

**Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě**

Centrum hygienických laboratoří

Zkušební laboratoř č. 1393 akreditovaná ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018

Partyzánské náměstí 2633/7, Moravská Ostrava, 702 00 Ostrava

PROTOKOL č. 17919/2026

Zákazník : ZEMSKÝ Rohatec, s.r.o.
Na Kopci 1196/27
69601 Rohatec
Česká republika

Číslo zakázky : 9672
Příjem vzorku : 31.3.2026 11:39
Vyšetření vzorku : 31.3.2026 - 15.4.2026
Číslo jednací : ZU/09968/2026
Číslo spisu : S-ZU/09968/2026
Spisový znak : 2.0.4

Informace o vzorku

Vzorek číslo: 32844
Datum odběru: 31.3.2026 **Čas odběru:** 8:00
Název vzorku: voda pitná, vodovod
Místo odběru: Nemoctice, zdroj HVN 1, odběr za úpravnu vody, kohout
Matrice: voda pitná
Vzorkoval: Konečná Michaela
Metoda vzork.: SOP VZ OV 001 (ČSN EN ISO 5667-1, ČSN EN ISO 5667-3, ČSN ISO 5667-5, ČSN EN ISO 5667-14, ČSN EN ISO 19458)
Způsob odběru: prostý vzorek
Účel odběru: kontrolní
Množství vzorku: cca 7 l

Místní měření

(měřeno na místě odběru)

Ukazatel	Hodnota	Jednotka	*Limit	TYP	Použitá metoda	Nejistota
chlor volný	0,07	mg/l	max.0,30	A	SOP OV 008.01	20%
pH	7,3	-	6,5 - 9,5	A	SOP OV 033.02	0,2
teplota vzorku	13,0	°C	8 - 12 (DH)	A	SOP OV 042	1°C

Výsledky zkoušení - chemické vyšetření

Ukazatel	Hodnota	Jednotka	*Limit	TYP	Použitá metoda	Nejistota
1,2-dichlorethan	<0,5	µg/l	max.3,0	A	SOP OV 344	-
amonné ionty	<0,060	mg/l	max.0,5	A	SOP OV 064	-
antimon	<0,15	µg/l	max.10	A	SOP OV 201	-
arzen	0,21	µg/l	max.10	A	SOP OV 201	20%
barva	<5	mg/l Pt	max.20	A	SOP OV 064.02	-
benzen	<0,3	µg/l	max.1,0	A	SOP OV 344	-
benzo(a)pyren	<0,002	µg/l	max.0,010	A	SOP OV 331	-
beryllium	<0,060	µg/l	max.2,0	A	SOP OV 201	-
bor	0,32	mg/l	max.1,5	A	SOP OV 064.08	10%
bromičnany	<3	µg/l	max.10	A	SOP OV 003	-
TOC	1,6	mg/l	max.5,0	A	SOP OV 307	20%
draslík	3,82	mg/l	1 - 10 (DH)	A	SOP OV 201	20%
dusičnany	5,4	mg/l	max.50	A	SOP OV 064.03	10%
dusitany	<0,060	mg/l	max.0,50	A	SOP OV 064.04	-
fluoridy	0,214	mg/l	max.1,5	A	SOP OV 003	15%
hliník	<0,0015	mg/l	max.0,20	A	SOP OV 201	-
hořčík	62,3	mg/l	20 - 30 (DH)	A	SOP OV 201	20%
chlореčnany	47,5	µg/l	max.250	A	SOP OV 003	15%
chloritany	<15,0	µg/l	max.250	A	SOP OV 003	-
suma chlореčnany a chloritany	47,5	µg/l	max.250	A	SOP OV 003	15%
chloridy	7,78	mg/l	max.250	A	SOP OV 003	15%

Výsledky zkoušení - chemické vyšetření

Ukazatel	Hodnota	Jednotka	*Limit	TYP	Použitá metoda	Nejistota
chrom celkový	2,8	µg/l	max.25	A	SOP OV 201	6 20%
chut'	přijatelná	-	přijatelná	A	SOP OV 062	6 -
kadmium	0,10	µg/l	max.5,0	A	SOP OV 201	6 20%
konduktivita (25°C)	122	mS/m	max.125	A	SOP OV 011	6 10%
kyanidy celkové	<0,015	mg/l	max.0,050	A	SOP OV 022.01	6 -
mangan	<0,0006	mg/l	max.0,050	A	SOP OV 201	6 -
měď	1,1	µg/l	max.1000	A	SOP OV 201	6 20%
nikl	8,8	µg/l	max.20	A	SOP OV 201	6 20%
olovo	<0,15	µg/l	max.10	A	SOP OV 201	6 -
pach	přijatelný	-	přijatelný	A	SOP OV 062	6 -
suma PAU	0	µg/l	max.0,10	A	SOP OV 331	6 -
rtuť	<0,2	µg/l	max.1,0	A	SOP OV 200.03	6 -
selen	0,7	µg/l	max.20	A	SOP OV 201	6 20%
sírany	172	mg/l	max.250	A	SOP OV 003	6 15%
sodík	44,7	mg/l	max.200	A	SOP OV 201	6 20%
tetrachlorethen	<0,5	µg/l	max.10	A	SOP OV 344	6 -
trichlorethen	<0,5	µg/l	max.10	A	SOP OV 344	6 -
suma tetrachlorethen a trichlorethen	0	µg/l	max.10	A	SOP OV 344	6 -
trihalomethany	10,3	µg/l	max.50	A	SOP OV 344	6 20%
trichlormethan (chloroform)	1,2	µg/l	max.30	A	SOP OV 344	6 20%
uran	1,13	µg/l	max.15	A	SOP OV 201	6 20%
vápník	107	mg/l	40 - 80 (DH)	A	SOP OV 201	6 20%
vápník a hořčík	5,23	mmol/l	2,0 - 3,5 (DH)	A	SOP OV 201	6 20%
zákal	<0,20	ZF(n)	max.5	A	SOP OV 044.01	6 -
železo	<0,015	mg/l	max.0,20	A	SOP OV 201	6 -
bisfenol A	<0,25	µg/l	max.2,5	A	SOP OV 302	6 -
suma halogenoctových kyselin	0	µg/l	max.60	A	SOP OV 383	3 -
bromoctová kyselina	<3,0	µg/l	-	A	SOP OV 383	3 -
dibromoctová kyselina	<3,0	µg/l	-	A	SOP OV 383	3 -
dichloroctová kyselina	<3,0	µg/l	-	A	SOP OV 383	3 -
chloroctová kyselina	<3,0	µg/l	-	A	SOP OV 383	3 -
trichloroctová kyselina	<3,0	µg/l	-	A	SOP OV 383	3 -
bromoform	1,8	µg/l	-	A	SOP OV 344	6 20%
dibromchlormethan	4,2	µg/l	-	A	SOP OV 344	6 20%
dichlorbrommethan	3,1	µg/l	-	A	SOP OV 344	6 20%

Výsledky zkoušení - pesticidní látky

Ukazatel	Hodnota	Jednotka	*Limit	TYP	Použitá metoda	Nejistota
2,4-dichlorfenoxycetová kyselina (2,4-D)	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02	5 -
acetochlor	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02	5 -
acetochlor ESA	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02	5 -
acetochlor OA	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02	5 -
alachlor	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02	5 -
alachlor ESA	<0,025	µg/l	max.0,5 (SH)	A	SOP OV 341.02	5 -
alachlor OA	<0,025	µg/l	max.0,5 (SH)	A	SOP OV 341.02	5 -
atrazin	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02	5 -
atrazin-desisopropyl	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02	5 -
atrazin desetyl-desisopropyl	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02	5 -
atrazin-hydroxy	<0,025	µg/l	max.1 (SH)	A	SOP OV 341.02	5 -
azoxystrobin	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02	5 -
azoxystrobin ODS	<0,025	µg/l	-	N	SOP OV 341.02	5 -
bentazone	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02	5 -
boscalid	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02	5 -
carbendazim	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02	5 -

Výsledky zkoušení - pesticidní látky

Ukazatel	Hodnota	Jednotka	*Limit	TYP	Použitá metoda	Nejistota
carboxin	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02 ^s	-
clomazone	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02 ^s	-
clopyralid	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02 ^s	-
cyanazin	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02 ^s	-
cyproconazole	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02 ^s	-
cyprodinil	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02 ^s	-
atrazin-desetyl	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02 ^s	-
desmedipham	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02 ^s	-
desmetryn	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02 ^s	-
dicamba	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02 ^s	-
difenoconazol	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02 ^s	-
diflufenican	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02 ^s	-
dichlormid	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02 ^s	-
dichlorprop	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02 ^s	-
dichlorvos	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02 ^s	-
dimetachlor	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02 ^s	-
dimetachlor ESA	<0,025	µg/l	max.3 (SH)	A	SOP OV 341.02 ^s	-
dimetachlor OA	<0,025	µg/l	max.3 (SH)	A	SOP OV 341.02 ^s	-
dimethachlor CGA 369873	<0,025	µg/l	max.3 (SH)	A	SOP OV 341.02 ^s	-
dimethachlor CGA 373464	<0,025	µg/l	max.0,5 (SH)	A	SOP OV 341.02 ^s	-
suma metabolitů dimethachloru	0	µg/l	max.6	A	SOP OV 341.02 ^s	-
dimethenamid	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02 ^s	-
dimethenamid ESA	<0,025	µg/l	-	A	SOP OV 341.02 ^s	-
dimethenamid OA	<0,025	µg/l	-	A	SOP OV 341.02 ^s	-
dimethoate	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02 ^s	-
dimoxystrobin	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02 ^s	-
epoxiconazole	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02 ^s	-
ethofumesate	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02 ^s	-
fenhexamid	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02 ^s	-
fenpropidin	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02 ^s	-
fenpropimorph	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02 ^s	-
fenuron	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02 ^s	-
fluazifop-p-butyl	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02 ^s	-
flufenacet	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02 ^s	-
flufenacet ESA	<0,025	µg/l	-	A	SOP OV 341.02 ^s	-
fluroxypyr	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02 ^s	-
flusilazole	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02 ^s	-
haloxyfop-metyl	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02 ^s	-
hexazinon	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02 ^s	-
chlorfenvinfos	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02 ^s	-
chloridazon	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02 ^s	-
chloridazon-desfenyl	<0,025	µg/l	max.3 (SH)	A	SOP OV 341.02 ^s	-
chloridazon-desfenyl-metyl	<0,025	µg/l	max.3 (SH)	A	SOP OV 341.02 ^s	-
suma chloridazon-desfenyl a chloridazon-desfenyl-metyl	0	µg/l	max.3 (SH)	A	SOP OV 341.02 ^s	-
chlorotoluron	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02 ^s	-
chlorotoluron-desmetyl	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02 ^s	-
chlorpyrifos	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02 ^s	-
iprovalicarb	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02 ^s	-
isoproturon	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02 ^s	-
isoproturon-monodesmetyl	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02 ^s	-
kresoxim-methyl	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02 ^s	-
lenacil	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02 ^s	-
linuron	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02 ^s	-
napropamid	<0,025	µg/l	max.0,1	N	SOP OV 341.02 ^s	-
nicosulfuron	<0,025	µg/l	max.0,1	N	SOP OV 341.02 ^s	-
MCPA	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02 ^s	-

Výsledky zkoušení - pesticidní látky

Ukazatel	Hodnota	Jednotka	*Limit	TYP	Použitá metoda	Nejistota
MCPB	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02 ^s	-
MCPP (mecoprop)	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02 ^s	-
mefenpyr-dietyl	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02 ^s	-
mesotrion	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02 ^s	-
metamitron	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02 ^s	-
metazachlor	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02 ^s	-
metazachlor ESA	<0,025	µg/l	max.2,5 (SH)	A	SOP OV 341.02 ^s	-
metazachlor OA	<0,025	µg/l	max.2,5 (SH)	A	SOP OV 341.02 ^s	-
metconazole	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02 ^s	-
methoxyfenozid	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02 ^s	-
metobromuron	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02 ^s	-
metolachlor S	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02 ^s	-
metolachlor ESA	<0,025	µg/l	max.0,5 (SH)	A	SOP OV 341.02 ^s	-
metolachlor OA	<0,025	µg/l	max.0,5 (SH)	A	SOP OV 341.02 ^s	-
metoxuron	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02 ^s	-
metribuzin	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02 ^s	-
metribuzin-desamino	<0,025	µg/l	-	A	SOP OV 341.02 ^s	-
metribuzin-desamino diketo	<0,025	µg/l	-	A	SOP OV 341.02 ^s	-
pendimetalin	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02 ^s	-
pethoxamid	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02 ^s	-
pethoxamid ESA	<0,025	µg/l	max.0,5 (SH)	A	SOP OV 341.02 ^s	-
phenmedipham	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02 ^s	-
picoxystrobin	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02 ^s	-
picloram	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02 ^s	-
prochloraz	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02 ^s	-
prometryn	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02 ^s	-
propamocarb	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02 ^s	-
propachlor ESA	<0,025	µg/l	-	A	SOP OV 341.02 ^s	-
propiconazole	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02 ^s	-
pyrimethanil	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02 ^s	-
quinmerac	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02 ^s	-
quinoxifen	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02 ^s	-
quizalofop	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02 ^s	-
sebutylazin	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02 ^s	-
simazin	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02 ^s	-
spiroxamin	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02 ^s	-
tebuconazole	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02 ^s	-
terbuthylazin	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02 ^s	-
terbutryn	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02 ^s	-
thiacloprid	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02 ^s	-
thiophanate-methyl	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02 ^s	-
trifloxystrobin	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02 ^s	-
trinexapac-etyl	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02 ^s	-
terbuthylazin-desetyl	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02 ^s	-
terbuthylazin-hydroxy	<0,025	µg/l	max.0,1	A	SOP OV 341.02 ^s	-
2,6 dichlorobenzamid	<0,025	µg/l	max.1,5 (SH)	A	SOP OV 341.02 ^s	-
pesticidní látky celkem	0	µg/l	max.0,5	A	SOP OV 341.02 ^s	-

Nerelevantní pesticidy: alachlor ESA , alachlor OA, atrazin-hydroxy, azoxystrobin ODS, dimetachlor ESA, dimetachlor OA, dimethachlor CGA 369873, dimethachlor CGA 373464, dimethenamid ESA, dimethenamid OA, flufenacet ESA, chloridazon-desfenyl, chloridazon-desfenyl-metyl, metazachlor ESA, metazachlor OA, metolachlor ESA, metolachlor OA, metribuzin-desamino, metribuzin-desamino diketo, pethoxamid ESA, propachlor ESA, 2,6 dichlorobenzamid

Výsledky zkoušení - per- a polyfluorované alkylové sloučeniny (PFAS)

Ukazatel	Hodnota	Jednotka	*Limit	TYP	Použitá metoda	Nejistota
suma PFOA, PFNA, PFHxS a PFOS	0	µg/l	max.0,010 (SH)	A	SOP OV 385 ^s	-
suma PFAS	0	µg/l	max.0,10	A	SOP OV 385 ^s	-

Výsledky zkoušení - per- a polyfluorované alkylové sloučeniny (PFAS)

Ukazatel	Hodnota	Jednotka	*Limit	TYP	Použitá metoda	Nejistota
perfluorobutanová kyselina (PFBA)	<0,0020	µg/l	-	A	SOP OV 385 ⁵	-
perfluorobutansulfonová kyselina (PFBS)	<0,0020	µg/l	-	A	SOP OV 385 ⁵	-
perfluorodekanová kyselina (PFDA)	<0,0020	µg/l	-	A	SOP OV 385 ⁵	-
perfluorododekanová kyselina (PFDoDA)	<0,0020	µg/l	-	A	SOP OV 385 ⁵	-
perfluorododekansulfonová kyselina (PFDoS)	<0,0020	µg/l	-	A	SOP OV 385 ⁵	-
perfluorodekansulfonová kyselina (PFDS)	<0,0020	µg/l	-	A	SOP OV 385 ⁵	-
perfluoroheptanová kyselina (PFHpA)	<0,0020	µg/l	-	A	SOP OV 385 ⁵	-
perfluoroheptansulfonová kyselina (PFHpS)	<0,0020	µg/l	-	A	SOP OV 385 ⁵	-
perfluorohexanová kyselina (PFHxA)	<0,0020	µg/l	-	A	SOP OV 385 ⁵	-
perfluorohexansulfonová kyselina (PFHxS)	<0,0020	µg/l	-	A	SOP OV 385 ⁵	-
perfluorononanová kyselina (PFNA)	<0,0020	µg/l	-	A	SOP OV 385 ⁵	-
perfluorononansulfonová kyselina (PFNS)	<0,0020	µg/l	-	A	SOP OV 385 ⁵	-
perfluorooktanová kyselina (PFOA)	<0,0020	µg/l	-	A	SOP OV 385 ⁵	-
perfluorooktansulfonová kyselina (PFOS)	<0,0020	µg/l	-	A	SOP OV 385 ⁵	-
perfluoropentanová kyselina (PFPA)	<0,0020	µg/l	-	A	SOP OV 385 ⁵	-
perfluoropentansulfonová kyselina (PFPS)	<0,0020	µg/l	-	A	SOP OV 385 ⁵	-
perfluorotridekanová kyselina (PFTrDA)	<0,0020	µg/l	-	A	SOP OV 385 ⁵	-
perfluorotridekansulfonová kyselina (PFTrDS)	<0,0020	µg/l	-	A	SOP OV 385 ⁵	-
perfluoroundekanová kyselina (PFUnDA)	<0,0020	µg/l	-	A	SOP OV 385 ⁵	-
perfluoroundekansulfonová kyselina (PFUnDS)	<0,0020	µg/l	-	A	SOP OV 385 ⁵	-

Výsledky zkoušení - mikrobiologické vyšetření

Ukazatel	Hodnota	Jednotka	*Limit	TYP	Použitá metoda	Nejistota
Clostridium perfringens	0	KTJ/100ml	max.0	A	SOP OV 914.03 ⁶	-
intestinální enterokoky	0	KTJ/100ml	max.0	A	SOP OV 906 ⁶	-
Escherichia coli	0	KTJ/100ml	max.0	A	SOP OV 900 ⁶	-
koliformní bakterie	0	KTJ/100ml	max.0	A	SOP OV 900 ⁶	-
abioseston	<1	%	max.5	A	SOP OV 916 ⁶	-
počet organismů	0	jedinci/ml	max.50	A	SOP OV 916 ⁶	-
živé organismy	0	jedinci/ml	max.0	A	SOP OV 916 ⁶	-
počty kolonií při 22°C	0	KTJ/ml	max.200	A	SOP OV 908 ⁶	-
počty kolonií při 36°C	0	KTJ/ml	max.40	A	SOP OV 908 ⁶	-

*** Limit (zdroj pro vydání výroku o shodě), nejistota měření se do hodnocení nezahrnuje:**

Vyhláška 252/2004 Sb. ve znění pozdějších předpisů - příloha č. 1

Výrok o shodě:

SH - směrná hodnota, je předmětem výroku o shodě

DH - doporučená hodnota, není předmětem výroku o shodě.

U předloženého vzorku **jsou** požadavky legislativy **dodrženy** v rozsahu uvedených limitovaných ukazatelů.

Poznámka k odběru: Odběr je předmětem akreditace, aktuální plán vzorkování a záznam o odběru je k dispozici v laboratoři.

Poznámky k analýze:

Pach: stupeň 1

Chuť: stupeň 0

Do sumy pesticidů jsou zahrnuty pouze relevantní metabolity. Ostatní nerelevantní metabolity jsou uvedeny pro informaci zákazníkovi. Postup pro hodnocení viz. metodika SZÚ.

Suma PAU obsahuje: benzo(b)fluoranthen, benzo(k)fluoranthen, benzo(ghi)perylene a indeno(1,2,3-cd)pyren.

Suma PFAS obsahuje tyto kyseliny: PFBA, PFBS, PFDA, PFDoDA, PFDoS, PFDS, PFHpA, PFHpS, PFHxA, PFHxS, PFNA, PFNS, PFOA, PFOS, PFPA, PFPS, PFTTrDA, PFTTrDS, PFUnDA, PFUnDS.

Suma halogenoctových kyselin je součtem koncentrací kyselin: chloroctová, dichloroctová, trichloroctová, bromoctová a dibromoctová.

Suma metabolitů dimethachloru zahrnuje dimetachlor ESA, dimetachlor OA, dimetachlor CGA 369873 a dimethachlor CGA 373464.

Suma trihalomethanů je součtem koncentrací trichlormethanu (chloroformu), tribrommethanu (bromoformu), dibromchlormethanu a bromdichlormethanu.

Upřesnění SOP

SOP OV 003	(ČSN EN ISO 15061, ČSN EN ISO 10304-1, ČSN EN ISO 10304-4)
SOP OV 008.01	(návod firmy HACH)
SOP OV 011	(ČSN EN 27888)
SOP OV 022.01	(ČSN 75 7415, postup A)
SOP OV 033.02	(ČSN ISO 10523)
SOP OV 042	(ČSN 75 7342)
SOP OV 044.01	(ČSN EN ISO 7027-1)
SOP OV 062	(ČSN 75 7340)
SOP OV 064.02	(návod firmy Thermo Scientific)
SOP OV 064.03	(návod firmy Thermo Scientific)
SOP OV 064.04	(návod firmy Thermo Scientific)
SOP OV 064.08	(návod firmy Thermo Scientific)
SOP OV 064	(návod firmy Thermo Scientific)
SOP OV 200.03	(ČSN 75 7440)
SOP OV 201	(ČSN EN ISO 17294-1, ČSN EN ISO 17294-2)
SOP OV 201	(ČSN EN ISO 17294-1, ČSN EN ISO 17294-2)
SOP OV 302	(ČSN EN ISO 18857-2, ČSN EN 12673)
SOP OV 307	(ČSN EN 1484)
SOP OV 331	(ČSN EN ISO 17993)
SOP OV 341.02	(EPA Method 535, EPA Method 536)
SOP OV 344	(ČSN EN ISO 15680)
SOP OV 383	(EPA 552.3)
SOP OV 385	(ČSN EN 17892)
SOP OV 900	(ČSN EN ISO 9308-1)
SOP OV 906	(ČSN EN ISO 7899-2)
SOP OV 908	(ČSN EN ISO 6222)
SOP OV 914.03	(ČSN EN ISO 14189)
SOP OV 916	(ČSN 75 7712, ČSN 75 7713, ČSN 75 7717)

Místo provedení zkoušky (pracoviště):

³ - analýzy provedeny pracovištěm Karviná (tř. Těřeškovové 2206, 734 01 Karviná-Mizerov)

⁵ - analýzy provedeny pracovištěm Olomouc (Wolkerova 6, 779 11 Olomouc)

⁶ - analýzy provedeny pracovištěm Jihlava (Vrchlického 57, 586 01 Jihlava)

Metody v sloupci TYP: "A" v rozsahu akreditace, "N" mimo rozsah akreditace

< výsledek pod mezí stanovitelnosti, > výsledek je vyšší než uvedená hodnota

Výsledky se týkají pouze zkoušených vzorků.

Jestliže laboratoř není odpovědná za fázi odběru vzorku, výsledky se vztahují ke vzorku, jak byl přijat.

Bez písemného souhlasu laboratoře se nesmí protokol reprodukovat jinak než celý.

Uvedené rozšířené nejistoty měření jsou součinem standardní nejistoty měření a koeficientu rozšíření $k=2$, což odpovídá hladině spolehlivosti přibližně 95 %, nezohledňují vlivy odběrů vzorků.

Pro mikrobiologické ukazatele je nejistota měření vyjádřena jako 95% konfidenční meze vyjadřující variabilitu Poissonova rozdělení, nezohledňují vlivy odběrů vzorků.

V případě, že odběr není předmětem akreditace, informace o vzorku mimo číslo vzorku dodal zákazník a laboratoř nenesे odpovědnost za tyto informace.

Kontroloval: Ing. Zdenka Kopecká, DiS.

Protokol vyhotovil: Ing. Zdenka Kopecká, DiS.

Počet stran: 7

Dne: 15.4.2026

Ing. Martina Svobodová
zástupce odborného garanta měření a odběru pracovního a volného ovzduší



konec protokolu
