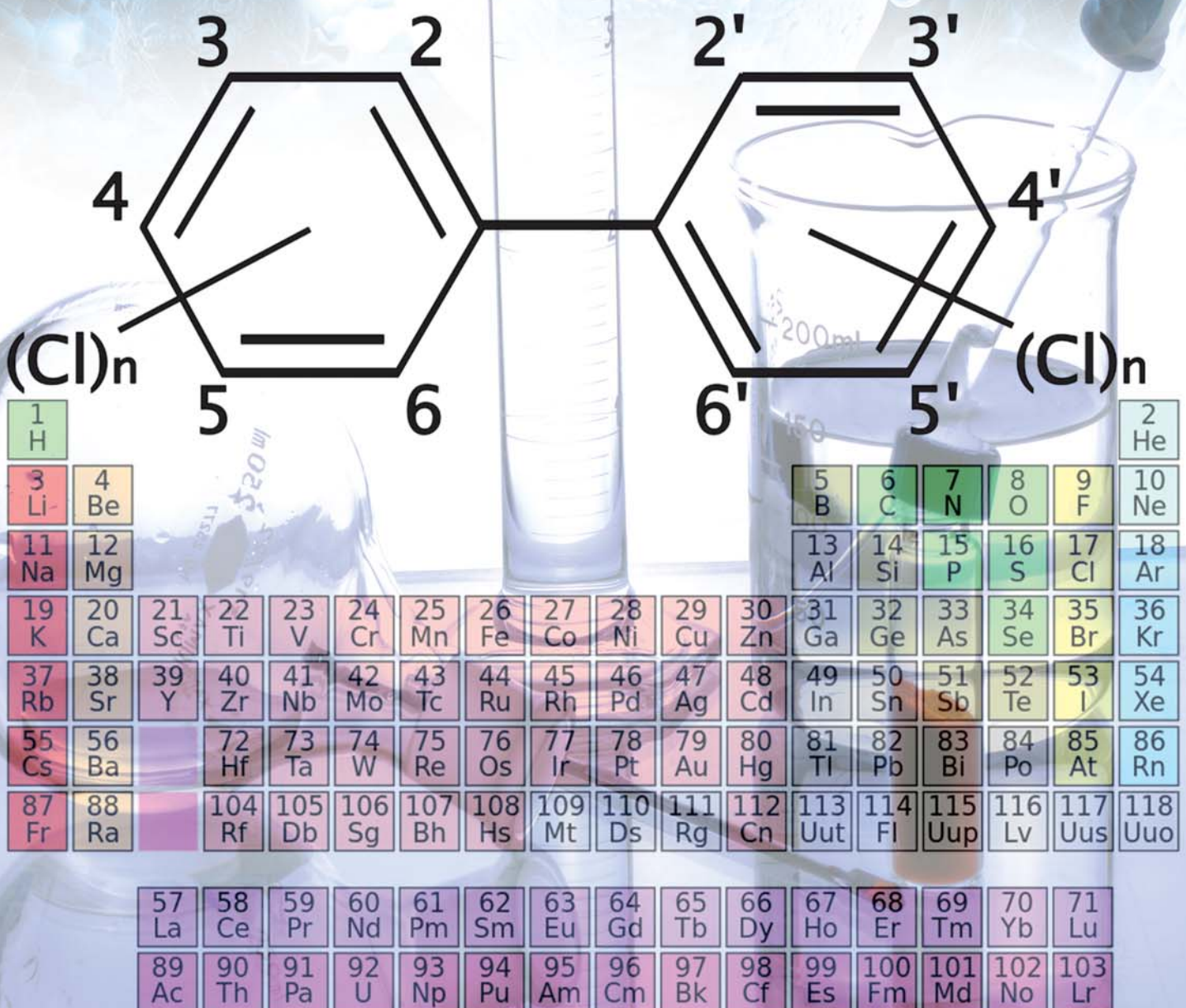




Státní
veterinární
správa



Státní veterinární správa

Kontaminace potravinového řetězce cizorodými látkami
Situace v roce 2020

Informační bulletin č. 1/2021

Státní veterinární správa

Informační bulletin č. 1/2021

Kontaminace potravinového řetězce „cizorodými látkami“ situace v roce 2020

Autoři:

MVDr. Jiří DRÁPAL, Ph.D.	- Ústřední veterinární správa Státní veterinární správy, oddělení bezpečnosti potravin
MVDr. Veronika VLASÁKOVÁ	- Ústřední veterinární správa Státní veterinární správy, oddělení bezpečnosti potravin
MVDr. Roman PÍCHA	- Ústřední veterinární správa Státní veterinární správy, oddělení bezpečnosti potravin
Mgr. Martina REJTHAROVÁ	- Ústav pro státní kontrolu veterinárních biopreparátů a léčiv
Ing. Jan ROSMUS	- Státní veterinární ústav Praha
Ing. Alena HONZLOVÁ	- Státní veterinární ústav Jihlava
Mgr. Pavla MACHARÁČKOVÁ	- Státní veterinární ústav Olomouc
RNDr. Martin KUBA	- Státní veterinární ústav Olomouc
Ing. Petr HEDBÁVNÝ	- Ústřední veterinární správa Státní veterinární správy, odbor informačních a komunikačních technologií, oddělení podpory laboratorní diagnostiky
Martin TAJMR	- Ústřední veterinární správa Státní veterinární správy, odbor informačních a komunikačních technologií, oddělení podpory laboratorní diagnostiky

Zpracováno na základě dat z Informačního systému SVS, březen 2021

Souhrn:

Zpráva obsahuje výsledky vyšetřování reziduí a kontaminantů (tzv. „cizorodých látek“) u živých hospodářských zvířat, v surovinách a potravinách živočišného původu a v krmivech. Výsledky chemických analýz jsou zpracovány do tabulek a grafů s vyjádřením trendu průměrného obsahu některých cizorodých látek za delší časové období. V roce 2020 zajistila Státní veterinární správa (SVS) v laboratořích státních veterinárních ústavů a Ústavu pro státní kontrolu veterinárních biopreparátů a léčiv (ÚSKVBL) celkem 92 961 vyšetření na obsah reziduí a kontaminantů (o 584 vyšetření více než v roce 2019). Zastoupení nevyhovujících nálezů bylo celkem 0,05 %, což je nižší procento v porovnání s předcházejícími roky (v roce 2019 – 0,06 %, v roce 2018 – 0,16 %, v roce 2017 – 0,11 %). Nižší celkové procento v porovnání s výsledky roku 2019 bylo v důsledku nižšího počtu nevyhovujících vyšetření u lovné zvěře, farmové zvěře a sladkovodních ryb. Úřední veterinární lékaři (ÚVL) provedli odběr vzorků od 1 367 kusů skotu včetně telat, od 1 814 prasat, 817 kusů drůbeže, 221 sladkovodních ryb, 142 kusů lovné zvěře, 62 kusů zvěře chované na farmách, od 76 ovcí a koz. Pro laboratorní analýzy bylo dále odebráno 327 vzorků syrového mléka (kravské, ovčí, kozí), 237 vzorků vajec, 140 vzorků medu, dále desítky vzorků potravin (masných, mléčných, rybích a vaječných výrobků), krmiv pro hospodářská zvířata a vod k napájení zvířat, případně vod z chovných nádrží akvakultury. V průběhu roku 2020 nebyl žádný případ zjištění nevyhovujícího výsledku v rámci monitoringu důvodem pro hlášení v systému rychlého varování pro potraviny a krmiva (RASFF). Počty plánovaných odběrů vzorků a rozsahy provedených chemických vyšetření nebyly ovlivněny nepříznivými důsledky pandemie COVID-19.

Celkové přehledy vyšetření na rezidua a kontaminanty (cizorodé látky – CL) podle komodit a důvodů vyšetření v roce 2019 a 2020 jsou uvedeny v tabulkách.

Tabulka	Celkový přehled vyšetření na CL podle komodit a důvodů vyšetření v roce 2019	str. 17
Tabulka	Celkový přehled vyšetření na CL podle komodit a důvodů vyšetření v roce 2020	str. 18

Obsah	
1. Úvod	3
2. Krmiva	4
2.1. Krmné suroviny živočišného původu	4
2.2. Kompletní krmiva a doplňková krmiva	5
2.3. Vody používané pro napájení zvířat	6
3. Potraviny živočišného původu	6
3.1. Mléko	6
3.1.1. Syrové kravské mléko	6
3.1.2. Syrové ovčí a kozí mléko	6
3.2. Slepíčí vejce	6
3.3. Křepelčí vejce	7
3.5. Med	7
4. Hospodářská zvířata	7
4.1. Skot	7
4.1.1. Telata	7
4.1.2. Mladý skot do dvou let stáří – výkrm	8
4.1.3. Krávy	8
4.2. Ovce a kozy	8
4.3. Prasata	9
4.3.1. Prasata – výkrm	9
4.3.2. Prasnice	9
4.4. Drůbež	9
4.4.2. Vodní drůbež	10
4.5. Pštrosi	10
4.6. Křepelky	10
4.7. Králíci	10
4.8. Koně	11
4.9. Spárkatá zvěř - farmový chov	11
4.10. Sladkovodní ryby	11
5. Lovná zvěř	11
5.1. Bažanti a divoké kachny	12
5.3. Prasata divoká (černá zvěř)	12
5.4. Ostatní spárkatá zvěř	13
6. Vyšetření na obsah „dioxinů“	13
7. Potravinářské výrobky	13
8. Závěr	14

1. Úvod

Zpráva za rok 2020 uvádí výsledky a hodnotí stav obsahu reziduí a kontaminantů (tzv. cizorodých látek) v krmivech, u živých zvířat v hospodářstvích, v surovinách a potravinách živočišného původu. Jedná se o výsledky pravidelného sledování reziduí a kontaminantů (monitorování) prováděného v souladu se směrnicí Rady 96/23/EC a 96/22/EC, rozhodnutím Komise 97/747/EC a 98/179/EC, které jsou transponovány do vyhlášky Ministerstva zemědělství ČR č. 291/2003 Sb., „o zákazu podávání některých látek zvířatům“. Podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2017/625, „o úředních kontrolách“, článku 146 je směrnice Rady 96/23 zrušena s účinkem ode dne 14. prosince 2019. Ovšem podle článku 150 platí přechodná opatření, během nichž příslušné orgány nadále provádějí úřední kontroly nezbytné ke zjištění přítomnosti látek a skupin reziduí uvedených v příloze I směrnice 96/23/ES v souladu s přílohami II, III a IV uvedené směrnice do 14. prosince 2022 nebo do dřívějšího data. Komisi je svěřena pravomoc v souladu s článkem 144 měnit toto nařízení, pokud jde o dřívější datum účinnosti. Stále tedy platí, že plán monitoringu na kalendářní rok je předkládán Komisi EU ke schválení vždy do 31. března. K datu 30. června jsou primární validovaná data odesílána prostřednictvím „Data Collection Framework“ (DCF) do datového skladu Evropského úřadu pro bezpečnost potravin (EFSA).

V rámci tohoto monitoringu se jedná o úřední vzorky, jejichž vyšetření je hrazeno z rozpočtu Státní veterinární správy (SVS) nebo z rozpočtu Ústavu pro státní kontrolu veterinárních biopreparátů a léčiv (ÚSKVBL). Tato vyšetření, jejich vyhodnocení a sběr dat do centrální databáze jsou součástí systému státního dozoru nad produkcí zdravotně nezávadných potravin a krmiv prováděného SVS na základě ustanovení § 48 odst. (1) písm. a) zákona č. 166/1999 Sb., o veterinární péči a o změně některých souvisejících zákonů (veterinární zákon), ve znění pozdějších předpisů.

V případech, kdy jsou laboratorními testy zjištěny nevyhovující hodnoty některého ze sledovaných analytů, postupují krajské veterinární správy Státní veterinární správy a Městská veterinární správa v Praze (KVS) tak, aby formou stanovených následných opatření zabránily dalšímu šíření zdraví škodlivých látek potravinovým řetězcem, včetně stažení zdravotně závadného zboží z obchodní sítě a případně nařízené konfiskace vzorkované suroviny nebo potraviny.

Jednotlivé vzorky určené k laboratornímu vyšetření jsou vždy odebírány proškolenými úředními veterinárními lékaři (ÚVL). Na farmách je odběr vzorků od živých zvířat, krmiv a vody k napájení hospodářských zvířat zaměřen cíleně na průkaz použití nepovolených nebo zakázaných látek nebo přípravků a jejich reziduí. Na základě podezření na přítomnost reziduí veterinárních léčivých přípravků (VLP) nebo pesticidů, se provádí cílený odběr těchto partií zboží nebo zvířat. Při zjišťování obsahu kontaminantů (např. chemických prvků, průmyslových kontaminantů) u surovin a potravin živočišného původu je zvolen systém náhodného výběru vzorků, pokud však není známa vyšší zátěž prostředí (např. v průmyslových oblastech) nebo v opakovaných případech nadměrné kontaminace.

Počty plánovaných vzorků pro chemické analýzy vycházejí z legislativou daných výpočtových vzorců, které jsou odvozeny z počtu poražených jatečných zvířat v uplynulém roce a z objemu produkce mléka, vajec a medu. Do systému plánovaného vyšetřování byly zahrnuty v hodnoceném roce i některé hotové potravinářské výrobky živočišného původu pro kontrolu vybraných látek a reziduí.

Výsledky vyšetřování krmiv, surovin a potravin živočišného původu byly posuzovány podle legislativy platné v době odběru vzorku zvláště dle nařízení Komise (ES) č. 1881/2006, kterým se stanoví maximální limity některých kontaminujících látek v potravinách, v platném znění, dále podle nařízení Komise (EU) č. 37/2010, o farmakologicky účinných látkách a jejich klasifikaci podle maximálních limitů reziduí v potravinách živočišného původu a podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 396/2005, o maximálních limitech reziduí pesticidů v potravinách a krmivech rostlinného a živočišného původu a na jejich povrchu. Výsledky chemických analýz jsou porovnávány s limity stanovenými legislativou (ML – maximální limit, MLR – maximální limit reziduí /anglicky MRL – maximum residue limit/, referenční hodnoty pro opatření /anglicky RPA – reference point for action/ a MRPL – minimální požadované pracovní limity /anglicky MRPL – minimum required performance limit/, u zakázaných látek slouží i jako rozhodovací limity). V případě, že nejsou u některých látek dosud limity stanoveny, používáme „akční limity“ (AL - intervenční prahové hodnoty) při jejichž překročení je žádoucí hledat zdroj kontaminace a přijmout opatření k jeho omezení nebo odstranění. Stejně se postupuje i v případech naměření koncentrací (u léčiv zakázaných pro použití u zvířat určených k produkci potravin) pod hodnoty RPA. V takových případech je nutné dopátrat se také toho, zda šlo o úmyslné porušení zákazu použití zakázaného nebo nepovoleného léčiva nebo o jiný důvod výskytu reziduí. Ke krmivům se vztahuje zákon č. 91/1996 Sb., o krmivech, ve znění pozdějších předpisů a prováděcí vyhláška č. 295/2015 Sb., ve znění pozdějších předpisů. Maximální obsah chemických prvků, pesticidů, mykotoxinů, dioxinů a doplňkových látek stanovuje směrnice EP a Rady 2002/32/ES, o nežádoucích látkách v krmivech.

Vyšetřování vzorků bylo provedeno v laboratořích státních veterinárních ústavů (SVÚ) v Praze, Jihlavě, Olomouci a dále v Ústavu pro státní kontrolu veterinárních biopreparátů a léčiv v Brně (ÚSKVBL). Vzorky na přítomnost dioxinů byly vyšetřovány v SVÚ Praha. Chemické a toxikologické laboratoře SVÚ jsou akreditovány Českým institutem pro akreditaci dle ČSN EN ISO/IEC 17025:2005, všechny metody jsou validovány a laboratoře se pravidelně účastní kontrolních testů v programech zkoušení způsobilosti laboratoří (Proficiency Testing).

V informačním systému SVS, ve kterém dochází ke komunikaci s informačním systémem laboratoří, jsou ukládány výsledky všech vyšetření na přítomnost reziduí a kontaminantů. Data jsou shromažďována k centrálnímu zpracování v Informačním centru SVS v Liberci s využitím VPN SVS.

Data jsou zpracována především do tabulek, ke kterým uvádíme následující vysvětlivky:

n	počet vyšetření,
pozit.	počet pozitivních vyšetření (jejich výsledek byl větší než detekční limit dané metody),
% poz.	procentový podíl pozitivních vyšetření,
n+	počet nevyhovujících vyšetření, překračujících platný hygienický limit,
%+	procentový podíl nevyhovujících vyšetření,
medián	střední hodnota souboru výsledků (je-li méně než polovina výsledků pozitivních, je tato hodnota vyjádřena zkratkou n.d. = not detected),
průměr	aritmetický průměr souboru výsledků (u vzorků s výsledkem vyšetření pod detekčním limitem se do průměru započítává polovina hodnoty detekčního limitu, u výsledků kvalitativních je zde místo čísla uvedena zkratka kvalit.),
90 % kvantil	maximální hodnota po vyloučení odlehlých výsledků (je-li méně než 10 % výsledků pozitivních, je tato hodnota vyjádřena zkratkou n.d. = not detected),
maximum	nejvyšší hodnota souboru výsledků.
MRL	maximum residue limit (maximální limit reziduí – MLR)
AL	akční limit (action level)
RPA	reference point for action

Druhá část tabulek představuje rozložení výsledků vzhledem k hygienickému limitu (vyjádřeno v %).

Pravidelné odběry vzorků na určený rozsah vyšetření tvoří několikaletou časovou řadu, která dovoluje konstrukci grafů a možnost vyjádření trendů v obsahu jednotlivých škodlivin v konkrétních druzích potravin nebo krmiv. Prezentované mapy míst odběrů vzorků jsou založeny na lokalizaci pomocí katastrálních území nebo základních sídelních jednotek.

2. Krmiva

Vyšetřování krmných surovin a krmných směsí na obsah chemických prvků, zbytků pesticidních látek, nepovolených veterinárních léčiv, na přítomnost mykotoxinů, případně antikokcidik v krmivech je součástí kontroly zdravotní nezávadnosti krmiv v rámci veterinárního hygienického dozoru. Krmiva s vyšším než přípustným obsahem kontaminujících látek a reziduí mohou být významným zdrojem potenciální zdravotní závadnosti surovin a potravin živočišného původu. Cestou vody k napájení zvířat mohou být podávány veterinární léčivé přípravky případně i zakázaná léčiva. Proto se veterinární dozor soustředí na ta krmiva a krmné suroviny, případně vody, které tvoří významnou složku v krmné dávce určitého druhu jatečných zvířat nebo mohou být, na základě zkušeností z minulých let, zdrojem kontaminace.

2.1. Krmné suroviny živočišného původu

Vyšetřování krmných surovin a krmiv živočišného původu na přítomnost reziduí a kontaminantů se soustředilo na dovážené rybí moučky a na některé výrobky asanačních ústavů (kafilerní tuky). Předmětem sledování byly krmné rybí moučky z hlediska obsahu toxických chemických prvků, chlorovaných pesticidů, „dioxinů“ (polychlorovaných dibenzo-p-dioxinů a polychlorovaných dibenzofuranů /PCDD/PCDF/), „dioxin-like“ PCB (PCB s dioxinovým účinkem /DL-PCB/) a sumy PCDD/F-PCB a polybromované difenylethery (PBDE).

U dovážených rybích mouček nebyly zjištěny nevyhovující koncentrace sledovaných reziduí a kontaminantů. Koncentrace chlorovaných pesticidů, dioxinů, PCB, PBDE a obsahy toxických kovů byly pod hodnotami ML.

Z tohoto pohledu je kvalita rybích mouček vyhovující. Přesto je nutné stále sledovat rybí moučky pocházející z oblasti Baltského moře, kde je všeobecně známa větší kontaminace některých druhů ryb dioxiny (treska, sled aj.). Také obsah těžkých kovů, zvláště rtuti a arzenu, je nutné v rybích moučkách nadále kontrolovat.

Vzorky krmných surovin živočišného původu (kafilelní tuky) neobsahovaly nadlimitní množství polychlorovaných bifenylů (PCB) a dioxinů. Všechny naměřené hodnoty byly nízké stejně jako v loňském roce. Z toho lze odvodit, že obsah těchto persistentních organických polutantů je v podmínkách chovu hospodářských zvířat nízký až zanedbatelný.

Mapa	Vzorkování rybích mouček a kafilelních tuků	str. 19
Tabulka	Výsledky vyšetření rybích mouček	str. 20
Tabulka	Výsledky vyšetření krmných surovin živočišného původu (kafilelních tuků)	str. 21

2.2. Kompletní krmiva a doplňková krmiva

U kompletních a doplňkových krmiv pokračoval průzkum (surveillance) obsahu niklu (Ni) v různých krmivech započatý v předchozích letech na základě doporučení Komise 2016/C235/01. Podle námi nastaveného „pracovního“ akčního limitu (4 mg/kg) překročilo tuto hodnotu 8 vzorků z celkem 64 (tj. 12,5 %). V jednom vzorku byla zjištěna vyšší hodnota kadmia, která po započítání nejistoty měření byla hodnocena jako vyhovující. Koncentrace ostatních vyšetřovaných analytů (pesticidy, mykotoxiny, těžké kovy, PCB) byly ve všech krmivech vyhovující.

U kompletních krmiv, krmných směsí pro drůbež byly, na rozdíl od loňského roku, zjištěny nevyhovující koncentrace doplňkových látek – kokcidostatik ve třech krmných směsích (1x monensin a diclazuril, 1x monensin, 1x salinomycin). Koncentrace ostatních doplňkových látek vyhověly limitům. Rezidua nepovolených látek a ostatních veterinárních léčivých přípravků nebyla zjištěna v nadlimitních koncentracích v žádném vzorku kompletních a doplňkových krmiv, včetně krmných směsí pro jednotlivé druhy (králíky, prasata, skot, ryby) a kategorie hospodářských zvířat. Stejně tak koncentrace kontaminantů (chemických prvků, chlorovaných uhlovodíků) nepřekročily v žádném z vyšetřených vzorků povolené limity. Většinou byl jejich obsah neměřitelný.

Grafické vyjádření trendu obsahu chemických prvků v kompletních krmných směsích svědčí o téměř stabilizovaném obsahu arzenu, kadmia, olova i rtuti na nízkých hodnotách vzhledem k limitům. U olova a rtuti lze pozorovat pokles jeho obsahu v krmných směsích v průběhu let.

Mapa	Vzorkování kompletních a doplňkových krmiv	str. 22
Tabulka	Výsledky vyšetření kompletních a doplňkových krmiv	str. 23
Mapa	Vzorkování krmných směsí pro drůbež	str. 24
Tabulka	Výsledky vyšetření krmných směsí pro drůbež (2 listy)	str. 25-26
Mapa	Vzorkování krmných směsí pro králíky	str. 27
Tabulka	Výsledky vyšetření krmných směsí pro králíky	str. 28
Mapa	Vzorkování krmných směsí pro prasata a skot	str. 29
Tabulka	Výsledky vyšetření krmných směsí pro prasata	str. 30
Tabulka	Výsledky vyšetření krmných směsí pro skot	str. 31
Mapa	Vzorkování krmných směsí pro ryby	str. 32
Tabulka	Výsledky vyšetření krmných směsí pro ryby	str. 33
Graf	Průměrný obsah chemických prvků v kompletních a doplňkových krmivech (1991/2 - 2020)	str. 34

2.3. Vody používané pro napájení zvířat

Vyšetřování vod k napájení hospodářských zvířat se provádí za účelem zjištění případné aplikace nepovolených léčiv. Tato vyšetření se však provádí jen v případě důvodného podezření nebo při cíleném dohledávání pozitivních nálezů u hospodářských zvířat, nebo jen namátkovým způsobem. V roce 2020 bylo vyšetřeno celkem pět vzorků vod (náhodný výběr) na průkaz přítomnosti nepovolených a zakázaných veterinárních léčivých přípravků. Ani v jednom případě nebyly zjištěny měřitelné koncentrace, to znamená, že v žádném případě nebyla zjištěna rezidua svědčící o nezákonném použití těchto látek.

Mapa	Vzorkování vod k napájení hospodářských zvířat	str. 35
Tabulka	Výsledky vyšetření vod k napájení hospodářských zvířat	str. 36

3. Potraviny živočišného původu

Vzorky pro vyšetřování obsahu reziduí nepovolených veterinárních léčivých přípravků byly odebírány přímo na zemědělských farmách od živých zvířat (krev, moč, srst, peří) nebo na jatkách, vzorky surovin a potravin byly odebírány u výrobců, zpracovatelů, případně i distributorů. Vzorky syrového mléka byly odebírány na farmách převážně ze sběrných tanků, vejce v třídírnách a balírnách vajec či na hospodářstvích, med u včelařů, ve sběrných medu nebo v závodech na zpracování medu.

3.1. Mléko

V rámci monitoringu byly odebírány směsné vzorky syrového kravského mléka v chovech, v případě ovčího a kozího syrového mléka jen v oblastech s vyšším počtem chovaných ovcí nebo koz.

3.1.1. Syrové kravské mléko

Nebyly prokázány nadlimitní hodnoty chemických prvků, chlorovaných pesticidů, PCB, organofosforových insekticidů, mykotoxinů (aflatoxinu M1), reziduí veterinárních léčivých přípravků, ani přítomnost nepovolených nebo zakázaných léčiv. Žádný ze sledovaných analytů nedosahoval svojí koncentrací 50 % hodnoty stanoveného limitu, respektive většina analytů v syrovém kravském mléce nebyla zjištěna v měřitelném množství. Toto je příznivější stav než v roce 2019 a v roce 2018.

Mapa	Vzorkování syrového kravského mléka	str. 37
Tabulka	Výsledky vyšetření syrového kravského mléka (5 listů)	str. 38-42

3.1.2. Syrové ovčí a kozí mléko

Ve vzorcích ovčího a kozího mléka nebyly zjištěny nadlimitní hodnoty sledovaných chemických prvků, reziduí pesticidů, PCB, dioxinů a reziduí veterinárních léčiv. Ve všech vzorcích měřitelné hodnoty nedosahovaly 50 % stanovených limitů u všech analytů. Převážná většina reziduí a kontaminantů nebyla měřitelná. V dosavadní časové řadě je to výjimečně příznivý stav. Rezidua nepovolených veterinárních léčivých přípravků a přítomnost aflatoxinu M1 nebyly prokázány u žádného vyšetřeného vzorku v měřitelných hodnotách.

Grafické vyjádření trendu obsahu PCB v syrovém kravském, kozím a ovčím mléku dokládá nízké hladiny tohoto kontaminantu již řadu let v porovnání se současně platným ML (40 ng.g⁻¹ tuku).

Mapa	Vzorkování syrového ovčího a kozího mléka	str. 43
Tabulka	Výsledky vyšetření syrového ovčího mléka (4 listy)	str. 44-47
Tabulka	Výsledky vyšetření syrového kozího mléka (4 listy)	str. 48-51
Graf	Průměrný obsah sumy PCB v syrovém mléku krav, koz a ovcí (1998-2020)	str. 52

3.2. Slepíčí vejce

Ve vzorcích slepičích vajec nebyla zjištěna rezidua doplňkových látek (antikokcidik) a veterinárních léčivých přípravků s výjimkou jednoho vzorku „BIO-vajec“ s obsahem sulfamethoxazolu (19 µg.kg⁻¹). Tento povolený veterinární léčivý přípravek nemá pro vejce stanoven MLR v nařízení Komise č. 37/2010. Bylo nařízeno stažení

této šarže z trhu a likvidace vajec. Prokázána a neškodně odstraněna byla ještě další nevyhovující šarže od stejného producenta. S výjimkou tohoto případu jsou slepičí vejce po stránce kontaminace chemickými látkami a rezidui veterinárních léčiv bezpečná (zdravotně nezávadná). Obsah chlorovaných pesticidů, toxických chemických prvků, dioxinů a PCB vyhověl ve všech případech limitům. Koncentrace těchto látek byly ve většině případu na hranici měřitelnosti.

Mapa	Vzorkování slepičích a křepelčích vajec	str. 53
Tabulka	Výsledky vyšetření slepičích vajec (5 listů)	str. 54-58

3.3. Křepelčí vejce

U křepelčích vajec nebyly zjištěny měřitelné koncentrace veterinárních léčivých přípravků, doplňkových látek (antikokcidik), chlorovaných pesticidů a PCB. V jednom vzorku byla naměřena stopová množství kokcidiostatika lasalocidu pod přípustným limitem.

Tabulka	Výsledky vyšetření křepelčích vajec (2 listy)	str. 59-60
---------	---	------------

3.5. Med

Měřitelné koncentrace chlorovaných pesticidů a PCB, insekticidů, pyrethroidů a veterinárních léčivých přípravků včetně zakázaných léčiv (chloramfenikol, nitrofurany) nebyly prokázány. Na hranici meze stanovitelnosti byly v jednom vzorku zjištěny stopy tau-fluvalinátu (povolené léčivo proti varroáze včel).

Grafy obsahu olova a kadmia od roku 1992 dokládají nízké hladiny obou prvků s náznakem klesající koncentrace. V případě olova jsou patrné dva extrémy v kontaminaci medu olovem způsobené používáním starých zařízení pro vytáčení medu s dříve používaným pájením kovových dílů pájkou s obsahem olova.

Mapa	Vzorkování medu	str. 61
Tabulka	Výsledky vyšetření medu (2 listy)	str. 62-63
Graf	Průměrný obsah kadmia a olova v medu (1992-2020)	str. 64

4. Hospodářská zvířata

U jatečných zvířat se prováděl odběr vzorků krve, moče a srsti nebo peří na farmách (průkaz používání nepovolených hormonálních látek) a odběr vzorků tkání poražených zvířat na jatkách pro zjištění přítomnosti kontaminantů a reziduí, včetně nepovolených hormonálních, růstových a zklidňujících přípravků.

4.1. Skot

4.1.1. Telata

V moči jednoho telete byla zjištěna měřitelná koncentrace 17-alfa-19-nortestosteronu. Nedovolené použití anabolických steroidů (růstových stimulantů) nebylo prokázáno. Pravděpodobně se jedná o endogenní původ. U ostatních telat analýzy moči, krevního séra, vnitřního tuku a srsti neprokázaly nepovolené použití stimulantů růstu ani ostatních zakázaných léčiv. V jednom případě byla zjištěna nadlimitní koncentrace rtuti v játrech a ledvinách. Šetřením na místě a analýzou vzorků krmiv a tkání jiných telat nebyl zdroj rtuti prokázán. Možným zdrojem rtutí by mohla být aplikace přípravku obsahujícího jako pomocnou látku THIOMERSAL (obsahuje etyl-rtuť) danému zvířeti. Nebylo to však v evidenci uvedeno a ani prokázáno. U jiného telete byla zjištěna rezidua amoxicilinu v ledvině nad MLR (ve svalu a játrech hodnoty vyhověly limitu). Nedodržení ochranné lhůty nebylo prokázáno. V ostatních případech u žádného vzorku odebraného z živých telat ani vzorků tkání poražených telat nebyla zjištěna nevyhovující koncentrace sledovaných látek ani toxických prvků.

Mapa	Vzorkování telat	str. 65
Tabulka	Výsledky vyšetření telat (11 listů)	str. 66-76

4.1.2. Mladý skot do dvou let stáří – výkrm

Obsahy chemických prvků (kadmia, olova, rtuti a arzenu) ve vzorcích svaloviny, jater i ledvin vyhověly ML. S výjimkou jednoho vzorku ledvin (býk 19 měsíců stáří) s nadlimitním obsahem kadmia. Vyšetření dalších vzorků ledvin od skotu z hospodářství dosud neodhalilo významný zdroj kadmia. Koncentrace chlorovaných pesticidů a reziduí organofosforových insekticidů ve všech případech vyhověly MLR. Všechny hodnoty byly v intervalu do 50 % stanovených limitů. V jednom vzorku svaloviny skotu odebrané v rámci plánovaného vyšetřování byla zjištěna hodnota PCB na hranici maximálního limitu (40 ng.g^{-1} tuku). Hodnota PCB vyhovuje ML po započítání nejistoty stanovení. Stejně tak koncentrace suma dioxinů a PCB v jednom vzorku svaloviny vyhověla po započítání nejistoty stanovení. Ve svalovině skotu nebyla zjištěna rezidua nepovolených ani zakázaných veterinárních léčivých přípravků. Aflatoxiny v játrech nebyly zjištěny v měřitelných koncentracích. Rezidua veterinárních léčivých přípravků, nepovolených léčiv nebyla prokázána u živých zvířat (v krvi, moči a srsti) ani v tkáních poraženého mladého skotu. V jednom vzorku moči jalovice byla naměřena hodnota 17-beta-19-nortestosteronu (nandrolon), která by mohla nasvědčovat na nepovolené použití anabolického steroidu jako růstového stimulatoru. Šetřením na místě a vyšetřením srsti dalších kusů skotu nebylo nelegální použití anabolických steroidů prokázáno.

Z grafů průměrného obsahu chemických prvků v játrech a ledvinách mladého skotu do dvou let stáří jsou zřejmé nízké koncentrace rtuti, olova a kadmia. V případě mírného zvýšení průměrného obsahu rtuti v játrech a ledvinách skotu se jedná o jeho nárůst v důsledku několika vyšších hodnot a zvláště nadlimitní hodnoty u telete.

Mapa	Vzorkování telat a mladého skotu do dvou let stáří	str. 77
Tabulka	Výsledky vyšetření mladého skotu do dvou let (10 listů)	str. 78-87
Graf	Průměrný obsah chemických prvků v játrech mladého skotu do dvou let (1992-2020)	str. 88
Graf	Průměrný obsah chemických prvků v ledvinách mladého skotu do 2 let (1990-2020)	str. 89
Graf	Průměrný obsah sumy PCB v potravinách a surovinách (1990-2020)	str. 90

4.1.3. Krávy

V ledvinách krav byly zjištěny ve třech případech nadlimitní koncentrace kadmia v rámci plánovaného vyšetřování. Současně byl u těchto krav vyšší obsah kadmia v játrech. Krávy pocházely z oblastí, které lze považovat za kontaminované po předchozí průmyslové výrobě. U dalších dvou krav byl vyšší obsah kadmia v ledvinách, avšak vyhověl ML po započítání nejistoty stanovení.

V moči, krvi, v tuku kolem ledvin a v srsti nebyly zjištěny známky použití zakázaných léčivých substancí. Rezidua veterinárních léčivých přípravků, včetně nepovolených, chlorovaných pesticidů, organofosforových insekticidů a také koncentrace aflatoxinů vyhověly limitům a nedosahovaly v naprosté většině vzorků 50 % hodnot limitů.

Mapa	Vzorkování krav	str. 91
Tabulka	Výsledky vyšetření krav (8 listů)	str. 92-99

4.2. Ovce a kozy

U ovcí a koz nebyly ve svalovině, v játrech ani v ledvinách zjištěny nadlimitní hodnoty chemických prvků a ostatních sledovaných reziduí a kontaminantů. Rezidua nepovolených látek s hormonálním účinkem ani zbytky veterinárních léčivých přípravků nebyly zjištěny u žádného vyšetřeného vzorku tkání ovcí a koz včetně moči a srsti v měřitelných koncentracích.

Mapa	Vzorkování ovcí a koz	str. 100
Tabulka	Výsledky vyšetření ovcí (7 listů)	str. 101-107
Tabulka	Výsledky vyšetření koz (5 listů)	str. 108-113

4.3. Prasata

4.3.1. Prasata – výkrm

Ve vzorcích svaloviny, jater a ledvin nebyly zjištěny nevyhovující koncentrace reziduí veterinárních léčivých přípravků ani ostatních sledovaných látek včetně dioxinů a PCB. Výjimkou byl jeden vzorek svaloviny prasete ve výkrmu s měřitelnou koncentrací zakázaného antibiotika pro potravinová zvířata nitrofurazonu, respektive jeho metabolitu semikarbazidu (SEM) - 0,51 µg/kg. Nitrofuránová antibiotika používaná k léčbě bakteriálních chorob v živočišné výrobě byla v roce 1995 zakázána v Evropské unii (EU) kvůli obavám z karcinogenity a mutagenity jejich reziduí v potravinách. Rozsáhlé vyšetřování v chovu původu prasete neprokázalo použití tohoto léčiva. Vyšetřením 11 ostatních prasat z chovu nebyla měřitelná množství nitrofuránů v tkáních prokázána.

Obsah rtuti byl ve zvýšených koncentracích zjištěn u pěti vzorků ledvin, avšak hodnoty vyhověly ML po započtení nejistoty měření. V játrech prasat nebyly zjištěny žádné nevyhovující koncentrace sledovaných látek nebo toxických kovů.

V jednom vzorku moči prasete ve výkrmu byla prokázána zvýšená hladina anabolického steroidu 17-beta-19-nortestosteronu (10,4 µg/l). Šetřením v chovu nebylo prokázáno nepovolené použití, Vyšetřením srsti jiných prasat nebyla rezidua prokázána. Steroidy se v těle vyskytují přirozeně, avšak v nízkých hladinách. V plazmě, srsti a vnitřním tuku vyšetřovaných prasat nebyly zjištěny měřitelné koncentrace reziduí nepovolených léčiv.

Grafické vyjádření průměrných hodnot obsahu chemických prvků (těžkých kovů) dokumentuje z dlouhodobého hlediska výrazný pokles obsahu olova v játrech a ledvinách a stabilně nízký průměrný obsah rtuti a kadmia. Výsledky vyšetření na obsah PCB jednoznačně dokumentují stabilizované nízké hladiny již řadu let.

Mapa	Vzorkování prasat	str. 114
Tabulka	Výsledky vyšetření prasat (10 listů)	str. 115-124
Graf	Průměrný obsah chemických prvků v játrech prasat (1990(1)-2020)	str. 125
Graf	Průměrný obsah chemických prvků v ledvinách prasat (1990(1)-2020)	str. 126
Graf	Průměrný obsah sumy PCB v potravinách a surovinách (1990-2020)	str. 90

4.3.2. Prasnice

Vyšetřování vzorků svaloviny, jater a ledvin bylo zaměřeno na rezidua veterinárních léčivých přípravků, speciálně antimikrobik. Všechny vzorky svalů, jater a ledvin odebraných v rámci plánovaného vyšetřování vyhověly stanoveným limitům ve všech případech. V jednom případě byla prokázána rezidua dihydrostreptomycinu v játrech v koncentraci pod MLR v rozpětí 75 – 100 % limitu. Celkově se jedná o výrazně příznivější výsledek oproti minulým letům. Právě u vyřazovaných prasnic byla po individuální léčbě poměrně často zjišťována rezidua antimikrobik.

Mapa	Vzorkování prasnic	str. 127
Tabulka	Výsledky vyšetření prasnic (4 listy)	str. 128-131

4.4. Drůbež

Vzorky drůbeže hrabavé a vodní byly odebírány na porážkách drůbeže v jatečné váze nebo před plánovaným termínem porážky přímo na farmě.

4.4.1. Drůbež hrabavá

Ve svalovině a játrech kuřecích brojlerů nebyly zjištěny nadlimitní koncentrace sledovaných reziduí veterinárních léčivých přípravků (včetně nepovolených látek) a kontaminantů. Také ve vzorcích peří a v krevní plazmě nebyla zjištěna rezidua nepovolených veterinárních léčivých přípravků. Ve svalovině a v játrech nebyly prakticky zjištěny měřitelné koncentrace antikocidik.

Vzorky svaloviny vyřazených nosnic vyhověly limitům sledovaných reziduí a kontaminantů, s výjimkou jednoho vzorku. Tím bylo prokázání reziduí nepovoleného antimikrobika metronidazolu ve svalovině nosnice (21,6 µg/kg). Metronidazol ze skupiny nitroimidazolů je klasifikován jako látka, u níž nelze stanovit MLR podle článku 14 odst. 2.

písm. d) nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 470/2009 v platném znění. Metronidazol je uveden v tabulce 2 „Zakázané látky“ přílohy nařízení Komise (EU) č. 37/2010 o farmakologicky účinných látkách a jejich klasifikaci. V hospodářství bylo provedeno rozsáhlé šetření a odběr dalších relevantních vzorků pro stanovení nitroimidazolů. Nebylo prokázáno, že chovatel nebo ošetřující veterinární lékař zakázanou látku použil.

Ve vzorcích svaloviny a jater krůt nebyly zjištěny koncentrace chemických prvků nad přípustná množství, hodnoty byly velmi nízké. Koncentrace chlorovaných pesticidů a PCB bezpečně vyhověly hodnotám ML. Rezidua veterinárních léčivých přípravků a doplňkových látek nebyla zjištěna v nadlimitním množství. V krevní plazmě a peří krůt nebyla prokázána rezidua zakázaných léčiv.

Mapa	Vzorkování kuřat a slepic	str. 132
Tabulka	Výsledky vyšetření kuřat (7 listů)	str. 133-139
Tabulka	Výsledky vyšetření slepic (4 listy)	str. 140-143
Mapa	Vzorkování krůt	str. 144
Tabulka	Výsledky vyšetření krůt (6 listů)	str. 145-150

4.4.2. Vodní drůbež

Ve svalovině a v játrech vodní drůbeže (převážně kachen) nebyla zjištěna žádná rezidua veterinárních léčivých přípravků ani doplňkových látek (antikokcidik) v měřitelných koncentracích. Stejně jako v minulých letech nebyla zjištěna rezidua chlorovaných pesticidů a PCB. Obsah chemických prvků byl velmi nízký. Mykotoxiny v játrech nebyly prokázány v měřitelném množství.

Mapa	Vzorkování vodní drůbeže	str. 151
Tabulka	Výsledky vyšetření vodní drůbeže (5 listů)	str. 152-156

4.5. Pštrosi

Ve svalovině a játrech pštrosů nebyly zjištěny nadlimitní hodnoty chemických prvků ani rezidua chlorovaných pesticidů. Rezidua veterinárních léčivých přípravků včetně nepovolených nebyla zjištěna v měřitelných koncentracích.

Mapa	Vzorkování pštrosů	str. 157
Tabulka	Výsledky vyšetření pštrosů (3 listy)	str. 158-160

4.6. Křepelky

V roce 2020 nebyl vyšetřen žádný vzorek svaloviny křepelky z důvodu výrazného poklesu počtu jejich chovů pro porážení. Vyšetření z jediného chovu v loňském roce (2019) neprokázala žádná rezidua veterinárních léčivých přípravků, chlorovaných pesticidů ani PCB.

4.7. Králíci

Ve svalovině králíků domácích nebyly zjištěny nadlimitní hodnoty sledovaných chemických prvků ani chlorovaných pesticidů a PCB. Též nebyla prokázána rezidua veterinárních léčivých přípravků a doplňkových látek v měřitelných hodnotách nebo jen stopová množství (maduramicin v játrech).

Mapa	Vzorkování králíků	str. 161
Tabulka	Výsledky vyšetření králíků (6 listů)	str. 162-167

4.8. Koně

Játra a ledviny koní nad dva roky stáří se z důvodu nadlimitních obsahů kadmia paušálně konfiskují (vyhláška č. 298/2007 Sb., v platném znění). Vysoká kumulace kadmia u starších koní byla doložena vyhodnocením výsledků monitoringu a cíleného vyšetřování svaloviny, jater a ledvin koní, určených k potravinovým účelům (v roce 2014 - 2015). V roce 2020 nebyly v koňském mase, játrech a ledvinách prokázány nadlimitní koncentrace sledovaných reziduí a kontaminantů.

Rezidua léčiv v moči, v krevní plazmě ani ve vnitřním tuku nebyla zjištěna včetně reziduí nepovolených farmakologicky účinných látek. Aflatoxiny v játrech, ani ochratoxin A v ledvinách nebyly zjištěny v měřitelném množství.

Mapa	Vzorkování koní	str. 168
Tabulka	Výsledky vyšetření koní (7 listů)	str. 169-175

4.9. Spárkatá zvěř - farmový chov

Ve svalovině zvěře chované na farmách nebyly zjištěny nadlimitní koncentrace chlorovaných pesticidů a PCB ani doplňkových látek (antikokcidik) a toxických prvků. Ve tkáních nebyly prokázány měřitelné koncentrace zakázaných veterinárních léčivých přípravků včetně nepovolených látek s hormonálním účinkem.

Mapa	Vzorkování spárkaté zvěře z farmových chovů	str. 176
Tabulka	Výsledky vyšetření spárkaté zvěře z farmových chovů (5 listů)	str. 177-181

4.10. Sladkovodní ryby

Vzorky převážně kaprů a pstruhů, ale i jiných druhů ryb byly odebírány z chovných zařízení a u zpracovatelů ryb. U vzorků kaprů nebyla zjištěna žádná rezidua nepovolených léčivých přípravků a ostatních léčiv. Také ostatní vyšetřované chemické látky a toxické kovy byly hluboko pod povolenými limity. U kaprů nebyl zjištěn žádný vzorek s měřitelným obsahem reziduí nepovolené malachitové zeleně (MZ) nebo její metabolické formy leukomalachitové zeleně (LMZ). Pro tuto látku, nepovolenou v chovech ryb určených pro lidskou spotřebu, platí tzv. referenční bod pro opatření (RPA) pro sumu MZ a LMZ - 2,0 µg.kg⁻¹ do 27. 11. 2022. Při jeho překročení je potravinu zdravotně závadná. Po tomto datu bude limit zpřísněn na hodnotu RPA - 0,5 µg.kg⁻¹. Rezidua MZ a LMZ byla zjištěna v nadlimitní koncentraci v jednom chovu u vzorku pstruha duhového (3,5 µg.kg⁻¹). Je to významně lepší situace než v roce 2019, kdy v koncentracích nad RPA byla rezidua MZ/LMZ nebo jen LMZ zjištěna celkem v pěti chovech pstruhů duhových. U ostatních druhů chovaných ryb nebyla zjištěna rezidua MZ a LMZ nad rozhodovací hodnotu 2,0 µg.kg⁻¹. Také rezidua ostatních sledovaných látek nebyla zjištěna.

Obsah chlorovaných pesticidů a PCB u vyšetřovaných chovaných sladkovodních ryb byl velmi nízký a nedosahoval 50 % hodnot hygienických limitů s výjimkou jednoho vzorku s obsahem rtuti těsně pod hranicí maximálního limitu. Ve vzorcích ryb nebyly zjištěny nevyhovující koncentrace dioxinů a DL-PCB.

Mapa	Vzorkování sladkovodních ryb – kapři a pstruzi	str. 182
Tabulka	Výsledky vyšetření sladkovodních ryb - kapři (3 listy)	str. 183-185
Tabulka	Výsledky vyšetření sladkovodních ryb - pstruzi (3 listy)	str. 186-188
Mapa	Vzorkování sladkovodních ryb - ostatní druhy	str. 189
Tabulka	Výsledky vyšetření sladkovodních ryb - ostatní druhy (3 listy)	str. 190-192

5. Lovná zvěř

V této kapitole jsou prezentovány výsledky vyšetřování svaloviny (zvěřiny) hlavních druhů volně žijící lovné zvěře. Vzorky svaloviny byly odebírány převážně ve zvěřinových závodech. Vzhledem k tomu, že se jedná o zvěř lovenou střelnou zbraní se střelivem obsahujícím olovo, je nutné výsledky stanovení tohoto prvku posuzovat také s ohledem na možnou kontaminaci střelou. Nařízení Komise č.1881/2006, kterým se stanoví maximální limity (ML) některých kontaminujících látek v potravinách neudává ML olova pro maso a orgány lovné zvěře. Z hlediska

zabránění nadbytečné zátěže konzumenta zvěřiny olovem, posuzovaly orgány veterinární správy hodnoty olova nad „akční limit“ (AL) doporučený limit Hlavním hygienikem ($0,1 \text{ mg.kg}^{-1}$) jako vysoké, potenciálně ohrožující zdraví konzumenta při dlouhodobé konzumaci. O těchto zjištěních byli informováni uživatelé honiteb a výrobci masných výrobků ze zvěřiny. Opatření po zjištění nadlimitních hodnot olova u lovné zvěře spočívají v upozornění provozovatele zvěřinového závodu. V případě, že je zvěřina zpracovávána do výrobků ze zvěřiny (např. salámů a klobás), provede úřední veterinární lékař odběr vzorků těchto výrobků ke kontrole obsahu olova.

5.1. Bažanti a kachny divoké

Nadlimitní koncentrace olova, nad hodnotu akčního limitu (AL), byla zjištěna u jednoho vzorku masa kachny divoké a jednoho bažanta. Nevyhovující koncentrace ostatních sledovaných látek (pesticidů, PCB, ostatních těžkých kovů) nebyly zjištěny.

Mapa	Vzorkování bažantů a kachen divokých	str. 193
Tabulka	Výsledky vyšetření bažantů	str. 194
Tabulka	Výsledky vyšetření kachen divokých	str. 195

5.2. Zajáci

V žádném ze tří vzorků svaloviny zajíce nebyly zjištěny nevyhovující koncentrace sledovaných chemických látek a těžkých kovů. Všechny měřitelné hodnoty byly nízké pod limitem kvantifikace.

Mapa	Vzorkování zajíců	str. 196
Tabulka	Výsledky vyšetření zajíců	str. 197

5.3. Prasata divoká (černá zvěř)

Ve svalovině prasat divokých byly zjištěny nadlimitní koncentrace olova (nad AL – $0,1 \text{ mg.kg}^{-1}$) u tří vzorků. Zde se pravděpodobně projevil vliv střel s obsahem olova. Přesto je nutné tyto nálezy hodnotit jako závažné z hlediska zátěže konzumenta olovem. Na tato zjištění jsou upozorňována jednotlivá myslivecká sdružení a zpracovatelé zvěřiny. Podstatné je, aby místo vstřelu (a jiné střelou poškozené tkáně) bylo posuzováno jako „krvavý ořez“ a kontaminované tkáně byly odstraněny z opracovaného těla a konfiskovány.

Jako důsledek přetrvávající zátěže prostředí chlorovanými pesticidy byly u dvou prasat divokých ze stejné lokality zjištěny nadlimitní koncentrace suma DDT ($0,536$ a $0,340 \text{ mg.kg}^{-1}$). DDT (dichlor-difenyyl-trichlorethan) je organochloridový insekticid hojně používaný především v 50. a 60. letech minulého století. V Československu bylo DDT zakázáno v roce 1974, ale ještě několik let se používalo v humánní medicíně pro likvidaci vši vlasové. DDT je v prostředí rozkládáno chemickou i biologickou cestou (poločas rozpadu 8–15 let). V dané honitbě a přilehlých oblastech se provádí bližší šetření a odběry vzorků prasat divokých k odhalení zdroje přetrvávající kontaminace prostředí. Rezidua ostatních chlorovaných pesticidů nepřekročila stanovené hygienické limity u žádného z vyšetřených vzorků. Koncentrace PCB nad hodnotou rozhodovacího limitu (40 ng.g^{-1} tuku, resp. 10 ng.g^{-1}) stanovenou pro prasata domácí nebyla zjištěna. Pro dioxiny a sumu dioxinů a DL-PCB nejsou stanoveny maximální limity pro tento druh zvířat. Prozatím se jeví, že kontaminace prasat divokých dioxiny je velmi individuální a závislá na lokalitě (např. oblasti průmyslových deponií, bývalých vojenských újezdů aj.) Vyšší podíl na celkové hodnotě sumy dioxinů a DL-PCB má zastoupení kongenerů non-ortho a mono-ortho PCB (DL-PCB). Hodnoty kontaminace dioxiny ve srovnání s akčními limity: AL – 4 pg.g^{-1} tuku pro sumu dioxinů/furanů a DL-PCB a AL – 2 pg.g^{-1} tuku pro sumu dioxinů/furanů nebyly překročeny.

Pro kontrolu, zda prase divoké mohlo pozřít medikovaná krmiva určená pro léčbu parazitárních onemocnění spárkaté zvěře, provádíme vyšetření reziduí ivermektinu (v játrech), mebendazolu a rafxanidu (ve svalovině). Všechny vzorky jater a svaloviny prasat divokých z lokalit, kde se aplikují medikovaná krmiva, byly v roce 2020, stejně jako v předchozích letech, na sledovaná rezidua negativní.

Mapa	Vzorkování prasat divokých (černé zvěře)	str. 198
Tabulka	Výsledky vyšetření prasat divokých - černé zvěře (2 listy)	str. 199-200

5.4. Ostatní spárkatá zvěř

Ve skupině ostatní spárkaté zvěře (mimo prasata divoká) byly vyšetřeny jeleni evropští, jeleni sika, daňci a srnci. V roce 2020 nebyly zjištěny žádné nevyhovující vzorky. Ve stejné honitbě, jako byla zjištěna nadlimitní kontaminace prasat divokých suma DDT, byl u vzorku zvěřiny z jelena (jelen sika) zjištěn obsah suma DDT ve významném množství ($0,0210 \text{ mg.kg}^{-1}$), ale pod hodnotou MLR.

Mapa	Vzorkování ostatní spárkaté zvěře	str. 201
Tabulka	Výsledky vyšetření ostatní spárkaté zvěře	str. 202

6. Vyšetření na obsah „dioxinů“

Vyšetřování vybraných vzorků na obsah „dioxinů“ (PCDD/F): polychlorovaných dibenzo-p-dioxinů (PCDD) a polychlorovaných dibenzofuranů (PCDF) a 12 kongenerů polychlorovaných bifenyly, které vykazují toxikologické vlastnosti podobné dioxinům, a jsou proto označovány jako PCB s účinkem podobným dioxinům (DL-PCB), neprokázalo v žádném vzorku nadlimitní hodnoty. Výsledky byly posuzovány podle limitů stanovených v nařízení Komise 1881/2006, v aktuálním znění. U drůbežního masa a slepičích vajec je patrný trend poklesu „dioxinů“ za posledních několik let. Určitý náznak poklesu je také v případech vepřového masa a kafilerního tuku.

Graf	Průměrný obsah dioxinů v potravinách a surovinách (3 listy)	str. 203-205
------	---	--------------

7. Potravinářské výrobky

Od roku 2018 jsou do plánu národního monitoringu reziduí a kontaminantů zařazeny odběry vzorků některých potravinářských výrobků přímo od výrobců nebo v místech určení.

7.1. Masné výrobky

Vzorky masných a drůbežích masných tepelně neopracovaných výrobků (TNMV) vyhověly legislativním požadavkům ve všech případech sledovaných kontaminantů (chlorované pesticidy, PCB, některé přídatné látky).

V případě masných a drůbežích masných tepelně opracovaných výrobků (TOMV) byl u třech vzorků masných výrobků (2x uzená krkovička, 1x uzený bok s kostí) prokázána nadlimitní koncentrace polycyklických aromatických uhlovodíků PAU nebo PAH (PAH - Polycyclic Aromatic Hydrocarbons), jak pro sumu čtyř indikátorových polyaromátů (PAH4), tak i pro samostatný benzo[a]pyren. Jednalo se o malé výrobní provozy s „klasickou“ technologií uzení. Provozovatelům potravinářských podniků byla nařízena úprava stávající technologie uzení nebo výměna udírny.

Výsledky vyšetření masných výrobků s podílem koňského masa na přítomnost reziduí nepovolených nesteroidních protizánětlivých léčiv pro koně určené pro potravinové účely vyhověly u všech vzorků. Zbytky těchto léčiv nebyly prokázány v měřitelném množství. U masných výrobků ze zvěřiny byla ve dvou případech zjištěna koncentrace olova nad hranici AL (v roce 2019 jeden případ, v roce 2018 čtyři případy). U jednoho vzorku byla vyšší hodnota olova, ale vyhověla AL po započtení nejistoty stanovení. Pro hodnocení obsahu olova používáme limity $0,15 \text{ mg.kg}^{-1}$ pro výrobky ze zvěřiny (uzeniny) a $0,1 \text{ mg.kg}^{-1}$ pro zvěřinu stanovené na základě hodnocení rizika a doporučení Hlavním hygienikem ČR. Ostatní vzorky vyhověly v obsahu toxických kovů maximálním limitům.

Mapa	Vzorkování masných a drůbežích masných výrobků	str. 206
Tabulka	Výsledky vyšetření masných a drůbežích masných výrobků (3 listy)	str. 207-209

7.2. Mléčné výrobky

Všechny vzorky mléčných výrobků (sýry a ostatní mléčné výrobky) bezpečně vyhověly limitům pro všechny sledované kontaminanty, rezidua pesticidů a aflatoxin M1. Ve dvou vzorcích ostatních mléčných výrobků byla naměřena koncentrace hexachlorbenzenu (HCB) na hranici MLR. Obě hodnoty po započítání nejistoty měření

vyhověly. HCB je chlorovaný aromatický uhlovodík používaný především jako fungicid aplikovaný na semena zemědělských plodin. V Československu bylo jeho použití zakázáno od roku 1977.

Mapa	Vzorkování mléčných výrobků	str. 210
Tabulka	Výsledky vyšetření mléčných výrobků (2 listy)	str. 211-212

7.3. Vaječné výrobky

Ve všech 17 vzorcích vaječných výrobků nebyla zjištěna žádná rezidua pesticidů (pyreteroidů, organofosforových insekticidů) ani biocidních přípravků (včetně fipronilu).

Mapa	Vzorkování vaječných výrobků	str. 213
Tabulka	Výsledky vyšetření vaječných výrobků (2 listy)	str. 214-215

7.4. Rybí výrobky

U uzených sladkovodních ryb obsah polycyklických aromatických uhlovodíků jak pro sumu čtyř indikátorových polyaromátů (PAH4), tak i pro samostatný benzo[a]pyren překročil maximální limit u jedno vzorku kapra. Jednalo se o malý výrobní provoz s „klasickou“ technologií uzení. Provozovateli byla nařízena úprava stávající technologie uzení nebo výměna udírný a likvidace výrobků příslušné výrobní šarže.

Mapa	Vzorkování sladkovodních a mořských výrobků	str. 216
Tabulka	Výsledky vyšetření sladkovodních a mořských výrobků	str. 217

8. Závěr

V roce 2020 zajistila Státní veterinární správa (SVS) v laboratořích státních veterinárních ústavů a Ústavu pro státní kontrolu veterinárních biopreparátů a léčiv (ÚSKVBL) celkem 92 961 vyšetření na obsah reziduí a kontaminantů (o 584 vyšetření více než v roce 2019). Zastoupení nevyhovujících nálezů bylo celkem 0,05 %, což je nižší procento v porovnání s předcházejícími roky (v roce 2019 – 0,06 %, v roce 2018 – 0,16 %, v roce 2017 – 0,11 %). Nižší celkové procento v porovnání s výsledky roku 2019 bylo v důsledku nižšího počtu nevyhovujících vyšetření u lovné zvěře, farmové zvěře a sladkovodních ryb. Úřední veterinární lékaři provedli odběr vzorků od 1367 kusů skotu včetně telat, od 1814 prasat, 817 kusů drůbeže, 221 sladkovodních ryb, 142 kusů lovné zvěře, 62 kusů zvěře chované na farmách, od 76 ovcí a koz. Pro laboratorní analýzy bylo dále odebráno 327 směsných vzorků syrového mléka (kravské, ovčí, kozí), 237 vzorků vajec, 140 vzorků medu, dále desítky vzorků potravin (masných, mléčných a vaječných výrobků), krmiv pro hospodářská zvířata a vod k napájení zvířat, případně vod z chovných nádrží akvakultury. V průběhu roku 2020 nebyl žádný případ zjištění nevyhovujícího výsledku v rámci monitoringu reziduí a kontaminantů důvodem pro hlášení v systému rychlého varování pro potraviny a krmiva (RASFF). Počty plánovaných odběrů vzorků a rozsahy provedených chemických vyšetření nebyly ovlivněny nepříznivými důsledky pandemie COVID-19.

V krmivech pro hospodářská zvířata nebyly zjištěny nevyhovující koncentrace sledovaných analytů ve všech sledovaných skupinách krmiv včetně krmiv z dovozu s výjimkou tří případů nadlimitního obsahu kokcidiostatik v krmných směsích pro drůbež. Podání nepovolených léčiv cestou vody k napájení hospodářských zvířat nebo v chovu ryb nebylo zjištěno stejně jako v předcházejících letech.

Vzorky syrového ovčího a kravského mléka vyhověly ve všech případech stanoveným limitům. Nebyly prokázány nadlimitní hodnoty chemických prvků, chlorovaných pesticidů, PCB, organofosforových insekticidů, mykotoxinů (aflatoxinu M1), reziduí veterinárních léčivých přípravků, ani přítomnost nepovolených nebo zakázaných léčiv. Ve vzorcích slepičích vajec nebyla zjištěna rezidua doplňkových látek (antikokcidik) a veterinárních léčivých přípravků s výjimkou jednoho vzorku „BIO-vajec“ s obsahem sulfamethoxazolu. Tento povolený veterinární léčivý přípravek nemá pro vejce stanoven MLR v nařízení Komise č. 37/2010. S výjimkou tohoto případu jsou slepičí vejce po stránce kontaminace chemickými látkami a rezidui veterinárních léčiv bezpečná (zdravotně nezávadná). Koncentrace těchto látek byly ve většině případů na hranici měřitelnosti.

V medu nebyly prokázány měřitelné koncentrace chlorovaných pesticidů a PCB, insekticidů, pyrethroidů a veterinárních léčivých přípravků včetně zakázaných léčiv (chloramfenikol, nitrofurany). Je to stejně příznivý stav jako v roce 2019 a předchozích letech.

U telat, mladého skotu i krav nebylo prokázáno nepovolené použití stimulátorů růstu a ostatních zakázaných léčiv. Obsahy chemických prvků (kadmia, olova, rtuti a arzenu) ve vzorcích svaloviny, jater i ledvin telat a mladého skotu vyhověly hygienickým limitům. U jednoho telete byla zjištěna rezidua amoxicilinu v ledvině nad maximální limit reziduí. Koncentrace chlorovaných pesticidů a reziduí organofosforových insekticidů ve všech případech vyhověly maximálním limitům. V ledvinách krav byly zjištěny ve třech případech nadlimitní koncentrace kadmia v rámci plánovaného vyšetřování. Krávy pocházely z oblastí, které lze považovat za kontaminované po předchozí průmyslové výrobě. U ovcí a koz nebyly ve svalovině ani v játrech zjištěny nadlimitní hodnoty chemických prvků. Rezidua nepovolených látek s hormonálním účinkem ani rezidua veterinárních léčivých přípravků nebyla zjištěna u žádného vyšetřeného vzorku tkání ovcí a koz v měřitelných koncentracích.

Ve vzorcích svaloviny a jater prasat ve výkrmu nebyly zjištěny nevyhovující koncentrace reziduí veterinárních léčivých přípravků ani ostatních sledovaných látek včetně dioxinů a PCB. Výjimkou byl jeden vzorek svaloviny prasete ve výkrmu s měřitelnou koncentrací zakázaného antibiotika pro potravinová zvířata nitrofurazonu, respektive jeho metabolitu semikarbazidu (SEM). Rozsáhlé vyšetřování v chovu původu prasete neprokázalo použití tohoto léčiva. Maso prasat ve výkrmu je podle výsledků vyšetřování reziduí a kontaminantů zcela bezpečné, zdravotně nezávadné. Také všechny vzorky svalů, jater a ledvin odebraných v rámci plánovaného vyšetřování u prasnic vyhověly stanoveným limitům ve všech případech. Celkově se jedná o výrazně příznivější výsledek oproti minulým letům.

Ve svalovině a játrech drůbeže hrabavé (brojler, krůta) nebyly zjištěny nadlimitní koncentrace sledovaných reziduí veterinárních léčivých přípravků (včetně nepovolených látek) a kontaminantů. Vzorky svaloviny vyřazených nosnic vyhověly limitům sledovaných reziduí a kontaminantů, s výjimkou jednoho vzorku. Tím bylo prokázání reziduí nepovoleného antimikrobika metronidazolu ve svalovině nosnice. V hospodářství bylo provedeno rozsáhlé šetření a odběr dalších relevantních vzorků pro stanovení nitroimidazolů. Nebylo prokázáno, že chovatel nebo ošetřující veterinární lékař zakázanou látku použil. Koncentrace chlorovaných pesticidů a PCB bezpečně vyhověly hodnotám maximálních limitů u všech vzorků drůbeže hrabavé. Také ve vzorcích peří a v krevní plazmě nebyla zjištěna rezidua nepovolených veterinárních léčivých přípravků. Ve svalovině a v játrech vodní drůbeže (převážně kachen) nebyla zjištěna žádná rezidua veterinárních léčivých přípravků ani doplňkových látek (antikokcidik) v měřitelných koncentracích. Stejně příznivé zjištění jako u drůbeže hrabavé a vodní platí pro maso a játra pštrosů a maso křepelek. Nebyla zjištěna žádná rezidua a kontaminanty v nevyhovujících koncentracích.

Ve svalovině králíků domácích nebyly zjištěny nadlimitní hodnoty sledovaných chemických prvků ani chlorovaných pesticidů a PCB. Též nebyla prokázána rezidua veterinárních léčivých přípravků a doplňkových látek v nevyhovujících koncentracích. V roce 2020 nebyly v koňském mase, játrech a ledvinách prokázány nadlimitní koncentrace sledovaných reziduí a kontaminantů.

Ve svalovině zvěře chované na farmách nebyly zjištěny nadlimitní koncentrace chlorovaných pesticidů a PCB ani doplňkových látek (antikokcidik) a toxických prvků. Ve tkáních nebyly prokázány měřitelné koncentrace zakázaných veterinárních léčivých přípravků a nepovolených látek s hormonálním účinkem.

U kaprů nebyla zjištěna rezidua nepovolených veterinárních léčivých přípravků a ostatních léčiv. Také ostatní vyšetřované chemické látky a toxické kovy byly hluboko pod povolenými limity. U kaprů nebyl zjištěn žádný vzorek s měřitelným obsahem reziduí nepovolené malachitové zeleně (MZ) nebo její metabolické formy leukomalachitové zeleně (LMZ). Rezidua MZ a LMZ nebo jen LMZ byla zjištěna v nadlimitní koncentraci v jednom chovu u vzorku pstruha duhového. Je to významně méně než v roce 2019, kdy v koncentracích nad RPA byla rezidua MZ/LMZ nebo jen LMZ zjištěna celkem v pěti chovech pstruhů duhových.

U drobné pernaté zvěře byla nadlimitní koncentrace olova, nad hodnotu akčního limitu (AL), zjištěna u jednoho vzorku masa kachny divoké a jednoho bažanta. Nevyhovující koncentrace ostatních sledovaných látek (pesticidů, PCB, ostatních těžkých kovů) nebyly zjištěny. Ve svalovině prasat divokých byly zjištěny nadlimitní koncentrace olova u tří vzorků. Jako důsledek přetrvávající zátěže prostředí chlorovanými pesticidy byly u dvou prasat divokých ze stejné lokality zjištěny nadlimitní koncentrace suma DDT, chlorovaného pesticidu/insekticidu, který se u nás nepoužívá v zemědělství od roku 1974. Všechny vzorky jater a svaloviny prasat divokých z lokalit, kde se aplikují medikovaná krmiva pro odčervení zvěře (jelení a srnčí), byly v roce 2020 na sledovaná rezidua negativní, stejně jako v předchozích letech. Ve skupině ostatní spárkaté zvěře (mimo prasata divoká) nebyly žádné vzorky s nevyhovujícím obsahem sledovaných látek a toxických prvků.

Vzorky ze skupiny potravinářských výrobků, konkrétně masných a drůbežích masných tepelně neopracovaných výrobků (TNMV), vyhověly legislativním požadavkům ve všech případech sledovaných

kontaminantů (chlorované pesticidy, PCB, některé přídatné látky). V případě masných a drůbežích masných tepelně opracovaných výrobků (TOMV) byla u třech vzorků masných výrobků (2x uzená krkoviče, 1x uzený bok s kostí) prokázána nadlimitní koncentrace polycyklických aromatických uhlovodíků, jak pro sumu čtyř indikátorových polyaromátů (PAH4), tak i pro samostatný benzo[a]pyren. Jednalo se o malé výrobní provozy s „klasickou“ technologií uzení. Výsledky vyšetření masných výrobků s podílem koňského masa na přítomnost reziduí nepovolených nesteroidních protizánětlivých léčiv pro koně určené pro potravinové účely vyhověly u všech vzorků. U masných výrobků ze zvěřiny byla ve dvou případech zjištěna koncentrace olova nad hranici akčního limitu (v roce 2019 jeden případ, v roce 2018 čtyři případy).

Všechny vzorky mléčných výrobků (sýry a ostatní mléčné výrobky) bezpečně vyhověly limitům pro všechny sledované kontaminanty, rezidua pesticidů a aflatoxin M1. Ve všech vzorcích vaječných výrobků nebyla zjištěna žádná rezidua pesticidů (pyretroidů, organofosforových insekticidů) ani biocidních přípravků (včetně fipronilu). U uzených sladkovodních ryb obsah polycyklických aromatických uhlovodíků (PAH), jak pro sumu čtyř indikátorových polyaromátů (PAH4), tak i pro samostatný benzo[a]pyren překročil maximální limit u jednoho vzorku kapra. Jednalo se o malý výrobní provoz s „klasickou“ technologií uzení.

Vzhledem k nízkému procentu záchyty nevyhovujících výsledků lze hodnotit zdravotní nezávadnost surovin a potravin živočišného původu z pohledu obsahu reziduí a kontaminantů nadále za příznivou a s významně menším počtem záchyty nevyhovujících výsledků vyšetření oproti roku 2018 a 2019. Za podstatná zjištění lze považovat významné snížení počtu případů reziduí veterinárních léčiv – antimikrobik u hospodářských zvířat individuálně ošetřovaných a důkazy používání nepovolených látek (malachitová zeleň) k léčení nebo prevenci onemocnění u chovaných ryb, zvláště pstruhů. Vzhledem k tomu, že od 28. listopadu 2022 bude platit 4x přísnější limit, je nutné této problematice nadále věnovat zvýšenou pozornost. Příznivě lze hodnotit skutečnost, že v roce 2020 (také v roce 2017, 2018) nebyly zaznamenány žádné nové případy kontaminace PCB v chovech skotu a prasat. Ke zlepšení stavu v chovech skotu a prasat z hlediska sanace stájí a odstranění starých nátěrů s obsahem PCB přispěla významně důsledná kontrola a rozsáhlá informační kampaň vedená Státní veterinární správou.

Technická příprava publikace: Ústřední veterinární správa Státní veterinární správy, Odbor informačních a komunikačních technologií
Oddělení podpory laboratorní diagnostiky, tel.: 485 107 696, e-mail: icsvscr@svscr.cz, www.svscr.cz,

Celkový přehled vyšetření na CL podle komodit a důvodů vyšetření v roce 2019

komodita	vyšetření	pozitivní	% pozit.	nadlimitní	% nadlim.
lovná a farmová zvěř a ryby	4 542	532	11,71	22	0,48
monitoring	4 203	515	12,25	13	0,31
cílené vyšetření	112	10	8,93	8	7,14
dovoz EU	227	7	3,08	1	0,44
dovoz mimo EU		0	0,00	0	0,00
hospodářská zvířata	65 546	1 566	2,39	19	0,03
monitoring	64 742	1 486	2,30	10	0,02
cílené vyšetření	43	24	55,81	9	20,93
dovoz EU	761	56	7,36	0	0,00
dovoz mimo EU	0	0	0,00	0	0,00
potraviny a suroviny živočišného původu	16 701	935	5,60	11	0,07
monitoring	15 917	862	5,42	11	0,07
cílené vyšetření	1		0,00	0	0,00
dovoz EU	715	48	6,71	0	0,00
dovoz mimo EU	68	25	36,76	0	0,00
krmiva	5 516	1 006	18,24	0	0,00
monitoring	5 009	879	17,55	0	0,00
cílené vyšetření	21	16	76,19	0	0,00
dovoz EU	485	111	22,89	0	0,00
dovoz mimo EU	1		0,00	0	0,00
vody	72	0	0,00	0	0,00
monitoring	65	0	0,00	0	0,00
cílené vyšetření	7	0	0,00	0	0,00

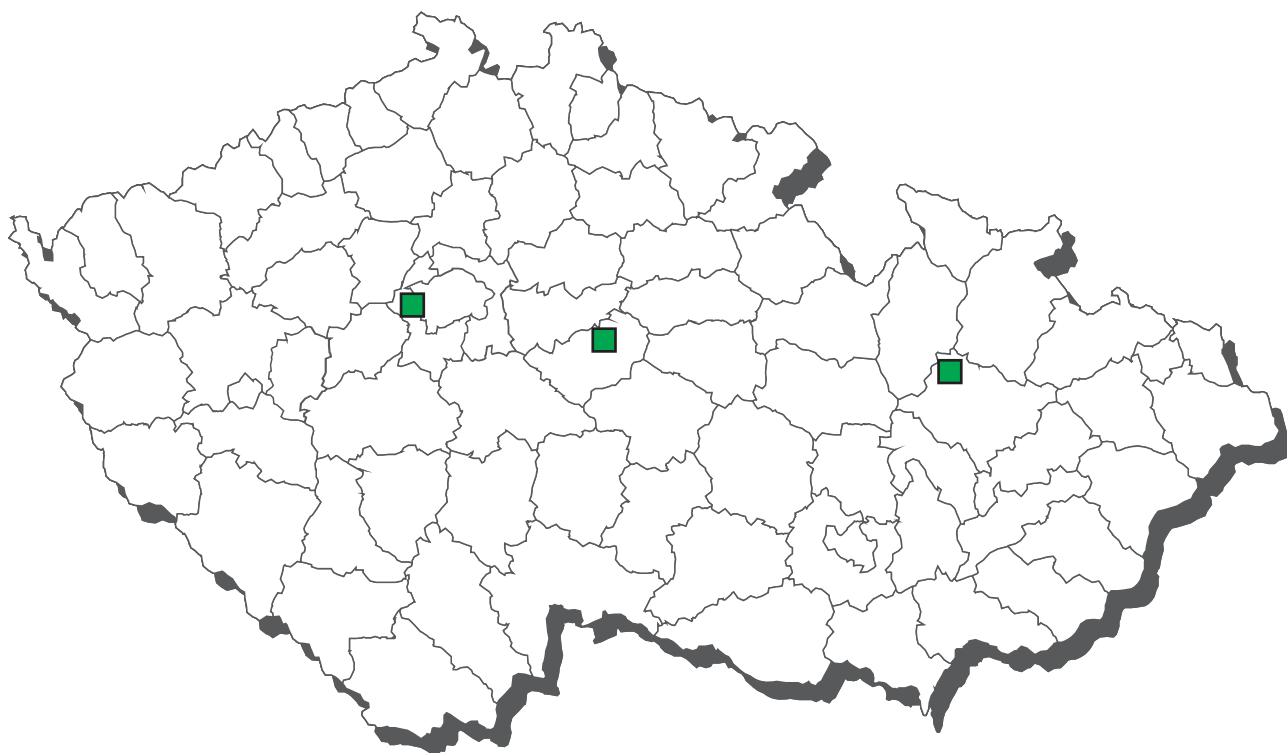
celkem všechny vzorky	92 377	4 039	4,37	52	0,06
monitoring	89 936	3 742	4,16	34	0,04
cílené vyšetření	184	50	27,17	17	9,24
dovoz EU	2 188	222	10,15	1	0,05
dovoz mimo EU	69	25	36,23	0	0,00

Celkový přehled vyšetření na CL podle komodit a důvodů vyšetření v roce 2020

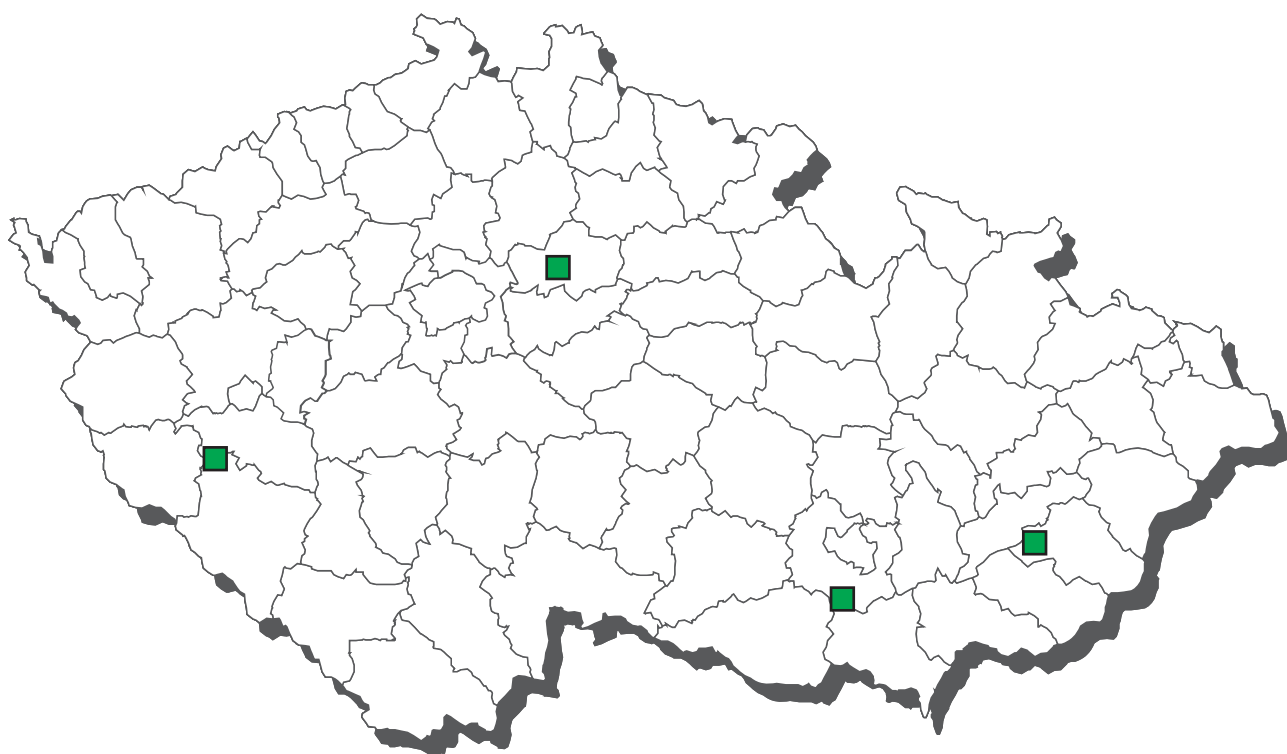
komodita	vyšetření	pozitivní	% pozit.	nadlimitní	% nadlim.
lovná a farmová zvěř a ryby	5 180	525	10,14	12	0,23
monitoring	4 792	506	10,56	9	0,19
cílené vyšetření	27	10	37,04	3	11,11
dovoz EU	361	9	2,49	0	0,00
dovoz mimo EU	0	0	0,00	0	0,00
hospodářská zvířata	65 179	1 418	2,18	12	0,02
monitoring	63 895	1 321	2,07	12	0,02
cílené vyšetření	131	14	10,69	0	0,00
dovoz EU	1 153	83	7,20	0	0,00
dovoz mimo EU	0	0	0,00	0	0,00
potraviny a suroviny živočišného původu	17 379	810	4,66	12	0,07
monitoring	16 462	703	4,27	11	0,07
cílené vyšetření	15	1	6,67	1	6,67
dovoz EU	840	76	9,05	0	0,00
dovoz mimo EU	62	30	48,39	0	0,00
krmiva	5 158	959	18,59	13	0,25
monitoring	4 864	887	18,24	13	0,27
cílené vyšetření	61	14	22,95	0	0,00
dovoz EU	233	58	24,89	0	0,00
dovoz mimo EU	0	0	0,00	0	0,00
vody	65	0	0,00	0	0,00
monitoring	65	0	0,00	0	0,00
cílené vyšetření	0	0	0,00	0	0,00

celkem všechny vzorky	92 961	3 712	3,99	49	0,05
monitoring	90 078	3 417	3,79	45	0,05
cílené vyšetření	234	39	16,67	4	1,71
dovoz EU	2 587	226	8,74	0	0,00
dovoz mimo EU	62	30	48,39	0	0,00

CL 2020 - vzorkování rybích mouček



CL 2020 - vzorkování krmných surovin živočišného původu - kafilerní tuky



rybí moučky - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
B3a aldrin, dieldrin (suma)	1	0	0,0	0	0,0	0,00065	n.d.	n.d.	0,00065	mg/kg 12% vlhkosti
B3a alfa-HCH	1	0	0,0	0	0,0	0,00030	n.d.	n.d.	0,00030	mg/kg 12% vlhkosti
B3a beta-HCH	1	0	0,0	0	0,0	0,00035	n.d.	n.d.	0,00035	mg/kg 12% vlhkosti
B3a DDT (suma)	1	1	100,0	0	0,0	0,00750	0,00750	0,00750	0,00750	mg/kg 12% vlhkosti
B3a endosulfan - suma	1	0	0,0	0	0,0	0,00075	n.d.	n.d.	0,00075	mg/kg 12% vlhkosti
B3a endrin	1	0	0,0	0	0,0	0,00010	n.d.	n.d.	0,00010	mg/kg 12% vlhkosti
B3a gama-HCH (lindan)	1	0	0,0	0	0,0	0,00025	n.d.	n.d.	0,00025	mg/kg 12% vlhkosti
B3a heptachlor	1	0	0,0	0	0,0	0,00095	n.d.	n.d.	0,00095	mg/kg 12% vlhkosti
B3a hexachlorbenzen	1	0	0,0	0	0,0	0,00035	n.d.	n.d.	0,00035	mg/kg 12% vlhkosti
B3a chlordan	1	0	0,0	0	0,0	0,00075	n.d.	n.d.	0,00075	mg/kg 12% vlhkosti
B3a PCB - suma kongenerů	1	1	100,0	0	0,0	3,90000	3,90000	3,90000	3,90000	µg/kg 12% vlhkosti
B3a toxafen (suma kongenerů)	1	0	0,0	0	0,0	0,00095	n.d.	n.d.	0,00095	mg/kg 12% vlhkosti
B3c arzén	9	9	100,0	0	0,0	4,35767	3,12000	8,67800	8,87000	mg/kg 12% vlhkosti
B3c arzén anorganický	5	0	0,0	0	0,0	0,03500	n.d.	n.d.	0,03500	mg/kg 12% vlhkosti
B3c cín	6	6	100,0	0	0,0	0,08200	0,05050	0,18900	0,24000	mg/kg 12% vlhkosti
B3c kadmium	4	4	100,0	0	0,0	0,31475	0,23300	0,56960	0,68900	mg/kg 12% vlhkosti
B3c methyrltuť	5	5	100,0	0	0,0	0,11220	0,05700	0,23820	0,35500	mg/kg 12% vlhkosti
B3c nikl	1	1	100,0	0	0,0	0,58000	0,58000	0,58000	0,58000	mg/kg 12% vlhkosti
B3c olovo	4	3	75,0	0	0,0	0,10100	0,08500	0,19330	0,22900	mg/kg 12% vlhkosti
B3c rtuť	9	9	100,0	0	0,0	0,16427	0,10400	0,27740	0,49100	mg/kg 12% vlhkosti
B3f 2,2',3,4,4',5',6-HeptaBDE	3	0	0,0	0	0,0	0,00500	n.d.	n.d.	0,00500	ng/g
B3f 2,2',4,4',5,5'-HexaBDE	3	0	0,0	0	0,0	0,00465	n.d.	n.d.	0,00465	ng/g
B3f 2,2',4,4',5,6'-HexaBDE	3	3	100,0	0	0,0	0,02460	0,02350	0,02694	0,02780	ng/g
B3f 2,2',4,4',5-PentaBDE	3	3	100,0	0	0,0	0,01290	0,01270	0,01382	0,01410	ng/g
B3f 2,2',4,4',6-PentaBDE	3	3	100,0	0	0,0	0,02973	0,03040	0,03184	0,03220	ng/g
B3f 2,2',4,4'-TetraBDE	3	3	100,0	0	0,0	0,10003	0,09720	0,10744	0,11000	ng/g
B3f 2,4,4'-TriBDE	3	0	0,0	0	0,0	0,00305	n.d.	n.d.	0,00305	ng/g
B3f PCB - suma kongenerů	3	0	0,0	0	0,0	0,30000	n.d.	n.d.	0,30000	µg/kg 12% vlhkosti
B3f WHO-PCDD/F-PCB-TEQ	3	3	100,0	0	0,0	0,61600	0,68800	0,75520	0,77200	ng/kg 12% vlhkosti
B3f WHO-PCDD/F-TEQ	3	3	100,0	0	0,0	0,23800	0,21100	0,28300	0,30100	ng/kg 12% vlhkosti

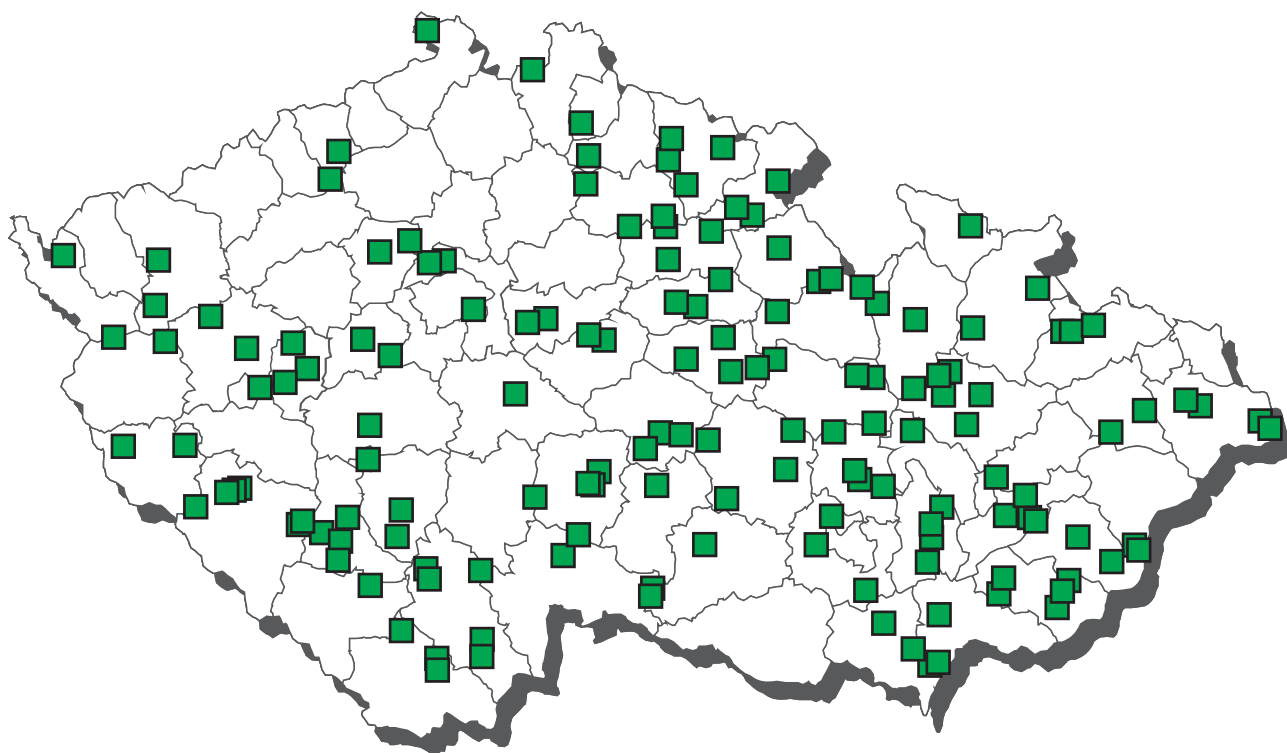
analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50-75%	75-100%	100-150%	150-200%	nad 200%
B3a aldrin, dieldrin (suma)	MRL - 0,01 mg/kg 12% vlhkosti	1	0	0	0	0	0
B3a alfa-HCH	MRL - 0,02 mg/kg 12% vlhkosti	1	0	0	0	0	0
B3a beta-HCH	MRL - 0,01 mg/kg 12% vlhkosti	1	0	0	0	0	0
B3a DDT (suma)	MRL - 0,05 mg/kg 12% vlhkosti	1	0	0	0	0	0
B3a endosulfan - suma	MRL - 0,1 mg/kg 12% vlhkosti	1	0	0	0	0	0
B3a endrin	MRL - 0,01 mg/kg 12% vlhkosti	1	0	0	0	0	0
B3a gama-HCH (lindan)	MRL - 0,2 mg/kg 12% vlhkosti	1	0	0	0	0	0
B3a heptachlor	MRL - 0,01 mg/kg 12% vlhkosti	1	0	0	0	0	0
B3a hexachlorbenzen	MRL - 0,01 mg/kg 12% vlhkosti	1	0	0	0	0	0
B3a chlordan	MRL - 0,02 mg/kg 12% vlhkosti	1	0	0	0	0	0
B3a PCB - suma kongenerů	ML - 30 µg/kg 12% vlhkosti	1	0	0	0	0	0
B3a toxafen (suma kongenerů)	MRL - 0,05 mg/kg 12% vlhkosti	1	0	0	0	0	0
B3c arzén	ML - 25 mg/kg 12% vlhkosti	9	0	0	0	0	0
B3c arzén anorganický	ML - 2 mg/kg 12% vlhkosti	5	0	0	0	0	0
B3c cín	AL - 10 mg/kg 12% vlhkosti	6	0	0	0	0	0
B3c kadmium	ML - 2 mg/kg 12% vlhkosti	4	0	0	0	0	0
B3c methyrltuť	AL - 0,4 mg/kg 12% vlhkosti	4	0	1	0	0	0
B3c olovo	ML - 10 mg/kg 12% vlhkosti	4	0	0	0	0	0
B3c rtuť	ML - 0,5 mg/kg 12% vlhkosti	8	0	1	0	0	0
B3f WHO-PCDD/F-PCB-TEQ	ML - 4 ng 12% vlhkosti	3	0	0	0	0	0
B3f WHO-PCDD/F-TEQ	ML - 1,25 ng 12% vlhkosti	3	0	0	0	0	0

kafilerní tuky - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
B3f 2,2',3,4,4',5',6-HeptaBDE	4	1	25,0	0	0,0	0,01190	n.d.	0,02432	0,03260	ng/g
B3f 2,2',4,4',5,5'-HexaBDE	4	2	50,0	0	0,0	0,00890	0,00723	0,01449	0,01650	ng/g
B3f 2,2',4,4',5,6'-HexaBDE	4	1	25,0	0	0,0	0,00630	n.d.	0,00864	0,01020	ng/g
B3f 2,2',4,4',5-PentaBDE	4	4	100,0	0	0,0	0,02945	0,02690	0,04777	0,05380	ng/g
B3f 2,2',4,4',6-PentaBDE	4	1	25,0	0	0,0	0,00665	n.d.	0,00962	0,01160	ng/g
B3f 2,2',4,4'-TetraBDE	4	3	75,0	0	0,0	0,01478	0,00695	0,03207	0,04260	ng/g
B3f 2,4,4'-TriBDE	4	0	0,0	0	0,0	0,00305	n.d.	n.d.	0,00305	ng/g
B3f PCB - suma kongenerů	4	0	0,0	0	0,0	0,30000	n.d.	n.d.	0,30000	µg/kg 12% vlhkosti
B3f WHO-PCDD/F-PCB-TEQ	4	4	100,0	0	0,0	0,36125	0,31450	0,48660	0,54300	ng/kg 12% vlhkosti
B3f WHO-PCDD/F-TEQ	4	4	100,0	0	0,0	0,20300	0,20250	0,21940	0,22000	ng/kg 12% vlhkosti

analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50-75%	75-100%	100-150%	150-200%	nad 200%
B3f WHO-PCDD/F-PCB-TEQ	ML - 2 ng 12% vlhkosti	4	0	0	0	0	0
B3f WHO-PCDD/F-TEQ	ML - 1,5 ng 12% vlhkosti	4	0	0	0	0	0

CL 2020 - vzorkování kompletních a doplňkových krmiv



kompletní a doplňková - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
B3a aldrin, dieldrin (suma)	52	0	0,0	0	0,0	0,00069	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg 12% vlhkosti
B3a alfa-HCH	52	0	0,0	0	0,0	0,00034	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg 12% vlhkosti
B3a beta-HCH	52	0	0,0	0	0,0	0,00035	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg 12% vlhkosti
B3a DDT (suma)	52	1	1,9	0	0,0	0,00154	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg 12% vlhkosti
B3a endosulfan - suma	52	0	0,0	0	0,0	0,00105	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg 12% vlhkosti
B3a endrin	52	0	0,0	0	0,0	0,00009	n.d.	n.d.	0,00015	mg/kg 12% vlhkosti
B3a gama-HCH (lindan)	52	0	0,0	0	0,0	0,00033	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg 12% vlhkosti
B3a heptachlor	52	0	0,0	0	0,0	0,00104	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg 12% vlhkosti
B3a hexachlorbenzen	52	0	0,0	0	0,0	0,00035	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg 12% vlhkosti
B3a chlordan	52	0	0,0	0	0,0	0,00099	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg 12% vlhkosti
B3a PCB - suma kongenerů	52	0	0,0	0	0,0	0,30000	n.d.	n.d.	0,30000	ng/g 12% vlhkosti
B3a toxafen (suma kongenerů)	52	0	0,0	0	0,0	0,00105	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg 12% vlhkosti
B3b diazinon	72	0	0,0	0	0,0	0,00133	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg 12% vlhkosti
B3b chlorpyrifos	72	5	6,9	0	0,0	0,00189	n.d.	n.d.	0,02400	mg/kg 12% vlhkosti
B3b chlorpyrifos-methyl	72	5	6,9	0	0,0	0,00344	n.d.	n.d.	0,06500	mg/kg 12% vlhkosti
B3b malathion	72	0	0,0	0	0,0	0,00317	n.d.	n.d.	0,00500	mg/kg 12% vlhkosti
B3b phorate	72	0	0,0	0	0,0	0,00350	n.d.	n.d.	0,00500	mg/kg 12% vlhkosti
B3b pirimiphos-methyl	72	9	12,5	0	0,0	0,00258	n.d.	0,00500	0,02800	mg/kg 12% vlhkosti
B3c arzén	64	63	98,4	0	0,0	0,13366	0,07150	0,24330	1,33000	mg/kg 12% vlhkosti
B3c kadmium	64	64	100,0	0	0,0	0,06590	0,04900	0,09697	0,71900	mg/kg 12% vlhkosti
B3c nikl	64	63	98,4	8	12,5	2,59958	1,73000	5,45600	13,90000	mg/kg 12% vlhkosti
B3c olovo	64	57	89,1	0	0,0	0,16827	0,09050	0,43610	1,01000	mg/kg 12% vlhkosti
B3c rtuť	64	40	62,5	0	0,0	0,00132	0,00080	0,00284	0,00900	mg/kg 12% vlhkosti
B3d aflatoxin B1	52	5	9,6	0	0,0	0,11698	n.d.	n.d.	0,56000	µg/kg 12% vlhkosti
B3d deoxinivalenol	52	24	46,2	0	0,0	217,05577	n.d.	593,27000	1506,40000	µg/kg 12% vlhkosti
B3d ochratoxin A	52	23	44,2	0	0,0	0,77135	n.d.	1,15500	12,36000	µg/kg 12% vlhkosti
B3d zearalenon	52	10	19,2	0	0,0	19,40769	n.d.	35,62000	130,00000	µg/kg 12% vlhkosti

analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50-75%	75-100%	100-150%	150-200%	nad 200%
B3a aldrin, dieldrin (suma)	MRL - 0,01 mg/kg 12% vlhkosti	52	0	0	0	0	0
B3a alfa-HCH	MRL - 0,02 mg/kg 12% vlhkosti	52	0	0	0	0	0
B3a beta-HCH	MRL - 0,01 mg/kg 12% vlhkosti	52	0	0	0	0	0
B3a DDT (suma)	MRL - 0,05 mg/kg 12% vlhkosti	52	0	0	0	0	0
B3a endosulfan - suma	MRL - 0,1 mg/kg 12% vlhkosti	52	0	0	0	0	0
B3a endrin	MRL - 0,01 mg/kg 12% vlhkosti	52	0	0	0	0	0
B3a gama-HCH (lindan)	MRL - 0,2 mg/kg 12% vlhkosti	52	0	0	0	0	0
B3a heptachlor	MRL - 0,01 mg/kg 12% vlhkosti	52	0	0	0	0	0
B3a hexachlorbenzen	MRL - 0,01 mg/kg 12% vlhkosti	52	0	0	0	0	0
B3a chlordan	MRL - 0,02 mg/kg 12% vlhkosti	52	0	0	0	0	0
B3a PCB - suma kongenerů	ML - 10 µg/kg 12% vlhkosti	52	0	0	0	0	0
B3a toxafen (suma kongenerů)	AL - 0,05 mg/kg 12% vlhkosti	52	0	0	0	0	0
B3b diazinon	AL - 0,02 mg/kg 12% vlhkosti	72	0	0	0	0	0
B3b chlorpyrifos	AL - 0,05 mg/kg 12% vlhkosti	72	0	0	0	0	0
B3b chlorpyrifos-methyl	AL - 3 mg/kg 12% vlhkosti	72	0	0	0	0	0
B3b malathion	AL - 8 mg/kg 12% vlhkosti	72	0	0	0	0	0
B3b phorate	AL - 0,05 mg/kg 12% vlhkosti	72	0	0	0	0	0
B3b pirimiphos-methyl	AL - 5 mg/kg 12% vlhkosti	72	0	0	0	0	0
B3c arzén	ML - 2 mg/kg 12% vlhkosti	63	1	0	0	0	0
B3c kadmium	ML - 0,5 mg/kg 12% vlhkosti	63	0	0	1**	0	0
B3c nikl	AL - 4 mg/kg 12% vlhkosti	35	17	4	2*	2*	4*
B3c olovo	ML - 5 mg/kg 12% vlhkosti	64	0	0	0	0	0
B3c rtuť	ML - 0,1 mg/kg 12% vlhkosti	64	0	0	0	0	0
B3d aflatoxin B1	MRL - 10 µg/kg 12% vlhkosti	52	0	0	0	0	0
B3d deoxinivalenol	AL - 5000 µg/kg 12% vlhkosti	52	0	0	0	0	0
B3d ochratoxin A	AL - 50 µg/kg 12% vlhkosti	52	0	0	0	0	0
B3d zearalenon	AL - 250 µg/kg 12% vlhkosti	51	1	0	0	0	0

** vyhovuje v rámci nejistoty stanovení

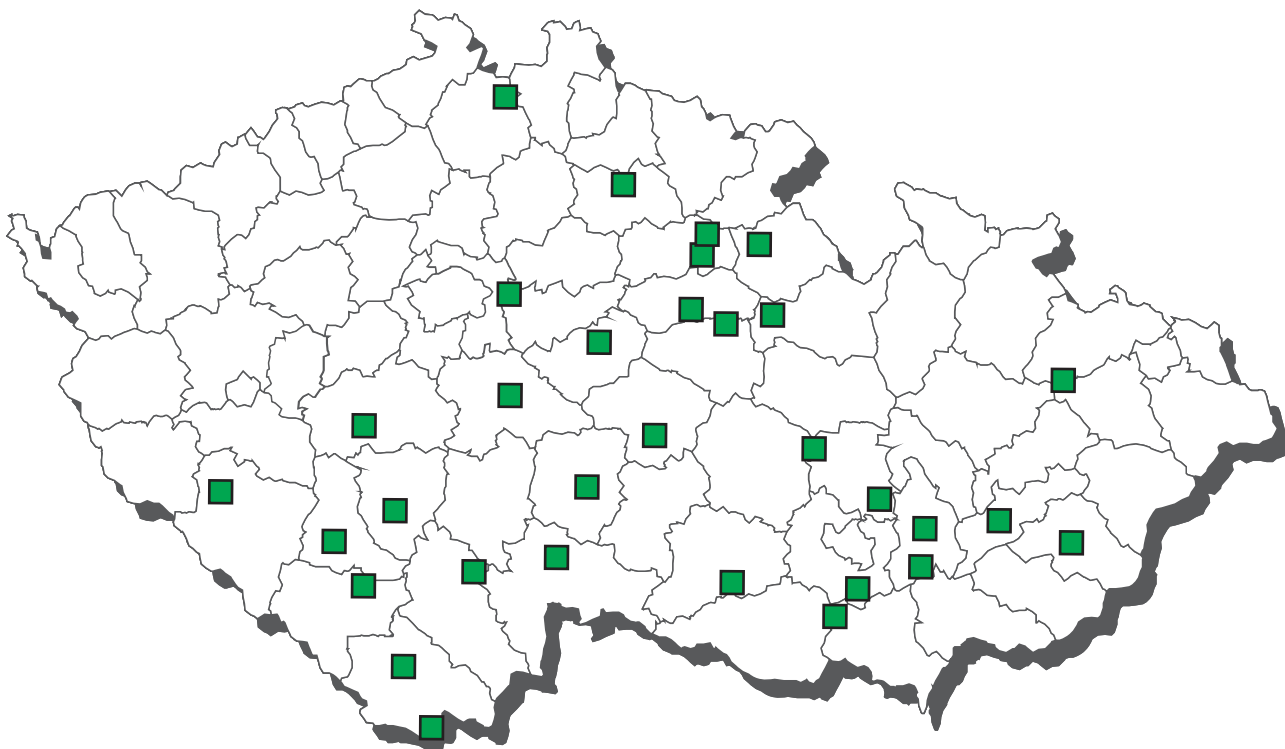
*překročen pracovní akční limit - surveillance na základě doporučení Komise 2016/C235/01

kompletní a doplňková - cílené vyšetření

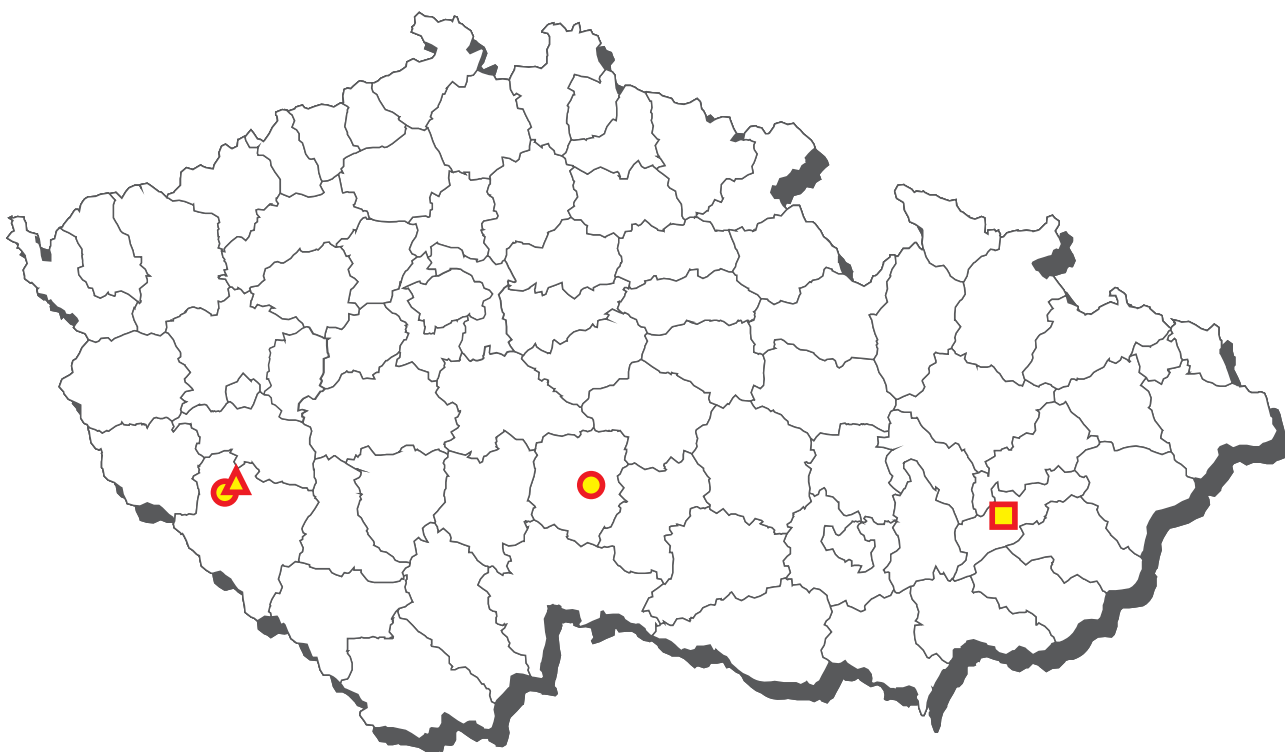
analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
B3c rtuť	4	2	50,0	0	0,0	0,00073	0,00060	0,00135	0,00150	mg/kg 12% vlhkosti
B3d aflatoxin B1	5	0	0,0	0	0,0	0,23000	n.d.	n.d.	0,23000	µg/kg 12% vlhkosti
B3d aflatoxin B2	5	0	0,0	0	0,0	0,10500	n.d.	n.d.	0,10500	µg/kg 12% vlhkosti
B3d aflatoxin G1	5	0	0,0	0	0,0	0,36500	n.d.	n.d.	0,36500	µg/kg 12% vlhkosti
B3d aflatoxin G2	5	0	0,0	0	0,0	0,19000	n.d.	n.d.	0,19000	µg/kg 12% vlhkosti
B3d suma aflatoxinů B1,B2,G1,G2	5	0	0,0	0	0,0	0,44500	n.d.	n.d.	0,44500	µg/kg 12% vlhkosti

analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50-75%	75-100%	100-150%	150-200%	nad 200%
B3d aflatoxin B1	MRL - 10 µg/kg	5	0	0	0	0	0

CL 2020 - vzorkování krmné směsi pro drůbež



Krmné směsi pro drůbež - nadlimitní nálezy 2020



■ salinomycin sodium

● monensin sodium

▲ diclazuril

krmná směs - drůbež - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
A6 carnidazol	10	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
A6 dimetridazol	10	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
A6 ipronidazol	10	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
A6 metronidazol	10	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
A6 ornidazol	10	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
A6 ronidazol	10	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
A6 secnidazol	10	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
A6 ternidazol	10	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
A6 tinidazol	10	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B1 rezidua inhibičních látek	1	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 sulfadiazin	15	0	0,0	0	0,0	196,66667	n.d.	n.d.	250,00000	µg/kg 12% vlhkosti
B1 sulfadimethoxin	15	0	0,0	0	0,0	196,66667	n.d.	n.d.	250,00000	µg/kg 12% vlhkosti
B1 sulfadimidin	15	0	0,0	0	0,0	196,66667	n.d.	n.d.	250,00000	µg/kg 12% vlhkosti
B1 sulfadoxin	15	0	0,0	0	0,0	196,66667	n.d.	n.d.	250,00000	µg/kg 12% vlhkosti
B1 sulfachlorpyridazin	15	0	0,0	0	0,0	196,66667	n.d.	n.d.	250,00000	µg/kg 12% vlhkosti
B1 sulfamerazin	15	0	0,0	0	0,0	196,66667	n.d.	n.d.	250,00000	µg/kg 12% vlhkosti
B1 sulfamethoxazol	15	0	0,0	0	0,0	196,66667	n.d.	n.d.	250,00000	µg/kg 12% vlhkosti
B1 sulfamethoxydiazin	15	0	0,0	0	0,0	196,66667	n.d.	n.d.	250,00000	µg/kg 12% vlhkosti
B1 sulfaquinoxalin	15	0	0,0	0	0,0	196,66667	n.d.	n.d.	250,00000	µg/kg 12% vlhkosti
B1 sulfathiazol	15	0	0,0	0	0,0	196,66667	n.d.	n.d.	250,00000	µg/kg 12% vlhkosti
B2b decoquinat	25	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	mg/kg 12% vlhkosti
B2b diclazuril	25	1	4,0	1	4,0	0,01308	n.d.	n.d.	0,25500	mg/kg 12% vlhkosti
B2b halofuginon hydrobromid	25	0	0,0	0	0,0	0,00500	n.d.	n.d.	0,00500	mg/kg 12% vlhkosti
B2b lasalocid sodium	25	2	8,0	0	0,0	0,06520	n.d.	n.d.	0,37000	mg/kg 12% vlhkosti
B2b maduramicin ammonium	25	0	0,0	0	0,0	0,00500	n.d.	n.d.	0,00500	mg/kg 12% vlhkosti
B2b monensin sodium	25	4	16,0	2	8,0	0,27788	n.d.	0,56880	3,00000	mg/kg 12% vlhkosti
B2b narazin	25	3	12,0	0	0,0	0,06432	n.d.	0,10700	0,20700	mg/kg 12% vlhkosti
B2b nikarbazin	25	2	8,0	0	0,0	0,05580	n.d.	n.d.	0,12500	mg/kg 12% vlhkosti
B2b robenidin hydrochlorid	25	0	0,0	0	0,0	0,05200	n.d.	n.d.	0,05500	mg/kg 12% vlhkosti
B2b salinomycin sodium	25	8	32,0	1	4,0	0,22108	n.d.	0,58260	1,48900	mg/kg 12% vlhkosti
B2b semduramycin sodium	25	0	0,0	0	0,0	0,03300	n.d.	n.d.	0,05000	mg/kg 12% vlhkosti

analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50-75%	75-100%	100-150%	150-200%	nad 200%
B2b decoquinat	ML - 0,4 mg/kg 12% vlhkosti	25	0	0	0	0	0
B2b diclazuril	ML - 0,01 mg/kg 12% vlhkosti	24	0	0	0	0	1
B2b halofuginon hydrobromid	ML - 0,03 mg/kg 12% vlhkosti	25	0	0	0	0	0
B2b lasalocid sodium	ML - 1,25 mg/kg 12% vlhkosti	25	0	0	0	0	0
B2b maduramicin ammonium	ML - 0,05 mg/kg 12% vlhkosti	25	0	0	0	0	0
B2b monensin sodium	ML - 1,25 mg/kg 12% vlhkosti	22	1	0	0	1	1
B2b narazin	ML - 0,7 mg/kg 12% vlhkosti	25	0	0	0	0	0
B2b nikarbazin	ML - 1,25 mg/kg 12% vlhkosti	25	0	0	0	0	0
B2b robenidin hydrochlorid	ML - 0,7 mg/kg 12% vlhkosti	25	0	0	0	0	0
B2b salinomycin sodium	ML - 0,7 mg/kg 12% vlhkosti	20	2	0	2*	0	1
B2b semduramycin sodium	ML - 0,25 mg/kg 12% vlhkosti	25	0	0	0	0	0

* vyhovuje v rámci nejistoty stanovení

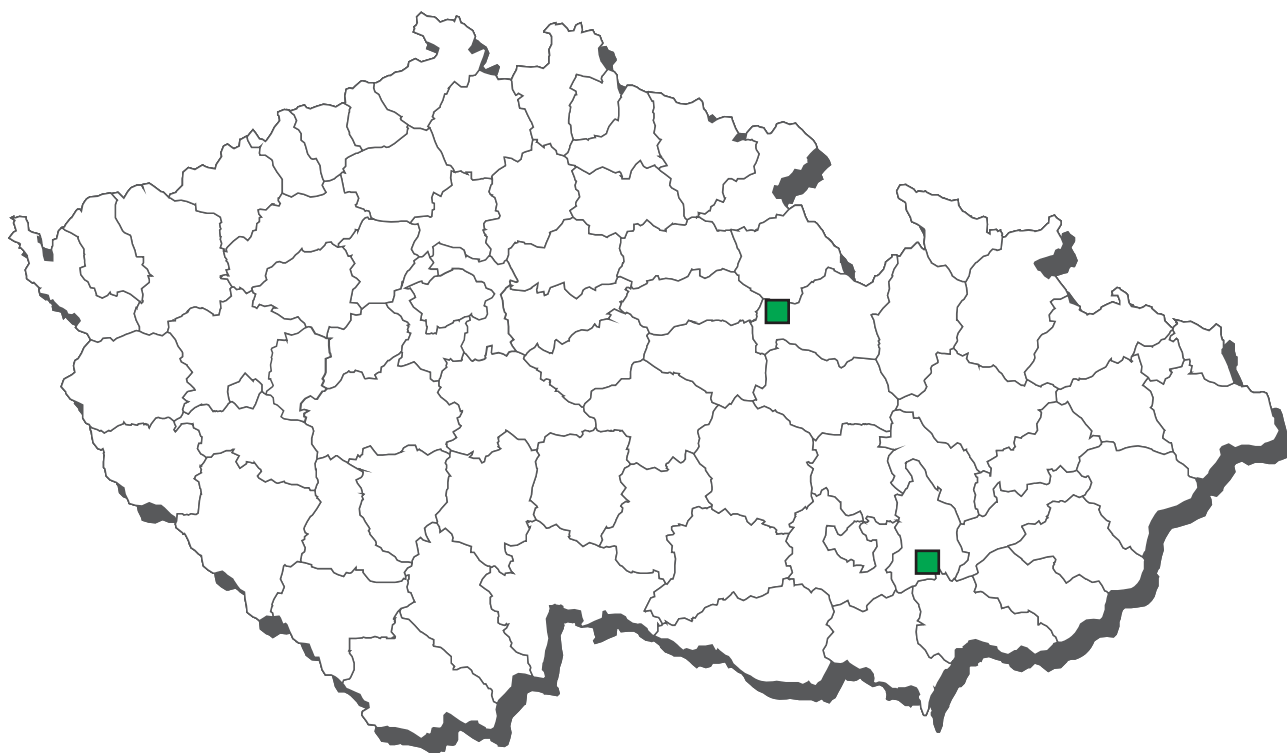
datum odběru	katastr (odběr)	původ	hodnota
diclazuril			
21.05.2020	Cheb	Klatovy	0,255 mg/kg 12% vlhkosti
monensin sodium			
05.05.2020	Chrudim	Pelhřimov	1,89 mg/kg 12% vlhkosti
21.05.2020	Cheb	Klatovy	3 mg/kg 12% vlhkosti
salinomycin sodium			
11.11.2020	Olomouc	Kroměříž	1,489 mg/kg 12% vlhkosti

krmná směs - drůbež - cílené vyšetření

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
A6 carnidazol	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
A6 dimetridazol	2	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
A6 ipronidazol	2	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
A6 metronidazol	2	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
A6 ornidazol	2	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
A6 ronidazol	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
A6 secnidazol	2	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
A6 ternidazol	2	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
A6 tinidazol	2	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B1 sulfamethoxazol	1	0	0,0	0	0,0	50,00000	n.d.	n.d.	50,00000	µg/kg
B2b monensin sodium	1	1	100,0	0	0,0	0,15100	0,15100	0,15100	0,15100	mg/kg 12% vlhkosti
B3a hexachlorbenzen	1	0	0,0	0	0,0	0,00015	n.d.	n.d.	0,00015	mg/kg 12% vlhkosti

analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50-75%	75-100%	100-150%	150-200%	nad 200%
B2b monensin sodium	ML - 1,25 mg/kg	1	0	0	0	0	0

CL 2020 - vzorkování krmné směsi pro králíky

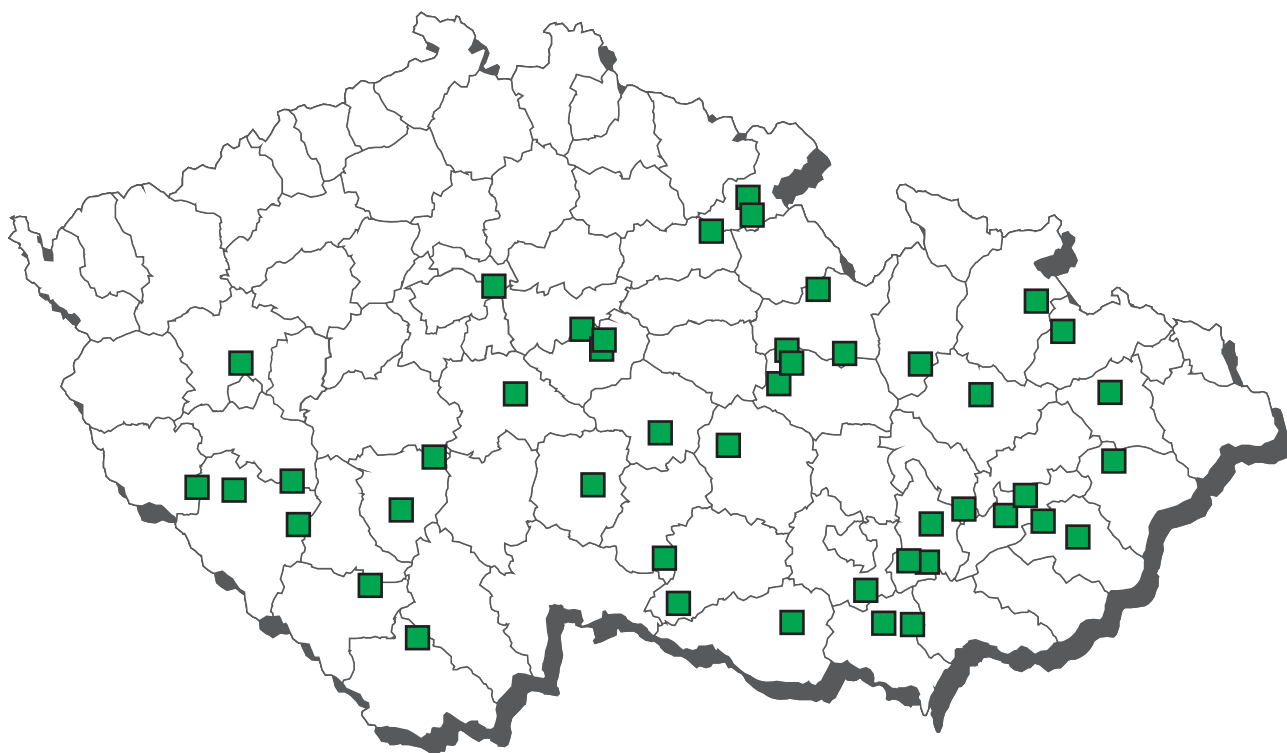


krmná směs - králíci - monitoring

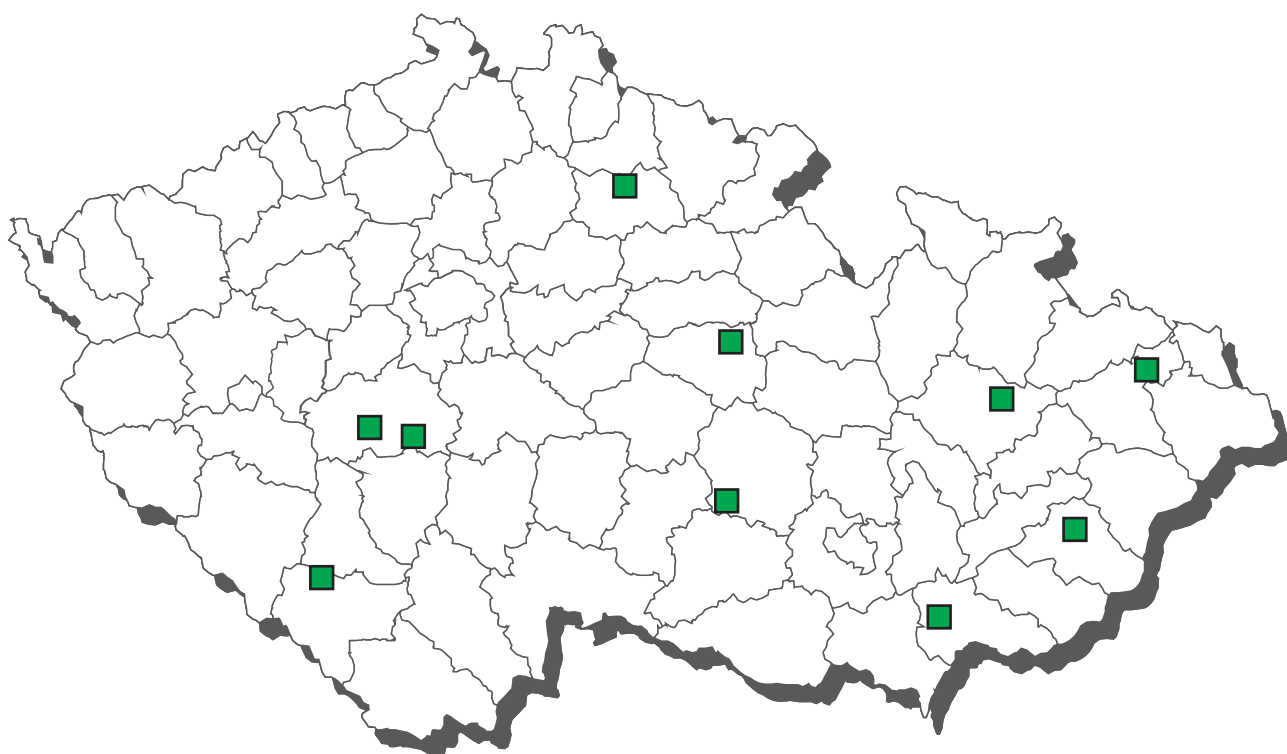
analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
B1 sulfadiazin	3	0	0,0	0	0,0	183,33333	n.d.	n.d.	250,00000	µg/kg 12% vlhkosti
B1 sulfadimethoxin	3	0	0,0	0	0,0	183,33333	n.d.	n.d.	250,00000	µg/kg 12% vlhkosti
B1 sulfadimidin	3	0	0,0	0	0,0	183,33333	n.d.	n.d.	250,00000	µg/kg 12% vlhkosti
B1 sulfadoxin	3	0	0,0	0	0,0	183,33333	n.d.	n.d.	250,00000	µg/kg 12% vlhkosti
B1 sulfachlorpyridazin	3	0	0,0	0	0,0	183,33333	n.d.	n.d.	250,00000	µg/kg 12% vlhkosti
B1 sulfamerazin	3	0	0,0	0	0,0	183,33333	n.d.	n.d.	250,00000	µg/kg 12% vlhkosti
B1 sulfamethoxazol	3	0	0,0	0	0,0	183,33333	n.d.	n.d.	250,00000	µg/kg 12% vlhkosti
B1 sulfamethoxydiazin	3	0	0,0	0	0,0	183,33333	n.d.	n.d.	250,00000	µg/kg 12% vlhkosti
B1 sulfaquinoxalin	3	0	0,0	0	0,0	183,33333	n.d.	n.d.	250,00000	µg/kg 12% vlhkosti
B1 sulfathiazol	3	0	0,0	0	0,0	183,33333	n.d.	n.d.	250,00000	µg/kg 12% vlhkosti
B2b decoquinat	3	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	mg/kg 12% vlhkosti
B2b diclazuril	3	0	0,0	0	0,0	0,00300	n.d.	n.d.	0,00300	mg/kg 12% vlhkosti
B2b halofuginon hydrobromid	3	0	0,0	0	0,0	0,00500	n.d.	n.d.	0,00500	mg/kg 12% vlhkosti
B2b lasalocid sodium	3	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	mg/kg 12% vlhkosti
B2b maduramicin ammonium	3	0	0,0	0	0,0	0,00500	n.d.	n.d.	0,00500	mg/kg 12% vlhkosti
B2b monensin sodium	3	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	mg/kg 12% vlhkosti
B2b narazin	3	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	mg/kg 12% vlhkosti
B2b nikarbazin	3	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	mg/kg 12% vlhkosti
B2b robenidin hydrochlorid	3	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	mg/kg 12% vlhkosti
B2b salinomycin sodium	3	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	mg/kg 12% vlhkosti
B2b semduramycin sodium	3	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	mg/kg 12% vlhkosti

analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50-75%	75-100%	100-150%	150-200%	nad 200%
B2b decoquinat	ML - 1,2 mg/kg 12% vlhkosti	3	0	0	0	0	0
B2b diclazuril	ML - 0,01 mg/kg 12% vlhkosti	3	0	0	0	0	0
B2b halofuginon hydrobromid	ML - 0,09 mg/kg 12% vlhkosti	3	0	0	0	0	0
B2b lasalocid sodium	ML - 1,25 mg/kg 12% vlhkosti	3	0	0	0	0	0
B2b maduramicin ammonium	ML - 0,05 mg/kg 12% vlhkosti	3	0	0	0	0	0
B2b monensin sodium	ML - 3,75 mg/kg 12% vlhkosti	3	0	0	0	0	0
B2b narazin	ML - 0,7 mg/kg 12% vlhkosti	3	0	0	0	0	0
B2b nikarbazin	ML - 3,75 mg/kg 12% vlhkosti	3	0	0	0	0	0
B2b robenidin hydrochlorid	ML - 0,7 mg/kg 12% vlhkosti	3	0	0	0	0	0
B2b salinomycin sodium	ML - 0,7 mg/kg 12% vlhkosti	3	0	0	0	0	0
B2b semduramycin sodium	ML - 0,75 mg/kg 12% vlhkosti	3	0	0	0	0	0

CL 2020 - vzorkování krmné směsi pro prasata



CL 2020 - vzorkování krmné směsi pro skot



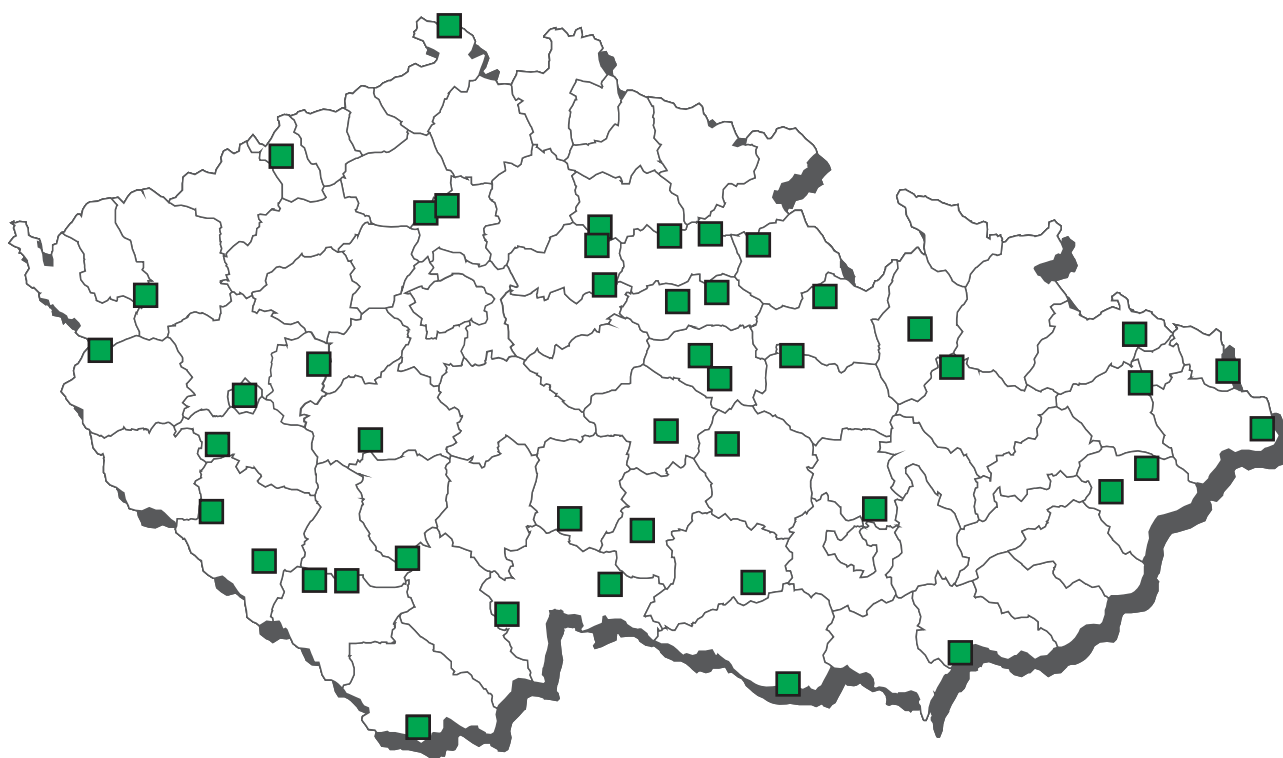
krmná směs - prasata - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
A6 carnidazol	20	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
A6 dimetridazol	20	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
A6 ipronidazol	20	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
A6 metronidazol	20	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
A6 ornidazol	20	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
A6 ronidazol	20	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
A6 secnidazol	20	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
A6 ternidazol	20	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
A6 tinidazol	20	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2f carbadox	30	0	0,0	0	0,0	50,00000	n.d.	n.d.	50,00000	µg/kg
B2f olaquinox	30	0	0,0	0	0,0	50,00000	n.d.	n.d.	50,00000	µg/kg

krmná směs - skot - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
A5 brombuterol	10	0	0,0	0	0,0	1,20000	n.d.	n.d.	1,20000	µg/kg
A5 clenbuterol	10	0	0,0	0	0,0	0,60000	n.d.	n.d.	0,60000	µg/kg
A5 mabuterol	10	0	0,0	0	0,0	0,95000	n.d.	n.d.	0,95000	µg/kg
A5 salbutamol	10	0	0,0	0	0,0	1,15000	n.d.	n.d.	1,15000	µg/kg

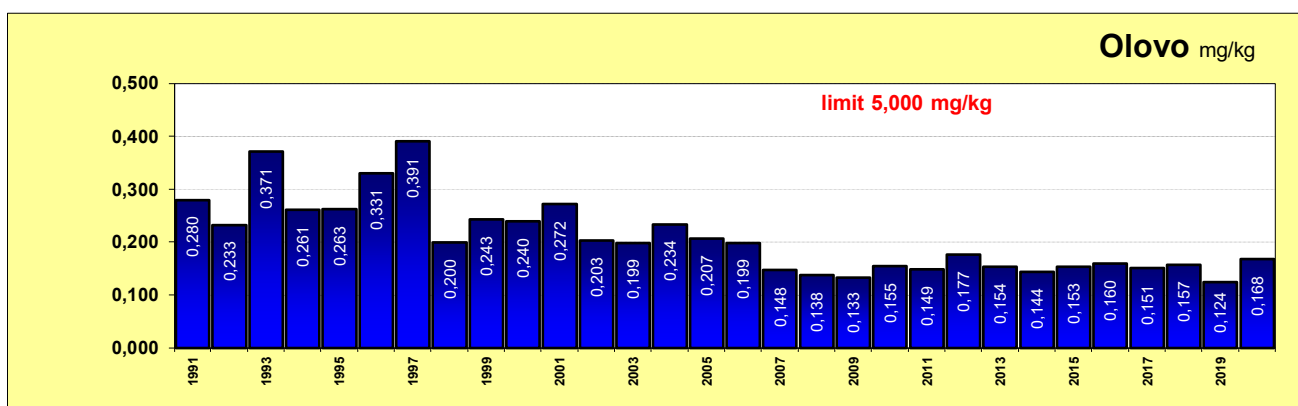
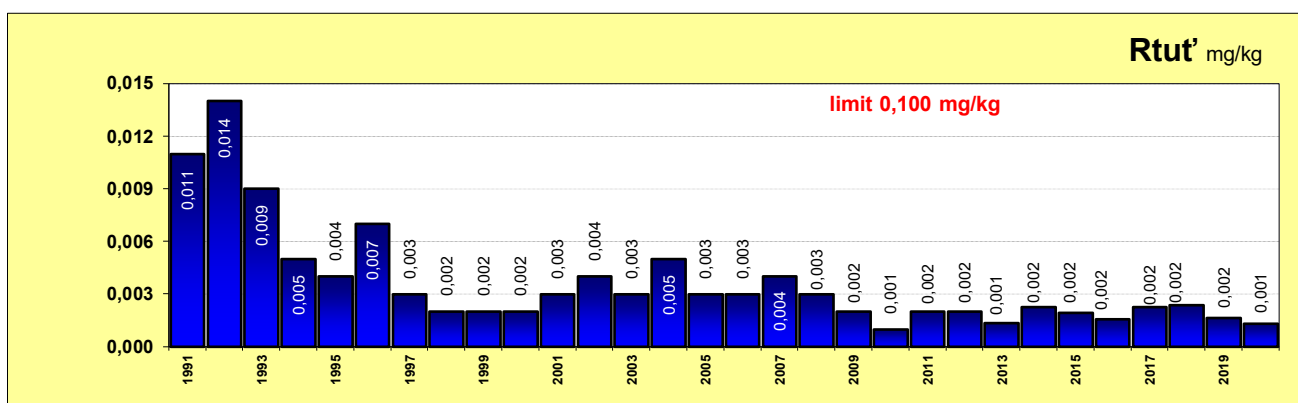
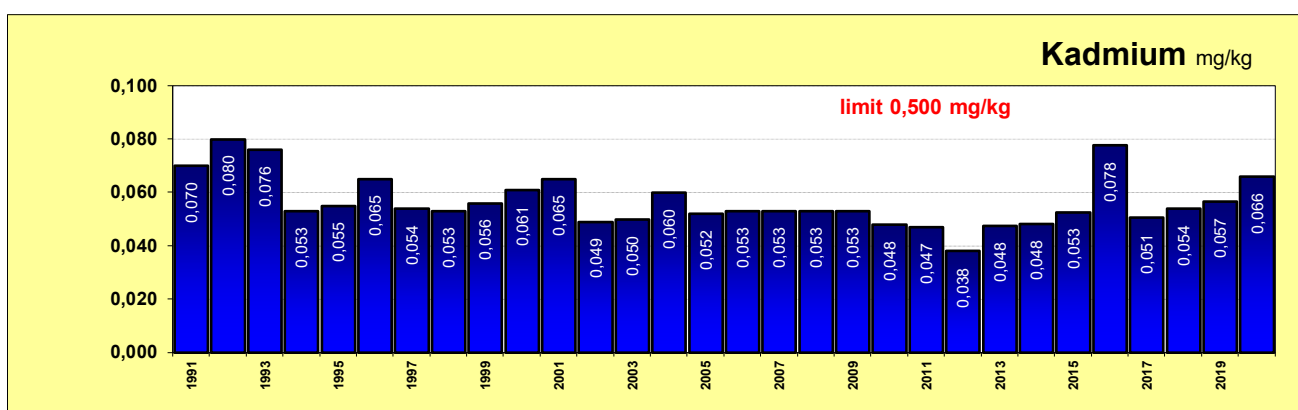
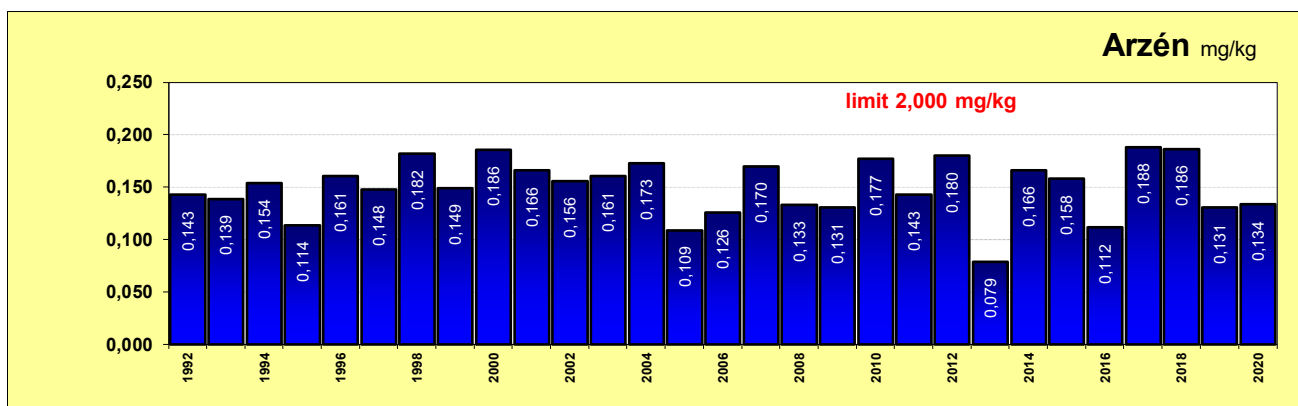
CL 2020 - vzorkování krmné směsi pro ryby



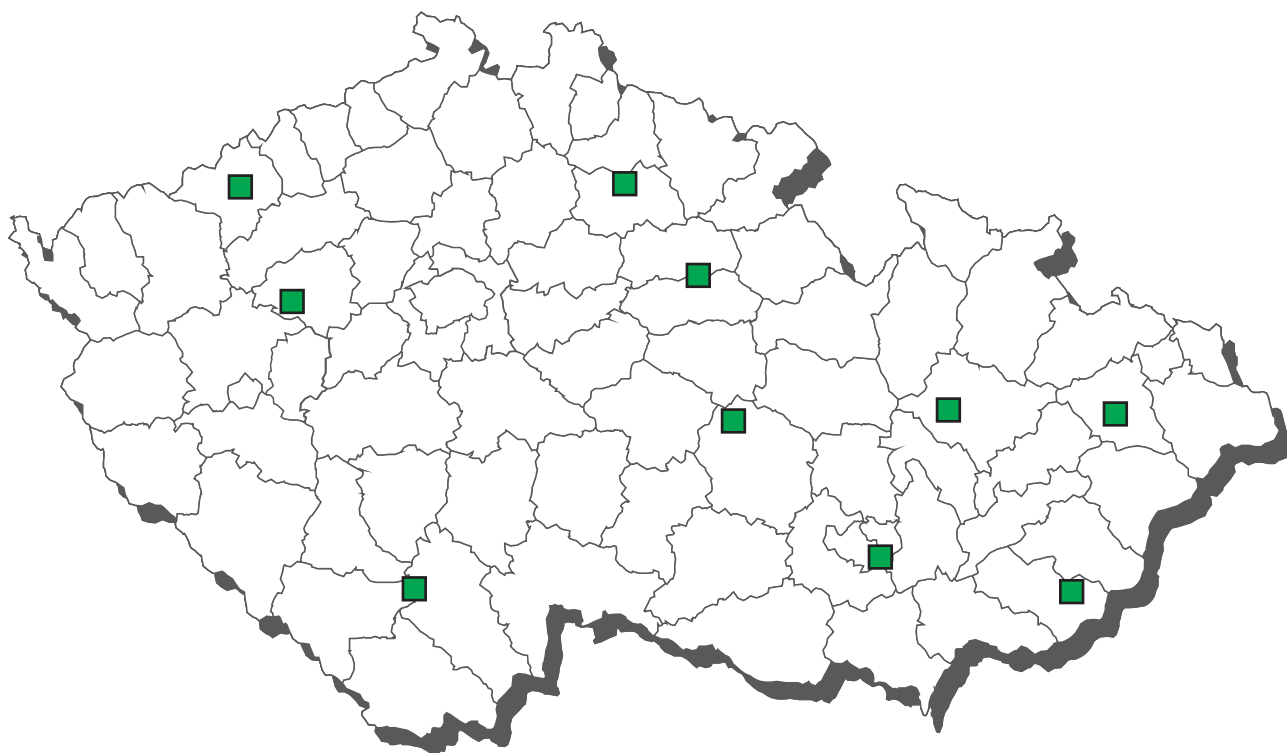
krmná směs - ryby - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
A6 camidazol	7	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
A6 dimetridazol	7	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
A6 chloramfenikol	7	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A6 ipronidazol	7	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
A6 metronidazol	7	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
A6 ornidazol	7	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
A6 ronidazol	7	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
A6 secnidazol	7	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
A6 ternidazol	7	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
A6 tinidazol	7	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B1 rezidua inhibičních látek	39	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B2a cambendazol	8	0	0,0	0	0,0	12,50000	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg
B2a clorsulon	8	0	0,0	0	0,0	50,00000	n.d.	n.d.	50,00000	µg/kg
B2a closantel	8	0	0,0	0	0,0	50,00000	n.d.	n.d.	50,00000	µg/kg
B2a levamisol	8	0	0,0	0	0,0	12,50000	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg
B2a nitroxinil	8	0	0,0	0	0,0	12,50000	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg
B2a oxfendazol	8	0	0,0	0	0,0	12,50000	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg
B2a oxibendazol	8	0	0,0	0	0,0	12,50000	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg
B2a oxyclozanid	8	0	0,0	0	0,0	12,50000	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg
B2a parabendazol	8	0	0,0	0	0,0	12,50000	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg
B2a praziquantel	8	0	0,0	0	0,0	12,50000	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg
B2a rafoxanid	8	0	0,0	0	0,0	100,00000	n.d.	n.d.	100,00000	µg/kg

Průměrný obsah CL v kompletních krmivech



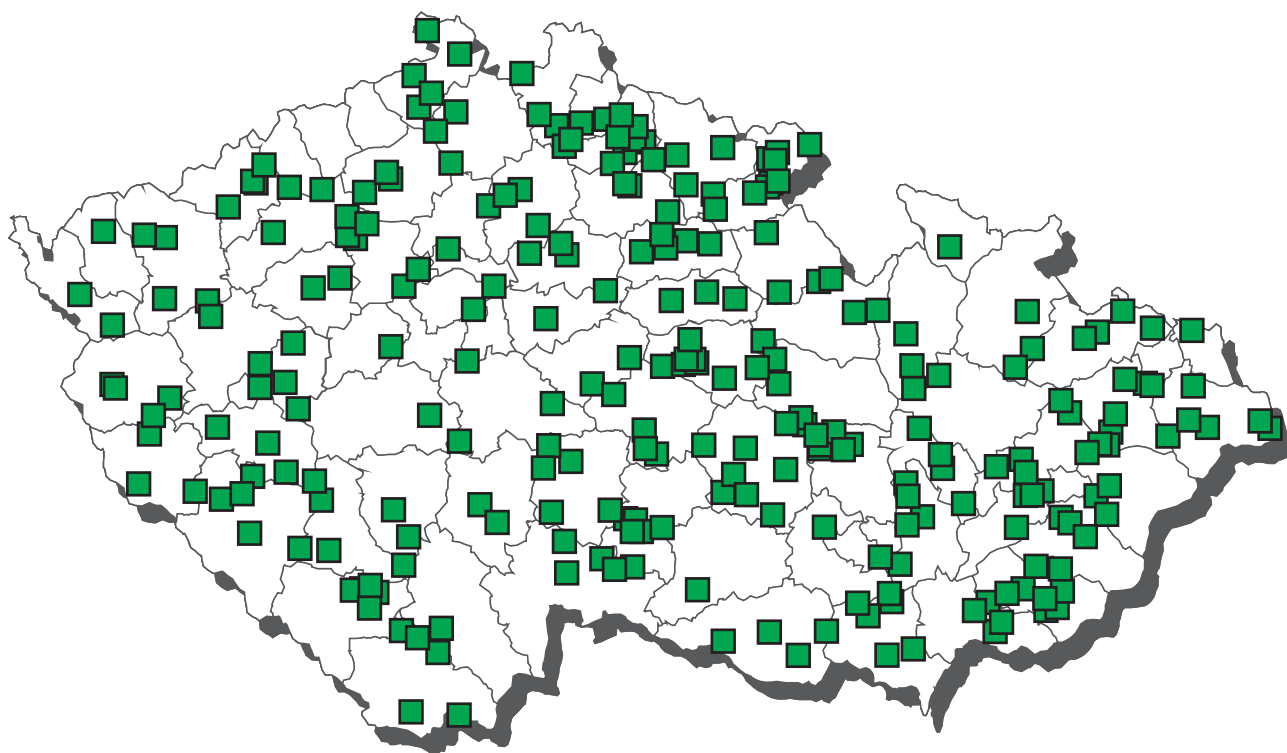
CL 2020 - vzorkování napájecích vod



napájecí voda - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
A5 brombuterol	5	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	µg/l
A5 clenbuterol	5	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	µg/l
A5 mabuterol	5	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	µg/l
A5 salbutamol	5	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/l
A6 carnidazol	5	0	0,0	0	0,0	1,50000	n.d.	n.d.	1,50000	µg/l
A6 dimetridazol	5	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/l
A6 ipronidazol	5	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/l
A6 metronidazol	5	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/l
A6 ornidazol	5	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/l
A6 ronidazol	5	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/l
A6 secnidazol	5	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/l
A6 ternidazol	5	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/l
A6 tinidazol	5	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/l

CL 2020 - vzorkování syrového kravského mléka



syrové kravské mléko - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
A2 6-methylthiouracil	15	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/l
A2 propylthiouracil	15	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/l
A2 tapazole	15	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/l
A2 thiouracil	15	0	0,0	0	0,0	0,75000	n.d.	n.d.	0,75000	µg/l
A5 brombuterol	10	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/l
A5 carbuterol	10	0	0,0	0	0,0	0,75000	n.d.	n.d.	0,75000	µg/l
A5 cimaterol	10	0	0,0	0	0,0	0,30000	n.d.	n.d.	0,30000	µg/l
A5 cimbuterol	10	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/l
A5 clenbuterol	10	0	0,0	0	0,0	0,02000	n.d.	n.d.	0,02000	µg/l
A5 clenicyclohexerol	10	0	0,0	0	0,0	0,40000	n.d.	n.d.	0,40000	µg/l
A5 clenhexerol	10	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/l
A5 clenisopenterol	10	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/l
A5 clenpenterol	10	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/l
A5 clenproperol	10	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/l
A5 fenoterol	10	0	0,0	0	0,0	0,60000	n.d.	n.d.	0,60000	µg/l
A5 formoterol	10	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/l
A5 hydroxymethylclenbuterol	10	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/l
A5 chlorbrombuterol	10	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/l
A5 isoxsuprim	10	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/l
A5 labetalol	10	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/l
A5 mabuterol	10	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/l
A5 mapenterol	10	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/l
A5 orciprenalin (metaprotenerol)	10	0	0,0	0	0,0	3,50000	n.d.	n.d.	3,50000	µg/l
A5 pirbuterol	10	0	0,0	0	0,0	0,60000	n.d.	n.d.	0,60000	µg/l
A5 ractopamin	10	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/l
A5 ritodrin	10	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/l
A5 salbutamol	10	0	0,0	0	0,0	0,60000	n.d.	n.d.	0,60000	µg/l
A5 salmeterol	10	0	0,0	0	0,0	0,40000	n.d.	n.d.	0,40000	µg/l
A5 sotalol	10	0	0,0	0	0,0	0,45000	n.d.	n.d.	0,45000	µg/l
A5 terbutalin	10	0	0,0	0	0,0	1,50000	n.d.	n.d.	1,50000	µg/l
A5 tulobuterol	10	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	µg/l
A5 zilpaterol	10	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/l
A6 AHD	10	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/l
A6 AMOZ	10	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/l
A6 AOZ	10	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/l
A6 camidazol	10	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/l
A6 dapson	10	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/l
A6 dimetridazol	10	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/l
A6 DNSH	10	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/l
A6 HMMNI	10	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/l
A6 chloramfenikol	48	0	0,0	0	0,0	0,03000	n.d.	n.d.	0,03000	µg/l
A6 ipronidazol	10	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/l
A6 ipronidazol-OH	10	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/l
A6 metronidazol	10	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/l
A6 MNZOH	10	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/l
A6 ornidazol	10	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/l
A6 ronidazol	10	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/l
A6 secnidazol	10	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/l
A6 SEM	10	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/l
A6 ternidazol	10	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/l
A6 tinidazol	10	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/l
B1 amoxicilin	23	0	0,0	0	0,0	1,50000	n.d.	n.d.	1,50000	µg/kg
B1 ampicilin	23	0	0,0	0	0,0	1,50000	n.d.	n.d.	1,50000	µg/kg
B1 apramycin	23	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 benzympenicilin	23	0	0,0	0	0,0	1,50000	n.d.	n.d.	1,50000	µg/kg
B1 beta laktamová antibiotika	72	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 cefacetril	23	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cefalexin	23	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cefalonium	23	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cefazolin	23	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cefoperazon	23	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cefquinom	23	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 ceftiofur	23	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cephapirin	23	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 ciprofloxacilin	23	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cloxacilin	23	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 CP-60,300 tulathromycin	23	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 danofloxacilin	23	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 desfuoylceftiofur	23	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 dicloxacilin	23	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 difloxacilin	23	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg

syrové kravské mléko - monitoring - pokračování

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
B1 dihydrostreptomycin	23	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 doxycyklin	23	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 enrofloxacin	23	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 epi-chlortetracyklin	23	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 epi-oxytetracyklin	23	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 epi-tetracyklin	23	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 erythromycin	23	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 fenoxymethylpenicilin	23	0	0,0	0	0,0	1,50000	n.d.	n.d.	1,50000	µg/kg
B1 florfenikol	23	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 florfenikol amin	23	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 flumequine	23	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 gamithromycin	23	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 gentamicin C1	23	0	0,0	0	0,0	12,50000	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg
B1 gentamicin C1a	23	0	0,0	0	0,0	12,50000	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg
B1 gentamicin C2/C2a	23	0	0,0	0	0,0	12,50000	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg
B1 gentamycin, neomycin	50	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 chinolony	73	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 chlortetracyklin	23	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 josamycin	23	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 kanamycin	23	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 kyselina oxolinová	23	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 linkomycin	23	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 macrolidy	50	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 marbofloxacin	23	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 nafcilin	23	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 nalidixová kyselina	23	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 neomycin B (framycetin)	23	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 norfloxacin	23	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 novobiocin	23	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 oxacilin	23	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 oxytetracyklin	23	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 paromomycin	23	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 pirlimycin	23	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 rezidua inhibičních látek	73	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 rifaximin	23	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sarafloxacin	23	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 spectinomycin	23	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 spiramycin	23	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 streptomycin	23	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 streptomyciny	50	0	0,0	0	0,0	41,50000	n.d.	n.d.	62,50000	µg/kg
B1 sulfadiazin	73	0	0,0	0	0,0	11,84932	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfadimethoxin	73	0	0,0	0	0,0	11,84932	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfadimidin	73	0	0,0	0	0,0	11,84932	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfadoxin	73	0	0,0	0	0,0	11,84932	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfaguanidin	23	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfachlorpyridazin	73	0	0,0	0	0,0	11,84932	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfamerazin	73	0	0,0	0	0,0	11,84932	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfamethizol	23	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfamethoxazol	73	0	0,0	0	0,0	11,84932	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfamethoxydiazin	73	0	0,0	0	0,0	11,84932	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfamethoxypyridazin	23	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfamonomethoxin	23	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfapyridin	23	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfaquinoxalin	73	0	0,0	0	0,0	11,84932	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfathiazol	73	0	0,0	0	0,0	11,84932	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 tetracyklin	23	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tetracykliny	73	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 tildipirosin	23	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tilmicosin	23	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 trimetoprim	23	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tulathromycin	23	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 tylosin	23	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tylvalosin	23	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B2a abamectin	15	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2a albendazol (suma)	15	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2a cambendazol	15	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a clorsulon	15	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a closantel	15	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a doramectin	15	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2a emamectin	15	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2a eprinomectin	15	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg

syrové kravské mléko - monitoring - pokračování

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
B2a fenbendazol (suma)	15	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2a flubendazol (suma)	15	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2a ivermectin	15	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2a levamisol	15	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a mebendazol (suma)	15	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2a moxidectin	15	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2a nitroxinil	15	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a oxfendazol	15	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a oxibendazol	15	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a oxclozanid	15	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a parbendazol	15	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a praziquantel	15	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a rafoxanid	15	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a triclabendazol (suma)	15	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2c cypermethrin (suma isomerů)	12	0	0,0	0	0,0	0,00167	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg
B2c deltamethrin	12	0	0,0	0	0,0	0,00163	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg
B2c lambda-cyhalothrin	12	0	0,0	0	0,0	0,00095	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B2c permethrin (suma isomerů)	12	0	0,0	0	0,0	0,00608	n.d.	n.d.	0,01000	mg/kg
B2e 5-hydroxyflunixin	6	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e carprofen	6	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e diclofenac	6	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	µg/kg
B2e flufenamová kyselina	6	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e ibuprofen	6	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e ketoprofen	6	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e meklofenamová kyselina	6	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e mefenamová kyselina	6	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e meloxicam	6	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e metamizol	6	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e naproxen	6	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e niflumová kyselina	6	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e oxyphenbutazon	6	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e phenylbutazon	6	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e tolfenamová kyselina	6	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e vedaprofen	22	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B3a aldrin, dieldrin (suma)	15	0	0,0	0	0,0	0,00072	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg
B3a alfa-HCH	15	0	0,0	0	0,0	0,00035	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a beta-HCH	15	0	0,0	0	0,0	0,00037	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a DDT (suma)	15	0	0,0	0	0,0	0,00161	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg
B3a endosulfan - suma	15	0	0,0	0	0,0	0,00109	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B3a endrin	15	0	0,0	0	0,0	0,00010	n.d.	n.d.	0,00010	mg/kg
B3a gama-HCH (lindan)	15	0	0,0	0	0,0	0,00034	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a heptachlor	15	0	0,0	0	0,0	0,00075	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B3a hexachlorbenzen	15	0	0,0	0	0,0	0,00037	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a chlordan	15	0	0,0	0	0,0	0,00103	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B3a PCB - suma kongenerů	15	0	0,0	0	0,0	4,10000	n.d.	n.d.	4,50000	ng/g tuku
B3b diazinon	4	0	0,0	0	0,0	0,00138	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B3b chlorpyrifos	4	0	0,0	0	0,0	0,00100	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg
B3b chlorpyrifos-methyl	4	0	0,0	0	0,0	0,00175	n.d.	n.d.	0,00200	mg/kg
B3b malathion	4	0	0,0	0	0,0	0,00363	n.d.	n.d.	0,00500	mg/kg
B3b phorate	4	0	0,0	0	0,0	0,00388	n.d.	n.d.	0,00500	mg/kg
B3b pirimiphos-methyl	4	0	0,0	0	0,0	0,00138	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B3c arzén	2	0	0,0	0	0,0	0,00175	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg
B3c kadmium	2	0	0,0	0	0,0	0,00030	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3c olovo	2	0	0,0	0	0,0	0,00150	n.d.	n.d.	0,00200	mg/kg
B3c rtuť	2	0	0,0	0	0,0	0,00035	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3d aflatoxin M1	35	1	2,9	0	0,0	0,00263	n.d.	n.d.	0,00700	µg/kg
B3f 2,2',3,4,4',5',6-HeptaBDE	5	0	0,0	0	0,0	0,00500	n.d.	n.d.	0,00500	ng/g
B3f 2,2',4,4',5,5'-HexaBDE	5	0	0,0	0	0,0	0,00465	n.d.	n.d.	0,00465	ng/g
B3f 2,2',4,4',5,6'-HexaBDE	5	0	0,0	0	0,0	0,00500	n.d.	n.d.	0,00500	ng/g
B3f 2,2',4,4',5-PentaBDE	5	0	0,0	0	0,0	0,00380	n.d.	n.d.	0,00380	ng/g
B3f 2,2',4,4',6-PentaBDE	5	0	0,0	0	0,0	0,00500	n.d.	n.d.	0,00500	ng/g
B3f 2,2',4,4'-TetraBDE	5	0	0,0	0	0,0	0,00260	n.d.	n.d.	0,00260	ng/g
B3f 2,4,4'-TriBDE	5	0	0,0	0	0,0	0,00305	n.d.	n.d.	0,00305	ng/g
B3f PCB - suma kongenerů	5	0	0,0	0	0,0	4,50000	n.d.	n.d.	4,50000	ng/g tuku
B3f WHO-PCDD/F-PCB-TEQ	5	5	100,0	0	0,0	0,82380	0,59600	1,40880	1,92000	pg/g tuku
B3f WHO-PCDD/F-TEQ	5	2	40,0	0	0,0	0,25820	n.d.	0,37400	0,37400	pg/g tuku

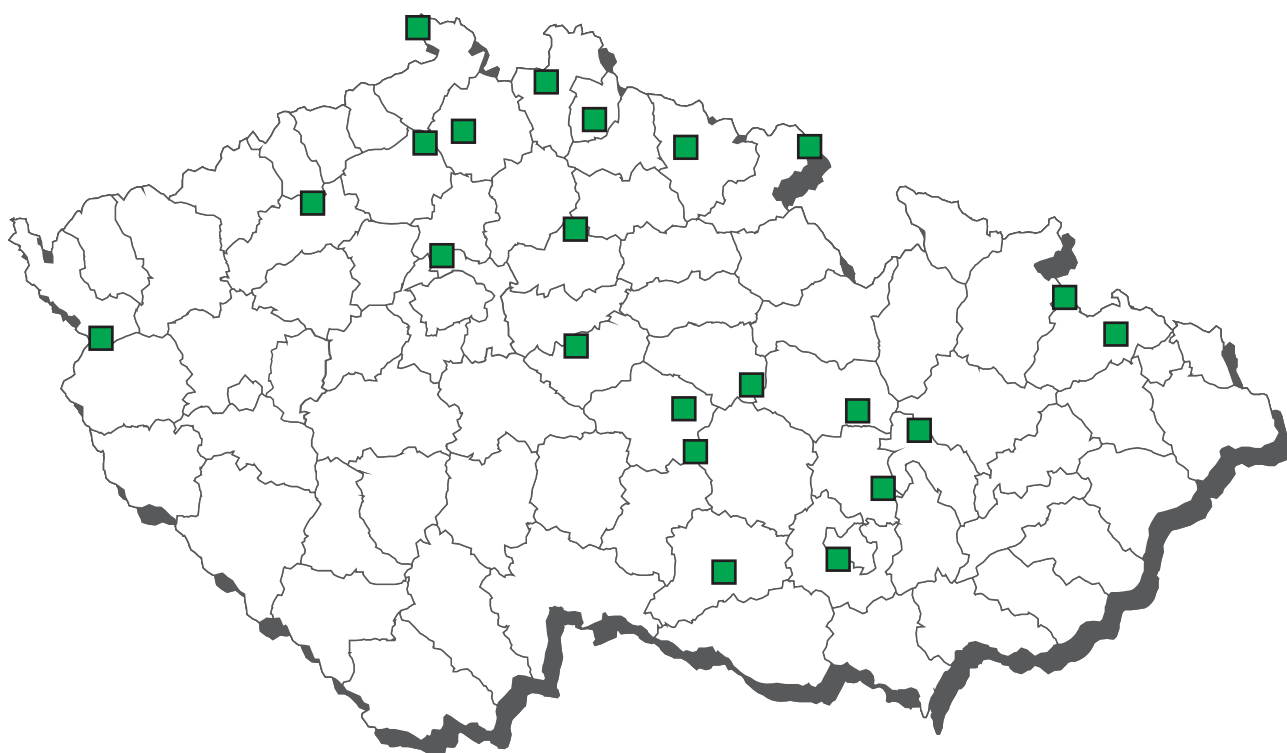
analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50-75%	75-100%	100-150%	150-200%	nad 200%
B1 amoxicilin	MRL - 4 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 ampicilin	MRL - 4 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 benzylpenicilin	MRL - 4 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 cefacetril	MRL - 125 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 cefalexin	MRL - 100 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 cefalonium	MRL - 20 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 cefazolin	MRL - 50 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 cefoperazon	MRL - 50 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 cefquinom	MRL - 20 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 ceftiofur	MRL - 100 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 cephalirin	MRL - 60 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 ciprofloxacin	MRL - 100 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 cloxacilin	MRL - 30 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 CP-60,300 tulathromycin	MRL - 300 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 danofloxacin	MRL - 30 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 desfuroylceftiofur	MRL - 100 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 dicloxacilin	MRL - 30 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 difloxacin	MRL - 100 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 dihydrostreptomycin	MRL - 200 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 enrofloxacin	MRL - 100 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 epi-chlortetracyklin	MRL - 100 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 epi-oxytetracyklin	MRL - 100 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 epi-tetracyklin	MRL - 100 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 erythromycin	MRL - 40 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 flumequine	MRL - 50 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 gentamicin C1	MRL - 100 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 gentamicin C1a	MRL - 100 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 gentamicin C2/C2a	MRL - 100 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 chlortetracyklin	MRL - 100 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 kanamycin	MRL - 150 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 linkomycin	MRL - 150 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 marbofloxacin	MRL - 75 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 nafcilin	MRL - 30 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 neomycin B (framycetin)	MRL - 1500 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 novobiocin	MRL - 100 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 oxacilin	MRL - 30 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 oxytetracyklin	MRL - 100 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 pirlimycin	MRL - 100 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 rifaximin	MRL - 60 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 spectinomycin	MRL - 200 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 spiramycin	MRL - 200 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 streptomycin	MRL - 200 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 sulfadiazin	MRL - 100 µg/kg	73	0	0	0	0	0
B1 sulfadimethoxin	MRL - 100 µg/kg	73	0	0	0	0	0
B1 sulfadimidin	MRL - 100 µg/kg	73	0	0	0	0	0
B1 sulfadoxin	MRL - 100 µg/kg	73	0	0	0	0	0
B1 sulfaguanidin	MRL - 100 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 sulfachlorpyridazin	MRL - 100 µg/kg	73	0	0	0	0	0
B1 sulfamerazin	MRL - 100 µg/kg	73	0	0	0	0	0
B1 sulfamethizol	MRL - 100 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 sulfamethoxazol	MRL - 100 µg/kg	73	0	0	0	0	0
B1 sulfamethoxydiazin	MRL - 100 µg/kg	73	0	0	0	0	0
B1 sulfamethoxypyridazin	MRL - 100 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 sulfamonomethoxin	MRL - 100 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 sulfapyridin	MRL - 100 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 sulfaquinoxalin	MRL - 100 µg/kg	73	0	0	0	0	0
B1 sulfathiazol	MRL - 100 µg/kg	73	0	0	0	0	0
B1 tetracyklin	MRL - 100 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 tilmicosin	MRL - 50 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 trimetoprim	MRL - 50 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 tulathromycin	MRL - 300 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 tylosin	MRL - 50 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B2a albendazol (suma)	MRL - 100 µg/kg	15	0	0	0	0	0
B2a clorsulon	MRL - 16 µg/kg	15	0	0	0	0	0
B2a closantel	MRL - 45 µg/kg	15	0	0	0	0	0
B2a eprinomectin	MRL - 20 µg/kg	15	0	0	0	0	0
B2a fenbendazol (suma)	MRL - 10 µg/kg	15	0	0	0	0	0
B2a moxidectin	MRL - 40 µg/kg	15	0	0	0	0	0
B2a nitroxinil	MRL - 20 µg/kg	15	0	0	0	0	0
B2a oxfendazol	MRL - 10 µg/kg	15	0	0	0	0	0
B2a oxyclozanid	MRL - 10 µg/kg	15	0	0	0	0	0

syrové kravské mléko - monitoring - pokračování

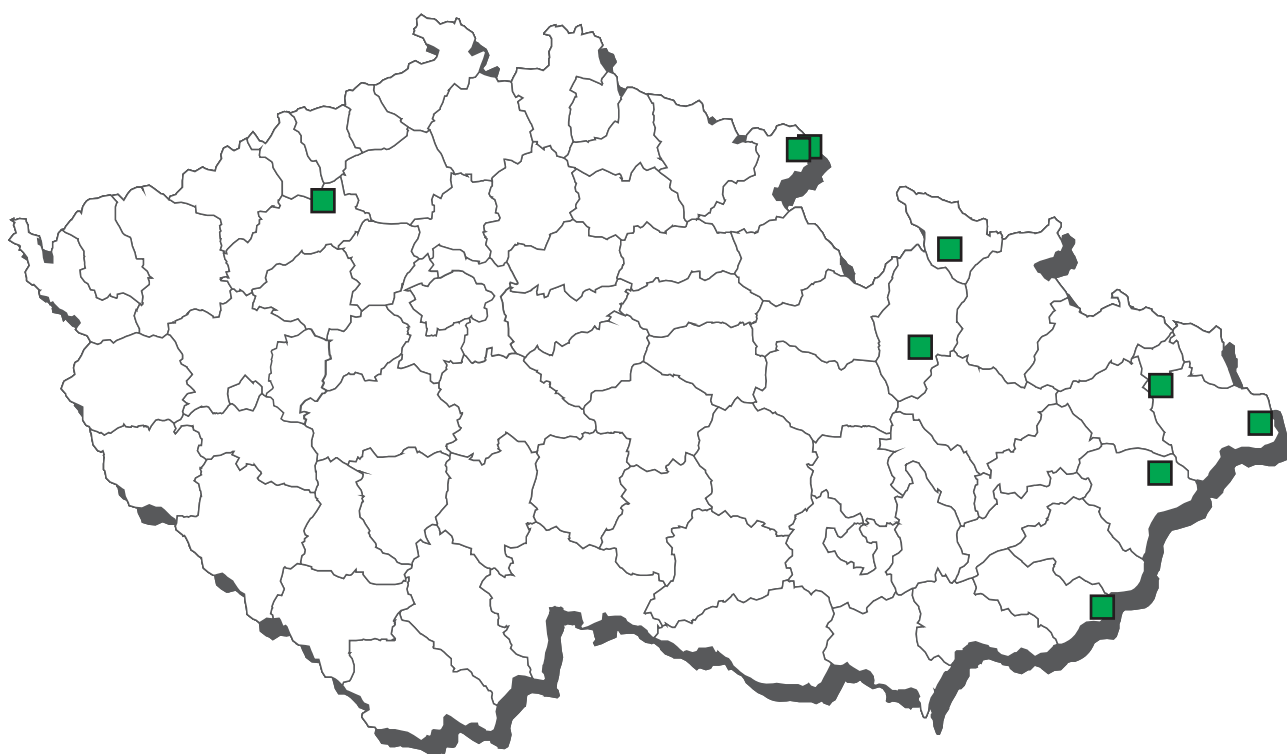
analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50-75%	75-100%	100-150%	150-200%	nad 200%
B2a rafoxanid	MRL - 10 µg/kg	15	0	0	0	0	0
B2a triclabendazol (suma)	MRL - 10 µg/kg	15	0	0	0	0	0
B2c cypermethrin (suma isomerů)	MRL - 0,05 mg/kg	12	0	0	0	0	0
B2c deltamethrin	MRL - 0,05 mg/kg	12	0	0	0	0	0
B2c lambda-cyhalothrin	MRL - 0,02 mg/kg	12	0	0	0	0	0
B2c permethrin (suma isomerů)	MRL - 0,05 mg/kg	12	0	0	0	0	0
B2e 5-hydroxyflunixin	MRL - 40 µg/kg	6	0	0	0	0	0
B2e diclofenac	MRL - 0,1 µg/kg	6	0	0	0	0	0
B2e meloxicam	MRL - 15 µg/kg	6	0	0	0	0	0
B2e metamizol	MRL - 50 µg/kg	6	0	0	0	0	0
B2e tolfenamová kyselina	MRL - 50 µg/kg	6	0	0	0	0	0
B3a aldrin, dieldrin (suma)	MRL - 0,006 mg/kg	15	0	0	0	0	0
B3a alfa-HCH	MRL - 0,01 mg/kg	15	0	0	0	0	0
B3a beta-HCH	MRL - 0,01 mg/kg	15	0	0	0	0	0
B3a DDT (suma)	MRL - 0,04 mg/kg	15	0	0	0	0	0
B3a endosulfan - suma	MRL - 0,05 mg/kg	15	0	0	0	0	0
B3a endrin	MRL - 0,0008 mg/kg	15	0	0	0	0	0
B3a gama-HCH (lindan)	MRL - 0,01 mg/kg	15	0	0	0	0	0
B3a heptachlor	MRL - 0,004 mg/kg	15	0	0	0	0	0
B3a hexachlorbenzen	MRL - 0,005 mg/kg	15	0	0	0	0	0
B3a chlordan	MRL - 0,002 mg/kg	15	0	0	0	0	0
B3a PCB - suma kongenerů	ML - 40 ng/g tuku	15	0	0	0	0	0
B3b diazinon	MRL - 0,02 mg/kg *	4	0	0	0	0	0
B3b chlorpyrifos	MRL - 0,01 mg/kg *	4	0	0	0	0	0
B3b chlorpyrifos-methyl	MRL - 0,01 mg/kg *	4	0	0	0	0	0
B3b malathion	MRL - 0,02 mg/kg *	4	0	0	0	0	0
B3b phorate	MRL - 0,01 mg/kg *	4	0	0	0	0	0
B3b pirimiphos-methyl	MRL - 0,01 mg/kg *	4	0	0	0	0	0
B3c arzén	AL - 0,05 mg/kg	2	0	0	0	0	0
B3c kadmium	AL - 0,01 mg/kg	2	0	0	0	0	0
B3c olovo	ML - 0,02 mg/kg	2	0	0	0	0	0
B3c rtuť	MRL - 0,01 mg/kg	2	0	0	0	0	0
B3d aflatoxin M1	MRL - 0,05 µg/kg	35	0	0	0	0	0
B3f WHO-PCDD/F-PCB-TEQ	ML - 5,5 pg/g tuku	5	0	0	0	0	0
B3f WHO-PCDD/F-TEQ	ML - 2,5 pg/g tuku	5	0	0	0	0	0

* MRL přepočítaný na obsah tuku

CL 2020 - vzorkování syrového kozího mléka



CL 2020 - vzorkování syrového ovčího mléka



syrové ovčí mléko - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
A6 AHD	1	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/l
A6 AMOZ	1	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/l
A6 AOZ	1	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/l
A6 dapson	1	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/l
A6 DNSH	1	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/l
A6 chloramfenikol	1	0	0,0	0	0,0	0,03000	n.d.	n.d.	0,03000	µg/l
A6 SEM	1	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/l
B1 amoxicilin	3	0	0,0	0	0,0	1,50000	n.d.	n.d.	1,50000	µg/kg
B1 ampicilin	3	0	0,0	0	0,0	1,50000	n.d.	n.d.	1,50000	µg/kg
B1 apramycin	3	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 benzylpenicilin	3	0	0,0	0	0,0	1,50000	n.d.	n.d.	1,50000	µg/kg
B1 beta laktamová antibiotika	3	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 cefacetil	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cefalexin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cefalonium	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cefazolin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cefoperazon	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cefquinom	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 ceftiofur	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cepapirin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 ciprofloxacin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cloxacilin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 CP-60,300 tulathromycin	3	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 danofloxacin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 desfuroylceftiofur	3	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 dicloxacin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 difloxacin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 dihydrostreptomycin	3	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 doxycyklin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 enrofloxacin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 epi-chlortetracyklin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 epi-oxytetracyklin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 epi-tetracyklin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 erythromycin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 fenoxymethylpenicilin	3	0	0,0	0	0,0	1,50000	n.d.	n.d.	1,50000	µg/kg
B1 florfenikol	3	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 florfenikol amin	3	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 flumequine	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 gamithromycin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 gentamicin C1	3	0	0,0	0	0,0	12,50000	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg
B1 gentamicin C1a	3	0	0,0	0	0,0	12,50000	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg
B1 gentamicin C2/C2a	3	0	0,0	0	0,0	12,50000	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg
B1 chinolony	3	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 chlortetracyklin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 josamycin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 kanamycin	3	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 kyselina oxolinová	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 linkomycin	3	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 marbofloxacin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 nafcilin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 nalidixová kyselina	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 neomycin B (framycetin)	3	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 norfloxacin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 novobiocin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 oxacilin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 oxytetracyklin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 paromomycin	3	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 pirlimycin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 rezidua inhibičních látek	3	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 rifaximin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sarafloxacin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 spectinomycin	3	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 spiramycin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 streptomycin	3	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 sulfadiazin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfadimethoxin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfadimidin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfadoxin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfaguanidin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfachlorpyridazin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfamerazin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg

syrové ovčí mléko - monitoring - pokračování

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
B1 sulfamethizol	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfamethoxazol	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfamethoxydiazin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfamethoxypyridazin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfamonomethoxin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfapyridin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfaquinoxalin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfathiazol	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tetracyklin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tetracykliny	3	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 tildipirosin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tilmicosin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 trimetoprim	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tulathromycin	3	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 tylosin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tylvalosin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B2a abamectin	2	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2a albendazol (suma)	2	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2a cambendazol	2	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a clorsulon	2	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a closantel	2	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a doramectin	2	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2a emamectin	2	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2a eprinomectin	2	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2a fenbendazol (suma)	2	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2a flubendazol (suma)	2	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2a ivermectin	2	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2a levamisol	2	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a mebendazol (suma)	2	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2a moxidectin	2	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2a nitroxinil	2	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a oxfendazol	2	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a oxibendazol	2	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a oxyclozanid	2	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a parbendazol	2	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a praziquantel	2	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a raxofanid	2	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a triclabendazol (suma)	2	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2c cypermethrin (suma isomerů)	1	0	0,0	0	0,0	0,00150	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B2c deltamethrin	1	0	0,0	0	0,0	0,00150	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B2c lambda-cyhalothrin	1	0	0,0	0	0,0	0,00100	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg
B2c permethrin (suma isomerů)	1	0	0,0	0	0,0	0,00500	n.d.	n.d.	0,00500	mg/kg
B2e carprofen	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e diclofenac	1	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	µg/kg
B2e flufenamová kyselina	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e flunixin	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e ibuprofen	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e ketoprofen	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e meklofenamová kyselina	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e mefenamová kyselina	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e meloxicam	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e metamizol	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e naproxen	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e niflumová kyselina	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e oxyphenbutazon	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e phenylbutazon	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e tolfenamová kyselina	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e vedaprofen	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B3a aldrin, dieldrin (suma)	1	0	0,0	0	0,0	0,00030	n.d.	n.d.	0,00030	mg/kg
B3a alfa-HCH	1	0	0,0	0	0,0	0,00015	n.d.	n.d.	0,00015	mg/kg
B3a beta-HCH	1	0	0,0	0	0,0	0,00015	n.d.	n.d.	0,00015	mg/kg
B3a DDT (suma)	1	0	0,0	0	0,0	0,00060	n.d.	n.d.	0,00060	mg/kg
B3a endosulfan - suma	1	0	0,0	0	0,0	0,00070	n.d.	n.d.	0,00070	mg/kg
B3a endrin	1	0	0,0	0	0,0	0,00010	n.d.	n.d.	0,00010	mg/kg
B3a gama-HCH (lindan)	1	0	0,0	0	0,0	0,00015	n.d.	n.d.	0,00015	mg/kg
B3a heptachlor	1	0	0,0	0	0,0	0,00050	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a hexachlorbenzen	1	0	0,0	0	0,0	0,00015	n.d.	n.d.	0,00015	mg/kg
B3a chlordan	1	0	0,0	0	0,0	0,00050	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a PCB - suma kongenerů	1	0	0,0	0	0,0	3,00000	n.d.	n.d.	3,00000	ng/g tuku
B3b diazinon	1	0	0,0	0	0,0	0,00150	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B3b chlorpyrifos	1	0	0,0	0	0,0	0,00100	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg

syrové ovčí mléko - monitoring - pokračování

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
B3b chlorpyrifos-methyl	1	0	0,0	0	0,0	0,00150	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B3b malathion	1	0	0,0	0	0,0	0,00200	n.d.	n.d.	0,00200	mg/kg
B3b phorate	1	0	0,0	0	0,0	0,00200	n.d.	n.d.	0,00200	mg/kg
B3b pirimiphos-methyl	1	0	0,0	0	0,0	0,00150	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B3c arzén	1	0	0,0	0	0,0	0,00250	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg
B3c kadmium	1	0	0,0	0	0,0	0,00050	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3c olovo	1	0	0,0	0	0,0	0,00200	n.d.	n.d.	0,00200	mg/kg
B3c rtuť	1	0	0,0	0	0,0	0,00050	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3d aflatoxin M1	2	0	0,0	0	0,0	0,00250	n.d.	n.d.	0,00250	µg/kg
B3f 2,2',3,4,4',5',6-HeptaBDE	1	0	0,0	0	0,0	0,00500	n.d.	n.d.	0,00500	ng/g
B3f 2,2',4,4',5,5'-HexaBDE	1	0	0,0	0	0,0	0,00465	n.d.	n.d.	0,00465	ng/g
B3f 2,2',4,4',5,6'-HexaBDE	1	0	0,0	0	0,0	0,00500	n.d.	n.d.	0,00500	ng/g
B3f 2,2',4,4',5-PentaBDE	1	0	0,0	0	0,0	0,00380	n.d.	n.d.	0,00380	ng/g
B3f 2,2',4,4',6-PentaBDE	1	0	0,0	0	0,0	0,00500	n.d.	n.d.	0,00500	ng/g
B3f 2,2',4,4'-TetraBDE	1	0	0,0	0	0,0	0,00260	n.d.	n.d.	0,00260	ng/g
B3f 2,4,4'-TriBDE	1	0	0,0	0	0,0	0,00305	n.d.	n.d.	0,00305	ng/g
B3f PCB - suma kongenerů	1	0	0,0	0	0,0	4,50000	n.d.	n.d.	4,50000	ng/g tuku
B3f WHO-PCDD/F-PCB-TEQ	1	1	100,0	0	0,0	0,81800	0,81800	0,81800	0,81800	pg/g tuku
B3f WHO-PCDD/F-TEQ	1	0	0,0	0	0,0	0,18100	n.d.	n.d.	0,18100	pg/g tuku

analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50-75%	75-100%	100-150%	150-200%	nad 200%
B1 amoxicilin	MRL - 4 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 ampicilin	MRL - 4 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 benzylpenicilin	MRL - 4 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 cefazolin	MRL - 50 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 ceftiofur	MRL - 100 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 ciprofloxacín	MRL - 100 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 cloxacilin	MRL - 30 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 CP-60,300 tulathromycin	MRL - 300 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 danofloxacin	MRL - 30 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 desferoylceftiofur	MRL - 100 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 dicloxacilin	MRL - 30 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 difloxacin	MRL - 100 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 dihydrostreptomycin	MRL - 200 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 enrofloxacin	MRL - 100 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 epi-chlortetracyklin	MRL - 100 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 epi-oxytetracyklin	MRL - 100 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 epi-tetracyklin	MRL - 100 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 erythromycin	MRL - 40 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 flumequine	MRL - 50 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 gentamicin C1	MRL - 100 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 gentamicin C1a	MRL - 100 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 gentamicin C2/C2a	MRL - 100 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 chlortetracyklin	MRL - 100 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 kanamycin	MRL - 150 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 linkomycin	MRL - 150 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 nafcilin	MRL - 30 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 neomycin B (framycetin)	MRL - 1500 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 novobiocin	MRL - 100 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 oxacilin	MRL - 30 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 oxytetracyklin	MRL - 100 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 spectinomycin	MRL - 200 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 streptomycin	MRL - 200 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 sulfadiazin	MRL - 100 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 sulfadimethoxin	MRL - 100 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 sulfadimidin	MRL - 100 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 sulfadoxin	MRL - 100 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 sulfaguanidin	MRL - 100 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 sulfachlorpyridazin	MRL - 100 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 sulfamerazin	MRL - 100 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 sulfamethizol	MRL - 100 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 sulfamethoxazol	MRL - 100 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 sulfamethoxydiazin	MRL - 100 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 sulfamethoxypyridazin	MRL - 100 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 sulfamonomethoxin	MRL - 100 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 sulfapyridin	MRL - 100 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 sulfaquinoxalin	MRL - 100 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 sulfathiazol	MRL - 100 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 tetracyklin	MRL - 100 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 tilmicosin	MRL - 50 µg/kg	3	0	0	0	0	0

syrové ovčí mléko - monitoring - pokračování

analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50-75%	75-100%	100-150%	150-200%	nad 200%
B1 trimetoprim	MRL - 50 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 tulathromycin	MRL - 300 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 tylosin	MRL - 50 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B2a albendazol (suma)	MRL - 100 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B2a closantel	MRL - 45 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B2a eprinomectin	MRL - 20 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B2a fenbendazol (suma)	MRL - 10 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B2a moxidectin	MRL - 40 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B2a nitroxinil	MRL - 20 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B2a oxfendazol	MRL - 10 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B2a oxyclozanid	MRL - 10 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B2a rafoxanid	MRL - 10 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B2a triclabendazol (suma)	MRL - 10 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B2c cypermethrin (suma isomerů)	MRL - 0,05 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B2c deltamethrin	MRL - 0,05 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B2c lambda-cyhalothrin	MRL - 0,02 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B2c permethrin (suma isomerů)	MRL - 0,05 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B3a aldrin, dieldrin (suma)	MRL - 0,006 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B3a alfa-HCH	MRL - 0,01 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B3a beta-HCH	MRL - 0,01 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B3a DDT (suma)	MRL - 0,04 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B3a endosulfan - suma	MRL - 0,05 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B3a endrin	MRL - 0,0008 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B3a gama-HCH (lindan)	MRL - 0,01 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B3a heptachlor	MRL - 0,004 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B3a hexachlorbenzen	MRL - 0,005 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B3a chlordan	MRL - 0,002 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B3a PCB - suma kongenerů	ML - 40 ng/g tuku	1	0	0	0	0	0
B3b diazinon	MRL - 0,02 mg/kg *	1	0	0	0	0	0
B3b chlorpyrifos	MRL - 0,01 mg/kg *	1	0	0	0	0	0
B3b chlorpyrifos-methyl	MRL - 0,01 mg/kg *	1	0	0	0	0	0
B3b malathion	MRL - 0,02 mg/kg *	1	0	0	0	0	0
B3b phorate	MRL - 0,01 mg/kg *	1	0	0	0	0	0
B3b pirimiphos-methyl	MRL - 0,01 mg/kg *	1	0	0	0	0	0
B3c arzén	AL - 0,05 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B3c kadmium	AL - 0,01 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B3c olovo	ML - 0,02 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B3c rtuť	MRL - 0,01 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B3d aflatoxin M1	MRL - 0,05 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B3f WHO-PCDD/F-PCB-TEQ	ML - 5,5 pg/g tuku	1	0	0	0	0	0
B3f WHO-PCDD/F-TEQ	ML - 2,5 pg/g tuku	1	0	0	0	0	0

* MRL přepočítaný na obsah tuku

syrové kozí mléko - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
A6 AHD	1	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/l
A6 AMOZ	1	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/l
A6 AOZ	1	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/l
A6 dapson	1	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/l
A6 DNSH	1	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/l
A6 chloramfenikol	2	0	0,0	0	0,0	0,03000	n.d.	n.d.	0,03000	µg/l
A6 SEM	1	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/l
B1 amoxicilin	4	0	0,0	0	0,0	1,50000	n.d.	n.d.	1,50000	µg/kg
B1 ampicilin	4	0	0,0	0	0,0	1,50000	n.d.	n.d.	1,50000	µg/kg
B1 apramycin	4	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 benzylpenicilin	4	0	0,0	0	0,0	1,50000	n.d.	n.d.	1,50000	µg/kg
B1 beta laktamová antibiotika	4	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 cefacetil	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cefalexin	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cefalonium	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cefazolin	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cefoperazon	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cefquinom	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 ceftiofur	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cephalirin	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 ciprofloxacin	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cloxacilin	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 CP-60,300 tulathromycin	4	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 danofloxacin	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 desfuroylceftiofur	4	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 dicloxacilin	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 difloxacin	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 dihydrostreptomycin	4	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 doxycyklin	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 enrofloxacin	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 epi-chlortetracyklin	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 epi-oxytetracyklin	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 epi-tetracyklin	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 erythromycin	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 fenoxymethylpenicilin	4	0	0,0	0	0,0	1,50000	n.d.	n.d.	1,50000	µg/kg
B1 florfenikol	4	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 florfenikol amin	4	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 flumequine	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 gamithromycin	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 gentamicin C1	4	0	0,0	0	0,0	12,50000	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg
B1 gentamicin C1a	4	0	0,0	0	0,0	12,50000	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg
B1 gentamicin C2/C2a	4	0	0,0	0	0,0	12,50000	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg
B1 chinolony	4	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 chlortetracyklin	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 josamycin	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 kanamycin	4	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 kyselina oxolinová	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 linkomycin	4	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 marbofloxacin	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 nafcilin	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 nalidixová kyselina	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 neomycin B (framycetin)	4	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 norfloxacin	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 novobiocin	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 oxacilin	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 oxytetracyklin	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 paromomycin	4	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 pirlimycin	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 rezidua inhibičních látek	4	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 rifaximin	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sarafloxacin	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 spectinomycin	4	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 spiramycin	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 streptomycin	4	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 sulfadiazin	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfadimethoxin	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfadimidin	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfadoxin	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfaguanidin	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfachlorpyridazin	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfamerazin	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg

syrové kozí mléko - monitoring - pokračování

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
B1 sulfamethizol	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfamethoxazol	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfamethoxydiazin	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfamethoxypyridazin	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfamonomethoxin	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfapyridin	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfaquinoxalin	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfathiazol	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tetracyklin	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tetracykliny	4	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 tildipirosin	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tilmicosin	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 trimetoprim	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tulathromycin	4	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 tylosin	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tylvalosin	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B2a abamectin	3	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2a albendazol (suma)	3	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2a cambendazol	3	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a clorsulon	3	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a closantel	3	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a doramectin	3	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2a emamectin	3	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2a eprinomectin	3	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2a fenbendazol (suma)	3	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2a flubendazol (suma)	3	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2a ivermectin	3	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2a levamisol	3	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a mebendazol (suma)	3	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2a moxidectin	3	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2a nitroxinil	3	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a oxfendazol	3	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a oxibendazol	3	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a oxyclozanid	3	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a parbendazol	3	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a praziquantel	3	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a radoxanid	3	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a triclabendazol (suma)	3	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2c cypermethrin (suma isomerů)	2	0	0,0	0	0,0	0,00100	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B2c deltamethrin	2	0	0,0	0	0,0	0,00095	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B2c lambda-cyhalothrin	2	0	0,0	0	0,0	0,00055	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg
B2c permethrin (suma isomerů)	2	0	0,0	0	0,0	0,00288	n.d.	n.d.	0,00500	mg/kg
B2e carprofen	2	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e diclofenac	2	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	µg/kg
B2e flufenamová kyselina	2	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e flunixin	2	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e ibuprofen	2	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e ketoprofen	2	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e meklofenamová kyselina	2	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e mefenamová kyselina	2	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e meloxicam	2	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e metamizol	2	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e naproxen	2	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e niflumová kyselina	2	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e oxyphenbutazon	2	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e phenylbutazon	2	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e tolfenamová kyselina	2	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e vedaprofen	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B3a aldrin, dieldrin (suma)	3	0	0,0	0	0,0	0,00088	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg
B3a alfa-HCH	3	0	0,0	0	0,0	0,00043	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a beta-HCH	3	0	0,0	0	0,0	0,00045	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a DDT (suma)	3	0	0,0	0	0,0	0,00202	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg
B3a endosulfan - suma	3	0	0,0	0	0,0	0,00125	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B3a endrin	3	0	0,0	0	0,0	0,00010	n.d.	n.d.	0,00010	mg/kg
B3a gama-HCH (lindan)	3	0	0,0	0	0,0	0,00042	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a heptachlor	3	0	0,0	0	0,0	0,00132	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B3a hexachlorbenzen	3	0	0,0	0	0,0	0,00045	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a chlordan	3	0	0,0	0	0,0	0,00125	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B3a PCB - suma kongenerů	3	0	0,0	0	0,0	4,50000	n.d.	n.d.	4,50000	ng/g tuku
B3b diazinon	2	0	0,0	0	0,0	0,00125	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B3b chlorpyrifos	2	0	0,0	0	0,0	0,00100	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg

syrové kozí mléko - monitoring - pokračování

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
B3b chlorpyrifos-methyl	2	0	0,0	0	0,0	0,00175	n.d.	n.d.	0,00200	mg/kg
B3b malathion	2	0	0,0	0	0,0	0,00375	n.d.	n.d.	0,00500	mg/kg
B3b phorate	2	0	0,0	0	0,0	0,00425	n.d.	n.d.	0,00500	mg/kg
B3b pirimiphos-methyl	2	0	0,0	0	0,0	0,00125	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B3c arzén	2	0	0,0	0	0,0	0,00250	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg
B3c kadmium	2	0	0,0	0	0,0	0,00050	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3c olovo	2	0	0,0	0	0,0	0,00200	n.d.	n.d.	0,00200	mg/kg
B3c rtuť	2	1	50,0	0	0,0	0,00045	0,00045	0,00049	0,00050	mg/kg
B3d aflatoxin M1	3	0	0,0	0	0,0	0,00250	n.d.	n.d.	0,00250	µg/kg

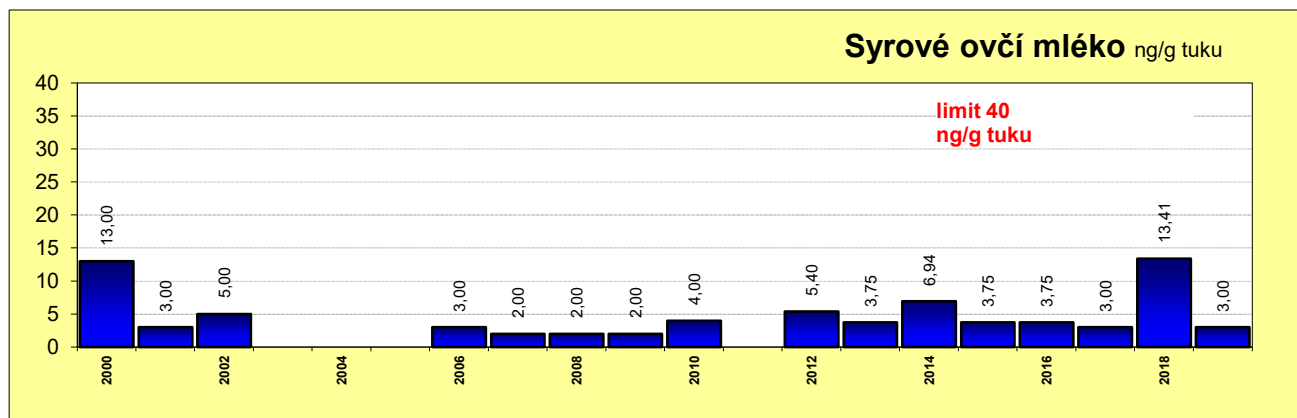
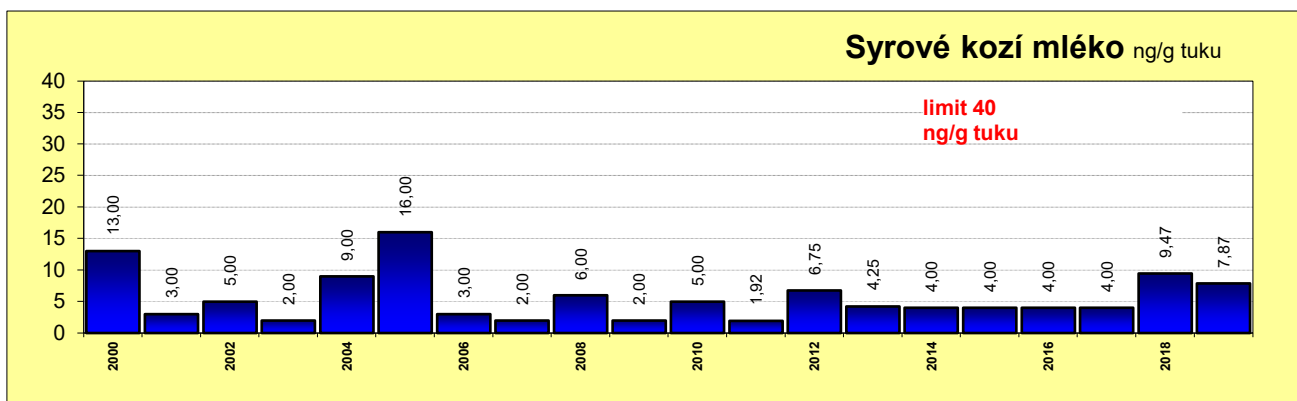
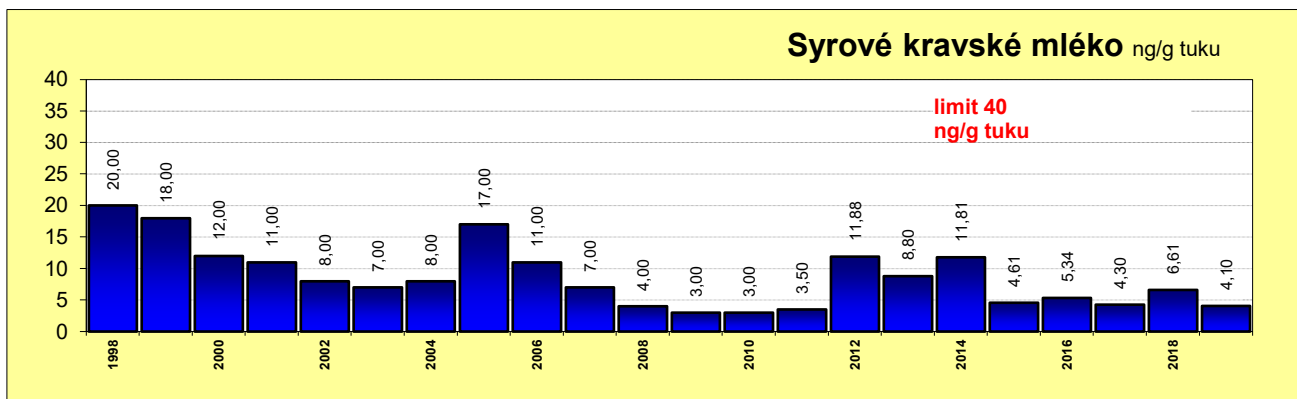
analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50-75%	75-100%	100-150%	150-200%	nad 200%
B1 amoxicilin	MRL - 4 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 ampicilin	MRL - 4 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 benzylpenicilin	MRL - 4 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 cefazolin	MRL - 50 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 ceftiofur	MRL - 100 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 ciprofloxacin	MRL - 100 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 cloxacilin	MRL - 30 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 CP-60,300 tulathromycin	MRL - 300 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 danofloxacin	MRL - 30 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 desfuroylceftiofur	MRL - 100 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 dicloxacilin	MRL - 30 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 difloxacin	MRL - 100 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 dihydrostreptomycin	MRL - 200 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 enrofloxacin	MRL - 100 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 epi-chlortetracyklin	MRL - 100 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 epi-oxytetracyklin	MRL - 100 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 epi-tetracyklin	MRL - 100 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 erythromycin	MRL - 40 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 flumequine	MRL - 50 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 gentamicin C1	MRL - 100 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 gentamicin C1a	MRL - 100 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 gentamicin C2/C2a	MRL - 100 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 chlortetracyklin	MRL - 100 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 kanamycin	MRL - 150 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 linkomycin	MRL - 150 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 nafcilin	MRL - 30 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 neomycin B (framycetin)	MRL - 1500 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 novobiocin	MRL - 100 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 oxacilin	MRL - 30 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 oxytetracyklin	MRL - 100 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 spectinomycin	MRL - 200 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 streptomycin	MRL - 200 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 sulfadiazin	MRL - 100 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 sulfadimethoxin	MRL - 100 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 sulfadimidin	MRL - 100 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 sulfadoxin	MRL - 100 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 sulfaguanidin	MRL - 100 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 sulfachlorpyridazin	MRL - 100 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 sulfamerazin	MRL - 100 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 sulfamethizol	MRL - 100 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 sulfamethoxazol	MRL - 100 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 sulfamethoxydiazin	MRL - 100 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 sulfamethoxypyridazin	MRL - 100 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 sulfamonomethoxin	MRL - 100 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 sulfapyridin	MRL - 100 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 sulfaquinoxalin	MRL - 100 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 sulfathiazol	MRL - 100 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 tetracyklin	MRL - 100 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 tilmicosin	MRL - 50 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 trimetoprim	MRL - 50 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 tulathromycin	MRL - 300 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 tylosin	MRL - 50 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B2a albendazol (suma)	MRL - 100 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B2a eprinomectin	MRL - 20 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B2a fenbendazol (suma)	MRL - 10 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B2a oxfendazol	MRL - 10 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B2a oxclozanid	MRL - 10 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B2a triclabendazol (suma)	MRL - 10 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B2c cypermethrin (suma isomerů)	MRL - 0,05 mg/kg	2	0	0	0	0	0

syrové kozí mléko - monitoring - pokračování

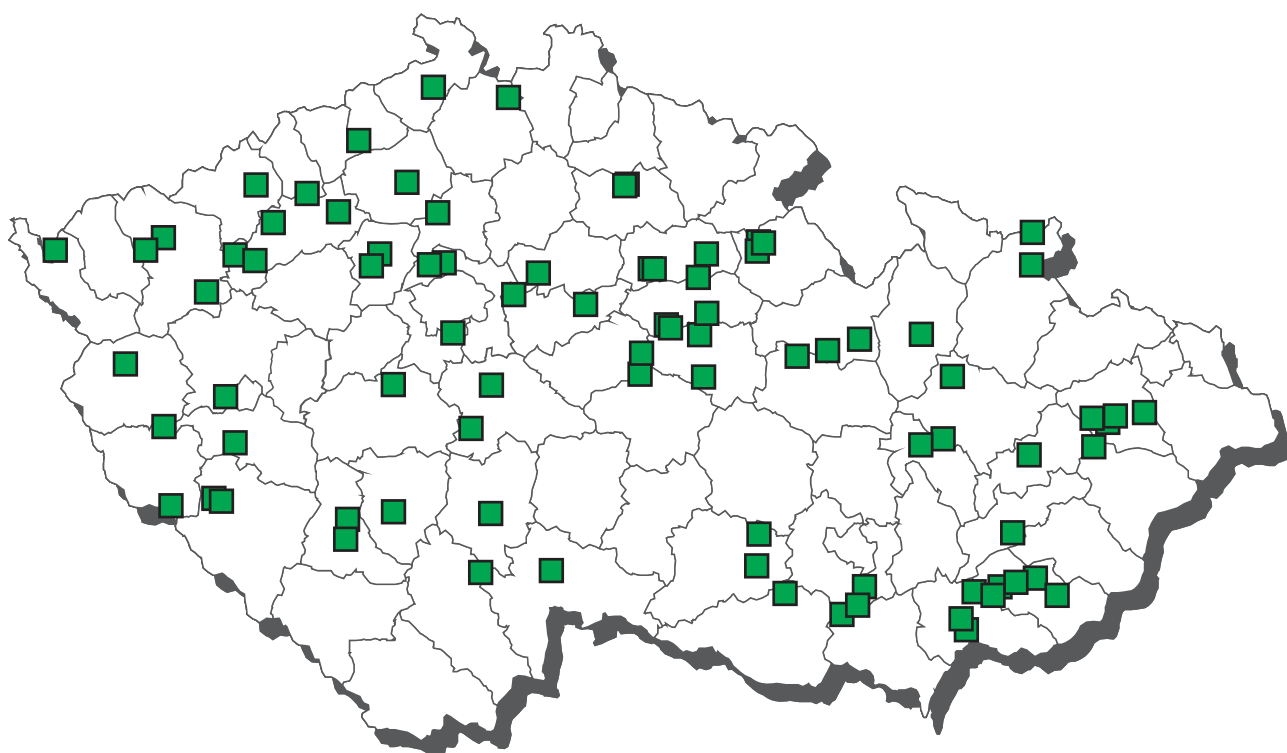
analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50- 75%	75- 100%	100- 150%	150- 200%	nad 200%
B2c deltamethrin	MRL - 0,05 mg/kg	2	0	0	0	0	0
B2c lambda-cyhalothrin	MRL - 0,02 mg/kg	2	0	0	0	0	0
B2c permethrin (suma isomerů)	MRL - 0,05 mg/kg	2	0	0	0	0	0
B2e meloxicam	MRL - 15 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B3a aldrin, dieldrin (suma)	MRL - 0,006 mg/kg	3	0	0	0	0	0
B3a alfa-HCH	MRL - 0,01 mg/kg	3	0	0	0	0	0
B3a beta-HCH	MRL - 0,01 mg/kg	3	0	0	0	0	0
B3a DDT (suma)	MRL - 0,04 mg/kg	3	0	0	0	0	0
B3a endosulfan - suma	MRL - 0,05 mg/kg	3	0	0	0	0	0
B3a endrin	MRL - 0,0008 mg/kg	3	0	0	0	0	0
B3a gama-HCH (lindan)	MRL - 0,01 mg/kg	3	0	0	0	0	0
B3a heptachlor	MRL - 0,004 mg/kg	3	0	0	0	0	0
B3a hexachlorbenzen	MRL - 0,005 mg/kg	3	0	0	0	0	0
B3a chlordan	MRL - 0,002 mg/kg	3	0	0	0	0	0
B3a PCB - suma kongenerů	ML - 40 ng/g tuku	3	0	0	0	0	0
B3b diazinon	MRL - 0,02 mg/kg *	2	0	0	0	0	0
B3b chlorpyrifos	MRL - 0,01 mg/kg *	2	0	0	0	0	0
B3b chlorpyrifos-methyl	MRL - 0,01 mg/kg *	2	0	0	0	0	0
B3b malathion	MRL - 0,02 mg/kg *	2	0	0	0	0	0
B3b phorate	MRL - 0,01 mg/kg *	2	0	0	0	0	0
B3b pirimiphos-methyl	MRL - 0,01 mg/kg *	2	0	0	0	0	0
B3c arzén	AL - 0,05 mg/kg	2	0	0	0	0	0
B3c kadmium	AL - 0,01 mg/kg	2	0	0	0	0	0
B3c olovo	ML - 0,02 mg/kg	2	0	0	0	0	0
B3c rtuť	MRL - 0,01 mg/kg	2	0	0	0	0	0
B3d aflatoxin M1	MRL - 0,05 µg/kg	3	0	0	0	0	0

* MRL přepočítaný na obsah tuku

Průměrný obsah sumy PCB v syrovém kravském, kozím a ovčím mléce



CL 2020 - vzorkování slepičích a křepelčích vajec



Slepičí a křepelčí vejce - nadlimitní nálezy 2020



 sulfamethoxazol slepičí vejce

slepičí vejce - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
A6 AHD	10	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A6 AMOZ	10	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A6 AOZ	10	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A6 carnidazol	10	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/kg
A6 dimetridazol	10	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 DNSH	10	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A6 HMMNI	10	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A6 chloramfenikol	45	0	0,0	0	0,0	0,04000	n.d.	n.d.	0,04000	µg/kg
A6 ipronidazol	10	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 ipronidazol-OH	10	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 metronidazol	10	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A6 MNZOH	10	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/kg
A6 ornidazol	10	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 ronidazol	10	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 secnidazol	10	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A6 SEM	10	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A6 ternidazol	10	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A6 tinidazol	10	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
B1 amoxicilin	13	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 ampicilin	13	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 apramycin	10	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 benzylpenicilin	13	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 beta laktamová antibiotika	37	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 cefacetril	13	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cefalexin	13	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cefalonium	13	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cefazolin	13	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cefoperazon	13	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cefquinom	13	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 ceftiofur	13	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cephalirin	13	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 ciprofloxacin	10	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B1 cloxacilin	13	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 CP-60,300 tulathromycin	13	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 danofloxacin	10	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B1 desfuroylceftiofur	13	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 dicloxacin	13	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 difloxacin	10	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B1 dihydrostreptomycin	10	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 doxycyklin	13	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 enrofloxacin	10	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B1 epi-chlortetracyklin	13	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 epi-oxytetracyklin	13	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 epi-tetracyklin	13	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 erythromycin	13	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 fenoxymethylpenicilin	13	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 florfenikol	13	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 florfenikol amin	13	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 flumequine	10	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B1 gamithromycin	13	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 gentamicin C1	10	0	0,0	0	0,0	12,50000	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg
B1 gentamicin C1a	10	0	0,0	0	0,0	12,50000	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg
B1 gentamicin C2/C2a	10	0	0,0	0	0,0	12,50000	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg
B1 chlortetracyklin	13	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 josamycin	13	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 kanamycin	10	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 kyselina oxolinová	10	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B1 linkomycin	10	0	0,0	0	0,0	12,50000	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg
B1 lomefloxacin	10	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B1 macrolidy	25	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 marbofloxacin	10	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B1 nafcilin	13	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 nalidixová kyselina	10	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B1 neomycin B (framycetin)	10	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 norfloxacin	10	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B1 novobiocin	13	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 ofloxacin	10	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B1 orbifloxacin	10	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B1 oxacilin	13	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 oxytetracyklin	13	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 paromomycin	10	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg

slepičí vejce - monitoring - pokračování

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
B1 pefloxacin	10	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B1 pirlimycin	13	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 rezidua inhibičních látek	37	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 rifaximin	13	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sarafloxacin	10	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B1 spectinomycin	10	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 spiramycin	13	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 streptomycin	10	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 sulfadiazin	38	0	0,0	0	0,0	10,26316	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfadimethoxin	38	0	0,0	0	0,0	10,26316	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfadimidin	38	0	0,0	0	0,0	10,26316	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfadoxin	38	0	0,0	0	0,0	10,26316	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfaguanidin	13	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfachlorpyridazin	38	0	0,0	0	0,0	10,26316	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfamerazin	38	0	0,0	0	0,0	10,26316	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfamethizol	13	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfamethoxazol	38	1	2,6	1	2,6	10,63158	n.d.	n.d.	19,00000	µg/kg
B1 sulfamethoxydiazin	38	0	0,0	0	0,0	10,26316	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfamethoxypridazin	13	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfamonomethoxin	13	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfapyridin	13	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfaquinoxalin	38	0	0,0	0	0,0	10,26316	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfathiazol	38	0	0,0	0	0,0	10,26316	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 tetracyklin	13	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tetracykliny	37	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 tiamulin	10	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tildipirosin	13	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tilmicosin	13	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 trimetoprim	13	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tulathromycin	13	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 tylosin	13	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tylvalosin	7	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tylvalosin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tylvalosin	5	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B2a abamectin	5	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2a albendazol (suma)	5	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2a cambendazol	5	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a clorsulon	5	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a closantel	5	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a doramectin	5	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2a emamectin	5	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2a eprinomectin	5	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2a fenbendazol (suma)	5	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2a flubendazol (suma)	5	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2a ivermectin	5	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2a levamisol	5	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a mebendazol (suma)	5	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2a moxidectin	5	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2a nitroxinil	5	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a oxfendazol	5	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a oxibendazol	5	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a oxyclozanid	5	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a parbendazol	5	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a praziquantel	5	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a rafoxanid	5	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a triclabendazol (suma)	5	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2b decoquinat	26	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2b diclazuril	26	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2b halofuginon	26	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2b lasalocid	26	0	0,0	0	0,0	1,75000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2b maduramicin	26	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2b monensin sodium	26	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2b narazin	26	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2b nikarbazin (DNC)	26	2	7,7	0	0,0	9,60231	n.d.	n.d.	222,30000	µg/kg
B2b robenidin	26	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2b salinomycin sodium	26	0	0,0	0	0,0	1,02500	n.d.	n.d.	1,05000	µg/kg
B2b semduramicin	26	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B3a aldrin, dieldrin (suma)	51	0	0,0	0	0,0	0,00068	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg
B3a alfa-HCH	51	0	0,0	0	0,0	0,00034	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a beta-HCH	51	0	0,0	0	0,0	0,00035	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a DDT (suma)	51	1	2,0	0	0,0	0,00153	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg

slepičí vejce - monitoring - pokračování

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
B3a endosulfan - suma	51	0	0,0	0	0,0	0,00105	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B3a endrin	51	0	0,0	0	0,0	0,00010	n.d.	n.d.	0,00015	mg/kg
B3a gama-HCH (lindan)	51	0	0,0	0	0,0	0,00033	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a heptachlor	51	0	0,0	0	0,0	0,00103	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B3a hexachlorbenzen	51	0	0,0	0	0,0	0,00035	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a chlordan	51	0	0,0	0	0,0	0,00098	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B3a PCB - suma kongenerů	51	0	0,0	0	0,0	4,02941	n.d.	n.d.	4,50000	ng/g tuku
B3c kadmium	8	0	0,0	0	0,0	0,00175	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg
B3c olovo	8	0	0,0	0	0,0	0,00500	n.d.	n.d.	0,00500	mg/kg
B3c rtuť	8	2	25,0	0	0,0	0,00033	n.d.	0,00053	0,00060	mg/kg
B3f 2,2',3,4,4',5',6-HeptaBDE	6	0	0,0	0	0,0	0,00500	n.d.	n.d.	0,00500	ng/g
B3f 2,2',4,4',5,5'-HexaBDE	6	0	0,0	0	0,0	0,00465	n.d.	n.d.	0,00465	ng/g
B3f 2,2',4,4',5,6'-HexaBDE	6	0	0,0	0	0,0	0,00500	n.d.	n.d.	0,00500	ng/g
B3f 2,2',4,4',5-PentaBDE	6	0	0,0	0	0,0	0,00380	n.d.	n.d.	0,00380	ng/g
B3f 2,2',4,4',6-PentaBDE	6	0	0,0	0	0,0	0,00500	n.d.	n.d.	0,00500	ng/g
B3f 2,2',4,4'-TetraBDE	6	0	0,0	0	0,0	0,00260	n.d.	n.d.	0,00260	ng/g
B3f 2,4,4'-TriBDE	6	0	0,0	0	0,0	0,00305	n.d.	n.d.	0,00305	ng/g
B3f amitraz	18	0	0,0	0	0,0	4,77500	n.d.	n.d.	4,77500	µg/kg
B3f azinphos-ethyl	18	0	0,0	0	0,0	0,00500	n.d.	n.d.	0,00500	mg/kg
B3f azinphos-methyl	18	0	0,0	0	0,0	0,00500	n.d.	n.d.	0,00500	mg/kg
B3f bifenthrin	18	0	0,0	0	0,0	0,00250	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg
B3f carbaryl	18	0	0,0	0	0,0	0,00100	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg
B3f carbofuran	18	0	0,0	0	0,0	0,00100	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg
B3f coumaphos	18	0	0,0	0	0,0	0,00250	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg
B3f cyfluthrin	18	0	0,0	0	0,0	0,00250	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg
B3f cypermethrin (suma isomerů)	18	0	0,0	0	0,0	0,00250	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg
B3f cyromazine	18	0	0,0	0	0,0	0,01000	n.d.	n.d.	0,01000	mg/kg
B3f deltamethrin	18	0	0,0	0	0,0	0,00250	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg
B3f diazinon	18	0	0,0	0	0,0	0,00150	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B3f diflubenzuron	18	0	0,0	0	0,0	0,00300	n.d.	n.d.	0,00300	mg/kg
B3f dichlorvos	18	0	0,0	0	0,0	0,00350	n.d.	n.d.	0,00350	mg/kg
B3f dimethoate	18	0	0,0	0	0,0	0,00250	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg
B3f ethion	18	0	0,0	0	0,0	0,00100	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg
B3f etoxazole	18	0	0,0	0	0,0	0,00100	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg
B3f etrimfos	18	0	0,0	0	0,0	0,00100	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg
B3f fenitrothion	18	0	0,0	0	0,0	0,00050	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3f fenpropathrin	18	0	0,0	0	0,0	0,00400	n.d.	n.d.	0,00400	mg/kg
B3f fenthion	18	0	0,0	0	0,0	0,00500	n.d.	n.d.	0,00500	mg/kg
B3f fenvalerát	18	0	0,0	0	0,0	0,00250	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg
B3f fipronil (suma fipronilu + fipronil sulfon)	18	0	0,0	0	0,0	0,00250	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg
B3f flufenoxuron	18	0	0,0	0	0,0	0,00100	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg
B3f formothion	18	0	0,0	0	0,0	0,00100	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg
B3f chlorpyrifos	18	0	0,0	0	0,0	0,00100	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg
B3f chlorpyrifos-methyl	18	0	0,0	0	0,0	0,00200	n.d.	n.d.	0,00200	mg/kg
B3f lambda-cyhalothrin	18	0	0,0	0	0,0	0,00150	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B3f malathion	18	0	0,0	0	0,0	0,00500	n.d.	n.d.	0,00500	mg/kg
B3f methamidophos	18	0	0,0	0	0,0	0,00500	n.d.	n.d.	0,00500	mg/kg
B3f methidathion	18	0	0,0	0	0,0	0,01000	n.d.	n.d.	0,01000	mg/kg
B3f omethoat	18	0	0,0	0	0,0	0,00100	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg
B3f parathion	18	0	0,0	0	0,0	0,00100	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg
B3f parathion-methyl	18	0	0,0	0	0,0	0,00500	n.d.	n.d.	0,00500	mg/kg
B3f PCB - suma kongenerů	6	0	0,0	0	0,0	4,50000	n.d.	n.d.	4,50000	ng/g tuku
B3f permethrin (suma isomerů)	18	0	0,0	0	0,0	0,01000	n.d.	n.d.	0,01000	mg/kg
B3f fosfamidon	18	0	0,0	0	0,0	0,00100	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg
B3f propoxur	18	0	0,0	0	0,0	0,00100	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg
B3f pyridaben	18	0	0,0	0	0,0	0,00100	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg
B3f pyriproxyfen	18	0	0,0	0	0,0	0,00100	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg
B3f sulfotep	18	0	0,0	0	0,0	0,00100	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg
B3f teflubenzuron	18	0	0,0	0	0,0	0,00100	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg
B3f thiamethoxam	18	0	0,0	0	0,0	0,00100	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg
B3f triazophos	18	0	0,0	0	0,0	0,00500	n.d.	n.d.	0,00500	mg/kg
B3f trichlorfon	18	0	0,0	0	0,0	0,00100	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg
B3f WHO-PCDD/F-PCB-TEQ	6	6	100,0	0	0,0	0,43400	0,43350	0,46200	0,48000	pg/g tuku
B3f WHO-PCDD/F-TEQ	6	5	83,3	0	0,0	0,34100	0,36250	0,38900	0,39500	pg/g tuku

slepičí vejce - monitoring - pokračování

analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50-75%	75-100%	100-150%	150-200%	nad 200%
B1 CP-60,300 tulathromycin	MRL - 300 µg/kg	13	0	0	0	0	0
B1 epi-chlortetracyklin	MRL - 200 µg/kg	13	0	0	0	0	0
B1 epi-oxytetracyklin	MRL - 200 µg/kg	13	0	0	0	0	0
B1 epi-tetracyklin	MRL - 200 µg/kg	13	0	0	0	0	0
B1 erythromycin	MRL - 150 µg/kg	13	0	0	0	0	0
B1 fenoxymethylpenicilin	MRL - 25 µg/kg	13	0	0	0	0	0
B1 chlortetracyklin	MRL - 200 µg/kg	13	0	0	0	0	0
B1 linkomycin	MRL - 50 µg/kg	10	0	0	0	0	0
B1 neomycin B (framycetin)	MRL - 500 µg/kg	10	0	0	0	0	0
B1 oxytetracyklin	MRL - 200 µg/kg	13	0	0	0	0	0
B1 paromomycin	MRL - 200 µg/kg	10	0	0	0	0	0
B1 tetracyklin	MRL - 200 µg/kg	13	0	0	0	0	0
B1 tiamulin	MRL - 1000 µg/kg	10	0	0	0	0	0
B1 tulathromycin	MRL - 300 µg/kg	13	0	0	0	0	0
B1 tylosin	MRL - 200 µg/kg	13	0	0	0	0	0
B1 tylvalosin	MRL - 200 µg/kg	7	0	0	0	0	0
B1 tylvalosin	MRL - 200 µg/kg	5	0	0	0	0	0
B2a fenbendazol (suma)	MRL - 1300 µg/kg	5	0	0	0	0	0
B2a oxfendazol	MRL - 1300 µg/kg	5	0	0	0	0	0
B2b decoquinat	ML - 20 µg/kg	26	0	0	0	0	0
B2b diclazuril	ML - 2 µg/kg	26	0	0	0	0	0
B2b halofuginon	ML - 6 µg/kg	26	0	0	0	0	0
B2b lasalocid	MRL - 150 µg/kg	26	0	0	0	0	0
B2b maduramicin	ML - 12 µg/kg	26	0	0	0	0	0
B2b monensin sodium	ML - 2 µg/kg	26	0	0	0	0	0
B2b narazin	ML - 2 µg/kg	26	0	0	0	0	0
B2b nikarbazin (DNC)	ML - 300 µg/kg	25	1	0	0	0	0
B2b robenidin	ML - 25 µg/kg	26	0	0	0	0	0
B2b salinomycin sodium	ML - 3 µg/kg	26	0	0	0	0	0
B2b semduramicin	ML - 2 µg/kg	26	0	0	0	0	0
B3a aldrin, dieldrin (suma)	MRL - 0,02 mg/kg	51	0	0	0	0	0
B3a alfa-HCH	MRL - 0,01 mg/kg	51	0	0	0	0	0
B3a beta-HCH	MRL - 0,01 mg/kg	51	0	0	0	0	0
B3a DDT (suma)	MRL - 0,05 mg/kg	51	0	0	0	0	0
B3a endosulfan - suma	MRL - 0,05 mg/kg	51	0	0	0	0	0
B3a endrin	MRL - 0,005 mg/kg	51	0	0	0	0	0
B3a gama-HCH (lindan)	MRL - 0,1 mg/kg	51	0	0	0	0	0
B3a heptachlor	MRL - 0,02 mg/kg	51	0	0	0	0	0
B3a hexachlorbenzen	MRL - 0,01 mg/kg	51	0	0	0	0	0
B3a chlordan	MRL - 0,005 mg/kg	51	0	0	0	0	0
B3a PCB - suma kongenerů	ML - 40 ng/g tuku	51	0	0	0	0	0
B3c kadmium	ML - 0,02 mg/kg	8	0	0	0	0	0
B3c olovo	AL - 0,1 mg/kg	8	0	0	0	0	0
B3c rtuť	MRL - 0,03 mg/kg	8	0	0	0	0	0
B3f amitraz	MRL - 10 µg/kg	18	0	0	0	0	0
B3f azinphos-ethyl	MRL - 0,01 mg/kg	18	0	0	0	0	0
B3f azinphos-methyl	MRL - 0,01 mg/kg	18	0	0	0	0	0
B3f cyromazine	MRL - 0,01 mg/kg	18	0	0	0	0	0
B3f diazinon	MRL - 0,02 mg/kg	18	0	0	0	0	0
B3f diflubenzuron	MRL - 0,05 mg/kg	18	0	0	0	0	0
B3f ethion	MRL - 0,01 mg/kg	18	0	0	0	0	0
B3f etoxazole	MRL - 0,01 mg/kg	18	0	0	0	0	0
B3f fenitrothion	MRL - 0,01 mg/kg	18	0	0	0	0	0
B3f fenthion	MRL - 0,01 mg/kg	18	0	0	0	0	0
B3f fipronil (suma fipronilu + fipronil sulfon)	MRL - 0,005 mg/kg	18	0	0	0	0	0
B3f flufenoxuron	MRL - 0,05 mg/kg	18	0	0	0	0	0
B3f formothion	MRL - 0,01 mg/kg	18	0	0	0	0	0
B3f chlorpyrifos	MRL - 0,01 mg/kg	18	0	0	0	0	0
B3f chlorpyrifos-methyl	MRL - 0,01 mg/kg	18	0	0	0	0	0
B3f malathion	MRL - 0,02 mg/kg	18	0	0	0	0	0
B3f methamidophos	MRL - 0,01 mg/kg	18	0	0	0	0	0
B3f methidathion	MRL - 0,02 mg/kg	18	0	0	0	0	0
B3f parathion	MRL - 0,05 mg/kg	18	0	0	0	0	0
B3f parathion-methyl	MRL - 0,01 mg/kg	18	0	0	0	0	0
B3f pyriproxyfen	MRL - 0,05 mg/kg	18	0	0	0	0	0
B3f teflubenzuron	MRL - 0,05 mg/kg	18	0	0	0	0	0
B3f thiamethoxam	MRL - 0,01 mg/kg	18	0	0	0	0	0
B3f triazophos	MRL - 0,01 mg/kg	18	0	0	0	0	0
B3f trichlorfon	MRL - 0,01 mg/kg	18	0	0	0	0	0
B3f WHO-PCDD/F-PCB-TEQ	ML - 5 pg/g tuku	6	0	0	0	0	0
B3f WHO-PCDD/F-TEQ	ML - 2,5 pg/g tuku	6	0	0	0	0	0

slepičí vejce - monitoring - pokračování

datum odběru	katastr (odběr)	původ	hodnota
sulfamethoxazol			
09.11.2020	Klatovy	Lomec u Klatov	19 µg/kg

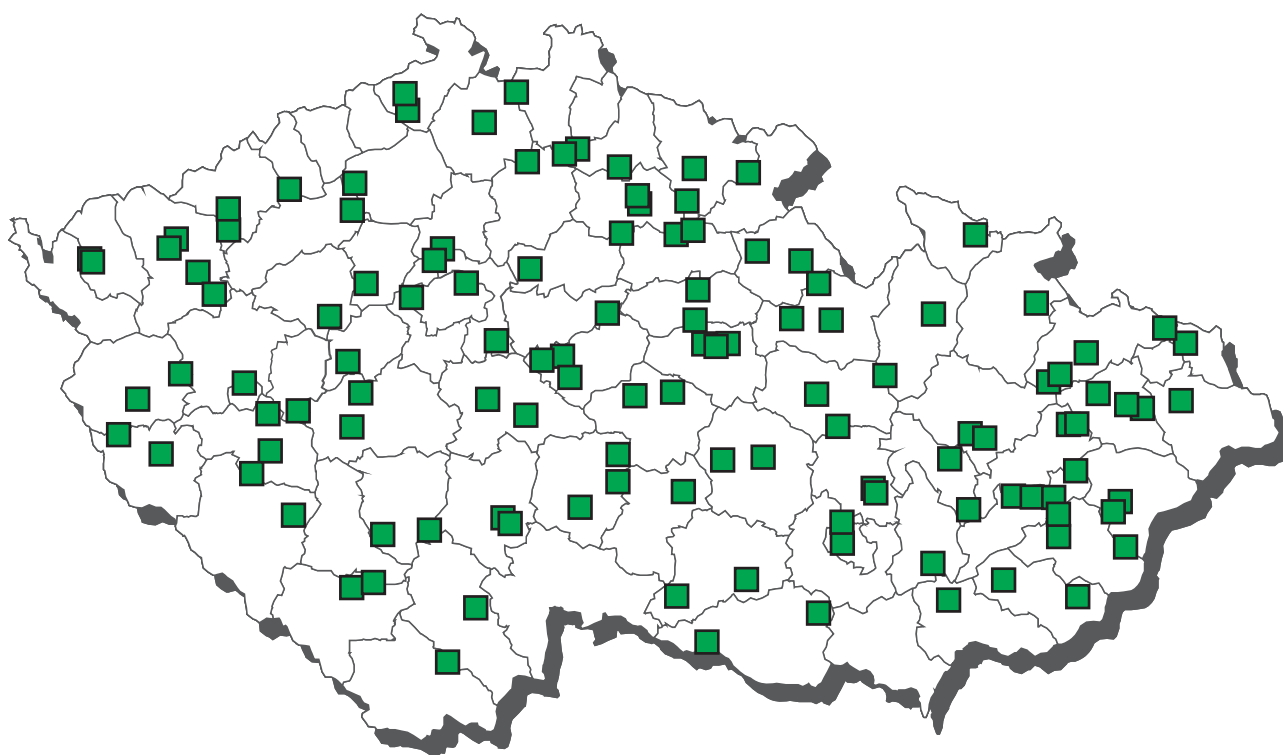
křepelčí vejce - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
A6 AHD	1	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A6 AMOZ	1	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A6 AOZ	1	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A6 carnidazol	1	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/kg
A6 dimetridazol	1	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 DNSH	1	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A6 HMMNI	1	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A6 chloramfenikol	1	0	0,0	0	0,0	0,04000	n.d.	n.d.	0,04000	µg/kg
A6 ipronidazol	1	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 ipronidazol-OH	1	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 metronidazol	1	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A6 MNZOH	1	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/kg
A6 ornidazol	1	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 ronidazol	1	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 secnidazol	1	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A6 SEM	1	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A6 ternidazol	1	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A6 tinidazol	1	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
B1 amoxicilin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 ampicilin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 benzylpenicilin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 beta laktamová antibiotika	3	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 cefquinom	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cloxacilin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 dicloxacilin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 doxycyklin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 epi-chlortetracyklin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 epi-oxytetracyklin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 epi-tetracyklin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 erythromycin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 chlortetracyklin	3	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 oxacilin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 oxytetracyklin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 rezidua inhibičních látek	3	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 sulfadiazin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfadimethoxin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfadimidin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfadoxin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfaguandin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfachlorpyridazin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfamerazin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfamethizol	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfamethoxazol	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfamethoxydiazin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfamethoxypridazin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfamonomethoxin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfapyridin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfaquinoxalin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfathiazol	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tetracyklin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tetracykliny	3	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 tylosin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B2b decoquinat	2	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2b diclazuril	2	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2b halofuginon	2	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2b lasalocid	2	1	50,0	0	0,0	7,19500	7,19500	12,15100	13,39000	µg/kg
B2b maduramicin	2	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2b monensin sodium	2	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2b narazin	2	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2b nikarbazin (DNC)	2	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2b robenidin	2	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2b salinomycin sodium	2	0	0,0	0	0,0	1,02500	n.d.	n.d.	1,05000	µg/kg
B2b semduramicin	2	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B3a aldrin, dieldrin (suma)	3	0	0,0	0	0,0	0,00077	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg
B3a alfa-HCH	3	0	0,0	0	0,0	0,00037	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a beta-HCH	3	0	0,0	0	0,0	0,00040	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a DDT (suma)	3	0	0,0	0	0,0	0,00153	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg
B3a endosulfan - suma	3	0	0,0	0	0,0	0,00100	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B3a endrin	3	0	0,0	0	0,0	0,00010	n.d.	n.d.	0,00010	mg/kg
B3a gama-HCH (lindan)	3	0	0,0	0	0,0	0,00033	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a heptachlor	3	0	0,0	0	0,0	0,00113	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B3a hexachlorbenzen	3	0	0,0	0	0,0	0,00040	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a chlordan	3	0	0,0	0	0,0	0,00100	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B3a PCB - suma kongenerů	3	0	0,0	0	0,0	4,50000	n.d.	n.d.	4,50000	ng/g tuku

křepelčí vejce - monitoring - pokračování

analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50-75%	75-100%	100-150%	150-200%	nad 200%
B1 epi-chlortetracyklin	MRL - 200 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 epi-oxytetracyklin	MRL - 200 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 epi-tetracyklin	MRL - 200 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 erythromycin	MRL - 150 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 chlortetracyklin	MRL - 200 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 oxytetracyklin	MRL - 200 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 tetracyklin	MRL - 200 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 tylosin	MRL - 200 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B2b decoquinat	ML - 20 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B2b diclazuril	ML - 2 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B2b halofuginon	ML - 6 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B2b lasalocid	MRL - 150 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B2b maduramicin	ML - 12 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B2b monensin sodium	ML - 2 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B2b narazin	ML - 2 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B2b nikarbazin (DNC)	ML - 300 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B2b robenidin	ML - 25 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B2b salinomycin sodium	ML - 3 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B2b semduramicin	ML - 2 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B3a aldrin, dieldrin (suma)	MRL - 0,02 mg/kg	3	0	0	0	0	0
B3a alfa-HCH	MRL - 0,01 mg/kg	3	0	0	0	0	0
B3a beta-HCH	MRL - 0,01 mg/kg	3	0	0	0	0	0
B3a DDT (suma)	MRL - 0,05 mg/kg	3	0	0	0	0	0
B3a endosulfan - suma	MRL - 0,05 mg/kg	3	0	0	0	0	0
B3a endrin	MRL - 0,005 mg/kg	3	0	0	0	0	0
B3a gama-HCH (lindan)	MRL - 0,01 mg/kg	3	0	0	0	0	0
B3a heptachlor	MRL - 0,02 mg/kg	3	0	0	0	0	0
B3a hexachlorbenzen	MRL - 0,01 mg/kg	3	0	0	0	0	0
B3a chlordan	MRL - 0,005 mg/kg	3	0	0	0	0	0
B3a PCB - suma kongenerů	ML - 40 ng/g tuku	3	0	0	0	0	0

CL 2020 - vzorkování medu



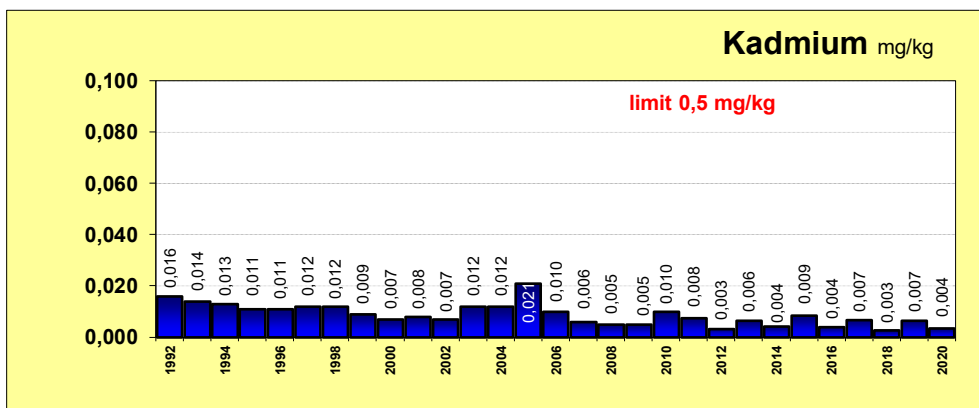
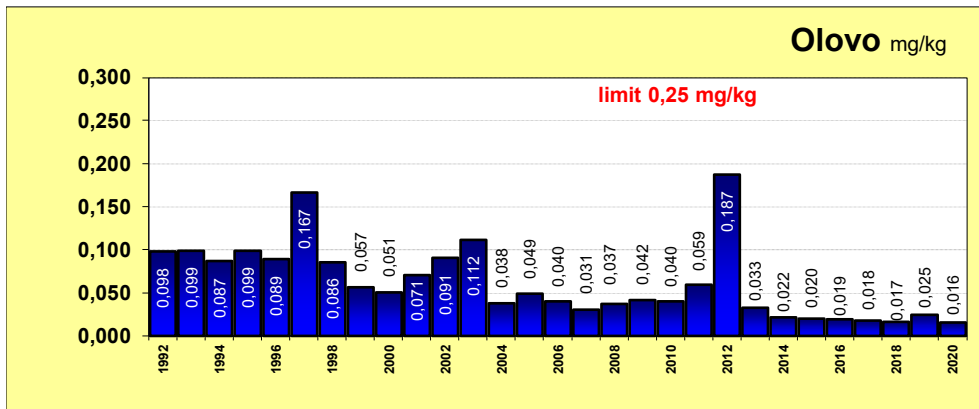
med - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
A6 AHD	2	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A6 AMOZ	2	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A6 AOZ	2	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A6 camidazol	1	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/kg
A6 dimetridazol	1	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A6 DNSH	2	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A6 HMMNI	1	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A6 chloramfenikol	4	0	0,0	0	0,0	0,02500	n.d.	n.d.	0,02500	µg/kg
A6 ipronidazol	1	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 ipronidazol-OH	1	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 metronidazol	1	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A6 MNZOH	1	0	0,0	0	0,0	0,60000	n.d.	n.d.	0,60000	µg/kg
A6 onidazol	1	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 ronidazol	1	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A6 secnidazol	1	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A6 SEM	2	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A6 ternidazol	1	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A6 tinidazol	1	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
B1 beta laktamová antibiotika	37	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 danofloxacin	10	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B1 difloxacin	10	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B1 enrofloxacin	10	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B1 flumequine	10	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B1 kyselina oxolinová	10	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B1 lomefloxacin	10	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B1 macrolidy	37	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 marbofloxacin	10	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B1 nalidixová kyselina	10	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B1 norfloxacin	10	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B1 ofloxacin	10	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B1 orbifloxacin	10	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B1 pefloxacin	10	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B1 sarafloxacin	10	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B1 streptomyciny	37	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 sulfonamidy	37	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 tetracykliny	37	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B2a coumaphos	10	0	0,0	0	0,0	0,00700	n.d.	n.d.	0,01300	mg/kg
B2c cypermethrin (suma isomerů)	12	0	0,0	0	0,0	0,00150	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg
B2c deltamethrin	12	0	0,0	0	0,0	0,00147	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg
B2c fluvalinat	16	1	6,3	0	0,0	0,00446	n.d.	n.d.	0,01000	mg/kg
B2c lambda-cyhalothrin	12	0	0,0	0	0,0	0,00087	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B2c permethrin (suma isomerů)	12	0	0,0	0	0,0	0,00525	n.d.	n.d.	0,01000	mg/kg
B2f amitraz	6	1	16,7	0	0,0	7,24583	n.d.	10,10000	11,70000	µg/kg
B3a aldrin, dieldrin (suma)	18	1	5,6	0	0,0	0,00076	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg
B3a alfa-HCH	18	1	5,6	0	0,0	0,00038	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a beta-HCH	18	1	5,6	0	0,0	0,00039	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a DDT (suma)	18	1	5,6	0	0,0	0,00171	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg
B3a endosulfan - suma	18	1	5,6	0	0,0	0,00115	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B3a endrin	18	1	5,6	0	0,0	0,00011	n.d.	n.d.	0,00020	mg/kg
B3a gama-HCH (lindan)	18	1	5,6	0	0,0	0,00036	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a heptachlor	18	1	5,6	0	0,0	0,00115	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B3a hexachlorbenzen	18	1	5,6	0	0,0	0,00039	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a chlordan	18	1	5,6	0	0,0	0,00110	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B3a PCB - suma kongenerů	18	1	5,6	0	0,0	0,31667	n.d.	n.d.	0,60000	ng/g
B3b diazinon	17	0	0,0	0	0,0	0,00132	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B3b chlorpyrifos	17	0	0,0	0	0,0	0,00100	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg
B3b chlorpyrifos-methyl	17	0	0,0	0	0,0	0,00171	n.d.	n.d.	0,00200	mg/kg
B3b malathion	17	0	0,0	0	0,0	0,00341	n.d.	n.d.	0,00500	mg/kg
B3b phorate	17	0	0,0	0	0,0	0,00376	n.d.	n.d.	0,00500	mg/kg
B3b pirimiphos-methyl	17	0	0,0	0	0,0	0,00132	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B3c kadmium	17	2	11,8	0	0,0	0,00362	n.d.	0,00350	0,01900	mg/kg
B3c olovo	17	0	0,0	0	0,0	0,01559	n.d.	n.d.	0,02500	mg/kg

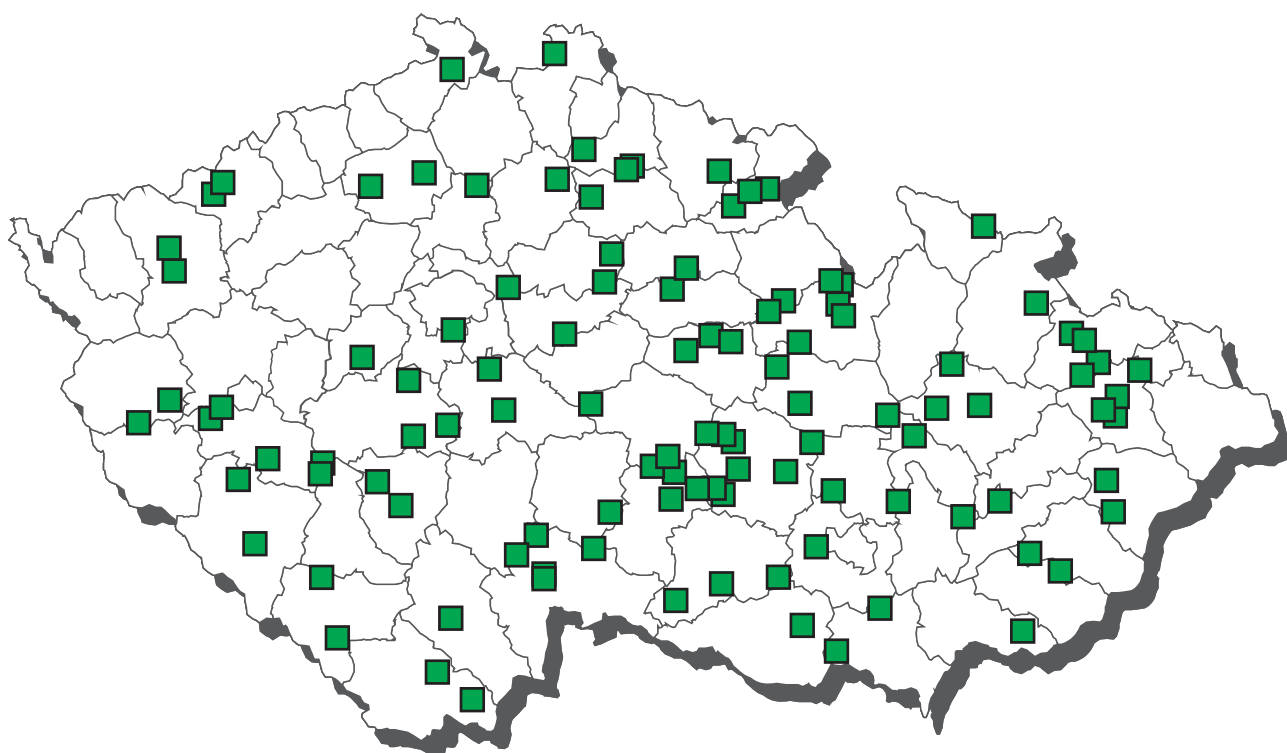
med - monitoring - pokračování

analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50-75%	75-100%	100-150%	150-200%	nad 200%
B2a coumaphos	MRL - 0,1 mg/kg	10	0	0	0	0	0
B2c cypermethrin (suma isomerů)	MRL - 0,05 mg/kg	12	0	0	0	0	0
B2c deltamethrin	MRL - 0,05 mg/kg	12	0	0	0	0	0
B2c fluvalinat	MRL - 0,01 mg/kg	15	0	1	0	0	0
B2c lambda-cyhalothrin	MRL - 0,05 mg/kg	12	0	0	0	0	0
B2c permethrin (suma isomerů)	MRL - 0,05 mg/kg	12	0	0	0	0	0
B2f amitraz	MRL - 200 µg/kg	6	0	0	0	0	0
B3a aldrin, dieldrin (suma)	MRL - 0,01 mg/kg	18	0	0	0	0	0
B3a alfa-HCH	MRL - 0,01 mg/kg	18	0	0	0	0	0
B3a beta-HCH	MRL - 0,01 mg/kg	18	0	0	0	0	0
B3a DDT (suma)	MRL - 0,05 mg/kg	18	0	0	0	0	0
B3a endosulfan - suma	MRL - 0,01 mg/kg	18	0	0	0	0	0
B3a endrin	MRL - 0,01 mg/kg	18	0	0	0	0	0
B3a gama-HCH (lindan)	MRL - 0,01 mg/kg	18	0	0	0	0	0
B3a heptachlor	MRL - 0,01 mg/kg	18	0	0	0	0	0
B3a hexachlorbenzen	MRL - 0,01 mg/kg	18	0	0	0	0	0
B3a chlordan	MRL - 0,01 mg/kg	18	0	0	0	0	0
B3a PCB - suma kongenerů	AL - 0,8 ng/g	17	0	1	0	0	0
B3b diazinon	MRL - 0,01 mg/kg	17	0	0	0	0	0
B3b chlorpyrifos	MRL - 0,01 mg/kg	17	0	0	0	0	0
B3b chlorpyrifos-methyl	MRL - 0,01 mg/kg	17	0	0	0	0	0
B3b malathion	MRL - 0,05 mg/kg	17	0	0	0	0	0
B3b phorate	MRL - 0,01 mg/kg	17	0	0	0	0	0
B3b pirimiphos-methyl	MRL - 0,05 mg/kg	17	0	0	0	0	0
B3c kadmium	AL - 0,05 mg/kg	17	0	0	0	0	0
B3c olovo	ML - 0,1 mg/kg	17	0	0	0	0	0

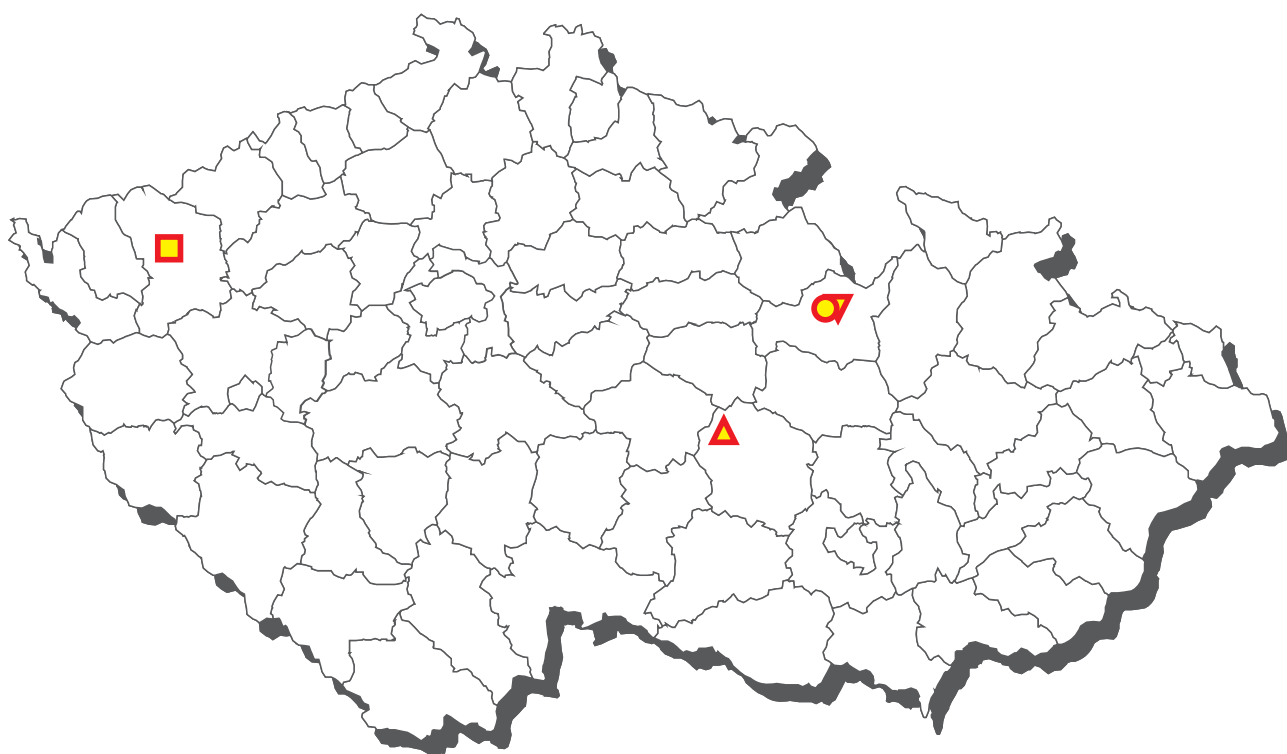
Průměrný obsah CL v medu



CL 2020 - vzorkování telat



Telata - nadlimitní nálezy 2020



- rtuť - játra
- ▼ rtuť - ledvina
- ▲ amoxicilin - ledvina
- 17-alfa-19-nortestosteron - moč

telata - sval - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
A6 AHD	1	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A6 AMOZ	1	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A6 AOZ	1	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A6 carnidazol	2	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/kg
A6 dapson	1	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 dimetridazol	2	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A6 DNSH	1	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A6 HMMNI	2	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A6 chloramfenikol	8	0	0,0	0	0,0	0,03000	n.d.	n.d.	0,03000	µg/kg
A6 ipronidazol	2	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 ipronidazol-OH	2	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 metronidazol	2	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 MNZOH	2	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/kg
A6 ornidazol	2	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 ronidazol	2	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 secnidazol	2	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A6 SEM	1	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A6 ternidazol	2	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A6 tinidazol	2	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
B1 amoxicilin	20	2	10,0	0	0,0	5,70000	n.d.	5,50000	14,00000	µg/kg
B1 ampicilin	19	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 apramycin	19	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 benzylpenicilin	19	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 beta laktamová antibiotika	48	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 cefalexin	19	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cefoperazon	19	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cefquinom	19	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 ceftiofur	19	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cephalirin	19	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 ciprofloxacin	19	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cloxacilin	19	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 CP-60,300 tulathromycin	19	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 danofloxacin	48	0	0,0	0	0,0	8,75000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 desfuroylceftiofur	19	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 dicloxacilin	19	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 difloxacin	48	0	0,0	0	0,0	8,75000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 dihydrostreptomycin	20	2	10,0	0	0,0	27,65000	n.d.	27,50000	53,00000	µg/kg
B1 doxycyklin	19	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 enrofloxacin	48	0	0,0	0	0,0	8,75000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 epi-chlortetracyklin	19	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 epi-oxytetracyklin	19	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 epi-tetracyklin	19	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 erythromycin	19	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 fenoxymethylpenicilin	19	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 florfenikol	19	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 florfenikol amin	19	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 flumequine	48	0	0,0	0	0,0	8,75000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 gamithromycin	19	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 gentamicin C1	19	0	0,0	0	0,0	12,50000	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg
B1 gentamicin C1a	19	0	0,0	0	0,0	12,50000	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg
B1 gentamicin C2/C2a	19	0	0,0	0	0,0	12,50000	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg
B1 gentamycin	1	0	0,0	0	0,0	12,50000	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg
B1 gentamycin, neomycin	29	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 chinolony	48	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 chlortetracyklin	19	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 josamycin	19	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 kanamycin	19	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 kyselina oxolinová	48	0	0,0	0	0,0	8,75000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 linkomycin	19	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 macrolidy	29	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 marbofloxacin	48	0	0,0	0	0,0	8,75000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 nafcilin	19	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 nalidixová kyselina	19	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 neomycin (včetně framycetinu)	1	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 neomycin B (framycetin)	19	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 norfloxacin	19	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 novobiocin	19	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 oxacilin	19	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 oxytetracyklin	19	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 paromomycin	19	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 pirlimycin	19	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg

telata - sval - monitoring - pokračování

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
B1 rezidua inhibičních látek	48	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 rifaximin	19	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sarafloxacin	19	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 spectinomycin	19	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 spiramycin	19	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 streptomycin	19	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 streptomyciny	29	0	0,0	0	0,0	10,77586	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg
B1 sulfadiazin	48	0	0,0	0	0,0	11,04167	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfadimethoxin	48	0	0,0	0	0,0	11,04167	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfadimidin	48	0	0,0	0	0,0	11,04167	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfadoxin	48	0	0,0	0	0,0	11,04167	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfaguanidin	19	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfachlorpyridazin	48	0	0,0	0	0,0	11,04167	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfamerazin	48	0	0,0	0	0,0	11,04167	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfamethizol	19	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfamethoxazol	48	0	0,0	0	0,0	11,04167	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfamethoxydiazin	48	0	0,0	0	0,0	11,04167	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfamethoxydiazin	19	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfamonomethoxin	19	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfapyridin	19	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfaquinoxalin	48	0	0,0	0	0,0	11,04167	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfathiazol	48	0	0,0	0	0,0	11,04167	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 tetracyklin	19	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tetracykliny	48	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 tildipirosin	19	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tilmicosin	19	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 trimetoprim	19	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tulathromycin	20	2	10,0	0	0,0	33,80000	n.d.	27,50000	176,00000	µg/kg
B1 tylosin	19	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tylvalosin	19	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B2a albendazol (suma)	2	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2a cambendazol	2	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a clorsulon	2	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a closantel	2	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a fenbendazol (suma)	2	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2a flubendazol (suma)	2	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2a levamisol	2	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a mebendazol (suma)	2	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2a nitroxinil	2	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a oxfendazol	2	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a oxibendazol	2	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a oxyclozanid	2	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a parbendazol	2	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a praziquantel	2	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a rafoxanid	2	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a triclabendazol (suma)	2	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2c aldicarb	3	0	0,0	0	0,0	0,00167	n.d.	n.d.	0,00300	mg/kg
B2c carbofuran	3	0	0,0	0	0,0	0,00100	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg
B2c cypermethrin (suma isomerů)	3	0	0,0	0	0,0	0,00117	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg
B2c deltamethrin	3	0	0,0	0	0,0	0,00110	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg
B2c lambda-cyhalothrin	3	0	0,0	0	0,0	0,00057	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B2c methiocarb	3	0	0,0	0	0,0	0,00167	n.d.	n.d.	0,00300	mg/kg
B2c methomyl	3	0	0,0	0	0,0	0,00067	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg
B2c permethrin (suma isomerů)	3	0	0,0	0	0,0	0,00383	n.d.	n.d.	0,01000	mg/kg
B2c propoxur	3	0	0,0	0	0,0	0,00067	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg
B2e carprofen	5	0	0,0	0	0,0	1,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2e diclofenac	5	0	0,0	0	0,0	1,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2e flufenamová kyselina	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e flunixin	5	0	0,0	0	0,0	1,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2e ibuprofen	5	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e ketoprofen	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e meklofenamová kyselina	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e mefenamová kyselina	5	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e meloxicam	5	0	0,0	0	0,0	1,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2e metamizol	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e naproxen	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e niflumová kyselina	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e oxyphenbutazon	5	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e phenylbutazon	5	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e tolfenamová kyselina	5	0	0,0	0	0,0	1,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2e vedaprofen	5	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg

telata - sval - monitoring - pokračování

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
B3a aldrin, dieldrin (suma)	4	0	0,0	0	0,0	0,00083	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg
B3a alfa-HCH	4	0	0,0	0	0,0	0,00040	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a beta-HCH	4	0	0,0	0	0,0	0,00043	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a DDT (suma)	4	0	0,0	0	0,0	0,00178	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg
B3a endosulfan - suma	4	0	0,0	0	0,0	0,00113	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B3a endrin	4	0	0,0	0	0,0	0,00010	n.d.	n.d.	0,00010	mg/kg
B3a gama-HCH (lindan)	4	0	0,0	0	0,0	0,00038	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a heptachlor	4	0	0,0	0	0,0	0,00123	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B3a hexachlorbenzen	4	0	0,0	0	0,0	0,00043	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a chlordan	4	0	0,0	0	0,0	0,00113	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B3a PCB - suma kongenerů	4	0	0,0	0	0,0	4,50000	n.d.	n.d.	4,50000	ng/g tuku
B3c arzén	7	2	28,6	0	0,0	0,00450	n.d.	0,00680	0,00800	mg/kg
B3c kadmium	7	0	0,0	0	0,0	0,00207	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg
B3c olovo	7	0	0,0	0	0,0	0,00500	n.d.	n.d.	0,00500	mg/kg
B3c rtuť	7	4	57,1	0	0,0	0,00073	0,00050	0,00130	0,00130	mg/kg

analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50-75%	75-100%	100-150%	150-200%	nad 200%
B1 amoxicilin	MRL - 50 µg/kg	20	0	0	0	0	0
B1 ampicilin	MRL - 50 µg/kg	19	0	0	0	0	0
B1 apramycin	MRL - 1000 µg/kg	19	0	0	0	0	0
B1 benzylpenicilin	MRL - 50 µg/kg	19	0	0	0	0	0
B1 cefalexin	MRL - 200 µg/kg	19	0	0	0	0	0
B1 cefquinom	MRL - 50 µg/kg	19	0	0	0	0	0
B1 ceftiofur	MRL - 1000 µg/kg	19	0	0	0	0	0
B1 cephalirin	MRL - 50 µg/kg	19	0	0	0	0	0
B1 ciprofloxacin	MRL - 100 µg/kg	19	0	0	0	0	0
B1 cloxacilin	MRL - 300 µg/kg	19	0	0	0	0	0
B1 CP-60,300 tulathromycin	MRL - 300 µg/kg	19	0	0	0	0	0
B1 danofloxacin	MRL - 200 µg/kg	48	0	0	0	0	0
B1 desfuroylceftiofur	MRL - 1000 µg/kg	19	0	0	0	0	0
B1 dicloxacilin	MRL - 300 µg/kg	19	0	0	0	0	0
B1 difloxacin	MRL - 400 µg/kg	48	0	0	0	0	0
B1 dihydrostreptomycin	MRL - 500 µg/kg	20	0	0	0	0	0
B1 doxycyklin	MRL - 100 µg/kg	19	0	0	0	0	0
B1 enrofloxacin	MRL - 100 µg/kg	48	0	0	0	0	0
B1 epi-chlortetracyklin	MRL - 100 µg/kg	19	0	0	0	0	0
B1 epi-oxytetracyklin	MRL - 100 µg/kg	19	0	0	0	0	0
B1 epi-tetracyklin	MRL - 100 µg/kg	19	0	0	0	0	0
B1 erythromycin	MRL - 200 µg/kg	19	0	0	0	0	0
B1 florfenikol	MRL - 200 µg/kg	19	0	0	0	0	0
B1 florfenikol amin	MRL - 200 µg/kg	19	0	0	0	0	0
B1 flumequine	MRL - 200 µg/kg	48	0	0	0	0	0
B1 gentamicin C1	MRL - 50 µg/kg	19	0	0	0	0	0
B1 gentamicin C1a	MRL - 50 µg/kg	19	0	0	0	0	0
B1 gentamicin C2/C2a	MRL - 50 µg/kg	19	0	0	0	0	0
B1 gentamycin	MRL - 50 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 chlortetracyklin	MRL - 100 µg/kg	19	0	0	0	0	0
B1 kanamycin	MRL - 100 µg/kg	19	0	0	0	0	0
B1 kyselina oxolinová	MRL - 100 µg/kg	48	0	0	0	0	0
B1 linkomycin	MRL - 100 µg/kg	19	0	0	0	0	0
B1 marbofloxacin	MRL - 150 µg/kg	48	0	0	0	0	0
B1 nafcilin	MRL - 300 µg/kg	19	0	0	0	0	0
B1 neomycin B (framycetin)	MRL - 500 µg/kg	19	0	0	0	0	0
B1 novobiocin	MRL - 100 µg/kg	19	0	0	0	0	0
B1 oxacilin	MRL - 300 µg/kg	19	0	0	0	0	0
B1 oxytetracyklin	MRL - 100 µg/kg	19	0	0	0	0	0
B1 paromomycin	MRL - 500 µg/kg	19	0	0	0	0	0
B1 pirlimycin	MRL - 100 µg/kg	19	0	0	0	0	0
B1 spectinomycin	MRL - 300 µg/kg	19	0	0	0	0	0
B1 spiramycin	MRL - 200 µg/kg	19	0	0	0	0	0
B1 streptomycin	MRL - 500 µg/kg	19	0	0	0	0	0
B1 sulfadiazin	MRL - 100 µg/kg	48	0	0	0	0	0
B1 sulfadimethoxin	MRL - 100 µg/kg	48	0	0	0	0	0
B1 sulfadimidin	MRL - 100 µg/kg	48	0	0	0	0	0
B1 sulfadoxin	MRL - 100 µg/kg	48	0	0	0	0	0
B1 sulfaguanidin	MRL - 100 µg/kg	19	0	0	0	0	0
B1 sulfachlorpyridazin	MRL - 100 µg/kg	48	0	0	0	0	0
B1 sulfamerazin	MRL - 100 µg/kg	48	0	0	0	0	0
B1 sulfamethizol	MRL - 100 µg/kg	19	0	0	0	0	0
B1 sulfamethoxazol	MRL - 100 µg/kg	48	0	0	0	0	0
B1 sulfamethoxydiazin	MRL - 100 µg/kg	48	0	0	0	0	0

telata - sval - monitoring - pokračování

analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50-75%	75-100%	100-150%	150-200%	nad 200%
B1 sulfamethoxypyridazin	MRL - 100 µg/kg	19	0	0	0	0	0
B1 sulfamonomethoxin	MRL - 100 µg/kg	19	0	0	0	0	0
B1 sulfapyridin	MRL - 100 µg/kg	19	0	0	0	0	0
B1 sulfaquinoxalin	MRL - 100 µg/kg	48	0	0	0	0	0
B1 sulfathiazol	MRL - 100 µg/kg	48	0	0	0	0	0
B1 tetracyklin	MRL - 100 µg/kg	19	0	0	0	0	0
B1 tildipirosin	MRL - 400 µg/kg	19	0	0	0	0	0
B1 tilmicosin	MRL - 50 µg/kg	19	0	0	0	0	0
B1 trimetoprim	MRL - 50 µg/kg	19	0	0	0	0	0
B1 tulathromycin	MRL - 300 µg/kg	19	1	0	0	0	0
B1 tylosin	MRL - 100 µg/kg	19	0	0	0	0	0
B2a albendazol (suma)	MRL - 100 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B2a clorsulon	MRL - 35 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B2a closantel	MRL - 1000 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B2a fenbendazol (suma)	MRL - 50 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B2a levamisol	MRL - 10 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B2a nitroxinil	MRL - 400 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B2a oxfendazol	MRL - 50 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B2a oxyclozanid	MRL - 20 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B2a radoxanid	MRL - 30 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B2a triclabendazol (suma)	MRL - 225 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B2c aldicarb	MRL - 0,01 mg/kg	3	0	0	0	0	0
B2c carbofuran	MRL - 0,01 mg/kg	3	0	0	0	0	0
B2c cypermethrin (suma isomerů)	MRL - 2 mg/kg	3	0	0	0	0	0
B2c deltamethrin	MRL - 0,03 mg/kg	3	0	0	0	0	0
B2c lambda-cyhalothrin	MRL - 0,5 mg/kg	3	0	0	0	0	0
B2c methiocarb	MRL - 0,05 mg/kg	3	0	0	0	0	0
B2c methomyl	MRL - 0,01 mg/kg	3	0	0	0	0	0
B2c permethrin (suma isomerů)	MRL - 0,05 mg/kg	3	0	0	0	0	0
B2c propoxur	MRL - 0,05 mg/kg	3	0	0	0	0	0
B2e carprofen	MRL - 500 µg/kg	5	0	0	0	0	0
B2e diclofenac	MRL - 5 µg/kg	5	0	0	0	0	0
B2e flunixin	MRL - 20 µg/kg	5	0	0	0	0	0
B2e meloxicam	MRL - 20 µg/kg	5	0	0	0	0	0
B2e metamizol	MRL - 100 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B2e tolfenamová kyselina	MRL - 50 µg/kg	5	0	0	0	0	0
B3a aldrin, dieldrin (suma)	MRL - 0,2 mg/kg	4	0	0	0	0	0
B3a alfa-HCH	MRL - 0,01 mg/kg	4	0	0	0	0	0
B3a beta-HCH	MRL - 0,01 mg/kg	4	0	0	0	0	0
B3a DDT (suma)	MRL - 1 mg/kg	4	0	0	0	0	0
B3a endosulfan - suma	MRL - 0,05 mg/kg	4	0	0	0	0	0
B3a endrin	MRL - 0,05 mg/kg	4	0	0	0	0	0
B3a gama-HCH (lindan)	MRL - 0,01 mg/kg	4	0	0	0	0	0
B3a heptachlor	MRL - 0,2 mg/kg	4	0	0	0	0	0
B3a hexachlorbenzen	MRL - 0,005 mg/kg	4	0	0	0	0	0
B3a chlordan	MRL - 0,05 mg/kg	4	0	0	0	0	0
B3a PCB - suma kongenerů	ML - 40 ng/g tuku	4	0	0	0	0	0
B3c arzén	AL - 0,1 mg/kg	7	0	0	0	0	0
B3c kadmium	ML - 0,05 mg/kg	7	0	0	0	0	0
B3c olovo	ML - 0,1 mg/kg	7	0	0	0	0	0
B3c rtuť	MRL - 0,01 mg/kg	7	0	0	0	0	0

telata - játra - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
A1 benzoestrol	1	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A1 dienoestrol	1	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A1 diethylstilbestrol	1	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A1 hexoestrol	1	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A5 brombuterol	3	0	0,0	0	0,0	0,03500	n.d.	n.d.	0,03500	µg/kg
A5 carbuterol	3	0	0,0	0	0,0	0,45000	n.d.	n.d.	0,45000	µg/kg
A5 cimaterol	3	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A5 cimbuterol	3	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	µg/kg
A5 clenbuterol	3	0	0,0	0	0,0	0,03000	n.d.	n.d.	0,03000	µg/kg
A5 clenicyclohexerol	3	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A5 clenhexerol	3	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A5 clenisopenterol	3	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A5 clenpenterol	3	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A5 clenproperol	3	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A5 fenoterol	3	0	0,0	0	0,0	0,75000	n.d.	n.d.	0,75000	µg/kg
A5 formoterol	3	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A5 hydroxymethylclenbuterol	3	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	µg/kg
A5 chlorbrombuterol	3	0	0,0	0	0,0	0,03500	n.d.	n.d.	0,03500	µg/kg
A5 isoxsuprim	3	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A5 labetalol	3	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A5 mabuterol	3	0	0,0	0	0,0	0,02500	n.d.	n.d.	0,02500	µg/kg
A5 mapenterol	3	0	0,0	0	0,0	0,03500	n.d.	n.d.	0,03500	µg/kg
A5 orciprenalin (metaprotenerol)	3	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
A5 pirbuterol	3	0	0,0	0	0,0	0,45000	n.d.	n.d.	0,45000	µg/kg
A5 ractopamin	3	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	µg/kg
A5 ritodrin	3	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A5 salbutamol	3	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A5 salmeterol	3	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A5 sotalol	3	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A5 terbutalin	3	0	0,0	0	0,0	0,60000	n.d.	n.d.	0,60000	µg/kg
A5 tulobuterol	3	0	0,0	0	0,0	0,02500	n.d.	n.d.	0,02500	µg/kg
A5 zilpaterol	3	0	0,0	0	0,0	0,40000	n.d.	n.d.	0,40000	µg/kg
B1 amoxicilin	2	1	50,0	0	0,0	12,50000	12,50000	18,50000	20,00000	µg/kg
B1 ampicilin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 apramycin	2	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 benzylpenicilin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 beta laktamová antibiotika	48	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 cefalexin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cefoperazon	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cefquinom	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 ceftiofur	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cephalirin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 ciprofloxacin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cloxacilin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 CP-60,300 tulathromycin	1	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 danofloxacin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 desfuroylceftiofur	1	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 dicloxacilin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 difloxacin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 dihydrostreptomycin	2	1	50,0	0	0,0	187,50000	187,50000	317,50000	350,00000	µg/kg
B1 doxycyklin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 enrofloxacin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 epi-chlortetracyklin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 epi-oxytetracyklin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 epi-tetracyklin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 erythromycin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 fenoxymethylpenicilin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 florfenikol	1	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 florfenikol amin	1	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 flumequine	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 gamithromycin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 gentamicin C1	1	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 gentamicin C1a	1	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 gentamicin C2/C2a	1	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 gentamycin	1	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 gentamycin, neomycin	48	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 chlortetracyklin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 josamycin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 kanamycin	2	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 kyselina oxolinová	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 linkomycin	2	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 marbofloxacin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg

telata - játra - monitoring - pokračování

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
B1 nafcilin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 nalidixová kyselina	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 neomycin (včetně framycetinu)	1	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 neomycin B (framycetin)	1	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 norfloxacin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 novobiocin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 oxacilin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 oxytetracyklin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 paromomycin	2	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 pirlimycin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 rezidua inhibičních látek	48	2	4,2	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 rifaximin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sarafloxacin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 spectinomycin	2	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 spiramycin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 streptomycin	2	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 streptomyciny	48	1	2,1	0	0,0	18,71875	n.d.	n.d.	361,00000	µg/kg
B1 sulfadiazin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfadimethoxin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfadimidin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfadoxin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfaguanidin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfachlorpyridazin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfamerazin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfamethizol	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfamethoxazol	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfamethoxydiazin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfamethoxypyridazin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfamonomethoxin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfapyridin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfaquinoxalin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfathiazol	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tetracyklin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tetracykliny	48	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 tildipirosin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tilmicosin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 trimetoprim	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tulathromycin	2	1	50,0	0	0,0	650,00000	650,00000	1150,00000	1275,00000	µg/kg
B1 tylosin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tylvalosin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B2a abamectin	3	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2a doramectin	3	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2a emamectin	3	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2a eprinomectin	3	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2a ivermectin	3	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2a moxidectin	3	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2b decoquinat	3	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2b diclazuril	3	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2b halofuginon	3	0	0,0	0	0,0	1,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2b lasalocid	3	0	0,0	0	0,0	1,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2b maduramicin	3	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2b monensin	3	0	0,0	0	0,0	1,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2b narazin	3	0	0,0	0	0,0	1,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2b nikarbazin (DNC)	3	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2b robenidin	3	0	0,0	0	0,0	1,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2b salinomycin sodium	3	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2b semduramicin	3	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B3c kadmium	7	7	100,0	0	0,0	0,01857	0,01600	0,03340	0,04300	mg/kg
B3c olovo	7	6	85,7	0	0,0	0,04757	0,02200	0,10920	0,22800	mg/kg
B3c rtuť	7	6	85,7	1	14,3	0,04024	0,00150	0,11080	0,27400	mg/kg

analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50-75%	75-100%	100-150%	150-200%	nad 200%
A1 benzoestrol	MRL - 0,2 µg/kg	1	0	0	0	0	0
A1 dienoestrol	MRL - 0,2 µg/kg	1	0	0	0	0	0
A1 diethylstilbestrol	MRL - 0,2 µg/kg	1	0	0	0	0	0
A1 hexoestrol	MRL - 0,2 µg/kg	1	0	0	0	0	0
A5 brombuterol	MRL - 0,07 µg/kg	3	0	0	0	0	0
A5 carbuterol	MRL - 0,9 µg/kg	3	0	0	0	0	0
A5 cimaterol	MRL - 0,3 µg/kg	3	0	0	0	0	0
A5 cimbuterol	MRL - 0,1 µg/kg	3	0	0	0	0	0
A5 clenbuterol	MRL - 0,06 µg/kg	3	0	0	0	0	0

telata - játra - monitoring - pokračování

analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50-75%	75-100%	100-150%	150-200%	nad 200%
A5 clenoclohexerol	MRL - 0,4 µg/kg	3	0	0	0	0	0
A5 clenhexerol	MRL - 0,7 µg/kg	3	0	0	0	0	0
A5 clenisopenterol	MRL - 0,2 µg/kg	3	0	0	0	0	0
A5 clenpenterol	MRL - 0,2 µg/kg	3	0	0	0	0	0
A5 clenproperol	MRL - 0,3 µg/kg	3	0	0	0	0	0
A5 fenoterol	MRL - 1,5 µg/kg	3	0	0	0	0	0
A5 formoterol	MRL - 0,4 µg/kg	3	0	0	0	0	0
A5 hydroxymethylclenbuterol	MRL - 0,1 µg/kg	3	0	0	0	0	0
A5 chlorbrombuterol	MRL - 0,07 µg/kg	3	0	0	0	0	0
A5 isoxsuprim	MRL - 0,2 µg/kg	3	0	0	0	0	0
A5 labetalol	MRL - 0,4 µg/kg	3	0	0	0	0	0
A5 mabuterol	MRL - 0,05 µg/kg	3	0	0	0	0	0
A5 mapenterol	MRL - 0,07 µg/kg	3	0	0	0	0	0
A5 orciprenalin (metaprotenerol)	MRL - 5 µg/kg	3	0	0	0	0	0
A5 pirbuterol	MRL - 0,9 µg/kg	3	0	0	0	0	0
A5 ractopamin	MRL - 0,1 µg/kg	3	0	0	0	0	0
A5 ritodrin	MRL - 0,4 µg/kg	3	0	0	0	0	0
A5 salbutamol	MRL - 0,4 µg/kg	3	0	0	0	0	0
A5 salmeterol	MRL - 0,4 µg/kg	3	0	0	0	0	0
A5 sotalol	MRL - 0,5 µg/kg	3	0	0	0	0	0
A5 terbutalin	MRL - 1,2 µg/kg	3	0	0	0	0	0
A5 tulobuterol	MRL - 0,05 µg/kg	3	0	0	0	0	0
A5 zilpaterol	MRL - 0,8 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 amoxicilin	MRL - 50 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 ampicilin	MRL - 50 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 benzylpenicilin	MRL - 50 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 cefalexin	MRL - 200 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 ceftiofur	MRL - 2000 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 cloxacilin	MRL - 300 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 desfuoylceftiofur	MRL - 2000 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 dicloxacilin	MRL - 300 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 dihydrostreptomycin	MRL - 500 µg/kg	1	1	0	0	0	0
B1 doxycyklin	MRL - 300 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 epi-chlortetracyklin	MRL - 300 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 epi-oxytetracyklin	MRL - 300 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 epi-tetracyklin	MRL - 300 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 gentamicin C1	MRL - 200 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 gentamicin C1a	MRL - 200 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 gentamicin C2/C2a	MRL - 200 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 gentamycin	MRL - 200 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 chlortetracyklin	MRL - 300 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 linkomycin	MRL - 500 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 neomycin B (framycetin)	MRL - 5500 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 oxacilin	MRL - 300 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 oxytetracyklin	MRL - 300 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 streptomycin	MRL - 500 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 tetracyklin	MRL - 300 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B2a abamectin	MRL - 20 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B2a doramectin	MRL - 100 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B2a emamectin	MRL - 80 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B2a eprinomectin	MRL - 1500 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B2a ivermectin	MRL - 100 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B2a moxidectin	MRL - 100 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B2b halofuginon	MRL - 30 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B2b lasalocid	MRL - 100 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B2b maduramicin	ML - 2 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B2b monensin	MRL - 50 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B2b narazin	ML - 50 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B2b nikarbazin (DNC)	ML - 300 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B2b robenidin	ML - 50 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B2b salinomycin sodium	ML - 5 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B2b semduramicin	ML - 2 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B3c kadmium	ML - 0,5 mg/kg	7	0	0	0	0	0
B3c olovo	ML - 0,5 mg/kg	7	0	0	0	0	0
B3c rtuť	MRL - 0,02 mg/kg	6	0	0	0	0	1

datum odběru	katastr (odběr)	původ	hodnota
rtuť			
18.08.2020	Ústí nad Orlicí	Šedivec	0,274 mg/kg

telata - ledvina - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
B1 aminoglykosidy	48	1	2,1	1	2,1	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 amoxicilin	2	1	50,0	1	50,0	214,50000	214,50000	382,10000	424,00000	µg/kg
B1 ampicilin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 apramycin	2	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 benzylpenicilin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 beta laktamová antibiotika	48	1	2,1	1	2,1	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 cefalexin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cefoperazon	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cefquinom	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 ceftiofur	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cephalirin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 ciprofloxacin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cloxacilin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 CP-60,300 tulathromycin	1	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 danofloxacin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 desfuroylceftiofur	1	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 dicloxacilin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 difloxacin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 dihydrostreptomycin	2	1	50,0	0	0,0	354,50000	354,50000	618,10000	684,00000	µg/kg
B1 doxycyklin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 enrofloxacin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 epi-chlortetracyklin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 epi-oxytetracyklin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 epi-tetracyklin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 erythromycin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 fenoxymethylpenicilin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 florfenikol	1	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 florfenikol amin	1	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 flumequine	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 gamithromycin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 gentamicin C1	1	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 gentamicin C1a	1	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 gentamicin C2/C2a	1	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 gentamycin	1	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 chlortetracyklin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 josamycin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 kanamycin	2	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 kyselina oxolinová	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 linkomycin	2	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 marbofloxacin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 nafcilin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 nalidixová kyselina	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 neomycin (včetně framycetinu)	1	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 neomycin B (framycetin)	1	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 norfloxacin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 novobiocin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 oxacilin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 oxytetracyklin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 paromomycin	2	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 pirlimycin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 rezidua inhibičních látek	48	3	6,3	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 rifaximin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sarafloxacin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 spectinomycin	2	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 spiramycin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 streptomycin	2	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 sulfadiazin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfadimethoxin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfadimidin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfadoxin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfaguanidin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfachlorpyridazin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfamerazin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfamethizol	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfamethoxazol	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfamethoxydiazin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfamethoxypyridazin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfamonomethoxin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfapyridin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfaquinoxalin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfathiazol	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tetracyklin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg

telata - ledvina - monitoring - pokračování

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
B1 tetracykliny	48	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 tildipirosin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tilmicosin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 trimetoprim	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tulathromycin	2	1	50,0	0	0,0	414,00000	414,00000	725,20000	803,00000	µg/kg
B1 tylosin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tylvalosin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B2d acepromazin	4	0	0,0	0	0,0	3,00000	n.d.	n.d.	3,00000	µg/kg
B2d azaperol	4	0	0,0	0	0,0	4,00000	n.d.	n.d.	4,00000	µg/kg
B2d azaperon	4	0	0,0	0	0,0	3,50000	n.d.	n.d.	3,50000	µg/kg
B2d carazolol	4	0	0,0	0	0,0	3,00000	n.d.	n.d.	3,00000	µg/kg
B2d haloperidol	4	0	0,0	0	0,0	1,50000	n.d.	n.d.	1,50000	µg/kg
B2d haloperidol - metabolit	4	0	0,0	0	0,0	4,00000	n.d.	n.d.	4,00000	µg/kg
B2d chlorpromazin	4	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2d propionylpromazin	4	0	0,0	0	0,0	4,00000	n.d.	n.d.	4,00000	µg/kg
B2d xylazin	4	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B3c kadmium	7	7	100,0	0	0,0	0,07557	0,03600	0,15980	0,28100	mg/kg
B3c olovo	7	4	57,1	0	0,0	0,03400	0,01700	0,07840	0,15100	mg/kg
B3c rtuť	7	7	100,0	1	14,3	0,06294	0,00160	0,17400	0,43050	mg/kg

analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50-75%	75-100%	100-150%	150-200%	nad 200%
B1 amoxicilin	MRL - 50 µg/kg	1	0	0	0	0	1
B1 ampicilin	MRL - 50 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 benzylpenicilin	MRL - 50 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 cefalexin	MRL - 1000 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 cefquinom	MRL - 200 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 ceftiofur	MRL - 6000 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 cephalirin	MRL - 100 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 cloxacilin	MRL - 300 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 desfuroylceftiofur	MRL - 6000 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 dicloxacilin	MRL - 300 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 dihydrostreptomycin	MRL - 1000 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 doxycyklin	MRL - 600 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 epi-chlortetracyklin	MRL - 600 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 epi-oxytetracyklin	MRL - 600 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 epi-tetracyklin	MRL - 600 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 gentamicin C1	MRL - 750 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 gentamicin C1a	MRL - 750 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 gentamicin C2/C2a	MRL - 750 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 gentamycin	MRL - 750 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 chlortetracyklin	MRL - 600 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 linkomycin	MRL - 1500 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 neomycin B (framycetin)	MRL - 9000 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 oxacilin	MRL - 300 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 oxytetracyklin	MRL - 600 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 spectinomycin	MRL - 5000 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 streptomycin	MRL - 1000 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 tetracyklin	MRL - 600 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B2d acepromazin	MRL - 6 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B2d azaperol	MRL - 8 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B2d azaperon	MRL - 7 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B2d carazolol	MRL - 6 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B2d haloperidol	MRL - 3 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B2d haloperidol - metabolit	MRL - 8 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B2d chlorpromazin	MRL - 5 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B2d propionylpromazin	MRL - 8 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B2d xylazin	MRL - 2 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B3c kadmium	ML - 1 mg/kg	7	0	0	0	0	0
B3c olovo	ML - 0,5 mg/kg	7	0	0	0	0	0
B3c rtuť	MRL - 0,02 mg/kg	6	0	0	0	0	1

datum odběru	katastr (odběr)	původ	hodnota
amoxicilin			
04.11.2020	Žďár nad Sázavou	Polnička	424 µg/kg
rtuť			
18.08.2020	Ústí nad Orlicí	Šedivec	0,4305 mg/kg

telata - moč - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
A1 benzoestrol	2	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/l
A1 dienoestrol	2	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/l
A1 diethylstilbestrol	2	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/l
A1 hexoestrol	2	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/l
A2 6-methylthiouracil	3	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/l
A2 propylthiouracil	3	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/l
A2 tapazole	3	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/l
A2 thiouracil	3	2	66,7	0	0,0	5,71667	5,10000	10,06000	11,30000	µg/l
A3 16-beta-hydroxy-stanozolol	1	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/l
A3 17-alfa-19-nortestosteron	7	1	14,3	1	14,3	0,47143	n.d.	0,87000	1,80000	µg/l
A3 17-alfa-trenbolon	3	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/l
A3 17-beta-19-nortestosteron	7	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/l
A3 17-beta-boldenon	7	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/l
A3 17-beta-trenbolon	3	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/l
A3 beclometason	1	0	0,0	0	0,0	1,80000	n.d.	n.d.	1,80000	µg/l
A3 betametason	1	0	0,0	0	0,0	0,30000	n.d.	n.d.	0,30000	µg/l
A3 dexametazon	1	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/l
A3 ethinylestradiol	2	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	µg/l
A3 flumetason	1	0	0,0	0	0,0	1,60000	n.d.	n.d.	1,60000	µg/l
A3 fluocinolon	1	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/l
A3 fluorometolon	1	0	0,0	0	0,0	0,30000	n.d.	n.d.	0,30000	µg/l
A3 chlortestosteron	7	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/l
A3 methylboldenon	7	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/l
A3 methyltestosteron	1	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/l
A3 metylprednisolon	1	0	0,0	0	0,0	2,10000	n.d.	n.d.	2,10000	µg/l
A3 norclostebol	7	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/l
A3 prednisolon	1	0	0,0	0	0,0	2,90000	n.d.	n.d.	2,90000	µg/l
A3 prednison	1	0	0,0	0	0,0	2,45000	n.d.	n.d.	2,45000	µg/l
A3 stanazolol	1	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/l
A3 triamcinolon	1	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/l
A4 alfa-zearalenol	4	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/l
A4 beta-zearalenol	4	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/l
A4 taleranol	4	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/l
A4 zearalanon	4	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/l
A4 zearalenon	4	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/l
A4 zeranol	4	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/l
A5 brombuterol	1	0	0,0	0	0,0	0,02500	n.d.	n.d.	0,02500	µg/l
A5 carbuterol	1	0	0,0	0	0,0	0,30000	n.d.	n.d.	0,30000	µg/l
A5 cimaterol	1	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/l
A5 cimbuterol	1	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/l
A5 clenbuterol	1	0	0,0	0	0,0	0,03000	n.d.	n.d.	0,03000	µg/l
A5 clenicyclohexerol	1	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/l
A5 clenhexerol	1	0	0,0	0	0,0	0,30000	n.d.	n.d.	0,30000	µg/l
A5 clenisopenterol	1	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/l
A5 clenpenterol	1	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	µg/l
A5 clenproperol	1	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/l
A5 fenoterol	1	0	0,0	0	0,0	0,45000	n.d.	n.d.	0,45000	µg/l
A5 formoterol	1	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/l
A5 hydroxymethylclenbuterol	1	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	µg/l
A5 chlorbrombuterol	1	0	0,0	0	0,0	0,03000	n.d.	n.d.	0,03000	µg/l
A5 isoxsuprim	1	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	µg/l
A5 labetalol	1	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/l
A5 mabuterol	1	0	0,0	0	0,0	0,02500	n.d.	n.d.	0,02500	µg/l
A5 mapenterol	1	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	µg/l
A5 orciprenalin (metaprotenerol)	1	0	0,0	0	0,0	4,00000	n.d.	n.d.	4,00000	µg/l
A5 pirbuterol	1	0	0,0	0	0,0	0,40000	n.d.	n.d.	0,40000	µg/l
A5 ractopamin	1	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	µg/l
A5 ritodrin	1	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/l
A5 salbutamol	1	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/l
A5 salmeterol	1	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/l
A5 sotalol	1	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/l
A5 terbutalin	1	0	0,0	0	0,0	0,75000	n.d.	n.d.	0,75000	µg/l
A5 tulobuterol	1	0	0,0	0	0,0	0,02500	n.d.	n.d.	0,02500	µg/l
A5 zilpaterol	1	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/l
A6 chloramfenikol	4	0	0,0	0	0,0	0,02000	n.d.	n.d.	0,02000	µg/l

datum odběru	katastr (odběr)	původ	hodnota
17-alfa-19-nortestosteron			
06.04.2020	Karlovy Vary	Sedlečko u Karlových Var	1,8 µg/l

telata - plazma - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
A6 carnidazol	2	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/l
A6 dimetridazol	2	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/l
A6 HMMNI	2	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/l
A6 ipronidazol	2	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/l
A6 ipronidazol-OH	2	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/l
A6 metronidazol	2	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/l
A6 MNZOH	2	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/l
A6 ornidazol	2	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/l
A6 ronidazol	2	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/l
A6 secnidazol	2	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/l
A6 ternidazol	2	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/l
A6 tinidazol	2	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/l

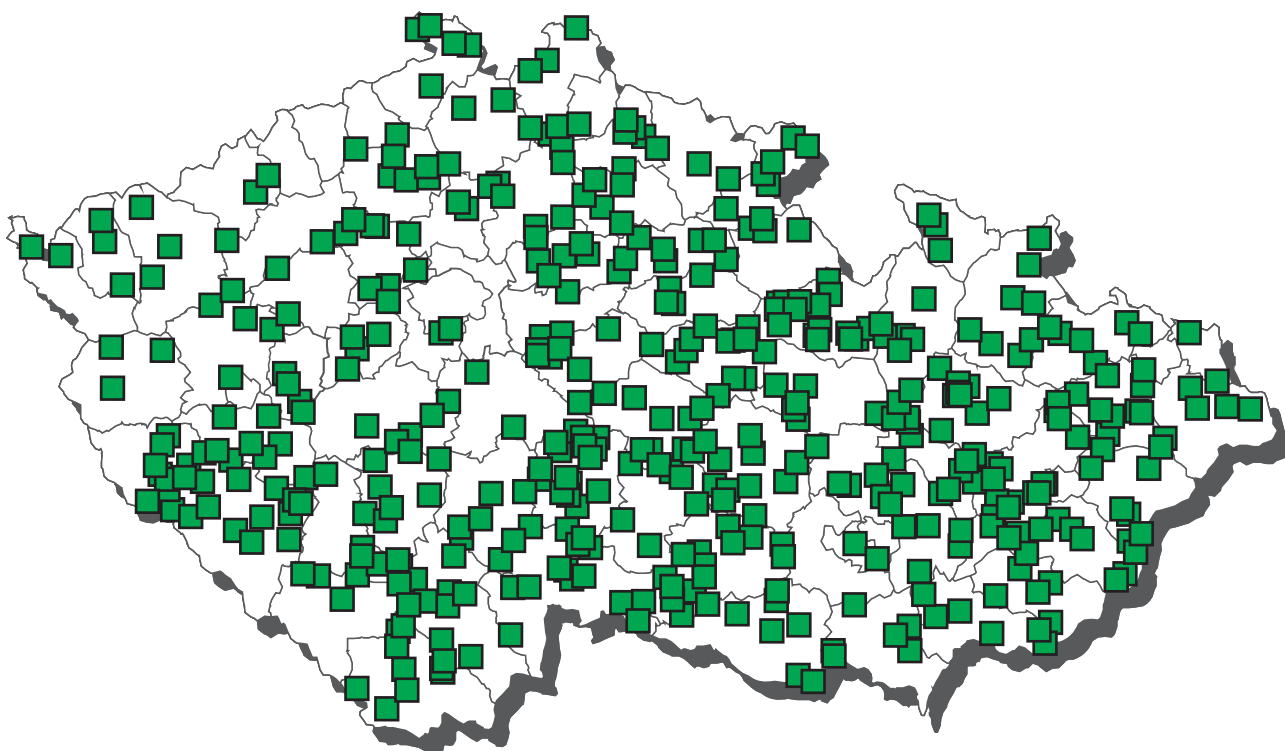
telata - srst - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
A5 brombuterol	1	0	0,0	0	0,0	0,45000	n.d.	n.d.	0,45000	µg/kg
A5 carbuterol	1	0	0,0	0	0,0	1,95000	n.d.	n.d.	1,95000	µg/kg
A5 cimaterol	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
A5 cimbuterol	1	0	0,0	0	0,0	0,75000	n.d.	n.d.	0,75000	µg/kg
A5 clenbuterol	1	0	0,0	0	0,0	0,45000	n.d.	n.d.	0,45000	µg/kg
A5 clenclorhexerol	1	0	0,0	0	0,0	1,50000	n.d.	n.d.	1,50000	µg/kg
A5 clenhexerol	1	0	0,0	0	0,0	1,95000	n.d.	n.d.	1,95000	µg/kg
A5 clenisopenterol	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
A5 clenpenterol	1	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/kg
A5 clenproperol	1	0	0,0	0	0,0	1,50000	n.d.	n.d.	1,50000	µg/kg
A5 hydroxymethylclenbuterol	1	0	0,0	0	0,0	0,40000	n.d.	n.d.	0,40000	µg/kg
A5 chlorbrombuterol	1	0	0,0	0	0,0	0,30000	n.d.	n.d.	0,30000	µg/kg
A5 isoxsuprim	1	0	0,0	0	0,0	0,80000	n.d.	n.d.	0,80000	µg/kg
A5 labetalol	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
A5 mabuterol	1	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/kg
A5 mapenterol	1	0	0,0	0	0,0	0,60000	n.d.	n.d.	0,60000	µg/kg
A5 pirbuterol	1	0	0,0	0	0,0	1,70000	n.d.	n.d.	1,70000	µg/kg
A5 ractopamin	1	0	0,0	0	0,0	0,75000	n.d.	n.d.	0,75000	µg/kg
A5 ritodrin	1	0	0,0	0	0,0	0,65000	n.d.	n.d.	0,65000	µg/kg
A5 salbutamol	1	0	0,0	0	0,0	1,85000	n.d.	n.d.	1,85000	µg/kg
A5 salmeterol	1	0	0,0	0	0,0	1,45000	n.d.	n.d.	1,45000	µg/kg
A5 sotalol	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
A5 terbutalin	1	0	0,0	0	0,0	2,60000	n.d.	n.d.	2,60000	µg/kg
A5 tulobuterol	1	0	0,0	0	0,0	0,40000	n.d.	n.d.	0,40000	µg/kg
A5 zilpaterol	1	0	0,0	0	0,0	2,10000	n.d.	n.d.	2,10000	µg/kg

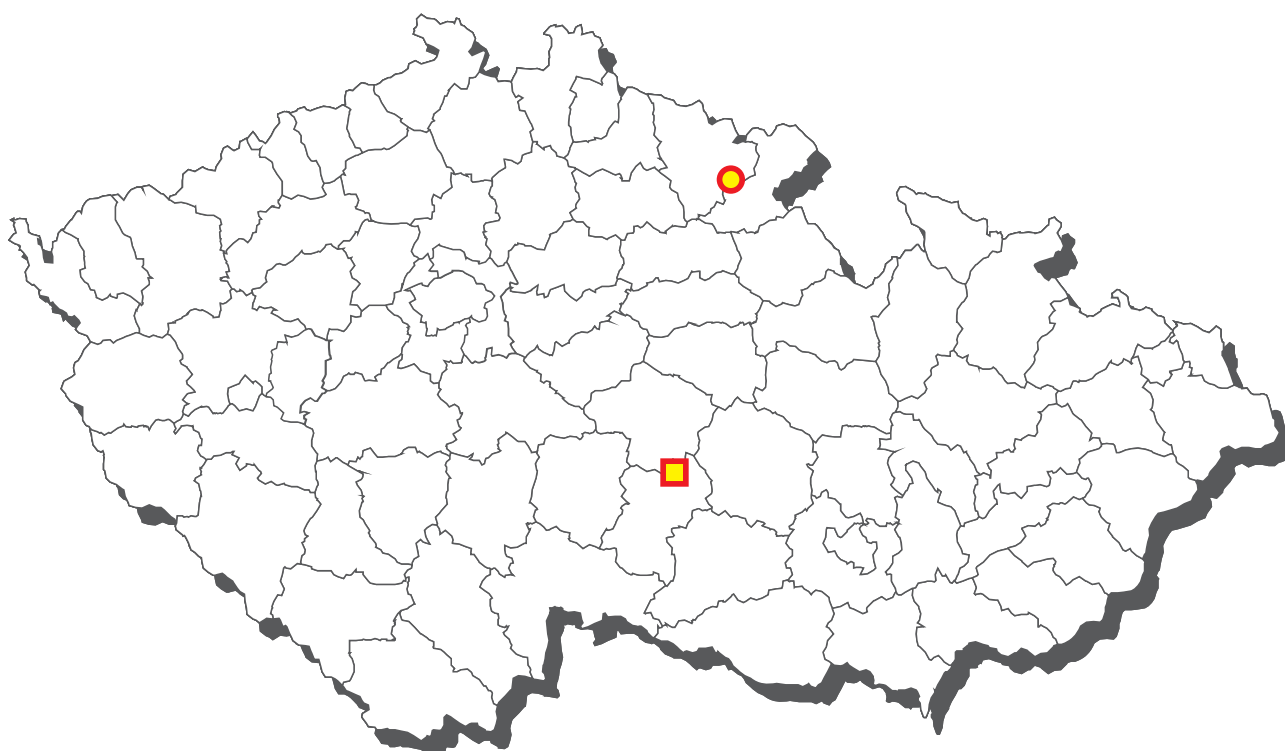
telata - tuk - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
A3 17-alfa-acetoxypogestron	2	0	0,0	0	0,0	0,45000	n.d.	n.d.	0,45000	µg/kg
A3 altrenogest	2	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A3 delmadinon acetát	2	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/kg
A3 flugeston acetát	2	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/kg
A3 chloromadinon acetát	2	0	0,0	0	0,0	0,85000	n.d.	n.d.	0,85000	µg/kg
A3 medroxyprogesteron ac.	2	0	0,0	0	0,0	0,30000	n.d.	n.d.	0,30000	µg/kg
A3 megesterolacetat	2	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A3 melengestrol acetát	2	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg

CL 2020 - vzorkování mladého skotu do dvou let



Mladý skot - nadlimitní nálezy 2020



■ 17-beta-19-nortestosteron - moč

● kadmium - ledvina

skot výkrm - sval - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
A3 17-alfa-19-nortestosteron	4	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	µg/kg
A3 17-beta-19-nortestosteron	4	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A3 17-beta-boldenon	4	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A3 chlortestosteron	4	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A3 methylboldenon	4	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A3 methyltestosteron	2	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A3 norclostebol	4	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A6 AHD	6	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A6 AMOZ	6	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A6 AOZ	6	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A6 carnidazol	10	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/kg
A6 dapson	4	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 dimetridazol	10	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A6 DNSH	6	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A6 HMMNI	10	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A6 chloramfenikol	22	0	0,0	0	0,0	0,03000	n.d.	n.d.	0,03000	µg/kg
A6 ipronidazol	10	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 ipronidazol-OH	10	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 metronidazol	10	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 MNZOH	10	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/kg
A6 ornidazol	10	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 ronidazol	10	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 secnidazol	10	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A6 SEM	6	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A6 ternidazol	10	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A6 tinidazol	10	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
B1 aminoglykosidy	1	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 amoxicilin	23	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 ampicilin	23	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 apramycin	23	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 benzylpenicilin	23	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 beta laktamová antibiotika	51	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 cefalexin	23	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cefoperazon	23	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cefquinom	23	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 ceftiofur	23	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cephalirin	23	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 ciprofloxacin	23	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cloxacilin	23	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 CP-60,300 tulathromycin	23	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 danofloxacin	51	0	0,0	0	0,0	9,70588	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 desfuroylceftiofur	23	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 dicloxacilin	23	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 difloxacin	51	0	0,0	0	0,0	9,70588	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 dihydrostreptomycin	23	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 doxycyklin	23	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 enrofloxacin	51	0	0,0	0	0,0	9,70588	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 epi-chlortetracyklin	23	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 epi-oxytetracyklin	23	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 epi-tetracyklin	23	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 erythromycin	23	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 fenoxymethylpenicilin	23	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 florfenikol	23	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 florfenikol amin	23	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 flumequine	51	0	0,0	0	0,0	9,70588	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 gamithromycin	23	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 gentamicin C1	23	0	0,0	0	0,0	12,50000	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg
B1 gentamicin C1a	23	0	0,0	0	0,0	12,50000	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg
B1 gentamicin C2/C2a	23	0	0,0	0	0,0	12,50000	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg
B1 gentamicin, neomycin	28	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 chinolony	51	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 chlortetracyklin	23	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 josamycin	23	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 kanamycin	23	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 kyselina oxolinová	51	0	0,0	0	0,0	9,70588	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 linkomycin	23	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 macrolidy	28	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 marbofloxacin	51	0	0,0	0	0,0	9,70588	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 nafcilin	23	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 nalidixová kyselina	23	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 neomycin B (framycetin)	23	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg

skot výkrm - sval - monitoring - pokračování

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
B1 norfloxacin	23	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 novobiocin	23	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 oxacilin	23	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 oxytetracyklin	23	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 paromomycin	23	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 pirlimycin	23	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 rezidua inhibičních látek	51	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 rifaximin	23	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sarafloxacin	23	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 spectinomycin	23	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 spiramycin	23	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 streptomycin	23	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 streptomyciny	28	0	0,0	0	0,0	11,07143	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg
B1 sulfadiazin	51	0	0,0	0	0,0	10,49020	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfadimethoxin	51	0	0,0	0	0,0	10,49020	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfadimidin	51	0	0,0	0	0,0	10,49020	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfadoxin	51	0	0,0	0	0,0	10,49020	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfaguanidin	23	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfachlorpyridazin	51	0	0,0	0	0,0	10,49020	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfamerazin	51	0	0,0	0	0,0	10,49020	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfamethizol	23	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfamethoxazol	51	0	0,0	0	0,0	10,49020	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfamethoxydiazin	51	0	0,0	0	0,0	10,49020	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfamethoxypyridazin	23	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfamonomethoxin	23	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfapyridin	23	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfaquinoxalin	51	0	0,0	0	0,0	10,49020	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfathiazol	51	0	0,0	0	0,0	10,49020	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 tetracyklin	23	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tetracykliny	51	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 tildipirosin	23	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tilmicosin	23	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 trimetoprim	23	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tulathromycin	23	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 tylosin	23	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tylvalosin	23	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B2a albendazol (suma)	9	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2a cambendazol	9	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a clorsulon	9	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a closantel	9	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a fenbendazol (suma)	9	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2a flubendazol (suma)	9	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2a levamisol	9	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a mebendazol (suma)	9	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2a nitroxinil	9	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a oxfendazol	9	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a oxibendazol	9	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a oxyclozanid	9	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a parbendazol	9	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a praziquantel	9	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a radoxanid	9	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a triclabendazol (suma)	9	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2c aldicarb	15	0	0,0	0	0,0	0,00220	n.d.	n.d.	0,00300	mg/kg
B2c carbofuran	15	0	0,0	0	0,0	0,00140	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg
B2c cypermethrin (suma isomerů)	15	0	0,0	0	0,0	0,00157	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg
B2c deltamethrin	15	0	0,0	0	0,0	0,00153	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg
B2c lambda-cyhalothrin	15	0	0,0	0	0,0	0,00090	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B2c methiocarb	15	0	0,0	0	0,0	0,00287	n.d.	n.d.	0,00500	mg/kg
B2c methomyl	15	0	0,0	0	0,0	0,00190	n.d.	n.d.	0,00500	mg/kg
B2c permethrin (suma isomerů)	15	0	0,0	0	0,0	0,00525	n.d.	n.d.	0,01000	mg/kg
B2c propoxur	15	0	0,0	0	0,0	0,00190	n.d.	n.d.	0,00500	mg/kg
B2e carprofen	13	0	0,0	0	0,0	1,73077	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2e diclofenac	13	0	0,0	0	0,0	1,73077	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2e flufenamová kyselina	6	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e flunixin	13	0	0,0	0	0,0	1,73077	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2e ibuprofen	13	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e ketoprofen	6	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e meklofenamová kyselina	6	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e mefenamová kyselina	13	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e meloxicam	13	0	0,0	0	0,0	1,73077	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2e metamizol	6	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg

skot výkrm - sval - monitoring - pokračování

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
B2e naproxen	6	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e niflumová kyselina	6	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e oxyphenbutazon	13	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e phenylbutazon	13	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e tolfenamová kyselina	13	0	0,0	0	0,0	1,73077	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2e vedaprofen	13	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B3a aldrin, dieldrin (suma)	49	0	0,0	0	0,0	0,00064	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg
B3a alfa-HCH	49	0	0,0	0	0,0	0,00031	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a beta-HCH	49	0	0,0	0	0,0	0,00033	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a DDT (suma)	49	12	24,5	0	0,0	0,00258	n.d.	0,00630	0,01600	mg/kg
B3a endosulfan - suma	49	0	0,0	0	0,0	0,00095	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B3a endrin	49	0	0,0	0	0,0	0,00010	n.d.	n.d.	0,00010	mg/kg
B3a gama-HCH (lindan)	49	0	0,0	0	0,0	0,00029	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a heptachlor	49	0	0,0	0	0,0	0,00097	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B3a hexachlorbenzen	49	2	4,1	0	0,0	0,00043	n.d.	n.d.	0,00400	mg/kg
B3a chlordan	49	0	0,0	0	0,0	0,00089	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B3a PCB - suma kongenerů	3	0	0,0	0	0,0	0,30000	n.d.	n.d.	0,30000	ng/g
B3a PCB - suma kongenerů	46	2	4,3	0	0,0	4,98091	n.d.	n.d.	43,00000	ng/g tuku
B3c arzén	15	1	6,7	0	0,0	0,00717	n.d.	n.d.	0,06000	mg/kg
B3c kadmium	15	0	0,0	0	0,0	0,00190	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg
B3c olovo	15	1	6,7	0	0,0	0,00680	n.d.	n.d.	0,03200	mg/kg
B3c rtuť	15	2	13,3	0	0,0	0,00046	n.d.	0,00086	0,00140	mg/kg
B3f 2,2',3,4,4',5',6-HeptaBDE	6	0	0,0	0	0,0	0,00500	n.d.	n.d.	0,00500	ng/g
B3f 2,2',4,4',5,5'-HexaBDE	6	0	0,0	0	0,0	0,00465	n.d.	n.d.	0,00465	ng/g
B3f 2,2',4,4',5,6'-HexaBDE	6	0	0,0	0	0,0	0,00500	n.d.	n.d.	0,00500	ng/g
B3f 2,2',4,4',5-PentaBDE	6	2	33,3	0	0,0	0,00602	n.d.	0,01045	0,01190	ng/g
B3f 2,2',4,4',6-PentaBDE	6	0	0,0	0	0,0	0,00500	n.d.	n.d.	0,00500	ng/g
B3f 2,2',4,4'-TetraBDE	6	2	33,3	0	0,0	0,00412	n.d.	0,00715	0,00740	ng/g
B3f 2,4,4'-TriBDE	6	0	0,0	0	0,0	0,00305	n.d.	n.d.	0,00305	ng/g
B3f PCB - suma kongenerů	6	2	33,3	0	0,0	7,99467	n.d.	14,98400	20,89000	ng/g tuku
B3f WHO-PCDD/F-PCB-TEQ	6	6	100,0	0	0,0	1,40117	0,70500	2,87500	4,69000	pg/g tuku
B3f WHO-PCDD/F-TEQ	6	5	83,3	0	0,0	0,36283	0,37950	0,43750	0,46200	pg/g tuku

analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50-75%	75-100%	100-150%	150-200%	nad 200%
B1 amoxicilin	MRL - 50 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 ampicilin	MRL - 50 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 apramycin	MRL - 1000 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 benzylpenicilin	MRL - 50 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 cefalexin	MRL - 200 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 cefquinom	MRL - 50 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 ceftiofur	MRL - 1000 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 cephalirin	MRL - 50 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 ciprofloxacin	MRL - 100 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 cloxacilin	MRL - 300 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 CP-60,300 tulathromycin	MRL - 300 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 danofloxacin	MRL - 200 µg/kg	51	0	0	0	0	0
B1 desfuroylceftiofur	MRL - 1000 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 dicloxacilin	MRL - 300 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 difloxacin	MRL - 400 µg/kg	51	0	0	0	0	0
B1 dihydrostreptomycin	MRL - 500 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 doxycyklin	MRL - 100 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 enrofloxacin	MRL - 100 µg/kg	51	0	0	0	0	0
B1 epi-chlortetracyklin	MRL - 100 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 epi-oxytetracyklin	MRL - 100 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 epi-tetracyklin	MRL - 100 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 erythromycin	MRL - 200 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 florfenikol	MRL - 200 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 florfenikol amin	MRL - 200 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 flumequine	MRL - 200 µg/kg	51	0	0	0	0	0
B1 gentamicin C1	MRL - 50 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 gentamicin C1a	MRL - 50 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 gentamicin C2/C2a	MRL - 50 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 chlortetracyklin	MRL - 100 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 kanamycin	MRL - 100 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 kyselina oxolinová	MRL - 100 µg/kg	51	0	0	0	0	0
B1 linkomycin	MRL - 100 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 marbofloxacin	MRL - 150 µg/kg	51	0	0	0	0	0
B1 nafcilin	MRL - 300 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 neomycin B (framycetin)	MRL - 500 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 novobiocin	MRL - 100 µg/kg	23	0	0	0	0	0

skot výkrm - sval - monitoring - pokračování

analyt	regienický mít (HL)	do 50%	50- 75%	75- 100%	100- 150%	150- 200%	nad 200%
B1 oxacilin	MRL - 300 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 oxytetracyklin	MRL - 100 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 paromomycin	MRL - 500 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 pirlimycin	MRL - 100 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 spectinomycin	MRL - 300 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 spiramycin	MRL - 200 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 streptomycin	MRL - 500 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 sulfadiazin	MRL - 100 µg/kg	51	0	0	0	0	0
B1 sulfadimethoxin	MRL - 100 µg/kg	51	0	0	0	0	0
B1 sulfadimidin	MRL - 100 µg/kg	51	0	0	0	0	0
B1 sulfadoxin	MRL - 100 µg/kg	51	0	0	0	0	0
B1 sulfaguanidin	MRL - 100 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 sulfachlorpyridazin	MRL - 100 µg/kg	51	0	0	0	0	0
B1 sulfamerazin	MRL - 100 µg/kg	51	0	0	0	0	0
B1 sulfamethizol	MRL - 100 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 sulfamethoxazol	MRL - 100 µg/kg	51	0	0	0	0	0
B1 sulfamethoxydiazin	MRL - 100 µg/kg	51	0	0	0	0	0
B1 sulfamethoxyypyridazin	MRL - 100 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 sulfamonomethoxin	MRL - 100 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 sulfapyridin	MRL - 100 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 sulfaquinoxalin	MRL - 100 µg/kg	51	0	0	0	0	0
B1 sulfathiazol	MRL - 100 µg/kg	51	0	0	0	0	0
B1 tetracyklin	MRL - 100 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 tildipirosin	MRL - 400 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 tilmicosin	MRL - 50 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 trimetoprim	MRL - 50 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 tulathromycin	MRL - 300 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B1 tylosin	MRL - 100 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B2a albendazol (suma)	MRL - 100 µg/kg	9	0	0	0	0	0
B2a clorsulon	MRL - 35 µg/kg	9	0	0	0	0	0
B2a closantel	MRL - 1000 µg/kg	9	0	0	0	0	0
B2a fenbendazol (suma)	MRL - 50 µg/kg	9	0	0	0	0	0
B2a levamisol	MRL - 10 µg/kg	9	0	0	0	0	0
B2a nitroxinil	MRL - 400 µg/kg	9	0	0	0	0	0
B2a oxfendazol	MRL - 50 µg/kg	9	0	0	0	0	0
B2a oxyclozanid	MRL - 20 µg/kg	9	0	0	0	0	0
B2a rafoxanid	MRL - 30 µg/kg	9	0	0	0	0	0
B2a triclabendazol (suma)	MRL - 225 µg/kg	9	0	0	0	0	0
B2c aldicarb	MRL - 0,01 mg/kg	15	0	0	0	0	0
B2c carbofuran	MRL - 0,01 mg/kg	15	0	0	0	0	0
B2c cypermethrin (suma isomerů)	MRL - 0,02 mg/kg	15	0	0	0	0	0
B2c deltamethrin	MRL - 0,03 mg/kg	15	0	0	0	0	0
B2c lambda-cyhalothrin	MRL - 0,02 mg/kg	15	0	0	0	0	0
B2c methiocarb	MRL - 0,05 mg/kg	15	0	0	0	0	0
B2c methomyl	MRL - 0,01 mg/kg	15	0	0	0	0	0
B2c permethrin (suma isomerů)	MRL - 0,05 mg/kg	15	0	0	0	0	0
B2c propoxur	MRL - 0,05 mg/kg	15	0	0	0	0	0
B2e carprofen	MRL - 500 µg/kg	13	0	0	0	0	0
B2e diclofenac	MRL - 5 µg/kg	13	0	0	0	0	0
B2e flunixin	MRL - 20 µg/kg	13	0	0	0	0	0
B2e meloxicam	MRL - 20 µg/kg	13	0	0	0	0	0
B2e metamizol	MRL - 100 µg/kg	6	0	0	0	0	0
B2e tolfenamová kyselina	MRL - 50 µg/kg	13	0	0	0	0	0
B3a aldrin, dieldrin (suma)	MRL - 0,2 mg/kg	49	0	0	0	0	0
B3a alfa-HCH	MRL - 0,01 mg/kg	49	0	0	0	0	0
B3a beta-HCH	MRL - 0,01 mg/kg	49	0	0	0	0	0
B3a DDT (suma)	MRL - 1 mg/kg	49	0	0	0	0	0
B3a endosulfan - suma	MRL - 0,05 mg/kg	49	0	0	0	0	0
B3a endrin	MRL - 0,05 mg/kg	49	0	0	0	0	0
B3a gama-HCH (lindan)	MRL - 0,01 mg/kg	49	0	0	0	0	0
B3a heptachlor	MRL - 0,2 mg/kg	49	0	0	0	0	0
B3a hexachlorbenzen	MRL - 0,005 mg/kg	48	0	1	0	0	0
B3a chlordan	MRL - 0,05 mg/kg	49	0	0	0	0	0
B3a PCB - suma kongenerů	ML - 0,8 ng/g	3	0	0	0	0	0
B3a PCB - suma kongenerů	ML - 40 ng/g tuku	45	0	0	1*	0	0
B3c arzén	AL - 0,1 mg/kg	14	1	0	0	0	0
B3c kadmium	ML - 0,05 mg/kg	15	0	0	0	0	0
B3c olovo	ML - 0,1 mg/kg	15	0	0	0	0	0
B3c rtuť	MRL - 0,01 mg/kg	15	0	0	0	0	0
B3f PCB - suma kongenerů	ML - 40 ng/g tuku	5	1	0	0	0	0

skot výkrm - sval - monitoring - pokračování

analyt	rgienický mit (HL)	do 50%	50- 75%	75- 100%	100- 150%	150- 200%	nad 200%
B3f WHO-PCDD/F-PCB-TEQ	ML - 4 pg/g tuku	5	0	0	1*	0	0
B3f WHO-PCDD/F-TEQ	ML - 2,5 pg/g tuku	6	0	0	0	0	0

* vyhovuje v rámci nejistoty stanovení

skot výkrm - játra - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
A1 benzoestrol	5	0	0,0	0	0,0	0,12000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A1 dienoestrol	5	0	0,0	0	0,0	0,12000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A1 diethylstilbestrol	5	0	0,0	0	0,0	0,12000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A1 hexoestrol	5	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A3 17-alfa-19-nortestosteron	10	0	0,0	0	0,0	0,40000	n.d.	n.d.	0,40000	µg/kg
A3 17-beta-19-nortestosteron	10	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A3 17-beta-boldenon	10	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A3 ethinylestradiol	10	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A3 chlortestosteron	10	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A3 methyltestosteron	10	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A3 norclostebol	10	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A5 brombuterol	23	0	0,0	0	0,0	0,03500	n.d.	n.d.	0,03500	µg/kg
A5 carbuterol	23	0	0,0	0	0,0	0,45000	n.d.	n.d.	0,45000	µg/kg
A5 cimaterol	23	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A5 cimbuterol	23	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	µg/kg
A5 clenbuterol	23	0	0,0	0	0,0	0,03000	n.d.	n.d.	0,03000	µg/kg
A5 clenicyclohexerol	23	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A5 clenhexerol	23	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A5 clenisopenterol	23	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A5 clenpenterol	23	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A5 clenproperol	23	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A5 fenoterol	23	0	0,0	0	0,0	0,75000	n.d.	n.d.	0,75000	µg/kg
A5 formoterol	23	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A5 hydroxymethylclenbuterol	23	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	µg/kg
A5 chlorbrombuterol	23	0	0,0	0	0,0	0,03500	n.d.	n.d.	0,03500	µg/kg
A5 isoxsuprim	23	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A5 labetalol	23	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A5 mabuterol	23	0	0,0	0	0,0	0,02500	n.d.	n.d.	0,02500	µg/kg
A5 mapenterol	23	0	0,0	0	0,0	0,03500	n.d.	n.d.	0,03500	µg/kg
A5 orciprenalin (metaprotenerol)	23	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
A5 pirbuterol	23	0	0,0	0	0,0	0,45000	n.d.	n.d.	0,45000	µg/kg
A5 ractopamin	23	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	µg/kg
A5 ritodrin	23	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A5 salbutamol	23	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A5 salmeterol	23	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A5 sotalol	23	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A5 terbutalin	23	0	0,0	0	0,0	0,60000	n.d.	n.d.	0,60000	µg/kg
A5 tulobuterol	23	0	0,0	0	0,0	0,02500	n.d.	n.d.	0,02500	µg/kg
A5 zilpaterol	23	0	0,0	0	0,0	0,40000	n.d.	n.d.	0,40000	µg/kg
B1 beta laktamová antibiotika	51	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 gentamycin, neomycin	51	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 rezidua inhibičních látek	51	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 streptomyciny	51	0	0,0	0	0,0	11,71569	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg
B1 tetracykliny	51	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B2a abamectin	12	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2a doramectin	12	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2a emamectin	12	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2a eprinomectin	12	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2a ivermectin	12	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2a moxidectin	12	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2b decoquinat	15	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2b diclazuril	15	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2b halofuginon	15	0	0,0	0	0,0	1,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2b lasalocid	15	0	0,0	0	0,0	1,70000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2b maduramicin	15	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2b monensin	15	0	0,0	0	0,0	1,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2b narazin	15	0	0,0	0	0,0	1,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2b nikarbazin (DNC)	15	0	0,0	0	0,0	1,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2b robenidin	15	0	0,0	0	0,0	1,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2b salinomycin sodium	15	0	0,0	0	0,0	1,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2b semduramicin	15	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg

skot výkrm - játra - monitoring - pokračování

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
B3b diazinon	11	0	0,0	0	0,0	0,00136	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B3b chlorpyrifos	11	0	0,0	0	0,0	0,00100	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg
B3b chlorpyrifos-methyl	11	0	0,0	0	0,0	0,00168	n.d.	n.d.	0,00200	mg/kg
B3b malathion	11	0	0,0	0	0,0	0,00323	n.d.	n.d.	0,00500	mg/kg
B3b phorate	11	0	0,0	0	0,0	0,00350	n.d.	n.d.	0,00500	mg/kg
B3b pirimiphos-methyl	11	0	0,0	0	0,0	0,00136	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B3c kadmium	15	15	100,0	0	0,0	0,08913	0,07200	0,14560	0,22300	mg/kg
B3c olovo	15	11	73,3	0	0,0	0,02527	0,02000	0,06080	0,10000	mg/kg
B3c rtuť	15	14	93,3	0	0,0	0,00305	0,00160	0,00736	0,01200	mg/kg
B3d aflatoxin B1	12	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,07500	µg/kg
B3d suma aflatoxinů B1,B2,G1,G2	12	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg

analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50-75%	75-100%	100-150%	150-200%	nad 200%
B2a abamectin	MRL - 20 µg/kg	12	0	0	0	0	0
B2a doramectin	MRL - 100 µg/kg	12	0	0	0	0	0
B2a emamectin	MRL - 80 µg/kg	12	0	0	0	0	0
B2a eprinomectin	MRL - 1500 µg/kg	12	0	0	0	0	0
B2a ivermectin	MRL - 100 µg/kg	12	0	0	0	0	0
B2a moxidectin	MRL - 100 µg/kg	12	0	0	0	0	0
B2b halofuginon	MRL - 30 µg/kg	15	0	0	0	0	0
B2b lasalocid	MRL - 100 µg/kg	15	0	0	0	0	0
B2b maduramicin	ML - 2 µg/kg	15	0	0	0	0	0
B2b monensin	MRL - 50 µg/kg	15	0	0	0	0	0
B2b narazin	ML - 50 µg/kg	15	0	0	0	0	0
B2b nikarbazin (DNC)	ML - 300 µg/kg	15	0	0	0	0	0
B2b robenidin	ML - 50 µg/kg	15	0	0	0	0	0
B2b salinomycin sodium	ML - 5 µg/kg	15	0	0	0	0	0
B2b semduramicin	ML - 2 µg/kg	15	0	0	0	0	0
B3b diazinon	MRL - 0,03 mg/kg	11	0	0	0	0	0
B3b chlorpyrifos	MRL - 0,01 mg/kg	11	0	0	0	0	0
B3b chlorpyrifos-methyl	MRL - 0,01 mg/kg	11	0	0	0	0	0
B3b malathion	MRL - 0,02 mg/kg	11	0	0	0	0	0
B3b phorate	MRL - 0,02 mg/kg	11	0	0	0	0	0
B3b pirimiphos-methyl	MRL - 0,01 mg/kg	11	0	0	0	0	0
B3c kadmium	ML - 0,5 mg/kg	15	0	0	0	0	0
B3c olovo	ML - 0,5 mg/kg	15	0	0	0	0	0
B3c rtuť	MRL - 0,02 mg/kg	14	1	0	0	0	0
B3d aflatoxin B1	AL - 20 µg/kg	12	0	0	0	0	0
B3d suma aflatoxinů B1,B2,G1,G2	AL - 40 µg/kg	12	0	0	0	0	0

skot výkrm - ledvina - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
B1 aminoglykosidy	51	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 beta laktamová antibiotika	51	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 rezidua inhibičních látek	51	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 tetracykliny	51	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B2d acepromazin	18	0	0,0	0	0,0	3,00000	n.d.	n.d.	3,00000	µg/kg
B2d azaperol	18	0	0,0	0	0,0	4,00000	n.d.	n.d.	4,00000	µg/kg
B2d azaperon	18	0	0,0	0	0,0	3,50000	n.d.	n.d.	3,50000	µg/kg
B2d carazolol	18	0	0,0	0	0,0	3,00000	n.d.	n.d.	3,00000	µg/kg
B2d haloperidol	18	0	0,0	0	0,0	1,50000	n.d.	n.d.	1,50000	µg/kg
B2d haloperidol - metabolit	18	0	0,0	0	0,0	4,00000	n.d.	n.d.	4,00000	µg/kg
B2d chlorpromazin	18	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2d propionylpromazin	18	0	0,0	0	0,0	4,00000	n.d.	n.d.	4,00000	µg/kg
B2d xylazin	18	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B3c kadmium	15	15	100,0	1	6,7	0,43700	0,34700	0,83180	1,22800	mg/kg
B3c olovo	15	15	100,0	0	0,0	0,05127	0,04000	0,09760	0,15000	mg/kg
B3c rtuť	15	15	100,0	0	0,0	0,00587	0,00360	0,01220	0,02000	mg/kg

analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50-75%	75-100%	100-150%	150-200%	nad 200%
B2d acepromazin	MRL - 6 µg/kg	18	0	0	0	0	0
B2d azaperol	MRL - 8 µg/kg	18	0	0	0	0	0
B2d azaperon	MRL - 7 µg/kg	18	0	0	0	0	0
B2d carazolol	MRL - 15 µg/kg	18	0	0	0	0	0
B2d haloperidol	MRL - 3 µg/kg	18	0	0	0	0	0
B2d haloperidol - metabolit	MRL - 8 µg/kg	18	0	0	0	0	0
B2d chlorpromazin	MRL - 5 µg/kg	18	0	0	0	0	0
B2d propionylpromazin	MRL - 8 µg/kg	18	0	0	0	0	0
B2d xylazin	MRL - 2 µg/kg	18	0	0	0	0	0
B3c kadmium	ML - 1 mg/kg	12	1	1	1	0	0
B3c olovo	ML - 0,5 mg/kg	15	0	0	0	0	0
B3c rtuť	MRL - 0,02 mg/kg	13	0	2	0	0	0

datum odběru	katastr (odběr)	původ	hodnota
kadmium			
28.04.2020	Trutnov	Maršov u Úpice	1,228 mg/kg

skot výkrm - ledvina - cílené vyšetření

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
B3c kadmium	4	4	100,0	0	0,0	0,83575	0,83900	0,92270	0,94400	mg/kg
B3c rtuť	2	2	100,0	0	0,0	0,00850	0,00850	0,00890	0,00900	mg/kg
B3c olovo	2	2	100,0	0	0,0	0,04000	0,04000	0,04000	0,04000	mg/kg

skot výkrm - moč - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
A1 benzoestrol	19	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/l
A1 dienoestrol	19	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/l
A1 diethylstilbestrol	19	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/l
A1 hexoestrol	19	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/l
A2 6-methylthiouracil	25	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/l
A2 propylthiouracil	25	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/l
A2 tapazole	25	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/l
A2 thiouracil	25	3	12,0	0	0,0	1,86000	n.d.	3,90000	12,40000	µg/l
A3 16-beta-hydroxy-stanozolol	2	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/l
A3 17-alfa-19-nortestosteron	13	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/l
A3 17-alfa-trenbolon	2	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/l
A3 17-beta-19-nortestosteron	13	1	7,7	1	7,7	0,42308	n.d.	n.d.	3,70000	µg/l
A3 17-beta-boldenon	13	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/l
A3 17-beta-trenbolon	2	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/l
A3 beclometason	4	0	0,0	0	0,0	1,80000	n.d.	n.d.	1,80000	µg/l
A3 betametason	4	0	0,0	0	0,0	0,30000	n.d.	n.d.	0,30000	µg/l
A3 dexametazon	4	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/l
A3 ethinylestradiol	4	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	µg/l
A3 flumetason	4	0	0,0	0	0,0	1,60000	n.d.	n.d.	1,60000	µg/l
A3 fluocinolon	4	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/l
A3 fluorometolon	4	0	0,0	0	0,0	0,30000	n.d.	n.d.	0,30000	µg/l
A3 chlortestosteron	13	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/l
A3 methylboldenon	13	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/l
A3 methyltestosteron	18	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/l
A3 metylprednisolon	4	0	0,0	0	0,0	2,10000	n.d.	n.d.	2,10000	µg/l
A3 norclostebol	13	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/l
A3 prednisolon	4	0	0,0	0	0,0	2,90000	n.d.	n.d.	2,90000	µg/l
A3 prednison	4	0	0,0	0	0,0	2,45000	n.d.	n.d.	2,45000	µg/l
A3 stanazolol	2	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/l
A3 triamcinolon	4	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/l
A4 alfa-zearalenol	1	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/l
A4 alfa-zearalenol	16	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/l
A4 beta-zearalenol	17	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/l
A4 taleranol	17	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/l
A4 zearalanon	17	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/l
A4 zearalenon	17	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/l
A4 zeranol	17	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/l
A5 brombuterol	16	0	0,0	0	0,0	0,02500	n.d.	n.d.	0,02500	µg/l
A5 carbuterol	16	0	0,0	0	0,0	0,30000	n.d.	n.d.	0,30000	µg/l
A5 cimaterol	16	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/l
A5 cimbuterol	16	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/l
A5 clenbuterol	16	0	0,0	0	0,0	0,03000	n.d.	n.d.	0,03000	µg/l
A5 clenhexerol	16	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/l
A5 clenhexerol	16	0	0,0	0	0,0	0,30000	n.d.	n.d.	0,30000	µg/l
A5 clenisopenterol	16	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/l
A5 clenpenterol	16	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	µg/l
A5 clenproperol	16	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/l
A5 fenoterol	16	0	0,0	0	0,0	0,45000	n.d.	n.d.	0,45000	µg/l
A5 formoterol	16	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/l
A5 hydroxymethylclenbuterol	16	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	µg/l
A5 chlorbrombuterol	16	0	0,0	0	0,0	0,03000	n.d.	n.d.	0,03000	µg/l
A5 isoxsuprim	16	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	µg/l
A5 labetalol	16	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/l
A5 mabuterol	16	0	0,0	0	0,0	0,02500	n.d.	n.d.	0,02500	µg/l
A5 mapenterol	16	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	µg/l
A5 orciprenalin (metaprotenerol)	16	0	0,0	0	0,0	4,00000	n.d.	n.d.	4,00000	µg/l
A5 pirbuterol	16	0	0,0	0	0,0	0,40000	n.d.	n.d.	0,40000	µg/l
A5 ractopamin	16	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	µg/l
A5 ritodrin	16	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/l
A5 salbutamol	16	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/l
A5 salmeterol	16	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/l
A5 sotalol	16	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/l
A5 terbutalin	16	0	0,0	0	0,0	0,75000	n.d.	n.d.	0,75000	µg/l
A5 tulobuterol	16	0	0,0	0	0,0	0,02500	n.d.	n.d.	0,02500	µg/l
A5 zilpaterol	16	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/l
A6 chloramfenikol	37	0	0,0	0	0,0	0,02000	n.d.	n.d.	0,02000	µg/l

datum odběru	katastr (odběr)	původ	hodnota
17-beta-19-nortestosteron			
22.01.2020	Jihlava	Dobronín	3,7 µg/l

skot výkrm - plazma - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
A3 17-beta-estradiol	20	0	0,0	0	0,0	0,00200	n.d.	n.d.	0,00200	µg/l
A3 17-beta-testosteron	25	17	68,0	0	0,0	1,94960	0,10000	3,28800	26,61000	µg/l
A3 estradiol acetát	6	0	0,0	0	0,0	0,01000	n.d.	n.d.	0,01000	µg/l
A3 estradiol benzoát	6	0	0,0	0	0,0	0,01500	n.d.	n.d.	0,01500	µg/l
A3 estradiol cypionát	6	0	0,0	0	0,0	0,01000	n.d.	n.d.	0,01000	µg/l
A3 estradiol enanthát	6	0	0,0	0	0,0	0,01000	n.d.	n.d.	0,01000	µg/l
A3 estradiol valerát	6	0	0,0	0	0,0	0,01000	n.d.	n.d.	0,01000	µg/l
A3 nortestosteron benzoát	6	0	0,0	0	0,0	0,01000	n.d.	n.d.	0,01000	µg/l
A3 nortestosteron cypionát	6	0	0,0	0	0,0	0,01500	n.d.	n.d.	0,01500	µg/l
A3 nortestosteron decanoát	6	0	0,0	0	0,0	0,02000	n.d.	n.d.	0,02000	µg/l
A3 nortestosteron fenylpropionát	6	0	0,0	0	0,0	0,01000	n.d.	n.d.	0,01000	µg/l
A3 nortestosteron propionát	6	0	0,0	0	0,0	0,01000	n.d.	n.d.	0,01000	µg/l
A3 testosteron benzoát	6	0	0,0	0	0,0	0,01000	n.d.	n.d.	0,01000	µg/l
A3 testosteron cypionát	6	0	0,0	0	0,0	0,01000	n.d.	n.d.	0,01000	µg/l
A3 testosteron dekanoát	6	0	0,0	0	0,0	0,00500	n.d.	n.d.	0,00500	µg/l
A3 testosteron enanthát	6	0	0,0	0	0,0	0,01000	n.d.	n.d.	0,01000	µg/l
A3 testosteron fenylpropionát	6	0	0,0	0	0,0	0,00500	n.d.	n.d.	0,00500	µg/l
A3 testosteron isokapronát	6	0	0,0	0	0,0	0,01000	n.d.	n.d.	0,01000	µg/l
A3 testosteron propionát	6	0	0,0	0	0,0	0,01000	n.d.	n.d.	0,01000	µg/l
A6 carnidazol	11	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/l
A6 dimetridazol	11	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/l
A6 HMMNI	11	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/l
A6 ipronidazol	11	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/l
A6 ipronidazol-OH	11	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/l
A6 metronidazol	11	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/l
A6 MNZOH	11	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/l
A6 ornidazol	11	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/l
A6 ronidazol	11	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/l
A6 secnidazol	11	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/l
A6 ternidazol	11	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/l
A6 tinidazol	11	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/l

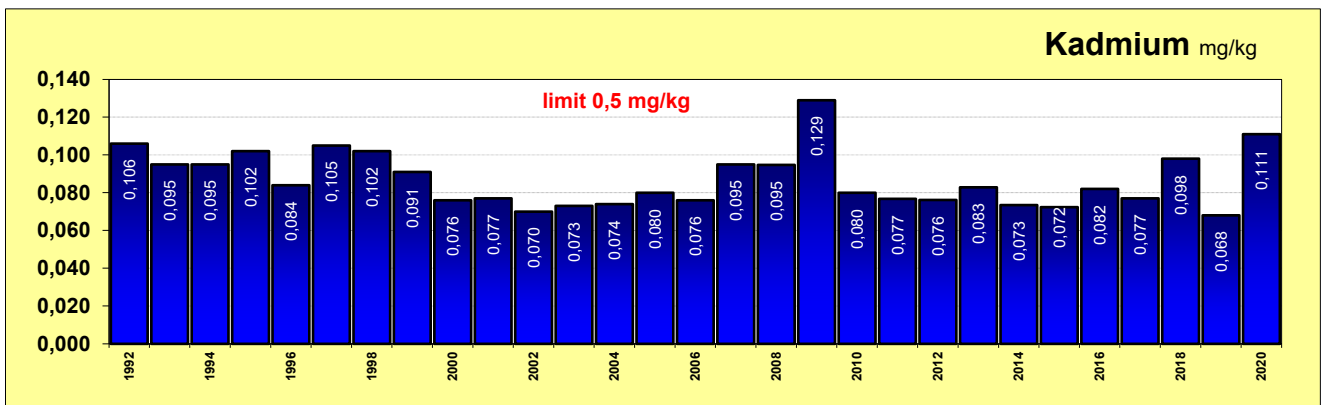
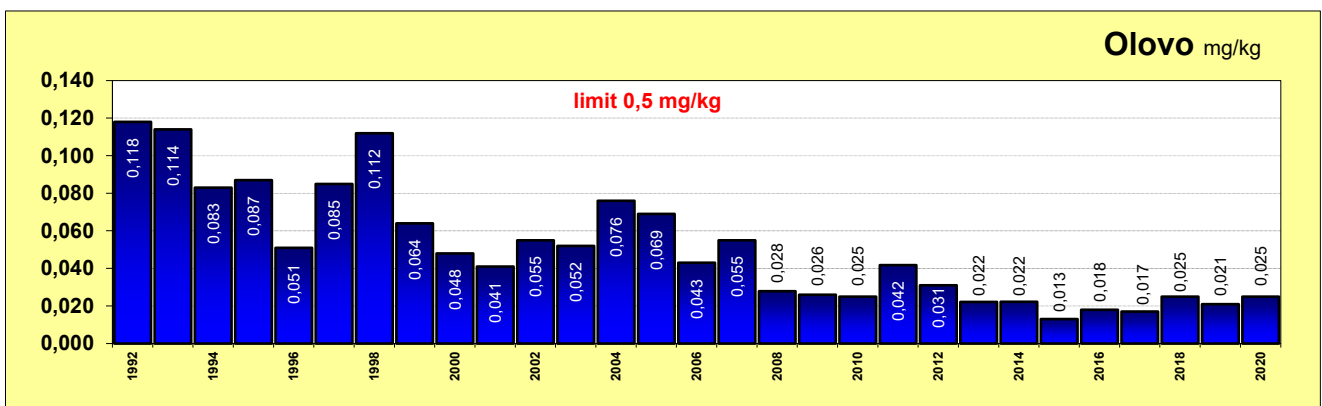
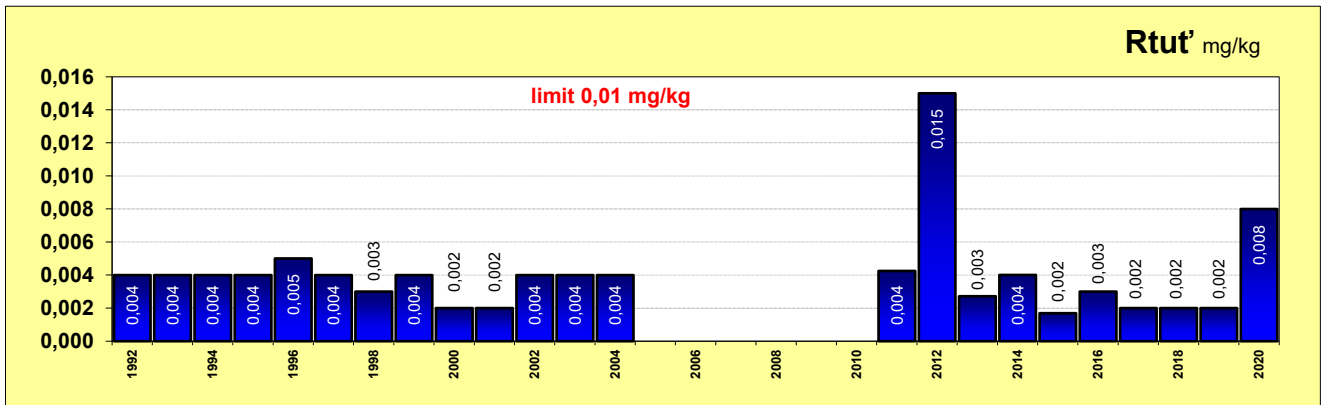
skot výkrm - tuk - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
A3 17-alfa-acetoxypogesteron	14	0	0,0	0	0,0	0,45000	n.d.	n.d.	0,45000	µg/kg
A3 altrenogest	14	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A3 delmadinon acetát	14	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/kg
A3 flugeston acetát	14	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/kg
A3 chloromadinon acetát	14	0	0,0	0	0,0	0,85000	n.d.	n.d.	0,85000	µg/kg
A3 medroxyprogesteron ac.	14	0	0,0	0	0,0	0,30000	n.d.	n.d.	0,30000	µg/kg
A3 meggestrolacetát	14	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A3 melengestrol acetát	14	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg

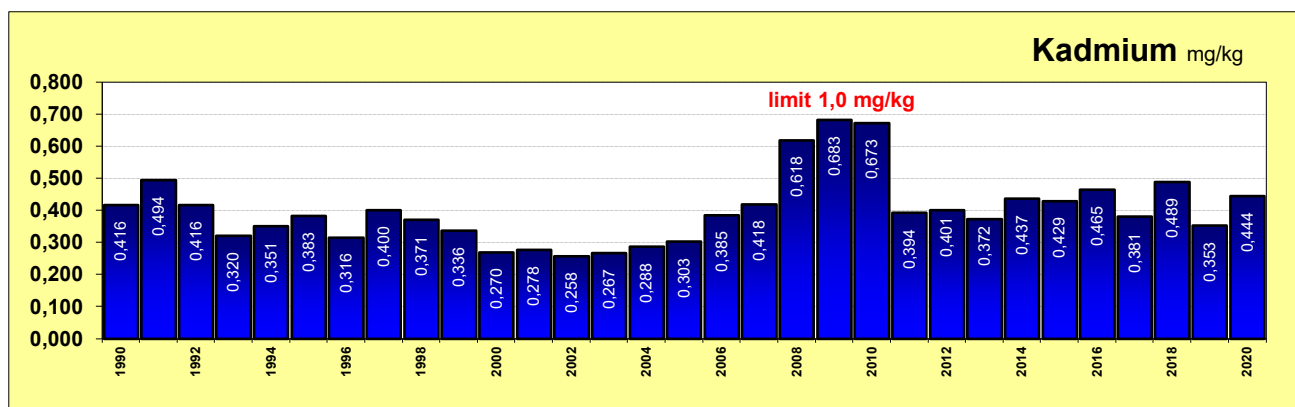
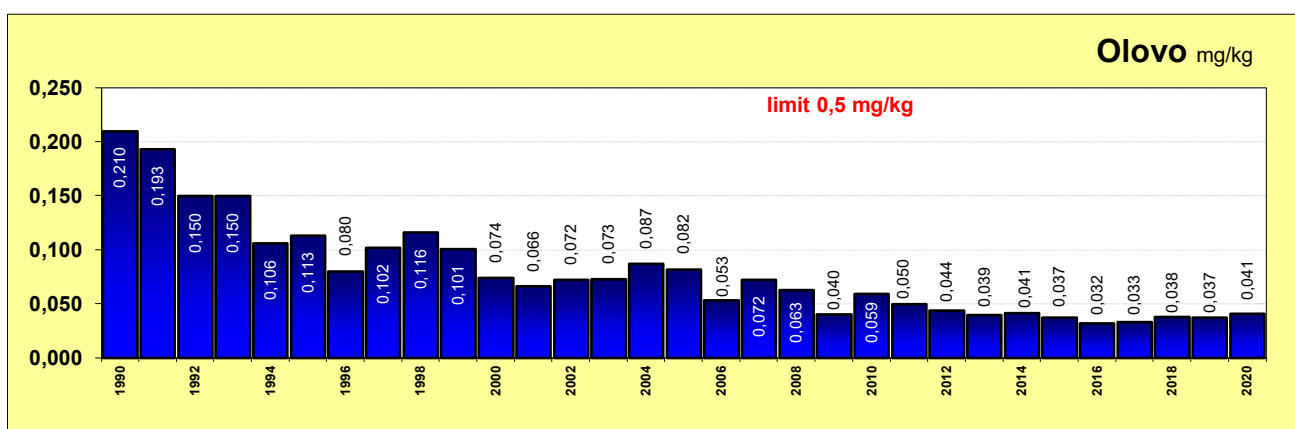
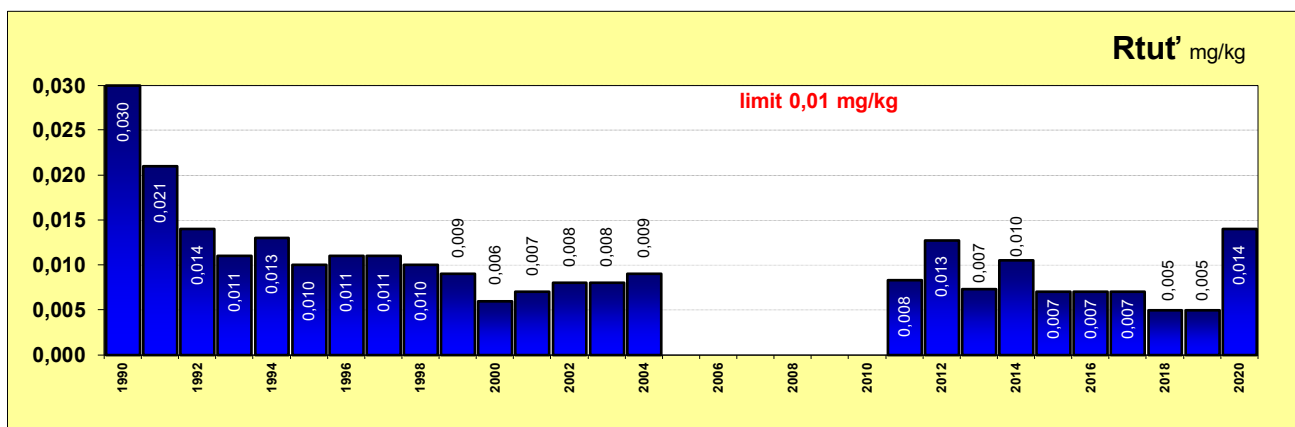
skot výkrm - srst - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
A3 estradiol benzoát	20	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A3 nortestosteron benzoát	20	0	0,0	0	0,0	0,80000	n.d.	n.d.	0,80000	µg/kg
A3 nortestosteron cypionát	20	0	0,0	0	0,0	0,30000	n.d.	n.d.	0,30000	µg/kg
A3 nortestosteron decanoát	20	0	0,0	0	0,0	0,55000	n.d.	n.d.	0,55000	µg/kg
A3 nortestosteron fenylpropionát	20	0	0,0	0	0,0	0,40000	n.d.	n.d.	0,40000	µg/kg
A3 nortestosteron propionát	20	0	0,0	0	0,0	0,40000	n.d.	n.d.	0,40000	µg/kg
A3 testosteron benzoát	20	0	0,0	0	0,0	0,45000	n.d.	n.d.	0,45000	µg/kg
A3 testosteron cypionát	20	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A3 testosteron dekanoát	20	0	0,0	0	0,0	0,30000	n.d.	n.d.	0,30000	µg/kg
A3 testosteron enanthát	20	0	0,0	0	0,0	0,70000	n.d.	n.d.	0,70000	µg/kg
A3 testosteron fenylpropionát	20	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
A3 testosteron isokapronát	20	0	0,0	0	0,0	0,70000	n.d.	n.d.	0,70000	µg/kg
A3 testosteron propionát	20	0	0,0	0	0,0	0,30000	n.d.	n.d.	0,30000	µg/kg
A5 brombuterol	5	0	0,0	0	0,0	0,45000	n.d.	n.d.	0,45000	µg/kg
A5 carbuterol	5	0	0,0	0	0,0	1,95000	n.d.	n.d.	1,95000	µg/kg
A5 cimaterol	5	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
A5 cimbuterol	5	0	0,0	0	0,0	0,75000	n.d.	n.d.	0,75000	µg/kg
A5 clenbuterol	5	0	0,0	0	0,0	0,45000	n.d.	n.d.	0,45000	µg/kg
A5 clenclerol	5	0	0,0	0	0,0	1,50000	n.d.	n.d.	1,50000	µg/kg
A5 clenhexerol	5	0	0,0	0	0,0	1,95000	n.d.	n.d.	1,95000	µg/kg
A5 clenisopenterol	5	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
A5 clenpenterol	5	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/kg
A5 clenproperol	5	0	0,0	0	0,0	1,50000	n.d.	n.d.	1,50000	µg/kg
A5 hydroxymethylclenbuterol	5	0	0,0	0	0,0	0,40000	n.d.	n.d.	0,40000	µg/kg
A5 chlorbrombuterol	5	0	0,0	0	0,0	0,30000	n.d.	n.d.	0,30000	µg/kg
A5 isoxsuprim	5	0	0,0	0	0,0	0,80000	n.d.	n.d.	0,80000	µg/kg
A5 labetalol	5	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
A5 mabuterol	5	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/kg
A5 mapenterol	5	0	0,0	0	0,0	0,60000	n.d.	n.d.	0,60000	µg/kg
A5 pirbuterol	5	0	0,0	0	0,0	1,70000	n.d.	n.d.	1,70000	µg/kg
A5 ractopamin	5	0	0,0	0	0,0	0,75000	n.d.	n.d.	0,75000	µg/kg
A5 ritodrin	5	0	0,0	0	0,0	0,65000	n.d.	n.d.	0,65000	µg/kg
A5 salbutamol	5	0	0,0	0	0,0	1,85000	n.d.	n.d.	1,85000	µg/kg
A5 salmeterol	5	0	0,0	0	0,0	1,45000	n.d.	n.d.	1,45000	µg/kg
A5 sotalol	5	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
A5 terbutalin	5	0	0,0	0	0,0	2,60000	n.d.	n.d.	2,60000	µg/kg
A5 tulobuterol	5	0	0,0	0	0,0	0,40000	n.d.	n.d.	0,40000	µg/kg
A5 zilpaterol	5	0	0,0	0	0,0	2,10000	n.d.	n.d.	2,10000	µg/kg

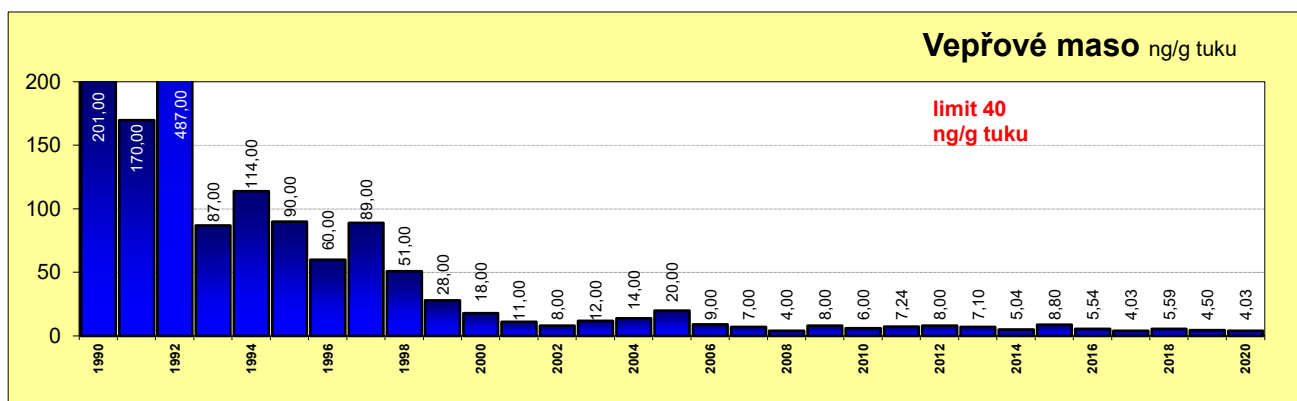
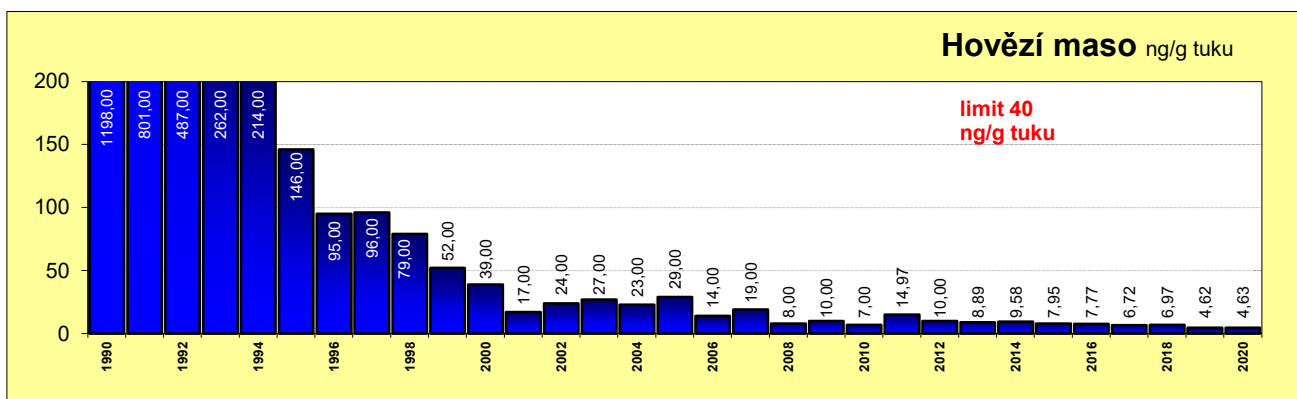
Průměrný obsah CL v játrech skotu



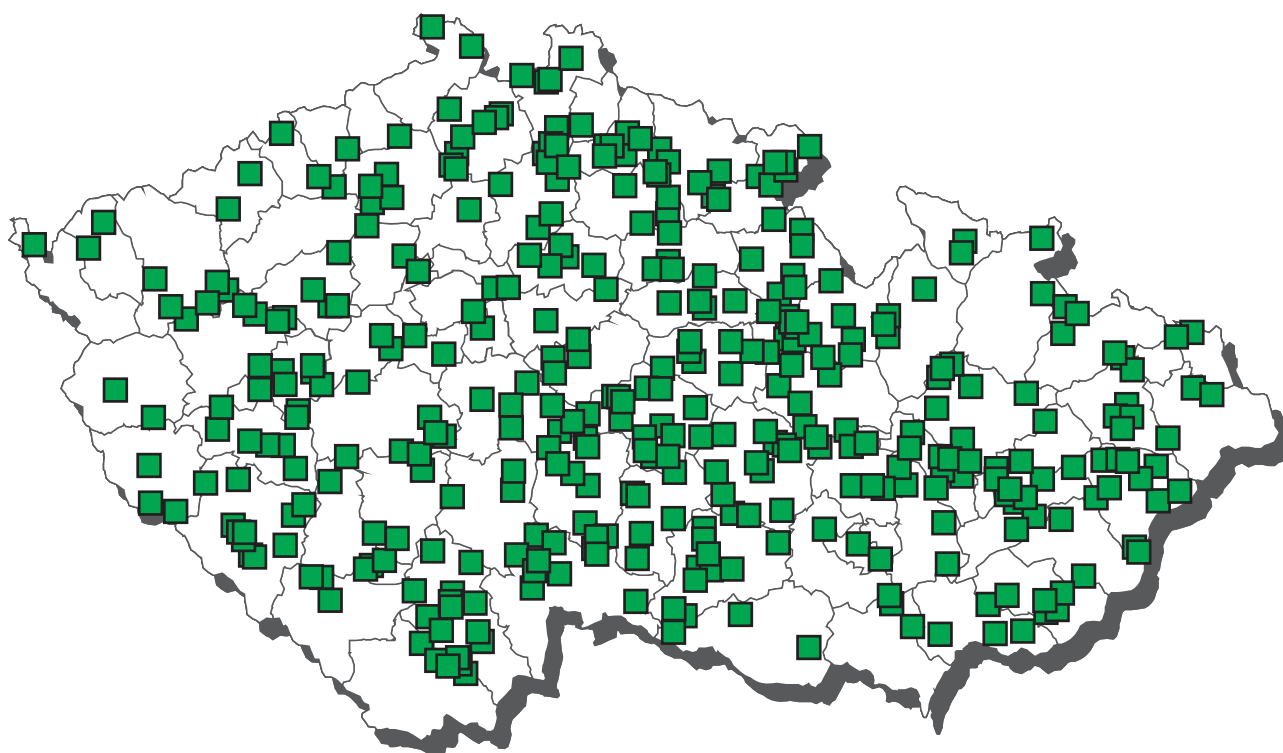
Průměrný obsah CL v ledvinách skotu



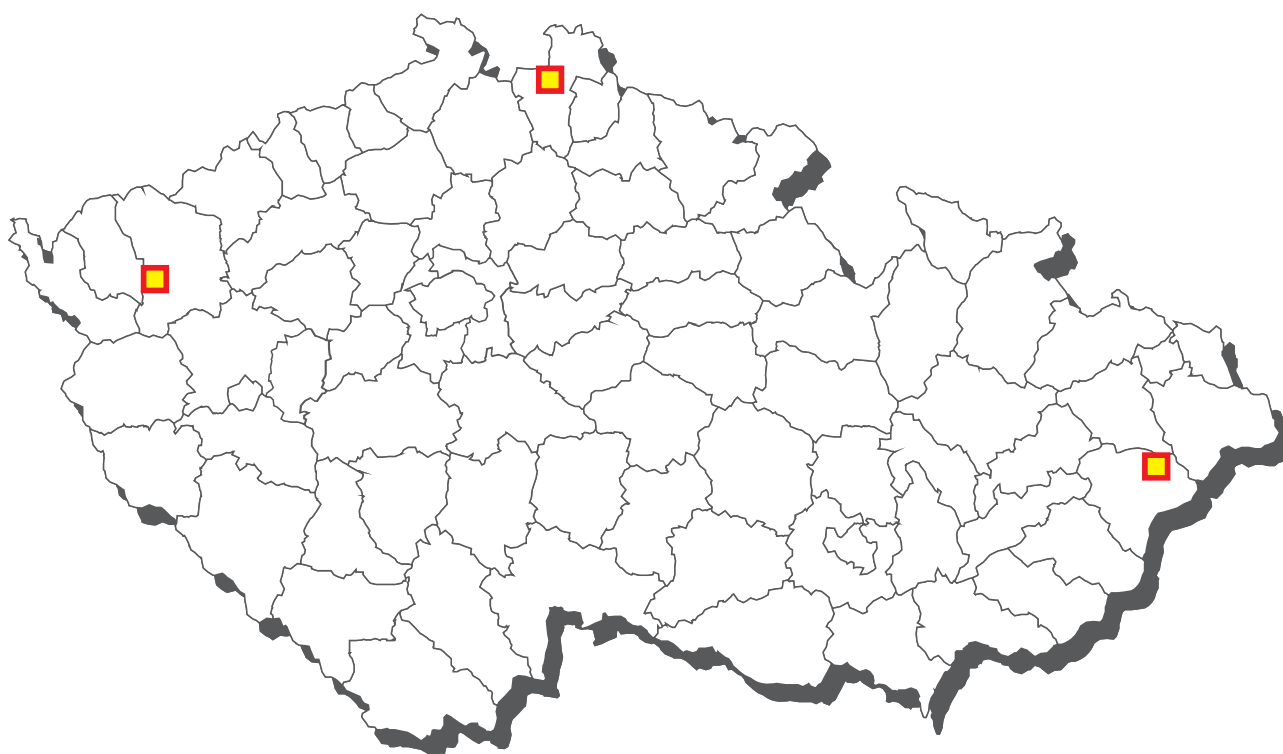
Průměrný obsah sumy PCB v hovězím a vepřovém masě



CL 2020 - vzorkování krav



Krávy - nadlimitní nálezy 2020



 kadmium - ledvina

krávy - sval - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
A3 17-alfa-19-nortestosteron	3	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	µg/kg
A3 17-beta-19-nortestosteron	3	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A3 17-beta-boldenon	3	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A3 chlortestosteron	3	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A3 methylboldenon	3	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A3 methyltestosteron	1	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A3 norclostebol	3	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A6 AHD	7	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A6 AMOZ	7	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A6 AOZ	7	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A6 carnidazol	16	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/kg
A6 dapson	3	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 dimetridazol	16	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A6 DNSH	7	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A6 HMMNI	16	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A6 chloramfenikol	20	0	0,0	0	0,0	0,03000	n.d.	n.d.	0,03000	µg/kg
A6 ipronidazol	16	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 ipronidazol-OH	16	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 metronidazol	16	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 MNZOH	16	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/kg
A6 ornidazol	16	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 ronidazol	16	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 secnidazol	16	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A6 SEM	7	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A6 ternidazol	16	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A6 tinidazol	16	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
B1 amoxicilin	29	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 ampicilin	29	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 apramycin	29	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 benzylpenicilin	29	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 beta laktamová antibiotika	51	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 cefalexin	29	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cefoperazon	29	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cefquinom	29	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 ceftiofur	29	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cephalirin	29	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 ciprofloxacin	29	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cloxacilin	29	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 CP-60,300 tulathromycin	29	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 danofloxacin	51	0	0,0	0	0,0	7,74510	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 desfuroylceftiofur	29	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 dicloxacilin	29	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 difloxacin	51	0	0,0	0	0,0	5,98039	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 dihydrostreptomycin	29	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 doxycyklin	29	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 enrofloxacin	51	0	0,0	0	0,0	7,74510	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 epi-chlortetracyklin	29	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 epi-oxytetracyklin	29	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 epi-tetracyklin	29	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 erythromycin	29	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 fenoxymethylpenicilin	29	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 florfenikol	29	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 florfenikol amin	29	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 flumequine	51	0	0,0	0	0,0	7,74510	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 gamithromycin	29	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 gentamicin C1	29	0	0,0	0	0,0	12,50000	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg
B1 gentamicin C1a	29	0	0,0	0	0,0	12,50000	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg
B1 gentamicin C2/C2a	29	0	0,0	0	0,0	12,50000	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg
B1 gentamycin, neomycin	22	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 chinolony	51	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 chlortetracyklin	29	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 josamycin	29	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 kanamycin	29	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 kyselina oxolinová	51	0	0,0	0	0,0	5,39216	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 linkomycin	29	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 macrolidy	22	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 marbofloxacin	51	0	0,0	0	0,0	7,74510	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 naftcilin	29	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 nalidixová kyselina	29	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 neomycin B (framycetin)	29	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 norfloxacin	29	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg

krávy - sval - monitoring - pokračování

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
B1 novobiocin	29	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 oxacilin	29	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 oxytetracyklin	29	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 paromomycin	29	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 pirlimycin	29	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 rezidua inhibičních látek	51	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 rifaximin	29	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sarafloxacin	29	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 spectinomycin	29	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 spiramycin	29	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 streptomycin	29	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 streptomyciny	22	0	0,0	0	0,0	10,79545	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg
B1 sulfadiazin	51	0	0,0	0	0,0	9,31373	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfadimethoxin	51	0	0,0	0	0,0	9,31373	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfadimidin	51	0	0,0	0	0,0	9,31373	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfadoxin	51	0	0,0	0	0,0	9,31373	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfaguanidin	29	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfachlorpyridazin	51	0	0,0	0	0,0	9,31373	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfamerazin	51	0	0,0	0	0,0	9,31373	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfamethizol	29	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfamethoxazol	51	0	0,0	0	0,0	9,31373	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfamethoxydiazin	51	0	0,0	0	0,0	9,31373	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfamethoxypyridazin	29	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfamonomethoxin	29	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfapyridin	29	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfaquinoxalin	51	0	0,0	0	0,0	9,31373	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfathiazol	51	0	0,0	0	0,0	9,31373	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 tetracyklin	29	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tetracykliny	51	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 tildipirosin	29	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tilmicosin	29	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 trimetoprim	29	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tulathromycin	29	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 tylosin	29	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tylvalosin	29	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B2a albendazol (suma)	9	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2a cambendazol	9	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a clorsulon	9	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a closantel	9	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a fenbendazol (suma)	9	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2a flubendazol (suma)	9	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2a ketotriclabendazol	9	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a levamisol	9	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a mebendazol (suma)	9	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2a nitroxinil	9	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a oxfendazol	9	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a oxibendazol	9	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a oxyclozanid	9	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a parbendazol	9	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a praziquantel	9	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a radoxanid	9	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a triclabendazol (suma)	9	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2c aldicarb	12	0	0,0	0	0,0	0,00233	n.d.	n.d.	0,00300	mg/kg
B2c carbofuran	12	0	0,0	0	0,0	0,00150	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg
B2c cypermethrin (suma isomerů)	12	0	0,0	0	0,0	0,00167	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg
B2c deltamethrin	12	0	0,0	0	0,0	0,00164	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg
B2c lambda-cyhalothrin	12	0	0,0	0	0,0	0,00098	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B2c methiocarb	12	0	0,0	0	0,0	0,00317	n.d.	n.d.	0,00500	mg/kg
B2c methomyl	12	0	0,0	0	0,0	0,00221	n.d.	n.d.	0,00500	mg/kg
B2c permethrin (suma isomerů)	12	0	0,0	0	0,0	0,00602	n.d.	n.d.	0,01000	mg/kg
B2c propoxur	12	0	0,0	0	0,0	0,00221	n.d.	n.d.	0,00500	mg/kg
B2e carprofen	15	0	0,0	0	0,0	1,75000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2e diclofenac	15	0	0,0	0	0,0	1,75000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2e flufenamová kyselina	3	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e flunixin	15	0	0,0	0	0,0	1,66667	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2e ibuprofen	15	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e ketoprofen	3	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e meklofenamová kyselina	3	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e mefenamová kyselina	15	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e meloxicam	15	0	0,0	0	0,0	1,75000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2e metamizol	3	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg

krávy - sval - monitoring - pokračování

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
B2e naproxen	3	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e niflumová kyselina	3	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e oxyphenbutazon	15	0	0,0	0	0,0	1,33333	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2e phenylbutazon	15	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e tolfenamová kyselina	15	0	0,0	0	0,0	1,75000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2e vedaprofen	15	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B3a aldrin, dieldrin (suma)	21	0	0,0	0	0,0	0,00065	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg
B3a alfa-HCH	21	0	0,0	0	0,0	0,00031	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a beta-HCH	21	0	0,0	0	0,0	0,00034	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a DDT (suma)	21	4	19,0	0	0,0	0,00202	n.d.	0,00250	0,01010	mg/kg
B3a endosulfan - suma	21	0	0,0	0	0,0	0,00095	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B3a endrin	21	0	0,0	0	0,0	0,00010	n.d.	n.d.	0,00010	mg/kg
B3a gama-HCH (lindan)	21	0	0,0	0	0,0	0,00029	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a heptachlor	21	0	0,0	0	0,0	0,00098	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B3a hexachlorbenzen	21	0	0,0	0	0,0	0,00034	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a chlordan	21	0	0,0	0	0,0	0,00089	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B3a PCB - suma kongenerů	21	0	0,0	0	0,0	3,87143	n.d.	n.d.	4,50000	ng/g tuku
B3c arzén	27	1	3,7	0	0,0	0,00352	n.d.	n.d.	0,00500	mg/kg
B3c kadmium	27	2	7,4	0	0,0	0,00207	n.d.	n.d.	0,00500	mg/kg
B3c olovo	27	1	3,7	0	0,0	0,00519	n.d.	n.d.	0,01000	mg/kg
B3c rtuť	27	7	25,9	0	0,0	0,00039	n.d.	0,00050	0,00070	mg/kg

analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50-75%	75-100%	100-150%	150-200%	nad 200%
B1 amoxicilin	MRL - 50 µg/kg	29	0	0	0	0	0
B1 ampicilin	MRL - 50 µg/kg	29	0	0	0	0	0
B1 benzylpenicilin	MRL - 50 µg/kg	29	0	0	0	0	0
B1 cefalexin	MRL - 200 µg/kg	29	0	0	0	0	0
B1 cefquinom	MRL - 50 µg/kg	29	0	0	0	0	0
B1 ceftiofur	MRL - 1000 µg/kg	29	0	0	0	0	0
B1 cephalirin	MRL - 50 µg/kg	29	0	0	0	0	0
B1 ciprofloxacin	MRL - 100 µg/kg	29	0	0	0	0	0
B1 cloxacilin	MRL - 300 µg/kg	29	0	0	0	0	0
B1 danofloxacin	MRL - 200 µg/kg	51	0	0	0	0	0
B1 desfuoylceftiofur	MRL - 1000 µg/kg	29	0	0	0	0	0
B1 dicloxacilin	MRL - 300 µg/kg	29	0	0	0	0	0
B1 dihydrostreptomycin	MRL - 500 µg/kg	29	0	0	0	0	0
B1 enrofloxacin	MRL - 100 µg/kg	51	0	0	0	0	0
B1 epi-chlortetracyklin	MRL - 100 µg/kg	29	0	0	0	0	0
B1 epi-oxytetracyklin	MRL - 100 µg/kg	29	0	0	0	0	0
B1 epi-tetracyklin	MRL - 100 µg/kg	29	0	0	0	0	0
B1 erythromycin	MRL - 200 µg/kg	29	0	0	0	0	0
B1 florfenikol	MRL - 200 µg/kg	29	0	0	0	0	0
B1 florfenikol amin	MRL - 200 µg/kg	29	0	0	0	0	0
B1 flumequine	MRL - 200 µg/kg	51	0	0	0	0	0
B1 gentamicin C1	MRL - 50 µg/kg	29	0	0	0	0	0
B1 gentamicin C1a	MRL - 50 µg/kg	29	0	0	0	0	0
B1 gentamicin C2/C2a	MRL - 50 µg/kg	29	0	0	0	0	0
B1 chlortetracyklin	MRL - 100 µg/kg	29	0	0	0	0	0
B1 kanamycin	MRL - 100 µg/kg	29	0	0	0	0	0
B1 linkomycin	MRL - 100 µg/kg	29	0	0	0	0	0
B1 marbofloxacin	MRL - 150 µg/kg	51	0	0	0	0	0
B1 nafcilin	MRL - 300 µg/kg	29	0	0	0	0	0
B1 neomycin B (framycetin)	MRL - 500 µg/kg	29	0	0	0	0	0
B1 novobiocin	MRL - 100 µg/kg	29	0	0	0	0	0
B1 oxacilin	MRL - 300 µg/kg	29	0	0	0	0	0
B1 oxytetracyklin	MRL - 100 µg/kg	29	0	0	0	0	0
B1 pirlimycin	MRL - 100 µg/kg	29	0	0	0	0	0
B1 spectinomycin	MRL - 300 µg/kg	29	0	0	0	0	0
B1 spiramycin	MRL - 200 µg/kg	29	0	0	0	0	0
B1 streptomycin	MRL - 500 µg/kg	29	0	0	0	0	0
B1 sulfadiazin	MRL - 100 µg/kg	51	0	0	0	0	0
B1 sulfadimethoxin	MRL - 100 µg/kg	51	0	0	0	0	0
B1 sulfadimidin	MRL - 100 µg/kg	51	0	0	0	0	0
B1 sulfadoxin	MRL - 100 µg/kg	51	0	0	0	0	0
B1 sulfaguanidin	MRL - 100 µg/kg	29	0	0	0	0	0
B1 sulfachlorpyridazin	MRL - 100 µg/kg	51	0	0	0	0	0
B1 sulfamerazin	MRL - 100 µg/kg	51	0	0	0	0	0
B1 sulfamethizol	MRL - 100 µg/kg	29	0	0	0	0	0
B1 sulfamethoxazol	MRL - 100 µg/kg	51	0	0	0	0	0
B1 sulfamethoxydiazin	MRL - 100 µg/kg	51	0	0	0	0	0

krávy - sval - monitoring - pokračování

analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50-75%	75-100%	100-150%	150-200%	nad 200%
B1 sulfamethoxypyridazin	MRL - 100 µg/kg	29	0	0	0	0	0
B1 sulfamonomethoxin	MRL - 100 µg/kg	29	0	0	0	0	0
B1 sulfapyridin	MRL - 100 µg/kg	29	0	0	0	0	0
B1 sulfaquinoxalin	MRL - 100 µg/kg	51	0	0	0	0	0
B1 sulfathiazol	MRL - 100 µg/kg	51	0	0	0	0	0
B1 tetracyklin	MRL - 100 µg/kg	29	0	0	0	0	0
B1 tilmicosin	MRL - 50 µg/kg	29	0	0	0	0	0
B1 trimetoprim	MRL - 50 µg/kg	29	0	0	0	0	0
B1 tylosin	MRL - 100 µg/kg	29	0	0	0	0	0
B2a albendazol (suma)	MRL - 100 µg/kg	9	0	0	0	0	0
B2a clorsulon	MRL - 35 µg/kg	9	0	0	0	0	0
B2a closantel	MRL - 1000 µg/kg	9	0	0	0	0	0
B2a fenbendazol (suma)	MRL - 50 µg/kg	9	0	0	0	0	0
B2a ketotriclabendazol	MRL - 225 µg/kg	9	0	0	0	0	0
B2a nitroxinil	MRL - 400 µg/kg	9	0	0	0	0	0
B2a oxfendazol	MRL - 50 µg/kg	9	0	0	0	0	0
B2a oxyclozanid	MRL - 20 µg/kg	9	0	0	0	0	0
B2a rafoxanid	MRL - 30 µg/kg	9	0	0	0	0	0
B2a triclabendazol (suma)	MRL - 225 µg/kg	9	0	0	0	0	0
B2c aldicarb	MRL - 0,01 mg/kg	12	0	0	0	0	0
B2c carbofuran	MRL - 0,01 mg/kg	12	0	0	0	0	0
B2c cypermethrin (suma isomerů)	MRL - 2 mg/kg	12	0	0	0	0	0
B2c deltamethrin	MRL - 0,03 mg/kg	12	0	0	0	0	0
B2c lambda-cyhalothrin	MRL - 0,02 mg/kg	12	0	0	0	0	0
B2c methiocarb	MRL - 0,05 mg/kg	12	0	0	0	0	0
B2c methomyl	MRL - 0,01 mg/kg	8	4	0	0	0	0
B2c permethrin (suma isomerů)	MRL - 0,05 mg/kg	12	0	0	0	0	0
B2c propoxur	MRL - 0,05 mg/kg	12	0	0	0	0	0
B2e carprofen	MRL - 500 µg/kg	15	0	0	0	0	0
B2e diclofenac	MRL - 5 µg/kg	9	6	0	0	0	0
B2e flunixin	MRL - 20 µg/kg	15	0	0	0	0	0
B2e meloxicam	MRL - 20 µg/kg	15	0	0	0	0	0
B2e metamizol	MRL - 100 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B2e tolfenamová kyselina	MRL - 50 µg/kg	15	0	0	0	0	0
B3a aldrin, dieldrin (suma)	MRL - 0,2 mg/kg	21	0	0	0	0	0
B3a alfa-HCH	MRL - 0,01 mg/kg	21	0	0	0	0	0
B3a beta-HCH	MRL - 0,01 mg/kg	21	0	0	0	0	0
B3a DDT (suma)	MRL - 1 mg/kg	21	0	0	0	0	0
B3a endosulfan - suma	MRL - 0,05 mg/kg	21	0	0	0	0	0
B3a endrin	MRL - 0,05 mg/kg	21	0	0	0	0	0
B3a gama-HCH (lindan)	MRL - 0,01 mg/kg	21	0	0	0	0	0
B3a heptachlor	MRL - 0,2 mg/kg	21	0	0	0	0	0
B3a hexachlorbenzen	MRL - 0,005 mg/kg	21	0	0	0	0	0
B3a chlordan	MRL - 0,05 mg/kg	21	0	0	0	0	0
B3a PCB - suma kongenerů	ML - 40 ng/g tuku	21	0	0	0	0	0
B3c arzén	AL - 0,1 mg/kg	27	0	0	0	0	0
B3c kadmium	ML - 0,05 mg/kg	27	0	0	0	0	0
B3c olovo	ML - 0,1 mg/kg	27	0	0	0	0	0
B3c rtuť	MRL - 0,01 mg/kg	27	0	0	0	0	0

krávy - játra - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
A1 benzoestrol	7	0	0,0	0	0,0	0,12143	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A1 dienoestrol	7	0	0,0	0	0,0	0,12143	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A1 diethylstilbestrol	7	0	0,0	0	0,0	0,12143	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A1 hexoestrol	7	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A5 brombuterol	22	0	0,0	0	0,0	0,03500	n.d.	n.d.	0,03500	µg/kg
A5 carbuterol	22	0	0,0	0	0,0	0,45000	n.d.	n.d.	0,45000	µg/kg
A5 cimaterol	22	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A5 cimbuterol	22	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	µg/kg
A5 clenbuterol	22	0	0,0	0	0,0	0,03000	n.d.	n.d.	0,03000	µg/kg
A5 clenyclohexerol	22	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A5 clenhexerol	22	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A5 clenisopenterol	22	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A5 clenpenterol	22	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A5 clenproperol	22	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A5 fenoterol	22	0	0,0	0	0,0	0,75000	n.d.	n.d.	0,75000	µg/kg
A5 formoterol	22	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A5 hydroxymethylclenbuterol	22	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	µg/kg
A5 chlorbrombuterol	22	0	0,0	0	0,0	0,03500	n.d.	n.d.	0,03500	µg/kg
A5 isoxsuprim	22	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A5 labetalol	22	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A5 mabuterol	22	0	0,0	0	0,0	0,02500	n.d.	n.d.	0,02500	µg/kg
A5 mapenterol	22	0	0,0	0	0,0	0,03500	n.d.	n.d.	0,03500	µg/kg
A5 orciprenalin (metaprotenerol)	22	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
A5 pirbuterol	22	0	0,0	0	0,0	0,45000	n.d.	n.d.	0,45000	µg/kg
A5 ractopamin	22	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	µg/kg
A5 ritodrin	22	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A5 salbutamol	22	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A5 salmeterol	22	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A5 sotalol	22	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A5 terbutalin	22	0	0,0	0	0,0	0,60000	n.d.	n.d.	0,60000	µg/kg
A5 tulobuterol	22	0	0,0	0	0,0	0,02500	n.d.	n.d.	0,02500	µg/kg
A5 zilpaterol	22	0	0,0	0	0,0	0,40000	n.d.	n.d.	0,40000	µg/kg
B1 beta laktamová antibiotika	51	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 gentamycin, neomycin	51	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 rezidua inhibičních látek	51	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 streptomyciny	51	0	0,0	0	0,0	11,76471	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg
B1 tetracykliny	51	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B2a abamectin	6	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2a doramectin	6	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2a emamectin	6	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2a eprinomectin	6	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2a ivermectin	6	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2a moxidectin	6	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2b decoquinat	12	0	0,0	0	0,0	1,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2b diclazuril	12	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2b halofuginon	12	0	0,0	0	0,0	1,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2b lasalocid sodium	12	0	0,0	0	0,0	1,78333	n.d.	n.d.	2,60000	µg/kg
B2b maduramicin	12	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2b monensin	12	0	0,0	0	0,0	1,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2b narazin	12	0	0,0	0	0,0	1,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2b nikarbazin (DNC)	12	0	0,0	0	0,0	1,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2b robenidin	12	0	0,0	0	0,0	1,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2b salinomycin sodium	12	0	0,0	0	0,0	1,51667	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2b semduramicin	12	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B3b diazinon	9	0	0,0	0	0,0	0,00139	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B3b chlorpyrifos	9	0	0,0	0	0,0	0,00100	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg
B3b chlorpyrifos-methyl	9	0	0,0	0	0,0	0,00161	n.d.	n.d.	0,00200	mg/kg
B3b malathion	9	0	0,0	0	0,0	0,00278	n.d.	n.d.	0,00500	mg/kg
B3b phorate	9	0	0,0	0	0,0	0,00300	n.d.	n.d.	0,00500	mg/kg
B3b pirimiphos-methyl	9	0	0,0	0	0,0	0,00139	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B3c kadmium	27	27	100,0	0	0,0	0,14752	0,09800	0,33340	0,44600	mg/kg
B3c olovo	27	20	74,1	0	0,0	0,01922	0,01000	0,03820	0,08000	mg/kg
B3c rtuť	27	25	92,6	0	0,0	0,00199	0,00120	0,00472	0,00860	mg/kg
B3d aflatoxin B1	12	0	0,0	0	0,0	0,04792	n.d.	n.d.	0,07500	µg/kg
B3d suma aflatoxinů B1,B2,G1,G2	12	0	0,0	0	0,0	0,10417	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg

krávy - játra - monitoring pokračování

analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50-75%	75-100%	100-150%	150-200%	nad 200%
B2a abamectin	MRL - 20 µg/kg	6	0	0	0	0	0
B2a emamectin	MRL - 80 µg/kg	6	0	0	0	0	0
B2a eprinomectin	MRL - 1500 µg/kg	6	0	0	0	0	0
B2a moxidectin	MRL - 100 µg/kg	6	0	0	0	0	0
B2b decoquinat	ML - 20 µg/kg	12	0	0	0	0	0
B2b halofuginon	ML - 30 µg/kg	12	0	0	0	0	0
B2b maduramicin	ML - 2 µg/kg	12	0	0	0	0	0
B2b monensin	MRL - 50 µg/kg	12	0	0	0	0	0
B2b narazin	ML - 50 µg/kg	12	0	0	0	0	0
B2b nikarbazin (DNC)	ML - 300 µg/kg	12	0	0	0	0	0
B2b robenidin	ML - 50 µg/kg	12	0	0	0	0	0
B2b salinomycin sodium	ML - 5 µg/kg	12	0	0	0	0	0
B2b semduramicin	ML - 2 µg/kg	12	0	0	0	0	0
B3b diazinon	MRL - 0,03 mg/kg	9	0	0	0	0	0
B3b chlorpyrifos	MRL - 0,01 mg/kg	9	0	0	0	0	0
B3b chlorpyrifos-methyl	MRL - 0,01 mg/kg	9	0	0	0	0	0
B3b malathion	MRL - 0,02 mg/kg	9	0	0	0	0	0
B3b phorate	MRL - 0,02 mg/kg	9	0	0	0	0	0
B3b pirimiphos-methyl	MRL - 0,01 mg/kg	9	0	0	0	0	0
B3c kadmium	ML - 0,5 mg/kg	22	2	3	0	0	0
B3c olovo	ML - 0,5 mg/kg	27	0	0	0	0	0
B3c rtuť	MRL - 0,02 mg/kg	27	0	0	0	0	0
B3d aflatoxin B1	AL - 20 µg/kg	12	0	0	0	0	0
B3d suma aflatoxinů B1,B2,G1,G2	AL - 40 µg/kg	12	0	0	0	0	0

krávy - ledvina - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
B1 aminoglykosidy	51	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 beta laktamová antibiotika	51	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 rezidua inhibičních látek	51	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 tetracykliny	51	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B2d acepromazin	13	0	0,0	0	0,0	3,00000	n.d.	n.d.	3,00000	µg/kg
B2d azaperol	13	0	0,0	0	0,0	4,00000	n.d.	n.d.	4,00000	µg/kg
B2d azaperon	13	0	0,0	0	0,0	3,50000	n.d.	n.d.	3,50000	µg/kg
B2d carazolol	13	0	0,0	0	0,0	3,00000	n.d.	n.d.	3,00000	µg/kg
B2d haloperidol	13	0	0,0	0	0,0	1,50000	n.d.	n.d.	1,50000	µg/kg
B2d haloperidol - metabolit	13	0	0,0	0	0,0	4,00000	n.d.	n.d.	4,00000	µg/kg
B2d chlorpromazin	13	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2d propionylpromazin	13	0	0,0	0	0,0	4,00000	n.d.	n.d.	4,00000	µg/kg
B2d xylazin	13	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B3c kadmium	27	27	100,0	3	11,1	0,54270	0,40800	1,20240	1,44800	mg/kg
B3c olovo	27	23	85,2	0	0,0	0,03678	0,03000	0,07400	0,10600	mg/kg
B3c rtuť	27	26	96,3	0	0,0	0,00611	0,00400	0,01200	0,03000	mg/kg

analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50-75%	75-100%	100-150%	150-200%	nad 200%
B3c kadmium	ML - 1 mg/kg	16	4	2	5*	0	0
B3c olovo	ML - 0,5 mg/kg	27	0	0	0	0	0
B3c rtuť	MRL - 0,02 mg/kg	22	3	1	0	1**	0

*2 hodnoty vyhovují v rámci nejistoty stanovení

** vyhovuje v rámci nejistoty stanovení

datum odběru	katastr (odběr)	původ	hodnota
kadmium			
12.05.2020	Karlovy Vary	Hlinky	1,234 mg/kg
09.06.2020	Nový Jičín	Dolní Bečva	1,2 mg/kg
20.05.2020	Liberec	Nová Ves u Chrastavy	1,448 mg/kg

krávy - moč - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
A1 benzoestrol	11	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/l
A1 dienoestrol	11	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/l
A1 diethylstilbestrol	11	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/l
A1 hexoestrol	11	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/l
A2 6-methylthiouracil	51	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/l
A2 propylthiouracil	51	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/l
A2 tapazole	51	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/l
A2 thiouracil	51	7	13,7	0	0,0	1,61176	n.d.	4,70000	9,70000	µg/l
A3 16-beta-hydroxy-stanozolol	3	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/l
A3 17-alfa-19-nortestosteron	24	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/l
A3 17-alfa-trenbolon	3	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/l
A3 17-beta-19-nortestosteron	24	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/l
A3 17-beta-boldenon	24	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/l
A3 17-beta-trenbolon	3	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/l
A3 beclometason	7	0	0,0	0	0,0	1,80000	n.d.	n.d.	1,80000	µg/l
A3 betametason	7	0	0,0	0	0,0	0,30000	n.d.	n.d.	0,30000	µg/l
A3 dexametazon	7	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/l
A3 ethinylestradiol	4	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	µg/l
A3 flumetason	7	0	0,0	0	0,0	1,60000	n.d.	n.d.	1,60000	µg/l
A3 fluocinolon	7	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/l
A3 fluorometolon	7	0	0,0	0	0,0	0,30000	n.d.	n.d.	0,30000	µg/l
A3 chlortestosteron	24	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/l
A3 methylboldenon	24	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/l
A3 methyltestosteron	3	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/l
A3 metylprednisolon	7	0	0,0	0	0,0	2,10000	n.d.	n.d.	2,10000	µg/l
A3 norclostebol	24	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/l
A3 prednisolon	7	0	0,0	0	0,0	2,90000	n.d.	n.d.	2,90000	µg/l
A3 prednison	7	0	0,0	0	0,0	2,45000	n.d.	n.d.	2,45000	µg/l
A3 stanozolol	3	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/l
A3 triamcinolon	7	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/l
A4 alfa-zearalenol	18	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/l
A4 beta-zearalenol	18	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/l
A4 taleranol	18	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/l
A4 zearalanon	18	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/l
A4 zearalenon	18	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/l
A4 zeranol	18	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/l
A5 brombuterol	18	0	0,0	0	0,0	0,02500	n.d.	n.d.	0,02500	µg/l
A5 carbuterol	18	0	0,0	0	0,0	0,30000	n.d.	n.d.	0,30000	µg/l
A5 cimaterol	18	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/l
A5 cimbuterol	18	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/l
A5 clenbuterol	18	0	0,0	0	0,0	0,03000	n.d.	n.d.	0,03000	µg/l
A5 clenyclohexerol	18	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/l
A5 clenhexerol	18	0	0,0	0	0,0	0,30000	n.d.	n.d.	0,30000	µg/l
A5 clenisopenterol	18	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/l
A5 clenpenterol	18	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	µg/l
A5 clenproperol	18	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/l
A5 fenoterol	18	0	0,0	0	0,0	0,45000	n.d.	n.d.	0,45000	µg/l
A5 formoterol	18	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/l
A5 hydroxymethylclenbuterol	18	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	µg/l
A5 chlorbrombuterol	18	0	0,0	0	0,0	0,03000	n.d.	n.d.	0,03000	µg/l
A5 isoxsuprim	18	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	µg/l
A5 labetalol	18	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/l
A5 mabuterol	18	0	0,0	0	0,0	0,02500	n.d.	n.d.	0,02500	µg/l
A5 mapenterol	18	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	µg/l
A5 orciprenalin (metaprotenerol)	18	0	0,0	0	0,0	4,00000	n.d.	n.d.	4,00000	µg/l
A5 pirbuterol	18	0	0,0	0	0,0	0,40000	n.d.	n.d.	0,40000	µg/l
A5 ractopamin	18	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	µg/l
A5 ritodrin	18	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/l
A5 salbutamol	18	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/l
A5 salmeterol	18	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/l
A5 sotalol	18	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/l
A5 terbutalin	18	0	0,0	0	0,0	0,75000	n.d.	n.d.	0,75000	µg/l
A5 tulobuterol	18	0	0,0	0	0,0	0,02500	n.d.	n.d.	0,02500	µg/l
A5 zilpaterol	18	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/l
A6 chloramfenikol	40	0	0,0	0	0,0	0,02000	n.d.	n.d.	0,02000	µg/l

krávy - plazma - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
A6 carnidazol	11	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/l
A6 dimetridazol	11	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/l
A6 HMMNI	11	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/l
A6 ipronidazol	11	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/l
A6 ipronidazol-OH	11	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/l
A6 metronidazol	11	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/l
A6 MNZOH	11	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/l
A6 ornidazol	11	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/l
A6 ronidazol	11	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/l
A6 secnidazol	11	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/l
A6 ternidazol	11	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/l
A6 tinidazol	11	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/l

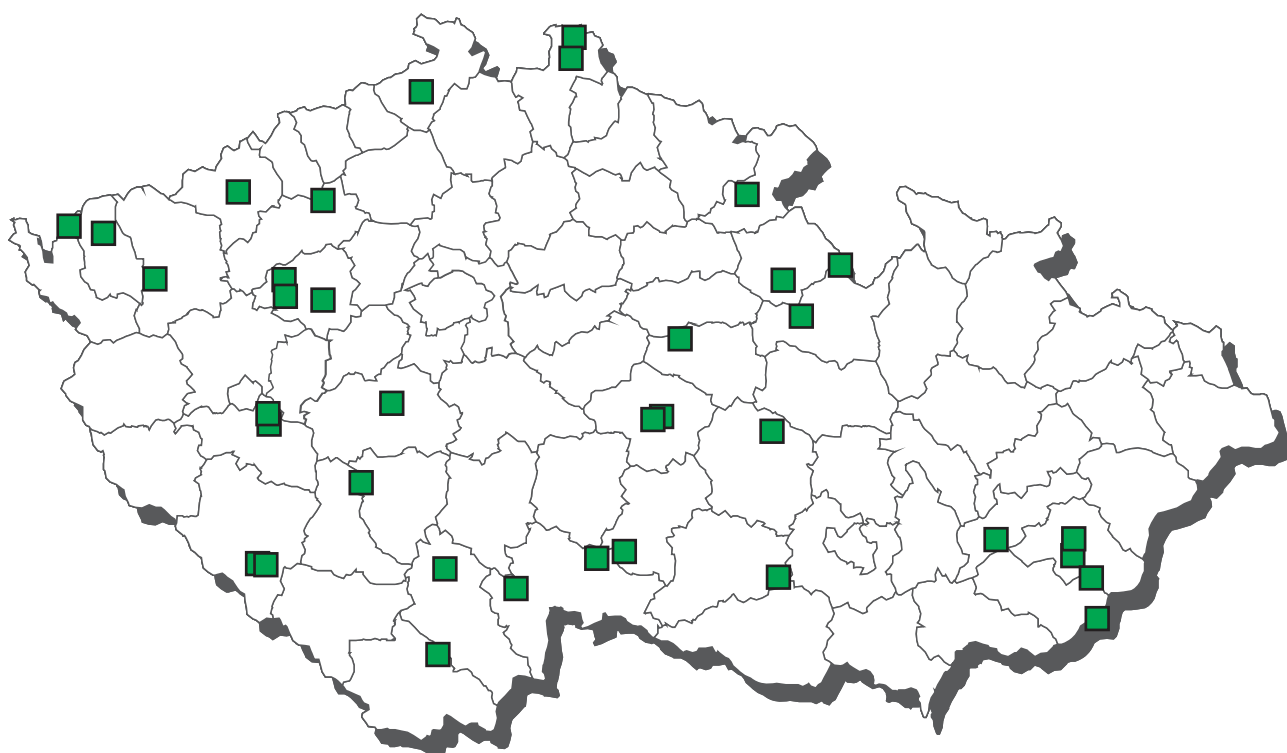
krávy - srst - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
A5 brombuterol	4	0	0,0	0	0,0	0,45000	n.d.	n.d.	0,45000	µg/kg
A5 carbuterol	4	0	0,0	0	0,0	1,95000	n.d.	n.d.	1,95000	µg/kg
A5 cimaterol	4	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
A5 cimbuterol	4	0	0,0	0	0,0	0,75000	n.d.	n.d.	0,75000	µg/kg
A5 clenbuterol	4	0	0,0	0	0,0	0,45000	n.d.	n.d.	0,45000	µg/kg
A5 clenicyclohexerol	4	0	0,0	0	0,0	1,50000	n.d.	n.d.	1,50000	µg/kg
A5 clenhexerol	4	0	0,0	0	0,0	1,95000	n.d.	n.d.	1,95000	µg/kg
A5 clenisopenterol	4	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
A5 clenpenterol	4	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/kg
A5 clenproperol	4	0	0,0	0	0,0	1,50000	n.d.	n.d.	1,50000	µg/kg
A5 hydroxymethylclenbuterol	4	0	0,0	0	0,0	0,40000	n.d.	n.d.	0,40000	µg/kg
A5 chlorbrombuterol	4	0	0,0	0	0,0	0,30000	n.d.	n.d.	0,30000	µg/kg
A5 isoxsuprim	4	0	0,0	0	0,0	0,80000	n.d.	n.d.	0,80000	µg/kg
A5 labetalol	4	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
A5 mabuterol	4	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/kg
A5 mapenterol	4	0	0,0	0	0,0	0,60000	n.d.	n.d.	0,60000	µg/kg
A5 pirbuterol	4	0	0,0	0	0,0	1,70000	n.d.	n.d.	1,70000	µg/kg
A5 ractopamin	4	0	0,0	0	0,0	0,75000	n.d.	n.d.	0,75000	µg/kg
A5 ritodrin	4	0	0,0	0	0,0	0,65000	n.d.	n.d.	0,65000	µg/kg
A5 salbutamol	4	0	0,0	0	0,0	1,85000	n.d.	n.d.	1,85000	µg/kg
A5 salmeterol	4	0	0,0	0	0,0	1,45000	n.d.	n.d.	1,45000	µg/kg
A5 sotalol	4	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
A5 terbutalin	4	0	0,0	0	0,0	2,60000	n.d.	n.d.	2,60000	µg/kg
A5 tulobuterol	4	0	0,0	0	0,0	0,40000	n.d.	n.d.	0,40000	µg/kg
A5 zilpaterol	4	0	0,0	0	0,0	2,10000	n.d.	n.d.	2,10000	µg/kg

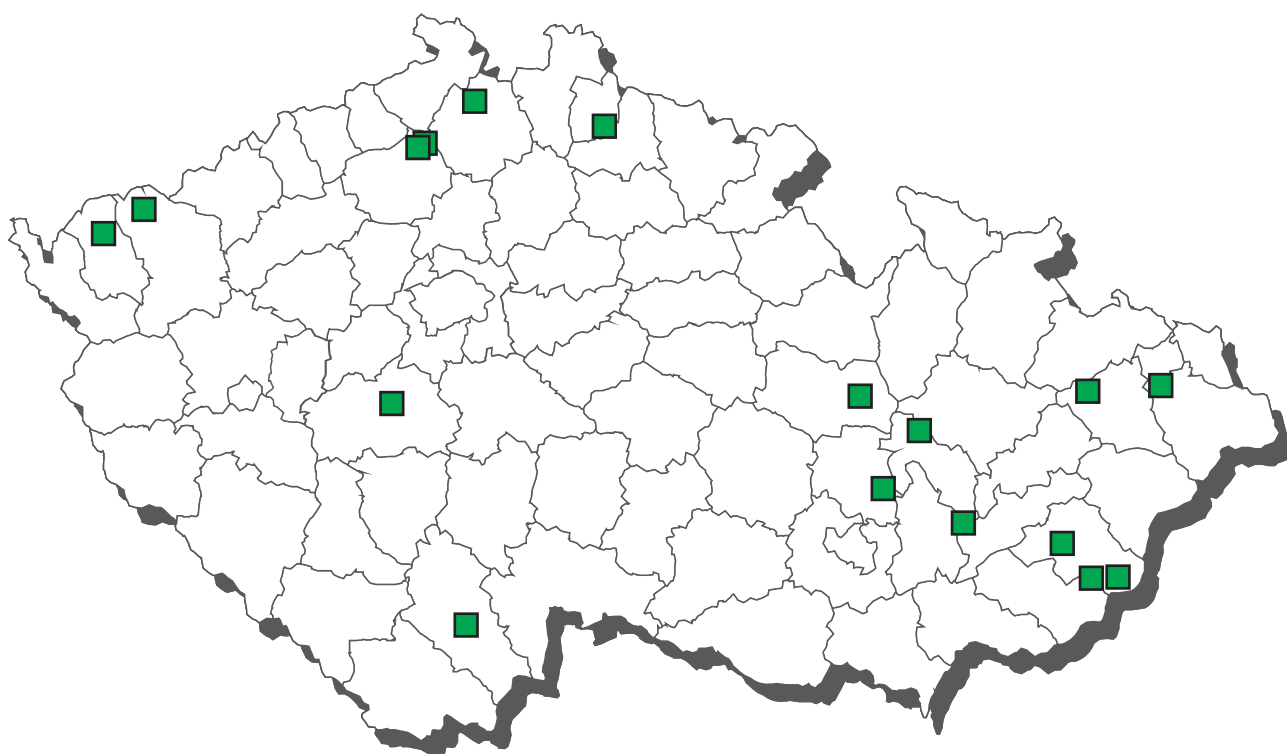
krávy - tuk - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
A3 17-alfa-acetoxyprogesteron	6	0	0,0	0	0,0	0,45000	n.d.	n.d.	0,45000	µg/kg
A3 altrenogest	6	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A3 delmadinon acetát	6	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/kg
A3 flugeston acetát	6	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/kg
A3 chloromadinon acetát	6	0	0,0	0	0,0	0,85000	n.d.	n.d.	0,85000	µg/kg
A3 medroxyprogesteron ac.	6	0	0,0	0	0,0	0,30000	n.d.	n.d.	0,30000	µg/kg
A3 megestrolacetat	6	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A3 melengestrol acetát	6	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg

CL 2020 - vzorkování ovcí



CL 2020 - vzorkování koz



ovce - sval - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
A3 17-beta-trenbolon	1	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A3 methyltestosteron	1	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A6 camidazol	1	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/kg
A6 dimetridazol	1	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A6 HMMNI	1	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A6 chloramfenikol	1	0	0,0	0	0,0	0,03000	n.d.	n.d.	0,03000	µg/kg
A6 ipronidazol	1	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 ipronidazol-OH	1	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 metronidazol	1	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 MNZOH	1	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/kg
A6 ornidazol	1	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 ronidazol	1	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 secnidazol	1	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A6 ternidazol	1	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A6 tinidazol	1	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
B1 amoxicilin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 ampicilin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 apramycin	3	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 benzylpenicilin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 beta laktamová antibiotika	7	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 cefalexin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cefoperazon	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 ceftiofur	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cephalirin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 ciprofloxacin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cloxacilin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 CP-60,300 tulathromycin	3	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 danofloxacin	7	0	0,0	0	0,0	7,85714	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 desfuroylceftiofur	3	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 dicloxacilin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 difloxacin	7	0	0,0	0	0,0	5,71429	n.d.	n.d.	10,00000	µg/kg
B1 dihydrostreptomycin	3	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 doxycyklin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 enrofloxacin	7	0	0,0	0	0,0	7,85714	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 epi-chlortetracyklin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 epi-oxytetracyklin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 epi-tetracyklin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 erythromycin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 fenoxymethylpenicilin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 florfenikol	3	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 florfenikol amin	3	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 flumequine	7	0	0,0	0	0,0	7,85714	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 gamithromycin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 gentamicin C1	3	0	0,0	0	0,0	12,50000	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg
B1 gentamicin C1a	3	0	0,0	0	0,0	12,50000	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg
B1 gentamicin C2/C2a	3	0	0,0	0	0,0	12,50000	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg
B1 gentamycin, neomycin	4	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 chinolony	7	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 chlortetracyklin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 josamycin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 kanamycin	3	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 kyselina oxolinová	7	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 linkomycin	3	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 macrolidy	4	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 marbofloxacin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 naftcilin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 nalidixová kyselina	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 neomycin B (framycetin)	3	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 norfloxacin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 novobiocin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 oxacilin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 oxytetracyklin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 paromomycin	3	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 pirlimycin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 rezidua inhibičních látek	7	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 rifaximin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sarafloxacin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 spectinomycin	3	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 spiramycin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 streptomycin	3	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 streptomyciny	4	0	0,0	0	0,0	10,62500	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg

ovce - sval - monitoring - pokračování

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
B1 sulfadiazin	7	0	0,0	0	0,0	10,71429	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfadimethoxin	7	0	0,0	0	0,0	10,71429	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfadimidin	7	0	0,0	0	0,0	10,71429	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfadoxin	7	0	0,0	0	0,0	10,71429	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfaguavidin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfachlorpyridazin	7	0	0,0	0	0,0	10,71429	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfamerazin	7	0	0,0	0	0,0	10,71429	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfamethizol	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfamethoxazol	7	0	0,0	0	0,0	10,71429	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfamethoxydiazin	7	0	0,0	0	0,0	10,71429	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfamethoxypyridazin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfamonomethoxin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfapyridin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfaquinoxalin	7	0	0,0	0	0,0	10,71429	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfathiazol	7	0	0,0	0	0,0	10,71429	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 tetracyklin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tetracykliny	7	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 tildipirosin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tilmicosin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 trimetoprim	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tulathromycin	3	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 tylosin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tylvalosin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B2a albendazol (suma)	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2a cambendazol	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a clorsulon	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a closantel	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a fenbendazol (suma)	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2a flubendazol (suma)	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2a levamisol	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a mebendazol (suma)	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2a nitroxinil	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a oxfendazol	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a oxibendazol	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a oxyclozanid	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a parbendazol	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a praziquantel	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a rafoxanid	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a triclabendazol (suma)	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2c aldicarb	2	0	0,0	0	0,0	0,00200	n.d.	n.d.	0,00300	mg/kg
B2c carbofuran	2	0	0,0	0	0,0	0,00100	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg
B2c cypermethrin (suma isomerů)	2	0	0,0	0	0,0	0,00150	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg
B2c deltamethrin	2	0	0,0	0	0,0	0,00145	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg
B2c lambda-cyhalothrin	2	0	0,0	0	0,0	0,00080	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B2c methiocarb	2	0	0,0	0	0,0	0,00200	n.d.	n.d.	0,00300	mg/kg
B2c methomyl	2	0	0,0	0	0,0	0,00075	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg
B2c permethrin (suma isomerů)	2	0	0,0	0	0,0	0,00538	n.d.	n.d.	0,01000	mg/kg
B2c propoxur	2	0	0,0	0	0,0	0,00075	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg
B2e carprofen	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e diclofenac	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e flufenamová kyselina	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e flunixin	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e ibuprofen	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e ketoprofen	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e meklofenamová kyselina	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e mefenamová kyselina	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e meloxicam	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e metamizol	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e naproxen	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e niflumová kyselina	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e oxyphenbutazon	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e phenylbutazon	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e tolfenamová kyselina	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e vedaprofen	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B3a aldrin, dieldrin (suma)	2	0	0,0	0	0,0	0,00100	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg
B3a alfa-HCH	2	0	0,0	0	0,0	0,00050	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a beta-HCH	2	0	0,0	0	0,0	0,00050	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a DDT (suma)	2	1	50,0	0	0,0	0,00575	0,00575	0,00835	0,00900	mg/kg
B3a endosulfan - suma	2	0	0,0	0	0,0	0,00150	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B3a endrin	2	0	0,0	0	0,0	0,00010	n.d.	n.d.	0,00010	mg/kg
B3a gama-HCH (lindan)	2	0	0,0	0	0,0	0,00050	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg

ovce - sval - monitoring - pokračování

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
B3a heptachlor	2	0	0,0	0	0,0	0,00150	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B3a hexachlorbenzen	2	0	0,0	0	0,0	0,00050	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a chlordan	2	0	0,0	0	0,0	0,00150	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B3a PCB - suma kongenerů	2	1	50,0	0	0,0	8,93300	8,93300	12,47940	13,36600	ng/g tuku
B3c arzén	3	0	0,0	0	0,0	0,00333	n.d.	n.d.	0,00500	mg/kg
B3c kadmium	3	0	0,0	0	0,0	0,00200	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg
B3c olovo	3	0	0,0	0	0,0	0,00500	n.d.	n.d.	0,00500	mg/kg
B3c rtuť	3	1	33,3	0	0,0	0,00043	n.d.	0,00058	0,00060	mg/kg

analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50-75%	75-100%	100-150%	150-200%	nad 200%
B1 amoxicilin	MRL - 50 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 ampicilin	MRL - 50 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 benzylpenicilin	MRL - 50 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 ceftiofur	MRL - 1000 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 ciprofloxacin	MRL - 100 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 cloxacilin	MRL - 300 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 danofloxacin	MRL - 200 µg/kg	7	0	0	0	0	0
B1 desfuroylceftiofur	MRL - 1000 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 dicloxacinil	MRL - 300 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 dihydrostreptomycin	MRL - 500 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 enrofloxacin	MRL - 100 µg/kg	7	0	0	0	0	0
B1 epi-chlortetracyklin	MRL - 100 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 epi-oxytetracyklin	MRL - 100 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 epi-tetracyklin	MRL - 100 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 erythromycin	MRL - 200 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 florfenikol	MRL - 200 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 florfenikol amin	MRL - 200 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 flumequine	MRL - 200 µg/kg	7	0	0	0	0	0
B1 gentamicin C1	MRL - 50 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 gentamicin C1a	MRL - 50 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 gentamicin C2/C2a	MRL - 50 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 chlortetracyklin	MRL - 100 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 kanamycin	MRL - 100 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 linkomycin	MRL - 100 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 nafcilin	MRL - 300 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 neomycin B (framycetin)	MRL - 500 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 novobiocin	MRL - 100 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 oxacilin	MRL - 300 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 oxytetracyklin	MRL - 100 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 spectinomycin	MRL - 300 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 streptomycin	MRL - 500 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 sulfadiazin	MRL - 100 µg/kg	7	0	0	0	0	0
B1 sulfadimethoxin	MRL - 100 µg/kg	7	0	0	0	0	0
B1 sulfadimidin	MRL - 100 µg/kg	7	0	0	0	0	0
B1 sulfadoxin	MRL - 100 µg/kg	7	0	0	0	0	0
B1 sulfaguanidin	MRL - 100 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 sulfachlorpyridazin	MRL - 100 µg/kg	7	0	0	0	0	0
B1 sulfamerazin	MRL - 100 µg/kg	7	0	0	0	0	0
B1 sulfamethizol	MRL - 100 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 sulfamethoxazol	MRL - 100 µg/kg	7	0	0	0	0	0
B1 sulfamethoxydiazin	MRL - 100 µg/kg	7	0	0	0	0	0
B1 sulfamethoxypyridazin	MRL - 100 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 sulfamonomethoxin	MRL - 100 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 sulfapyridin	MRL - 100 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 sulfaquinoxalin	MRL - 100 µg/kg	7	0	0	0	0	0
B1 sulfathiazol	MRL - 100 µg/kg	7	0	0	0	0	0
B1 tetracyklin	MRL - 100 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 tilmicosin	MRL - 50 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 trimetoprim	MRL - 50 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 tylosin	MRL - 100 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B2a albendazol (suma)	MRL - 100 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B2a closantel	MRL - 1500 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B2a fenbendazol (suma)	MRL - 50 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B2a nitroxinil	MRL - 400 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B2a oxfendazol	MRL - 50 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B2a oxclozanid	MRL - 20 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B2a rafoxanid	MRL - 100 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B2a triclabendazol (suma)	MRL - 225 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B2c aldicarb	MRL - 0,01 mg/kg	2	0	0	0	0	0
B2c carbofuran	MRL - 0,01 mg/kg	2	0	0	0	0	0

ovce - sval - monitoring - pokračování

analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50-75%	75-100%	100-150%	150-200%	nad 200%
B2c cypermethrin (suma isomerů)	MRL - 2 mg/kg	2	0	0	0	0	0
B2c deltamethrin	MRL - 0,03 mg/kg	2	0	0	0	0	0
B2c lambda-cyhalothrin	MRL - 0,02 mg/kg	2	0	0	0	0	0
B2c methiocarb	MRL - 0,05 mg/kg	2	0	0	0	0	0
B2c methomyl	MRL - 0,01 mg/kg	2	0	0	0	0	0
B2c permethrin (suma isomerů)	MRL - 0,05 mg/kg	2	0	0	0	0	0
B2c propoxur	MRL - 0,05 mg/kg	2	0	0	0	0	0
B3a aldrin, dieldrin (suma)	MRL - 0,2 mg/kg	2	0	0	0	0	0
B3a alfa-HCH	MRL - 0,01 mg/kg	2	0	0	0	0	0
B3a beta-HCH	MRL - 0,01 mg/kg	2	0	0	0	0	0
B3a DDT (suma)	MRL - 1 mg/kg	2	0	0	0	0	0
B3a endosulfan - suma	MRL - 0,05 mg/kg	2	0	0	0	0	0
B3a endrin	MRL - 0,05 mg/kg	2	0	0	0	0	0
B3a gama-HCH (lindan)	MRL - 0,01 mg/kg	2	0	0	0	0	0
B3a heptachlor	MRL - 0,2 mg/kg	2	0	0	0	0	0
B3a hexachlorbenzen	MRL - 0,005 mg/kg	2	0	0	0	0	0
B3a chlordan	MRL - 0,05 mg/kg	2	0	0	0	0	0
B3a PCB - suma kongenerů	ML - 40 ng/g tuku	2	0	0	0	0	0
B3c arzén	AL - 0,1 mg/kg	3	0	0	0	0	0
B3c kadmium	ML - 0,05 mg/kg	3	0	0	0	0	0
B3c olovo	ML - 0,1 mg/kg	3	0	0	0	0	0
B3c rtuť	MRL - 0,05 mg/kg	3	0	0	0	0	0

ovce - játra - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
A1 benzoestrol	1	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A1 dienoestrol	1	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A1 diethylstilbestrol	1	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A1 hexoestrol	1	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A3 17-alfa-19-nortestosteron	1	0	0,0	0	0,0	0,40000	n.d.	n.d.	0,40000	µg/kg
A3 17-beta-19-nortestosteron	1	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A3 17-beta-boldenon	1	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A3 ethinylestradiol	1	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A3 chlortestosteron	1	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A3 methyltestosteron	1	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A3 norclostebol	1	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A5 brombuterol	1	0	0,0	0	0,0	0,03500	n.d.	n.d.	0,03500	µg/kg
A5 carbuterol	1	0	0,0	0	0,0	0,45000	n.d.	n.d.	0,45000	µg/kg
A5 cimaterol	1	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A5 cimbuterol	1	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	µg/kg
A5 clenbuterol	1	0	0,0	0	0,0	0,03000	n.d.	n.d.	0,03000	µg/kg
A5 clencliohexerol	1	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A5 clenhexerol	1	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A5 clenisopenterol	1	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A5 clenpenterol	1	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A5 clenproperol	1	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A5 fenoterol	1	0	0,0	0	0,0	0,75000	n.d.	n.d.	0,75000	µg/kg
A5 formoterol	1	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A5 hydroxymethylclenbuterol	1	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	µg/kg
A5 chlorbrombuterol	1	0	0,0	0	0,0	0,03500	n.d.	n.d.	0,03500	µg/kg
A5 isoxsuprim	1	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A5 labetalol	1	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A5 mabuterol	1	0	0,0	0	0,0	0,02500	n.d.	n.d.	0,02500	µg/kg
A5 mapenterol	1	0	0,0	0	0,0	0,03500	n.d.	n.d.	0,03500	µg/kg
A5 orciprenalin (metaprotenerol)	1	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
A5 pirbuterol	1	0	0,0	0	0,0	0,45000	n.d.	n.d.	0,45000	µg/kg
A5 ractopamin	1	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	µg/kg
A5 ritodrin	1	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A5 salbutamol	1	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A5 salmeterol	1	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A5 sotalol	1	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A5 terbutalin	1	0	0,0	0	0,0	0,60000	n.d.	n.d.	0,60000	µg/kg
A5 tulobuterol	1	0	0,0	0	0,0	0,02500	n.d.	n.d.	0,02500	µg/kg
A5 zilpaterol	1	0	0,0	0	0,0	0,40000	n.d.	n.d.	0,40000	µg/kg
B1 beta laktamová antibiotika	7	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 gentamycin, neomycin	7	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 rezidua inhibičních látek	7	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg

ovce - játra - monitoring - pokračování

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
B1 streptomycin	7	0	0,0	0	0,0	11,42857	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg
B1 tetracykliny	7	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B2a abamectin	1	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2a doramectin	1	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2a emamectin	1	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2a eprinomectin	1	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2a ivermectin	1	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2a moxidectin	1	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2b decoquinat	1	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2b diclazuril	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2b halofuginon	1	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2b lasalocid sodium	1	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2b maduramicin	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2b monensin sodium	1	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2b narazin	1	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2b nikarbazin (DNC)	1	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2b robenidin	1	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2b salinomycin sodium	1	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2b semduramicin	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B3b diazinon	1	0	0,0	0	0,0	0,00100	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg
B3b chlorpyrifos	1	0	0,0	0	0,0	0,00100	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg
B3b chlorpyrifos-methyl	1	0	0,0	0	0,0	0,00150	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B3b malathion	1	0	0,0	0	0,0	0,00250	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg
B3b phorate	1	0	0,0	0	0,0	0,00350	n.d.	n.d.	0,00350	mg/kg
B3b pirimiphos-methyl	1	0	0,0	0	0,0	0,00100	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg
B3c kadmium	3	3	100,0	0	0,0	0,17633	0,10400	0,34480	0,40500	mg/kg
B3c olovo	3	2	66,7	0	0,0	0,01600	0,01300	0,02660	0,03000	mg/kg
B3c rtuť	3	2	66,7	0	0,0	0,00370	0,00360	0,00632	0,00700	mg/kg
B3d aflatoxin B1	1	0	0,0	0	0,0	0,07500	n.d.	n.d.	0,07500	µg/kg
B3d suma aflatoxinů B1,B2,G1,G2	1	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
B3f 2,2',3,4,4',5',6-HeptaBDE	3	0	0,0	0	0,0	0,00500	n.d.	n.d.	0,00500	ng/g
B3f 2,2',4,4',5,5'-HexaBDE	3	0	0,0	0	0,0	0,00465	n.d.	n.d.	0,00465	ng/g
B3f 2,2',4,4',5,6'-HexaBDE	3	0	0,0	0	0,0	0,00500	n.d.	n.d.	0,00500	ng/g
B3f 2,2',4,4',5-PentaBDE	3	0	0,0	0	0,0	0,00380	n.d.	n.d.	0,00380	ng/g
B3f 2,2',4,4',6-PentaBDE	3	0	0,0	0	0,0	0,00500	n.d.	n.d.	0,00500	ng/g
B3f 2,2',4,4'-TetraBDE	3	0	0,0	0	0,0	0,00260	n.d.	n.d.	0,00260	ng/g
B3f 2,4,4'-TriBDE	3	0	0,0	0	0,0	0,00305	n.d.	n.d.	0,00305	ng/g
B3f PCB - suma kongenerů	3	0	0,0	0	0,0	0,30000	n.d.	n.d.	0,30000	ng/g
B3f WHO-PCDD/F-PCB-TEQ	3	3	100,0	0	0,0	0,42900	0,40800	0,50000	0,52300	pg/g
B3f WHO-PCDD/F-TEQ	3	3	100,0	0	0,0	0,24967	0,25100	0,25820	0,26000	pg/g

analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50-75%	75-100%	100-150%	150-200%	nad 200%
B2a emamectin	MRL - 80 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B2a eprinomectin	MRL - 1500 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B2a moxidectin	MRL - 100 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B2b decoquinat	ML - 20 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B2b halofuginon	ML - 30 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B2b lasalocid sodium	ML - 50 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B2b maduramicin	ML - 2 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B2b monensin sodium	ML - 8 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B2b narazin	ML - 50 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B2b nikarbazin (DNC)	ML - 300 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B2b robenidin	ML - 50 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B2b salinomycin sodium	ML - 5 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B2b semduramicin	ML - 2 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B3b diazinon	MRL - 0,03 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B3b chlorpyrifos	MRL - 0,01 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B3b chlorpyrifos-methyl	MRL - 0,01 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B3b malathion	MRL - 0,02 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B3b phorate	MRL - 0,02 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B3b pirimiphos-methyl	MRL - 0,01 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B3c kadmium	ML - 0,5 mg/kg	2	0	1	0	0	0
B3c olovo	ML - 0,5 mg/kg	3	0	0	0	0	0
B3c rtuť	MRL - 0,1 mg/kg	3	0	0	0	0	0
B3d aflatoxin B1	AL - 20 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B3d suma aflatoxinů B1,B2,G1,G2	AL - 40 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B3f WHO-PCDD/F-PCB-TEQ	ML - 2 pg	3	0	0	0	0	0
B3f WHO-PCDD/F-TEQ	ML - 1,25 pg	3	0	0	0	0	0

ovce - ledvina - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
B1 aminoglykosidy	7	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 beta laktamová antibiotika	7	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 rezidua inhibičních látek	7	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 tetracykliny	7	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B2d acepromazin	1	0	0,0	0	0,0	3,00000	n.d.	n.d.	3,00000	µg/kg
B2d azaperol	1	0	0,0	0	0,0	4,00000	n.d.	n.d.	4,00000	µg/kg
B2d azaperon	1	0	0,0	0	0,0	3,50000	n.d.	n.d.	3,50000	µg/kg
B2d carazolol	1	0	0,0	0	0,0	3,00000	n.d.	n.d.	3,00000	µg/kg
B2d haloperidol	1	0	0,0	0	0,0	1,50000	n.d.	n.d.	1,50000	µg/kg
B2d haloperidol - metabolit	1	0	0,0	0	0,0	4,00000	n.d.	n.d.	4,00000	µg/kg
B2d chlorpromazin	1	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2d propionylpromazin	1	0	0,0	0	0,0	4,00000	n.d.	n.d.	4,00000	µg/kg
B2d xylazin	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B3c kadmium	3	3	100,0	0	0,0	0,27967	0,25700	0,49300	0,55200	mg/kg
B3c olovo	3	2	66,7	0	0,0	0,02133	0,01900	0,03580	0,04000	mg/kg
B3c rtuť	3	3	100,0	0	0,0	0,00520	0,00630	0,00790	0,00830	mg/kg

analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50-75%	75-100%	100-150%	150-200%	nad 200%
B3c kadmium	ML - 1 mg/kg	2	1	0	0	0	0
B3c olovo	ML - 0,5 mg/kg	3	0	0	0	0	0
B3c rtuť	MRL - 0,1 mg/kg	3	0	0	0	0	0

ovce - moč - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
A2 6-methylthiouracil	2	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/l
A2 propylthiouracil	2	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/l
A2 tapazole	2	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/l
A2 thiouracil	2	0	0,0	0	0,0	0,75000	n.d.	n.d.	0,75000	µg/l
A3 16-beta-hydroxy-stanozolol	1	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/l
A3 ethinylestradiol	1	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	µg/l
A3 stanazolol	1	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/l
A4 alfa-zearalenol	1	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/l
A4 beta-zearalenol	1	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/l
A4 taleranol	1	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/l
A4 zearalanon	1	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/l
A4 zearalenon	1	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/l
A4 zeranol	1	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/l

ovce - tuk - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
A3 17-alfa-acetoxyprogesteron	1	0	0,0	0	0,0	0,45000	n.d.	n.d.	0,45000	µg/kg
A3 altrenogest	1	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A3 delmadinon acetát	1	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/kg
A3 flugeston acetát	1	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/kg
A3 chloromadinon acetát	1	0	0,0	0	0,0	0,85000	n.d.	n.d.	0,85000	µg/kg
A3 medroxyprogesteron ac.	1	0	0,0	0	0,0	0,30000	n.d.	n.d.	0,30000	µg/kg
A3 meggestrolacetat	1	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A3 melengestrol acetát	1	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg

ovce - srst - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
A3 estradiol benzoát	1	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A3 nortestosteron benzoát	1	0	0,0	0	0,0	0,80000	n.d.	n.d.	0,80000	µg/kg
A3 nortestosteron cypionát	1	0	0,0	0	0,0	0,30000	n.d.	n.d.	0,30000	µg/kg
A3 nortestosteron decanoát	1	0	0,0	0	0,0	0,55000	n.d.	n.d.	0,55000	µg/kg
A3 nortestosteron fenylpropionát	1	0	0,0	0	0,0	0,40000	n.d.	n.d.	0,40000	µg/kg
A3 nortestosteron propionát	1	0	0,0	0	0,0	0,40000	n.d.	n.d.	0,40000	µg/kg
A3 testosteron benzoát	1	0	0,0	0	0,0	0,45000	n.d.	n.d.	0,45000	µg/kg
A3 testosteron cypionát	1	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A3 testosteron dekanoát	1	0	0,0	0	0,0	0,30000	n.d.	n.d.	0,30000	µg/kg
A3 testosteron enanthát	1	0	0,0	0	0,0	0,70000	n.d.	n.d.	0,70000	µg/kg
A3 testosteron fenylpropionát	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
A3 testosteron isokapronát	1	0	0,0	0	0,0	0,70000	n.d.	n.d.	0,70000	µg/kg
A3 testosteron propionát	1	0	0,0	0	0,0	0,30000	n.d.	n.d.	0,30000	µg/kg
A5 brombuterol	1	0	0,0	0	0,0	0,45000	n.d.	n.d.	0,45000	µg/kg
A5 carbuterol	1	0	0,0	0	0,0	1,95000	n.d.	n.d.	1,95000	µg/kg
A5 cimaterol	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
A5 cimbuterol	1	0	0,0	0	0,0	0,75000	n.d.	n.d.	0,75000	µg/kg
A5 clenbuterol	1	0	0,0	0	0,0	0,45000	n.d.	n.d.	0,45000	µg/kg
A5 clenclonhexerol	1	0	0,0	0	0,0	1,50000	n.d.	n.d.	1,50000	µg/kg
A5 clenhexerol	1	0	0,0	0	0,0	1,95000	n.d.	n.d.	1,95000	µg/kg
A5 clenisopenterol	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
A5 clenpenterol	1	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/kg
A5 clenproperol	1	0	0,0	0	0,0	1,50000	n.d.	n.d.	1,50000	µg/kg
A5 hydroxymethylclenbuterol	1	0	0,0	0	0,0	0,40000	n.d.	n.d.	0,40000	µg/kg
A5 chlorbrombuterol	1	0	0,0	0	0,0	0,30000	n.d.	n.d.	0,30000	µg/kg
A5 isoxsuprim	1	0	0,0	0	0,0	0,80000	n.d.	n.d.	0,80000	µg/kg
A5 labetalol	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
A5 mabuterol	1	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/kg
A5 mapenterol	1	0	0,0	0	0,0	0,60000	n.d.	n.d.	0,60000	µg/kg
A5 pirbuterol	1	0	0,0	0	0,0	1,70000	n.d.	n.d.	1,70000	µg/kg
A5 ractopamin	1	0	0,0	0	0,0	0,75000	n.d.	n.d.	0,75000	µg/kg
A5 ritodrin	1	0	0,0	0	0,0	0,65000	n.d.	n.d.	0,65000	µg/kg
A5 salbutamol	1	0	0,0	0	0,0	1,85000	n.d.	n.d.	1,85000	µg/kg
A5 salmeterol	1	0	0,0	0	0,0	1,45000	n.d.	n.d.	1,45000	µg/kg
A5 sotalol	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
A5 terbutalin	1	0	0,0	0	0,0	2,60000	n.d.	n.d.	2,60000	µg/kg
A5 tulobuterol	1	0	0,0	0	0,0	0,40000	n.d.	n.d.	0,40000	µg/kg
A5 zilpaterol	1	0	0,0	0	0,0	2,10000	n.d.	n.d.	2,10000	µg/kg

kozy - sval - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
A6 camidazol	1	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/kg
A6 dimetridazol	1	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A6 HMMNI	1	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A6 chloramfenikol	1	0	0,0	0	0,0	0,03000	n.d.	n.d.	0,03000	µg/kg
A6 ipronidazol	1	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 ipronidazol-OH	1	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 metronidazol	1	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 MNZOH	1	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/kg
A6 ornidazol	1	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 ronidazol	1	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 secnidazol	1	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A6 ternidazol	1	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A6 tinidazol	1	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
B1 amoxicilin	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 ampicilin	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 apramycin	4	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 benzylpenicilin	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 beta laktamová antibiotika	4	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 cefalexin	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cefoperazon	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 ceftiofur	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cephalirin	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 ciprofloxacin	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cloxacilin	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 CP-60,300 tulathromycin	4	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 danofloxacin	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 desfuoylceftiofur	4	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 dicloxacilin	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 difloxacin	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 dihydrostreptomycin	4	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 doxycyklin	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 enrofloxacin	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 epi-chlortetracyklin	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 epi-oxytetracyklin	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 epi-tetracyklin	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 erythromycin	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 fenoxymethylpenicilin	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 florfenikol	4	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 florfenikol amin	4	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 flumequine	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 gamithromycin	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 gentamicin C1	4	0	0,0	0	0,0	12,50000	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg
B1 gentamicin C1a	4	0	0,0	0	0,0	12,50000	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg
B1 gentamicin C2/C2a	4	0	0,0	0	0,0	12,50000	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg
B1 chinolony	4	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 chlortetracyklin	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 josamycin	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 kanamycin	4	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 kyselina oxolinová	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 linkomycin	4	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 marbofloxacin	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 nafcilin	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 nalidixová kyselina	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 neomycin B (framycetin)	4	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 norfloxacin	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 novobiocin	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 oxacilin	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 oxytetracyklin	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 paromomycin	4	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 pirlimycin	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 rezidua inhibičních látek	4	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 rifaximin	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sarafloxacin	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 spectinomycin	4	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 spiramycin	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 streptomycin	4	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 sulfadiazin	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfadimethoxin	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfadimidin	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfadoxin	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfaguanidin	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg

kozy - sval - monitoring - pokračování

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
B1 sulfachlorpyridazin	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfamerazin	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfamethizol	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfamethoxazol	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfamethoxydiazin	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfamethoxypyridazin	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfamonomethoxin	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfapyridin	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfaquinoxalin	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfathiazol	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tetracyklin	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tetracykliny	4	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 tildipirosin	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tilmicosin	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 trimetoprim	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tulathromycin	4	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 tylosin	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tylvalosin	4	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B2a albendazol (suma)	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2a cambendazol	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a clorsulon	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a closantel	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a fenbendazol (suma)	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2a flubendazol (suma)	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2a levamisol	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a mebendazol (suma)	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2a nitroxinil	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a oxfendazol	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a oxibendazol	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a oxyclozanid	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a parbendazol	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a praziquantel	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a rafoxanid	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a triclabendazol (suma)	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B3a aldrin, dieldrin (suma)	1	0	0,0	0	0,0	0,00100	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg
B3a alfa-HCH	1	0	0,0	0	0,0	0,00050	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a beta-HCH	1	0	0,0	0	0,0	0,00050	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a DDT (suma)	1	0	0,0	0	0,0	0,00250	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg
B3a endosulfan - suma	1	0	0,0	0	0,0	0,00150	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B3a endrin	1	0	0,0	0	0,0	0,00010	n.d.	n.d.	0,00010	mg/kg
B3a gama-HCH (lindan)	1	0	0,0	0	0,0	0,00050	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a heptachlor	1	0	0,0	0	0,0	0,00150	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B3a hexachlorbenzen	1	0	0,0	0	0,0	0,00050	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a chlordan	1	0	0,0	0	0,0	0,00150	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B3a PCB - suma kongenerů	1	1	100,0	0	0,0	12,12900	12,12900	12,12900	12,12900	ng/g tuku
B3c arzén	1	0	0,0	0	0,0	0,00250	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg
B3c kadmium	1	0	0,0	0	0,0	0,00250	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg
B3c olovo	1	0	0,0	0	0,0	0,00500	n.d.	n.d.	0,00500	mg/kg
B3c rtuť	1	0	0,0	0	0,0	0,00020	n.d.	n.d.	0,00020	mg/kg

analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50-75%	75-100%	100-150%	150-200%	nad 200%
B1 amoxicilin	MRL - 50 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 ampicilin	MRL - 50 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 benzylpenicilin	MRL - 50 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 ceftiofur	MRL - 1000 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 ciprofloxacín	MRL - 100 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 cloxacilin	MRL - 300 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 danofloxacín	MRL - 200 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 desfuroylceftiofur	MRL - 1000 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 dicloxacilin	MRL - 300 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 dihydrostreptomycin	MRL - 500 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 enrofloxacín	MRL - 100 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 epi-chlortetracyklin	MRL - 100 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 epi-oxytetracyklin	MRL - 100 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 epi-tetracyklin	MRL - 100 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 erythromycin	MRL - 200 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 florfenikol	MRL - 200 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 florfenikol amin	MRL - 200 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 flumequine	MRL - 200 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 gentamicin C1	MRL - 50 µg/kg	4	0	0	0	0	0

kozy - sval - monitoring - pokračování

analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50- 75%	75- 100%	100- 150%	150- 200%	nad 200%
B1 gentamicin C1a	MRL - 50 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 gentamicin C2/C2a	MRL - 50 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 chlortetracyklin	MRL - 100 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 kanamycin	MRL - 100 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 linkomycin	MRL - 100 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 nafticilin	MRL - 300 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 neomycin B (framycetin)	MRL - 500 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 novobiocin	MRL - 100 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 oxacilin	MRL - 300 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 oxytetracyklin	MRL - 100 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 spectinomycin	MRL - 300 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 streptomycin	MRL - 500 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 sulfadiazin	MRL - 100 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 sulfadimethoxin	MRL - 100 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 sulfadimidin	MRL - 100 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 sulfadoxin	MRL - 100 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 sulfaguandidin	MRL - 100 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 sulfachlorpyridazin	MRL - 100 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 sulfamerazin	MRL - 100 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 sulfamethizol	MRL - 100 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 sulfamethoxazol	MRL - 100 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 sulfamethoxydiazin	MRL - 100 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 sulfamethoxypyridazin	MRL - 100 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 sulfamonomethoxin	MRL - 100 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 sulfapyridin	MRL - 100 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 sulfaquinoxalin	MRL - 100 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 sulfathiazol	MRL - 100 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 tetracyklin	MRL - 100 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 tilmicosin	MRL - 50 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 trimetoprim	MRL - 50 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 tylosin	MRL - 100 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B2a albendazol (suma)	MRL - 100 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B2a fenbendazol (suma)	MRL - 50 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B2a oxfendazol	MRL - 50 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B2a oxclozanid	MRL - 20 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B2a triclabendazol (suma)	MRL - 225 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B3a aldrin, dieldrin (suma)	MRL - 0,2 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B3a alfa-HCH	MRL - 0,01 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B3a beta-HCH	MRL - 0,01 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B3a DDT (suma)	MRL - 1 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B3a endosulfan - suma	MRL - 0,05 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B3a endrin	MRL - 0,05 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B3a gama-HCH (lindan)	MRL - 0,01 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B3a heptachlor	MRL - 0,2 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B3a hexachlorbenzen	MRL - 0,005 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B3a chlordan	MRL - 0,05 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B3a PCB - suma kongenerů	ML - 40 ng/g tuku	1	0	0	0	0	0
B3c arzén	AL - 0,1 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B3c kadmium	ML - 0,05 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B3c olovo	AL - 0,1 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B3c rtuť	MRL - 0,05 mg/kg	1	0	0	0	0	0

kozy - játra - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
A1 benzoestrol	1	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A1 dienoestrol	1	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A1 diethylstilbestrol	1	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A1 hexoestrol	1	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
B1 beta laktamová antibiotika	4	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 gentamycin, neomycin	4	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 rezidua inhibičních látek	4	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 streptomyciny	4	0	0,0	0	0,0	12,50000	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg
B1 tetracykliny	4	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B2a abamectin	1	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2a doramectin	1	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2a emamectin	1	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2a eprinomectin	1	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2a ivermectin	1	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2a moxidectin	1	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2b decoquinat	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2b diclazuril	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2b halofuginon	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2b lasalocid sodium	1	0	0,0	0	0,0	2,60000	n.d.	n.d.	2,60000	µg/kg
B2b maduramicin	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2b monensin sodium	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2b narazin	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2b nikarbazin	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2b robenidin	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2b salinomycin sodium	1	0	0,0	0	0,0	1,05000	n.d.	n.d.	1,05000	µg/kg
B2b semduramicin	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B3b diazinon	1	0	0,0	0	0,0	0,00100	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg
B3b chlorpyrifos	1	0	0,0	0	0,0	0,00100	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg
B3b chlorpyrifos-methyl	1	0	0,0	0	0,0	0,00150	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B3b malathion	1	0	0,0	0	0,0	0,00250	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg
B3b phorate	1	0	0,0	0	0,0	0,00350	n.d.	n.d.	0,00350	mg/kg
B3b pirimiphos-methyl	1	0	0,0	0	0,0	0,00100	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg
B3c kadmium	1	1	100,0	0	0,0	0,02000	0,02000	0,02000	0,02000	mg/kg
B3c olovo	1	0	0,0	0	0,0	0,00500	n.d.	n.d.	0,00500	mg/kg
B3c rtuť	1	1	100,0	0	0,0	0,00110	0,00110	0,00110	0,00110	mg/kg
B3d aflatoxin B1	1	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	µg/kg
B3d suma aflatoxinů B1,B2,G1,G2	1	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	µg/kg

analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50-75%	75-100%	100-150%	150-200%	nad 200%
B2a emamectin	MRL - 80 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B2a eprinomectin	MRL - 1500 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B2b decoquinat	ML - 20 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B2b halofuginon	ML - 30 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B2b lasalocid sodium	ML - 50 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B2b maduramicin	ML - 2 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B2b monensin sodium	ML - 8 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B2b narazin	ML - 50 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B2b robenidin	ML - 50 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B2b salinomycin sodium	ML - 5 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B2b semduramicin	ML - 2 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B3b diazinon	MRL - 0,03 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B3b chlorpyrifos	MRL - 0,01 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B3b chlorpyrifos-methyl	MRL - 0,01 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B3b malathion	MRL - 0,02 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B3b phorate	MRL - 0,02 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B3b pirimiphos-methyl	MRL - 0,01 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B3c kadmium	ML - 0,5 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B3c olovo	AL - 0,5 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B3c rtuť	MRL - 0,1 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B3d aflatoxin B1	AL - 20 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B3d suma aflatoxinů B1,B2,G1,G2	AL - 40 µg/kg	1	0	0	0	0	0

kozy - ledvina - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
B1 aminoglykosidy	4	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 beta laktamová antibiotika	4	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 rezidua inhibičních látek	4	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 tetracykliny	4	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B2d acepromazin	1	0	0,0	0	0,0	3,00000	n.d.	n.d.	3,00000	µg/kg
B2d azaperol	1	0	0,0	0	0,0	4,00000	n.d.	n.d.	4,00000	µg/kg
B2d azaperon	1	0	0,0	0	0,0	3,50000	n.d.	n.d.	3,50000	µg/kg
B2d carazolol	1	0	0,0	0	0,0	3,00000	n.d.	n.d.	3,00000	µg/kg
B2d haloperidol	1	0	0,0	0	0,0	1,50000	n.d.	n.d.	1,50000	µg/kg
B2d haloperidol - metabolit	1	0	0,0	0	0,0	4,00000	n.d.	n.d.	4,00000	µg/kg
B2d chlorpromazin	1	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2d propionylpromazin	1	0	0,0	0	0,0	4,00000	n.d.	n.d.	4,00000	µg/kg
B2d xylazin	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B3c kadmium	1	1	100,0	0	0,0	0,02900	0,02900	0,02900	0,02900	mg/kg
B3c olovo	1	0	0,0	0	0,0	0,00500	n.d.	n.d.	0,00500	mg/kg
B3c rtuť	1	1	100,0	0	0,0	0,00160	0,00160	0,00160	0,00160	mg/kg

analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50-75%	75-100%	100-150%	150-200%	nad 200%
B3c kadmium	ML - 1 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B3c olovo	AL - 0,5 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B3c rtuť	MRL - 0,1 mg/kg	1	0	0	0	0	0

kozy - moč - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
A2 6-methylthiouracil	1	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/l
A2 propylthiouracil	1	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/l
A2 tapazole	1	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/l
A2 thiouracil	1	0	0,0	0	0,0	0,75000	n.d.	n.d.	0,75000	µg/l
A3 beclometason	1	0	0,0	0	0,0	1,80000	n.d.	n.d.	1,80000	µg/l
A3 betametason	1	0	0,0	0	0,0	0,30000	n.d.	n.d.	0,30000	µg/l
A3 dexametazon	1	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/l
A3 ethinylestradiol	1	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	µg/l
A3 flumetason	1	0	0,0	0	0,0	1,60000	n.d.	n.d.	1,60000	µg/l
A3 fluocinolon	1	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/l
A3 fluorometolon	1	0	0,0	0	0,0	0,30000	n.d.	n.d.	0,30000	µg/l
A3 metylprednisolon	1	0	0,0	0	0,0	2,10000	n.d.	n.d.	2,10000	µg/l
A3 prednisolon	1	0	0,0	0	0,0	2,90000	n.d.	n.d.	2,90000	µg/l
A3 prednison	1	0	0,0	0	0,0	2,45000	n.d.	n.d.	2,45000	µg/l
A3 triamcinolon	1	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/l
A4 alfa-zearalenol	1	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/l
A4 beta-zearalenol	1	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/l
A4 taleranol	1	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/l
A4 zearalanon	1	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/l
A4 zearalenon	1	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/l
A4 zeranol	1	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/l

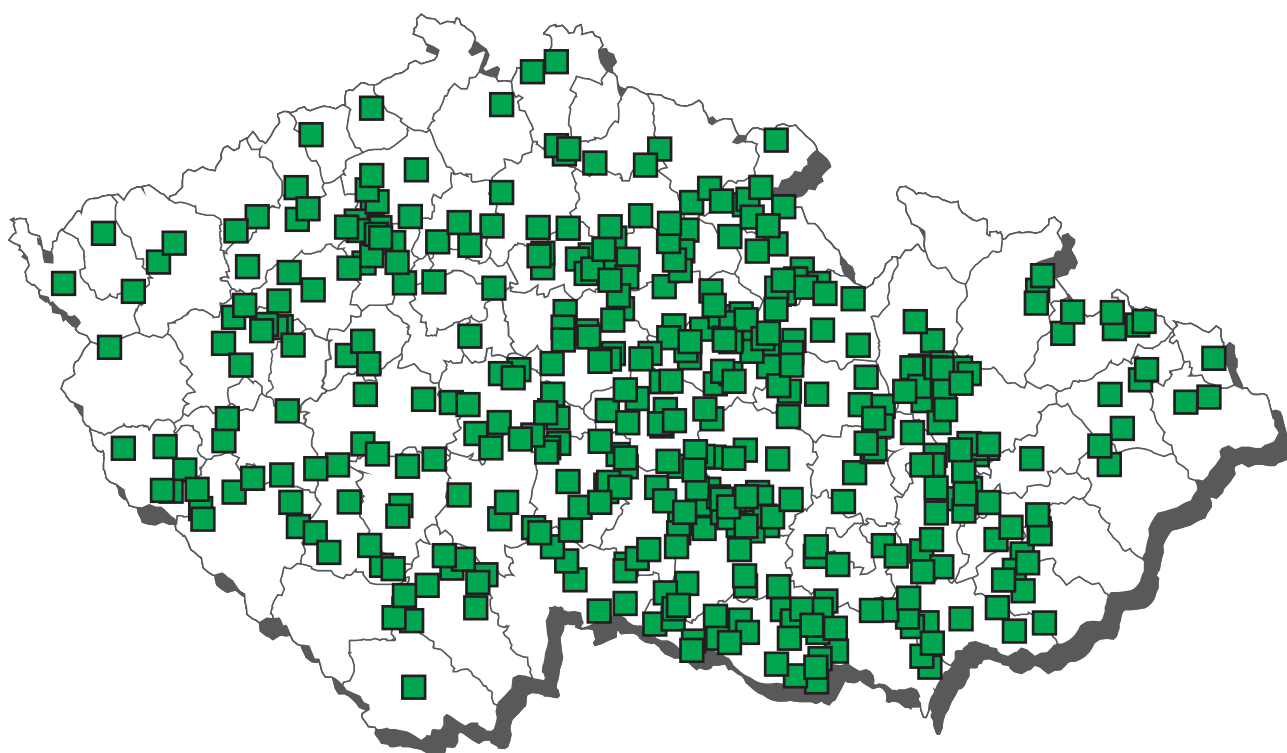
kozy - tuk - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
A3 17-alfa-acetoxypogesteron	1	0	0,0	0	0,0	0,45000	n.d.	n.d.	0,45000	µg/kg
A3 altrenogest	1	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A3 delmadinon acetát	1	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/kg
A3 flugeston acetát	1	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/kg
A3 chloromadinon acetát	1	0	0,0	0	0,0	0,85000	n.d.	n.d.	0,85000	µg/kg
A3 medroxyprogesteron ac.	1	0	0,0	0	0,0	0,30000	n.d.	n.d.	0,30000	µg/kg
A3 meggestrolacetát	1	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A3 melengestrol acetát	1	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg

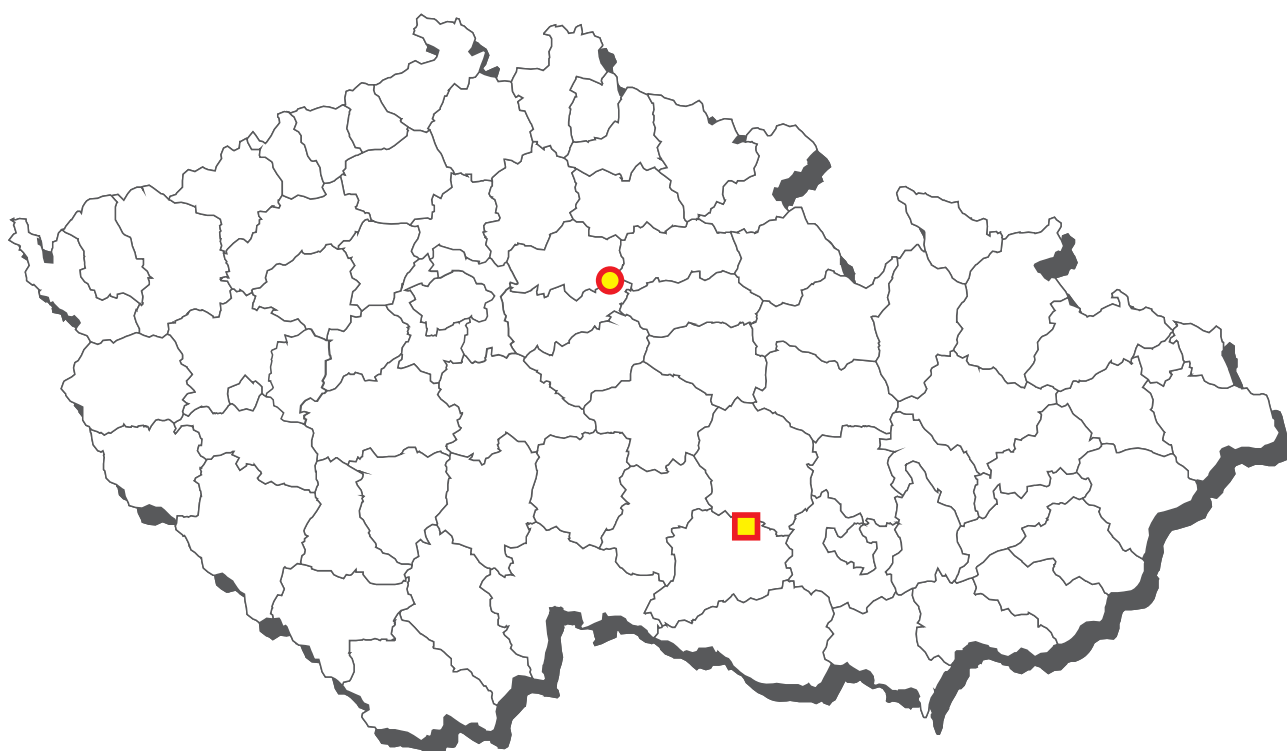
koza - srst - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
A3 estradiol benzoát	1	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A3 nortestosteron benzoát	1	0	0,0	0	0,0	0,80000	n.d.	n.d.	0,80000	µg/kg
A3 nortestosteron cypionát	1	0	0,0	0	0,0	0,30000	n.d.	n.d.	0,30000	µg/kg
A3 nortestosteron decanoát	1	0	0,0	0	0,0	0,55000	n.d.	n.d.	0,55000	µg/kg
A3 nortestosteron fenylpropionát	1	0	0,0	0	0,0	0,40000	n.d.	n.d.	0,40000	µg/kg
A3 nortestosteron propionát	1	0	0,0	0	0,0	0,40000	n.d.	n.d.	0,40000	µg/kg
A3 testosteron benzoát	1	0	0,0	0	0,0	0,45000	n.d.	n.d.	0,45000	µg/kg
A3 testosteron cypionát	1	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A3 testosteron dekanoát	1	0	0,0	0	0,0	0,30000	n.d.	n.d.	0,30000	µg/kg
A3 testosteron enanthát	1	0	0,0	0	0,0	0,70000	n.d.	n.d.	0,70000	µg/kg
A3 testosteron fenylpropionát	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
A3 testosteron isokapronát	1	0	0,0	0	0,0	0,70000	n.d.	n.d.	0,70000	µg/kg
A3 testosteron propionát	1	0	0,0	0	0,0	0,30000	n.d.	n.d.	0,30000	µg/kg
A5 brombuterol	1	0	0,0	0	0,0	0,45000	n.d.	n.d.	0,45000	µg/kg
A5 carbuterol	1	0	0,0	0	0,0	1,95000	n.d.	n.d.	1,95000	µg/kg
A5 cimaterol	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
A5 cimbuterol	1	0	0,0	0	0,0	0,75000	n.d.	n.d.	0,75000	µg/kg
A5 clenbuterol	1	0	0,0	0	0,0	0,45000	n.d.	n.d.	0,45000	µg/kg
A5 clenclerol	1	0	0,0	0	0,0	1,50000	n.d.	n.d.	1,50000	µg/kg
A5 clenhexerol	1	0	0,0	0	0,0	1,95000	n.d.	n.d.	1,95000	µg/kg
A5 clenisopenterol	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
A5 clenpenterol	1	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/kg
A5 clenproperol	1	0	0,0	0	0,0	1,50000	n.d.	n.d.	1,50000	µg/kg
A5 hydroxymethylclenbuterol	1	0	0,0	0	0,0	0,40000	n.d.	n.d.	0,40000	µg/kg
A5 chlorbrombuterol	1	0	0,0	0	0,0	0,30000	n.d.	n.d.	0,30000	µg/kg
A5 isoxsuprim	1	0	0,0	0	0,0	0,80000	n.d.	n.d.	0,80000	µg/kg
A5 labetalol	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
A5 mabuterol	1	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/kg
A5 mapenterol	1	0	0,0	0	0,0	0,60000	n.d.	n.d.	0,60000	µg/kg
A5 pirbuterol	1	0	0,0	0	0,0	1,70000	n.d.	n.d.	1,70000	µg/kg
A5 ractopamin	1	0	0,0	0	0,0	0,75000	n.d.	n.d.	0,75000	µg/kg
A5 ritodrin	1	0	0,0	0	0,0	0,65000	n.d.	n.d.	0,65000	µg/kg
A5 salbutamol	1	0	0,0	0	0,0	1,85000	n.d.	n.d.	1,85000	µg/kg
A5 salmeterol	1	0	0,0	0	0,0	1,45000	n.d.	n.d.	1,45000	µg/kg
A5 sotalol	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
A5 terbutalin	1	0	0,0	0	0,0	2,60000	n.d.	n.d.	2,60000	µg/kg
A5 tulobuterol	1	0	0,0	0	0,0	0,40000	n.d.	n.d.	0,40000	µg/kg
A5 zilpaterol	1	0	0,0	0	0,0	2,10000	n.d.	n.d.	2,10000	µg/kg

CL 2020 - vzorkování prasat



Prasata - nadlimitní nálezy 2020



■ 17-beta-19-nortestosteron - moč

● nitrofurazon (SEM) - sval

prasata - sval - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
A6 AHD	30	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A6 AMOZ	30	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A6 AOZ	30	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A6 camidazol	10	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/kg
A6 dapson	20	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 dimetridazol	10	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A6 DNSH	30	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A6 HMMNI	10	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A6 chloramfenikol	142	0	0,0	0	0,0	0,03000	n.d.	n.d.	0,03000	µg/kg
A6 ipronidazol	10	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 ipronidazol-OH	10	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 metronidazol	10	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 MNZOH	10	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/kg
A6 ornidazol	10	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 ronidazol	10	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 secnidazol	10	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A6 SEM	30	1	3,3	1	3,3	0,21000	n.d.	n.d.	0,51000	µg/kg
A6 ternidazol	10	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A6 tinidazol	10	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
B1 8-alfa-hydroxy-mutilin	39	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 amoxicilin	39	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 ampicilin	39	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 apramycin	39	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 benzylpenicilin	39	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 beta laktamová antibiotika	110	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 cefalexin	39	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cefoperazon	39	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cefquinom	39	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 ceftiofur	39	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cephalirin	39	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 ciprofloxacin	39	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cloxacilin	39	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 CP-60,300 tulathromycin	39	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 danofloxacin	110	0	0,0	0	0,0	12,09091	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 desfuroylceftiofur	39	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 dicloxacilin	39	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 difloxacin	110	0	0,0	0	0,0	12,09091	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 dihydrostreptomycin	39	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 doxycyklin	39	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 enrofloxacin	110	0	0,0	0	0,0	12,09091	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 epi-chlortetracyklin	39	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 epi-oxytetracyklin	39	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 epi-tetracyklin	39	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 erythromycin	39	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 fenoxymethylpenicilin	39	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 florfenikol	39	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 florfenikol amin	39	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 flumequine	110	0	0,0	0	0,0	12,09091	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 gamithromycin	39	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 gentamicin C1	39	0	0,0	0	0,0	12,50000	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg
B1 gentamicin C1a	39	0	0,0	0	0,0	12,50000	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg
B1 gentamicin C2/C2a	39	0	0,0	0	0,0	12,50000	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg
B1 gentamycin, neomycin	71	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 chinolony	110	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 chlortetracyklin	39	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 josamycin	39	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 kanamycin	39	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 kyselina oxolinová	110	0	0,0	0	0,0	12,09091	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 linkomycin	39	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 macrolidy	71	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 marbofloxacin	110	0	0,0	0	0,0	12,09091	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 nafcilin	39	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 nalidixová kyselina	39	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 neomycin B (framycetin)	39	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 norfloxacin	39	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 novobiocin	39	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 oxacilin	39	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 oxytetracyklin	39	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 paromomycin	39	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 pirlimycin	39	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 rezidua inhibičních látek	110	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg

prasata - sval - monitoring - pokračování

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
B1 rifaximin	39	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sarafloxacin	39	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 spectinomycin	39	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 spiramycin	39	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 streptomycin	39	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 streptomyciny	71	0	0,0	0	0,0	11,37324	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg
B1 sulfadiazin	110	0	0,0	0	0,0	11,45455	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfadimethoxin	110	0	0,0	0	0,0	11,45455	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfadimidin	110	0	0,0	0	0,0	11,45455	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfadoxin	110	0	0,0	0	0,0	11,45455	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfaguanidin	39	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfachlorpyridazin	110	0	0,0	0	0,0	11,45455	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfamerazin	110	0	0,0	0	0,0	11,45455	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfamethizol	39	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfamethoxazol	110	0	0,0	0	0,0	11,45455	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfamethoxydiazin	110	0	0,0	0	0,0	11,45455	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfamethoxypyridazin	39	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfamonomethoxin	39	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfapyridin	39	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfaquinoxalin	110	0	0,0	0	0,0	11,45455	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfathiazol	110	0	0,0	0	0,0	11,45455	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 tetracyklin	39	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tetracykliny	110	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 tiamulin	39	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tildipirosin	39	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tilmicosin	39	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 trimetoprim	39	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tulathromycin	39	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 tylosin	39	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tylvalosin	39	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 valnemulin	110	0	0,0	0	0,0	7,65909	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg
B2a albendazol (suma)	10	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2a cambendazol	10	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a clorsulon	10	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a closantel	10	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a fenbendazol (suma)	10	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2a flubendazol (suma)	10	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2a levamisol	11	0	0,0	0	0,0	1,36364	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B2a mebendazol (suma)	10	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2a nitroxinil	10	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a oxfendazol	23	0	0,0	0	0,0	9,34783	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B2a oxibendazol	10	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a oxyclozanid	10	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a parbendazol	10	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a praziquantel	10	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a radoxanid	10	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a triclabendazol (suma)	10	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2c aldicarb	85	0	0,0	0	0,0	0,00207	n.d.	n.d.	0,00300	mg/kg
B2c carbofuran	85	0	0,0	0	0,0	0,00160	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg
B2c cypermethrin (suma isomerů)	85	0	0,0	0	0,0	0,00137	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg
B2c deltamethrin	85	0	0,0	0	0,0	0,00133	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg
B2c lambda-cyhalothrin	85	0	0,0	0	0,0	0,00079	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B2c methiocarb	85	0	0,0	0	0,0	0,00307	n.d.	n.d.	0,00500	mg/kg
B2c methomyl	85	0	0,0	0	0,0	0,00242	n.d.	n.d.	0,00500	mg/kg
B2c permethrin (suma isomerů)	85	0	0,0	0	0,0	0,00445	n.d.	n.d.	0,01000	mg/kg
B2c propoxur	85	0	0,0	0	0,0	0,00242	n.d.	n.d.	0,00500	mg/kg
B2e carprofen	50	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e diclofenac	50	0	0,0	0	0,0	1,72500	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2e flufenamová kyselina	21	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e flunixin	50	0	0,0	0	0,0	1,72500	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2e ibuprofen	50	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e ketoprofen	21	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e meklofenamová kyselina	21	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e mefenamová kyselina	50	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e meloxicam	50	0	0,0	0	0,0	1,72500	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2e metamizol	21	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e naproxen	21	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e niflumová kyselina	21	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e oxyphenbutazon	50	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e phenylbutazon	50	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e tolfenamová kyselina	50	0	0,0	0	0,0	1,72500	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg

prasata - sval - monitoring - pokračování

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
B2e vedaprofen	50	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B2f 3-methylquinoxaline-2-carboxyli	10	0	0,0	0	0,0	0,12500	n.d.	n.d.	0,12500	µg/kg
B2f desoxy-carbadox	10	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	µg/kg
B2f quinoxaline-2-carboxylic acid	10	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
B3a aldrin, dieldrin (suma)	57	0	0,0	0	0,0	0,00064	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg
B3a alfa-HCH	57	0	0,0	0	0,0	0,00031	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a beta-HCH	57	0	0,0	0	0,0	0,00033	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a DDT (suma)	57	2	3,5	0	0,0	0,00155	n.d.	n.d.	0,00920	mg/kg
B3a endosulfan - suma	57	0	0,0	0	0,0	0,00096	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B3a endrin	57	0	0,0	0	0,0	0,00010	n.d.	n.d.	0,00010	mg/kg
B3a gama-HCH (lindan)	57	0	0,0	0	0,0	0,00029	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a heptachlor	57	0	0,0	0	0,0	0,00097	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B3a hexachlorbenzen	57	0	0,0	0	0,0	0,00033	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a chlordan	57	0	0,0	0	0,0	0,00089	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B3a PCB - suma kongenerů	57	0	0,0	0	0,0	4,02632	n.d.	n.d.	4,50000	ng/g tuku
B3c arzén	50	0	0,0	0	0,0	0,00310	n.d.	n.d.	0,00500	mg/kg
B3c kadmium	50	0	0,0	0	0,0	0,00214	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg
B3c olovo	50	1	2,0	0	0,0	0,00510	n.d.	n.d.	0,01000	mg/kg
B3c rtuť	50	11	22,0	0	0,0	0,00038	n.d.	0,00061	0,00140	mg/kg
B3f 2,2',3,4,4',5',6-HeptaBDE	3	0	0,0	0	0,0	0,00500	n.d.	n.d.	0,00500	ng/g
B3f 2,2',4,4',5,5'-HexaBDE	3	0	0,0	0	0,0	0,00465	n.d.	n.d.	0,00465	ng/g
B3f 2,2',4,4',5,6'-HexaBDE	3	0	0,0	0	0,0	0,00500	n.d.	n.d.	0,00500	ng/g
B3f 2,2',4,4',5-PentaBDE	3	2	66,7	0	0,0	0,01200	0,00880	0,02048	0,02340	ng/g
B3f 2,2',4,4',6-PentaBDE	3	0	0,0	0	0,0	0,00500	n.d.	n.d.	0,00500	ng/g
B3f 2,2',4,4'-TetraBDE	3	1	33,3	0	0,0	0,00420	n.d.	0,00644	0,00740	ng/g
B3f 2,4,4'-TriBDE	3	0	0,0	0	0,0	0,00305	n.d.	n.d.	0,00305	ng/g
B3f PCB - suma kongenerů	3	0	0,0	0	0,0	4,50000	n.d.	n.d.	4,50000	ng/g tuku
B3f WHO-PCDD/F-PCB-TEQ	3	3	100,0	0	0,0	0,46067	0,40600	0,54040	0,57400	pg/g tuku
B3f WHO-PCDD/F-TEQ	3	3	100,0	0	0,0	0,36300	0,36200	0,36440	0,36500	pg/g tuku

analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50-75%	75-100%	100-150%	150-200%	nad 200%
B1 8-alfa-hydroxy-mutilin	MRL - 100 µg/kg	39	0	0	0	0	0
B1 amoxicilin	MRL - 50 µg/kg	39	0	0	0	0	0
B1 ampicilin	MRL - 50 µg/kg	39	0	0	0	0	0
B1 benzylpenicilin	MRL - 50 µg/kg	39	0	0	0	0	0
B1 cefquinom	MRL - 50 µg/kg	39	0	0	0	0	0
B1 ceftiofur	MRL - 1000 µg/kg	39	0	0	0	0	0
B1 ciprofloxacin	MRL - 100 µg/kg	39	0	0	0	0	0
B1 cloxacilin	MRL - 300 µg/kg	39	0	0	0	0	0
B1 CP-60,300 tulathromycin	MRL - 800 µg/kg	39	0	0	0	0	0
B1 danofloxacin	MRL - 100 µg/kg	110	0	0	0	0	0
B1 desfuroylceftiofur	MRL - 1000 µg/kg	39	0	0	0	0	0
B1 dicloxacinil	MRL - 300 µg/kg	39	0	0	0	0	0
B1 difloxacin	MRL - 400 µg/kg	110	0	0	0	0	0
B1 dihydrostreptomycin	MRL - 500 µg/kg	39	0	0	0	0	0
B1 doxycyklin	MRL - 100 µg/kg	39	0	0	0	0	0
B1 enrofloxacin	MRL - 100 µg/kg	110	0	0	0	0	0
B1 epi-chlortetracyklin	MRL - 100 µg/kg	39	0	0	0	0	0
B1 epi-oxytetracyklin	MRL - 100 µg/kg	39	0	0	0	0	0
B1 epi-tetracyklin	MRL - 100 µg/kg	39	0	0	0	0	0
B1 erythromycin	MRL - 200 µg/kg	39	0	0	0	0	0
B1 fenoxymethylpenicilin	MRL - 25 µg/kg	39	0	0	0	0	0
B1 florfenikol	MRL - 300 µg/kg	39	0	0	0	0	0
B1 florfenikol amin	MRL - 300 µg/kg	39	0	0	0	0	0
B1 flumequine	MRL - 200 µg/kg	110	0	0	0	0	0
B1 gamithromycin	MRL - 100 µg/kg	39	0	0	0	0	0
B1 gentamicin C1	MRL - 50 µg/kg	39	0	0	0	0	0
B1 gentamicin C1a	MRL - 50 µg/kg	39	0	0	0	0	0
B1 gentamicin C2/C2a	MRL - 50 µg/kg	39	0	0	0	0	0
B1 chlortetracyklin	MRL - 100 µg/kg	39	0	0	0	0	0
B1 kanamycin	MRL - 100 µg/kg	39	0	0	0	0	0
B1 kyselina oxolinová	MRL - 100 µg/kg	110	0	0	0	0	0
B1 linkomycin	MRL - 100 µg/kg	39	0	0	0	0	0
B1 marbofloxacin	MRL - 150 µg/kg	110	0	0	0	0	0
B1 neomycin B (framycetin)	MRL - 500 µg/kg	39	0	0	0	0	0
B1 novobiocin	MRL - 100 µg/kg	39	0	0	0	0	0
B1 oxacilin	MRL - 300 µg/kg	39	0	0	0	0	0
B1 oxytetracyklin	MRL - 100 µg/kg	39	0	0	0	0	0
B1 paromomycin	MRL - 500 µg/kg	39	0	0	0	0	0
B1 spectinomycin	MRL - 300 µg/kg	39	0	0	0	0	0

prasata - sval - monitoring - pokračování

analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50-75%	75-100%	100-150%	150-200%	nad 200%
B1 spiramycin	MRL - 250 µg/kg	39	0	0	0	0	0
B1 streptomycin	MRL - 500 µg/kg	39	0	0	0	0	0
B1 sulfadiazin	MRL - 100 µg/kg	110	0	0	0	0	0
B1 sulfadimethoxin	MRL - 100 µg/kg	110	0	0	0	0	0
B1 sulfadimidin	MRL - 100 µg/kg	110	0	0	0	0	0
B1 sulfadoxin	MRL - 100 µg/kg	110	0	0	0	0	0
B1 sulfaguanidin	MRL - 100 µg/kg	39	0	0	0	0	0
B1 sulfachlorpyridazin	MRL - 100 µg/kg	110	0	0	0	0	0
B1 sulfamerazin	MRL - 100 µg/kg	110	0	0	0	0	0
B1 sulfamethizol	MRL - 100 µg/kg	39	0	0	0	0	0
B1 sulfamethoxazol	MRL - 100 µg/kg	110	0	0	0	0	0
B1 sulfamethoxydiazin	MRL - 100 µg/kg	110	0	0	0	0	0
B1 sulfamethoxypyridazin	MRL - 100 µg/kg	39	0	0	0	0	0
B1 sulfamonomethoxin	MRL - 100 µg/kg	39	0	0	0	0	0
B1 sulfapyridin	MRL - 100 µg/kg	39	0	0	0	0	0
B1 sulfaquinoxalin	MRL - 100 µg/kg	110	0	0	0	0	0
B1 sulfathiazol	MRL - 100 µg/kg	110	0	0	0	0	0
B1 tetracyklin	MRL - 100 µg/kg	39	0	0	0	0	0
B1 tiamulin	MRL - 100 µg/kg	39	0	0	0	0	0
B1 tildipirosin	MRL - 1200 µg/kg	39	0	0	0	0	0
B1 tilmicosin	MRL - 50 µg/kg	39	0	0	0	0	0
B1 trimetoprim	MRL - 50 µg/kg	39	0	0	0	0	0
B1 tulathromycin	MRL - 800 µg/kg	39	0	0	0	0	0
B1 tylosin	MRL - 100 µg/kg	39	0	0	0	0	0
B1 tylvalosin	MRL - 50 µg/kg	39	0	0	0	0	0
B1 valnemulin	MRL - 50 µg/kg	110	0	0	0	0	0
B2a fenbendazol (suma)	MRL - 50 µg/kg	10	0	0	0	0	0
B2a flubendazol (suma)	MRL - 50 µg/kg	10	0	0	0	0	0
B2a levamisol	MRL - 10 µg/kg	11	0	0	0	0	0
B2a oxfendazol	MRL - 50 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B2a oxibendazol	MRL - 100 µg/kg	10	0	0	0	0	0
B2c aldicarb	MRL - 0,01 mg/kg	85	0	0	0	0	0
B2c carbofuran	MRL - 0,01 mg/kg	85	0	0	0	0	0
B2c cypermethrin (suma isomerů)	MRL - 2 mg/kg	85	0	0	0	0	0
B2c deltamethrin	MRL - 0,03 mg/kg	85	0	0	0	0	0
B2c lambda-cyhalothrin	MRL - 0,15 mg/kg	85	0	0	0	0	0
B2c methiocarb	MRL - 0,05 mg/kg	85	0	0	0	0	0
B2c methomyl	MRL - 0,01 mg/kg	85	0	0	0	0	0
B2c permethrin (suma isomerů)	MRL - 0,05 mg/kg	85	0	0	0	0	0
B2c propoxur	MRL - 0,05 mg/kg	85	0	0	0	0	0
B2e diclofenac	MRL - 5 µg/kg	85	0	0	0	0	0
B2e flunixin	MRL - 50 µg/kg	50	0	0	0	0	0
B2e meloxicam	MRL - 20 µg/kg	50	0	0	0	0	0
B2e metamizol	MRL - 100 µg/kg	21	0	0	0	0	0
B2e tolfenamová kyselina	MRL - 50 µg/kg	50	0	0	0	0	0
B3a aldrin, dieldrin (suma)	MRL - 0,2 mg/kg	57	0	0	0	0	0
B3a alfa-HCH	MRL - 0,01 mg/kg	57	0	0	0	0	0
B3a beta-HCH	MRL - 0,01 mg/kg	57	0	0	0	0	0
B3a DDT (suma)	MRL - 1 mg/kg	57	0	0	0	0	0
B3a endosulfan - suma	MRL - 0,05 mg/kg	57	0	0	0	0	0
B3a endrin	MRL - 0,05 mg/kg	57	0	0	0	0	0
B3a gama-HCH (lindan)	MRL - 0,01 mg/kg	57	0	0	0	0	0
B3a heptachlor	MRL - 0,2 mg/kg	57	0	0	0	0	0
B3a hexachlorbenzen	MRL - 0,005 mg/kg	57	0	0	0	0	0
B3a chlordan	MRL - 0,05 mg/kg	57	0	0	0	0	0
B3a PCB - suma kongenerů	ML - 40 ng/g tuku	57	0	0	0	0	0
B3c arzén	AL - 0,1 mg/kg	50	0	0	0	0	0
B3c kadmium	ML - 0,05 mg/kg	50	0	0	0	0	0
B3c olovo	ML - 0,1 mg/kg	50	0	0	0	0	0
B3c rtuť	MRL - 0,01 mg/kg	50	0	0	0	0	0
B3f WHO-PCDD/F-PCB-TEQ	ML - 1,25 pg/g tuku	3	0	0	0	0	0
B3f WHO-PCDD/F-TEQ	ML - 1 pg/g tuku	3	0	0	0	0	0

datum odběru	katastr (odběr)	původ	hodnota
nitrofurazon (SEM)			
30.03.2020	Kolín	Choťovice	0,51 µg/kg

prasata - sval - cílené vyšetření

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
A6 AHD	1	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A6 AMOZ	1	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A6 AOZ	1	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A6 DNSH	1	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A6 SEM	1	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
B1 benzylpenicilin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 marbofloxacin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg

analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50-75%	75-100%	100-150%	150-200%	nad 200%
B1 marbofloxacin	MRL - 150 µg/kg	2	0	0	0	0	0

prasata - játra - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
A1 benzoestrol	23	0	0,0	0	0,0	0,12826	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A1 dienoestrol	23	0	0,0	0	0,0	0,12826	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A1 diethylstilbestrol	23	0	0,0	0	0,0	0,12826	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A1 hexoestrol	23	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A3 17-alfa-19-nortestosteron	10	0	0,0	0	0,0	0,40000	n.d.	n.d.	0,40000	µg/kg
A3 17-beta-19-nortestosteron	10	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A3 17-beta-boldenon	10	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A3 ethinylestradiol	10	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A3 chlortestosteron	10	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A3 methyltestosteron	10	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A3 norclostebol	10	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A5 brombuterol	70	0	0,0	0	0,0	0,03500	n.d.	n.d.	0,03500	µg/kg
A5 carbuterol	70	0	0,0	0	0,0	0,45000	n.d.	n.d.	0,45000	µg/kg
A5 cimaterol	70	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A5 cimbuterol	70	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	µg/kg
A5 clenbuterol	70	0	0,0	0	0,0	0,03000	n.d.	n.d.	0,03000	µg/kg
A5 clenoclohexerol	70	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A5 clenhexerol	70	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A5 clenisopenterol	70	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A5 clenpenterol	70	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A5 clenproperol	70	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A5 fenoterol	70	0	0,0	0	0,0	0,75000	n.d.	n.d.	0,75000	µg/kg
A5 formoterol	70	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A5 hydroxymethylclenbuterol	70	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	µg/kg
A5 chlorbrombuterol	70	0	0,0	0	0,0	0,03500	n.d.	n.d.	0,03500	µg/kg
A5 isoxsuprim	70	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A5 labetalol	70	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A5 mabuterol	70	0	0,0	0	0,0	0,02500	n.d.	n.d.	0,02500	µg/kg
A5 mapenterol	70	0	0,0	0	0,0	0,03500	n.d.	n.d.	0,03500	µg/kg
A5 orciprenalin (metaprotenerol)	70	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
A5 pirbuterol	70	0	0,0	0	0,0	0,45000	n.d.	n.d.	0,45000	µg/kg
A5 ractopamin	70	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	µg/kg
A5 ritodrin	70	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A5 salbutamol	70	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A5 salmeterol	70	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A5 sotalol	70	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A5 terbutalin	70	0	0,0	0	0,0	0,60000	n.d.	n.d.	0,60000	µg/kg
A5 tulobuterol	70	0	0,0	0	0,0	0,02500	n.d.	n.d.	0,02500	µg/kg
A5 zilpaterol	70	0	0,0	0	0,0	0,40000	n.d.	n.d.	0,40000	µg/kg
B1 beta laktamová antibiotika	110	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 gentamycin, neomycin	110	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 rezidua inhibičních látek	110	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 streptomyciny	110	1	0,9	0	0,0	11,91909	n.d.	n.d.	28,60000	µg/kg
B1 tetracykliny	110	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B2a abamectin	77	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2a doramectin	77	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2a emamectin	77	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2a eprinomectin	77	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2a ivermectin	77	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2a moxidectin	77	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2b decoquinat	30	0	0,0	0	0,0	1,30000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2b diclazuril	30	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2b halofuginon	30	0	0,0	0	0,0	1,30000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2b lasalocid sodium	30	0	0,0	0	0,0	1,58966	n.d.	n.d.	2,60000	µg/kg

prasata - játra - monitoring - pokračování

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
B2b maduramicin	30	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2b monensin sodium	30	0	0,0	0	0,0	1,25862	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2b narazin	30	0	0,0	0	0,0	1,30000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2b nikarbazin (DNC)	30	0	0,0	0	0,0	1,32609	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2b robenidin	30	0	0,0	0	0,0	1,30000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2b salinomycin sodium	30	0	0,0	0	0,0	1,26897	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2b semduramicin	30	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B3b diazinon	30	0	0,0	0	0,0	0,00130	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B3b chlorpyrifos	30	0	0,0	0	0,0	0,00100	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg
B3b chlorpyrifos-methyl	30	0	0,0	0	0,0	0,00162	n.d.	n.d.	0,00200	mg/kg
B3b malathion	30	0	0,0	0	0,0	0,00290	n.d.	n.d.	0,00500	mg/kg
B3b phorate	30	0	0,0	0	0,0	0,00330	n.d.	n.d.	0,00500	mg/kg
B3b pirimiphos-methyl	30	0	0,0	0	0,0	0,00130	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B3c kadmium	50	49	98,0	0	0,0	0,04004	0,03400	0,07210	0,19100	mg/kg
B3c olovo	50	6	12,0	0	0,0	0,00580	n.d.	0,01000	0,02000	mg/kg
B3c rtuť	50	39	78,0	0	0,0	0,00141	0,00100	0,00319	0,00700	mg/kg
B3d aflatoxin B1	15	0	0,0	0	0,0	0,05500	n.d.	n.d.	0,07500	µg/kg
B3d suma aflatoxinů B1,B2,G1,G2	15	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg

analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50-75%	75-100%	100-150%	150-200%	nad 200%
B2a doramectin	MRL - 100 µg/kg	77	0	0	0	0	0
B2a emamectin	MRL - 80 µg/kg	77	0	0	0	0	0
B2a ivermectin	MRL - 100 µg/kg	77	0	0	0	0	0
B2b decoquinat	ML - 20 µg/kg	30	0	0	0	0	0
B2b halofuginon	ML - 30 µg/kg	30	0	0	0	0	0
B2b lasalocid sodium	ML - 50 µg/kg	30	0	0	0	0	0
B2b maduramicin	ML - 2 µg/kg	30	0	0	0	0	0
B2b monensin sodium	ML - 8 µg/kg	30	0	0	0	0	0
B2b narazin	ML - 50 µg/kg	30	0	0	0	0	0
B2b nikarbazin (DNC)	ML - 300 µg/kg	30	0	0	0	0	0
B2b robenidin	ML - 50 µg/kg	30	0	0	0	0	0
B2b salinomycin sodium	ML - 5 µg/kg	30	0	0	0	0	0
B2b semduramicin	ML - 2 µg/kg	30	0	0	0	0	0
B3b diazinon	MRL - 0,03 mg/kg	30	0	0	0	0	0
B3b chlorpyrifos	MRL - 0,01 mg/kg	30	0	0	0	0	0
B3b chlorpyrifos-methyl	MRL - 0,01 mg/kg	30	0	0	0	0	0
B3b malathion	MRL - 0,02 mg/kg	30	0	0	0	0	0
B3b phorate	MRL - 0,02 mg/kg	30	0	0	0	0	0
B3b pirimiphos-methyl	MRL - 0,01 mg/kg	30	0	0	0	0	0
B3c kadmium	ML - 0,5 mg/kg	50	0	0	0	0	0
B3c olovo	ML - 0,5 mg/kg	50	0	0	0	0	0
B3c rtuť	MRL - 0,02 mg/kg	50	0	0	0	0	0
B3d aflatoxin B1	AL - 20 µg/kg	15	0	0	0	0	0
B3d suma aflatoxinů B1,B2,G1,G2	AL - 40 µg/kg	15	0	0	0	0	0

prasata - ledvina - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
B1 aminoglykosidy	110	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 beta laktamová antibiotika	110	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 rezidua inhibičních látek	110	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 tetracykliny	110	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B2d acepromazin	35	0	0,0	0	0,0	3,00000	n.d.	n.d.	3,00000	µg/kg
B2d azaperol	35	0	0,0	0	0,0	4,00000	n.d.	n.d.	4,00000	µg/kg
B2d azaperon	35	0	0,0	0	0,0	3,50000	n.d.	n.d.	3,50000	µg/kg
B2d carazolol	35	0	0,0	0	0,0	3,00000	n.d.	n.d.	3,00000	µg/kg
B2d haloperidol	35	0	0,0	0	0,0	1,50000	n.d.	n.d.	1,50000	µg/kg
B2d haloperidol - metabolit	35	0	0,0	0	0,0	4,00000	n.d.	n.d.	4,00000	µg/kg
B2d chlorpromazin	35	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2d propionylpromazin	35	0	0,0	0	0,0	4,00000	n.d.	n.d.	4,00000	µg/kg
B2d xylazin	35	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B3c kadmium	50	49	98,0	0	0,0	0,19031	0,16350	0,28450	0,74700	mg/kg
B3c olovo	50	4	8,0	0	0,0	0,00740	n.d.	n.d.	0,03000	mg/kg
B3c rtuť	50	49	98,0	0	0,0	0,00673	0,00300	0,01650	0,04000	mg/kg
B3d ochratoxin A	15	2	13,3	0	0,0	0,26667	n.d.	0,17800	2,87000	µg/kg

analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50-75%	75-100%	100-150%	150-200%	nad 200%
B3c kadmium	ML - 1 mg/kg	48	2	0	0	0	0
B3c olovo	ML - 0,5 mg/kg	50	0	0	0	0	0
B3c rtuť	MRL - 0,02 mg/kg	40	4	1	3*	1*	1*
B3d ochratoxin A	AL - 10 µg/kg	15	0	0	0	0	0

* vyhovuje v rámci nejistoty stanovení

prasata - ledvina - cílené vyšetření

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
B1 benzylpenicilin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 marbofloxacín	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg

prasata - moč - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
A1 benzoestrol	14	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/l
A1 dienestrol	14	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/l
A1 diethylstilbestrol	14	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/l
A1 hexoestrol	14	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/l
A2 6-methylthiouracil	48	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/l
A2 propylthiouracil	48	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/l
A2 tapazole	48	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/l
A2 thiouracil	48	1	2,1	0	0,0	0,88646	n.d.	n.d.	7,30000	µg/l
A3 16-beta-hydroxy-stanozolol	25	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/l
A3 17-alfa-19-nortestosteron	71	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/l
A3 17-alfa-trenbolon	13	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/l
A3 17-beta-19-nortestosteron	71	1	1,4	1	1,4	0,29437	n.d.	n.d.	10,40000	µg/l
A3 17-beta-boldenon	71	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/l
A3 17-beta-trenbolon	13	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/l
A3 beclometason	40	0	0,0	0	0,0	1,80000	n.d.	n.d.	1,80000	µg/l
A3 betametason	40	0	0,0	0	0,0	0,30000	n.d.	n.d.	0,30000	µg/l
A3 dexametazon	40	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/l
A3 ethinylestradiol	23	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	µg/l
A3 flumetason	40	0	0,0	0	0,0	1,60000	n.d.	n.d.	1,60000	µg/l
A3 fluocinolon	40	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/l
A3 fluorometolon	40	0	0,0	0	0,0	0,30000	n.d.	n.d.	0,30000	µg/l
A3 chlortestosteron	71	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/l
A3 methylboldenon	71	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/l
A3 methyltestosteron	9	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/l
A3 metylprednisolon	40	0	0,0	0	0,0	2,10000	n.d.	n.d.	2,10000	µg/l
A3 norclostebol	71	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/l
A3 prednisolon	40	0	0,0	0	0,0	2,90000	n.d.	n.d.	2,90000	µg/l
A3 prednison	40	0	0,0	0	0,0	2,45000	n.d.	n.d.	2,45000	µg/l
A3 stanazolol	25	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/l
A3 triamcinolon	40	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/l
A4 alfa-zearalenol	37	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/l
A4 beta-zearalenol	37	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/l

prasata - moč - monitoring pokračování

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
A4 taleranol	37	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/l
A4 zearalanon	37	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/l
A4 zearalenon	37	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/l
A4 zeranol	37	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/l
A5 brombuterol	5	0	0,0	0	0,0	0,02500	n.d.	n.d.	0,02500	µg/l
A5 carbuterol	5	0	0,0	0	0,0	0,30000	n.d.	n.d.	0,30000	µg/l
A5 cimaterol	5	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/l
A5 cimbuterol	5	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/l
A5 clenbuterol	5	0	0,0	0	0,0	0,03000	n.d.	n.d.	0,03000	µg/l
A5 clenicyclohexerol	5	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/l
A5 clenhexerol	5	0	0,0	0	0,0	0,30000	n.d.	n.d.	0,30000	µg/l
A5 clenisopenterol	5	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/l
A5 clenpenterol	5	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	µg/l
A5 clenproperol	5	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/l
A5 fenoterol	5	0	0,0	0	0,0	0,45000	n.d.	n.d.	0,45000	µg/l
A5 formoterol	5	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/l
A5 hydroxymethylclenbuterol	5	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	µg/l
A5 chlorbrombuterol	5	0	0,0	0	0,0	0,03000	n.d.	n.d.	0,03000	µg/l
A5 isoxsuprim	5	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	µg/l
A5 labetalol	5	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/l
A5 mabuterol	5	0	0,0	0	0,0	0,02500	n.d.	n.d.	0,02500	µg/l
A5 mapenterol	5	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	µg/l
A5 orciprenalin (metaprotenerol)	5	0	0,0	0	0,0	4,00000	n.d.	n.d.	4,00000	µg/l
A5 pirbuterol	5	0	0,0	0	0,0	0,40000	n.d.	n.d.	0,40000	µg/l
A5 ractopamin	5	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	µg/l
A5 ritodrin	5	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/l
A5 salbutamol	5	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/l
A5 salmeterol	5	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/l
A5 sotalol	5	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/l
A5 terbutalin	5	0	0,0	0	0,0	0,75000	n.d.	n.d.	0,75000	µg/l
A5 tulobuterol	5	0	0,0	0	0,0	0,02500	n.d.	n.d.	0,02500	µg/l
A5 zilpaterol	5	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/l
A6 chloramfenikol	28	0	0,0	0	0,0	0,02000	n.d.	n.d.	0,02000	µg/l

datum odběru	katastr (odběr)	původ	hodnota
17-beta-19-nortestosteron			
05.02.2020	Třebíč	Studnice	10,4 µg/l

prasata - moč - cílené vyšetření

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
A6 chloramfenikol	1	0	0,0	0	0,0	0,02000	n.d.	n.d.	0,02000	µg/l

prasata - plazma - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
A3 estradiol acetát	4	0	0,0	0	0,0	0,01000	n.d.	n.d.	0,01000	µg/l
A3 estradiol benzoát	4	0	0,0	0	0,0	0,01500	n.d.	n.d.	0,01500	µg/l
A3 estradiol cypionát	4	0	0,0	0	0,0	0,01000	n.d.	n.d.	0,01000	µg/l
A3 estradiol enanthát	4	0	0,0	0	0,0	0,01000	n.d.	n.d.	0,01000	µg/l
A3 estradiol valerát	4	0	0,0	0	0,0	0,01000	n.d.	n.d.	0,01000	µg/l
A3 nortestosteron benzoát	4	0	0,0	0	0,0	0,01000	n.d.	n.d.	0,01000	µg/l
A3 nortestosteron cypionát	4	0	0,0	0	0,0	0,01500	n.d.	n.d.	0,01500	µg/l
A3 nortestosteron decanoát	4	0	0,0	0	0,0	0,02000	n.d.	n.d.	0,02000	µg/l
A3 nortestosteron fenylpropionát	4	0	0,0	0	0,0	0,01000	n.d.	n.d.	0,01000	µg/l
A3 nortestosteron propionát	4	0	0,0	0	0,0	0,01000	n.d.	n.d.	0,01000	µg/l
A3 testosteron benzoát	4	0	0,0	0	0,0	0,01000	n.d.	n.d.	0,01000	µg/l
A3 testosteron cypionát	4	0	0,0	0	0,0	0,01000	n.d.	n.d.	0,01000	µg/l
A3 testosteron dekanóát	4	0	0,0	0	0,0	0,00500	n.d.	n.d.	0,00500	µg/l
A3 testosteron enanthát	4	0	0,0	0	0,0	0,01000	n.d.	n.d.	0,01000	µg/l
A3 testosteron fenylpropionát	4	0	0,0	0	0,0	0,00500	n.d.	n.d.	0,00500	µg/l
A3 testosteron isokapronát	4	0	0,0	0	0,0	0,01000	n.d.	n.d.	0,01000	µg/l
A3 testosteron propionát	4	0	0,0	0	0,0	0,01000	n.d.	n.d.	0,01000	µg/l
A6 camidazol	46	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/l
A6 dimetridazol	46	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/l
A6 HMMNI	46	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/l
A6 chloramfenikol	10	0	0,0	0	0,0	0,02000	n.d.	n.d.	0,02000	µg/l
A6 ipronidazol	46	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/l
A6 ipronidazol-OH	46	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/l
A6 metronidazol	46	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/l
A6 MNZOH	46	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/l
A6 ornidazol	46	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/l
A6 ronidazol	46	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/l
A6 secnidazol	46	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/l
A6 ternidazol	46	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/l
A6 tinidazol	46	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/l

prasata - srst - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
A3 estradiol benzoát	5	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A3 nortestosteron benzoát	5	0	0,0	0	0,0	0,80000	n.d.	n.d.	0,80000	µg/kg
A3 nortestosteron cypionát	5	0	0,0	0	0,0	0,30000	n.d.	n.d.	0,30000	µg/kg
A3 nortestosteron decanoát	5	0	0,0	0	0,0	0,55000	n.d.	n.d.	0,55000	µg/kg
A3 nortestosteron fenylpropionát	5	0	0,0	0	0,0	0,40000	n.d.	n.d.	0,40000	µg/kg
A3 nortestosteron propionát	5	0	0,0	0	0,0	0,40000	n.d.	n.d.	0,40000	µg/kg
A3 testosteron benzoát	5	0	0,0	0	0,0	0,45000	n.d.	n.d.	0,45000	µg/kg
A3 testosteron cypionát	5	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A3 testosteron dekanóát	5	0	0,0	0	0,0	0,30000	n.d.	n.d.	0,30000	µg/kg
A3 testosteron enanthát	5	0	0,0	0	0,0	0,70000	n.d.	n.d.	0,70000	µg/kg
A3 testosteron fenylpropionát	5	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
A3 testosteron isokapronát	5	0	0,0	0	0,0	0,70000	n.d.	n.d.	0,70000	µg/kg
A3 testosteron propionát	5	0	0,0	0	0,0	0,30000	n.d.	n.d.	0,30000	µg/kg

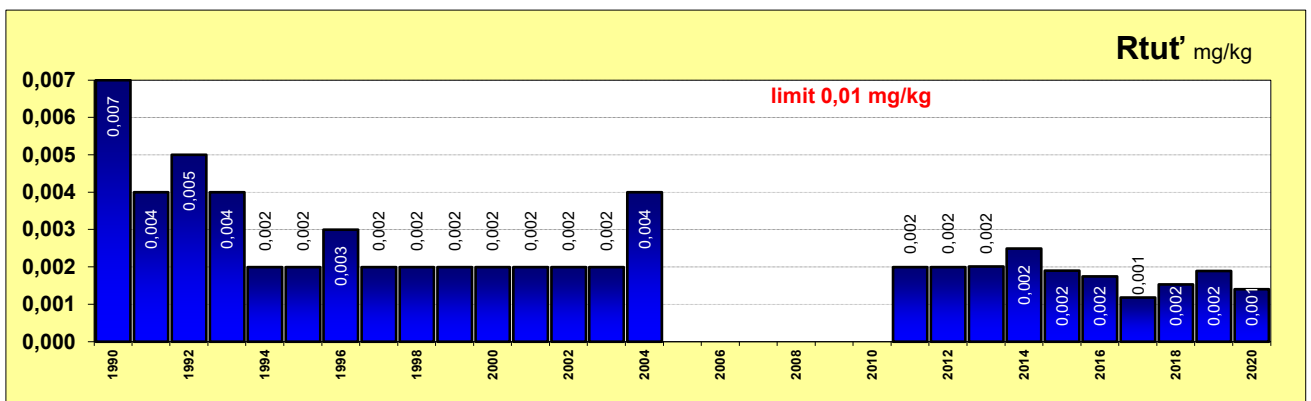
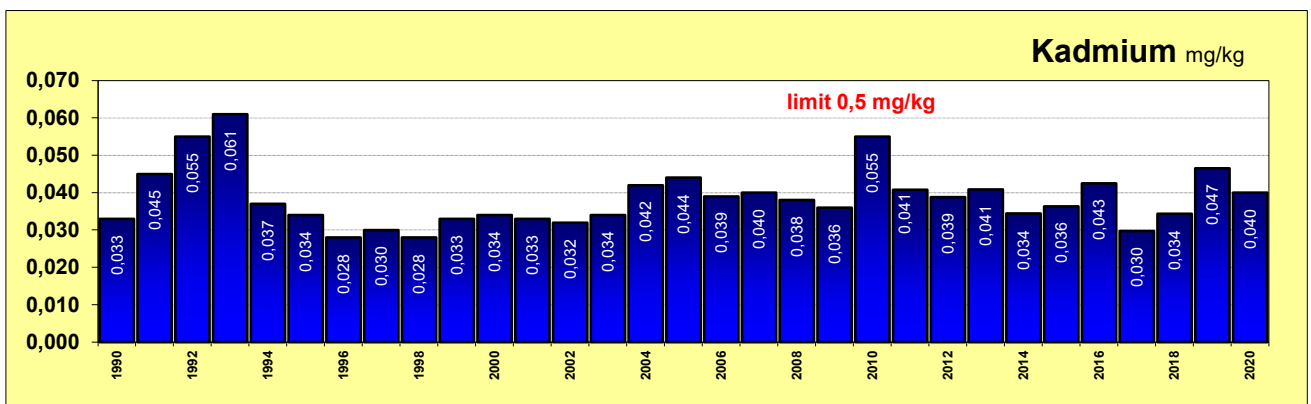
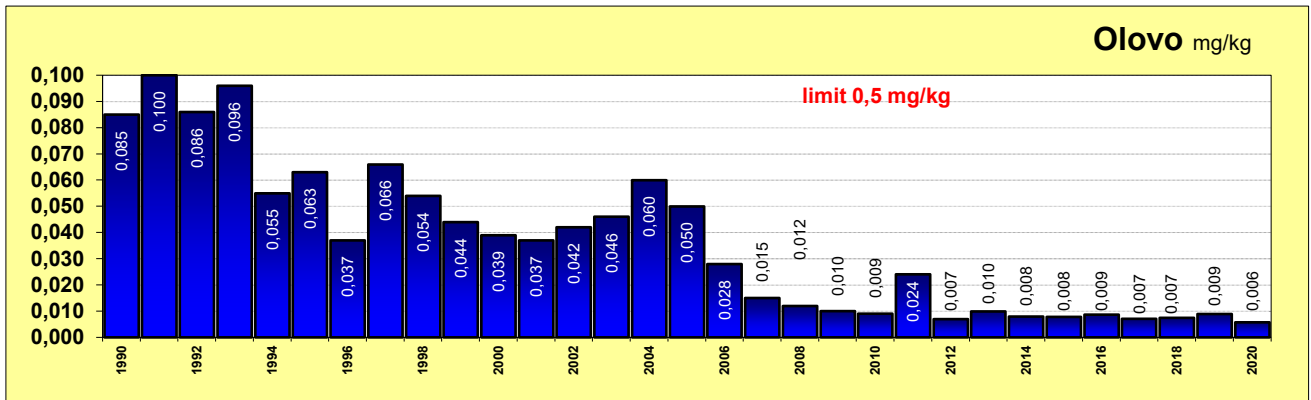
prasata - srst - cílené vyšetření

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
A3 estradiol benzoát	2	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A3 nortestosteron benzoát	2	0	0,0	0	0,0	0,80000	n.d.	n.d.	0,80000	µg/kg
A3 nortestosteron cypionát	2	0	0,0	0	0,0	0,30000	n.d.	n.d.	0,30000	µg/kg
A3 nortestosteron decanoát	2	0	0,0	0	0,0	0,55000	n.d.	n.d.	0,55000	µg/kg
A3 nortestosteron fenylpropionát	2	0	0,0	0	0,0	0,40000	n.d.	n.d.	0,40000	µg/kg
A3 nortestosteron propionát	2	0	0,0	0	0,0	0,40000	n.d.	n.d.	0,40000	µg/kg
A3 testosteron benzoát	2	0	0,0	0	0,0	0,45000	n.d.	n.d.	0,45000	µg/kg
A3 testosteron cypionát	2	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A3 testosteron dekanóát	2	0	0,0	0	0,0	0,30000	n.d.	n.d.	0,30000	µg/kg
A3 testosteron enanthát	2	0	0,0	0	0,0	0,70000	n.d.	n.d.	0,70000	µg/kg
A3 testosteron fenylpropionát	2	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
A3 testosteron isokapronát	2	0	0,0	0	0,0	0,70000	n.d.	n.d.	0,70000	µg/kg
A3 testosteron propionát	2	0	0,0	0	0,0	0,30000	n.d.	n.d.	0,30000	µg/kg

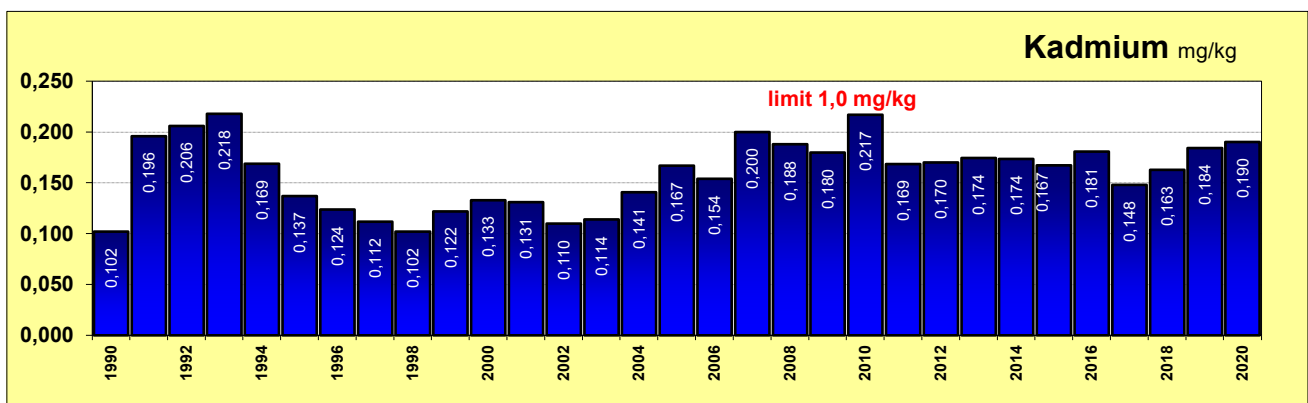
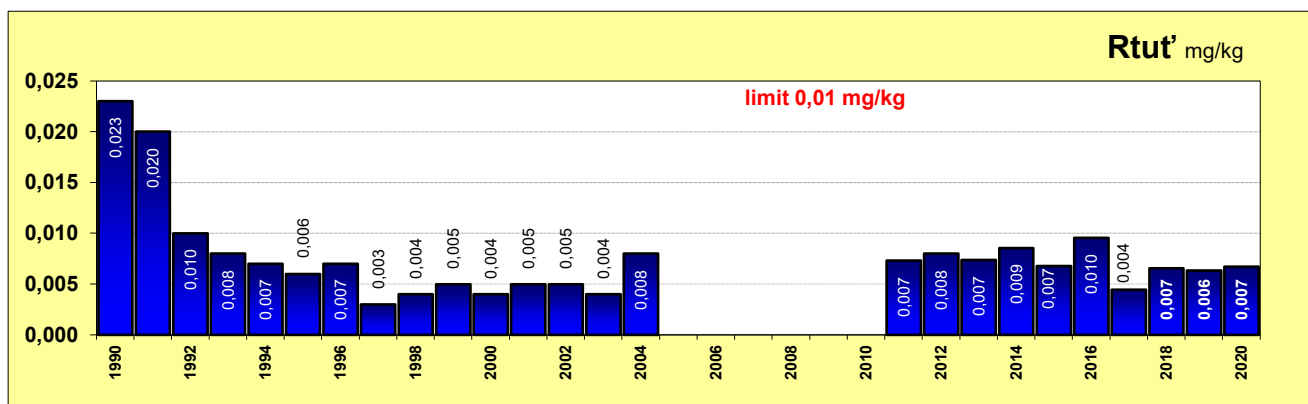
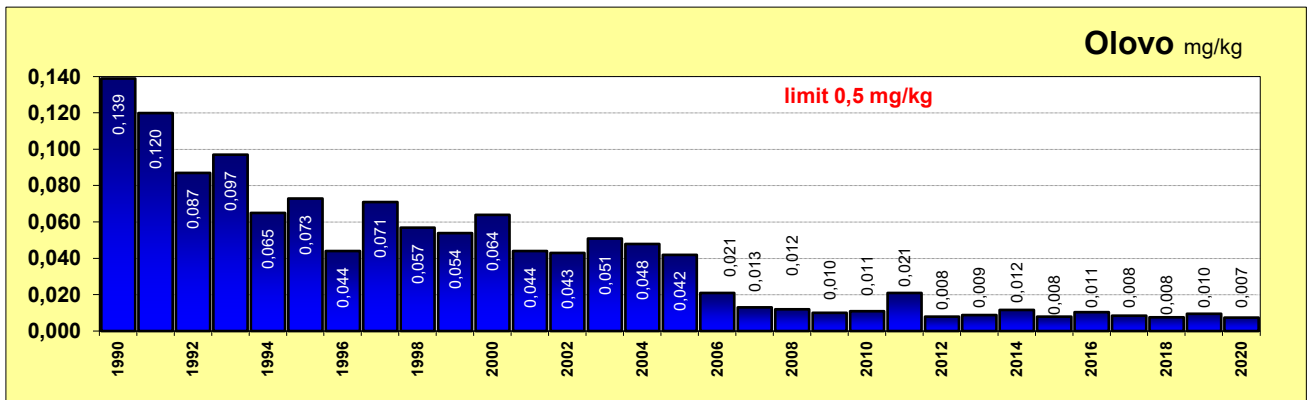
prasata - tuk - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
A3 17-alfa-acetoxypogesteron	51	0	0,0	0	0,0	0,45000	n.d.	n.d.	0,45000	µg/kg
A3 altrenogest	51	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A3 delmadinon acetát	51	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/kg
A3 flugeston acetát	51	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/kg
A3 chloromadinon acetát	51	0	0,0	0	0,0	0,85000	n.d.	n.d.	0,85000	µg/kg
A3 medoxyprogesteron ac.	51	0	0,0	0	0,0	0,30000	n.d.	n.d.	0,30000	µg/kg
A3 megestrolacetat	51	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A3 melengestrol acetát	51	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg

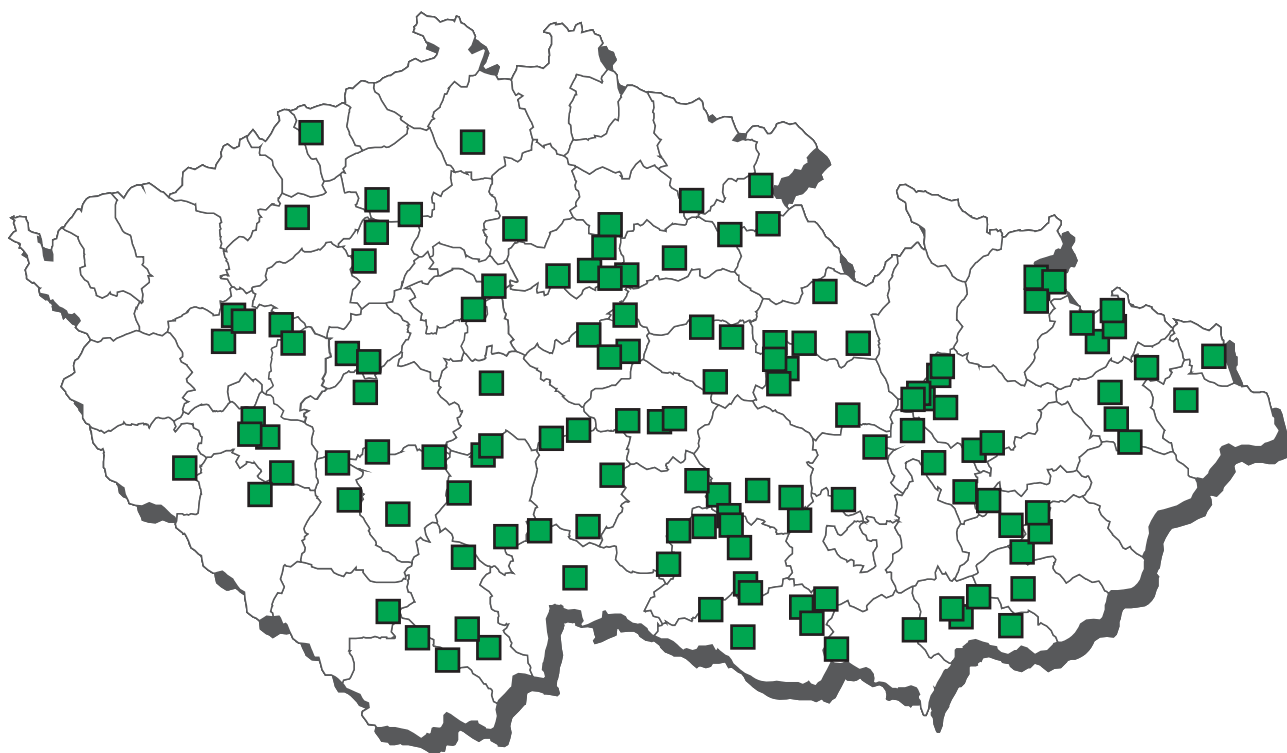
Průměrný obsah CL v játrech prasat



Průměrný obsah CL v ledvinách prasat



CL 2019 - vzorkování prasnic



prasnice - sval - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
B1 8-alfa-hydroxy-mutilin	73	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 amoxicilin	73	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 ampicilin	73	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 apramycin	73	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 benzylpenicilin	73	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 beta laktamová antibiotika	165	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 cefalexin	73	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cefoperazon	73	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cefquinom	73	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 ceftiofur	73	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cephalirin	73	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 ciprofloxacin	73	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cloxacilin	73	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 CP-60,300 tulathromycin	73	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 danofloxacin	165	0	0,0	0	0,0	11,66667	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 desfuoylceftiofur	73	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 dicloxacilin	73	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 difloxacin	165	0	0,0	0	0,0	11,66667	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 dihydrostreptomycin	73	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 doxycyklin	73	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 enrofloxacin	165	0	0,0	0	0,0	11,66667	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 epi-chlortetracyklin	73	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 epi-oxytetracyklin	73	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 epi-tetracyklin	73	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 erythromycin	73	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 fenoxymethylpenicilin	73	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 florfenikol	73	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 florfenikol amin	73	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 flumequine	165	0	0,0	0	0,0	11,66667	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 gamithromycin	73	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 gentamicin C1	73	0	0,0	0	0,0	12,50000	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg
B1 gentamicin C1a	73	0	0,0	0	0,0	12,50000	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg
B1 gentamicin C2/C2a	73	0	0,0	0	0,0	12,50000	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg
B1 gentamycin, neomycin	92	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 chinolony	165	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 chlortetracyklin	73	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 josamycin	73	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 kanamycin	73	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 kyselina oxolinová	165	0	0,0	0	0,0	11,66667	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 linkomycin	73	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 macrolidy	92	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 marbofloxacin	165	0	0,0	0	0,0	11,66667	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 nafcilin	73	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 nalidixová kyselina	73	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 neomycin B (framycetin)	73	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 norfloxacin	73	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 novobiocin	73	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 oxacilin	73	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 oxytetracyklin	73	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 paromomycin	73	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 pirlimycin	73	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 rezidua inhibičních látek	165	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 rifaximin	73	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sarafloxacin	73	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 spectinomycin	73	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 spiramycin	73	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 streptomycin	73	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 streptomyciny	92	0	0,0	0	0,0	11,49457	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg
B1 sulfadiazin	165	0	0,0	0	0,0	10,57576	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfadimethoxin	165	0	0,0	0	0,0	10,57576	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfadimidin	165	1	0,6	0	0,0	10,74545	n.d.	n.d.	33,00000	µg/kg
B1 sulfadoxin	165	0	0,0	0	0,0	10,57576	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfaguanidin	73	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfachlorpyridazin	165	0	0,0	0	0,0	10,57576	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfamerazin	165	0	0,0	0	0,0	10,57576	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfamethizol	73	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfamethoxazol	165	0	0,0	0	0,0	10,57576	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfamethoxydiazin	165	0	0,0	0	0,0	10,57576	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfamethoxypyridazin	73	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfamonomethoxin	73	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfapyridin	73	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg

prasnice - sval - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
B1 sulfaquinoxalin	165	0	0,0	0	0,0	10,57576	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfathiazol	165	0	0,0	0	0,0	10,57576	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 tetracyklin	73	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tetracykliny	165	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 tiamulin	73	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tildipirosin	73	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tilmicosin	73	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 trimetoprim	73	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tulathromycin	73	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 tylosin	73	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tylvalosin	73	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 valnemulin	165	0	0,0	0	0,0	7,50000	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg

analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50-75%	75-100%	100-150%	150-200%	nad 200%
B1 8-alfa-hydroxy-mutilin	MRL - 100 µg/kg	73	0	0	0	0	0
B1 amoxicilin	MRL - 50 µg/kg	73	0	0	0	0	0
B1 ampicilin	MRL - 50 µg/kg	73	0	0	0	0	0
B1 benzylpenicilin	MRL - 50 µg/kg	73	0	0	0	0	0
B1 cefquinom	MRL - 50 µg/kg	73	0	0	0	0	0
B1 ceftiofur	MRL - 1000 µg/kg	73	0	0	0	0	0
B1 ciprofloxacin	MRL - 100 µg/kg	73	0	0	0	0	0
B1 cloxacilin	MRL - 300 µg/kg	73	0	0	0	0	0
B1 CP-60,300 tulathromycin	MRL - 800 µg/kg	73	0	0	0	0	0
B1 danofloxacin	MRL - 100 µg/kg	165	0	0	0	0	0
B1 desfuroylceftiofur	MRL - 1000 µg/kg	73	0	0	0	0	0
B1 dicloxacilin	MRL - 300 µg/kg	73	0	0	0	0	0
B1 difloxacin	MRL - 400 µg/kg	165	0	0	0	0	0
B1 dihydrostreptomycin	MRL - 500 µg/kg	73	0	0	0	0	0
B1 doxycyklin	MRL - 100 µg/kg	73	0	0	0	0	0
B1 enrofloxacin	MRL - 100 µg/kg	165	0	0	0	0	0
B1 epi-chlortetracyklin	MRL - 100 µg/kg	73	0	0	0	0	0
B1 epi-oxytetracyklin	MRL - 100 µg/kg	73	0	0	0	0	0
B1 epi-tetracyklin	MRL - 100 µg/kg	73	0	0	0	0	0
B1 erythromycin	MRL - 200 µg/kg	73	0	0	0	0	0
B1 fenoxymethylpenicilin	MRL - 25 µg/kg	73	0	0	0	0	0
B1 florfenikol	MRL - 300 µg/kg	73	0	0	0	0	0
B1 florfenikol amin	MRL - 300 µg/kg	73	0	0	0	0	0
B1 flumequine	MRL - 200 µg/kg	165	0	0	0	0	0
B1 gamithromycin	MRL - 100 µg/kg	73	0	0	0	0	0
B1 gentamicin C1	MRL - 50 µg/kg	73	0	0	0	0	0
B1 gentamicin C1a	MRL - 50 µg/kg	73	0	0	0	0	0
B1 gentamicin C2/C2a	MRL - 50 µg/kg	73	0	0	0	0	0
B1 chlortetracyklin	MRL - 100 µg/kg	73	0	0	0	0	0
B1 kanamycin	MRL - 100 µg/kg	73	0	0	0	0	0
B1 kyselina oxolinová	MRL - 100 µg/kg	165	0	0	0	0	0
B1 linkomycin	MRL - 100 µg/kg	73	0	0	0	0	0
B1 marbofloxacin	MRL - 150 µg/kg	165	0	0	0	0	0
B1 neomycin B (framycetin)	MRL - 500 µg/kg	73	0	0	0	0	0
B1 novobiocin	MRL - 100 µg/kg	73	0	0	0	0	0
B1 oxacilin	MRL - 300 µg/kg	73	0	0	0	0	0
B1 oxytetracyklin	MRL - 100 µg/kg	73	0	0	0	0	0
B1 paromomycin	MRL - 500 µg/kg	73	0	0	0	0	0
B1 spectinomycin	MRL - 300 µg/kg	73	0	0	0	0	0
B1 spiramycin	MRL - 250 µg/kg	73	0	0	0	0	0
B1 streptomycin	MRL - 500 µg/kg	73	0	0	0	0	0
B1 sulfadiazin	MRL - 100 µg/kg	165	0	0	0	0	0
B1 sulfadimethoxin	MRL - 100 µg/kg	165	0	0	0	0	0
B1 sulfadimidin	MRL - 100 µg/kg	165	0	0	0	0	0
B1 sulfadoxin	MRL - 100 µg/kg	165	0	0	0	0	0
B1 sulfaguanidin	MRL - 100 µg/kg	73	0	0	0	0	0
B1 sulfachlorpyridazin	MRL - 100 µg/kg	165	0	0	0	0	0
B1 sulfamerazin	MRL - 100 µg/kg	165	0	0	0	0	0
B1 sulfamethizol	MRL - 100 µg/kg	73	0	0	0	0	0
B1 sulfamethoxazol	MRL - 100 µg/kg	165	0	0	0	0	0
B1 sulfamethoxydiazin	MRL - 100 µg/kg	165	0	0	0	0	0
B1 sulfamethoxypyridazin	MRL - 100 µg/kg	73	0	0	0	0	0
B1 sulfamonomethoxin	MRL - 100 µg/kg	73	0	0	0	0	0
B1 sulfapyridin	MRL - 100 µg/kg	73	0	0	0	0	0
B1 sulfaquinoxalin	MRL - 100 µg/kg	165	0	0	0	0	0
B1 sulfathiazol	MRL - 100 µg/kg	165	0	0	0	0	0

prasnice - sval - monitoring - pokračování

analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50-75%	75-100%	100-150%	150-200%	nad 200%
B1 tetracyklin	MRL - 100 µg/kg	73	0	0	0	0	0
B1 tiamulin	MRL - 100 µg/kg	73	0	0	0	0	0
B1 tildipirosin	MRL - 1200 µg/kg	73	0	0	0	0	0
B1 tilmicosin	MRL - 50 µg/kg	73	0	0	0	0	0
B1 trimetoprim	MRL - 50 µg/kg	73	0	0	0	0	0
B1 tulathromycin	MRL - 800 µg/kg	73	0	0	0	0	0
B1 tylosin	MRL - 100 µg/kg	73	0	0	0	0	0
B1 tylvalosin	MRL - 50 µg/kg	73	0	0	0	0	0
B1 valnemulin	MRL - 50 µg/kg	165	0	0	0	0	0

prasnice - játra - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
B1 aminoglykosidy	2	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 apramycin	1	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 beta laktamová antibiotika	165	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 dihydrostreptomycin	1	1	100,0	0	0,0	388,00000	388,00000	388,00000	388,00000	µg/kg
B1 gentamycin	1	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 gentamycin, neomycin	165	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 chinolony	1	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 kanamycin	1	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 linkomycin	1	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 macrolidy	1	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 neomycin (včetně framycetinu)	1	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 paromomycin	1	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 rezidua inhibičních látek	165	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 spectinomycin	1	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 streptomycin	1	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 streptomyciny	165	4	2,4	0	0,0	16,01394	n.d.	n.d.	529,00000	µg/kg
B1 sulfadiazin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfadimethoxin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfadimidin	1	1	100,0	0	0,0	93,00000	93,00000	93,00000	93,00000	µg/kg
B1 sulfadoxin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfachlorpyridazin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfamerazin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfamethoxazol	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfamethoxydiazin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfaquinoxalin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfathiazol	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tetracykliny	165	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg

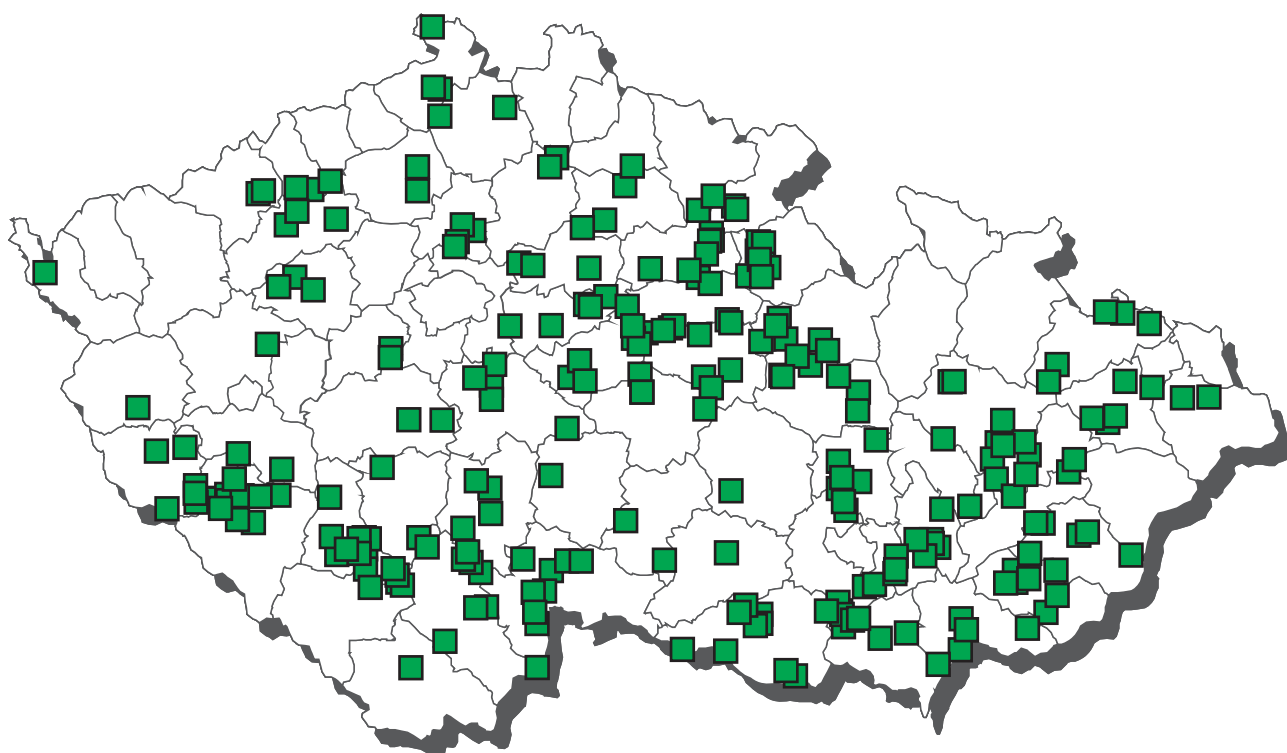
analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50-75%	75-100%	100-150%	150-200%	nad 200%
B1 dihydrostreptomycin	MRL - 500 µg/kg	0	0	1	0	0	0
B1 gentamycin	MRL - 200 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 linkomycin	MRL - 500 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 streptomycin	MRL - 500 µg/kg	1	0	0	0	0	0

prasnice - ledvina - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
B1 aminoglykosidy	165	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 apramycin	1	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 beta laktamová antibiotika	165	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 dihydrostreptomycin	1	1	100,0	0	0,0	169,00000	169,00000	169,00000	169,00000	µg/kg
B1 gentamycin	1	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 chinolony	1	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 kanamycin	1	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 linkomycin	1	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 macrolidy	1	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 neomycin (včetně framycetinu)	1	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 paromomycin	1	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 rezidua inhibičních látek	165	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 spectinomycin	1	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 streptomycin	1	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 sulfadiazin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfadimethoxin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfadimidin	1	1	100,0	0	0,0	66,00000	66,00000	66,00000	66,00000	µg/kg
B1 sulfadoxin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfachlorpyridazin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfamerazin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfamethoxazol	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfamethoxydiazin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfaquinoxalin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfathiazol	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tetracykliny	165	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg

analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50-75%	75-100%	100-150%	150-200%	nad 200%
B1 dihydrostreptomycin	MRL - 1000 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 gentamycin	MRL - 750 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 linkomycin	MRL - 1500 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 streptomycin	MRL - 1000 µg/kg	1	0	0	0	0	0

CL 2020 - vzorkování kuřat a slepic



Kuřata a slepice - nadlimitní nálezy 2020



 metronidazol - sval slepice

kuřecí brojleři - sval - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
A1 benzoestrol	10	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A1 dienestrol	10	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A1 diethylstilbestrol	10	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A1 hexoestrol	10	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A2 6-methylthiouracil	15	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/kg
A2 propylthiouracil	15	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/kg
A2 tapazole	15	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/kg
A2 thiouracil	15	0	0,0	0	0,0	0,75000	n.d.	n.d.	0,75000	µg/kg
A3 17-alfa-19-nortestosteron	13	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	µg/kg
A3 17-beta-19-nortestosteron	13	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A3 17-beta-boldenon	13	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A3 17-beta-trenbolon	13	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A3 ethinylestradiol	1	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	µg/kg
A3 chlortestosteron	13	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A3 methylboldenon	13	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A3 methyltestosteron	8	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A3 norclostebol	13	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A4 alfa-zearalenol	18	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A4 beta-zearalenol	18	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A4 taleranol	18	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A4 zearalanon	18	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A4 zearalenon	18	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A4 zeranol	18	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A6 AHD	30	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A6 AMOZ	30	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A6 AOZ	30	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A6 carnidazol	10	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/kg
A6 dapson	8	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 dimetridazol	10	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A6 DNSH	30	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A6 HMMNI	10	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A6 chloramfenikol	110	0	0,0	0	0,0	0,03000	n.d.	n.d.	0,03000	µg/kg
A6 ipronidazol	10	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 ipronidazol-OH	10	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 metronidazol	10	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 MNZOH	10	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/kg
A6 onidazol	10	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 ronidazol	10	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 secnidazol	10	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A6 SEM	30	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A6 ternidazol	10	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A6 tinidazol	10	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
B1 8-alfa-hydroxy-mutilin	54	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 aminoglykosidy	1	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 amoxicilin	54	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 ampicilin	54	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 apramycin	54	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 benzylpenicilin	54	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 beta laktamová antibiotika	110	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 cefalexin	54	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cefoperazon	54	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cefquinom	54	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cephapirin	54	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 ciprofloxacin	54	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cloxacilin	54	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 CP-60,300 tulathromycin	54	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 danofloxacin	110	0	0,0	0	0,0	12,81818	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 dicloxacilin	54	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 difloxacin	110	0	0,0	0	0,0	12,81818	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 dihydrostreptomycin	54	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 doxycyklin	54	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 enrofloxacin	110	0	0,0	0	0,0	12,81818	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 epi-chlortetracyklin	54	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 epi-oxytetracyklin	54	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 epi-tetracyklin	54	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 erythromycin	54	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 fenoxymethylpenicilin	54	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 florfenikol	54	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 florfenikol amin	54	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 flumequine	110	0	0,0	0	0,0	12,81818	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 gamithromycin	54	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg

kuřecí brojleři - sval - monitoring - pokračování

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
B1 gentamicin C1	54	0	0,0	0	0,0	12,50000	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg
B1 gentamicin C1a	54	0	0,0	0	0,0	12,50000	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg
B1 gentamicin C2/C2a	54	0	0,0	0	0,0	12,50000	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg
B1 gentamycin, neomycin	56	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 chinolony	110	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 chlortetracyklin	54	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 josamycin	54	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 kanamycin	54	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 kyselina oxolinová	110	0	0,0	0	0,0	12,81818	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 linkomycin	54	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 macrolidy	56	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 marbofloxacin	110	0	0,0	0	0,0	12,81818	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 nafcilin	54	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 nalidixová kyselina	54	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 neomycin B (framycetin)	54	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 norfloxacin	54	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 novobiocin	54	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 oxacilin	54	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 oxytetracyklin	54	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 paromomycin	54	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 pirlimycin	54	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 rezidua inhibičních látek	110	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 rifaximin	54	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sarafloxacin	54	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 spectinomycin	54	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 spiramycin	54	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 streptomycin	55	0	0,0	0	0,0	24,72727	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 streptomyciny	55	1	1,8	0	0,0	12,33455	n.d.	n.d.	33,40000	µg/kg
B1 sulfadiazin	110	0	0,0	0	0,0	10,09091	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfadimethoxin	110	0	0,0	0	0,0	10,09091	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfadimidin	110	0	0,0	0	0,0	10,09091	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfadoxin	110	0	0,0	0	0,0	10,09091	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfaguanidin	54	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfachlorpyridazin	110	0	0,0	0	0,0	10,09091	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfamerazin	110	0	0,0	0	0,0	10,09091	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfamethizol	54	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfamethoxazol	110	0	0,0	0	0,0	10,09091	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfamethoxydiazin	110	0	0,0	0	0,0	10,09091	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfamethoxypyridazin	54	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfamonomethoxin	54	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfapyridin	54	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfaquinoxalin	110	0	0,0	0	0,0	10,09091	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfathiazol	110	0	0,0	0	0,0	10,09091	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 tetracyklin	54	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tetracykliny	110	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 tiamulin	54	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tildipirosin	54	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tilmicosin	54	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 trimetoprim	54	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tulathromycin	54	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 tylosin	54	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tylvalosin	54	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 valnemulin	110	0	0,0	0	0,0	7,93182	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg
B2a albendazol (suma)	10	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2a cambendazol	10	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a clorsulon	10	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a closantel	10	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a fenbendazol (suma)	10	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2a flubendazol (suma)	10	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2a levamisol	23	0	0,0	0	0,0	3,26087	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B2a mebendazol (suma)	10	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2a nitroxinil	10	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a oxfendazol	13	0	0,0	0	0,0	1,92308	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B2a oxibendazol	10	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a oxyclozanid	10	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a parbendazol	10	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a praziquantel	10	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a rafxoanid	10	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a triclabendazol (suma)	10	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2c aldicarb	26	0	0,0	0	0,0	0,00181	n.d.	n.d.	0,00300	mg/kg
B2c carbofuran	26	0	0,0	0	0,0	0,00158	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg

kuřecí brojleři - sval - monitoring - pokračování

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
B2c cypermethrin (suma isomerů)	26	0	0,0	0	0,0	0,00112	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg
B2c deltamethrin	26	0	0,0	0	0,0	0,00107	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg
B2c lambda-cyhalothrin	26	0	0,0	0	0,0	0,00061	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B2c methiocarb	26	0	0,0	0	0,0	0,00277	n.d.	n.d.	0,00500	mg/kg
B2c methomyl	26	0	0,0	0	0,0	0,00229	n.d.	n.d.	0,00500	mg/kg
B2c permethrin (suma isomerů)	26	0	0,0	0	0,0	0,00345	n.d.	n.d.	0,01000	mg/kg
B2c propoxur	26	0	0,0	0	0,0	0,00229	n.d.	n.d.	0,00500	mg/kg
B2e carprofen	13	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e diclofenac	13	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e flufenamová kyselina	7	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e flunixin	13	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e ibuprofen	13	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e ketoprofen	7	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e meklofenamová kyselina	7	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e mefenamová kyselina	13	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e meloxicam	13	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e metamizol	7	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e naproxen	7	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e niflumová kyselina	7	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e oxyphenbutazon	13	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e phenylbutazon	13	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e tolfenamová kyselina	13	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e vedaprofen	13	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B3a aldrin, dieldrin (suma)	16	0	0,0	0	0,0	0,00067	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg
B3a alfa-HCH	16	0	0,0	0	0,0	0,00032	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a beta-HCH	16	0	0,0	0	0,0	0,00035	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a DDT (suma)	16	0	0,0	0	0,0	0,00133	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg
B3a endosulfan - suma	16	0	0,0	0	0,0	0,00093	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B3a endrin	16	0	0,0	0	0,0	0,00010	n.d.	n.d.	0,00010	mg/kg
B3a gama-HCH (lindan)	16	0	0,0	0	0,0	0,00029	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a heptachlor	16	0	0,0	0	0,0	0,00100	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B3a hexachlorbenzen	16	0	0,0	0	0,0	0,00035	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a chlordan	16	0	0,0	0	0,0	0,00089	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B3a PCB - suma kongenerů	16	0	0,0	0	0,0	2,11875	n.d.	n.d.	4,50000	ng/g tuku
B3c arzén	16	5	31,3	0	0,0	0,00591	n.d.	0,01300	0,01800	mg/kg
B3c kadmium	16	0	0,0	0	0,0	0,00231	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg
B3c olovo	16	0	0,0	0	0,0	0,00500	n.d.	n.d.	0,00500	mg/kg
B3c rtuť	16	6	37,5	0	0,0	0,00056	n.d.	0,00060	0,00400	mg/kg
B3f 2,2',3,4,4',5',6-HeptaBDE	3	0	0,0	0	0,0	0,00500	n.d.	n.d.	0,00500	ng/g
B3f 2,2',4,4',5,5'-HexaBDE	3	0	0,0	0	0,0	0,00465	n.d.	n.d.	0,00465	ng/g
B3f 2,2',4,4',5,6'-HexaBDE	3	0	0,0	0	0,0	0,00500	n.d.	n.d.	0,00500	ng/g
B3f 2,2',4,4',5-PentaBDE	3	0	0,0	0	0,0	0,00380	n.d.	n.d.	0,00380	ng/g
B3f 2,2',4,4',6-PentaBDE	3	0	0,0	0	0,0	0,00500	n.d.	n.d.	0,00500	ng/g
B3f 2,2',4,4'-TetraBDE	3	0	0,0	0	0,0	0,00260	n.d.	n.d.	0,00260	ng/g
B3f 2,4,4'-TriBDE	3	0	0,0	0	0,0	0,00305	n.d.	n.d.	0,00305	ng/g
B3f PCB - suma kongenerů	3	0	0,0	0	0,0	3,10000	n.d.	n.d.	4,50000	ng/g tuku
B3f WHO-PCDD/F-PCB-TEQ	3	3	100,0	0	0,0	0,29190	0,42200	0,42840	0,43000	pg/g tuku
B3f WHO-PCDD/F-TEQ	3	1	33,3	0	0,0	0,19125	n.d.	0,34260	0,38300	pg/g tuku

analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50-75%	75-100%	100-150%	150-200%	nad 200%
B1 8-alfa-hydroxy-mutilin	MRL - 100 µg/kg	54	0	0	0	0	0
B1 amoxicilin	MRL - 50 µg/kg	54	0	0	0	0	0
B1 ampicilin	MRL - 50 µg/kg	54	0	0	0	0	0
B1 benzylpenicilin	MRL - 50 µg/kg	54	0	0	0	0	0
B1 ciprofloxacin	MRL - 100 µg/kg	54	0	0	0	0	0
B1 cloxacilin	MRL - 300 µg/kg	54	0	0	0	0	0
B1 danofloxacin	MRL - 200 µg/kg	110	0	0	0	0	0
B1 dicloxacilin	MRL - 300 µg/kg	54	0	0	0	0	0
B1 difloxacin	MRL - 300 µg/kg	110	0	0	0	0	0
B1 doxycyklin	MRL - 100 µg/kg	54	0	0	0	0	0
B1 enrofloxacin	MRL - 100 µg/kg	110	0	0	0	0	0
B1 epi-chlortetracyklin	MRL - 100 µg/kg	54	0	0	0	0	0
B1 epi-oxytetracyklin	MRL - 100 µg/kg	54	0	0	0	0	0
B1 epi-tetracyklin	MRL - 100 µg/kg	54	0	0	0	0	0
B1 erythromycin	MRL - 200 µg/kg	54	0	0	0	0	0
B1 fenoxymethylpenicilin	MRL - 25 µg/kg	54	0	0	0	0	0
B1 florfenikol	MRL - 100 µg/kg	54	0	0	0	0	0
B1 florfenikol amin	MRL - 100 µg/kg	54	0	0	0	0	0
B1 flumequine	MRL - 400 µg/kg	110	0	0	0	0	0
B1 chlortetracyklin	MRL - 100 µg/kg	54	0	0	0	0	0

kuřecí brojleři - sval - monitoring - pokračování

analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50-75%	75-100%	100-150%	150-200%	nad 200%
B1 kanamycin	MRL - 100 µg/kg	54	0	0	0	0	0
B1 kyselina oxolinová	MRL - 100 µg/kg	110	0	0	0	0	0
B1 linkomycin	MRL - 100 µg/kg	54	0	0	0	0	0
B1 neomycin B (framycetin)	MRL - 500 µg/kg	54	0	0	0	0	0
B1 novobiocin	MRL - 100 µg/kg	54	0	0	0	0	0
B1 oxacilin	MRL - 300 µg/kg	54	0	0	0	0	0
B1 oxytetracyklin	MRL - 100 µg/kg	54	0	0	0	0	0
B1 paromomycin	MRL - 500 µg/kg	54	0	0	0	0	0
B1 spectinomycin	MRL - 300 µg/kg	54	0	0	0	0	0
B1 spiramycin	MRL - 200 µg/kg	54	0	0	0	0	0
B1 sulfadiazin	MRL - 100 µg/kg	110	0	0	0	0	0
B1 sulfadimethoxin	MRL - 100 µg/kg	110	0	0	0	0	0
B1 sulfadimidin	MRL - 100 µg/kg	110	0	0	0	0	0
B1 sulfadoxin	MRL - 100 µg/kg	110	0	0	0	0	0
B1 sulfaguanidin	MRL - 100 µg/kg	54	0	0	0	0	0
B1 sulfachlorpyridazin	MRL - 100 µg/kg	110	0	0	0	0	0
B1 sulfamerazin	MRL - 100 µg/kg	110	0	0	0	0	0
B1 sulfamethizol	MRL - 100 µg/kg	54	0	0	0	0	0
B1 sulfamethoxazol	MRL - 100 µg/kg	110	0	0	0	0	0
B1 sulfamethoxydiazin	MRL - 100 µg/kg	110	0	0	0	0	0
B1 sulfamethoxypyridazin	MRL - 100 µg/kg	54	0	0	0	0	0
B1 sulfamonomethoxin	MRL - 100 µg/kg	54	0	0	0	0	0
B1 sulfapyridin	MRL - 100 µg/kg	54	0	0	0	0	0
B1 sulfaquinoxalin	MRL - 100 µg/kg	110	0	0	0	0	0
B1 sulfathiazol	MRL - 100 µg/kg	110	0	0	0	0	0
B1 tetracyklin	MRL - 100 µg/kg	54	0	0	0	0	0
B1 tiamulin	MRL - 100 µg/kg	54	0	0	0	0	0
B1 tilmicosin	MRL - 75 µg/kg	54	0	0	0	0	0
B1 trimetoprim	MRL - 50 µg/kg	54	0	0	0	0	0
B1 tylosin	MRL - 100 µg/kg	54	0	0	0	0	0
B2a fenbendazol (suma)	MRL - 50 µg/kg	10	0	0	0	0	0
B2a flubendazol (suma)	MRL - 50 µg/kg	10	0	0	0	0	0
B2a levamisol	MRL - 10 µg/kg	23	0	0	0	0	0
B2a oxfendazol	MRL - 50 µg/kg	13	0	0	0	0	0
B2c aldicarb	MRL - 0,01 mg/kg	26	0	0	0	0	0
B2c carbofuran	MRL - 0,01 mg/kg	26	0	0	0	0	0
B2c cypermethrin (suma isomerů)	MRL - 0,1 mg/kg	26	0	0	0	0	0
B2c deltamethrin	MRL - 0,02 mg/kg	26	0	0	0	0	0
B2c lambda-cyhalothrin	MRL - 0,02 mg/kg	26	0	0	0	0	0
B2c methiocarb	MRL - 0,05 mg/kg	26	0	0	0	0	0
B2c methomyl	MRL - 0,01 mg/kg	26	0	0	0	0	0
B2c permethrin (suma isomerů)	MRL - 0,05 mg/kg	26	0	0	0	0	0
B2c propoxur	MRL - 0,05 mg/kg	26	0	0	0	0	0
B3a aldrin, dieldrin (suma)	MRL - 0,2 mg/kg	16	0	0	0	0	0
B3a alfa-HCH	MRL - 0,01 mg/kg	16	0	0	0	0	0
B3a beta-HCH	MRL - 0,01 mg/kg	16	0	0	0	0	0
B3a DDT (suma)	MRL - 1 mg/kg	16	0	0	0	0	0
B3a endosulfan - suma	MRL - 0,05 mg/kg	16	0	0	0	0	0
B3a endrin	MRL - 0,05 mg/kg	16	0	0	0	0	0
B3a gama-HCH (lindan)	MRL - 0,01 mg/kg	16	0	0	0	0	0
B3a heptachlor	MRL - 0,2 mg/kg	16	0	0	0	0	0
B3a hexachlorbenzen	MRL - 0,005 mg/kg	16	0	0	0	0	0
B3a chlordan	MRL - 0,05 mg/kg	16	0	0	0	0	0
B3a PCB - suma kongenerů	ML - 40 ng/g tuku	16	0	0	0	0	0
B3c arzén	AL - 0,1 mg/kg	16	0	0	0	0	0
B3c kadmium	ML - 0,05 mg/kg	16	0	0	0	0	0
B3c olovo	ML - 0,1 mg/kg	16	0	0	0	0	0
B3c rtuť	MRL - 0,05 mg/kg	16	0	0	0	0	0
B3f WHO-PCDD/F-PCB-TEQ	ML - 3 pg/g tuku	3	0	0	0	0	0
B3f WHO-PCDD/F-TEQ	ML - 1,75 pg/g tuku	3	0	0	0	0	0

kuřecí brojleři - játra - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
A1 benzoestrol	3	0	0,0	0	0,0	0,13333	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A1 dienoestrol	3	0	0,0	0	0,0	0,13333	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A1 diethylstilbestrol	3	0	0,0	0	0,0	0,13333	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A1 hexoestrol	3	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A4 alfa-zearalenol	10	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A4 beta-zearalenol	10	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A4 taleranol	10	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A4 zearalanon	10	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A4 zearalenon	10	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A4 zeranol	10	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A5 brombuterol	18	0	0,0	0	0,0	0,03500	n.d.	n.d.	0,03500	µg/kg
A5 carbuterol	18	0	0,0	0	0,0	0,45000	n.d.	n.d.	0,45000	µg/kg
A5 cimaterol	18	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A5 cimbuterol	18	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	µg/kg
A5 clenbuterol	18	0	0,0	0	0,0	0,03000	n.d.	n.d.	0,03000	µg/kg
A5 clenicyclohexerol	18	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A5 clenhexerol	18	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A5 clenisopenterol	18	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A5 clenpenterol	18	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A5 clenproperol	18	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A5 fenoterol	18	0	0,0	0	0,0	0,75000	n.d.	n.d.	0,75000	µg/kg
A5 formoterol	18	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A5 hydroxymethylclenbuterol	18	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	µg/kg
A5 chlorbrombuterol	18	0	0,0	0	0,0	0,03500	n.d.	n.d.	0,03500	µg/kg
A5 isoxsuprim	18	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A5 labetalol	18	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A5 mabuterol	18	0	0,0	0	0,0	0,02500	n.d.	n.d.	0,02500	µg/kg
A5 mapenterol	18	0	0,0	0	0,0	0,03500	n.d.	n.d.	0,03500	µg/kg
A5 orciprenalin (metaprotenerol)	18	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
A5 pirbuterol	18	0	0,0	0	0,0	0,45000	n.d.	n.d.	0,45000	µg/kg
A5 ractopamin	18	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	µg/kg
A5 ritodrin	18	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A5 salbutamol	18	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A5 salmeterol	18	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A5 sotalol	18	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A5 terbutalin	18	0	0,0	0	0,0	0,60000	n.d.	n.d.	0,60000	µg/kg
A5 tulobuterol	18	0	0,0	0	0,0	0,02500	n.d.	n.d.	0,02500	µg/kg
A5 zilpaterol	18	0	0,0	0	0,0	0,40000	n.d.	n.d.	0,40000	µg/kg
B1 aminoglykosidy	110	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 beta laktamová antibiotika	110	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 rezidua inhibičních látek	110	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 streptomyciny	110	0	0,0	0	0,0	12,20455	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg
B1 tetracykliny	110	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B2a abamectin	10	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2a doramectin	10	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2a emamectin	10	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2a eprinomectin	10	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2a ivermectin	10	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2a moxidectin	10	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2b decoquat	44	1	2,3	0	0,0	1,21818	n.d.	n.d.	10,60000	µg/kg
B2b diclazuril	44	0	0,0	0	0,0	1,44318	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2b halofuginon	44	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2b lasalocid	44	0	0,0	0	0,0	1,88636	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2b maduramicin ammonium	44	0	0,0	0	0,0	1,44318	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2b monensin sodium	44	0	0,0	0	0,0	1,44318	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2b narazin	44	2	4,5	0	0,0	1,69886	n.d.	n.d.	10,30000	µg/kg
B2b nikarbazin (DNC)	44	33	75,0	0	0,0	29,34818	8,17500	90,61000	191,00000	µg/kg
B2b robenidin hydrochlorid	44	0	0,0	0	0,0	1,47045	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2b salinomycin sodium	44	0	0,0	0	0,0	1,45795	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2b semduramicin	44	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B3c kadmium	16	15	93,8	0	0,0	0,01219	0,01100	0,01750	0,02300	mg/kg
B3c olovo	16	0	0,0	0	0,0	0,00500	n.d.	n.d.	0,00500	mg/kg
B3c rtuť	16	11	68,8	0	0,0	0,00082	0,00055	0,00145	0,00370	mg/kg
B3d aflatoxin B1	20	0	0,0	0	0,0	0,05750	n.d.	n.d.	0,07500	µg/kg
B3d suma aflatoxinů B1,B2,G1,G2	20	0	0,0	0	0,0	0,11000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg

kuřecí brojleři - játra - monitoring - pokračování

analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50-75%	75-100%	100-150%	150-200%	nad 200%
B2b decoquinat	MRL - 1000 µg/kg	44	0	0	0	0	0
B2b diclazuril	MRL - 1500 µg/kg	44	0	0	0	0	0
B2b lasalocid	MRL - 300 µg/kg	44	0	0	0	0	0
B2b maduramicin ammonium	MRL - 150 µg/kg	44	0	0	0	0	0
B2b monensin sodium	MRL - 8 µg/kg	44	0	0	0	0	0
B2b narazin	MRL - 50 µg/kg	44	0	0	0	0	0
B2b nikarbazin (DNC)	MRL - 15000 µg/kg	44	0	0	0	0	0
B2b robenidin hydrochlorid	MRL - 800 µg/kg	44	0	0	0	0	0
B2b salinomycin sodium	MRL - 150 µg/kg	44	0	0	0	0	0
B3c kadmium	ML - 0,5 mg/kg	16	0	0	0	0	0
B3c olovo	ML - 0,5 mg/kg	16	0	0	0	0	0
B3c rtuť	MRL - 0,02 mg/kg	16	0	0	0	0	0
B3d aflatoxin B1	AL - 20 µg/kg	20	0	0	0	0	0
B3d suma aflatoxinů B1,B2,G1,G2	AL - 40 µg/kg	20	0	0	0	0	0

kuřecí brojleři - játra - cílené vyšetření

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
B2b nikarbazin (DNC)	1	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2b maduramicin ammonium	1	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2b monensin sodium	1	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2b robenidin hydrochlorid	1	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2b salinomycin sodium	1	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2b decoquinat	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2b diclazuril	1	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2b halofuginon	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2b lasalocid	1	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2b narazin	1	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2b semduramicin	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg

analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50-75%	75-100%	100-150%	150-200%	nad 200%
B2b maduramicin ammonium	MRL - 150 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B2b monensin sodium	MRL - 8 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B2b salinomycin sodium	MRL - 150 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B2b decoquinat	MRL - 1000 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B2b diclazuril	MRL - 1500 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B2b lasalocid	MRL - 300 µg/kg	1	0	0	0	0	0

kuřecí brojleři - plazma - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
A6 camidazol	30	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/l
A6 dimetridazol	30	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/l
A6 HMMNI	30	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/l
A6 ipronidazol	30	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/l
A6 ipronidazol-OH	30	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/l
A6 metronidazol	30	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/l
A6 MNZOH	30	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/l
A6 ornidazol	30	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/l
A6 ronidazol	30	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/l
A6 secnidazol	30	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/l
A6 ternidazol	30	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/l
A6 tinidazol	30	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/l

kuřecí brojleři - peří - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
A6 carnidazol	25	0	0,0	0	0,0	10,00000	n.d.	n.d.	10,00000	µg/kg
A6 dimetridazol	25	0	0,0	0	0,0	7,50000	n.d.	n.d.	7,50000	µg/kg
A6 HMMNI	25	0	0,0	0	0,0	10,00000	n.d.	n.d.	10,00000	µg/kg
A6 ipronidazol	25	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
A6 ipronidazol-OH	25	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
A6 metronidazol	25	0	0,0	0	0,0	7,50000	n.d.	n.d.	7,50000	µg/kg
A6 MNZOH	25	0	0,0	0	0,0	10,00000	n.d.	n.d.	10,00000	µg/kg
A6 ornidazol	25	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
A6 ronidazol	25	0	0,0	0	0,0	7,50000	n.d.	n.d.	7,50000	µg/kg
A6 secnidazol	25	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
A6 ternidazol	25	0	0,0	0	0,0	7,50000	n.d.	n.d.	7,50000	µg/kg
A6 tinidazol	25	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg

vyřazené nosnice - sval - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
A1 benzoestrol	2	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A1 dienestrol	2	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A1 diethylstilbestrol	2	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A1 hexoestrol	2	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A2 6-methylthiouracil	4	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/kg
A2 propylthiouracil	4	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/kg
A2 tapazole	4	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/kg
A2 thiouracil	4	0	0,0	0	0,0	0,75000	n.d.	n.d.	0,75000	µg/kg
A3 17-alfa-19-nortestosteron	1	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	µg/kg
A3 17-beta-19-nortestosteron	1	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A3 17-beta-boldenon	1	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A3 17-beta-trenbolon	2	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A3 chlortestosteron	1	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A3 methylboldenon	1	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A3 norclostebol	1	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A4 alfa-zearalenol	2	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A4 beta-zearalenol	2	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A4 taleranol	2	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A4 zearalanon	2	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A4 zearalenon	2	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A4 zeranol	2	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A6 AHD	2	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A6 AMOZ	2	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A6 AOZ	2	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A6 camidazol	5	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/kg
A6 dapson	2	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 dimetridazol	5	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A6 DNSH	2	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A6 HMMNI	5	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A6 chloramfenikol	5	0	0,0	0	0,0	0,03000	n.d.	n.d.	0,03000	µg/kg
A6 ipronidazol	5	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 ipronidazol-OH	5	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 metronidazol	5	1	20,0	1	20,0	4,52000	n.d.	13,06000	21,60000	µg/kg
A6 MNZOH	5	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/kg
A6 ornidazol	5	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 ronidazol	5	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 secnidazol	5	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A6 SEM	2	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A6 ternidazol	5	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A6 tinidazol	5	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
B1 8-alfa-hydroxy-mutilin	6	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 amoxicilin	6	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 ampicilin	6	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 apramycin	6	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 benzylpenicilin	6	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 beta laktamová antibiotika	7	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 cefalexin	6	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cefoperazon	6	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cefquinom	6	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cephalirin	6	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 ciprofloxacin	6	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cloxacilin	6	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 CP-60,300 tulathromycin	6	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 danofloxacin	7	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 dicloxacilin	6	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 difloxacin	7	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 dihydrostreptomycin	6	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 doxycyklin	6	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 enrofloxacin	7	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 epi-chlortetracyklin	6	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 epi-oxytetracyklin	6	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 epi-tetracyklin	6	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 erythromycin	6	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 fenoxymethylpenicilin	6	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 florfenikol	6	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 florfenikol amin	6	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 flumequine	7	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 gamithromycin	6	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 gentamicin C1	6	0	0,0	0	0,0	12,50000	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg
B1 gentamicin C1a	6	0	0,0	0	0,0	12,50000	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg
B1 gentamicin C2/C2a	6	0	0,0	0	0,0	12,50000	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg

vyřazené nosnice - sval - monitoring - pokračování

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
B1 gentamycin, neomycin	1	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 chinolony	7	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 chlortetracyklin	6	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 josamycin	6	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 kanamycin	6	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 kyselina oxolinová	7	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 linkomycin	6	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 macrolidy	1	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 marbofloxacin	7	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 naftilil	6	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 nalidixová kyselina	6	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 neomycin B (framycetin)	6	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 norfloxacin	6	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 novobiocin	6	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 oxacilin	6	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 oxytetracyklin	6	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 paromomycin	6	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 pirlimycin	6	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 rezidua inhibičních látek	7	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 rifaximin	6	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sarafloxacin	6	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 spectinomycin	6	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 spiramycin	6	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 streptomycin	6	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 streptomyciny	1	0	0,0	0	0,0	12,50000	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg
B1 sulfadiazin	7	0	0,0	0	0,0	6,42857	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfadimethoxin	7	0	0,0	0	0,0	6,42857	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfadimidin	7	0	0,0	0	0,0	6,42857	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfadoxin	7	0	0,0	0	0,0	6,42857	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfaguanidin	6	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfachlorpyridazin	7	0	0,0	0	0,0	6,42857	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfamerazin	7	0	0,0	0	0,0	6,42857	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfamethizol	6	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfamethoxazol	7	0	0,0	0	0,0	6,42857	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfamethoxydiazin	7	0	0,0	0	0,0	6,42857	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfamethoxypyridazin	6	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfamonomethoxin	6	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfapyridin	6	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfaquinoxalin	7	0	0,0	0	0,0	6,42857	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfathiazol	7	0	0,0	0	0,0	6,42857	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 tetracyklin	6	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tetracykliny	7	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 tiamulin	6	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tildipirosin	6	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tilmicosin	6	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 trimetoprim	6	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tulathromycin	6	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 tylosin	6	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tylvalosin	6	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 valnemulin	7	0	0,0	0	0,0	6,07143	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg
B2a albendazol (suma)	2	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2a cambendazol	2	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a clorsulon	2	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a closantel	2	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a fenbendazol (suma)	2	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2a flubendazol (suma)	2	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2a ketotriclabendazol	2	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a levamisol	2	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a mebendazol (suma)	2	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2a nitroxinil	2	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a oxfendazol	2	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a oxibendazol	2	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a oxyclozanid	2	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a parbendazol	2	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a praziquantel	2	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a raxofenid	2	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a triclabendazol (suma)	2	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2c aldicarb	5	0	0,0	0	0,0	0,00250	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg
B2c carbofuran	5	0	0,0	0	0,0	0,00250	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg
B2c cypermethrin (suma isomerů)	5	0	0,0	0	0,0	0,00150	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B2c deltamethrin	5	0	0,0	0	0,0	0,00150	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg

vyřazené nosnice - sval - monitoring - pokračování

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
B2c lambda-cyhalothrin	5	0	0,0	0	0,0	0,00100	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg
B2c methiocarb	5	0	0,0	0	0,0	0,00500	n.d.	n.d.	0,00500	mg/kg
B2c methomyl	5	0	0,0	0	0,0	0,00500	n.d.	n.d.	0,00500	mg/kg
B2c permethrin (suma isomerů)	5	0	0,0	0	0,0	0,00500	n.d.	n.d.	0,00500	mg/kg
B2c propoxur	5	0	0,0	0	0,0	0,00500	n.d.	n.d.	0,00500	mg/kg
B2e carprofen	2	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e diclofenac	2	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e flufenamová kyselina	2	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e flunixin	2	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e ibuprofen	2	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e ketoprofen	2	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e meklofenamová kyselina	2	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e mefenamová kyselina	2	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e meloxicam	2	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e metamizol	2	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e naproxen	2	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e niflumová kyselina	2	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e oxyphenbutazon	2	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e phenylbutazon	2	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e tolfenamová kyselina	2	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e vedaprofen	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B3a aldrin, dieldrin (suma)	5	0	0,0	0	0,0	0,00030	n.d.	n.d.	0,00030	mg/kg
B3a alfa-HCH	5	0	0,0	0	0,0	0,00015	n.d.	n.d.	0,00015	mg/kg
B3a beta-HCH	5	0	0,0	0	0,0	0,00015	n.d.	n.d.	0,00015	mg/kg
B3a DDT (suma)	5	0	0,0	0	0,0	0,00060	n.d.	n.d.	0,00060	mg/kg
B3a endosulfan - suma	5	0	0,0	0	0,0	0,00070	n.d.	n.d.	0,00070	mg/kg
B3a endrin	5	0	0,0	0	0,0	0,00010	n.d.	n.d.	0,00010	mg/kg
B3a gama-HCH (lindan)	5	0	0,0	0	0,0	0,00015	n.d.	n.d.	0,00015	mg/kg
B3a heptachlor	5	0	0,0	0	0,0	0,00050	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a hexachlorbenzen	5	0	0,0	0	0,0	0,00015	n.d.	n.d.	0,00015	mg/kg
B3a chlordan	5	0	0,0	0	0,0	0,00050	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a PCB - suma kongenerů	5	0	0,0	0	0,0	3,00000	n.d.	n.d.	3,00000	ng/g tuku
B3c arzén	5	0	0,0	0	0,0	0,00250	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg
B3c kadmium	5	0	0,0	0	0,0	0,00250	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg
B3c olovo	5	0	0,0	0	0,0	0,00500	n.d.	n.d.	0,00500	mg/kg
B3c rtuť	5	1	20,0	0	0,0	0,00044	n.d.	0,00092	0,00140	mg/kg

analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50-75%	75-100%	100-150%	150-200%	nad 200%
B1 8-alfa-hydroxy-mutilin	MRL - 100 µg/kg	6	0	0	0	0	0
B1 epi-chlortetracyklin	MRL - 100 µg/kg	6	0	0	0	0	0
B1 epi-oxytetracyklin	MRL - 100 µg/kg	6	0	0	0	0	0
B1 epi-tetracyklin	MRL - 100 µg/kg	6	0	0	0	0	0
B1 erythromycin	MRL - 200 µg/kg	6	0	0	0	0	0
B1 fenoxymethylpenicilin	MRL - 25 µg/kg	6	0	0	0	0	0
B1 chlortetracyklin	MRL - 100 µg/kg	6	0	0	0	0	0
B1 linkomycin	MRL - 100 µg/kg	6	0	0	0	0	0
B1 neomycin B (framycetin)	MRL - 500 µg/kg	6	0	0	0	0	0
B1 oxytetracyklin	MRL - 100 µg/kg	6	0	0	0	0	0
B1 paromomycin	MRL - 500 µg/kg	6	0	0	0	0	0
B1 tetracyklin	MRL - 100 µg/kg	6	0	0	0	0	0
B1 tiamulin	MRL - 100 µg/kg	6	0	0	0	0	0
B1 tylosin	MRL - 100 µg/kg	6	0	0	0	0	0
B2a fenbendazol (suma)	MRL - 50 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B2a flubendazol (suma)	MRL - 50 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B2a oxfendazol	MRL - 50 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B2c aldicarb	MRL - 0,01 mg/kg	5	0	0	0	0	0
B2c carbofuran	MRL - 0,01 mg/kg	5	0	0	0	0	0
B2c cypermethrin (suma isomerů)	MRL - 0,005 mg/kg	5	0	0	0	0	0
B2c deltamethrin	MRL - 0,005 mg/kg	5	0	0	0	0	0
B2c lambda-cyhalothrin	MRL - 0,02 mg/kg	5	0	0	0	0	0
B2c methiocarb	MRL - 0,05 mg/kg	5	0	0	0	0	0
B2c methomyl	MRL - 0,01 mg/kg	5	0	0	0	0	0
B2c permethrin (suma isomerů)	MRL - 0,05 mg/kg	5	0	0	0	0	0
B2c propoxur	MRL - 0,05 mg/kg	5	0	0	0	0	0
B3a aldrin, dieldrin (suma)	MRL - 0,2 mg/kg	5	0	0	0	0	0
B3a alfa-HCH	MRL - 0,01 mg/kg	5	0	0	0	0	0
B3a beta-HCH	MRL - 0,01 mg/kg	5	0	0	0	0	0
B3a DDT (suma)	MRL - 0,1 mg/kg	5	0	0	0	0	0
B3a endosulfan - suma	MRL - 0,05 mg/kg	5	0	0	0	0	0
B3a endrin	MRL - 0,05 mg/kg	5	0	0	0	0	0

vyřazené nosnice - sval - monitoring - pokračování

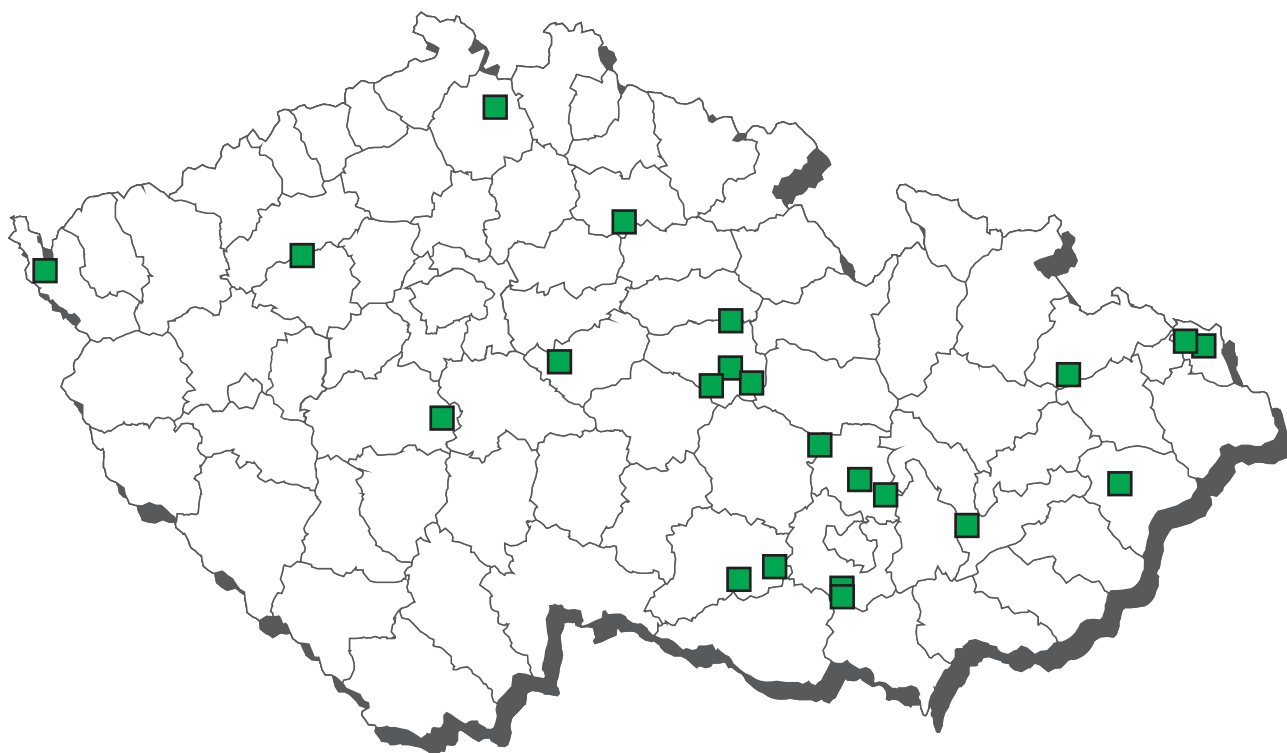
analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50-75%	75-100%	100-150%	150-200%	nad 200%
B3a gama-HCH (lindan)	MRL - 0,1 mg/kg	5	0	0	0	0	0
B3a heptachlor	MRL - 0,2 mg/kg	5	0	0	0	0	0
B3a hexachlorbenzen	MRL - 0,02 mg/kg	5	0	0	0	0	0
B3a chlordan	MRL - 0,05 mg/kg	5	0	0	0	0	0
B3a PCB - suma kongenerů	MRL - 40 ng/g tuku	5	0	0	0	0	0
B3c arzén	AL - 0,1 mg/kg	5	0	0	0	0	0
B3c kadmium	ML - 0,05 mg/kg	5	0	0	0	0	0
B3c olovo	ML - 0,1 mg/kg	5	0	0	0	0	0
B3c rtuť	MRL - 0,05 mg/kg	5	0	0	0	0	0

datum odběru	katastr (odběr)	původ	hodnota
metronidazol			
03.02.2020	Tábor	Ústrašice	21,6 µg/kg

vyřazené nosnice - sval - cílené vyšetření

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
A6 carnidazol	1	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/kg
A6 dimetridazol	1	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A6 HMMNI	1	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A6 ipronidazol-OH	1	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 ipronidazol	1	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 MNZOH	1	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/kg
A6 metronidazol	1	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 ornidazol	1	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 ronidazol	1	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 secnidazol	1	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A6 ternidazol	1	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A6 tinidazol	1	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg

CL 2020 - vzorkování krůt



krůty - sval - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
A1 benzoestrol	2	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A1 dienoestrol	2	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A1 diethylstilbestrol	2	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A1 hexoestrol	2	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A2 6-methylthiouracil	2	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/kg
A2 propylthiouracil	2	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/kg
A2 tapazole	2	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/kg
A2 thiouracil	2	0	0,0	0	0,0	0,75000	n.d.	n.d.	0,75000	µg/kg
A3 17-alfa-19-nortestosteron	2	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	µg/kg
A3 17-beta-19-nortestosteron	2	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A3 17-beta-boldenon	2	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A3 17-beta-trenbolon	1	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A3 chlortestosteron	2	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A3 methylboldenon	2	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A3 norclostebol	2	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A4 alfa-zearalenol	2	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A4 beta-zearalenol	2	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A4 taleranol	2	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A4 zearalanon	2	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A4 zearalenon	2	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A4 zeranol	2	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A6 AHD	1	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A6 AMOZ	1	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A6 AOZ	1	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A6 carnidazol	1	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/kg
A6 dapson	1	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 dimetridazol	1	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A6 DNSH	1	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A6 HMMNI	1	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A6 chloramfenikol	1	0	0,0	0	0,0	0,03000	n.d.	n.d.	0,03000	µg/kg
A6 ipronidazol	1	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 ipronidazol-OH	1	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 metronidazol	1	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 MNZOH	1	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/kg
A6 ornidazol	1	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 ronidazol	1	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 secnidazol	1	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A6 SEM	1	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A6 ternidazol	1	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A6 tinidazol	1	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
B1 8-alfa-hydroxy-mutilin	2	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 amoxicilin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 ampicilin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 apramycin	2	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 benzylpenicilin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 beta laktamová antibiotika	5	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 cefalexin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cefoperazon	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cefquinom	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cephalirin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 ciprofloxacin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cloxacilin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 CP-60,300 tulathromycin	2	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 danofloxacin	5	0	0,0	0	0,0	9,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 dicloxacilin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 difloxacin	5	0	0,0	0	0,0	9,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 dihydrostreptomycin	2	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 doxycyklin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 enrofloxacin	5	0	0,0	0	0,0	9,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 epi-chlortetracyklin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 epi-oxytetracyklin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 epi-tetracyklin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 erythromycin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 fenoxymethylpenicilin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 florfenikol	2	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 florfenikol amin	2	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 flumequine	5	0	0,0	0	0,0	9,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 gamithromycin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 gentamicin C1	2	0	0,0	0	0,0	12,50000	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg
B1 gentamicin C1a	2	0	0,0	0	0,0	12,50000	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg
B1 gentamicin C2/C2a	2	0	0,0	0	0,0	12,50000	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg

krůty - sval - monitoring - pokračování

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
B1 gentamycin, neomycin	3	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 chinolony	5	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 chlortetracyklin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 josamycin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 kanamycin	2	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 kyselina oxolinová	5	0	0,0	0	0,0	9,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 linkomycin	2	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 macrolidy	3	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 marbofloxacin	5	0	0,0	0	0,0	9,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 nafcilin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 nalidixová kyselina	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 neomycin B (framycetin)	2	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 norfloxacin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 novobiocin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 oxacilin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 oxytetracyklin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 paromomycin	2	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 pirlimycin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 rezidua inhibičních látek	5	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 rifaximin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sarafloxacin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 spectinomycin	2	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 spiramycin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 streptomycin	2	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 streptomyciny	3	0	0,0	0	0,0	10,83333	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg
B1 sulfadiazin	5	0	0,0	0	0,0	11,00000	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfadimethoxin	5	0	0,0	0	0,0	11,00000	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfadimidin	5	0	0,0	0	0,0	11,00000	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfadoxin	5	0	0,0	0	0,0	11,00000	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfaguanidin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfachlorpyridazin	5	0	0,0	0	0,0	11,00000	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfamerazin	5	0	0,0	0	0,0	11,00000	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfamethizol	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfamethoxazol	5	0	0,0	0	0,0	11,00000	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfamethoxydiazin	5	0	0,0	0	0,0	11,00000	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfamethoxypyridazin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfamonomethoxin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfapyridin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfaquinoxalin	5	0	0,0	0	0,0	11,00000	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfathiazol	5	0	0,0	0	0,0	11,00000	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 tetracyklin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tetracykliny	5	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 tiamulin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tildipirosin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tilmicosin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 trimetoprim	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tulathromycin	2	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 tylosin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tylvalosin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 valnemulin	5	0	0,0	0	0,0	6,50000	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg
B2a albendazol (suma)	2	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2a cambendazol	2	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a clorsulon	2	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a closantel	2	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a fenbendazol (suma)	2	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2a flubendazol (suma)	2	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2a levamisol	2	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a mebendazol (suma)	2	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2a nitroxinil	2	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a oxfendazol	2	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a oxibendazol	2	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a oxyclozanid	2	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a parbendazol	2	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a praziquantel	2	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a rafoxanid	2	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a triclabendazol (suma)	2	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2c aldicarb	2	0	0,0	0	0,0	0,00175	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg
B2c carbofuran	2	0	0,0	0	0,0	0,00175	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg
B2c cypermethrin (suma isomerů)	2	0	0,0	0	0,0	0,00100	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B2c deltamethrin	2	0	0,0	0	0,0	0,00095	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B2c lambda-cyhalothrin	2	0	0,0	0	0,0	0,00055	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg

krůty - sval - monitoring - pokračování

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
B2c methiocarb	2	0	0,0	0	0,0	0,00300	n.d.	n.d.	0,00500	mg/kg
B2c methomyl	2	0	0,0	0	0,0	0,00275	n.d.	n.d.	0,00500	mg/kg
B2c permethrin (suma isomerů)	2	0	0,0	0	0,0	0,00288	n.d.	n.d.	0,00500	mg/kg
B2c propoxur	2	0	0,0	0	0,0	0,00275	n.d.	n.d.	0,00500	mg/kg
B2e carprofen	2	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e diclofenac	2	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e flufenamová kyselina	2	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e flunixin	2	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e ibuprofen	2	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e ketoprofen	2	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e meklofenamová kyselina	2	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e mefenamová kyselina	2	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e meloxicam	2	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e metamizol	2	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e naproxen	2	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e niflumová kyselina	2	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e oxyphenbutazon	2	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e phenylbutazon	2	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e tolfenamová kyselina	2	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e vedaprofen	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B3a aldrin, dieldrin (suma)	3	0	0,0	0	0,0	0,00053	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg
B3a alfa-HCH	3	0	0,0	0	0,0	0,00027	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a beta-HCH	3	0	0,0	0	0,0	0,00027	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a DDT (suma)	3	0	0,0	0	0,0	0,00123	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg
B3a endosulfan - suma	3	0	0,0	0	0,0	0,00097	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B3a endrin	3	0	0,0	0	0,0	0,00010	n.d.	n.d.	0,00010	mg/kg
B3a gama-HCH (lindan)	3	0	0,0	0	0,0	0,00027	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a heptachlor	3	0	0,0	0	0,0	0,00083	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B3a hexachlorbenzen	3	0	0,0	0	0,0	0,00027	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a chlordan	3	0	0,0	0	0,0	0,00083	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B3a PCB - suma kongenerů	1	0	0,0	0	0,0	0,30000	n.d.	n.d.	0,30000	ng/g
B3a PCB - suma kongenerů	2	0	0,0	0	0,0	3,75000	n.d.	n.d.	4,50000	ng/g tuku
B3c arzén	2	0	0,0	0	0,0	0,00250	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg
B3c kadmium	2	0	0,0	0	0,0	0,00250	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg
B3c olovo	2	1	50,0	0	0,0	0,00750	0,00750	0,00950	0,01000	mg/kg
B3c rtuť	2	0	0,0	0	0,0	0,00020	n.d.	n.d.	0,00020	mg/kg

analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50-75%	75-100%	100-150%	150-200%	nad 200%
B1 8-alfa-hydroxy-mutilin	MRL - 100 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 amoxicilin	MRL - 50 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 ampicilin	MRL - 50 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 benzylpenicilin	MRL - 50 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 ciprofloxacin	MRL - 100 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 cloxacilin	MRL - 300 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 danofloxacin	MRL - 200 µg/kg	5	0	0	0	0	0
B1 dicloxacilin	MRL - 300 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 difloxacin	MRL - 300 µg/kg	5	0	0	0	0	0
B1 doxycyklin	MRL - 100 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 enrofloxacin	MRL - 100 µg/kg	5	0	0	0	0	0
B1 epi-chlortetracyklin	MRL - 100 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 epi-oxytetracyklin	MRL - 100 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 epi-tetracyklin	MRL - 100 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 erythromycin	MRL - 200 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 fenoxymethylpenicilin	MRL - 25 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 florfenikol	MRL - 100 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 florfenikol amin	MRL - 100 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 flumequine	MRL - 400 µg/kg	5	0	0	0	0	0
B1 chlortetracyklin	MRL - 100 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 kanamycin	MRL - 100 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 kyselina oxolinová	MRL - 100 µg/kg	5	0	0	0	0	0
B1 linkomycin	MRL - 100 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 neomycin B (framycetin)	MRL - 500 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 novobiocin	MRL - 100 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 oxacilin	MRL - 300 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 oxytetracyklin	MRL - 100 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 paromomycin	MRL - 500 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 spectinomycin	MRL - 300 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 sulfadiazin	MRL - 100 µg/kg	5	0	0	0	0	0
B1 sulfadimethoxin	MRL - 100 µg/kg	5	0	0	0	0	0
B1 sulfadimidin	MRL - 100 µg/kg	5	0	0	0	0	0

krůty - sval - monitoring - pokračování

analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50-75%	75-100%	100-150%	150-200%	nad 200%
B1 sulfadoxin	MRL - 100 µg/kg	5	0	0	0	0	0
B1 sulfaguanidin	MRL - 100 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 sulfachlorpyridazin	MRL - 100 µg/kg	5	0	0	0	0	0
B1 sulfamerazin	MRL - 100 µg/kg	5	0	0	0	0	0
B1 sulfamethizol	MRL - 100 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 sulfamethoxazol	MRL - 100 µg/kg	5	0	0	0	0	0
B1 sulfamethoxydiazin	MRL - 100 µg/kg	5	0	0	0	0	0
B1 sulfamethoxypyridazin	MRL - 100 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 sulfamonomethoxin	MRL - 100 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 sulfapyridin	MRL - 100 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 sulfaquinoxalin	MRL - 100 µg/kg	5	0	0	0	0	0
B1 sulfathiazol	MRL - 100 µg/kg	5	0	0	0	0	0
B1 tetracyklin	MRL - 100 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 tiamulin	MRL - 100 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 tilmicosin	MRL - 75 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 trimetoprim	MRL - 50 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 tylosin	MRL - 100 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B2a fenbendazol (suma)	MRL - 50 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B2a flubendazol (suma)	MRL - 50 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B2a levamisol	MRL - 10 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B2a oxfendazol	MRL - 50 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B2c aldicarb	MRL - 0,01 mg/kg	2	0	0	0	0	0
B2c carbofuran	MRL - 0,01 mg/kg	2	0	0	0	0	0
B2c cypermethrin (suma isomerů)	MRL - 0,005 mg/kg	2	0	0	0	0	0
B2c deltamethrin	MRL - 0,005 mg/kg	2	0	0	0	0	0
B2c lambda-cyhalothrin	MRL - 0,02 mg/kg	2	0	0	0	0	0
B2c methiocarb	MRL - 0,05 mg/kg	2	0	0	0	0	0
B2c methomyl	MRL - 0,01 mg/kg	2	0	0	0	0	0
B2c permethrin (suma isomerů)	MRL - 0,05 mg/kg	2	0	0	0	0	0
B2c propoxur	MRL - 0,05 mg/kg	2	0	0	0	0	0
B3a aldrin, dieldrin (suma)	MRL - 0,2 mg/kg	3	0	0	0	0	0
B3a alfa-HCH	MRL - 0,01 mg/kg	3	0	0	0	0	0
B3a beta-HCH	MRL - 0,01 mg/kg	3	0	0	0	0	0
B3a DDT (suma)	MRL - 1 mg/kg	3	0	0	0	0	0
B3a endosulfan - suma	MRL - 0,05 mg/kg	3	0	0	0	0	0
B3a endrin	MRL - 0,05 mg/kg	3	0	0	0	0	0
B3a gama-HCH (lindan)	MRL - 0,01 mg/kg	3	0	0	0	0	0
B3a heptachlor	MRL - 0,2 mg/kg	3	0	0	0	0	0
B3a hexachlorbenzen	MRL - 0,005 mg/kg	3	0	0	0	0	0
B3a chlordan	MRL - 0,05 mg/kg	3	0	0	0	0	0
B3a PCB - suma kongenerů	ML - 0,8 ng/g	1	0	0	0	0	0
B3a PCB - suma kongenerů	ML - 40 ng/g tuku	2	0	0	0	0	0
B3c arzén	AL - 0,1 mg/kg	2	0	0	0	0	0
B3c kadmium	ML - 0,1 mg/kg	2	0	0	0	0	0
B3c olovo	ML - 0,1 mg/kg	2	0	0	0	0	0
B3c rtuť	MRL - 0,05 mg/kg	2	0	0	0	0	0

krůty - játra - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
A1 benzoestrol	1	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A1 dienoestrol	1	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A1 diethylstilbestrol	1	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A1 hexoestrol	1	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A5 brobuterol	3	0	0,0	0	0,0	0,03500	n.d.	n.d.	0,03500	µg/kg
A5 carbuterol	3	0	0,0	0	0,0	0,45000	n.d.	n.d.	0,45000	µg/kg
A5 cimaterol	3	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A5 cimbuterol	3	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	µg/kg
A5 clenbuterol	3	0	0,0	0	0,0	0,03000	n.d.	n.d.	0,03000	µg/kg
A5 clenyclohexerol	3	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A5 clenhexerol	3	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A5 clenisopenterol	3	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A5 clenpenterol	3	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A5 clenproperol	3	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A5 fenoterol	3	0	0,0	0	0,0	0,75000	n.d.	n.d.	0,75000	µg/kg
A5 formoterol	3	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A5 hydroxymethylclenbuterol	3	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	µg/kg
A5 chlorbrombuterol	3	0	0,0	0	0,0	0,03500	n.d.	n.d.	0,03500	µg/kg
A5 isoxsuprim	3	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A5 labetalol	3	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A5 mabuterol	3	0	0,0	0	0,0	0,02500	n.d.	n.d.	0,02500	µg/kg
A5 mapenterol	3	0	0,0	0	0,0	0,03500	n.d.	n.d.	0,03500	µg/kg
A5 orciprenalin (metaprotenerol)	3	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
A5 pirbuterol	3	0	0,0	0	0,0	0,45000	n.d.	n.d.	0,45000	µg/kg
A5 ractopamin	3	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	µg/kg
A5 ritodrin	3	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A5 salbutamol	3	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A5 salmeterol	3	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A5 sotalol	3	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A5 terbutalin	3	0	0,0	0	0,0	0,60000	n.d.	n.d.	0,60000	µg/kg
A5 tulobuterol	3	0	0,0	0	0,0	0,02500	n.d.	n.d.	0,02500	µg/kg
A5 zilpaterol	3	0	0,0	0	0,0	0,40000	n.d.	n.d.	0,40000	µg/kg
B2b decoquinat	3	0	0,0	0	0,0	2,00000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2b diclazuril	3	0	0,0	0	0,0	2,00000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2b halofuginon	3	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2b lasalocid	3	1	33,3	0	0,0	4,50000	n.d.	7,30000	8,50000	µg/kg
B2b maduramicin	3	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2b monensin sodium	3	0	0,0	0	0,0	1,75000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2b narazin	3	0	0,0	0	0,0	2,00000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2b nikarbazin (DNC)	3	0	0,0	0	0,0	1,75000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2b robenidin hydrochlorid	3	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2b salinomycin sodium	3	0	0,0	0	0,0	1,75000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2b semduramicin	3	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B3c kadmium	2	2	100,0	0	0,0	0,05800	0,05800	0,07480	0,07900	mg/kg
B3c olovo	2	0	0,0	0	0,0	0,00500	n.d.	n.d.	0,00500	mg/kg
B3c rtuť	2	0	0,0	0	0,0	0,00020	n.d.	n.d.	0,00020	mg/kg
B3d aflatoxin B1	3	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,07500	µg/kg
B3d suma aflatoxinů B1,B2,G1,G2	3	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg

analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50-75%	75-100%	100-150%	150-200%	nad 200%
B2b decoquinat	ML - 20 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B2b diclazuril	MRL - 1500 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B2b lasalocid	MRL - 300 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B2b monensin sodium	MRL - 8 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B2b narazin	ML - 50 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B2b nikarbazin (DNC)	ML - 300 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B2b robenidin hydrochlorid	MRL - 400 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B2b salinomycin sodium	ML - 5 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B2b semduramicin	ML - 2 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B3c kadmium	ML - 0,5 mg/kg	2	0	0	0	0	0
B3c olovo	ML - 0,5 mg/kg	2	0	0	0	0	0
B3c rtuť	MRL - 0,02 mg/kg	2	0	0	0	0	0
B3d aflatoxin B1	AL - 20 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B3d suma aflatoxinů B1,B2,G1,G2	AL - 40 µg/kg	3	0	0	0	0	0

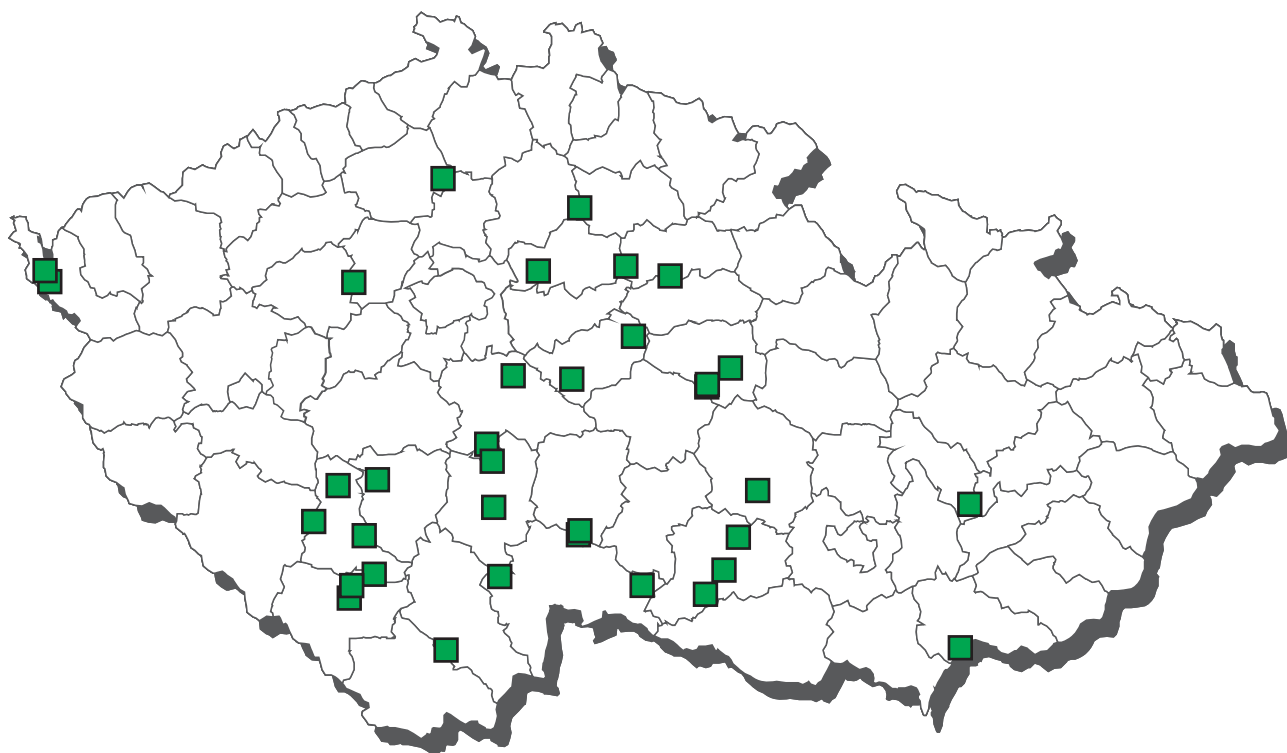
krůty - plazma - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
A6 camidazol	4	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/l
A6 dimetridazol	4	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/l
A6 HMMNI	4	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/l
A6 ipronidazol	4	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/l
A6 ipronidazol-OH	4	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/l
A6 metronidazol	4	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/l
A6 MNZOH	4	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/l
A6 ornidazol	4	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/l
A6 ronidazol	4	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/l
A6 secnidazol	4	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/l
A6 ternidazol	4	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/l
A6 tinidazol	4	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/l

krůty - peří - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
A6 camidazol	3	0	0,0	0	0,0	10,00000	n.d.	n.d.	10,00000	µg/kg
A6 dimetridazol	3	0	0,0	0	0,0	7,50000	n.d.	n.d.	7,50000	µg/kg
A6 HMMNI	3	0	0,0	0	0,0	10,00000	n.d.	n.d.	10,00000	µg/kg
A6 ipronidazol	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
A6 ipronidazol-OH	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
A6 metronidazol	3	0	0,0	0	0,0	7,50000	n.d.	n.d.	7,50000	µg/kg
A6 MNZOH	3	0	0,0	0	0,0	10,00000	n.d.	n.d.	10,00000	µg/kg
A6 ornidazol	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
A6 ronidazol	3	0	0,0	0	0,0	7,50000	n.d.	n.d.	7,50000	µg/kg
A6 secnidazol	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
A6 ternidazol	3	0	0,0	0	0,0	7,50000	n.d.	n.d.	7,50000	µg/kg
A6 tinidazol	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg

CL 2020 - vzorkování vodní drůbeže



vodní drůbež - sval - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
A1 benzoestrol	2	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A1 dienoestrol	2	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A1 diethylstilbestrol	2	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A1 hexoestrol	2	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A2 6-methylthiouracil	1	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/kg
A2 propylthiouracil	1	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/kg
A2 tapazole	1	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/kg
A2 thiouracil	1	0	0,0	0	0,0	0,75000	n.d.	n.d.	0,75000	µg/kg
A3 17-alfa-19-nortestosteron	2	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	µg/kg
A3 17-beta-19-nortestosteron	2	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A3 17-beta-boldenon	2	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A3 17-beta-trenbolon	1	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A3 chlortestosteron	2	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A3 methylboldenon	2	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A3 norclostebol	2	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A4 alfa-zearalenol	2	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A4 beta-zearalenol	2	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A4 taleranol	2	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A4 zearalanon	2	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A4 zearalenon	2	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A4 zeranol	2	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A6 AHD	3	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A6 AMOZ	3	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A6 AOZ	3	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A6 carnidazol	9	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/kg
A6 dapson	2	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 dimetridazol	9	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A6 DNSH	3	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A6 HMMNI	9	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A6 chloramfenikol	6	0	0,0	0	0,0	0,03000	n.d.	n.d.	0,03000	µg/kg
A6 ipronidazol	9	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 ipronidazol-OH	9	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 metronidazol	9	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 MNZOH	9	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/kg
A6 ornidazol	9	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 ronidazol	9	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 secnidazol	9	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A6 SEM	3	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A6 ternidazol	9	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A6 tinidazol	9	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
B1 amoxicilin	7	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 ampicilin	7	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 apramycin	7	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 benzylopenicilin	7	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 beta laktamová antibiotika	8	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 cefalexin	7	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cefoperazon	7	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cefquinom	7	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cephalirin	7	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 ciprofloxacilin	7	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cloxacilin	7	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 CP-60,300 tulathromycin	7	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 danofloxacin	8	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 dicloxacilin	7	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 difloxacin	8	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 dihydrostreptomycin	7	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 doxycyklin	7	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 enrofloxacin	8	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 epi-chlortetracyklin	7	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 epi-oxytetracyklin	7	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 epi-tetracyklin	7	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 erythromycin	7	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 fenoxymethylpenicilin	7	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 florfenikol	7	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 florfenikol amin	7	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 flumequine	8	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 gamithromycin	7	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 gentamicin C1	7	0	0,0	0	0,0	12,50000	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg
B1 gentamicin C1a	7	0	0,0	0	0,0	12,50000	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg
B1 gentamicin C2/C2a	7	0	0,0	0	0,0	12,50000	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg
B1 gentamicin, neomycin	1	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg

vodní drůbež - sval - monitoring - pokračování

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
B1 chinolony	8	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 chlortetracyklin	7	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 josamycin	7	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 kanamycin	7	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 kyselina oxolinová	8	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 linkomycin	7	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 macrolidy	1	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 marbofloxacin	8	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 nafcilin	7	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 nalidixová kyselina	7	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 neomycin B (framycetin)	7	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 norfloxacin	7	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 novobiocin	7	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 oxacilin	7	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 oxytetracyklin	7	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 paromomycin	7	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 pirlimycin	7	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 rezidua inhibičních látek	8	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 rifaximin	7	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sarafloxacin	7	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 spectinomycin	7	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 spiramycin	7	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 streptomycin	7	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 streptomyciny	1	0	0,0	0	0,0	10,00000	n.d.	n.d.	10,00000	µg/kg
B1 sulfadiazin	8	0	0,0	0	0,0	6,25000	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfadimethoxin	8	0	0,0	0	0,0	6,25000	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfadimidin	8	0	0,0	0	0,0	6,25000	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfadoxin	8	0	0,0	0	0,0	6,25000	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfaguanidin	7	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfachlorpyridazin	8	0	0,0	0	0,0	6,25000	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfamerazin	8	0	0,0	0	0,0	6,25000	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfamethizol	7	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfamethoxazol	8	0	0,0	0	0,0	6,25000	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfamethoxydiazin	8	0	0,0	0	0,0	6,25000	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfamethoxypyridazin	7	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfamonomethoxin	7	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfapyridin	7	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfaquinoxalin	8	0	0,0	0	0,0	6,25000	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfathiazol	8	0	0,0	0	0,0	6,25000	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 tetracyklin	7	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tetracykliny	8	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 tildipirosin	7	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tilmicosin	7	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 trimetoprim	7	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tulathromycin	7	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 tylosin	7	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tylvalosin	7	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 valnemulin	8	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B2a albendazol (suma)	3	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2a cambendazol	3	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a clorsulon	3	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a closantel	3	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a fenbendazol (suma)	3	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2a flubendazol (suma)	3	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2a levamisol	3	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a mebendazol (suma)	3	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2a nitroxinil	3	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a oxfendazol	3	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a oxibendazol	3	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a oxyclozanid	3	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a parbendazol	3	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a praziquantel	3	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a radoxanid	3	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a triclabendazol (suma)	3	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2c aldicarb	4	0	0,0	0	0,0	0,00188	n.d.	n.d.	0,00300	mg/kg
B2c carbofuran	4	0	0,0	0	0,0	0,00138	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg
B2c cypermethrin (suma isomerů)	4	0	0,0	0	0,0	0,00125	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg
B2c deltamethrin	4	0	0,0	0	0,0	0,00120	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg
B2c lambda-cyhalothrin	4	0	0,0	0	0,0	0,00068	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B2c methiocarb	4	0	0,0	0	0,0	0,00250	n.d.	n.d.	0,00500	mg/kg
B2c methomyl	4	0	0,0	0	0,0	0,00175	n.d.	n.d.	0,00500	mg/kg

vodní drůbež - sval - monitoring - pokračování

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
B2c permethrin (suma isomerů)	4	0	0,0	0	0,0	0,00413	n.d.	n.d.	0,01000	mg/kg
B2c propoxur	4	0	0,0	0	0,0	0,00175	n.d.	n.d.	0,00500	mg/kg
B2e carprofen	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e diclofenac	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e flufenamová kyselina	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e flunixin	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e ibuprofen	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e ketoprofen	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e meklofenamová kyselina	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e mefenamová kyselina	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e meloxicam	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e metamizol	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e naproxen	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e niflumová kyselina	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e oxyphenbutazon	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e phenylbutazon	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e tolfenamová kyselina	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e vedaprofen	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B3a aldrin, dieldrin (suma)	3	0	0,0	0	0,0	0,00065	n.d.	n.d.	0,00065	mg/kg
B3a alfa-HCH	3	0	0,0	0	0,0	0,00030	n.d.	n.d.	0,00030	mg/kg
B3a beta-HCH	3	0	0,0	0	0,0	0,00035	n.d.	n.d.	0,00035	mg/kg
B3a DDT (suma)	3	0	0,0	0	0,0	0,00105	n.d.	n.d.	0,00105	mg/kg
B3a endosulfan - suma	3	0	0,0	0	0,0	0,00075	n.d.	n.d.	0,00075	mg/kg
B3a endrin	3	0	0,0	0	0,0	0,00010	n.d.	n.d.	0,00010	mg/kg
B3a gama-HCH (lindan)	3	0	0,0	0	0,0	0,00025	n.d.	n.d.	0,00025	mg/kg
B3a heptachlor	3	0	0,0	0	0,0	0,00095	n.d.	n.d.	0,00095	mg/kg
B3a hexachlorbenzen	3	0	0,0	0	0,0	0,00035	n.d.	n.d.	0,00035	mg/kg
B3a chlordan	3	0	0,0	0	0,0	0,00075	n.d.	n.d.	0,00075	mg/kg
B3a PCB - suma kongenerů	3	0	0,0	0	0,0	4,50000	n.d.	n.d.	4,50000	ng/g tuku
B3c arzén	2	0	0,0	0	0,0	0,00375	n.d.	n.d.	0,00500	mg/kg
B3c kadmium	2	0	0,0	0	0,0	0,00175	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg
B3c olovo	2	0	0,0	0	0,0	0,00500	n.d.	n.d.	0,00500	mg/kg
B3c rtuť	2	0	0,0	0	0,0	0,00035	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg

analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50-75%	75-100%	100-150%	150-200%	nad 200%
B1 amoxicilin	MRL - 50 µg/kg	7	0	0	0	0	0
B1 ampicilin	MRL - 50 µg/kg	7	0	0	0	0	0
B1 benzylpenicilin	MRL - 50 µg/kg	7	0	0	0	0	0
B1 ciprofloxacín	MRL - 100 µg/kg	7	0	0	0	0	0
B1 cloxacilin	MRL - 300 µg/kg	7	0	0	0	0	0
B1 danofloxacin	MRL - 200 µg/kg	8	0	0	0	0	0
B1 dicloxacilin	MRL - 300 µg/kg	7	0	0	0	0	0
B1 difloxacin	MRL - 300 µg/kg	8	0	0	0	0	0
B1 doxycyklin	MRL - 100 µg/kg	7	0	0	0	0	0
B1 enrofloxacin	MRL - 100 µg/kg	8	0	0	0	0	0
B1 epi-chlortetracyklin	MRL - 100 µg/kg	7	0	0	0	0	0
B1 epi-oxytetracyklin	MRL - 100 µg/kg	7	0	0	0	0	0
B1 epi-tetracyklin	MRL - 100 µg/kg	7	0	0	0	0	0
B1 erythromycin	MRL - 200 µg/kg	7	0	0	0	0	0
B1 fenoxymethylpenicilin	MRL - 25 µg/kg	7	0	0	0	0	0
B1 florfenikol	MRL - 100 µg/kg	7	0	0	0	0	0
B1 florfenikol amin	MRL - 100 µg/kg	7	0	0	0	0	0
B1 flumequine	MRL - 400 µg/kg	8	0	0	0	0	0
B1 chlortetracyklin	MRL - 100 µg/kg	7	0	0	0	0	0
B1 kanamycin	MRL - 100 µg/kg	7	0	0	0	0	0
B1 kyselina oxolinová	MRL - 100 µg/kg	8	0	0	0	0	0
B1 linkomycin	MRL - 100 µg/kg	7	0	0	0	0	0
B1 neomycin B (framycetin)	MRL - 500 µg/kg	7	0	0	0	0	0
B1 novobiocin	MRL - 100 µg/kg	7	0	0	0	0	0
B1 oxacilin	MRL - 300 µg/kg	7	0	0	0	0	0
B1 oxytetracyklin	MRL - 100 µg/kg	7	0	0	0	0	0
B1 paromomycin	MRL - 500 µg/kg	7	0	0	0	0	0
B1 spectinomycin	MRL - 300 µg/kg	7	0	0	0	0	0
B1 sulfadiazin	MRL - 100 µg/kg	8	0	0	0	0	0
B1 sulfadimethoxin	MRL - 100 µg/kg	8	0	0	0	0	0
B1 sulfadimidin	MRL - 100 µg/kg	8	0	0	0	0	0
B1 sulfadoxin	MRL - 100 µg/kg	8	0	0	0	0	0
B1 sulfaguanidin	MRL - 100 µg/kg	7	0	0	0	0	0
B1 sulfachlorpyridazin	MRL - 100 µg/kg	8	0	0	0	0	0
B1 sulfamerazin	MRL - 100 µg/kg	8	0	0	0	0	0

vodní drůbež - sval - monitoring - pokračování

analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50-75%	75-100%	100-150%	150-200%	nad 200%
B1 sulfamethizol	MRL - 100 µg/kg	7	0	0	0	0	0
B1 sulfamethoxazol	MRL - 100 µg/kg	8	0	0	0	0	0
B1 sulfamethoxydiazin	MRL - 100 µg/kg	8	0	0	0	0	0
B1 sulfamethoxypyridazin	MRL - 100 µg/kg	7	0	0	0	0	0
B1 sulfamonomethoxin	MRL - 100 µg/kg	7	0	0	0	0	0
B1 sulfapyridin	MRL - 100 µg/kg	7	0	0	0	0	0
B1 sulfaquinoxalin	MRL - 100 µg/kg	8	0	0	0	0	0
B1 sulfathiazol	MRL - 100 µg/kg	8	0	0	0	0	0
B1 tetracyklin	MRL - 100 µg/kg	7	0	0	0	0	0
B1 tilmicosin	MRL - 75 µg/kg	7	0	0	0	0	0
B1 trimetoprim	MRL - 50 µg/kg	7	0	0	0	0	0
B1 tylosin	MRL - 100 µg/kg	7	0	0	0	0	0
B2a fenbendazol (suma)	MRL - 50 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B2a flubendazol (suma)	MRL - 50 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B2a levamisol	MRL - 10 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B2a oxfendazol	MRL - 50 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B2c aldicarb	MRL - 0,01 mg/kg	4	0	0	0	0	0
B2c carbofuran	MRL - 0,01 mg/kg	4	0	0	0	0	0
B2c cypermethrin (suma isomerů)	MRL - 0,05 mg/kg	4	0	0	0	0	0
B2c deltamethrin	MRL - 0,05 mg/kg	4	0	0	0	0	0
B2c lambda-cyhalothrin	MRL - 0,02 mg/kg	4	0	0	0	0	0
B2c methiocarb	MRL - 0,05 mg/kg	4	0	0	0	0	0
B2c methomyl	MRL - 0,01 mg/kg	4	0	0	0	0	0
B2c permethrin (suma isomerů)	MRL - 0,5 mg/kg	4	0	0	0	0	0
B2c propoxur	MRL - 0,05 mg/kg	4	0	0	0	0	0
B3a aldrin, dieldrin (suma)	MRL - 0,2 mg/kg	3	0	0	0	0	0
B3a alfa-HCH	MRL - 0,01 mg/kg	3	0	0	0	0	0
B3a beta-HCH	MRL - 0,01 mg/kg	3	0	0	0	0	0
B3a DDT (suma)	MRL - 1 mg/kg	3	0	0	0	0	0
B3a endosulfan - suma	MRL - 0,05 mg/kg	3	0	0	0	0	0
B3a endrin	MRL - 0,05 mg/kg	3	0	0	0	0	0
B3a gama-HCH (lindan)	MRL - 0,01 mg/kg	3	0	0	0	0	0
B3a heptachlor	MRL - 0,2 mg/kg	3	0	0	0	0	0
B3a hexachlorbenzen	MRL - 0,005 mg/kg	3	0	0	0	0	0
B3a chlordan	MRL - 0,05 mg/kg	3	0	0	0	0	0
B3a PCB - suma kongenerů	ML - 40 ng/g tuku	3	0	0	0	0	0
B3c arzén	AL - 0,1 mg/kg	2	0	0	0	0	0
B3c kadmium	ML - 0,05 mg/kg	2	0	0	0	0	0
B3c olovo	ML - 0,1 mg/kg	2	0	0	0	0	0
B3c rtuť	MRL - 0,01 mg/kg	2	0	0	0	0	0

vodní drůbež - játra - monitoring

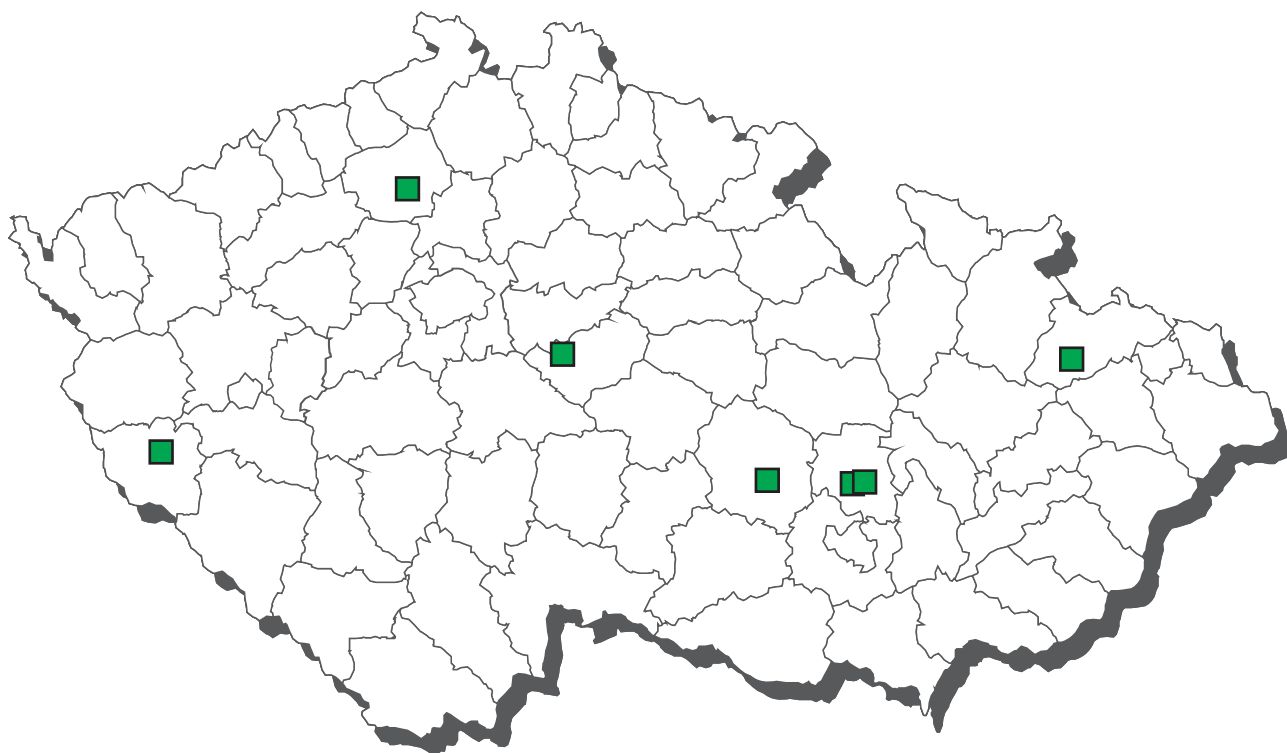
analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
A1 benzoestrol	1	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A1 dienoestrol	1	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A1 diethylstilbestrol	1	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A1 hexoestrol	1	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A5 brombuterol	3	0	0,0	0	0,0	0,03500	n.d.	n.d.	0,03500	µg/kg
A5 carbuterol	3	0	0,0	0	0,0	0,45000	n.d.	n.d.	0,45000	µg/kg
A5 cimaterol	3	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A5 cimbuterol	3	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	µg/kg
A5 clenbuterol	3	0	0,0	0	0,0	0,03000	n.d.	n.d.	0,03000	µg/kg
A5 clenicyclohexerol	3	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A5 clenhexerol	3	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A5 clenisopenterol	3	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A5 clenpenterol	3	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A5 clenproperol	3	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A5 fenoterol	3	0	0,0	0	0,0	0,75000	n.d.	n.d.	0,75000	µg/kg
A5 formoterol	3	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A5 hydroxymethylclenbuterol	3	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	µg/kg
A5 chlorbrombuterol	3	0	0,0	0	0,0	0,03500	n.d.	n.d.	0,03500	µg/kg
A5 isoxsuprim	3	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A5 labetalol	3	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A5 mabuterol	3	0	0,0	0	0,0	0,02500	n.d.	n.d.	0,02500	µg/kg
A5 mapenterol	3	0	0,0	0	0,0	0,03500	n.d.	n.d.	0,03500	µg/kg
A5 orciprenalin (metaprotenerol)	3	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
A5 pirbuterol	3	0	0,0	0	0,0	0,45000	n.d.	n.d.	0,45000	µg/kg

vodní drůbež - játra - monitoring - pokračování

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
A5 ractopamin	3	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	µg/kg
A5 ritodrin	3	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A5 salbutamol	3	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A5 salmeterol	3	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A5 sotalol	3	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A5 terbutalin	3	0	0,0	0	0,0	0,60000	n.d.	n.d.	0,60000	µg/kg
A5 tulobuterol	3	0	0,0	0	0,0	0,02500	n.d.	n.d.	0,02500	µg/kg
A5 zilpaterol	3	0	0,0	0	0,0	0,40000	n.d.	n.d.	0,40000	µg/kg
B2b decoquinat	11	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2b diclazuril	11	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2b halofuginon	11	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2b lasalocid	11	0	0,0	0	0,0	1,27273	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2b maduramicin	11	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2b monensin sodium	11	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2b narazin	11	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2b nikarbazin (DNC)	11	1	11,1	0	0,0	1,37778	n.d.	1,68000	4,40000	µg/kg
B2b robenidin	11	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2b salinomycin sodium	11	0	0,0	0	0,0	1,00909	n.d.	n.d.	1,05000	µg/kg
B2b semduramicin	11	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B3c kadmium	2	2	100,0	0	0,0	0,07850	0,07850	0,09090	0,09400	mg/kg
B3c olovo	2	0	0,0	0	0,0	0,00500	n.d.	n.d.	0,00500	mg/kg
B3c rtuť	2	1	50,0	0	0,0	0,00055	0,00055	0,00059	0,00060	mg/kg
B3d aflatoxin B1	3	0	0,0	0	0,0	0,05833	n.d.	n.d.	0,07500	µg/kg
B3d suma aflatoxinů B1,B2,G1,G2	3	0	0,0	0	0,0	0,13333	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg

analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50-75%	75-100%	100-150%	150-200%	nad 200%
B2b decoquinat	ML - 20 µg/kg	11	0	0	0	0	0
B2b diclazuril	MRL - 1500 µg/kg	11	0	0	0	0	0
B2b halofuginon	ML - 30 µg/kg	11	0	0	0	0	0
B2b lasalocid	MRL - 300 µg/kg	11	0	0	0	0	0
B2b maduramicin	ML - 2 µg/kg	11	0	0	0	0	0
B2b monensin sodium	ML - 8 µg/kg	11	0	0	0	0	0
B2b narazin	ML - 50 µg/kg	11	0	0	0	0	0
B2b nikarbazin (DNC)	ML - 300 µg/kg	11	0	0	0	0	0
B2b robenidin	ML - 50 µg/kg	11	0	0	0	0	0
B2b salinomycin sodium	ML - 5 µg/kg	11	0	0	0	0	0
B2b semduramicin	ML - 2 µg/kg	11	0	0	0	0	0
B3c kadmium	ML - 0,5 mg/kg	2	0	0	0	0	0
B3c olovo	ML - 0,5 mg/kg	2	0	0	0	0	0
B3c rtuť	MRL - 0,02 mg/kg	2	0	0	0	0	0
B3d aflatoxin B1	AL - 20 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B3d suma aflatoxinů B1,B2,G1,G2	AL - 40 µg/kg	3	0	0	0	0	0

CL 2020 - vzorkování pštosů



přístrosi - sval - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
A2 6-methylthiouracil	1	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/kg
A2 propylthiouracil	1	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/kg
A2 tapazole	1	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/kg
A2 thiouracil	1	0	0,0	0	0,0	0,75000	n.d.	n.d.	0,75000	µg/kg
A4 alfa-zearalenol	1	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A4 beta-zearalenol	1	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A4 taleranol	1	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A4 zearalanon	1	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A4 zearalenon	1	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A4 zeranol	1	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A6 carnidazol	1	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/kg
A6 dimetridazol	1	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A6 HMMNI	1	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A6 chloramfenikol	1	0	0,0	0	0,0	0,03000	n.d.	n.d.	0,03000	µg/kg
A6 ipronidazol	1	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 ipronidazol-OH	1	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 metronidazol	1	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 MNZOH	1	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/kg
A6 ornidazol	1	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 ronidazol	1	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 secnidazol	1	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A6 ternidazol	1	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A6 tinidazol	1	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
B1 beta laktamová antibiotika	11	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 danofloxacin	11	0	0,0	0	0,0	12,27273	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 enrofloxacin	11	0	0,0	0	0,0	12,27273	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 gentamycin, neomycin	11	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 chinolony	11	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 kyselina oxolinová	11	0	0,0	0	0,0	12,27273	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 macrolidy	11	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 rezidua inhibičních látek	11	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 streptomyciny	11	0	0,0	0	0,0	10,90909	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg
B1 sulfadiazin	11	0	0,0	0	0,0	15,00000	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfadimethoxin	11	0	0,0	0	0,0	15,00000	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfadimidin	11	0	0,0	0	0,0	15,00000	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfadoxin	11	0	0,0	0	0,0	15,00000	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfachlorpyridazin	11	0	0,0	0	0,0	15,00000	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfamerazin	11	0	0,0	0	0,0	15,00000	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfamethoxazol	11	0	0,0	0	0,0	15,00000	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfamethoxydiazin	11	0	0,0	0	0,0	15,00000	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfaquinoxalin	11	0	0,0	0	0,0	15,00000	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfathiazol	11	0	0,0	0	0,0	15,00000	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 tetracykliny	11	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B2a albendazol (suma)	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2a cambendazol	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a clorsulon	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a closantel	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a fenbendazol (suma)	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2a flubendazol (suma)	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2a levamisol	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a mebendazol (suma)	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2a nitroxinil	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a oxfendazol	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a oxibendazol	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a oxyclozanid	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a parbendazol	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a praziquantel	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a rfoxanid	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a triclabendazol (suma)	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2c aldicarb	3	0	0,0	0	0,0	0,00283	n.d.	n.d.	0,00300	mg/kg
B2c carbofuran	3	0	0,0	0	0,0	0,00150	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg
B2c cypermethrin (suma isomerů)	3	0	0,0	0	0,0	0,00217	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg
B2c deltamethrin	3	0	0,0	0	0,0	0,00217	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg
B2c lambda-cyhalothrin	3	0	0,0	0	0,0	0,00133	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B2c methiocarb	3	0	0,0	0	0,0	0,00367	n.d.	n.d.	0,00500	mg/kg
B2c methomyl	3	0	0,0	0	0,0	0,00233	n.d.	n.d.	0,00500	mg/kg
B2c permethrin (suma isomerů)	3	0	0,0	0	0,0	0,00833	n.d.	n.d.	0,01000	mg/kg
B2c propoxur	3	0	0,0	0	0,0	0,00233	n.d.	n.d.	0,00500	mg/kg
B2e carprofen	3	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e diclofenac	3	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e flunixin	3	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg

pštrosi - sval - monitoring - pokračování

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
B2e ibuprofen	3	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e mefenamová kyselina	3	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e meloxicam	3	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e oxyphenbutazon	3	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e phenylbutazon	3	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e tolfenamová kyselina	3	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e vedaprofen	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B3a aldrin, dieldrin (suma)	4	0	0,0	0	0,0	0,00083	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg
B3a alfa-HCH	4	0	0,0	0	0,0	0,00041	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a beta-HCH	4	0	0,0	0	0,0	0,00041	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a DDT (suma)	4	1	25,0	0	0,0	0,01140	n.d.	0,02875	0,04000	mg/kg
B3a endosulfan - suma	4	0	0,0	0	0,0	0,00130	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B3a endrin	4	0	0,0	0	0,0	0,00010	n.d.	n.d.	0,00010	mg/kg
B3a gama-HCH (lindan)	4	0	0,0	0	0,0	0,00041	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a heptachlor	4	0	0,0	0	0,0	0,00125	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B3a hexachlorbenzen	4	0	0,0	0	0,0	0,00041	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a chlordan	4	0	0,0	0	0,0	0,00125	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B3a PCB - suma kongenerů	4	0	0,0	0	0,0	3,07500	n.d.	n.d.	4,50000	ng/g tuku
B3c kadmium	4	0	0,0	0	0,0	0,00213	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg
B3c olovo	4	0	0,0	0	0,0	0,00500	n.d.	n.d.	0,00500	mg/kg
B3c rtuť	4	1	25,0	0	0,0	0,00043	n.d.	0,00071	0,00080	mg/kg

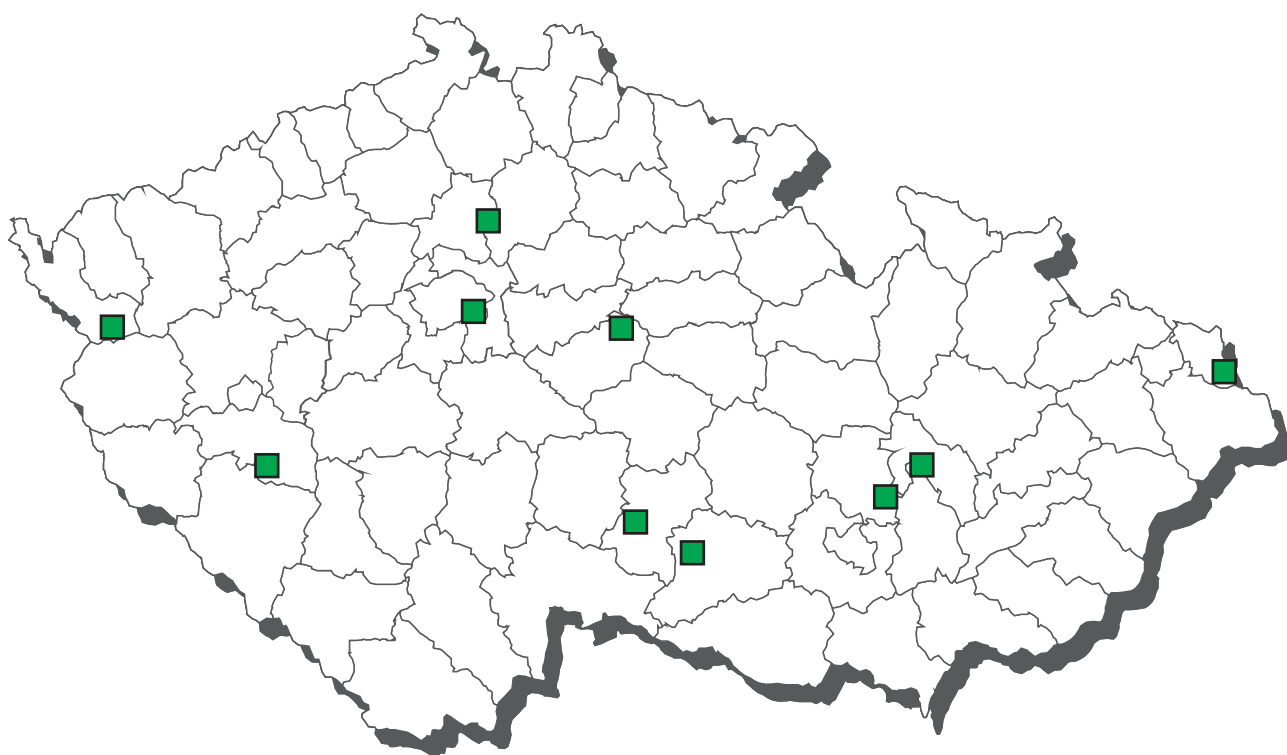
analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50-75%	75-100%	100-150%	150-200%	nad 200%
B1 danofloxacin	MRL - 100 µg/kg	11	0	0	0	0	0
B1 enrofloxacin	MRL - 100 µg/kg	11	0	0	0	0	0
B1 kyselina oxolinová	MRL - 100 µg/kg	11	0	0	0	0	0
B1 sulfadiazin	MRL - 100 µg/kg	11	0	0	0	0	0
B1 sulfadimethoxin	MRL - 100 µg/kg	11	0	0	0	0	0
B1 sulfadimidin	MRL - 100 µg/kg	11	0	0	0	0	0
B1 sulfadoxin	MRL - 100 µg/kg	11	0	0	0	0	0
B1 sulfachlorpyridazin	MRL - 100 µg/kg	11	0	0	0	0	0
B1 sulfamerazin	MRL - 100 µg/kg	11	0	0	0	0	0
B1 sulfamethoxazol	MRL - 100 µg/kg	11	0	0	0	0	0
B1 sulfamethoxydiazin	MRL - 100 µg/kg	11	0	0	0	0	0
B1 sulfaquinoxalin	MRL - 100 µg/kg	11	0	0	0	0	0
B1 sulfathiazol	MRL - 100 µg/kg	11	0	0	0	0	0
B2a albendazol (suma)	MRL - 100 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B2a fenbendazol (suma)	MRL - 50 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B2a flubendazol (suma)	MRL - 50 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B2a levamisol	MRL - 10 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B2a oxfendazol	MRL - 50 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B2a oxclozanid	MRL - 20 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B2a triclabendazol (suma)	MRL - 225 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B2c aldicarb	MRL - 0,01 mg/kg	3	0	0	0	0	0
B2c carbofuran	MRL - 0,01 mg/kg	3	0	0	0	0	0
B2c cypermethrin (suma isomerů)	MRL - 0,2 mg/kg	3	0	0	0	0	0
B2c deltamethrin	MRL - 0,03 mg/kg	3	0	0	0	0	0
B2c lambda-cyhalothrin	MRL - 0,02 mg/kg	3	0	0	0	0	0
B2c methiocarb	MRL - 0,05 mg/kg	3	0	0	0	0	0
B2c methomyl	MRL - 0,01 mg/kg	3	0	0	0	0	0
B2c permethrin (suma isomerů)	AL - 0,05 mg/kg	3	0	0	0	0	0
B2c propoxur	MRL - 0,05 mg/kg	3	0	0	0	0	0
B3a aldrin, dieldrin (suma)	MRL - 0,2 mg/kg	4	0	0	0	0	0
B3a alfa-HCH	MRL - 0,01 mg/kg	4	0	0	0	0	0
B3a beta-HCH	MRL - 0,01 mg/kg	4	0	0	0	0	0
B3a DDT (suma)	MRL - 0,1 mg/kg	4	0	0	0	0	0
B3a endosulfan - suma	MRL - 0,05 mg/kg	4	0	0	0	0	0
B3a endrin	MRL - 0,05 mg/kg	4	0	0	0	0	0
B3a gama-HCH (lindan)	MRL - 0,1 mg/kg	4	0	0	0	0	0
B3a heptachlor	MRL - 0,2 mg/kg	4	0	0	0	0	0
B3a hexachlorbenzen	MRL - 0,02 mg/kg	4	0	0	0	0	0
B3a chlordan	MRL - 0,05 mg/kg	4	0	0	0	0	0
B3a PCB - suma kongenerů	MRL - 40 ng/g tuku	4	0	0	0	0	0
B3c kadmium	ML - 0,1 mg/kg	4	0	0	0	0	0
B3c olovo	AL - 0,1 mg/kg	4	0	0	0	0	0
B3c rtuť	MRL - 0,05 mg/kg	4	0	0	0	0	0

přstrosi - játra - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
B2a abamectin	4	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2a doramectin	4	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2a emamectin	4	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2a eprinomectin	4	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2a ivermectin	4	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2a moxidectin	4	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2b decoquinat	5	0	0,0	0	0,0	1,30000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2b diclazuril	5	0	0,0	0	0,0	1,30000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2b halofuginon	5	0	0,0	0	0,0	1,30000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2b lasalocid sodium	5	0	0,0	0	0,0	2,60000	n.d.	n.d.	2,60000	µg/kg
B2b maduramicin	5	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2b monensin sodium	5	0	0,0	0	0,0	1,30000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2b narazin	5	0	0,0	0	0,0	1,30000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2b nikarbazin (DNC)	5	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2b robenidin	5	0	0,0	0	0,0	1,30000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2b salinomycin sodium	5	0	0,0	0	0,0	1,34000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2b semduramicin	5	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg

analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50-75%	75-100%	100-150%	150-200%	nad 200%
B2a abamectin	MRL - 20 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B2a doramectin	MRL - 100 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B2a emamectin	MRL - 80 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B2a eprinomectin	MRL - 1500 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B2a ivermectin	MRL - 100 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B2b decoquinat	ML - 20 µg/kg	5	0	0	0	0	0
B2b diclazuril	ML - 40 µg/kg	5	0	0	0	0	0
B2b halofuginon	ML - 30 µg/kg	5	0	0	0	0	0
B2b lasalocid sodium	ML - 50 µg/kg	5	0	0	0	0	0
B2b maduramicin	ML - 2 µg/kg	5	0	0	0	0	0
B2b monensin sodium	ML - 8 µg/kg	5	0	0	0	0	0
B2b narazin	ML - 50 µg/kg	5	0	0	0	0	0
B2b nikarbazin (DNC)	ML - 300 µg/kg	5	0	0	0	0	0
B2b robenidin	ML - 50 µg/kg	5	0	0	0	0	0
B2b salinomycin sodium	ML - 5 µg/kg	5	0	0	0	0	0
B2b semduramicin	ML - 2 µg/kg	5	0	0	0	0	0

CL 2020 - vzorkování králíků



králíci - sval - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
A1 benzoestrol	1	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A1 dienestrol	1	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A1 diethylstilbestrol	1	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A1 hexoestrol	1	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A2 6-methylthiouracil	1	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/kg
A2 propylthiouracil	1	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/kg
A2 tapazole	1	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/kg
A2 thiouracil	1	0	0,0	0	0,0	0,75000	n.d.	n.d.	0,75000	µg/kg
A3 ethinylestradiol	1	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	µg/kg
A4 alfa-zearalenol	1	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A4 beta-zearalenol	1	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A4 taleranol	1	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A4 zearalanon	1	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A4 zearalenon	1	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A4 zeranol	1	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A6 AHD	1	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A6 AMOZ	1	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A6 AOZ	1	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A6 carnidazol	3	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/kg
A6 dapson	1	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 dimetridazol	3	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A6 DNSH	1	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A6 HMMNI	3	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A6 chloramfenikol	4	0	0,0	0	0,0	0,03000	n.d.	n.d.	0,03000	µg/kg
A6 ipronidazol	3	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 ipronidazol-OH	3	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 metronidazol	3	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 MNZOH	3	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/kg
A6 ornidazol	3	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 ronidazol	3	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 secnidazol	3	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A6 SEM	1	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A6 ternidazol	3	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A6 tinidazol	3	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
B1 8-alfa-hydroxy-mutilin	8	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 amoxicilin	8	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 ampicilin	8	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 apramycin	8	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 benzylpenicilin	8	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 beta laktamová antibiotika	8	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 cefalexin	8	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cefalonium	8	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cefazolin	8	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cefoperazon	8	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cefquinom	8	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cephalirin	8	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 ciprofloxacin	8	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cloxacilin	8	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 CP-60,300 tulathromycin	8	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 danofloxacin	8	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 dicloxacilin	8	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 difloxacin	8	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 dihydrostreptomycin	8	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 doxycyklin	8	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 enrofloxacin	8	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 epi-chlortetracyklin	8	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 epi-oxytetracyklin	8	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 epi-tetracyklin	8	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 erythromycin	8	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 fenoxymethylpenicilin	8	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 florfenikol	8	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 florfenikol amin	8	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 flumequine	8	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 gamithromycin	8	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 gentamicin C1	8	0	0,0	0	0,0	12,50000	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg
B1 gentamicin C1a	8	0	0,0	0	0,0	12,50000	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg
B1 gentamicin C2/C2a	8	0	0,0	0	0,0	12,50000	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg
B1 chlortetracyklin	8	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 josamycin	8	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 kanamycin	8	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 kyselina oxolinová	8	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg

králíci - sval - monitoring - pokračování

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
B1 linkomycin	8	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 marbofloxacin	8	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 nafcilin	8	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 nalidixová kyselina	8	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 neomycin B (framycetin)	8	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 norfloxacin	8	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 novobiocin	8	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 oxacilin	8	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 oxytetracyklin	8	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 paromomycin	8	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 pirlimycin	8	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 rezidua inhibičních látek	8	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 rifaximin	8	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sarafloxacin	8	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 spectinomycin	8	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 spiramycin	8	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 streptomycin	8	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 sulfadiazin	8	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfadimethoxin	8	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfadimidin	8	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfadoxin	8	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfaguanidin	8	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfachlorpyridazin	8	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfamerazin	8	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfamethizol	8	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfamethoxazol	8	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfamethoxydiazin	8	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfamethoxypyridazin	8	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfamonomethoxin	8	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfapyridin	8	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfaquinoxalin	8	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfathiazol	8	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tetracyklin	8	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tetracykliny	8	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 tiamulin	8	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tildipirosin	8	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tilmicosin	8	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 trimetoprim	8	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tulathromycin	8	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 tylosin	8	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tylvalosin	8	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 valnemulin	8	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B2a albendazol (suma)	3	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2a cambendazol	3	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a clorsulon	3	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a closantel	3	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a fenbendazol (suma)	3	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2a flubendazol (suma)	3	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2a levamisol	3	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a mebendazol (suma)	3	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2a nitroxinil	3	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a oxfendazol	3	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a oxibendazol	3	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a oxclozanid	3	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a parbendazol	3	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a praziquantel	3	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a radoxanid	3	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a triclabendazol (suma)	3	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2c aldicarb	2	0	0,0	0	0,0	0,00200	n.d.	n.d.	0,00300	mg/kg
B2c carbofuran	2	0	0,0	0	0,0	0,00100	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg
B2c cypermethrin (suma isomerů)	2	0	0,0	0	0,0	0,00150	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg
B2c deltamethrin	2	0	0,0	0	0,0	0,00145	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg
B2c lambda-cyhalothrin	2	0	0,0	0	0,0	0,00080	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B2c methiocarb	2	0	0,0	0	0,0	0,00200	n.d.	n.d.	0,00300	mg/kg
B2c methomyl	2	0	0,0	0	0,0	0,00075	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg
B2c permethrin (suma isomerů)	2	0	0,0	0	0,0	0,00538	n.d.	n.d.	0,01000	mg/kg
B2c propoxur	2	0	0,0	0	0,0	0,00075	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg
B2e carprofen	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e diclofenac	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e flufenamová kyselina	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e flunixin	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg

králíci - sval - monitoring - pokračování

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
B2e ibuprofen	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e ketoprofen	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e meklofenamová kyselina	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e mefenamová kyselina	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e meloxicam	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e metamizol	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e naproxen	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e niflumová kyselina	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e oxyphenbutazon	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e phenylbutazon	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e tolfenamová kyselina	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e vedaprofen	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B3a aldrin, dieldrin (suma)	2	0	0,0	0	0,0	0,00065	n.d.	n.d.	0,00065	mg/kg
B3a alfa-HCH	2	0	0,0	0	0,0	0,00030	n.d.	n.d.	0,00030	mg/kg
B3a beta-HCH	2	0	0,0	0	0,0	0,00035	n.d.	n.d.	0,00035	mg/kg
B3a DDT (suma)	2	0	0,0	0	0,0	0,00105	n.d.	n.d.	0,00105	mg/kg
B3a endosulfan - suma	2	0	0,0	0	0,0	0,00075	n.d.	n.d.	0,00075	mg/kg
B3a endrin	2	0	0,0	0	0,0	0,00010	n.d.	n.d.	0,00010	mg/kg
B3a gama-HCH (lindan)	2	0	0,0	0	0,0	0,00025	n.d.	n.d.	0,00025	mg/kg
B3a heptachlor	2	0	0,0	0	0,0	0,00095	n.d.	n.d.	0,00095	mg/kg
B3a hexachlorbenzen	2	0	0,0	0	0,0	0,00035	n.d.	n.d.	0,00035	mg/kg
B3a chlordan	2	0	0,0	0	0,0	0,00075	n.d.	n.d.	0,00075	mg/kg
B3a PCB - suma kongenerů	2	0	0,0	0	0,0	0,30000	n.d.	n.d.	0,30000	ng/g
B3c kadmium	1	0	0,0	0	0,0	0,00250	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg
B3c olovo	1	0	0,0	0	0,0	0,00500	n.d.	n.d.	0,00500	mg/kg
B3c rtuť	1	0	0,0	0	0,0	0,00020	n.d.	n.d.	0,00020	mg/kg

analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50-75%	75-100%	100-150%	150-200%	nad 200%
B1 8-alfa-hydroxy-mutilin	MRL - 100 µg/kg	8	0	0	0	0	0
B1 amoxicilin	MRL - 50 µg/kg	8	0	0	0	0	0
B1 ampicilin	MRL - 50 µg/kg	8	0	0	0	0	0
B1 benzyloxybenzylpenicilin	MRL - 50 µg/kg	8	0	0	0	0	0
B1 ciprofloxacín	MRL - 100 µg/kg	8	0	0	0	0	0
B1 cloxacilin	MRL - 300 µg/kg	8	0	0	0	0	0
B1 danofloxacin	MRL - 100 µg/kg	8	0	0	0	0	0
B1 dicloxacilin	MRL - 300 µg/kg	8	0	0	0	0	0
B1 difloxacin	MRL - 300 µg/kg	8	0	0	0	0	0
B1 dihydrostreptomycin	MRL - 500 µg/kg	8	0	0	0	0	0
B1 doxycyklin	MRL - 100 µg/kg	8	0	0	0	0	0
B1 enrofloxacin	MRL - 100 µg/kg	8	0	0	0	0	0
B1 epi-chlortetracyklin	MRL - 100 µg/kg	8	0	0	0	0	0
B1 epi-oxytetracyklin	MRL - 100 µg/kg	8	0	0	0	0	0
B1 epi-tetracyklin	MRL - 100 µg/kg	8	0	0	0	0	0
B1 erythromycin	MRL - 200 µg/kg	8	0	0	0	0	0
B1 florfenikol	MRL - 100 µg/kg	8	0	0	0	0	0
B1 florfenikol amin	MRL - 100 µg/kg	8	0	0	0	0	0
B1 flumequine	MRL - 400 µg/kg	8	0	0	0	0	0
B1 gentamicin C1	MRL - 50 µg/kg	8	0	0	0	0	0
B1 gentamicin C1a	MRL - 50 µg/kg	8	0	0	0	0	0
B1 gentamicin C2/C2a	MRL - 50 µg/kg	8	0	0	0	0	0
B1 chlortetracyklin	MRL - 100 µg/kg	8	0	0	0	0	0
B1 kanamycin	MRL - 100 µg/kg	8	0	0	0	0	0
B1 kyselina oxolinová	MRL - 100 µg/kg	8	0	0	0	0	0
B1 linkomycin	MRL - 100 µg/kg	8	0	0	0	0	0
B1 neomycin B (framycetin)	MRL - 500 µg/kg	8	0	0	0	0	0
B1 novobiocin	MRL - 100 µg/kg	8	0	0	0	0	0
B1 oxacilin	MRL - 300 µg/kg	8	0	0	0	0	0
B1 oxytetracyklin	MRL - 100 µg/kg	8	0	0	0	0	0
B1 paromomycin	MRL - 500 µg/kg	8	0	0	0	0	0
B1 spectinomycin	MRL - 300 µg/kg	8	0	0	0	0	0
B1 streptomycin	MRL - 500 µg/kg	8	0	0	0	0	0
B1 sulfadiazin	MRL - 100 µg/kg	8	0	0	0	0	0
B1 sulfadimethoxin	MRL - 100 µg/kg	8	0	0	0	0	0
B1 sulfadimidin	MRL - 100 µg/kg	8	0	0	0	0	0
B1 sulfadoxin	MRL - 100 µg/kg	8	0	0	0	0	0
B1 sulfaguanidin	MRL - 100 µg/kg	8	0	0	0	0	0
B1 sulfachlorpyridazin	MRL - 100 µg/kg	8	0	0	0	0	0
B1 sulfamerazin	MRL - 100 µg/kg	8	0	0	0	0	0
B1 sulfamethizol	MRL - 100 µg/kg	8	0	0	0	0	0
B1 sulfamethoxazol	MRL - 100 µg/kg	8	0	0	0	0	0

králíci - sval - monitoring - pokračování

analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50-75%	75-100%	100-150%	150-200%	nad 200%
B1 sulfamethoxydiazin	MRL - 100 µg/kg	8	0	0	0	0	0
B1 sulfamethoxypyridazin	MRL - 100 µg/kg	8	0	0	0	0	0
B1 sulfamonomethoxin	MRL - 100 µg/kg	8	0	0	0	0	0
B1 sulfapyridin	MRL - 100 µg/kg	8	0	0	0	0	0
B1 sulfaquinoxalin	MRL - 100 µg/kg	8	0	0	0	0	0
B1 sulfathiazol	MRL - 100 µg/kg	8	0	0	0	0	0
B1 tetracyklin	MRL - 100 µg/kg	8	0	0	0	0	0
B1 tiamulin	MRL - 100 µg/kg	8	0	0	0	0	0
B1 tilmicosin	MRL - 50 µg/kg	8	0	0	0	0	0
B1 trimetoprim	MRL - 50 µg/kg	8	0	0	0	0	0
B1 tylosin	MRL - 100 µg/kg	8	0	0	0	0	0
B1 valnemulin	MRL - 50 µg/kg	8	0	0	0	0	0
B2a fenbendazol (suma)	MRL - 50 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B2a oxfendazol	MRL - 50 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B2c aldicarb	MRL - 0,01 mg/kg	2	0	0	0	0	0
B2c carbofuran	MRL - 0,01 mg/kg	2	0	0	0	0	0
B2c cypermethrin (suma isomerů)	MRL - 0,2 mg/kg	2	0	0	0	0	0
B2c deltamethrin	MRL - 0,03 mg/kg	2	0	0	0	0	0
B2c lambda-cyhalothrin	MRL - 0,02 mg/kg	2	0	0	0	0	0
B2c methiocarb	MRL - 0,05 mg/kg	2	0	0	0	0	0
B2c methomyl	MRL - 0,01 mg/kg	2	0	0	0	0	0
B2c permethrin (suma isomerů)	AL - 0,05 mg/kg	2	0	0	0	0	0
B2c propoxur	MRL - 0,05 mg/kg	2	0	0	0	0	0
B2e meloxicam	MRL - 20 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B3a aldrin, dieldrin (suma)	MRL - 0,2 mg/kg	2	0	0	0	0	0
B3a alfa-HCH	MRL - 0,01 mg/kg	2	0	0	0	0	0
B3a beta-HCH	MRL - 0,01 mg/kg	2	0	0	0	0	0
B3a DDT (suma)	MRL - 1 mg/kg	2	0	0	0	0	0
B3a endosulfan - suma	MRL - 0,05 mg/kg	2	0	0	0	0	0
B3a endrin	MRL - 0,05 mg/kg	2	0	0	0	0	0
B3a gama-HCH (lindan)	MRL - 0,01 mg/kg	2	0	0	0	0	0
B3a heptachlor	MRL - 0,2 mg/kg	2	0	0	0	0	0
B3a hexachlorbenzen	MRL - 0,005 mg/kg	2	0	0	0	0	0
B3a chlordan	MRL - 0,05 mg/kg	2	0	0	0	0	0
B3a PCB - suma kongenerů	AL - 40 ng/g tuku	2	0	0	0	0	0
B3c kadmium	AL - 0,05 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B3c olovo	AL - 0,1 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B3c rtuť	MRL - 0,01 mg/kg	1	0	0	0	0	0

králíci - játra - monitoring

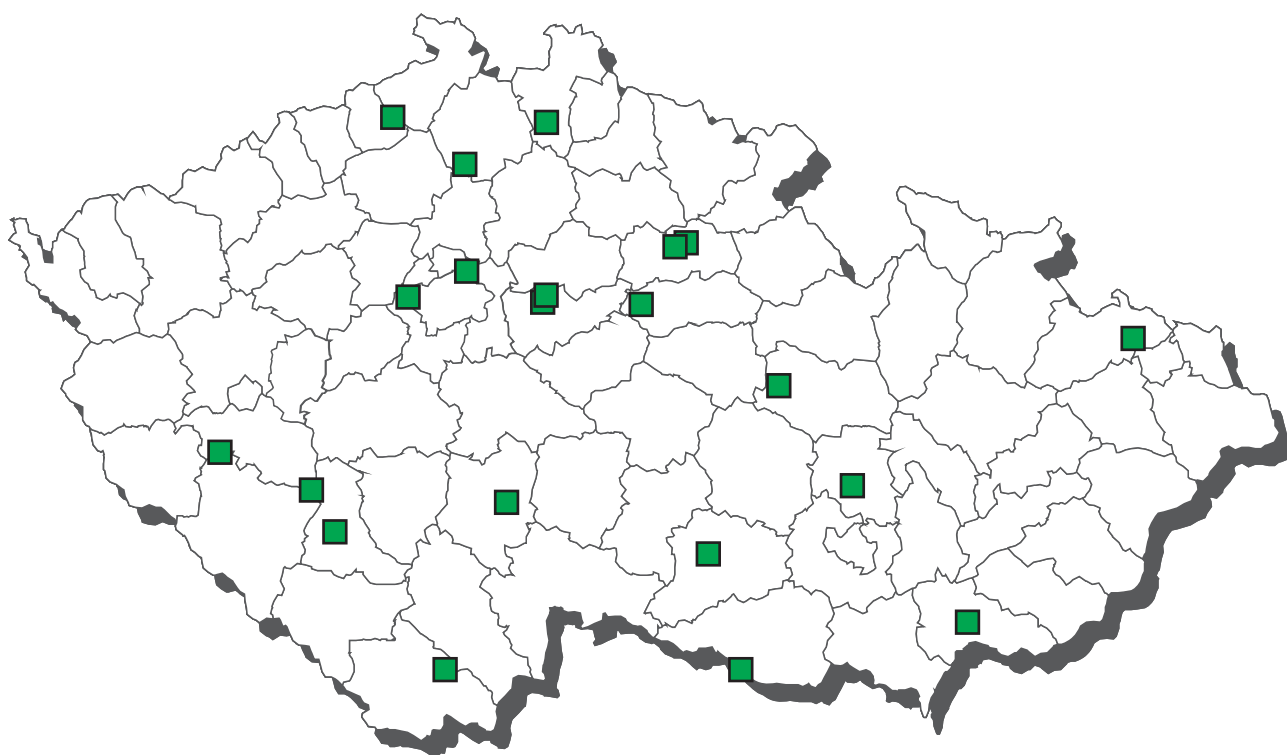
analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
A5 brombuterol	1	0	0,0	0	0,0	0,03500	n.d.	n.d.	0,03500	µg/kg
A5 carbuterol	1	0	0,0	0	0,0	0,45000	n.d.	n.d.	0,45000	µg/kg
A5 cimaterol	1	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A5 cimbuterol	1	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	µg/kg
A5 clenbuterol	1	0	0,0	0	0,0	0,03000	n.d.	n.d.	0,03000	µg/kg
A5 clenclcylohexerol	1	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A5 clenhexerol	1	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A5 clenisopenterol	1	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A5 clenpenterol	1	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A5 clenproperol	1	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A5 fenoterol	1	0	0,0	0	0,0	0,75000	n.d.	n.d.	0,75000	µg/kg
A5 formoterol	1	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A5 hydroxymethylclenbuterol	1	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	µg/kg
A5 chlorbrombuterol	1	0	0,0	0	0,0	0,03500	n.d.	n.d.	0,03500	µg/kg
A5 isoxsuprim	1	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A5 labetalol	1	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A5 mabuterol	1	0	0,0	0	0,0	0,02500	n.d.	n.d.	0,02500	µg/kg
A5 mapenterol	1	0	0,0	0	0,0	0,03500	n.d.	n.d.	0,03500	µg/kg
A5 orciprenalin (metaprotenerol)	1	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
A5 pirbuterol	1	0	0,0	0	0,0	0,45000	n.d.	n.d.	0,45000	µg/kg
A5 ractopamin	1	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	µg/kg
A5 ritodrin	1	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A5 salbutamol	1	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A5 salmeterol	1	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A5 sotalol	1	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A5 terbutalin	1	0	0,0	0	0,0	0,60000	n.d.	n.d.	0,60000	µg/kg
A5 tulobuterol	1	0	0,0	0	0,0	0,02500	n.d.	n.d.	0,02500	µg/kg
A5 zilpaterol	1	0	0,0	0	0,0	0,40000	n.d.	n.d.	0,40000	µg/kg
B2a abamectin	3	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2a doramectin	3	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2a emamectin	3	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2a eprinomectin	3	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2a ivermectin	3	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2a moxidectin	3	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2b decoquinat	5	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2b diclazuril	5	1	20,0	0	0,0	3,96600	n.d.	9,89800	15,83000	µg/kg
B2b halofuginon	5	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2b lasalocid sodium	5	0	0,0	0	0,0	1,64000	n.d.	n.d.	2,60000	µg/kg
B2b maduramicin	5	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2b monensin sodium	5	1	20,0	0	0,0	1,23000	n.d.	1,69000	2,15000	µg/kg
B2b narazin	5	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2b nikarbazin (DNC)	5	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2b robenidin hydrochlorid	5	3	60,0	0	0,0	14,43400	3,80000	37,55600	55,04000	µg/kg
B2b salinomycin	5	0	0,0	0	0,0	1,02000	n.d.	n.d.	1,05000	µg/kg
B2b semduramicin	5	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg

analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50-75%	75-100%	100-150%	150-200%	nad 200%
A5 brombuterol	MRL - 0,07 µg/kg	1	0	0	0	0	0
A5 carbuterol	MRL - 0,9 µg/kg	1	0	0	0	0	0
A5 cimaterol	MRL - 0,3 µg/kg	1	0	0	0	0	0
A5 cimbuterol	MRL - 0,1 µg/kg	1	0	0	0	0	0
A5 clenbuterol	MRL - 0,06 µg/kg	1	0	0	0	0	0
A5 clenclcylohexerol	MRL - 0,4 µg/kg	1	0	0	0	0	0
A5 clenhexerol	MRL - 0,7 µg/kg	1	0	0	0	0	0
A5 clenisopenterol	MRL - 0,2 µg/kg	1	0	0	0	0	0
A5 clenpenterol	MRL - 0,2 µg/kg	1	0	0	0	0	0
A5 clenproperol	MRL - 0,3 µg/kg	1	0	0	0	0	0
A5 fenoterol	MRL - 1,5 µg/kg	1	0	0	0	0	0
A5 formoterol	MRL - 0,4 µg/kg	1	0	0	0	0	0
A5 hydroxymethylclenbuterol	MRL - 0,1 µg/kg	1	0	0	0	0	0
A5 chlorbrombuterol	MRL - 0,07 µg/kg	1	0	0	0	0	0
A5 isoxsuprim	MRL - 0,2 µg/kg	1	0	0	0	0	0
A5 labetalol	MRL - 0,4 µg/kg	1	0	0	0	0	0
A5 mabuterol	MRL - 0,05 µg/kg	1	0	0	0	0	0
A5 mapenterol	MRL - 0,07 µg/kg	1	0	0	0	0	0
A5 orciprenalin (metaprotenerol)	MRL - 5 µg/kg	1	0	0	0	0	0
A5 pirbuterol	MRL - 0,9 µg/kg	1	0	0	0	0	0
A5 ractopamin	MRL - 0,1 µg/kg	1	0	0	0	0	0
A5 ritodrin	MRL - 0,4 µg/kg	1	0	0	0	0	0
A5 salbutamol	MRL - 0,4 µg/kg	1	0	0	0	0	0

králíci - játra - monitoring pokračování

analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50- 75%	75- 100%	100- 150%	150- 200%	nad 200%
A5 salmeterol	MRL - 0,4 µg/kg	1	0	0	0	0	0
A5 sotalol	MRL - 0,5 µg/kg	1	0	0	0	0	0
A5 terbutalin	MRL - 1,2 µg/kg	1	0	0	0	0	0
A5 tulobuterol	MRL - 0,05 µg/kg	1	0	0	0	0	0
A5 zilpaterol	MRL - 0,8 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B2a abamectin	MRL - 20 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B2a doramectin	MRL - 100 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B2a emamectin	MRL - 80 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B2a eprinomectin	MRL - 1500 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B2a ivermectin	MRL - 100 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B2b decoquinat	ML - 20 µg/kg	5	0	0	0	0	0
B2b diclazuril	MRL - 2500 µg/kg	5	0	0	0	0	0
B2b halofuginon	ML - 30 µg/kg	5	0	0	0	0	0
B2b lasalocid sodium	ML - 50 µg/kg	5	0	0	0	0	0
B2b maduramicin	ML - 2 µg/kg	0	5	0	0	0	0
B2b monensin sodium	ML - 8 µg/kg	5	0	0	0	0	0
B2b narazin	ML - 50 µg/kg	5	0	0	0	0	0
B2b nikarbazin (DNC)	ML - 300 µg/kg	5	0	0	0	0	0
B2b robenidin hydrochlorid	MRL - 200 µg/kg	5	0	0	0	0	0
B2b semduramicin	ML - 2 µg/kg	5	0	0	0	0	0

CL 2020 - vzorkování koní



koně - sval - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
A3 17-beta-trenbolon	1	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A3 ethinylestradiol	1	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	µg/kg
A3 methyltestosteron	1	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A6 AHD	1	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A6 AMOZ	1	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A6 AOZ	1	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A6 carnidazol	1	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/kg
A6 dapson	1	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 dimetridazol	1	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A6 DNSH	1	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A6 HMMNI	1	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A6 chloramfenikol	1	0	0,0	0	0,0	0,03000	n.d.	n.d.	0,03000	µg/kg
A6 ipronidazol	1	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 ipronidazol-OH	1	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 metronidazol	1	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 MNZOH	1	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/kg
A6 ornidazol	1	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 ronidazol	1	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 secnidazol	1	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A6 SEM	1	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A6 ternidazol	1	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A6 tinidazol	1	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
B1 amoxicilin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 ampicilin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 apramycin	2	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 benzylpenicilin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 beta laktamová antibiotika	2	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 cefalexin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cefquinom	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 ceftiofur	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cephalirin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 ciprofloxacin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cloxacilin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 CP-60,300 tulathromycin	2	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 danofloxacin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 desfurloylceftiofur	2	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 dicloxacilin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 difloxacin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 dihydrostreptomycin	2	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 doxycyklin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 enrofloxacin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 epi-chlortetracyklin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 epi-oxytetracyklin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 epi-tetracyklin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 erythromycin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 fenoxymethylpenicilin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 florfenikol	2	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 florfenikol amin	2	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 flumequine	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 gamithromycin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 gentamicin C1	2	0	0,0	0	0,0	12,50000	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg
B1 gentamicin C1a	2	0	0,0	0	0,0	12,50000	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg
B1 gentamicin C2/C2a	2	0	0,0	0	0,0	12,50000	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg
B1 chinolony	2	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 chlortetracyklin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 josamycin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 kanamycin	2	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 kyselina oxolinová	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 linkomycin	2	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 marbofloxacin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 nafcilin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 nalidixová kyselina	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 neomycin B (framycetin)	2	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 norfloxacin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 novobiocin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 oxacilin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 oxytetracyklin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 paromomycin	2	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 pirlimycin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 rezidua inhibičních látek	2	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 rifaximin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg

koně - sval - monitoring - pokračování

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
B1 sarafloxacin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 spectinomycin	2	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 spiramycin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 streptomycin	2	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 sulfadiazin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfadimethoxin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfadimidin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfadoxin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfaguanidin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfachlorpyridazin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfamerazin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfamethizol	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfamethoxazol	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfamethoxydiazin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfamethoxypridazin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfamonomethoxin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfapyridin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfaquinoxalin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfathiazol	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tetracyklin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tetracykliny	2	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 tildipirosin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tilmicosin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 trimetoprim	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tulathromycin	2	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 tylosin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tylvalosin	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B2a albendazol (suma)	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2a cambendazol	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a clorsulon	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a closantel	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a fenbendazol (suma)	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2a flubendazol (suma)	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2a levamisol	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a mebendazol (suma)	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2a nitroxinil	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a oxfendazol	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a oxibendazol	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a oxyclozanid	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a parbendazol	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a praziquantel	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a rafoxanid	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a triclabendazol (suma)	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2c aldicarb	1	0	0,0	0	0,0	0,00300	n.d.	n.d.	0,00300	mg/kg
B2c carbofuran	1	0	0,0	0	0,0	0,00100	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg
B2c cypermethrin (suma isomerů)	1	0	0,0	0	0,0	0,00250	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg
B2c deltamethrin	1	0	0,0	0	0,0	0,00250	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg
B2c lambda-cyhalothrin	1	0	0,0	0	0,0	0,00150	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B2c methiocarb	1	0	0,0	0	0,0	0,00300	n.d.	n.d.	0,00300	mg/kg
B2c methomyl	1	0	0,0	0	0,0	0,00100	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg
B2c permethrin (suma isomerů)	1	0	0,0	0	0,0	0,01000	n.d.	n.d.	0,01000	mg/kg
B2c propoxur	1	0	0,0	0	0,0	0,00100	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg
B2e carprofen	2	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e diclofenac	2	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e flufenamová kyselina	2	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e flunixin	2	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e ibuprofen	2	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e ketoprofen	2	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e meklofenamová kyselina	2	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e mefenamová kyselina	2	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e meloxicam	2	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e metamizol	2	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e naproxen	2	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e niflumová kyselina	2	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e oxyphenbutazon	2	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e phenylbutazon	2	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e tolfenamová kyselina	2	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e vedaprofen	2	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B3a aldrin, dieldrin (suma)	1	0	0,0	0	0,0	0,00065	n.d.	n.d.	0,00065	mg/kg
B3a alfa-HCH	1	0	0,0	0	0,0	0,00030	n.d.	n.d.	0,00030	mg/kg
B3a beta-HCH	1	0	0,0	0	0,0	0,00035	n.d.	n.d.	0,00035	mg/kg

koně - sval - monitoring - pokračování

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
B3a DDT (suma)	1	0	0,0	0	0,0	0,00105	n.d.	n.d.	0,00105	mg/kg
B3a endosulfan - suma	1	0	0,0	0	0,0	0,00075	n.d.	n.d.	0,00075	mg/kg
B3a endrin	1	0	0,0	0	0,0	0,00010	n.d.	n.d.	0,00010	mg/kg
B3a gama-HCH (lindan)	1	0	0,0	0	0,0	0,00025	n.d.	n.d.	0,00025	mg/kg
B3a heptachlor	1	0	0,0	0	0,0	0,00095	n.d.	n.d.	0,00095	mg/kg
B3a hexachlorbenzen	1	0	0,0	0	0,0	0,00035	n.d.	n.d.	0,00035	mg/kg
B3a chlordan	1	0	0,0	0	0,0	0,00075	n.d.	n.d.	0,00075	mg/kg
B3a PCB - suma kongenerů	1	0	0,0	0	0,0	4,50000	n.d.	n.d.	4,50000	ng/g tuku
B3c arzén	2	0	0,0	0	0,0	0,00250	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg
B3c kadmium	2	2	100,0	0	0,0	0,07000	0,07000	0,11240	0,12300	mg/kg
B3c olovo	2	0	0,0	0	0,0	0,00500	n.d.	n.d.	0,00500	mg/kg
B3c rtuť	2	1	50,0	0	0,0	0,00030	0,00030	0,00038	0,00040	mg/kg

analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50-75%	75-100%	100-150%	150-200%	nad 200%
B1 amoxicilin	MRL - 50 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 ampicilin	MRL - 50 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 benzylpenicilin	MRL - 50 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 cefquinom	MRL - 50 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 ceftiofur	MRL - 1000 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 ciprofloxacin	MRL - 100 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 cloxacilin	MRL - 300 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 danofloxacin	MRL - 100 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 desfuoylceftiofur	MRL - 1000 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 dicloxacilin	MRL - 300 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 difloxacin	MRL - 300 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 doxycyklin	MRL - 100 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 enrofloxacin	MRL - 100 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 epi-chlortetracyklin	MRL - 100 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 epi-oxytetracyklin	MRL - 100 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 epi-tetracyklin	MRL - 100 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 erythromycin	MRL - 200 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 florfenikol	MRL - 100 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 florfenikol amin	MRL - 100 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 flumequine	MRL - 400 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 gentamicin C1	MRL - 50 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 gentamicin C1a	MRL - 50 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 gentamicin C2/C2a	MRL - 50 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 chlortetracyklin	MRL - 100 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 kanamycin	MRL - 100 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 kyselina oxolinová	MRL - 100 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 linkomycin	MRL - 100 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 neomycin B (framycetin)	MRL - 500 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 novobiocin	MRL - 100 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 oxacilin	MRL - 300 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 oxytetracyklin	MRL - 100 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 paromomycin	MRL - 500 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 spectinomycin	MRL - 300 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 sulfadiazin	MRL - 100 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 sulfadimethoxin	MRL - 100 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 sulfadimidin	MRL - 100 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 sulfadoxin	MRL - 100 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 sulfaguanidin	MRL - 100 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 sulfachlorpyridazin	MRL - 100 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 sulfamerazin	MRL - 100 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 sulfamethizol	MRL - 100 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 sulfamethoxazol	MRL - 100 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 sulfamethoxydiazin	MRL - 100 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 sulfamethoxypyridazin	MRL - 100 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 sulfamonomethoxin	MRL - 100 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 sulfapyridin	MRL - 100 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 sulfaquinoxalin	MRL - 100 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 sulfathiazol	MRL - 100 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 tetracyklin	MRL - 100 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 tilmicosin	MRL - 50 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 trimetoprim	MRL - 50 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 tylosin	MRL - 100 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B2a fenbendazol (suma)	MRL - 50 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B2a mebendazol (suma)	MRL - 60 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B2a oxfendazol	MRL - 50 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B2c aldicarb	MRL - 0,01 mg/kg	1	0	0	0	0	0

koně - sval - monitoring - pokračování

analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50- 75%	75- 100%	100- 150%	150- 200%	nad 200%
B2c carbofuran	MRL - 0,01 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B2c cypermethrin (suma isomerů)	MRL - 2 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B2c deltamethrin	MRL - 0,03 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B2c lambda-cyhalothrin	MRL - 0,02 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B2c methiocarb	MRL - 0,05 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B2c methomyl	MRL - 0,01 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B2c permethrin (suma isomerů)	AL - 0,05 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B2c propoxur	MRL - 0,05 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B2e carprofen	MRL - 500 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B2e flunixin	MRL - 10 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B2e meloxicam	MRL - 20 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B2e metamizol	MRL - 100 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B2e vedaprofen	MRL - 50 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B3a aldrin, dieldrin (suma)	MRL - 0,2 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B3a alfa-HCH	MRL - 0,01 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B3a beta-HCH	MRL - 0,01 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B3a DDT (suma)	MRL - 1 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B3a endosulfan - suma	MRL - 0,05 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B3a endrin	MRL - 0,05 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B3a gama-HCH (lindan)	MRL - 0,01 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B3a heptachlor	MRL - 0,2 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B3a hexachlorbenzen	MRL - 0,005 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B3a chlordan	MRL - 0,05 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B3a PCB - suma kongenerů	AL - 40 ng/g tuku	1	0	0	0	0	0
B3c arzén	AL - 0,1 mg/kg	2	0	0	0	0	0
B3c kadmium	ML - 0,2 mg/kg	1	1	0	0	0	0
B3c olovo	AL - 0,1 mg/kg	2	0	0	0	0	0
B3c rtuť	MRL - 0,01 mg/kg	2	0	0	0	0	0

koně - játra - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
A1 benzoestrol	1	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A1 dienestrol	1	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A1 diethylstilbestrol	1	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A1 hexoestrol	1	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A5 brombuterol	1	0	0,0	0	0,0	0,03500	n.d.	n.d.	0,03500	µg/kg
A5 carbuterol	1	0	0,0	0	0,0	0,45000	n.d.	n.d.	0,45000	µg/kg
A5 cimaterol	1	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A5 cimbuterol	1	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	µg/kg
A5 clenbuterol	1	0	0,0	0	0,0	0,03000	n.d.	n.d.	0,03000	µg/kg
A5 clenyclohexerol	1	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A5 clenhexerol	1	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A5 clenisopenterol	1	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A5 clenpenterol	1	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A5 clenproperol	1	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A5 fenoterol	1	0	0,0	0	0,0	0,75000	n.d.	n.d.	0,75000	µg/kg
A5 formoterol	1	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A5 hydroxymethylclenbuterol	1	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	µg/kg
A5 chlorbrombuterol	1	0	0,0	0	0,0	0,03500	n.d.	n.d.	0,03500	µg/kg
A5 isoxsuprim	1	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A5 labetalol	1	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A5 mabuterol	1	0	0,0	0	0,0	0,02500	n.d.	n.d.	0,02500	µg/kg
A5 mapenterol	1	0	0,0	0	0,0	0,03500	n.d.	n.d.	0,03500	µg/kg
A5 orciprenalin (metaprotenerol)	1	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
A5 pirbuterol	1	0	0,0	0	0,0	0,45000	n.d.	n.d.	0,45000	µg/kg
A5 ractopamin	1	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	µg/kg
A5 ritodrin	1	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A5 salbutamol	1	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A5 salmeterol	1	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A5 sotalol	1	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A5 terbutalin	1	0	0,0	0	0,0	0,60000	n.d.	n.d.	0,60000	µg/kg
A5 tulobuterol	1	0	0,0	0	0,0	0,02500	n.d.	n.d.	0,02500	µg/kg
A5 zilpaterol	1	0	0,0	0	0,0	0,40000	n.d.	n.d.	0,40000	µg/kg
B1 beta laktamová antibiotika	2	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 gentamycin, neomycin	2	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 rezidua inhibičních látek	2	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 streptomyciny	2	0	0,0	0	0,0	12,50000	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg
B1 tetracykliny	2	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B2a abamectin	1	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2a doramectin	1	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2a emamectin	1	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2a eprinomectin	1	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2a ivermectin	1	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2a moxidectin	1	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2b decoquinat	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2b diclazuril	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2b halofuginon	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2b lasalocid sodium	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2b maduramicin	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2b monensin sodium	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2b narazin	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2b nikarbazin (DNC)	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2b robenidin	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2b salinomycin sodium	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2b semduramicin	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B3b diazinon	1	0	0,0	0	0,0	0,00150	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B3b chlorpyrifos	1	0	0,0	0	0,0	0,00100	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg
B3b chlorpyrifos-methyl	1	0	0,0	0	0,0	0,00150	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B3b malathion	1	0	0,0	0	0,0	0,00200	n.d.	n.d.	0,00200	mg/kg
B3b phorate	1	0	0,0	0	0,0	0,00200	n.d.	n.d.	0,00200	mg/kg
B3b pirimiphos-methyl	1	0	0,0	0	0,0	0,00150	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B3d aflatoxin B1	1	0	0,0	0	0,0	0,07500	n.d.	n.d.	0,07500	µg/kg
B3d suma aflatoxinů B1,B2,G1,G2	1	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg

koně - játra - monitoring - pokračování

analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50-75%	75-100%	100-150%	150-200%	nad 200%
B2a abamectin	MRL - 20 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B2a doramectin	MRL - 100 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B2a emamectin	MRL - 80 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B2a eprinomectin	MRL - 1500 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B2a ivermectin	MRL - 100 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B2a moxidectin	MRL - 100 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B2b decoquinat	ML - 20 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B2b diclazuril	ML - 40 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B2b halofuginon	ML - 30 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B2b lasalocid sodium	ML - 50 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B2b maduramicin	ML - 2 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B2b monensin sodium	ML - 8 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B2b narazin	ML - 50 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B2b nikarbazin (DNC)	ML - 300 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B2b robenidin	ML - 50 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B2b salinomycin sodium	ML - 5 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B2b semduramicin	ML - 2 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B3b diazinon	MRL - 0,02 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B3b chlorpyrifos	MRL - 0,01 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B3b chlorpyrifos-methyl	MRL - 0,01 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B3b malathion	MRL - 0,02 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B3b phorate	MRL - 0,02 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B3b pirimiphos-methyl	MRL - 0,01 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B3d aflatoxin B1	AL - 20 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B3d suma aflatoxinů B1,B2,G1,G2	AL - 40 µg/kg	1	0	0	0	0	0

koně - ledvina - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
B1 aminoglykosidy	2	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 beta laktamová antibiotika	2	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 rezidua inhibičních látek	2	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 tetracykliny	2	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B2d acepromazin	1	0	0,0	0	0,0	3,00000	n.d.	n.d.	3,00000	µg/kg
B2d azaperol	1	0	0,0	0	0,0	4,00000	n.d.	n.d.	4,00000	µg/kg
B2d azaperon	1	0	0,0	0	0,0	3,50000	n.d.	n.d.	3,50000	µg/kg
B2d carazolol	1	0	0,0	0	0,0	3,00000	n.d.	n.d.	3,00000	µg/kg
B2d haloperidol	1	0	0,0	0	0,0	1,50000	n.d.	n.d.	1,50000	µg/kg
B2d haloperidol - metabolit	1	0	0,0	0	0,0	4,00000	n.d.	n.d.	4,00000	µg/kg
B2d chlorpromazin	1	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2d propionylpromazin	1	0	0,0	0	0,0	4,00000	n.d.	n.d.	4,00000	µg/kg
B2d xylazin	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B3d ochratoxin A	1	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg

koně - moč - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
A1 benzoestrol	1	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/l
A1 dienestrol	1	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/l
A1 diethylstilbestrol	1	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/l
A1 hexoestrol	1	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/l
A2 6-methylthiouracil	1	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/l
A2 propylthiouracil	1	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/l
A2 tapazole	1	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/l
A2 thiouracil	1	0	0,0	0	0,0	0,75000	n.d.	n.d.	0,75000	µg/l
A3 16-beta-hydroxy-stanozolol	1	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/l
A3 17-alfa-19-nortestosteron	1	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/l
A3 17-beta-19-nortestosteron	1	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/l
A3 17-beta-boldenon	1	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/l
A3 beclometason	1	0	0,0	0	0,0	1,80000	n.d.	n.d.	1,80000	µg/l
A3 betametason	1	0	0,0	0	0,0	0,30000	n.d.	n.d.	0,30000	µg/l
A3 dexametazon	1	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/l
A3 flumetason	1	0	0,0	0	0,0	1,60000	n.d.	n.d.	1,60000	µg/l
A3 fluocinolon	1	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/l
A3 fluorometolon	1	0	0,0	0	0,0	0,30000	n.d.	n.d.	0,30000	µg/l
A3 chlortestosteron	1	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/l
A3 methylboldenon	1	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/l
A3 metylprednisolon	1	0	0,0	0	0,0	2,10000	n.d.	n.d.	2,10000	µg/l
A3 norclostebol	1	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/l
A3 prednisolon	1	0	0,0	0	0,0	2,90000	n.d.	n.d.	2,90000	µg/l
A3 prednison	1	0	0,0	0	0,0	2,45000	n.d.	n.d.	2,45000	µg/l
A3 stanazolol	1	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/l
A3 triamcinolon	1	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/l
A4 alfa-zearalenol	1	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/l
A4 beta-zearalenol	1	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/l
A4 taleranol	1	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/l
A4 zearalanon	1	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/l
A4 zearalenon	1	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/l
A4 zeranol	1	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/l

koně - plazma - monitoring

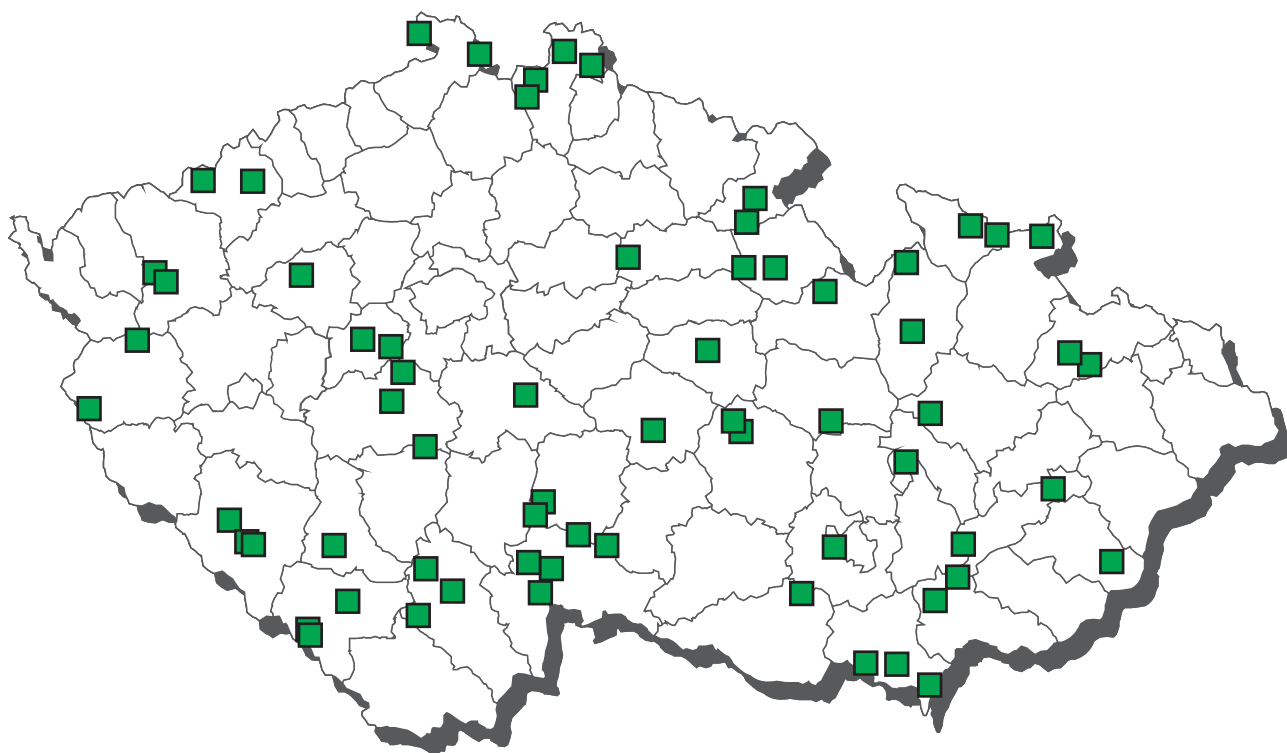
analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
A6 carnidazol	1	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/l
A6 dimetridazol	1	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/l
A6 HMMNI	1	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/l
A6 ipronidazol	1	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/l
A6 ipronidazol-OH	1	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/l
A6 metronidazol	1	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/l
A6 MNZOH	1	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/l
A6 ornidazol	1	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/l
A6 ronidazol	1	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/l
A6 secnidazol	1	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/l
A6 ternidazol	1	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/l
A6 tinidazol	1	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/l

koně - tuk - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
A3 17-alfa-acetoxypogesteron	1	0	0,0	0	0,0	0,45000	n.d.	n.d.	0,45000	µg/kg
A3 altrenogest	1	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A3 delmadinon acetát	1	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/kg
A3 flugeston acetát	1	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/kg
A3 chloromadinon acetát	1	0	0,0	0	0,0	0,85000	n.d.	n.d.	0,85000	µg/kg
A3 medroxyprogesteron ac.	1	0	0,0	0	0,0	0,30000	n.d.	n.d.	0,30000	µg/kg
A3 megestrolacetat	1	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A3 melengestrol acetát	1	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg

analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50-75%	75-100%	100-150%	150-200%	nad 200%
A3 altrenogest	MRL - 4 µg/kg	1	0	0	0	0	0

CL 2020 - vzorkování farmové spárkaté zvěře



spárkatá farmová - sval - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
A1 benzoestrol	1	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A1 dienestrol	1	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A1 diethylstilbestrol	1	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A1 hexoestrol	1	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A2 6-methylthiouracil	1	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/kg
A2 propylthiouracil	1	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/kg
A2 tapazole	1	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/kg
A2 thiouracil	1	0	0,0	0	0,0	0,75000	n.d.	n.d.	0,75000	µg/kg
A3 17-alfa-19-nortestosteron	3	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	µg/kg
A3 17-beta-19-nortestosteron	3	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A3 17-beta-boldenon	3	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A3 chlortestosteron	3	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A3 methylboldenon	3	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A3 norclostebol	3	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A6 AHD	1	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A6 AMOZ	1	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A6 AOZ	1	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A6 DNSH	1	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A6 chloramfenikol	1	0	0,0	0	0,0	0,03000	n.d.	n.d.	0,03000	µg/kg
A6 SEM	1	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
B1 amoxicilin	9	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 ampicilin	9	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 apramycin	9	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 benzylpenicilin	9	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 beta laktamová antibiotika	12	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 cefalexin	9	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cefoperazon	9	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cefquinom	9	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 ceftiofur	9	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cephalirin	9	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 ciprofloxacin	9	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cloxacilin	9	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 CP-60,300 tulathromycin	9	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 danofloxacin	12	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 desfuroylceftiofur	9	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 dicloxacilin	9	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 difloxacin	9	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 dihydrostreptomycin	9	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 doxycyklin	9	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 enrofloxacin	12	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 epi-chlortetracyklin	9	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 epi-oxytetracyklin	9	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 epi-tetracyklin	9	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 erythromycin	9	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 fenoxymethylpenicilin	9	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 florfenikol	9	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 florfenikol amin	9	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 flumequine	9	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 gamithromycin	9	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 gentamicin C1	9	0	0,0	0	0,0	12,50000	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg
B1 gentamicin C1a	9	0	0,0	0	0,0	12,50000	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg
B1 gentamicin C2/C2a	9	0	0,0	0	0,0	12,50000	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg
B1 gentamicin, neomycin	3	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 chinolony	12	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 chlortetracyklin	9	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 josamycin	9	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 kanamycin	9	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 kyselina oxolinová	12	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 linkomycin	9	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 macrolidy	3	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 marbofloxacin	9	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 nafcilin	9	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 nalidixová kyselina	9	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 neomycin B (framycetin)	9	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 norfloxacin	9	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 novobiocin	9	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 oxacilin	9	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 oxytetracyklin	9	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 paromomycin	9	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 pirlimycin	9	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 rezidua inhibičních látek	12	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg

spárkatá farmová - sval - monitoring - pokračování

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
B1 rifaximin	9	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sarafloxacin	9	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 spectinomycin	9	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 spiramycin	9	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 streptomycin	9	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 streptomyciny	3	0	0,0	0	0,0	10,00000	n.d.	n.d.	10,00000	µg/kg
B1 sulfadiazin	12	0	0,0	0	0,0	7,50000	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfadimethoxin	12	0	0,0	0	0,0	7,50000	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfadimidin	12	0	0,0	0	0,0	7,50000	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfadoxin	12	0	0,0	0	0,0	7,50000	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfaguanidin	9	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfachlorpyridazin	12	0	0,0	0	0,0	7,50000	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfamerazin	12	0	0,0	0	0,0	7,50000	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfamethizol	9	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfamethoxazol	12	0	0,0	0	0,0	7,50000	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfamethoxydiazin	12	0	0,0	0	0,0	7,50000	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfamethoxypyridazin	9	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfamonomethoxin	9	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfapyridin	9	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfaquinoxalin	12	0	0,0	0	0,0	7,50000	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfathiazol	12	0	0,0	0	0,0	7,50000	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 tetracyklin	9	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tetracykliny	12	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 tildipirosin	9	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tilmicosin	9	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 trimetoprim	9	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tulathromycin	9	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 tylosin	9	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tylvalosin	9	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B2a albendazol (suma)	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2a cambendazol	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a clorsulon	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a closantel	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a fenbendazol (suma)	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2a flubendazol (suma)	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2a levamisol	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a mebendazol (suma)	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2a nitroxinil	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a oxfendazol	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a oxibendazol	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a oxyclozanid	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a parbendazol	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a praziquantel	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a rafoxanid	1	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2a triclabendazol (suma)	1	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2c aldicarb	1	0	0,0	0	0,0	0,00100	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg
B2c carbofuran	1	0	0,0	0	0,0	0,00100	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg
B2c cypermethrin (suma isomerů)	1	0	0,0	0	0,0	0,00050	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B2c deltamethrin	1	0	0,0	0	0,0	0,00040	n.d.	n.d.	0,00040	mg/kg
B2c lambda-cyhalothrin	1	0	0,0	0	0,0	0,00010	n.d.	n.d.	0,00010	mg/kg
B2c methiocarb	1	0	0,0	0	0,0	0,00100	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg
B2c methomyl	1	0	0,0	0	0,0	0,00050	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B2c permethrin (suma isomerů)	1	0	0,0	0	0,0	0,00075	n.d.	n.d.	0,00075	mg/kg
B2c propoxur	1	0	0,0	0	0,0	0,00050	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B2e carprofen	3	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e diclofenac	3	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e flufenamová kyselina	2	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e flunixin	3	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e ibuprofen	3	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e ketoprofen	2	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e meklofenamová kyselina	2	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e mefenamová kyselina	3	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e meloxicam	3	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e metamizol	2	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e naproxen	2	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e niflumová kyselina	2	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e oxyphenbutazon	3	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e phenylbutazon	3	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e tolfenamová kyselina	3	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e vedaprofen	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B3a aldrin, dieldrin (suma)	6	0	0,0	0	0,0	0,00049	n.d.	n.d.	0,00065	mg/kg

spárkatá farmová - sval - monitoring - pokračování

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
B3a alfa-HCH	6	0	0,0	0	0,0	0,00022	n.d.	n.d.	0,00030	mg/kg
B3a beta-HCH	6	0	0,0	0	0,0	0,00025	n.d.	n.d.	0,00035	mg/kg
B3a DDT (suma)	6	1	16,7	0	0,0	0,00113	n.d.	0,00218	0,00330	mg/kg
B3a endosulfan - suma	6	0	0,0	0	0,0	0,00068	n.d.	n.d.	0,00075	mg/kg
B3a endrin	6	0	0,0	0	0,0	0,00011	n.d.	n.d.	0,00015	mg/kg
B3a gama-HCH (lindan)	6	0	0,0	0	0,0	0,00020	n.d.	n.d.	0,00025	mg/kg
B3a heptachlor	6	0	0,0	0	0,0	0,00072	n.d.	n.d.	0,00095	mg/kg
B3a hexachlorbenzen	6	0	0,0	0	0,0	0,00024	n.d.	n.d.	0,00035	mg/kg
B3a chlordan	6	0	0,0	0	0,0	0,00062	n.d.	n.d.	0,00075	mg/kg
B3a PCB - suma kongenerů	6	0	0,0	0	0,0	3,30000	n.d.	n.d.	4,50000	ng/g tuku
B3c kadmium	9	0	0,0	0	0,0	0,00217	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg
B3c olovo	9	0	0,0	0	0,0	0,00500	n.d.	n.d.	0,00500	mg/kg
B3c rtuť	9	2	22,2	0	0,0	0,00044	n.d.	0,00076	0,00140	mg/kg

analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50-75%	75-100%	100-150%	150-200%	nad 200%
B1 amoxicilin	MRL - 50 µg/kg	9	0	0	0	0	0
B1 ampicilin	MRL - 50 µg/kg	9	0	0	0	0	0
B1 benzylpenicilin	MRL - 50 µg/kg	9	0	0	0	0	0
B1 cefotiofur	MRL - 1000 µg/kg	9	0	0	0	0	0
B1 ciprofloxacín	MRL - 100 µg/kg	9	0	0	0	0	0
B1 cloxacilin	MRL - 300 µg/kg	9	0	0	0	0	0
B1 danofloxacin	MRL - 100 µg/kg	12	0	0	0	0	0
B1 desfuoylcefotiofur	MRL - 6000 µg/kg	9	0	0	0	0	0
B1 dicloxacilin	MRL - 300 µg/kg	9	0	0	0	0	0
B1 difloxacin	MRL - 300 µg/kg	9	0	0	0	0	0
B1 dihydrostreptomycin	MRL - 500 µg/kg	9	0	0	0	0	0
B1 doxycyklin	MRL - 100 µg/kg	9	0	0	0	0	0
B1 enrofloxacin	MRL - 100 µg/kg	12	0	0	0	0	0
B1 epi-chlortetracyklin	MRL - 100 µg/kg	9	0	0	0	0	0
B1 epi-oxytetracyklin	MRL - 100 µg/kg	9	0	0	0	0	0
B1 epi-tetracyklin	MRL - 100 µg/kg	9	0	0	0	0	0
B1 erythromycin	MRL - 200 µg/kg	9	0	0	0	0	0
B1 fenoxymethylpenicilin	MRL - 25 µg/kg	9	0	0	0	0	0
B1 florfenikol	MRL - 100 µg/kg	9	0	0	0	0	0
B1 florfenikol amin	MRL - 100 µg/kg	9	0	0	0	0	0
B1 flumequine	MRL - 200 µg/kg	9	0	0	0	0	0
B1 gamithromycin	MRL - 50 µg/kg	9	0	0	0	0	0
B1 gentamicin C1	MRL - 50 µg/kg	9	0	0	0	0	0
B1 gentamicin C1a	MRL - 50 µg/kg	9	0	0	0	0	0
B1 gentamicin C2/C2a	MRL - 50 µg/kg	9	0	0	0	0	0
B1 chlortetracyklin	MRL - 100 µg/kg	9	0	0	0	0	0
B1 kanamycin	MRL - 100 µg/kg	9	0	0	0	0	0
B1 kyselina oxolinová	MRL - 100 µg/kg	12	0	0	0	0	0
B1 linkomycin	MRL - 100 µg/kg	9	0	0	0	0	0
B1 nafcilin	MRL - 300 µg/kg	9	0	0	0	0	0
B1 neomycin B (framycetin)	MRL - 500 µg/kg	9	0	0	0	0	0
B1 novobiocin	MRL - 100 µg/kg	9	0	0	0	0	0
B1 oxacilin	MRL - 300 µg/kg	9	0	0	0	0	0
B1 oxytetracyklin	MRL - 100 µg/kg	9	0	0	0	0	0
B1 paromomycin	MRL - 500 µg/kg	9	0	0	0	0	0
B1 spectinomycin	MRL - 300 µg/kg	9	0	0	0	0	0
B1 streptomycin	MRL - 500 µg/kg	9	0	0	0	0	0
B1 sulfadiazin	MRL - 100 µg/kg	12	0	0	0	0	0
B1 sulfadimethoxin	MRL - 100 µg/kg	12	0	0	0	0	0
B1 sulfadimidin	MRL - 100 µg/kg	12	0	0	0	0	0
B1 sulfadoxin	MRL - 100 µg/kg	12	0	0	0	0	0
B1 sulfaguanidin	MRL - 100 µg/kg	9	0	0	0	0	0
B1 sulfachlorpyridazin	MRL - 100 µg/kg	12	0	0	0	0	0
B1 sulfamerazin	MRL - 100 µg/kg	12	0	0	0	0	0
B1 sulfamethizol	MRL - 100 µg/kg	9	0	0	0	0	0
B1 sulfamethoxazol	MRL - 100 µg/kg	12	0	0	0	0	0
B1 sulfamethoxydiazin	MRL - 100 µg/kg	12	0	0	0	0	0
B1 sulfamethoxyypyridazin	MRL - 100 µg/kg	9	0	0	0	0	0
B1 sulfamonomethoxin	MRL - 100 µg/kg	9	0	0	0	0	0
B1 sulfapyridin	MRL - 100 µg/kg	9	0	0	0	0	0
B1 sulfaquinoxalin	MRL - 100 µg/kg	12	0	0	0	0	0
B1 sulfathiazol	MRL - 100 µg/kg	12	0	0	0	0	0
B1 tetracyklin	MRL - 100 µg/kg	9	0	0	0	0	0
B1 tilmicosin	MRL - 75 µg/kg	9	0	0	0	0	0
B1 trimetoprim	MRL - 50 µg/kg	9	0	0	0	0	0

spárkatá farmová - sval - monitoring - pokračování

analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50-75%	75-100%	100-150%	150-200%	nad 200%
B1 tylosin	MRL - 100 µg/kg	9	0	0	0	0	0
B2a albendazol (suma)	MRL - 100 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B2a fenbendazol (suma)	MRL - 50 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B2a flubendazol (suma)	MRL - 50 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B2a levamisol	MRL - 10 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B2a oxfendazol	MRL - 50 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B2a oxyclozanid	MRL - 20 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B2a triclabendazol (suma)	MRL - 225 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B2c aldicarb	MRL - 0,01 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B2c carbofuran	MRL - 0,01 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B2c cypermethrin (suma isomerů)	MRL - 0,2 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B2c deltamethrin	MRL - 0,03 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B2c lambda-cyhalothrin	MRL - 0,02 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B2c methiocarb	MRL - 0,05 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B2c methomyl	MRL - 0,01 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B2c permethrin (suma isomerů)	AL - 0,05 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B2c propoxur	MRL - 0,05 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B3a aldrin, dieldrin (suma)	MRL - 0,2 mg/kg	6	0	0	0	0	0
B3a alfa-HCH	MRL - 0,01 mg/kg	6	0	0	0	0	0
B3a beta-HCH	MRL - 0,01 mg/kg	6	0	0	0	0	0
B3a DDT (suma)	MRL - 1 mg/kg	6	0	0	0	0	0
B3a endosulfan - suma	MRL - 0,05 mg/kg	6	0	0	0	0	0
B3a endrin	MRL - 0,05 mg/kg	6	0	0	0	0	0
B3a gama-HCH (lindan)	MRL - 0,01 mg/kg	6	0	0	0	0	0
B3a heptachlor	MRL - 0,2 mg/kg	6	0	0	0	0	0
B3a hexachlorbenzen	MRL - 0,2 mg/kg	6	0	0	0	0	0
B3a chlordan	MRL - 0,05 mg/kg	6	0	0	0	0	0
B3a PCB - suma kongenerů	ML - 40 ng/g tuku	6	0	0	0	0	0
B3c kadmium	AL - 0,1 mg/kg	9	0	0	0	0	0
B3c olovo	AL - 0,1 mg/kg	9	0	0	0	0	0
B3c rtuť	MRL - 0,01 mg/kg	9	0	0	0	0	0

spárkatá farmová - játra - monitoring

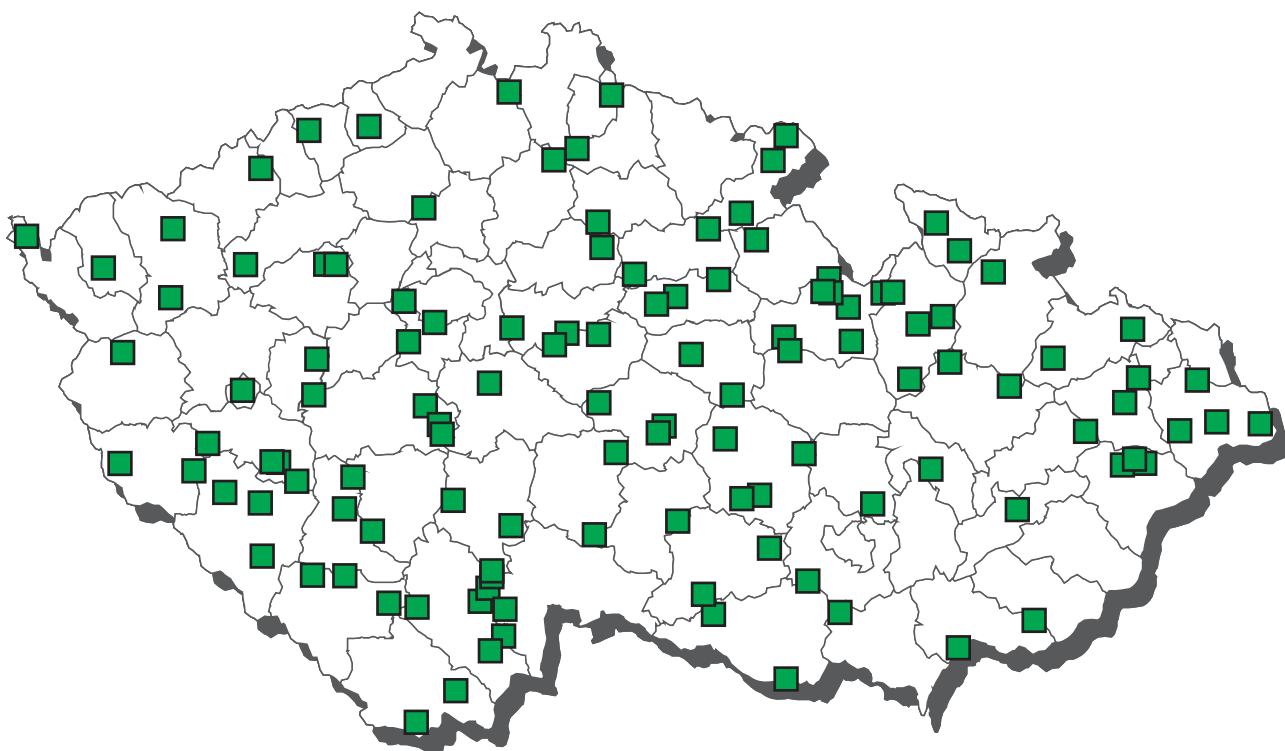
analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
A1 benzoestrol	4	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A1 dienoestrol	4	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A1 diethylstilbestrol	4	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A1 hexoestrol	4	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A5 brombuterol	7	0	0,0	0	0,0	0,03500	n.d.	n.d.	0,03500	µg/kg
A5 carbuterol	7	0	0,0	0	0,0	0,45000	n.d.	n.d.	0,45000	µg/kg
A5 cimaterol	7	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A5 cimbuterol	7	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	µg/kg
A5 clenbuterol	7	0	0,0	0	0,0	0,03000	n.d.	n.d.	0,03000	µg/kg
A5 clenicyclohexerol	7	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A5 clenhexerol	7	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A5 clenisopenterol	7	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A5 clenpenterol	7	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A5 clenproperol	7	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A5 fenoterol	7	0	0,0	0	0,0	0,75000	n.d.	n.d.	0,75000	µg/kg
A5 formoterol	7	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A5 hydroxymethylclenbuterol	7	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	µg/kg
A5 chlorbrombuterol	7	0	0,0	0	0,0	0,03500	n.d.	n.d.	0,03500	µg/kg
A5 isoxsuprim	7	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A5 labetalol	7	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A5 mabuterol	7	0	0,0	0	0,0	0,02500	n.d.	n.d.	0,02500	µg/kg
A5 mapenterol	7	0	0,0	0	0,0	0,03500	n.d.	n.d.	0,03500	µg/kg
A5 orciprenalin (metaprotenerol)	7	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
A5 pirbuterol	7	0	0,0	0	0,0	0,45000	n.d.	n.d.	0,45000	µg/kg
A5 ractopamin	7	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	µg/kg
A5 ritodrin	7	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A5 salbutamol	7	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A5 salmeterol	7	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A5 sotalol	7	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A5 terbutalin	7	0	0,0	0	0,0	0,60000	n.d.	n.d.	0,60000	µg/kg
A5 tulobuterol	7	0	0,0	0	0,0	0,02500	n.d.	n.d.	0,02500	µg/kg
A5 zilpaterol	7	0	0,0	0	0,0	0,40000	n.d.	n.d.	0,40000	µg/kg
B2a abamectin	5	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg

spárkatá farmová - játra - monitoring - pokračování

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
B2a doramectin	5	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2a emamectin	5	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2a eprinomectin	5	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2a ivermectin	5	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2a moxidectin	5	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2b decoquinat	7	0	0,0	0	0,0	1,21429	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2b diclazuril	7	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2b halofuginon	7	0	0,0	0	0,0	1,21429	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2b lasalocid sodium	7	0	0,0	0	0,0	1,91429	n.d.	n.d.	2,60000	µg/kg
B2b maduramicin	7	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B2b monensin sodium	7	0	0,0	0	0,0	1,21429	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2b narazin	7	0	0,0	0	0,0	1,21429	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2b nikarbazin (DNC)	7	0	0,0	0	0,0	1,37500	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2b robenidin	7	0	0,0	0	0,0	1,21429	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2b salinomycin sodium	7	0	0,0	0	0,0	1,23571	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2b semduramicin	7	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg

analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50-75%	75-100%	100-150%	150-200%	nad 200%
B2a abamectin	MRL - 20 µg/kg	5	0	0	0	0	0
B2a doramectin	MRL - 100 µg/kg	5	0	0	0	0	0
B2a emamectin	MRL - 80 µg/kg	5	0	0	0	0	0
B2a eprinomectin	MRL - 1500 µg/kg	5	0	0	0	0	0
B2a ivermectin	MRL - 100 µg/kg	5	0	0	0	0	0
B2b decoquinat	ML - 20 µg/kg	7	0	0	0	0	0
B2b diclazuril	ML - 40 µg/kg	7	0	0	0	0	0
B2b halofuginon	ML - 30 µg/kg	7	0	0	0	0	0
B2b lasalocid sodium	ML - 50 µg/kg	7	0	0	0	0	0
B2b maduramicin	ML - 2 µg/kg	7	0	0	0	0	0
B2b monensin sodium	ML - 8 µg/kg	7	0	0	0	0	0
B2b narazin	ML - 50 µg/kg	7	0	0	0	0	0
B2b nikarbazin (DNC)	ML - 300 µg/kg	7	0	0	0	0	0
B2b robenidin	ML - 50 µg/kg	7	0	0	0	0	0
B2b salinomycin sodium	ML - 5 µg/kg	7	0	0	0	0	0
B2b semduramicin	ML - 2 µg/kg	7	0	0	0	0	0

CL 2020 - vzorkování chovu kaprů a pstruhů



Kapři a pstruzi - nadlimitní nálezy 2020



■ suma malachitová/leukomalachitová zeleň - sval pstruh

kapři - sval - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
A1 benzoestrol	5	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A1 dienestrol	5	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A1 diethylstilbestrol	5	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A1 hexoestrol	5	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A3 17-alfa-19-nortestosteron	6	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	µg/kg
A3 17-beta-19-nortestosteron	6	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A3 17-beta-boldenon	6	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A3 17-beta-trenbolon	5	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A3 ethinylestradiol	4	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	µg/kg
A3 chlortestosteron	6	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A3 methylboldenon	6	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A3 methyltestosteron	4	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A3 norclostebol	6	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A6 AHD	6	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A6 AMOZ	6	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A6 AOZ	6	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A6 carnidazol	8	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/kg
A6 dimetridazol	8	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A6 DNSH	6	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A6 HMMNI	8	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A6 chloramfenikol	13	0	0,0	0	0,0	0,03000	n.d.	n.d.	0,03000	µg/kg
A6 ipronidazol	8	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 ipronidazol-OH	8	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 metronidazol	8	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 MNZOH	8	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/kg
A6 ornidazol	8	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 ronidazol	8	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 secnidazol	8	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A6 SEM	6	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A6 ternidazol	8	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A6 tinidazol	8	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
B1 amoxicilin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 ampicilin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 benzylpenicilin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 beta laktamová antibiotika	9	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 ciprofloxacin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cloxacilin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 CP-60,300 tulathromycin	3	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 danofloxacin	9	0	0,0	0	0,0	7,22222	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 dicloxacilin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 difloxacin	9	0	0,0	0	0,0	7,22222	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 doxycyklin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 enrofloxacin	9	0	0,0	0	0,0	7,22222	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 epi-chlortetracyklin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 epi-oxytetracyklin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 epi-tetracyklin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 erythromycin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 fenoxymethylpenicilin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 florfenikol	3	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 florfenikol amin	3	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 flumequine	9	0	0,0	0	0,0	7,22222	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 gamithromycin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 gentamicin C1	3	0	0,0	0	0,0	12,50000	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg
B1 gentamicin C1a	3	0	0,0	0	0,0	12,50000	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg
B1 gentamicin C2/C2a	3	0	0,0	0	0,0	12,50000	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg
B1 gentamycin, neomycin	6	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 chinolony	9	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 chlortetracyklin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 josamycin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 kyselina oxolinová	9	0	0,0	0	0,0	7,22222	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 linkomycin	3	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 macrolidy	6	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 marbofloxacin	9	0	0,0	0	0,0	7,22222	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 nafcilin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 nalidixová kyselina	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 neomycin B (framycetin)	3	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 norfloxacin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 novobiocin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 oxacilin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 oxytetracyklin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 pirlimycin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg

kapři - sval - monitoring - pokračování

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
B1 rezidua inhibičních látek	9	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 rifaximin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sarafloxacin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 spiramycin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfadiazin	9	0	0,0	0	0,0	11,66667	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfadimethoxin	9	0	0,0	0	0,0	11,66667	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfadimidin	9	0	0,0	0	0,0	11,66667	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfadoxin	9	0	0,0	0	0,0	11,66667	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfaguanidin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfachlorpyridazin	9	0	0,0	0	0,0	11,66667	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfamerazin	9	0	0,0	0	0,0	11,66667	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfamethizol	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfamethoxazol	9	0	0,0	0	0,0	11,66667	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfamethoxydiazin	9	0	0,0	0	0,0	11,66667	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfamethoxypyridazin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfamonomethoxin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfapyridin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfaquinoxalin	9	0	0,0	0	0,0	11,66667	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfathiazol	9	0	0,0	0	0,0	11,66667	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 tetracyklin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tetracykliny	9	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 tildipirosin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tilmicosin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 trimetoprim	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tulathromycin	3	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 tylosin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tylvalosin	3	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B2a abamectin	5	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2a doramectin	5	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2a emamectin	5	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2a eprinomectin	5	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2a ivermectin	5	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2a moxidectin	5	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2a niclosamid	5	0	0,0	0	0,0	7,50000	n.d.	n.d.	7,50000	µg/kg
B3a aldrin, dieldrin (suma)	3	0	0,0	0	0,0	0,00053	n.d.	n.d.	0,00065	mg/kg
B3a alfa-HCH	3	0	0,0	0	0,0	0,00025	n.d.	n.d.	0,00030	mg/kg
B3a beta-HCH	3	0	0,0	0	0,0	0,00028	n.d.	n.d.	0,00035	mg/kg
B3a DDT (suma)	3	2	66,7	0	0,0	0,00352	0,00240	0,00616	0,00710	mg/kg
B3a endosulfan - suma	3	0	0,0	0	0,0	0,00073	n.d.	n.d.	0,00075	mg/kg
B3a endrin	3	0	0,0	0	0,0	0,00010	n.d.	n.d.	0,00010	mg/kg
B3a gama-HCH (lindan)	3	0	0,0	0	0,0	0,00022	n.d.	n.d.	0,00025	mg/kg
B3a heptachlor	3	0	0,0	0	0,0	0,00080	n.d.	n.d.	0,00095	mg/kg
B3a hexachlorbenzen	3	0	0,0	0	0,0	0,00028	n.d.	n.d.	0,00035	mg/kg
B3a chlordan	3	0	0,0	0	0,0	0,00067	n.d.	n.d.	0,00075	mg/kg
B3a PCB - suma kongenerů	3	1	33,3	0	0,0	1,00000	n.d.	1,98000	2,40000	ng/g
B3a toxafen (suma kongenerů)	3	0	0,0	0	0,0	0,00080	n.d.	n.d.	0,00095	mg/kg
B3c arzén	4	4	100,0	0	0,0	0,03175	0,02850	0,05030	0,05600	mg/kg
B3c cín	12	1	8,3	0	0,0	0,00279	n.d.	n.d.	0,00600	mg/kg
B3c kadmium	4	0	0,0	0	0,0	0,00213	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg
B3c methylrtuť	12	12	100,0	0	0,0	0,01292	0,01150	0,01940	0,03000	mg/kg
B3c olovo	4	1	25,0	0	0,0	0,00625	n.d.	0,00850	0,01000	mg/kg
B3c rtuť	16	16	100,0	0	0,0	0,01963	0,01635	0,03560	0,04690	mg/kg
B3d aflatoxin B1	5	0	0,0	0	0,0	0,06500	n.d.	n.d.	0,07500	µg/kg
B3d suma aflatoxinů B1,B2,G1,G2	5	0	0,0	0	0,0	0,14000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
B3e briliantová zeleň	14	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
B3e krystalová violet	26	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
B3e leukokrystalová violet	26	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
B3e leukomalachitová zeleň	26	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
B3e malachitová zeleň	26	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
B3e methylenová modř	14	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
B3e suma krystalová/leukokrystalová violet	26	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
B3e suma malachitová/leukomalachitová zeleň	26	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg

kapři - sval - monitoring - pokračování

analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50-75%	75-100%	100-150%	150-200%	nad 200%
B1 amoxicilin	MRL - 50 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 ampicilin	MRL - 50 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 benzylpenicilin	MRL - 50 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 ciprofloxacín	MRL - 100 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 cloxacilin	MRL - 300 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 danofloxacin	MRL - 100 µg/kg	9	0	0	0	0	0
B1 dicloxacilin	MRL - 300 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 difloxacin	MRL - 300 µg/kg	9	0	0	0	0	0
B1 doxycyklin	MRL - 100 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 enrofloxacin	MRL - 100 µg/kg	9	0	0	0	0	0
B1 epi-chlortetracyklin	MRL - 100 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 epi-oxytetracyklin	MRL - 100 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 epi-tetracyklin	MRL - 100 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 erythromycin	MRL - 200 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 florfenikol	MRL - 1000 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 florfenikol amin	MRL - 1000 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 flumequine	MRL - 600 µg/kg	9	0	0	0	0	0
B1 gentamicin C1	MRL - 50 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 gentamicin C1a	MRL - 50 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 gentamicin C2/C2a	MRL - 50 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 chlortetracyklin	MRL - 100 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 kyselina oxolinová	MRL - 100 µg/kg	9	0	0	0	0	0
B1 linkomycin	MRL - 100 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 neomycin B (framycetin)	MRL - 500 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 novobiocin	MRL - 100 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 oxacilin	MRL - 300 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 oxytetracyklin	MRL - 100 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 sarafloxacin	MRL - 30 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 sulfadiazin	MRL - 100 µg/kg	9	0	0	0	0	0
B1 sulfadimethoxin	MRL - 100 µg/kg	9	0	0	0	0	0
B1 sulfadimidin	MRL - 100 µg/kg	9	0	0	0	0	0
B1 sulfadoxin	MRL - 100 µg/kg	9	0	0	0	0	0
B1 sulfaguanidin	MRL - 100 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 sulfachlorpyridazin	MRL - 100 µg/kg	9	0	0	0	0	0
B1 sulfamerazin	MRL - 100 µg/kg	9	0	0	0	0	0
B1 sulfamethizol	MRL - 100 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 sulfamethoxazol	MRL - 100 µg/kg	9	0	0	0	0	0
B1 sulfamethoxydiazin	MRL - 100 µg/kg	9	0	0	0	0	0
B1 sulfamethoxyypyridazin	MRL - 100 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 sulfamonomethoxin	MRL - 100 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 sulfapyridin	MRL - 100 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 sulfaquinoxalin	MRL - 100 µg/kg	9	0	0	0	0	0
B1 sulfathiazol	MRL - 100 µg/kg	9	0	0	0	0	0
B1 tetracyklin	MRL - 100 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 tilmicosin	MRL - 50 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 trimetoprim	MRL - 50 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B1 tylosin	MRL - 100 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B2a emamectin	MRL - 100 µg/kg	5	0	0	0	0	0
B2a eprinomectin	MRL - 50 µg/kg	5	0	0	0	0	0
B3a DDT (suma)	MRL - 0,5 mg/kg	3	0	0	0	0	0
B3a gama-HCH (lindan)	AL - 0,01 mg/kg	3	0	0	0	0	0
B3a hexachlorbenzen	AL - 0,05 mg/kg	3	0	0	0	0	0
B3a PCB - suma kongenerů	MRL - 75 ng/g	3	0	0	0	0	0
B3a toxafen (suma kongenerů)	AL - 0,1 mg/kg	3	0	0	0	0	0
B3c arzén	AL - 1 mg/kg	4	0	0	0	0	0
B3c cín	AL - 10 mg/kg	12	0	0	0	0	0
B3c kadmium	ML - 0,05 mg/kg	4	0	0	0	0	0
B3c methylrtuť	AL - 0,4 mg/kg	12	0	0	0	0	0
B3c olovo	ML - 0,3 mg/kg	4	0	0	0	0	0
B3c rtuť	ML - 0,5 mg/kg	16	0	0	0	0	0
B3d aflatoxin B1	AL - 20 µg/kg	5	0	0	0	0	0
B3d suma aflatoxinů B1,B2,G1,G2	AL - 40 µg/kg	5	0	0	0	0	0
B3e briliantová zeleň	AL - 2 µg/kg	14	0	0	0	0	0
B3e krystalová violet'	AL - 2 µg/kg	26	0	0	0	0	0
B3e leukokrystalová violet'	AL - 2 µg/kg	26	0	0	0	0	0
B3e leukomalachitová zeleň	AL - 2 µg/kg	26	0	0	0	0	0
B3e malachitová zeleň	AL - 2 µg/kg	26	0	0	0	0	0
B3e methylenová modř	AL - 2 µg/kg	14	0	0	0	0	0
B3e suma krystalová/leukokrystalová violet'	AL - 2 µg/kg	26	0	0	0	0	0
B3e suma malachitová/leukomalachitová zeleň	AL - 2 µg/kg	26	0	0	0	0	0

pstruzi - sval - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
A3 17-alfa-19-nortestosteron	1	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	µg/kg
A3 17-beta-19-nortestosteron	1	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A3 17-beta-boldenon	1	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A3 17-beta-trenbolon	2	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A3 ethinylestradiol	3	0	0,0	0	0,0	0,05000	n.d.	n.d.	0,05000	µg/kg
A3 chlortestosteron	1	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A3 methylboldenon	1	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A3 methyltestosteron	2	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A3 norclostebol	1	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A6 AHD	2	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A6 AMOZ	2	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A6 AOZ	2	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A6 carnidazol	2	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/kg
A6 dimetridazol	2	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A6 DNSH	2	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A6 HMMNI	2	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A6 chloramfenikol	7	0	0,0	0	0,0	0,03000	n.d.	n.d.	0,03000	µg/kg
A6 ipronidazol	2	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 ipronidazol-OH	2	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 metronidazol	2	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 MNZOH	2	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	µg/kg
A6 ornidazol	2	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 ronidazol	2	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
A6 secnidazol	2	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A6 SEM	2	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A6 ternidazol	2	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
A6 tinidazol	2	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
B1 amoxicilin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 ampicilin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 benzylpenicilin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 beta laktamová antibiotika	4	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 ciprofloxacín	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cloxacilin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 CP-60,300 tulathromycin	1	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 danofloxacín	4	0	0,0	0	0,0	20,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 dicloxacilin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 difloxacín	4	0	0,0	0	0,0	20,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 doxycyklin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 enrofloxacín	4	0	0,0	0	0,0	20,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 epi-chlortetracyklin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 epi-oxytetracyklin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 epi-tetracyklin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 erythromycin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 fenoxymethylpenicilin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 florfenikol	1	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 florfenikol amin	1	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 flumequine	4	0	0,0	0	0,0	20,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 gamithromycin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 gentamicin C1	1	0	0,0	0	0,0	12,50000	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg
B1 gentamicin C1a	1	0	0,0	0	0,0	12,50000	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg
B1 gentamicin C2/C2a	1	0	0,0	0	0,0	12,50000	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg
B1 gentamycin, neomycin	3	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 chinolony	4	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 chlortetracyklin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 josamycin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 kyselina oxolinová	4	0	0,0	0	0,0	20,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 linkomycin	1	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 macrolidy	3	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 marbofloxacín	4	0	0,0	0	0,0	20,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 nafcilin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 nalidixová kyselina	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 neomycin B (framycetin)	1	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 norfloxacín	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 novobiocin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 oxacilin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 oxytetracyklin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 pirlimycin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 rezidua inhibičních látek	4	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 rifaximin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sarafloxacín	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 spiramycin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg

pstruzi - sval - monitoring - pokračování

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
B1 sulfadiazin	4	0	0,0	0	0,0	12,50000	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfadimethoxin	4	0	0,0	0	0,0	12,50000	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfadimidin	4	0	0,0	0	0,0	12,50000	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfadoxin	4	0	0,0	0	0,0	12,50000	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfaguanidin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfachlorpyridazin	4	0	0,0	0	0,0	12,50000	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfamerazin	4	0	0,0	0	0,0	12,50000	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfamethizol	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfamethoxazol	4	0	0,0	0	0,0	12,50000	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfamethoxydiazin	4	0	0,0	0	0,0	12,50000	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfamethoxyypyridazin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfamonomethoxin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfapyridin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfaquinoxalin	4	0	0,0	0	0,0	12,50000	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 sulfathiazol	4	0	0,0	0	0,0	12,50000	n.d.	n.d.	15,00000	µg/kg
B1 tetracyklin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tetracykliny	4	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 tildipirosin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tilmicosin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 trimetoprim	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tulathromycin	1	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 tylosin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tylvalosin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B2a abamectin	4	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2a doramectin	4	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2a emamectin	4	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2a eprinomectin	4	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2a ivermectin	4	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2a moxidectin	4	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2a niclosamid	4	0	0,0	0	0,0	7,50000	n.d.	n.d.	7,50000	µg/kg
B3c arzén	2	2	100,0	0	0,0	0,16650	0,16650	0,17730	0,18000	mg/kg
B3c cín	3	1	33,3	0	0,0	0,00533	n.d.	0,00930	0,01100	mg/kg
B3c kadmium	2	0	0,0	0	0,0	0,00250	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg
B3c methyrltuť	3	3	100,0	0	0,0	0,01200	0,01300	0,01460	0,01500	mg/kg
B3c olovo	2	0	0,0	0	0,0	0,00500	n.d.	n.d.	0,00500	mg/kg
B3c rtuť	5	5	100,0	0	0,0	0,01896	0,01420	0,03072	0,03740	mg/kg
B3e brilliantová zeleň	36	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
B3e krystalová violeť	55	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
B3e leukokrystalová violeť	55	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
B3e leukomalachitová zeleň	55	1	1,8	1	1,8	0,20455	n.d.	n.d.	3,15000	µg/kg
B3e malachitová zeleň	55	1	1,8	1	1,8	0,15364	n.d.	n.d.	0,35000	µg/kg
B3e methylenová modř	36	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
B3e suma krystalová/leukokrystalová violeť	55	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
B3e suma malachitová/leukomalachitová zeleň	55	1	1,8	1	1,8	0,21091	n.d.	n.d.	3,50000	µg/kg

analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50-75%	75-100%	100-150%	150-200%	nad 200%
B1 amoxicilin	MRL - 50 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 ampicilin	MRL - 50 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 benzylpenicilin	MRL - 50 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 ciprofloxacin	MRL - 100 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 cloxacilin	MRL - 300 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 danofloxacin	MRL - 100 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 dicloxacilin	MRL - 300 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 difloxacin	MRL - 300 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 doxycyklin	MRL - 100 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 enrofloxacin	MRL - 100 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 epi-chlortetracyklin	MRL - 100 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 epi-oxytetracyklin	MRL - 100 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 epi-tetracyklin	MRL - 100 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 erythromycin	MRL - 200 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 florfenikol	MRL - 1000 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 florfenikol amin	MRL - 1000 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 flumequine	MRL - 600 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 gentamicin C1	MRL - 50 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 gentamicin C1a	MRL - 50 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 gentamicin C2/C2a	MRL - 50 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 chlortetracyklin	MRL - 100 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 kyselina oxolinová	MRL - 100 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 linkomycin	MRL - 100 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 neomycin B (framycetin)	MRL - 500 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 novobiocin	MRL - 100 µg/kg	1	0	0	0	0	0

pstruzi - sval - monitoring - pokračování

analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50-75%	75-100%	100-150%	150-200%	nad 200%
B1 oxacilin	MRL - 300 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 oxytetracyklin	MRL - 100 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 sarafloxacin	MRL - 30 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 sulfadiazin	MRL - 100 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 sulfadimethoxin	MRL - 100 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 sulfadimidin	MRL - 100 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 sulfadoxin	MRL - 100 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 sulfaguanidin	MRL - 100 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 sulfachlorpyridazin	MRL - 100 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 sulfamerazin	MRL - 100 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 sulfamethizol	MRL - 100 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 sulfamethoxazol	MRL - 100 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 sulfamethoxydiazin	MRL - 100 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 sulfamethoxypyridazin	MRL - 100 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 sulfamonomethoxin	MRL - 100 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 sulfapyridin	MRL - 100 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 sulfaquinoxalin	MRL - 100 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 sulfathiazol	MRL - 100 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B1 tetracyklin	MRL - 100 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 tilmicosin	MRL - 50 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 trimetoprim	MRL - 50 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 tylosin	MRL - 100 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B2a emamectin	MRL - 100 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B2a eprinomectin	MRL - 50 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B3c arzén	AL - 1 mg/kg	2	0	0	0	0	0
B3c cín	AL - 10 mg/kg	3	0	0	0	0	0
B3c kadmium	ML - 0,05 mg/kg	2	0	0	0	0	0
B3c methyrtuť	AL - 0,4 mg/kg	3	0	0	0	0	0
B3c olovo	ML - 0,3 mg/kg	2	0	0	0	0	0
B3c rtuť	ML - 0,5 mg/kg	5	0	0	0	0	0
B3e brilliantová zeleň	AL - 2 µg/kg	36	0	0	0	0	0
B3e krystalová violet'	AL - 2 µg/kg	55	0	0	0	0	0
B3e leukokrystalová violet'	AL - 2 µg/kg	55	0	0	0	0	0
B3e leukomalachitová zeleň	AL - 2 µg/kg	54	0	0	0	1	0
B3e malachitová zeleň	AL - 2 µg/kg	55	0	0	0	0	0
B3e methylenová modř	AL - 2 µg/kg	36	0	0	0	0	0
B3e suma krystalová/leukokrystalová violet'	AL - 2 µg/kg	55	0	0	0	0	0
B3e suma malachitová/leukomalachitová zeleň	RPA - 2 µg/kg	54	0	0	0	1	0

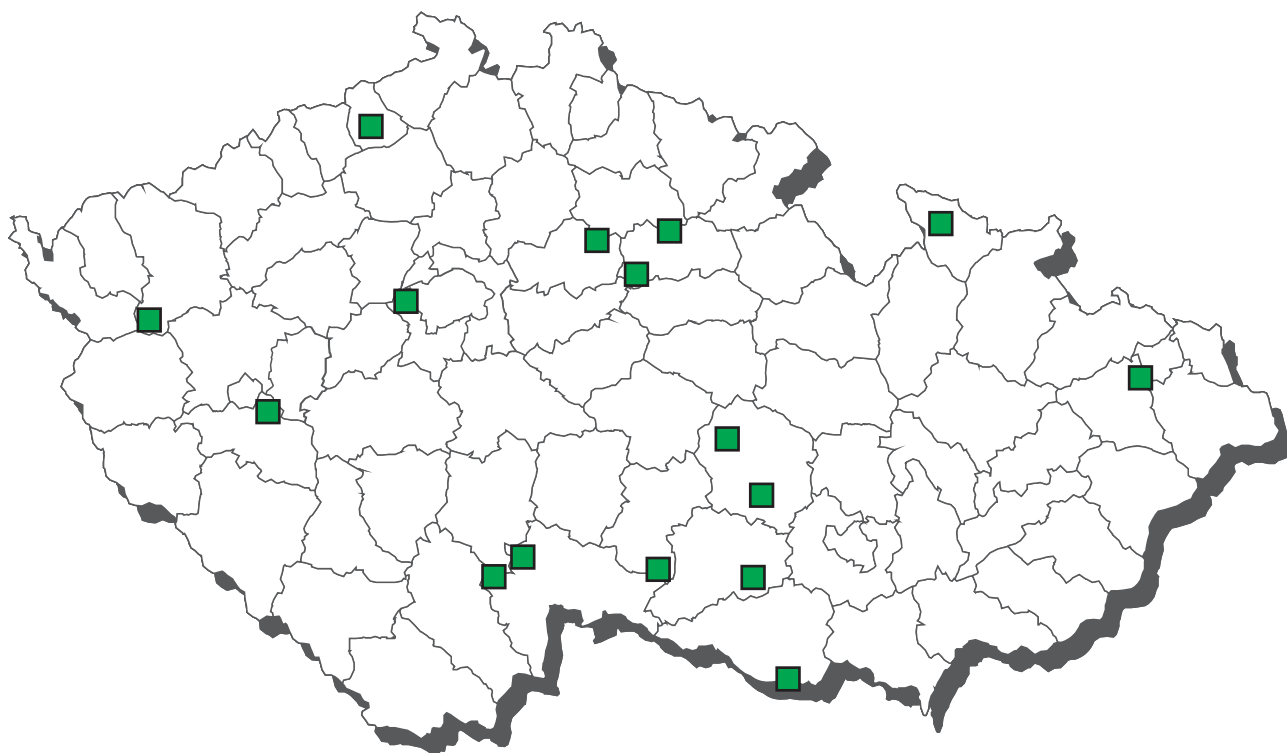
datum odběru	katastr (odběr)	původ	hodnota
suma malachitová/leukomalachitová zeleň			
10.06.2020	Havlíčkův Brod	Břevnice	3,5 µg/kg

pstruzi - sval - cílené vyšetření

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
B3e suma krystalová/leukokrystalová violet'	1	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
B3e brilliantová zeleň	1	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
B3e krystalová violet'	1	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
B3e leukokrystalová violet'	1	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
B3e malachitová zeleň (celková)	2	1	50,0	0	0,0	0,28000	0,28000	0,38400	0,41000	µg/kg
B3e leukomalachitová zeleň	2	1	50,0	0	0,0	0,28000	0,28000	0,38400	0,41000	µg/kg
B3e malachitová zeleň	3	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/l
B3e methylenová modř	1	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg

analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50-75%	75-100%	100-150%	150-200%	nad 200%
B3e suma krystalová/leukokrystalová violet'	RPA - 2 µg/kg	1	0	0	0	0	0

CL 2020 - vzorkování chovu ostatních ryb



ryby ostatní - sval - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
A3 methyltestosteron	1	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A6 AHD	2	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
A6 AMOZ	2	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	µg/kg
A6 AOZ	2	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A6 DNSH	2	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
A6 SEM	2	0	0,0	0	0,0	0,20000	n.d.	n.d.	0,20000	µg/kg
B1 amoxicilin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 ampicilin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 benzyloxybenzylpenicilin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 beta laktamová antibiotika	1	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 ciprofloxacín	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 cloxacilin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 CP-60,300 tulathromycin	1	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 danofloxacin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 dicloxacilin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 difloxacin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 doxycyklin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 enrofloxacin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 epi-chlortetracyklin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 epi-oxytetracyklin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 epi-tetracyklin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 erythromycin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 fenoxymethylpenicilin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 florfenikol	1	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 florfenikol amin	1	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 flumequine	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 gamithromycin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 gentamicin C1	1	0	0,0	0	0,0	12,50000	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg
B1 gentamicin C1a	1	0	0,0	0	0,0	12,50000	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg
B1 gentamicin C2/C2a	1	0	0,0	0	0,0	12,50000	n.d.	n.d.	12,50000	µg/kg
B1 chinolony	1	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 chlortetracyklin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 josamycin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 kyselina oxolinová	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 linkomycin	1	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 marbofloxacin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 nafcilin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 nalidixová kyselina	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 neomycin B (framycetin)	1	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 norfloxacín	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 novobiocin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 oxacilin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 oxytetracyklin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 pirlimycin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 rezidua inhibičních látek	1	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 rifaximin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sarafloxacin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 spiramycin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfadiazin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfadimethoxin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfadimidin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfadoxin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfaguanidin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfachlorpyridazin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfamerazin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfamethizol	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfamethoxazol	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfamethoxydiazin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfamethoxypyridazin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfamonomethoxin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfapyridin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfaquinoxalin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 sulfathiazol	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tetracyklin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tetracykliny	1	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B1 tildipirosin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tilmicosin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 trimetoprim	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tulathromycin	1	0	0,0	0	0,0	25,00000	n.d.	n.d.	25,00000	µg/kg
B1 tylosin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg
B1 tylvalosin	1	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg

ryby ostatní - sval - monitoring - pokračování

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
B3c arzén	1	1	100,0	0	0,0	0,01000	0,01000	0,01000	0,01000	mg/kg
B3c kadmium	1	0	0,0	0	0,0	0,00250	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg
B3c olovo	1	0	0,0	0	0,0	0,00500	n.d.	n.d.	0,00500	mg/kg
B3c rtuť	1	1	100,0	0	0,0	0,99570	0,99570	0,99570	0,99570	mg/kg
B3e briliantová zeleň	3	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
B3e krystalová violeť	4	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
B3e leukokrystalová violeť	4	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
B3e leukomalachitová zeleň	4	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
B3e malachitová zeleň	4	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
B3e methylenová modř	3	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
B3e suma krystalová/leukokrystalová violeť	4	0	0,0	0	0,0	0,25000	n.d.	n.d.	0,25000	µg/kg
B3e suma malachitová/leukomalachitová zeleň	4	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	µg/kg
B3f 2,2',3,4,4',5',6-HeptaBDE	9	0	0,0	0	0,0	0,00500	n.d.	n.d.	0,00500	ng/g
B3f 2,2',4,4',5,5'-HexaBDE	9	1	11,1	0	0,0	0,00529	n.d.	0,00580	0,01040	ng/g
B3f 2,2',4,4',5,6'-HexaBDE	9	2	22,2	0	0,0	0,02278	n.d.	0,05140	0,14100	ng/g
B3f 2,2',4,4',5-PentaBDE	9	0	0,0	0	0,0	0,00380	n.d.	n.d.	0,00380	ng/g
B3f 2,2',4,4',6-PentaBDE	9	2	22,2	0	0,0	0,08358	n.d.	0,16756	0,67700	ng/g
B3f 2,2',4,4'-TetraBDE	9	9	100,0	0	0,0	0,55900	0,01190	1,12600	4,67000	ng/g
B3f 2,4,4'-TriBDE	9	3	33,3	0	0,0	0,05430	n.d.	0,10456	0,44400	ng/g
B3f PCB - suma kongenerů	9	5	55,6	0	0,0	1,94622	1,27000	3,52080	8,26400	ng/g
B3f WHO-PCDD/F-PCB-TEQ	9	9	100,0	0	0,0	0,44911	0,40500	0,61780	0,89700	pg/g
B3f WHO-PCDD/F-TEQ	9	9	100,0	0	0,0	0,25800	0,24100	0,30320	0,36400	pg/g

analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50-75%	75-100%	100-150%	150-200%	nad 200%
A6 AHD	MRL - 1 µg/kg	2	0	0	0	0	0
A6 AMOZ	MRL - 1 µg/kg	2	0	0	0	0	0
A6 AOZ	MRL - 1 µg/kg	2	0	0	0	0	0
A6 SEM	MRL - 1 µg/kg	2	0	0	0	0	0
B1 amoxicilin	MRL - 50 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 ampicilin	MRL - 50 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 benzylpenicilin	MRL - 50 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 ciprofloxacin	MRL - 100 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 cloxacilin	MRL - 300 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 danofloxacin	MRL - 100 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 dicloxacilin	MRL - 300 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 difloxacin	MRL - 300 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 doxycyklin	MRL - 100 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 enrofloxacin	MRL - 100 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 epi-chlortetracyklin	MRL - 100 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 epi-oxytetracyklin	MRL - 100 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 epi-tetracyklin	MRL - 100 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 erythromycin	MRL - 200 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 florfenikol	MRL - 1000 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 florfenikol amin	MRL - 1000 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 flumequine	MRL - 600 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 gentamicin C1	MRL - 50 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 gentamicin C1a	MRL - 50 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 gentamicin C2/C2a	MRL - 50 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 chlortetracyklin	MRL - 100 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 kyselina oxolinová	MRL - 100 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 linkomycin	MRL - 100 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 neomycin B (framycetin)	MRL - 500 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 novobiocin	MRL - 100 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 oxacilin	MRL - 300 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 oxytetracyklin	MRL - 100 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 sarafloxacin	MRL - 30 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 sulfadiazin	MRL - 100 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 sulfadimethoxin	MRL - 100 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 sulfadimidin	MRL - 100 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 sulfadoxin	MRL - 100 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 sulfaguanidin	MRL - 100 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 sulfachlorpyridazin	MRL - 100 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 sulfamerazin	MRL - 100 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 sulfamethizol	MRL - 100 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 sulfamethoxazol	MRL - 100 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 sulfamethoxydiazin	MRL - 100 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 sulfamethoxypyridazin	MRL - 100 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 sulfamonomethoxin	MRL - 100 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 sulfapyridin	MRL - 100 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 sulfaquinoxalin	MRL - 100 µg/kg	1	0	0	0	0	0

ryby ostatní - sval - monitoring - pokračování

analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50-75%	75-100%	100-150%	150-200%	nad 200%
B1 sulfathiazol	MRL - 100 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 tetracyklin	MRL - 100 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 tilmicosin	MRL - 50 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 trimetoprim	MRL - 50 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B1 tylosin	MRL - 100 µg/kg	1	0	0	0	0	0
B3c arzén	AL - 1 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B3c kadmium	ML - 0,05 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B3c olovo	ML - 0,3 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B3c rtuť	ML - 1 mg/kg	0	0	1	0	0	0
B3e briliantová zeleň	AL - 2 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B3e krystalová violeť	AL - 2 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B3e leukokrystalová violeť	AL - 2 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B3e leukomalachitová zeleň	AL - 2 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B3e malachitová zeleň	AL - 2 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B3e methylenová modř	AL - 2 µg/kg	3	0	0	0	0	0
B3e suma krystalová/leukokrystalová violeť	AL - 2 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B3e suma malachitová/leukomalachitová zeleň	RPA - 2 µg/kg	4	0	0	0	0	0
B3f PCB - suma kongenerů	ML - 75 ng/g	9	0	0	0	0	0
B3f WHO-PCDD/F-PCB-TEQ	ML - 6,5 pg	9	0	0	0	0	0
B3f WHO-PCDD/F-TEQ	ML - 3,5 pg	9	0	0	0	0	0

CL 2020 - vzorkování divokých kachen a bažantů



Kachny divoké a bažanti - nadlimitní nálezy 2020



● olovo - sval kachna divoká

■ olovo - sval bažant

bažanti - sval - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
B3a aldrin, dieldrin (suma)	3	0	0,0	0	0,0	0,00037	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a alfa-HCH	2	0	0,0	0	0,0	0,00015	n.d.	n.d.	0,00015	mg/kg
B3a beta-HCH	2	0	0,0	0	0,0	0,00015	n.d.	n.d.	0,00015	mg/kg
B3a DDT (suma)	2	0	0,0	0	0,0	0,00060	n.d.	n.d.	0,00060	mg/kg
B3a endosulfan - suma	2	0	0,0	0	0,0	0,00070	n.d.	n.d.	0,00070	mg/kg
B3a endrin	2	0	0,0	0	0,0	0,00010	n.d.	n.d.	0,00010	mg/kg
B3a gama-HCH (lindan)	2	0	0,0	0	0,0	0,00015	n.d.	n.d.	0,00015	mg/kg
B3a heptachlor	2	0	0,0	0	0,0	0,00050	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a hexachlorbenzen	2	0	0,0	0	0,0	0,00015	n.d.	n.d.	0,00015	mg/kg
B3a chlordan	2	0	0,0	0	0,0	0,00050	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a PCB - suma kongenerů	1	0	0,0	0	0,0	0,30000	n.d.	n.d.	0,30000	ng/g
B3a PCB - suma kongenerů	1	0	0,0	0	0,0	3,00000	n.d.	n.d.	3,00000	ng/g tuku
B3c kadmium	3	0	0,0	0	0,0	0,00200	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg
B3c olovo	3	1	33,3	1	33,3	0,09667	n.d.	0,22500	0,28000	mg/kg
B3c rtuť	3	0	0,0	0	0,0	0,00030	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg

analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50-75%	75-100%	100-150%	150-200%	nad 200%
B3a aldrin, dieldrin (suma)	MRL - 0,01 mg/kg	3	0	0	0	0	0
B3a alfa-HCH	MRL - 0,01 mg/kg	2	0	0	0	0	0
B3a beta-HCH	MRL - 0,01 mg/kg	2	0	0	0	0	0
B3a DDT (suma)	MRL - 1 mg/kg	2	0	0	0	0	0
B3a endosulfan - suma	MRL - 0,01 mg/kg	2	0	0	0	0	0
B3a endrin	MRL - 0,01 mg/kg	2	0	0	0	0	0
B3a gama-HCH (lindan)	MRL - 0,7 mg/kg	2	0	0	0	0	0
B3a heptachlor	MRL - 0,01 mg/kg	2	0	0	0	0	0
B3a hexachlorbenzen	MRL - 0,2 mg/kg	2	0	0	0	0	0
B3a chlordan	MRL - 0,005 mg/kg	2	0	0	0	0	0
B3a PCB - suma kongenerů	AL - 0,8 ng/g	1	0	0	0	0	0
B3a PCB - suma kongenerů	AL - 40 ng/g tuku	1	0	0	0	0	0
B3c kadmium	ML - 0,1 mg/kg	3	0	0	0	0	0
B3c olovo	AL - 0,1 mg/kg	2	0	0	0	0	1
B3c rtuť	MRL - 0,04 mg/kg	3	0	0	0	0	0

datum odběru	katastr (odběr)	původ	hodnota
olovo 23.11.2020	Opava	Albertovec	0,28 mg/kg

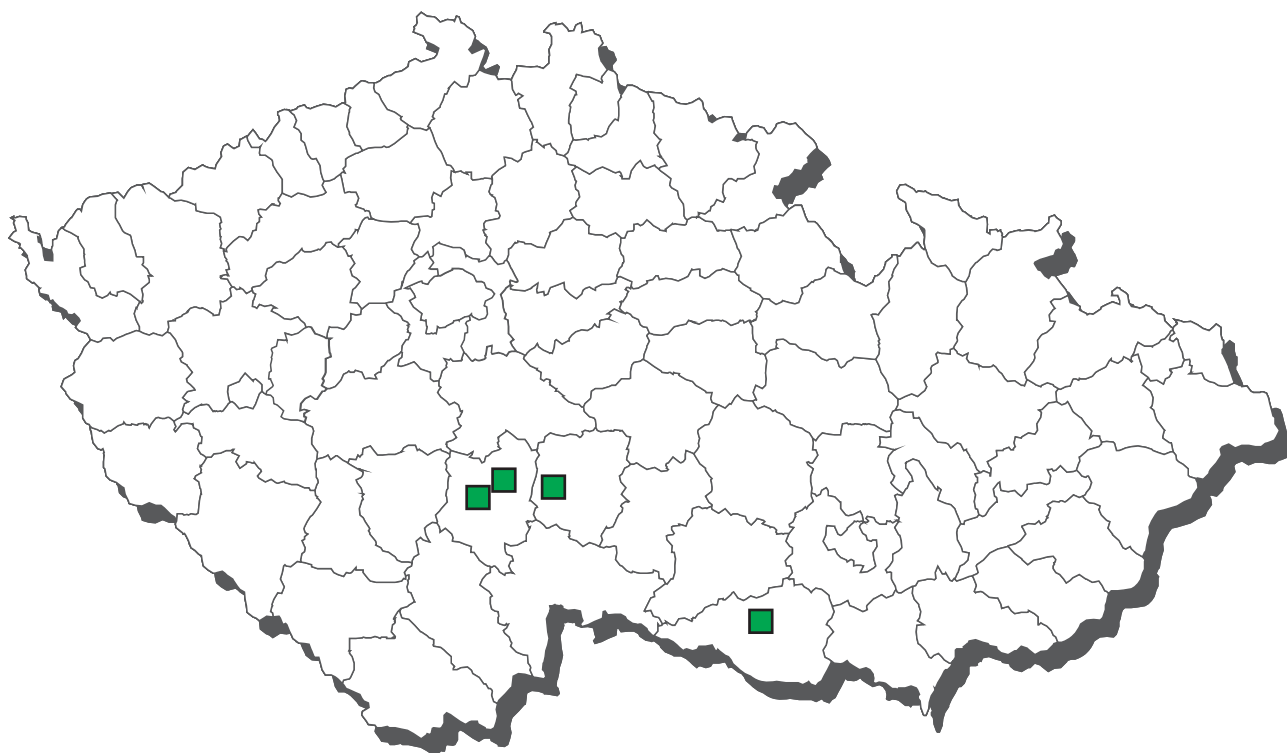
kachna divoká - sval - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
B3a aldrin, dieldrin (suma)	1	0	0,0	0	0,0	0,00100	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg
B3a alfa-HCH	1	0	0,0	0	0,0	0,00050	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a beta-HCH	1	0	0,0	0	0,0	0,00050	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a DDT (suma)	1	0	0,0	0	0,0	0,00250	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg
B3a endosulfan - suma	1	0	0,0	0	0,0	0,00150	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B3a endrin	1	0	0,0	0	0,0	0,00010	n.d.	n.d.	0,00010	mg/kg
B3a gama-HCH (lindan)	1	0	0,0	0	0,0	0,00050	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a heptachlor	1	0	0,0	0	0,0	0,00150	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B3a hexachlorbenzen	1	0	0,0	0	0,0	0,00050	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a chlordan	1	0	0,0	0	0,0	0,00150	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B3a PCB - suma kongenerů	1	0	0,0	0	0,0	4,50000	n.d.	n.d.	4,50000	ng/g tuku
B3c kadmium	2	0	0,0	0	0,0	0,00175	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg
B3c olovo	2	2	100,0	1	50,0	0,24000	0,24000	0,42400	0,47000	mg/kg
B3c rtuť	2	2	100,0	0	0,0	0,01690	0,01690	0,02722	0,02980	mg/kg

analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50-75%	75-100%	100-150%	150-200%	nad 200%
B3a aldrin, dieldrin (suma)	MRL - 0,01 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B3a alfa-HCH	MRL - 0,01 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B3a beta-HCH	MRL - 0,01 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B3a DDT (suma)	MRL - 0,05 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B3a endosulfan - suma	MRL - 0,01 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B3a endrin	MRL - 0,01 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B3a gama-HCH (lindan)	MRL - 0,01 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B3a heptachlor	MRL - 0,01 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B3a hexachlorbenzen	MRL - 0,01 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B3a chlordan	MRL - 0,005 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B3a PCB - suma kongenerů	AL - 40 ng/g tuku	1	0	0	0	0	0
B3c kadmium	AL - 0,1 mg/kg	2	0	0	0	0	0
B3c olovo	AL - 0,1 mg/kg	1	0	0	0	0	1
B3c rtuť	MRL - 0,04 mg/kg	1	1	0	0	0	0

datum odběru	katastr (odběr)	původ	hodnota
olovo			
02.11.2020	Prostějov	Smržice	0,47 mg/kg

CL 2020 - vzorkování zajíců

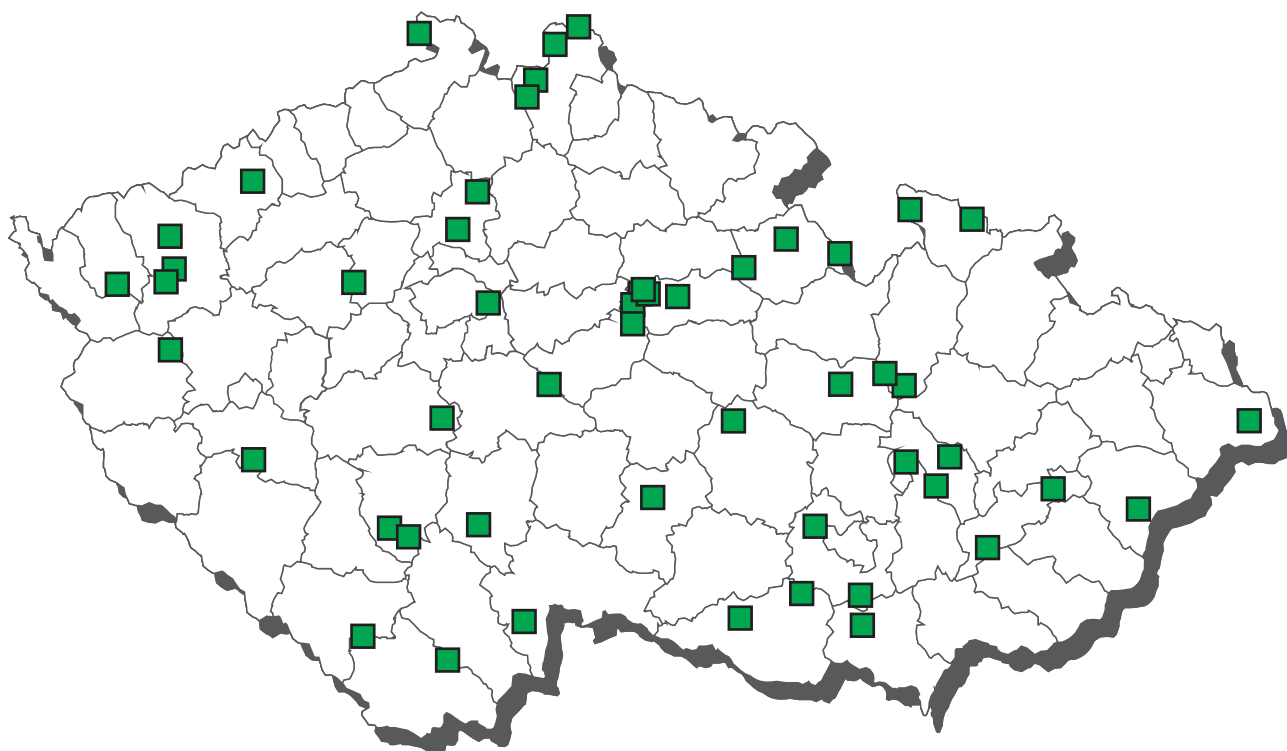


zajíci - sval - monitoring

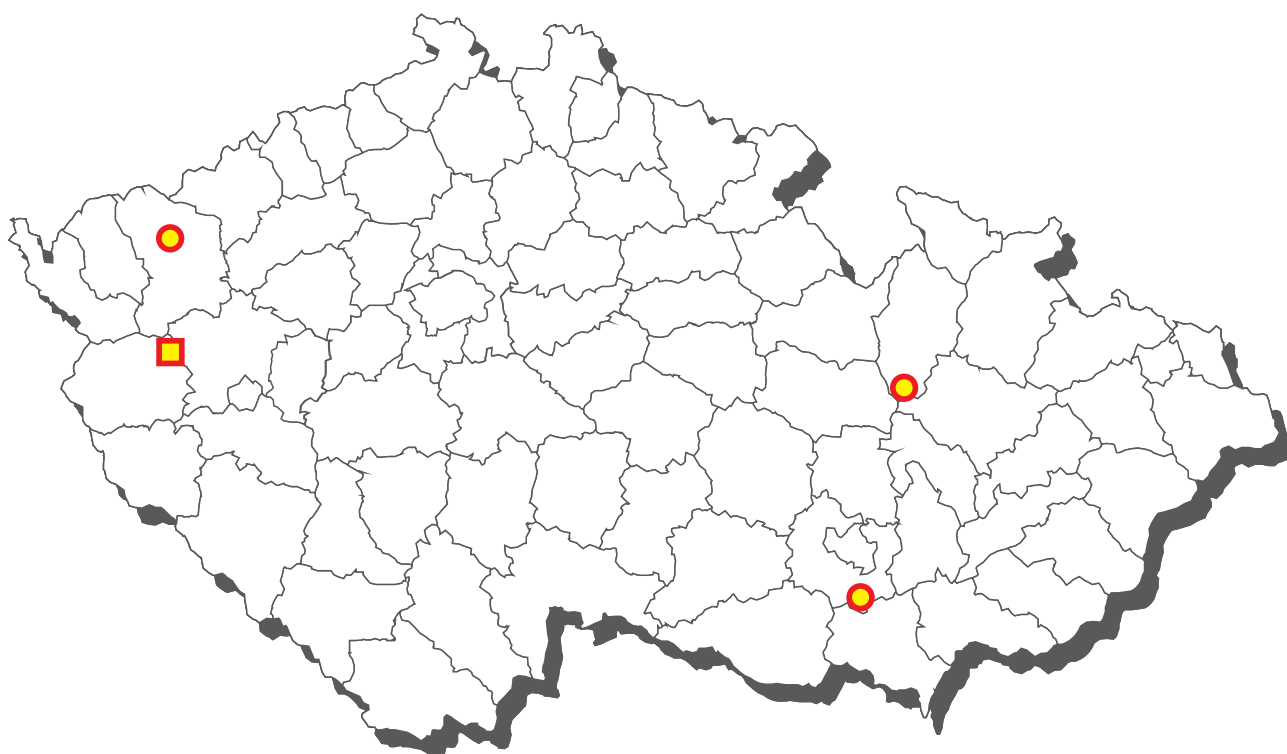
analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
B3a aldrin, dieldrin (suma)	3	0	0,0	0	0,0	0,00048	n.d.	n.d.	0,00065	mg/kg
B3a alfa-HCH	3	0	0,0	0	0,0	0,00017	n.d.	n.d.	0,00030	mg/kg
B3a beta-HCH	3	0	0,0	0	0,0	0,00022	n.d.	n.d.	0,00035	mg/kg
B3a DDT (suma)	3	0	0,0	0	0,0	0,00045	n.d.	n.d.	0,00105	mg/kg
B3a endosulfan - suma	3	0	0,0	0	0,0	0,00055	n.d.	n.d.	0,00075	mg/kg
B3a endrin	3	0	0,0	0	0,0	0,00013	n.d.	n.d.	0,00015	mg/kg
B3a gama-HCH (lindan)	3	0	0,0	0	0,0	0,00018	n.d.	n.d.	0,00025	mg/kg
B3a heptachlor	3	0	0,0	0	0,0	0,00062	n.d.	n.d.	0,00095	mg/kg
B3a hexachlorbenzen	3	0	0,0	0	0,0	0,00018	n.d.	n.d.	0,00035	mg/kg
B3a chlordan	3	0	0,0	0	0,0	0,00055	n.d.	n.d.	0,00075	mg/kg
B3a PCB - suma kongenerů	3	0	0,0	0	0,0	1,70000	n.d.	n.d.	4,50000	ng/g tuku
B3c kadmium	1	0	0,0	0	0,0	0,00250	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg
B3c olovo	1	0	0,0	0	0,0	0,00500	n.d.	n.d.	0,00500	mg/kg
B3c rtuť	1	1	100,0	0	0,0	0,00040	0,00040	0,00040	0,00040	mg/kg

analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50-75%	75-100%	100-150%	150-200%	nad 200%
B3a aldrin, dieldrin (suma)	MRL - 0,01 mg/kg	3	0	0	0	0	0
B3a alfa-HCH	MRL - 0,01 mg/kg	3	0	0	0	0	0
B3a beta-HCH	MRL - 0,01 mg/kg	3	0	0	0	0	0
B3a DDT (suma)	MRL - 0,05 mg/kg	3	0	0	0	0	0
B3a endosulfan - suma	MRL - 0,01 mg/kg	3	0	0	0	0	0
B3a endrin	MRL - 0,01 mg/kg	3	0	0	0	0	0
B3a gama-HCH (lindan)	MRL - 0,01 mg/kg	3	0	0	0	0	0
B3a heptachlor	MRL - 0,01 mg/kg	3	0	0	0	0	0
B3a hexachlorbenzen	MRL - 0,01 mg/kg	3	0	0	0	0	0
B3a chlordan	MRL - 0,005 mg/kg	3	0	0	0	0	0
B3a PCB - suma kongenerů	AL - 40 ng/g tuku	3	0	0	0	0	0
B3c kadmium	AL - 0,1 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B3c olovo	AL - 0,1 mg/kg	1	0	0	0	0	0
B3c rtuť	MRL - 0,04 mg/kg	1	0	0	0	0	0

CL 2020 - vzorkování černé zvěře



Černá zvěř - nadlimitní nálezy 2020



■ DDT (suma) - sval

● olovo - sval

prasata divoká - sval - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
B2a mebendazol (suma)	8	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2a rafxanid	8	0	0,0	0	0,0	1,00000	n.d.	n.d.	1,00000	µg/kg
B3a aldrin, dieldrin (suma)	6	0	0,0	0	0,0	0,00068	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg
B3a alfa-HCH	6	0	0,0	0	0,0	0,00038	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a beta-HCH	6	0	0,0	0	0,0	0,00039	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a DDT (suma)	6	4	66,7	1	16,7	0,09973	0,01135	0,28635	0,53570	mg/kg
B3a endosulfan - suma	6	0	0,0	0	0,0	0,00095	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B3a endrin	6	0	0,0	0	0,0	0,00010	n.d.	n.d.	0,00010	mg/kg
B3a gama-HCH (lindan)	6	0	0,0	0	0,0	0,00036	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a heptachlor	6	0	0,0	0	0,0	0,00098	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B3a hexachlorbenzen	6	0	0,0	0	0,0	0,00039	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a chlordan	6	0	0,0	0	0,0	0,00092	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B3a PCB - suma kongenerů	1	0	0,0	0	0,0	0,30000	n.d.	n.d.	0,30000	ng/g
B3a PCB - suma kongenerů	5	2	40,0	0	0,0	10,10000	n.d.	20,20000	27,00000	ng/g tuku
B3c kadmium	46	10	21,7	0	0,0	0,00208	n.d.	0,00300	0,00400	mg/kg
B3c olovo	46	14	30,4	3	6,5	0,10120	n.d.	0,02750	2,28000	mg/kg
B3c rtuť	46	45	97,8	0	0,0	0,00499	0,00400	0,01000	0,02200	mg/kg
B3f 2,2',3,4,4',5',6-HeptaBDE	3	1	33,3	0	0,0	0,01357	n.d.	0,02556	0,03070	ng/g
B3f 2,2',4,4',5,5'-HexaBDE	3	1	33,3	0	0,0	0,00723	n.d.	0,01085	0,01240	ng/g
B3f 2,2',4,4',5,6'-HexaBDE	3	1	33,3	0	0,0	0,00770	n.d.	0,01148	0,01310	ng/g
B3f 2,2',4,4',5-PentaBDE	3	3	100,0	0	0,0	0,01540	0,01880	0,01896	0,01900	ng/g
B3f 2,2',4,4',6-PentaBDE	3	2	66,7	0	0,0	0,01280	0,01500	0,01772	0,01840	ng/g
B3f 2,2',4,4'-TetraBDE	3	3	100,0	0	0,0	0,02957	0,03700	0,04044	0,04130	ng/g
B3f 2,4,4'-TriBDE	3	0	0,0	0	0,0	0,00305	n.d.	n.d.	0,00305	ng/g
B3f PCB - suma kongenerů	3	3	100,0	0	0,0	7,01733	7,54000	7,81200	7,88000	ng/g
B3f WHO-PCDD/F-PCB-TEQ	3	3	100,0	0	0,0	1,90333	1,94000	2,46000	2,59000	pg/g tuku
B3f WHO-PCDD/F-TEQ	3	3	100,0	0	0,0	0,61633	0,61000	0,81880	0,87100	pg/g tuku

analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50-75%	75-100%	100-150%	150-200%	nad 200%
B3a aldrin, dieldrin (suma)	MRL - 0,01 mg/kg	6	0	0	0	0	0
B3a alfa-HCH	MRL - 0,01 mg/kg	6	0	0	0	0	0
B3a beta-HCH	MRL - 0,01 mg/kg	6	0	0	0	0	0
B3a DDT (suma)	MRL - 0,05 mg/kg	4	1	0	0	0	1
B3a endosulfan - suma	MRL - 0,01 mg/kg	6	0	0	0	0	0
B3a endrin	MRL - 0,01 mg/kg	6	0	0	0	0	0
B3a gama-HCH (lindan)	MRL - 0,01 mg/kg	6	0	0	0	0	0
B3a heptachlor	MRL - 0,01 mg/kg	6	0	0	0	0	0
B3a hexachlorbenzen	MRL - 0,01 mg/kg	6	0	0	0	0	0
B3a chlordan	MRL - 0,005 mg/kg	6	0	0	0	0	0
B3a PCB - suma kongenerů	AL - 10 ng/g	1	0	0	0	0	0
B3a PCB - suma kongenerů	AL - 40 ng/g tuku	4	1	0	0	0	0
B3c kadmium	AL - 0,1 mg/kg	46	0	0	0	0	0
B3c olovo	AL - 0,1 mg/kg	42	0	1	0	0	3
B3c rtuť	MRL - 0,04 mg/kg	45	1	0	0	0	0
B3f PCB - suma kongenerů	AL - 10 ng/g	0	1	2	0	0	0
B3f WHO-PCDD/F-PCB-TEQ	AL - 4 pg/g tuku	2	1	0	0	0	0
B3f WHO-PCDD/F-TEQ	AL - 2 pg/g tuku	3	0	0	0	0	0

datum odběru	katastr (odběr)	původ	hodnota
DDT (suma)			
30.10.2020	Klatovy	Konstantinovy Lázně	0,5357 mg/kg
olovo			
26.10.2020	Karlovy Vary	Sadov	2,28 mg/kg
17.05.2020	Šumperk	Pole Líšnice	0,68 mg/kg
03.08.2020	Svitavy	Židlochovice	1,26 mg/kg

prasata divoká - sval - cílené vyšetření

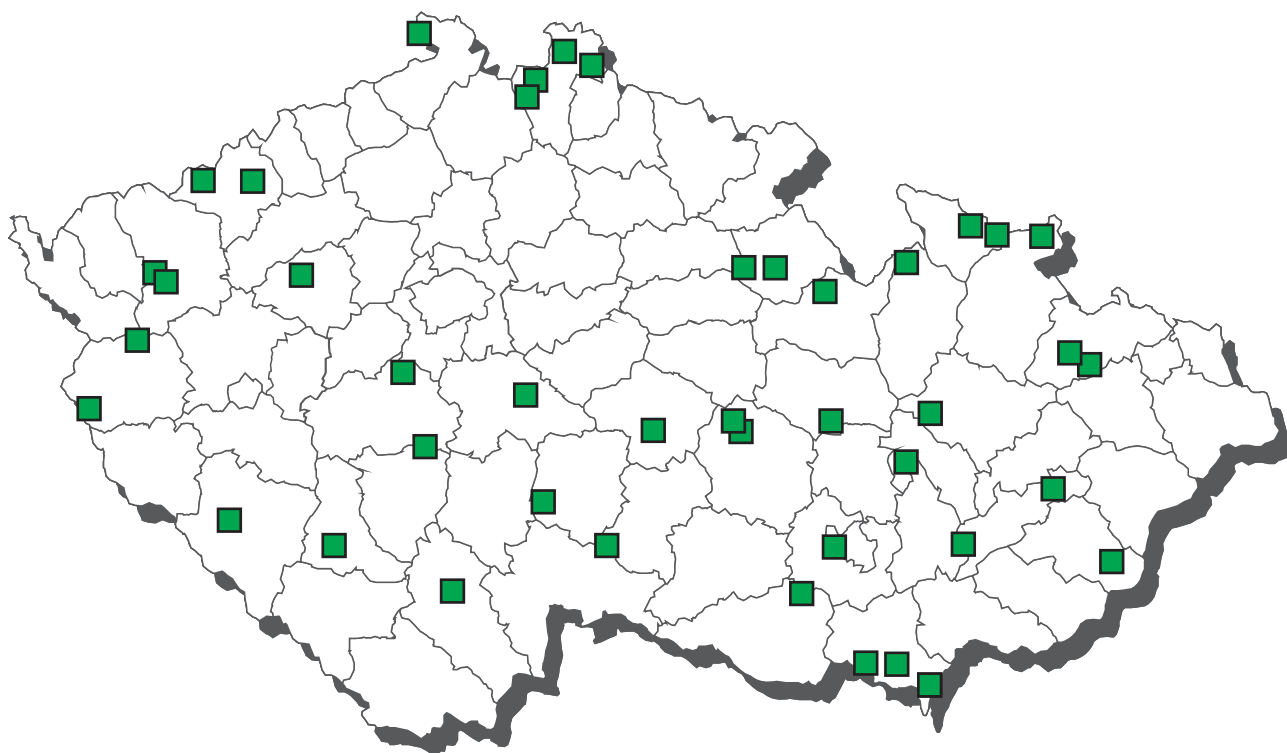
analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
B3a 4,4'-DDD	2	0	0,0	0	0,0	0,00030	n.d.	n.d.	0,00030	mg/kg
B3a 4,4'-DDE	2	2	100,0	0	0,0	0,14520	0,14520	0,25408	0,28130	mg/kg
B3a DDT (suma)	2	2	100,0	1	50,0	0,17775	0,17775	0,30779	0,34030	mg/kg
B3a 2,4'-DDT	2	0	0,0	0	0,0	0,00025	n.d.	n.d.	0,00025	mg/kg
B3a 4,4'-DDT	2	2	100,0	0	0,0	0,03255	0,03255	0,05371	0,05900	mg/kg

datum odběru	katastr (odběr)	původ	hodnota
DDT (suma)			
26.11.2020	Klatovy	Konstantinovy Lázně	0,3403 mg/kg

prasata divoká - játra - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
B2a ivermectin	8	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg

CL 2020 - vzorkování ostatní spárkaté zvěře lovné

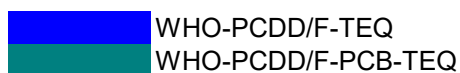
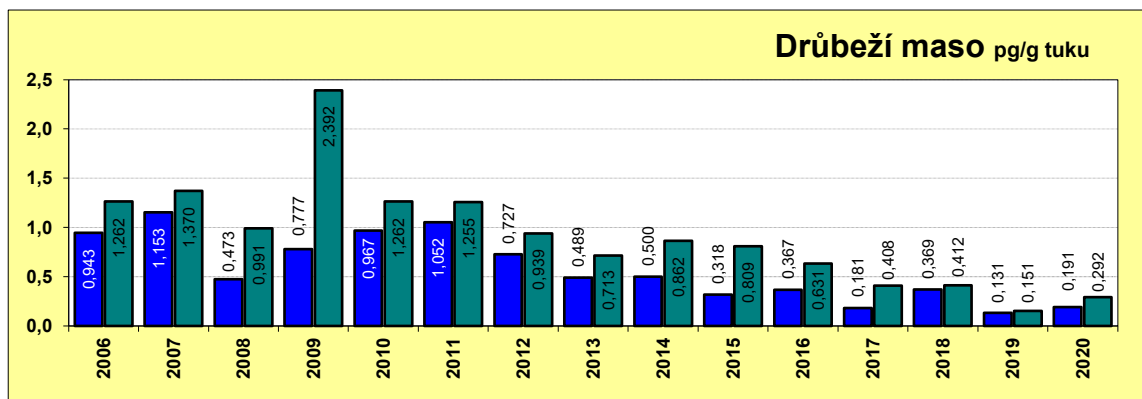
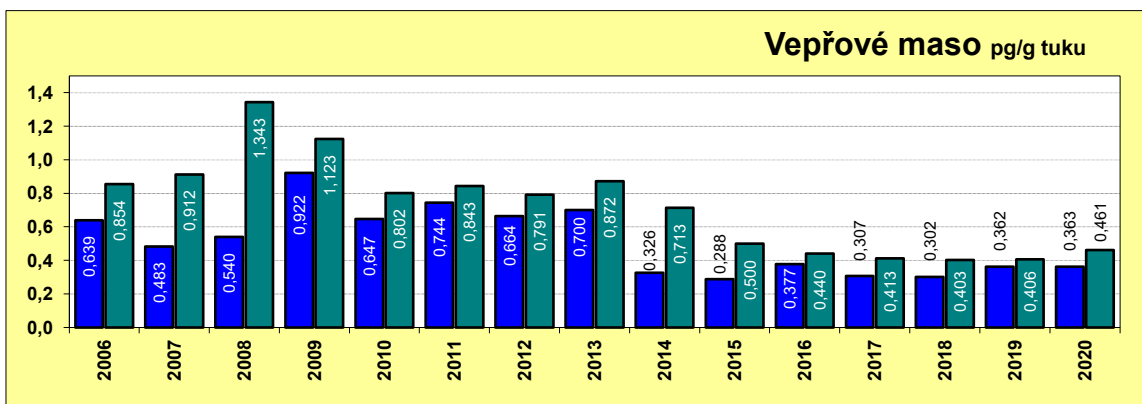
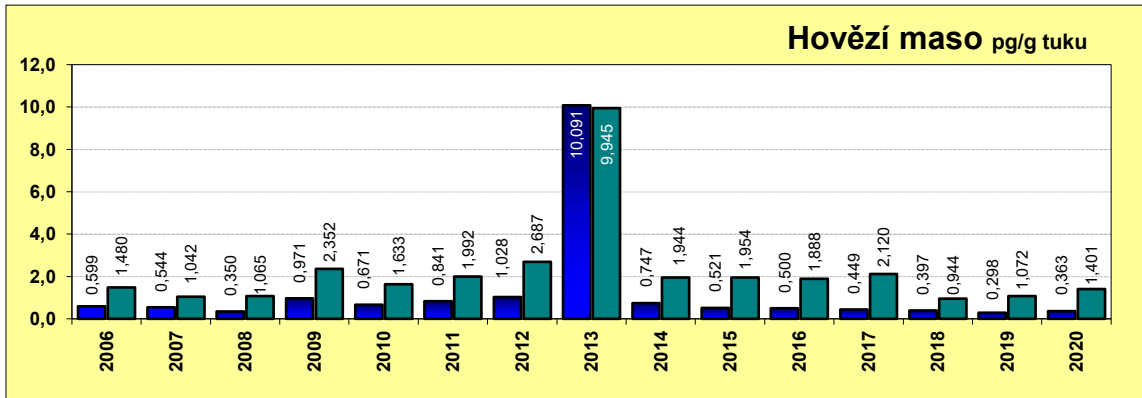


ostatní spárkatá zvěř lovná - sval - monitoring

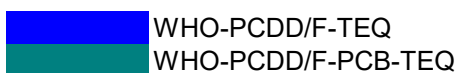
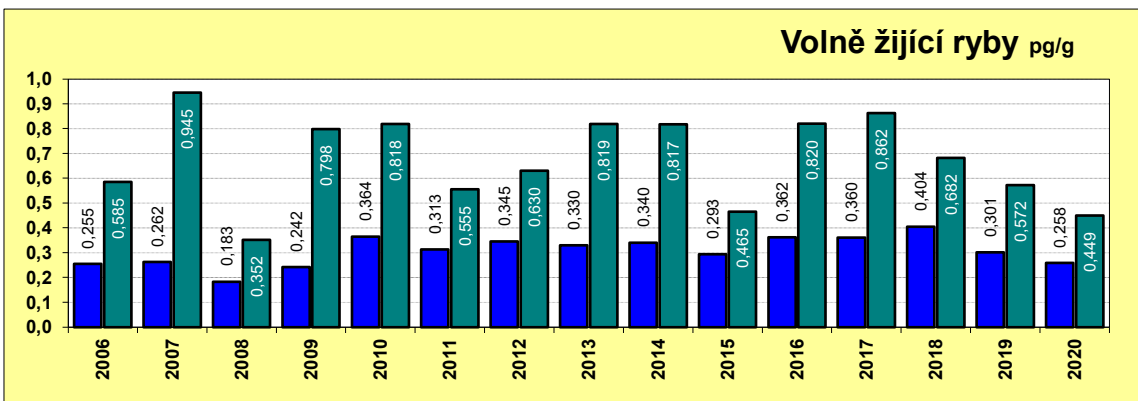
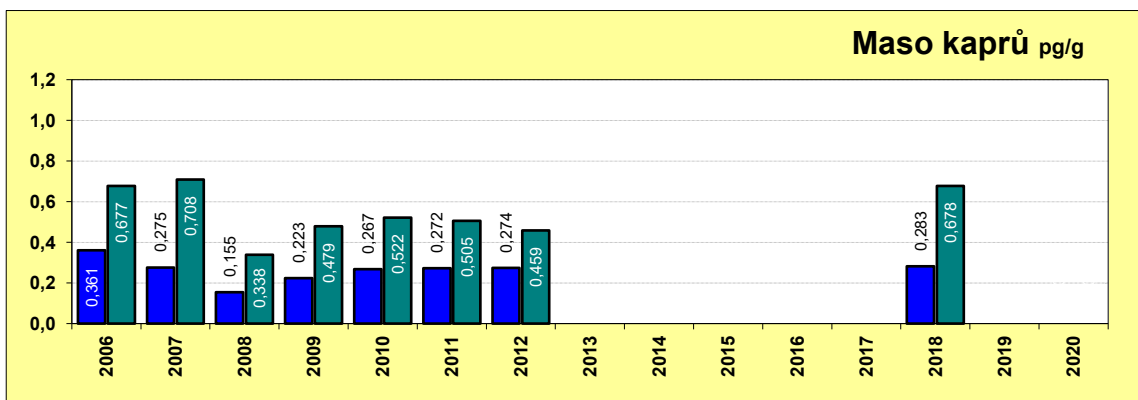
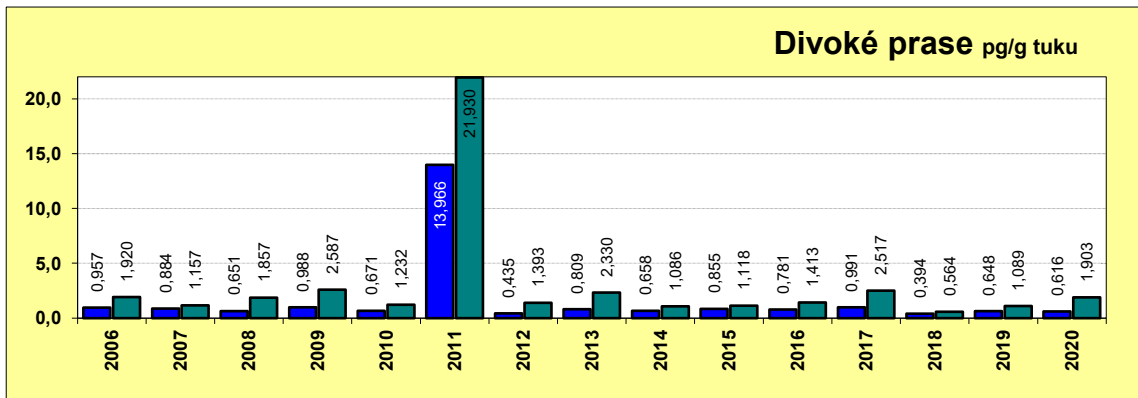
analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
B3a aldrin, dieldrin (suma)	5	0	0,0	0	0,0	0,00051	n.d.	n.d.	0,00065	mg/kg
B3a alfa-HCH	5	0	0,0	0	0,0	0,00024	n.d.	n.d.	0,00030	mg/kg
B3a beta-HCH	5	0	0,0	0	0,0	0,00027	n.d.	n.d.	0,00035	mg/kg
B3a DDT (suma)	5	0	0,0	0	0,0	0,00087	n.d.	n.d.	0,00105	mg/kg
B3a endosulfan - suma	5	0	0,0	0	0,0	0,00073	n.d.	n.d.	0,00075	mg/kg
B3a endrin	5	0	0,0	0	0,0	0,00010	n.d.	n.d.	0,00010	mg/kg
B3a gama-HCH (lindan)	5	0	0,0	0	0,0	0,00021	n.d.	n.d.	0,00025	mg/kg
B3a heptachlor	5	0	0,0	0	0,0	0,00077	n.d.	n.d.	0,00095	mg/kg
B3a hexachlorbenzen	5	0	0,0	0	0,0	0,00027	n.d.	n.d.	0,00035	mg/kg
B3a chlordan	5	0	0,0	0	0,0	0,00065	n.d.	n.d.	0,00075	mg/kg
B3a PCB - suma kongenerů	2	0	0,0	0	0,0	0,30000	n.d.	n.d.	0,30000	ng/g
B3a PCB - suma kongenerů	3	0	0,0	0	0,0	3,50000	n.d.	n.d.	4,50000	ng/g tuku
B3c kadmium	52	15	28,8	0	0,0	0,00292	n.d.	0,00590	0,01000	mg/kg
B3c olovo	52	6	11,5	0	0,0	0,00654	n.d.	0,00950	0,04000	mg/kg
B3c rtuť	52	25	48,1	0	0,0	0,00096	n.d.	0,00159	0,01010	mg/kg

analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50-75%	75-100%	100-150%	150-200%	nad 200%
B3a aldrin, dieldrin (suma)	MRL - 0,01 mg/kg	5	0	0	0	0	0
B3a alfa-HCH	MRL - 0,01 mg/kg	5	0	0	0	0	0
B3a beta-HCH	MRL - 0,01 mg/kg	5	0	0	0	0	0
B3a DDT (suma)	MRL - 0,05 mg/kg	5	0	0	0	0	0
B3a endosulfan - suma	MRL - 0,01 mg/kg	5	0	0	0	0	0
B3a endrin	MRL - 0,01 mg/kg	5	0	0	0	0	0
B3a gama-HCH (lindan)	MRL - 0,01 mg/kg	5	0	0	0	0	0
B3a heptachlor	MRL - 0,01 mg/kg	5	0	0	0	0	0
B3a hexachlorbenzen	MRL - 0,01 mg/kg	5	0	0	0	0	0
B3a chlordan	MRL - 0,005 mg/kg	5	0	0	0	0	0
B3a PCB - suma kongenerů	AL - 10 ng/g	2	0	0	0	0	0
B3a PCB - suma kongenerů	AL - 40 ng/g tuku	3	0	0	0	0	0
B3c kadmium	AL - 0,1 mg/kg	52	0	0	0	0	0
B3c olovo	AL - 0,1 mg/kg	52	0	0	0	0	0
B3c rtuť	MRL - 0,04 mg/kg	52	0	0	0	0	0

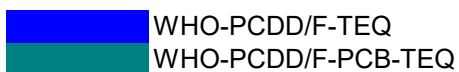
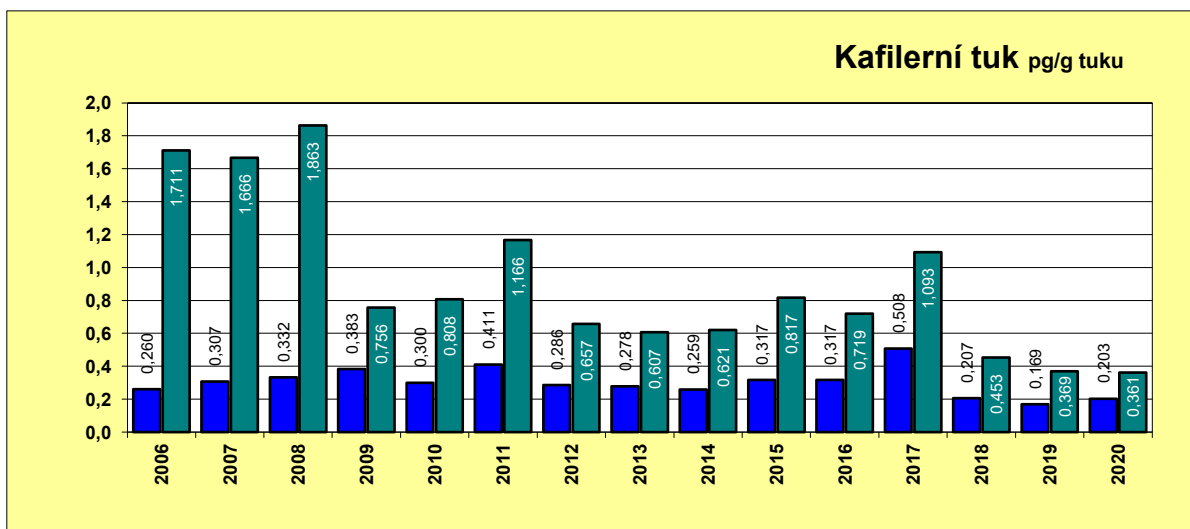
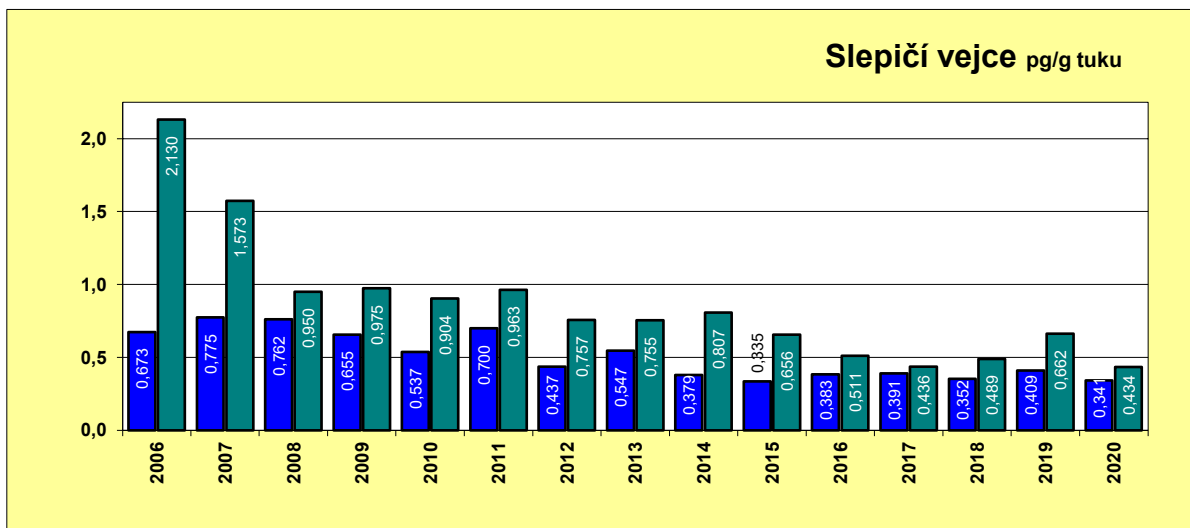
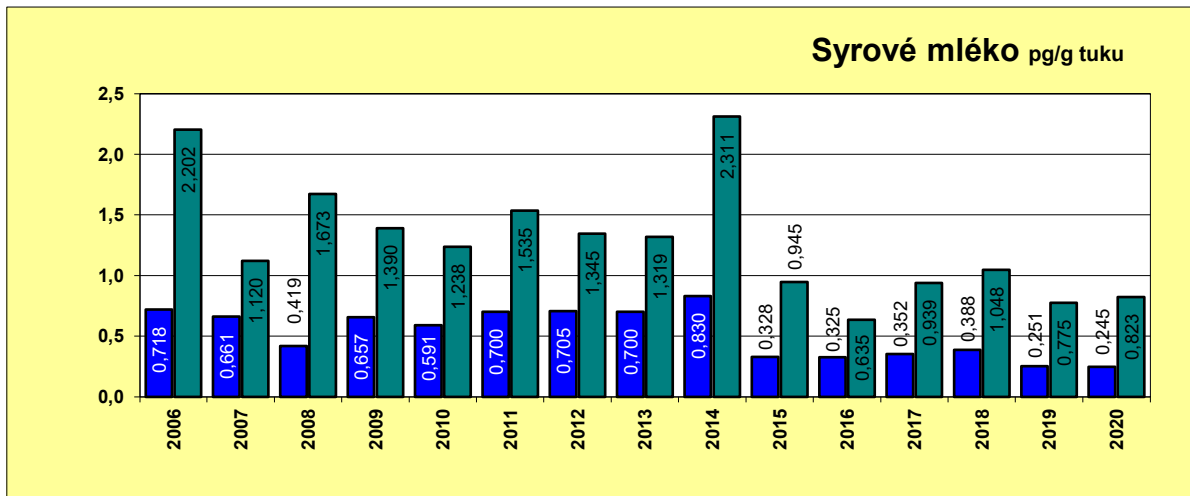
Průměrný obsah dioxinů v potravinách a surovinách



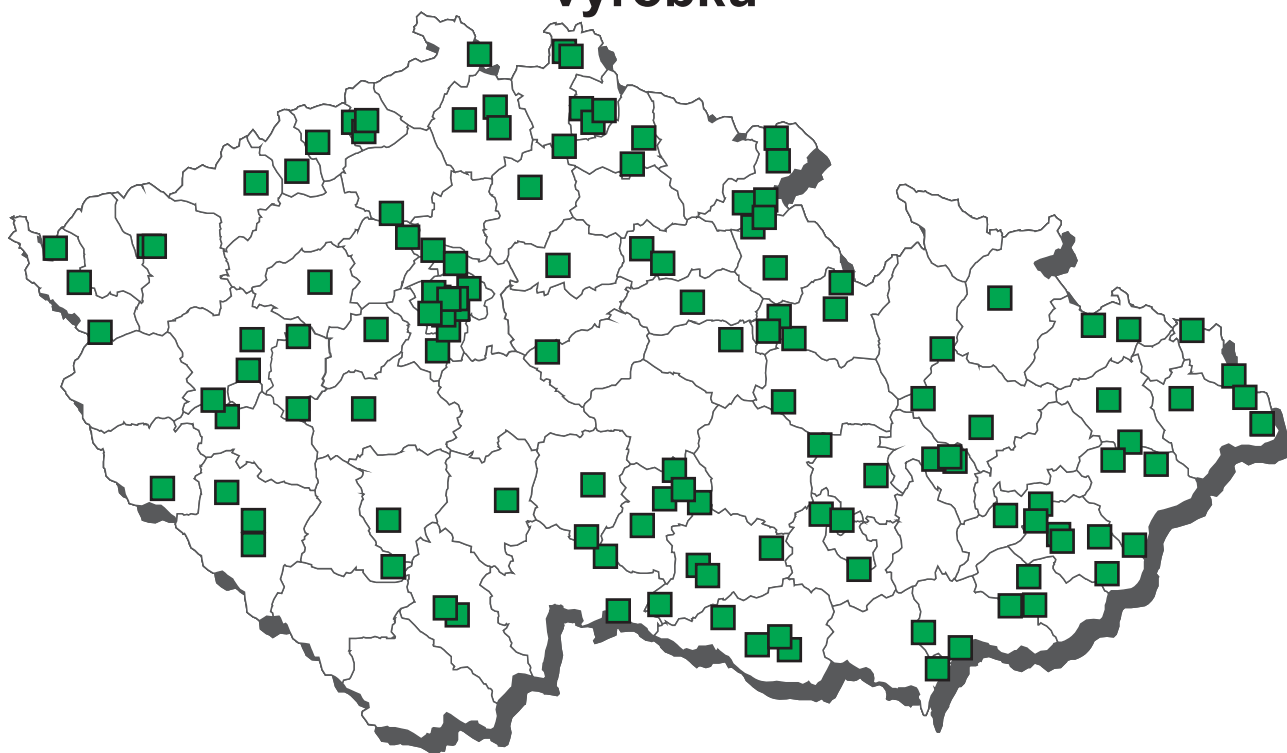
Průměrný obsah dioxinů v potravinách a surovinách



Průměrný obsah dioxinů v potravinách a surovinách



CL 2020 - vzorkování masných a drůbežích masných výrobků



Masné a drůbeží masné výrobky - nadlimitní nálezy 2020



■ olovo

● PAH4 a benzo(a)pyren

masné výrobky z koňského masa - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
B2e carprofen	10	0	0,0	0	0,0	1,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2e diclofenac	10	0	0,0	0	0,0	1,37500	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2e flufenamová kyselina	5	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e flunixin	10	0	0,0	0	0,0	1,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2e ibuprofen	10	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e ketoprofen	5	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e meklofenamová kyselina	5	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e mefenamová kyselina	10	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e meloxicam	10	0	0,0	0	0,0	1,50000	n.d.	n.d.	2,50000	µg/kg
B2e metamizol	5	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e naproxen	5	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e niflumová kyselina	5	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e oxyphenbutazon	10	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e phenylbutazon	10	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e tolfenamová kyselina	10	0	0,0	0	0,0	1,25000	n.d.	n.d.	1,25000	µg/kg
B2e vedaprofen	10	0	0,0	0	0,0	5,00000	n.d.	n.d.	5,00000	µg/kg

analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50-75%	75-100%	100-150%	150-200%	nad 200%
B2e carprofen	MRL - 500 µg/kg	10	0	0	0	0	0
B2e flunixin	MRL - 10 µg/kg	10	0	0	0	0	0
B2e meloxicam	MRL - 20 µg/kg	10	0	0	0	0	0
B2e metamizol	MRL - 100 µg/kg	5	0	0	0	0	0
B2e vedaprofen	MRL - 50 µg/kg	10	0	0	0	0	0

masné výrobky ze zvěřiny - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
B3c kadmium	16	5	31,3	0	0,0	0,00466	n.d.	0,00650	0,03000	mg/kg
B3c olovo	16	7	43,8	2	12,5	0,22125	n.d.	0,56000	2,30000	mg/kg
B3c rtuť	4	3	75,0	0	0,0	0,00088	0,00100	0,00100	0,00100	mg/kg

analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50-75%	75-100%	100-150%	150-200%	nad 200%
B3c kadmium	AL - 0,1 mg/kg	16	0	0	0	0	0
B3c olovo	AL - 0,1 mg/kg	13	0	0	1*	0	2

* vyhovuje v rámci nejistoty měření

datum odběru	katastr (odběr)	původ	hodnota
olovo			
30.10.2020	Olomouc	Petrovice u Sušice	2,3 mg/kg
24.02.2020	Cheb	Tachovská Huť	0,99 mg/kg

masné a drůbeží masné výrobky - TNMV - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
B3a aldrin, dieldrin (suma)	4	0	0,0	0	0,0	0,00065	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg
B3a alfa-HCH	4	0	0,0	0	0,0	0,00033	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a beta-HCH	4	0	0,0	0	0,0	0,00033	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a DDT (suma)	4	0	0,0	0	0,0	0,00155	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg
B3a endosulfan - suma	4	0	0,0	0	0,0	0,00110	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B3a endrin	4	0	0,0	0	0,0	0,00010	n.d.	n.d.	0,00010	mg/kg
B3a gama-HCH (lindan)	4	0	0,0	0	0,0	0,00033	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a heptachlor	4	0	0,0	0	0,0	0,00100	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B3a hexachlorbenzen	4	0	0,0	0	0,0	0,00033	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a chlordan	4	0	0,0	0	0,0	0,00100	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B3a PCB - suma kongenerů	4	0	0,0	0	0,0	3,75000	n.d.	n.d.	4,50000	ng/g tuku
B3e E102 - tartrazin	2	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	mg/kg
B3e E104 - chinolinová žluť	2	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	mg/kg
B3e E110 - žluť syntetická SY	2	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	mg/kg
B3e E120 - košenila, karmíny	4	3	75,0	0	0,0	15,60000	15,15000	27,14000	29,60000	mg/kg
B3e E122 - azorubin	2	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	mg/kg
B3e E123 - amarant	2	0	0,0	0	0,0	0,75000	n.d.	n.d.	0,75000	mg/kg
B3e E124 - košenilová červeň	2	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	mg/kg
B3e E128 - červeň 2G	6	0	0,0	0	0,0	0,09167	n.d.	n.d.	0,12500	mg/kg
B3e E129 - červeň allura AC	2	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	mg/kg
B3e E131 - patentní modř	2	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	mg/kg
B3e E132 - indigotin	2	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	mg/kg
B3e E133 - brilantní modř	2	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	mg/kg
B3e E142 - zeleň S	2	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	mg/kg
B3e E151 - brilantní čern	2	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	mg/kg
B3e suma syntetických barviv	6	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B3f benzo(a)pyren	3	0	0,0	0	0,0	0,14000	n.d.	n.d.	0,14000	µg/kg
B3f kyselina benzoová	3	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	mg/kg
B3f kyselina sorbová	3	1	33,3	0	0,0	15,60000	n.d.	34,64000	42,80000	mg/kg
B3f PAH4	3	3	100,0	0	0,0	0,11333	0,00000	0,27200	0,34000	µg/kg

analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50-75%	75-100%	100-150%	150-200%	nad 200%
B3a aldrin, dieldrin (suma)	MRL - 0,2 mg/kg	4	0	0	0	0	0
B3a alfa-HCH	MRL - 0,01 mg/kg	4	0	0	0	0	0
B3a beta-HCH	MRL - 0,01 mg/kg	4	0	0	0	0	0
B3a DDT (suma)	MRL - 1 mg/kg	4	0	0	0	0	0
B3a endosulfan - suma	MRL - 0,05 mg/kg	4	0	0	0	0	0
B3a endrin	MRL - 0,05 mg/kg	4	0	0	0	0	0
B3a gama-HCH (lindan)	MRL - 0,01 mg/kg	4	0	0	0	0	0
B3a heptachlor	MRL - 0,2 mg/kg	4	0	0	0	0	0
B3a hexachlorbenzen	MRL - 0,01 mg/kg	4	0	0	0	0	0
B3a chlordan	MRL - 0,05 mg/kg	4	0	0	0	0	0
B3a PCB - suma kongenerů	ML - 40 ng/g tuku	4	0	0	0	0	0
B3f benzo(a)pyren	ML - 2 µg/kg	3	0	0	0	0	0

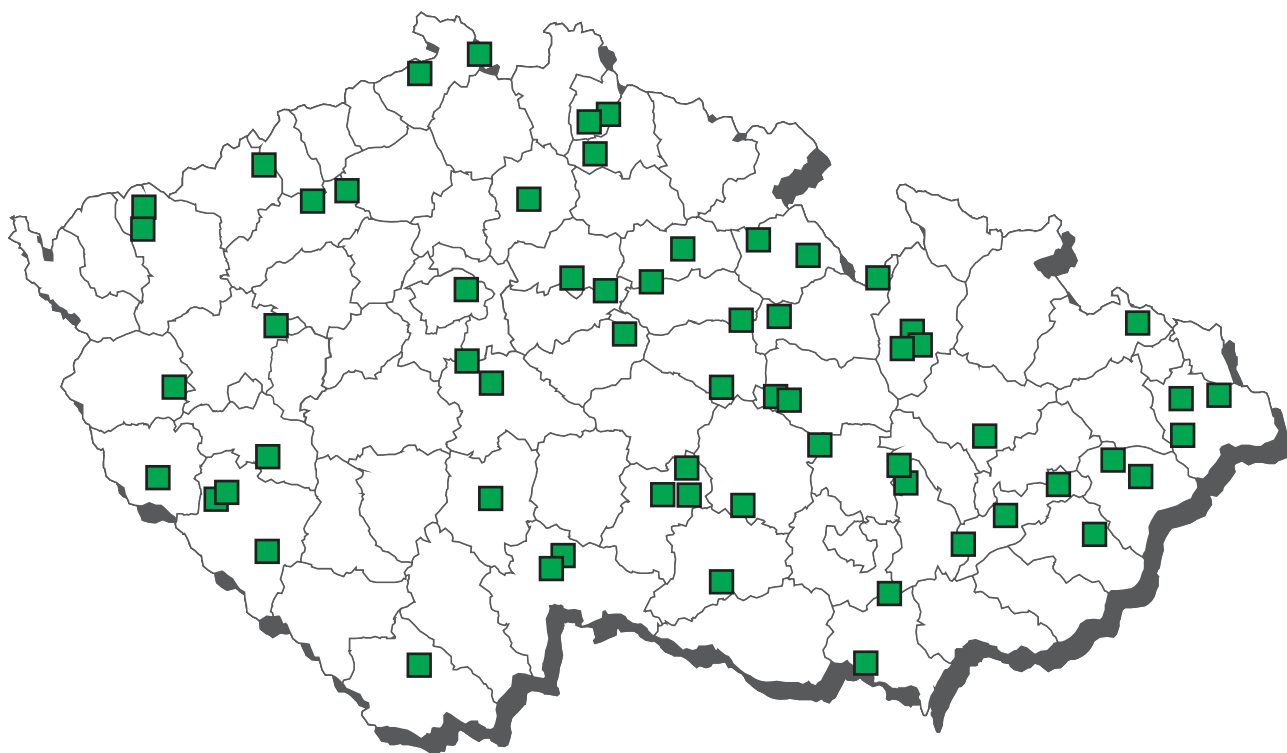
masné a drůbeží masné výrobky - TOMV - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
B3a aldrin, dieldrin (suma)	36	0	0,0	0	0,0	0,00072	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg
B3a alfa-HCH	36	0	0,0	0	0,0	0,00035	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a beta-HCH	36	0	0,0	0	0,0	0,00037	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a DDT (suma)	36	1	2,8	0	0,0	0,00169	n.d.	n.d.	0,00510	mg/kg
B3a endosulfan - suma	36	0	0,0	0	0,0	0,00107	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B3a endrin	36	0	0,0	0	0,0	0,00010	n.d.	n.d.	0,00010	mg/kg
B3a gama-HCH (lindan)	36	0	0,0	0	0,0	0,00034	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a heptachlor	36	0	0,0	0	0,0	0,00108	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B3a hexachlorbenzen	36	0	0,0	0	0,0	0,00037	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a chlordan	36	0	0,0	0	0,0	0,00102	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B3a PCB - suma kongenerů	36	0	0,0	0	0,0	4,12500	n.d.	n.d.	4,50000	ng/g tuku
B3e E102 - tartrazin	13	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	mg/kg
B3e E104 - chinolinová žluť	13	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	mg/kg
B3e E110 - žluť syntetická SY	13	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	mg/kg
B3e E120 - košenila, karmíny	19	10	52,6	0	0,0	7,26842	5,90000	13,84000	16,50000	mg/kg
B3e E122 - azorubin	13	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	mg/kg
B3e E123 - amarant	13	0	0,0	0	0,0	0,75000	n.d.	n.d.	0,75000	mg/kg
B3e E124 - košenilová červeň	13	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	mg/kg
B3e E128 - červeň 2G	32	0	0,0	0	0,0	0,08438	n.d.	n.d.	0,12500	mg/kg
B3e E129 - červeň allura AC	13	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	mg/kg
B3e E131 - patentní modř	13	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	mg/kg
B3e E132 - indigotin	13	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	mg/kg
B3e E133 - brilantní modř	13	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	mg/kg
B3e E142 - zeleň S	13	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	mg/kg
B3e E151 - brilantní čern	13	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	mg/kg
B3e suma syntetických barviv	32	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B3f benzo(a)pyren	37	28	75,7	3	8,1	0,56651	0,16000	0,81800	4,70700	µg/kg
B3f kyselina benzoová	32	0	0,0	0	0,0	2,50000	n.d.	n.d.	2,50000	mg/kg
B3f kyselina sorbová	32	0	0,0	0	0,0	2,15625	n.d.	n.d.	2,50000	mg/kg
B3f PAH4	37	37	100,0	3	8,1	3,54176	1,34700	5,01000	25,46000	µg/kg

analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50-75%	75-100%	100-150%	150-200%	nad 200%
B3a aldrin, dieldrin (suma)	MRL - 0,2 mg/kg	36	0	0	0	0	0
B3a alfa-HCH	MRL - 0,01 mg/kg	36	0	0	0	0	0
B3a beta-HCH	MRL - 0,01 mg/kg	36	0	0	0	0	0
B3a DDT (suma)	MRL - 1 mg/kg	36	0	0	0	0	0
B3a endosulfan - suma	MRL - 0,05 mg/kg	36	0	0	0	0	0
B3a endrin	MRL - 0,05 mg/kg	36	0	0	0	0	0
B3a gama-HCH (lindan)	MRL - 2 mg/kg	36	0	0	0	0	0
B3a heptachlor	MRL - 0,2 mg/kg	36	0	0	0	0	0
B3a hexachlorbenzen	MRL - 0,2 mg/kg	36	0	0	0	0	0
B3a chlordan	MRL - 0,05 mg/kg	36	0	0	0	0	0
B3a PCB - suma kongenerů	ML - 40 ng/g tuku	36	0	0	0	0	0
B3f benzo(a)pyren	ML - 2 µg/kg	34	0	0	0	1	2

datum odběru	katastr (odběr)	původ	hodnota
benzo(a)pyren			
20.10.2020	Brno-venkov	Březina u Tišnova	4,707 µg/kg
24.09.2020	Karviná	Dolní Lutyně	4,696 µg/kg
04.11.2020	Plzeň-jih	Dobřany	3,55 µg/kg
PAH4			
20.10.2020	Brno-venkov	Březina u Tišnova	23,08 µg/kg
04.11.2020	Plzeň-jih	Dobřany	21,53 µg/kg
24.09.2020	Karviná	Dolní Lutyně	25,46 µg/kg

CL 2020 - vzorkování mléčných výrobků



mléčné výrobky - sýry zrající - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
B3a aldrin, dieldrin (suma)	6	0	0,0	0	0,0	0,00071	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg
B3a alfa-HCH	6	0	0,0	0	0,0	0,00033	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a beta-HCH	6	0	0,0	0	0,0	0,00038	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a DDT (suma)	6	0	0,0	0	0,0	0,00129	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg
B3a endosulfan - suma	6	0	0,0	0	0,0	0,00088	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B3a endrin	6	0	0,0	0	0,0	0,00010	n.d.	n.d.	0,00010	mg/kg
B3a gama-HCH (lindan)	6	0	0,0	0	0,0	0,00029	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a heptachlor	6	0	0,0	0	0,0	0,00104	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B3a hexachlorbenzen	6	0	0,0	0	0,0	0,00038	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a chlordan	6	0	0,0	0	0,0	0,00088	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B3a PCB - suma kongenerů	6	0	0,0	0	0,0	4,50000	n.d.	n.d.	4,50000	ng/g tuku
B3f natamycin	17	0	0,0	0	0,0	10,00000	n.d.	n.d.	10,00000	µg/kg

analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50-75%	75-100%	100-150%	150-200%	nad 200%
B3a aldrin, dieldrin (suma)	MRL - 0,006 mg/kg	6	0	0	0	0	0
B3a alfa-HCH	MRL - 0,01 mg/kg	6	0	0	0	0	0
B3a beta-HCH	MRL - 0,01 mg/kg	6	0	0	0	0	0
B3a endosulfan - suma	MRL - 0,05 mg/kg	6	0	0	0	0	0
B3a endrin	MRL - 0,0008 mg/kg	6	0	0	0	0	0
B3a gama-HCH (lindan)	MRL - 0,01 mg/kg	6	0	0	0	0	0
B3a heptachlor	MRL - 0,004 mg/kg	6	0	0	0	0	0
B3a hexachlorbenzen	MRL - 0,005 mg/kg	6	0	0	0	0	0
B3a chlordan	MRL - 0,002 mg/kg	6	0	0	0	0	0
B3a PCB - suma kongenerů	ML - 40 ng/g tuku	6	0	0	0	0	0

mléčné výrobky - sýry tavené - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
B3a aldrin, dieldrin (suma)	4	0	0,0	0	0,0	0,00056	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg
B3a alfa-HCH	4	0	0,0	0	0,0	0,00028	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a beta-HCH	4	0	0,0	0	0,0	0,00029	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a DDT (suma)	4	0	0,0	0	0,0	0,00119	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg
B3a endosulfan - suma	4	0	0,0	0	0,0	0,00091	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B3a endrin	4	0	0,0	0	0,0	0,00010	n.d.	n.d.	0,00010	mg/kg
B3a gama-HCH (lindan)	4	0	0,0	0	0,0	0,00026	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a heptachlor	4	0	0,0	0	0,0	0,00086	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B3a hexachlorbenzen	4	0	0,0	0	0,0	0,00029	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a chlordan	4	0	0,0	0	0,0	0,00081	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B3a PCB - suma kongenerů	4	0	0,0	0	0,0	3,75000	n.d.	n.d.	4,50000	ng/g tuku

analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50-75%	75-100%	100-150%	150-200%	nad 200%
B3a aldrin, dieldrin (suma)	MRL - 0,006 mg/kg	4	0	0	0	0	0
B3a alfa-HCH	MRL - 0,01 mg/kg	4	0	0	0	0	0
B3a beta-HCH	MRL - 0,01 mg/kg	4	0	0	0	0	0
B3a DDT (suma)	MRL - 1 mg/kg	4	0	0	0	0	0
B3a endosulfan - suma	MRL - 0,05 mg/kg	4	0	0	0	0	0
B3a endrin	MRL - 0,0008 mg/kg	4	0	0	0	0	0
B3a gama-HCH (lindan)	MRL - 0,01 mg/kg	4	0	0	0	0	0
B3a heptachlor	MRL - 0,004 mg/kg	4	0	0	0	0	0
B3a hexachlorbenzen	MRL - 0,005 mg/kg	4	0	0	0	0	0
B3a chlordan	MRL - 0,002 mg/kg	4	0	0	0	0	0
B3a PCB - suma kongenerů	ML - 40 ng/g tuku	4	0	0	0	0	0

mléčné výrobky - sýry čerstvé - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
B3a aldrin, dieldrin (suma)	8	0	0,0	0	0,0	0,00056	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg
B3a alfa-HCH	8	0	0,0	0	0,0	0,00028	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a beta-HCH	8	0	0,0	0	0,0	0,00028	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a DDT (suma)	8	0	0,0	0	0,0	0,00131	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg
B3a endosulfan - suma	8	0	0,0	0	0,0	0,00100	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B3a endrin	8	0	0,0	0	0,0	0,00010	n.d.	n.d.	0,00010	mg/kg
B3a gama-HCH (lindan)	8	0	0,0	0	0,0	0,00028	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a heptachlor	8	0	0,0	0	0,0	0,00088	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B3a hexachlorbenzen	8	0	0,0	0	0,0	0,00028	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a chlordan	8	0	0,0	0	0,0	0,00088	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B3a PCB - suma kongenerů	8	0	0,0	0	0,0	3,56250	n.d.	n.d.	4,50000	ng/g tuku

analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50-75%	75-100%	100-150%	150-200%	nad 200%
B3a aldrin, dieldrin (suma)	MRL - 0,006 mg/kg	8	0	0	0	0	0
B3a alfa-HCH	MRL - 0,01 mg/kg	8	0	0	0	0	0
B3a beta-HCH	MRL - 0,01 mg/kg	8	0	0	0	0	0
B3a DDT (suma)	MRL - 1 mg/kg	8	0	0	0	0	0
B3a endosulfan - suma	MRL - 0,05 mg/kg	8	0	0	0	0	0
B3a endrin	MRL - 0,0008 mg/kg	8	0	0	0	0	0
B3a gama-HCH (lindan)	MRL - 0,01 mg/kg	8	0	0	0	0	0
B3a heptachlor	MRL - 0,004 mg/kg	8	0	0	0	0	0
B3a hexachlorbenzen	MRL - 0,005 mg/kg	8	0	0	0	0	0
B3a chlordan	MRL - 0,002 mg/kg	8	0	0	0	0	0
B3a PCB - suma kongenerů	MRL - 40 ng/g tuku	8	0	0	0	0	0

mléčné výrobky ostatní - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
B3a aldrin, dieldrin (suma)	18	0	0,0	0	0,0	0,00061	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg
B3a alfa-HCH	18	0	0,0	0	0,0	0,00030	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a beta-HCH	18	0	0,0	0	0,0	0,00031	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a DDT (suma)	18	4	22,2	0	0,0	0,00271	n.d.	0,00679	0,01700	mg/kg
B3a endosulfan - suma	18	0	0,0	0	0,0	0,00094	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B3a endrin	18	0	0,0	0	0,0	0,00010	n.d.	n.d.	0,00010	mg/kg
B3a gama-HCH (lindan)	18	0	0,0	0	0,0	0,00028	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3a heptachlor	18	0	0,0	0	0,0	0,00093	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B3a hexachlorbenzen	18	3	16,7	0	0,0	0,00107	n.d.	0,00250	0,00770	mg/kg
B3a chlordan	18	0	0,0	0	0,0	0,00086	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B3a PCB - suma kongenerů	18	0	0,0	0	0,0	3,91667	n.d.	n.d.	4,50000	ng/g tuku

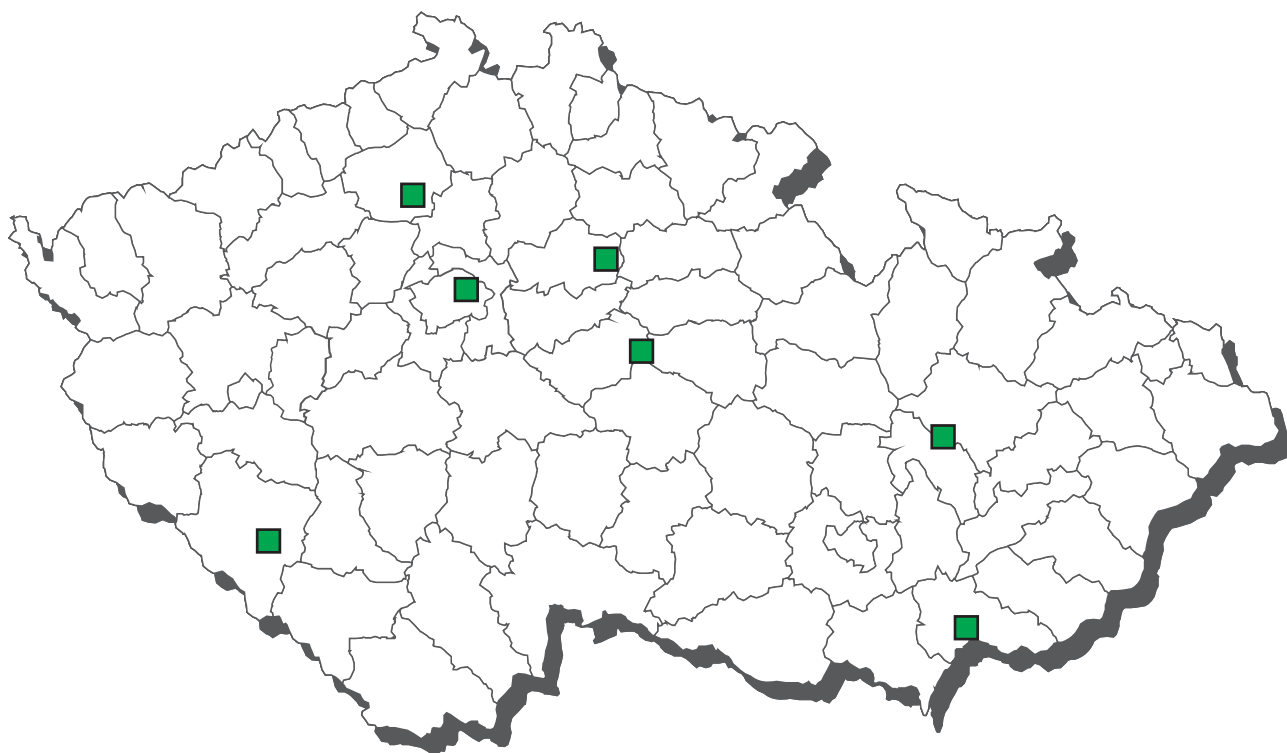
analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50-75%	75-100%	100-150%	150-200%	nad 200%
B3a aldrin, dieldrin (suma)	MRL - 0,006 mg/kg	18	0	0	0	0	0
B3a alfa-HCH	MRL - 0,01 mg/kg	18	0	0	0	0	0
B3a beta-HCH	MRL - 0,01 mg/kg	18	0	0	0	0	0
B3a DDT (suma)	MRL - 0,04 mg/kg	18	0	0	0	0	0
B3a endosulfan - suma	MRL - 0,05 mg/kg	18	0	0	0	0	0
B3a endrin	MRL - 0,0008 mg/kg	18	0	0	0	0	0
B3a gama-HCH (lindan)	MRL - 0,01 mg/kg	18	0	0	0	0	0
B3a heptachlor	MRL - 0,004 mg/kg	18	0	0	0	0	0
B3a hexachlorbenzen	MRL - 0,005 mg/kg	16	0	0	1*	1*	0
B3a chlordan	MRL - 0,002 mg/kg	18	0	0	0	0	0
B3a PCB - suma kongenerů	MRL - 40 ng/g tuku	18	0	0	0	0	0

* vyhovuje v rámci nejistoty stanovení

mléčné výrobky - konzumní mléko - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
B3d aflatoxin M1	35	1	2,9	0	0,0	0,00277	n.d.	n.d.	0,01200	µg/kg

CL 2020 - vzorkování vaječných výrobků



vaječné výrobky - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
B3f amitraz	17	0	0,0	0	0,0	4,77500	n.d.	n.d.	4,77500	µg/kg
B3f azinphos-ethyl	17	0	0,0	0	0,0	0,00500	n.d.	n.d.	0,00500	mg/kg
B3f azinphos-methyl	17	0	0,0	0	0,0	0,00500	n.d.	n.d.	0,00500	mg/kg
B3f bifenthrin	17	0	0,0	0	0,0	0,00250	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg
B3f carbaryl	17	0	0,0	0	0,0	0,00100	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg
B3f carbofuran	17	0	0,0	0	0,0	0,00100	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg
B3f coumaphos	17	0	0,0	0	0,0	0,00250	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg
B3f cyfluthrin	17	0	0,0	0	0,0	0,00250	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg
B3f cypermethrin (suma isomerů)	17	0	0,0	0	0,0	0,00250	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg
B3f cyromazine	17	0	0,0	0	0,0	0,01000	n.d.	n.d.	0,01000	mg/kg
B3f deltamethrin	17	0	0,0	0	0,0	0,00250	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg
B3f diazinon	17	0	0,0	0	0,0	0,00150	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B3f diflubenzuron	17	0	0,0	0	0,0	0,00300	n.d.	n.d.	0,00300	mg/kg
B3f dichlorvos	17	0	0,0	0	0,0	0,00350	n.d.	n.d.	0,00350	mg/kg
B3f dimethoate	17	0	0,0	0	0,0	0,00250	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg
B3f ethion	17	0	0,0	0	0,0	0,00100	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg
B3f etoxazole	17	0	0,0	0	0,0	0,00100	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg
B3f etrimfos	17	0	0,0	0	0,0	0,00100	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg
B3f fenitrothion	17	0	0,0	0	0,0	0,00050	n.d.	n.d.	0,00050	mg/kg
B3f fenpropathrin	17	0	0,0	0	0,0	0,00400	n.d.	n.d.	0,00400	mg/kg
B3f fenthion	17	0	0,0	0	0,0	0,00500	n.d.	n.d.	0,00500	mg/kg
B3f fenvalerát	17	0	0,0	0	0,0	0,00250	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg
B3f fipronil (suma fipronilu + fipronil sulfon)	17	0	0,0	0	0,0	0,00250	n.d.	n.d.	0,00250	mg/kg
B3f flufenoxuron	17	0	0,0	0	0,0	0,00100	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg
B3f formothion	17	0	0,0	0	0,0	0,00100	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg
B3f chlorpyrifos	17	0	0,0	0	0,0	0,00100	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg
B3f chlorpyrifos-methyl	17	0	0,0	0	0,0	0,00200	n.d.	n.d.	0,00200	mg/kg
B3f lambda-cyhalothrin	17	0	0,0	0	0,0	0,00150	n.d.	n.d.	0,00150	mg/kg
B3f malathion	17	0	0,0	0	0,0	0,00485	n.d.	n.d.	0,00500	mg/kg
B3f methamidophos	17	0	0,0	0	0,0	0,00500	n.d.	n.d.	0,00500	mg/kg
B3f methidathion	17	0	0,0	0	0,0	0,01000	n.d.	n.d.	0,01000	mg/kg
B3f omethoat	17	0	0,0	0	0,0	0,00100	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg
B3f parathion	17	0	0,0	0	0,0	0,00100	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg
B3f parathion-methyl	17	0	0,0	0	0,0	0,00500	n.d.	n.d.	0,00500	mg/kg
B3f permethrin (suma isomerů)	17	0	0,0	0	0,0	0,00971	n.d.	n.d.	0,01000	mg/kg
B3f phosphamidon	17	0	0,0	0	0,0	0,00100	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg
B3f propoxur	17	0	0,0	0	0,0	0,00100	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg
B3f pyridaben	17	0	0,0	0	0,0	0,00100	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg
B3f pyriproxyfen	17	0	0,0	0	0,0	0,00100	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg
B3f sulfotep	17	0	0,0	0	0,0	0,00100	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg
B3f teflubenzuron	17	0	0,0	0	0,0	0,00100	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg
B3f thiamethoxam	17	0	0,0	0	0,0	0,00100	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg
B3f triazophos	17	0	0,0	0	0,0	0,00500	n.d.	n.d.	0,00500	mg/kg
B3f trichlorfon	17	0	0,0	0	0,0	0,00100	n.d.	n.d.	0,00100	mg/kg

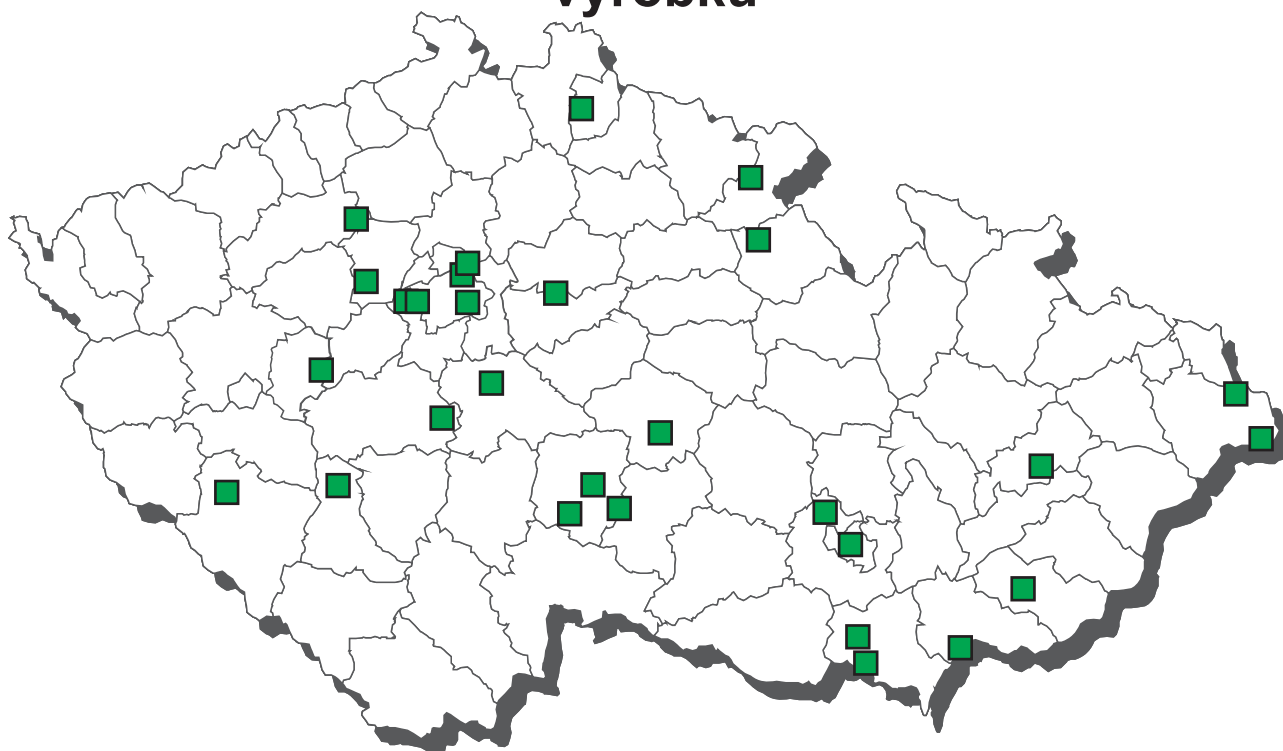
analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50-75%	75-100%	100-150%	150-200%	nad 200%
B3f amitraz	MRL - 10 µg/kg	17	0	0	0	0	0
B3f azinphos-ethyl	MRL - 0,01 mg/kg *	17	0	0	0	0	0
B3f azinphos-methyl	MRL - 0,01 mg/kg *	17	0	0	0	0	0
B3f bifenthrin	MRL - 0,01 mg/kg *	17	0	0	0	0	0
B3f carbaryl	MRL - 0,05 mg/kg *	17	0	0	0	0	0
B3f carbofuran	MRL - 0,01 mg/kg *	17	0	0	0	0	0
B3f cyfluthrin	MRL - 0,02 mg/kg *	17	0	0	0	0	0
B3f cypermethrin (suma isomerů)	MRL - 0,05 mg/kg *	17	0	0	0	0	0
B3f deltamethrin	MRL - 0,02 mg/kg *	17	0	0	0	0	0
B3f diazinon	MRL - 0,02 mg/kg *	17	0	0	0	0	0
B3f ethion	MRL - 0,01 mg/kg *	17	0	0	0	0	0
B3f etoxazole	MRL - 0,01 mg/kg	17	0	0	0	0	0
B3f fenitrothion	MRL - 0,01 mg/kg *	17	0	0	0	0	0
B3f fenthion	MRL - 0,01 mg/kg *	17	0	0	0	0	0
B3f fenvalerát	MRL - 0,02 mg/kg *	17	0	0	0	0	0
B3f flufenoxuron	MRL - 0,05 mg/kg	17	0	0	0	0	0
B3f formothion	MRL - 0,01 mg/kg *	17	0	0	0	0	0
B3f chlorpyrifos	MRL - 0,01 mg/kg *	17	0	0	0	0	0
B3f chlorpyrifos-methyl	MRL - 0,01 mg/kg *	17	0	0	0	0	0
B3f lambda-cyhalothrin	MRL - 0,01 mg/kg *	17	0	0	0	0	0
B3f malathion	MRL - 0,02 mg/kg *	17	0	0	0	0	0
B3f methamidophos	MRL - 0,01 mg/kg *	17	0	0	0	0	0
B3f methidathion	MRL - 0,02 mg/kg *	17	0	0	0	0	0
B3f parathion	MRL - 0,05 mg/kg *	17	0	0	0	0	0

vaječné výrobky - monitoring - pokračování

analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50-75%	75-100%	100-150%	150-200%	nad 200%
B3f parathion-methyl	MRL - 0,01 mg/kg *	17	0	0	0	0	0
B3f permethrin (suma isomerů)	MRL - 0,05 mg/kg *	17	0	0	0	0	0
B3f propoxur	MRL - 0,05 mg/kg *	17	0	0	0	0	0
B3f pyriproxyfen	MRL - 0,05 mg/kg	17	0	0	0	0	0
B3f teflubenzuron	MRL - 0,05 mg/kg	17	0	0	0	0	0
B3f triazophos	MRL - 0,01 mg/kg *	17	0	0	0	0	0
B3f trichlorfon	MRL - 0,01 mg/kg *	17	0	0	0	0	0

* MRLpřepočítaný na obsah tuku

CL 2020 - vzorkování sladkovodních a mořských výrobků



Sladkovodní a mořské výrobky - nadlimitní nálezy 2020



■ PAH4 a benzo(a)pyren - rybí výrobky ze sladkovodních ryb

rybí výrobky - ze sladkovodních ryb - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
B3f benzo(a)pyren	11	7	63,6	1	9,1	0,46464	0,24400	0,64000	2,70000	µg/kg
B3f PAH4	11	11	100,0	1	9,1	3,41191	2,16500	4,03000	19,60000	µg/kg

datum odběru	katastr (odběr)	původ	hodnota
benzo(a)pyren			
03.09.2020	Pelhřimov	Pelhřimov	2,7 µg/kg
PAH4			
03.09.2020	Pelhřimov	Pelhřimov	19,6 µg/kg

rybí výrobky - z mořských ryb - monitoring

analyt	n	pozit.	%poz.	n+	%+	průměr	medián	90% kvantil	maximum	jednotka
B3c cín	28	11	39,3	0	0,0	0,00970	n.d.	0,01950	0,08800	mg/kg
B3c kadmium	28	26	92,9	0	0,0	0,01043	0,00465	0,02409	0,06830	mg/kg
B3c methylrtuť	28	23	82,1	0	0,0	0,03839	0,01900	0,06220	0,40000	mg/kg
B3c olovo	28	11	39,3	0	0,0	0,00264	n.d.	0,00700	0,01000	mg/kg
B3c rtuť	28	28	100,0	0	0,0	0,05225	0,02595	0,09081	0,48200	mg/kg
B3e E102 - tartrazin	3	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	mg/kg
B3e E104 - chinolinová žluť	3	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	mg/kg
B3e E110 - žluť syntetická SY	5	2	40,0	0	0,0	23,99000	n.d.	61,56000	70,00000	mg/kg
B3e E120 - košenila, karmíny	9	2	22,2	0	0,0	6,24444	n.d.	13,38000	29,30000	mg/kg
B3e E122 - azorubin	3	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	mg/kg
B3e E123 - amarant	3	0	0,0	0	0,0	0,75000	n.d.	n.d.	0,75000	mg/kg
B3e E124 - košenilová červeň	5	2	40,0	0	0,0	14,84000	n.d.	37,40000	41,60000	mg/kg
B3e E128 - červeň 2G	12	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,12500	mg/kg
B3e E129 - červeň allura AC	3	1	33,3	0	0,0	64,09000	n.d.	153,32600	191,57000	mg/kg
B3e E131 - patentní modř	3	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	mg/kg
B3e E132 - indigotin	3	0	0,0	0	0,0	0,50000	n.d.	n.d.	0,50000	mg/kg
B3e E133 - brilantní modř	3	0	0,0	0	0,0	0,15000	n.d.	n.d.	0,15000	mg/kg
B3e E142 - zeleň S	3	0	0,0	0	0,0	0,10000	n.d.	n.d.	0,10000	mg/kg
B3e E151 - brilantní čerň	3	0	0,0	0	0,0	0,35000	n.d.	n.d.	0,35000	mg/kg
B3e suma syntetických barviv	12	0	0,0	0	0,0	0,00000	n.d.	n.d.	kvalit	µg/kg
B3f benzo(a)pyren	8	5	62,5	0	0,0	0,33838	0,15100	0,76600	1,76000	µg/kg
B3f histamin	53	37	69,8	0	0,0	3,62962	2,60000	7,64600	8,42000	mg/kg
B3f PAH4	8	8	100,0	0	0,0	2,61738	1,14500	6,32800	11,90000	µg/kg

analyt	hygienický limit (HL)	do 50%	50-75%	75-100%	100-150%	150-200%	nad 200%
B3c cín	AL - 10 mg/kg	28	0	0	0	0	0
B3c kadmium	ML - 0,1 mg/kg	27	1	0	0	0	0
B3c methylrtuť	AL - 0,4 mg/kg	27	0	1	0	0	0
B3c olovo	ML - 1 mg/kg	28	0	0	0	0	0
B3c rtuť	ML - 0,5 mg/kg	27	0	1	0	0	0