



Protokol o zkoušce

Zakázka	: PR1936644	Datum vystavení	: 3.5.2019
Oprava	: 1		
Zákazník	: Sellier & Bellot a.s.	Laboratoř	: ALS Czech Republic, s.r.o.
Kontakt	: Martina Krásová	Kontakt	: Zákaznický servis
Adresa	: Lidická 667 258 01 Vlašim Česká republika	Adresa	: Na Harfě 336/9 Praha 9 - Vysočany 190 00 Česká Republika
E-mail	: martina.krasova@sellier-bellot.cz	E-mail	: customer.support@alsglobal.com
Telefon	: 317 892 292	Telefon	: +420 226 226 228
Projekt	: Kontrola pitných vod.	Stránka	: 1 z 8
Číslo objednávky	: 037-SM12-STR-980	Datum přijetí vzorků	: 12.4.2019
		Číslo nabídky	: PR2012SELLB-CZ0002 (CZ-111-11-1327_V6)
Místo odběru	: ----	Datum zkoušky	: 14.4.2019 - 3.5.2019
Vzorkoval	: ALS Praha	Úroveň řízení kvality	: Standardní QC dle ALS ČR interních postupů

Poznámky

Bez písemného souhlasu laboratoře se nesmí protokol reprodukovat jinak, než celý.
Laboratoř prohlašuje, že výsledky zkoušek se týkají pouze vzorků, které jsou uvedeny na tomto protokolu.
Oprava č.1 - oprava výsledků CHSK a Rn, oprava data odběru (reklamace CZ-E03-RR-0674). Tato oprava č.1 nahrazuje protokol zakázky ze dne 26.4.2019
Protokol o odběru vzorku č. 318/DAB/2019 je nedílnou součástí protokolu o zkoušce.
Obsahuje-li vzorek sediment, je pro účely analýzy těkavých látek dekantován.

Za správnost odpovídá

Jméno oprávněné osoby
Zdeněk Jiráč

Pozice
Environmental Business Unit
Manager

Zkušební laboratoř č. 1163,
akreditovaná ČIA dle ČSN EN ISO/IEC
17025:2005



Datum vystavení : 3.5.2019
 Stránka : 2 z 8
 Zakázka : PR1936644 Oprava 1
 Zákazník : Sellier & Bellot a.s.



Výsledky zkoušek

Vyhláška č. 252/2004 Sb., ve znění vyhl. č. 187/2005, 293/2006, 83/2014, 70/2018 Sb. - příloha č. 1 - pitná voda

Matrice: PITNÁ VODA

Parametr	Metoda	LOQ	Jednotka	hlavní kuchyň		Vyhl. 252/2004 - pitná voda - př. 1			
				Identifikace vzorku		Limit (min.)	Limit (max.)	Jednotka	Vyhodnocení
				Datum odběru/čas odběru					
				PR1936644-001					
				12.4.2019 10:40					
				Výsledek	NM				
mikrobiologické parametry									
Clostridium perfringens	W-CLOST	-	KTJ/100ml	0	---	----	0	KTJ/100ml	Vyhovuje
mikr. kult. při 22°C	W-CULT22	-	KTJ/ml	0	---	----	200	KTJ/ml	Vyhovuje
mikr. kult. při 36°C	W-CULT36	-	KTJ/ml	0	---	----	40	KTJ/ml	Vyhovuje
Escherichia coli	W-EC	-	KTJ/100ml	0	---	----	0	KTJ/100ml	Vyhovuje
koliformní bakterie	W-EC	-	KTJ/100ml	0	---	----	0	KTJ/100ml	Vyhovuje
enterokoky	W-ENTCO	-	KTJ/100ml	0	---	----	0	KTJ/100ml	Vyhovuje
biologické parametry									
abioseston-tripton	W-ABIOS	-	%	1	---	----	5	%	Vyhovuje
počet organismů	W-BIOS	-	jedinci/ml	0	---	----	50	jedinci/ml	Vyhovuje
živé organismy	W-BIOS	-	jedinci/ml	0	---	----	0	jedinci/ml	Vyhovuje
fyzikální parametry									
barva	W-COL-SPC	2.0	mgPt/l	<2.0	---	----	20	mgPt/l	Vyhovuje
elektrická vodivost (25 °C)	W-CON-PCT	0.10	mS/m	43.9	± 10.0%	----	125	mS/m	Vyhovuje
hodnota pH	W-PH-PCT	1.00	-	7.70	± 1.0%	6.5	9.5	-	Vyhovuje
teplota	W-TEMPER	0.5	°C	9.4	± 2.1%	8	12	°C	Vyhovuje
zákal	W-TUR-COL	1.00	ZFn (NTU)	<1.00	---	----	5	ZFn (NTU)	Vyhovuje
Souhrnné parametry									
Tvrdoost	W-HARD-FX5-CC	0.00020	mmol/l	2.08	---	2	3.5	mmol/l	Vyhovuje
Tvrdoost hořečnatá	W-HARD-FX5-CC	0.00020	mmol/l	0.226	---	----	----	----	----
tvrdost vápenatá	W-HARD-FX5-CC	0.00020	mmol/l	1.86	---	----	----	----	----
celkový organický uhlík (TOC)	W-TOC-IR	0.50	mg/l	<0.50	---	----	5	mg/l	Vyhovuje
anorganické parametry									
chlór volný	W-CLF-PHO	0.02	mg/l	0.08	± 19.5%	----	0.3	mg/l	Vyhovuje
chloridy	W-CL-IC	1.00	mg/l	11.7	± 15.0%	----	100	mg/l	Vyhovuje
kyanidy celkové	W-CNT-PHO	0.005	mg/l	<0.005	---	----	0.05	mg/l	Vyhovuje
CHSK-Mn	W-CODMN-SPC	0.50	mg/l	0.94	± 30.0%	----	3	mg/l	Vyhovuje
fluoridy	W-F-IC	0.200	mg/l	0.276	± 15.0%	----	1.5	mg/l	Vyhovuje
amoniak a amonné ionty jako NH4	W-NH4-SPC	0.050	mg/l	<0.050	---	----	0.5	mg/l	Vyhovuje
dusitany	W-NO2-SPC	0.0050	mg/l	<0.0050	---	----	0.5	mg/l	Vyhovuje
dusičnany	W-NO3-IC	2.00	mg/l	9.64	± 15.0%	----	50	mg/l	Vyhovuje
bromičnany	W-OXY-IC	5.0	µg/l	<5.0	---	----	10	µg/l	Vyhovuje
chlorečnany	W-OXY-IC	10	µg/l	31	± 20.0%	----	200	µg/l	Vyhovuje
chloritany	W-OXY-IC	10	µg/l	<10	---	----	200	µg/l	Vyhovuje
suma chloritanů a chlorečnanů	W-OXY-IC	20	µg/l	31	---	----	200	µg/l	Vyhovuje
sírany jako SO4 (2-)	W-SO4-IC	5.00	mg/l	38.9	± 15.0%	----	250	mg/l	Vyhovuje
radiologické parametry									
celková objemová aktivita alfa	W-GAA-SCI	0.04	Bq/l	<0.04	---	----	----	----	----
beta aktivita kor. na K 40	W-GBAC-CC	0.10	Bq/l	<0.10	---	----	----	----	----
celková objemová aktivita beta	W-GBA-PRO	0.10	Bq/l	<0.10	---	----	----	----	----
Rn	W-RN222GAM	5.0	Bq/l	10.9	± 24.3%	----	----	----	----
celkové kovy / hlavní kationty									
Hg	W-HG-AFSFX	0.010	µg/l	<0.010	---	----	1	µg/l	Vyhovuje
K	W-K40-AASF	0.02	mg/l	1.55	± 15.0%	----	----	----	----
K 40	W-K40-AASF	0.00060	Bq/l	0.0467	± 15.0%	----	----	----	----
Ag	W-METMSFX5	1.0	µg/l	<1.0	---	----	25	µg/l	Vyhovuje
Al	W-METMSFX5	0.0050	mg/l	<0.0050	---	----	0.2	mg/l	Vyhovuje
As	W-METMSFX5	1.0	µg/l	2.2	± 10.0%	----	10	µg/l	Vyhovuje
B	W-METMSFX5	0.010	mg/l	<0.010	---	----	1	mg/l	Vyhovuje
Be	W-METMSFX5	0.20	µg/l	<0.20	---	----	2	µg/l	Vyhovuje

Datum vystavení : 3.5.2019
 Stránka : 3 z 8
 Zakázka : PR1936644 Oprava 1
 Zákazník : Sellier & Bellot a.s.



Výsledky zkoušek

Vyhláška č. 252/2004 Sb., ve znění vyhl. č. 187/2005, 293/2006, 83/2014, 70/2018 Sb. - příloha č. 1 - pitná voda

Matrice: PITNÁ VODA

Parametr	Metoda	LOQ	Jednotka	Název vzorku		Vyhl. 252/2004 - pitná voda - př. 1					
				Identifikace vzorku		hlavní kuchyň					
				Datum odběru/čas odběru		PR1936644-001		12.4.2019 10:40			
				Výsledek	NM	Limit (min.)	Limit (max.)	Jednotka	Vyhodnocení		
Ca	W-METMSFX5	0.0500	mg/l	74.4	± 10.0%	30	----	mg/l	Vyhovuje		
Cd	W-METMSFX5	0.20	µg/l	<0.20	---	----	5	µg/l	Vyhovuje		
Cr	W-METMSFX5	1.0	µg/l	<1.0	---	----	50	µg/l	Vyhovuje		
Cu	W-METMSFX5	1.0	µg/l	<1.0	---	----	1000	µg/l	Vyhovuje		
Fe	W-METMSFX5	0.0020	mg/l	0.0102	± 10.0%	----	0.2	mg/l	Vyhovuje		
Mg	W-METMSFX5	0.0030	mg/l	5.49	± 10.0%	10	----	mg/l	Nevyhovuje		
Mn	W-METMSFX5	0.00050	mg/l	<0.00050	---	----	0.05	mg/l	Vyhovuje		
Na	W-METMSFX5	0.030	mg/l	10.8	± 10.0%	----	200	mg/l	Vyhovuje		
Ni	W-METMSFX5	2.0	µg/l	<2.0	---	----	20	µg/l	Vyhovuje		
Pb	W-METMSFX5	1.0	µg/l	<1.0	---	----	10	µg/l	Vyhovuje		
Sb	W-METMSFX5	1.0	µg/l	<1.0	---	----	5	µg/l	Vyhovuje		
Se	W-METMSFX5	1.0	µg/l	<1.0	---	----	10	µg/l	Vyhovuje		
U	W-METMSFX5	0.10	µg/l	0.58	± 10.0%	----	15	µg/l	Vyhovuje		
BTEX											
benzen	W-VOCGMS02	0.20	µg/l	<0.20	---	----	1	µg/l	Vyhovuje		
ethylbenzen	W-VOCGMS02	0.10	µg/l	<0.10	---	----	----	----	----		
meta- & para-xylen	W-VOCGMS02	0.20	µg/l	<0.20	---	----	----	----	----		
orto-xylen	W-VOCGMS02	0.10	µg/l	<0.10	---	----	----	----	----		
suma BTEX	W-VOCGMS02	1.60	µg/l	<1.60	---	----	----	----	----		
suma xylenů	W-VOCGMS02	0.30	µg/l	<0.30	---	----	----	----	----		
toluen	W-VOCGMS02	1.0	µg/l	<1.0	---	----	----	----	----		
halogenované těkavé organické sloučeniny											
1,2-dichlorethan	W-VOCGMS02	0.750	µg/l	<0.750	---	----	3	µg/l	Vyhovuje		
bromdichlormethan	W-VOCGMS02	0.10	µg/l	0.97	± 40.0%	----	----	----	----		
bromoform	W-VOCGMS02	0.20	µg/l	2.34	± 40.0%	----	----	----	----		
chloroform	W-VOCGMS02	0.10	µg/l	1.00	± 40.0%	----	30	µg/l	Vyhovuje		
dibromchlormethan	W-VOCGMS02	0.10	µg/l	2.23	± 40.0%	----	----	----	----		
suma 4 trihalomethanů	W-VOCGMS02	0.50	µg/l	6.54	---	----	100	µg/l	Vyhovuje		
suma TCE@PCE	W-VOCGMS02	0.30	µg/l	<0.30	---	----	10	µg/l	Vyhovuje		
tetrachlorethan	W-VOCGMS02	0.20	µg/l	<0.20	---	----	10	µg/l	Vyhovuje		
trichlorethan	W-VOCGMS02	0.10	µg/l	<0.10	---	----	10	µg/l	Vyhovuje		
vinylchlorid	W-VOCGMS02	0.10	µg/l	<0.10	---	----	0.5	µg/l	Vyhovuje		
polycyklické aromatické uhlovodíky (PAU)											
benzo(a)pyren	W-PAHGMS03	0.0050	µg/l	<0.0050	---	----	0.01	µg/l	Vyhovuje		
benzo(b)fluoranthen	W-PAHGMS03	0.020	µg/l	<0.020	---	----	----	----	----		
benzo(g,h,i)perylene	W-PAHGMS03	0.020	µg/l	<0.020	---	----	----	----	----		
benzo(k)fluoranthen	W-PAHGMS03	0.020	µg/l	<0.020	---	----	----	----	----		
indeno(1,2,3-cd)pyren	W-PAHGMS03	0.020	µg/l	<0.020	---	----	----	----	----		
suma 4 PAU (M4)	W-PAHGMS03	0.02	µg/l	<0.02	---	----	0.1	µg/l	Vyhovuje		
pesticidy											
acetochlor	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	----	0.1	µg/l	Vyhovuje		
alachlor	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	----	0.1	µg/l	Vyhovuje		
aldikarb	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	----	0.1	µg/l	Vyhovuje		
ametryn	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	----	0.1	µg/l	Vyhovuje		
amidosulfuron	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	----	0.1	µg/l	Vyhovuje		
atrazin	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	----	0.1	µg/l	Vyhovuje		
atrazin-2-hydroxy	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	----	2	µg/l	Vyhovuje		
atrazin-desethyl	W-PESLMS02	0.050	µg/l	0.078	± 30.0%	----	0.1	µg/l	Vyhovuje		
atrazin-desisopropyl	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	----	0.1	µg/l	Vyhovuje		
azinfos-ethyl	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	----	0.1	µg/l	Vyhovuje		
azinfos-methyl	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	----	0.1	µg/l	Vyhovuje		
azoxystrobin	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	----	0.1	µg/l	Vyhovuje		
benalaxyl	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	----	0.1	µg/l	Vyhovuje		
bitertanol	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	----	0.1	µg/l	Vyhovuje		
boskalid	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	----	0.1	µg/l	Vyhovuje		



Výsledky zkoušek

Vyhláška č. 252/2004 Sb., ve znění vyhl. č. 187/2005, 293/2006, 83/2014, 70/2018 Sb. - příloha č. 1 - pitná voda

Matrice: PITNÁ VODA

Parametr	Metoda	LOQ	Jednotka	Název vzorku		Vyhl. 252/2004 - pitná voda - př. 1													
				Identifikace vzorku		Výsledek	NM	Limit (min.)	Limit (max.)	Jednotka	Vyhodnocení								
				Datum odběru/čas odběru															
				PR1936644-001															
				12.4.2019 10:40															
bromacil	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje									
chlorbromuron	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje									
chlorfenvinfos	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje									
chloridazon	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje									
chloroxuron	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje									
chlorprofam	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje									
chlorpyrifos	W-PESLMS02	0.0500	µg/l	<0.0500	---	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje									
chlortoluron	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje									
coumaphos	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje									
cyanazin	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje									
cymoxanil	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje									
cyprodinil	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje									
cyprokonazol	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje									
desmetryn	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje									
dichlormid	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje									
dichlorvos	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje									
dicrofos	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje									
diflubenzuron	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje									
diflufenican	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje									
dimethachlor	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje									
dimethoát	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje									
dimetomorf	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje									
diuron	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje									
epoxikonazol	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje									
EPTC	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje									
ethofumesát	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje									
ethoprofos	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje									
fenamifos	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje									
fenarimol	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje									
fenhexamid	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje									
fenoxaprop	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje									
fenpropidin	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje									
fensulfotion	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje									
fenuron	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje									
fipronil	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje									
florasulam	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje									
fluazifop	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje									
flusilazol	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje									
flutolanil	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje									
fonofos	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje									
forát	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje									
fosalon	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje									
fosfamidon	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje									
fosmet	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje									
haloxyfop	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje									
hexazinon	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje									
hexythiazox	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje									
imazalil	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje									
imazamethabenz-methyl	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje									
imazamox	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje									
imazethapyr	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje									
imidakloprid	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje									
iprodione	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje									
isoproturon	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje									
kadusafos	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje									

Datum vystavení : 3.5.2019
 Stránka : 5 z 8
 Zakázka : PR1936644 Oprava 1
 Zákazník : Sellier & Bellot a.s.



Výsledky zkoušek

Vyhláška č. 252/2004 Sb., ve znění vyhl. č. 187/2005, 293/2006, 83/2014, 70/2018 Sb. - příloha č. 1 - pitná voda

Matrice: PITNÁ VODA

Parametr	Metoda	LOQ	Jednotka	Název vzorku		Vyhl. 252/2004 - pitná voda - př. 1			
				Identifikace vzorku		hlavní kuchyň			
				Datum odběru/čas odběru		Výsledek	NM	Limit (min.)	Limit (max.)
				PR1936644-001					
				12.4.2019 10:40					
karbendazim	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje
karbofuran	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje
klodinafop	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje
klomazon	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje
klothianidin	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje
kresoxim-methyl	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje
krimidin	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje
lenacil	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje
linuron	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje
malaaxon	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje
malathion	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje
mefenpyr-diethyl	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje
mekarbam	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje
mesosulfuron-methyl	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje
metalaxyl (isomery)	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje
metamitron	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje
metazachlor	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje
methabenzthiazuron	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje
methidathion	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje
methiokarb	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje
methoxyfenozid	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje
metkonazol	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje
metobromuron	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje
metolachlor (isomery)	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje
metoxuron	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje
metribuzin	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje
molinát	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje
monokrotofos	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje
monolinuron	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje
monuron	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje
napropamid	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje
neburon	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje
nuarimol	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje
omethoát	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje
oxamyl	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje
paklobutrazol	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje
parathion-ethyl	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje
pencycuron	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje
pendimethalin	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje
penkonazol	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje
pikoxystrobin	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje
pirimifos-ethyl	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje
pirimikarb	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje
pirimiphos-methyl	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje
prochloraz	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje
profam	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje
profenofos	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje
prometon	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje
prometrin	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje
propachlor	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje
propamokarb	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje
propanil	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje
propaquizafop	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje
propazin	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje
propikonazol	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje



Výsledky zkoušek

Vyhláška č. 252/2004 Sb., ve znění vyhl. č. 187/2005, 293/2006, 83/2014, 70/2018 Sb. - příloha č. 1 - pitná voda

Matrice: PITNÁ VODA

Parametr	Metoda	LOQ	Jednotka	Název vzorku		Vyhl. 252/2004 - pitná voda - př. 1				
				Identifikace vzorku		hlavní kuchyň				
				PR1936644-001		12.4.2019 10:40				
Datum odběru/čas odběru				Výsledek	NM	Limit (min.)	Limit (max.)	Jednotka	Vyhodnocení	
propoxur	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje	
propryzamid	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje	
prosulfokarb	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje	
pyrimethanil	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje	
quizalofop	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje	
sebuthylazin	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje	
sethoxydim	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje	
simazin	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje	
simetryn	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje	
tebukonazol	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje	
tebutiuron	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje	
terbutylazin	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje	
terbutylazin-desethyl	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje	
terbutylazin-hydroxy	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje	
terbutrin	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje	
thiamethoxam	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje	
thiobenkarb	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje	
triadimefon	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje	
triadimenol	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje	
triazofos	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje	
triforin	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje	
tritikonazol	W-PESLMS02	0.050	µg/l	<0.050	---	---	0.1	µg/l	Vyhovuje	
součet stanovených pesticidů (M4)	W-PESSUM01	0.10	µg/l	<0.10	---	---	0.5	µg/l	Vyhovuje	

Pokud zákazník neuvede datum a čas odběru vzorků, laboratoř uvede jako datum odběru datum přijetí vzorku do laboratoře a je uvedeno v závorce. Pokud je čas vzorkování uveden 0:00 znamená to, že zákazník uvedl pouze datum a neuvedl čas vzorkování. Nejistota je rozšířená nejistota měření odpovídající 95% intervalu spolehlivosti s koeficientem rozšíření k = 2.

Vysvětlivky: LOQ = Mez stanovitelnosti; NM = Nejistota měření

Poznámky k limitům

Vyhláška č. 252/2004 Sb., ve znění vyhl. č. 187/2005, 293/2006, 83/2014, 70/2018 Sb. - příloha č. 1 - pitná voda	
mikr. kult. při 22°C	Bez abnormálních změn. Pokud u zásobované oblasti nelze pro malý počet vzorků určit, zda se jedná o abnormální změnu, platí jako mezní hodnota 200 KTJ/ml. Pro náhradní zásobování, pro vodu dodávanou ve vzdušných, vodních a pozemních dopravních prostředcích a pro vodu z malých nedezinfikovaných zdrojů, produkujících méně než 5 m3 za den platí doporučená hodnota 500 KTJ/ml.
mikr. kult. při 36°C	Bez abnormálních změn. Pokud u zásobované oblasti nelze pro malý počet vzorků určit, zda se jedná o abnormální změnu, platí jako mezní hodnota 40 KTJ/ml. Pro náhradní zásobování; pro vodu dodávanou ve vzdušných, vodních a pozemních dopravních prostředcích a pro vodu z malých nedezinfikovaných zdrojů, produkujících méně než 5 m3 za den, platí doporučená hodnota 100 KTJ/ml.
chlorečnany	Chlorečnany
atrazin-2-hydroxy	Doporučená limitní hodnota dle Seznamu posouzených nerelevantních metabolitů pesticidů a jejich doporučené limitní hodnoty v pitné vodě (MZ ČR).
živé organismy	Mezní hodnota platí pouze u vod zabezpečených dezinfekcí.
Tvrdost	Platí jako min. hodnota u vod, u kterých je při úpravě uměle snižován obsah Ca a Mg, nesmí být po úpravě obsah Mg nižší než 10 mg/l a Ca nižší než 30 mg/l. Pro všechny vody platí, že tam, kde je to možné, by se mělo usilovat o dosažení DH (2-3,5 mmol/l).
Ca	Platí jako min. hodnota u vod, u kterých je při úpravě uměle snižován obsah Ca, nesmí být po úpravě obsah Ca nižší než 30 mg/l. Pro všechny vody platí, že tam, kde je to možné, by se mělo usilovat o dosažení doporučené hodnoty (40-80 mg/l).
Mg	Platí jako min. hodnota u vod, u kterých je při úpravě uměle snižován obsah Mg, nesmí být po úpravě obsah Mg nižší než 10 mg/l. Pro všechny vody platí, že tam, kde je to možné, by se mělo usilovat o dosažení doporučené hodnoty (20-30 mg/l).
suma chloritanů a chlorečnanů	Součet koncentrací chlorečnanů a chloritanů
Ag	Týká se vod dezinfikovaných solemi stříbra a vod upravovaných zařízeními obsahujícími stříbro.
hodnota pH	U vod s přirozeně nižším pH se hodnoty pH 6,0 a 6,5 považují za splňující požadavky vyhl. č. 252/2004 Sb. za předpokladu, že voda nepůsobí agresivně vůči materiálům rozvodného systému, vč. domovních instalací.

Datum vystavení : 3.5.2019
 Stránka : 7 z 8
 Zakázka : PR1936644 Oprava 1
 Zákazník : Sellier & Bellot a.s.



U	Uran
teplota	Uvedený limit je doporučená hodnota.
zákal	V případě úpravy povrchové vody by voda vycházející z úpravy neměla překročit 1,0 ZF.
chlor volný	V případě využití vázaného aktivního chloru (např. ve formě chloraminů) pro dezinfekci, platí pro celk. aktivní chlor MH 0,4 mg/l.
chloridy	V případech, kdy vyšší hodnoty chloridů jsou způsobeny geologickým prostředím, se hodnoty až do 250 mg/l považují za vyhovující požadavkům vyhl. č. 252/2004 Sb. Pro balené pitné vody uměle doplňované minerálními látkami platí MH 250 mg/l.
Fe	V případech, kdy vyšší hodnoty Fe ve zdroji surové vody jsou způsobeny geolog. prostř., se hodnoty Fe až do 0,50 mg/l považují za vyhovující za předpokl., že nedochází k nežádoucímu ovlivnění organolep. vl. vody a to ani formou občasných viditel. zákalů.
Mn	V případech, kdy vyšší hodnoty Mn ve zdroji surové vody jsou způsobeny geologickým prostředím, se hodnoty Mn až do 0,10 mg/l považují za vyhovující, za předpokladu, že nedochází k nežádoucímu ovlivnění organoleptických vlastností vody.

Popisné výsledky

Matrice: **PITNÁ VODA**

Metoda: Parametr	Identifikace vzorku	Název vzorku - Datum odběru/čas odběru	Výsledky zkoušek
senzorické parametry			
W-ODTA-SEN: pach	PR1936644-001	hlavní kuchyň - 12.4.2019 10:40	Přijatelné pro odběratele TON1
W-ODTA-SEN: chuť	PR1936644-001	hlavní kuchyň - 12.4.2019 10:40	Přijatelné pro odběratele TFN1

Konec výsledkové části protokolu o zkoušce

Přehled zkušebních metod

Analytické metody	Popis metody
<i>Místo provedení zkoušky: Bendlova 1687/7 Česká Lípa Česká Republika 470 01</i>	
W-GAA-SCI	ČSN 75 7611 kap. 4 Stanovení celkové objemové aktivity alfa měřením směsi odpadku se scintilátorem ZnS(Ag).
W-GBAC-CC	CZ_SOP_D06_07_361 (ČSN 75 7612; ČSN EN ISO 9697 Doporučení SÚJB „Měření a hodnocení obsahu přírodních radionuklidů v pitné vodě pro veřejnou potřebu a v balené vodě, DR-RO-5.1 (Rev. 0.0), Praha 2017). Stanovení celkové objemové aktivity beta metodou měření odpadku proporčním detektorem a stanovení celkové objemové aktivity beta korigované na draslík 40 výpočtem z naměřených hodnot; CZ_SOP_D06_07_005 (ČSN ISO 8288, ČSN 75 7400, ČSN EN 1233, ČSN ISO 7980, ČSN ISO 9964, předpisy firmy Perkin-Elmer, příprava vzorku dle CZ_SOP_D06_07_P02 kap. 10, 13, 17) Stanovení prvků(49) metodou plamenové AAS a stechiometrické výpočty obsahů sloučenin z naměřených hodnot.
W-GBA-PRO	CZ_SOP_D06_07_361 (ČSN 75 7612; ČSN EN ISO 9697 Doporučení SÚJB „Měření a hodnocení obsahu přírodních radionuklidů v pitné vodě pro veřejnou potřebu a v balené vodě, DR-RO-5.1 (Rev. 0.0), Praha 2017). Stanovení celkové objemové aktivity beta metodou měření odpadku proporčním detektorem a stanovení celkové objemové aktivity beta korigované na draslík 40 výpočtem z naměřených hodnot.
W-K40-AASF	CZ_SOP_D06_07_005 (ČSN ISO 8288, ČSN 75 7400, ČSN EN 1233, ČSN EN 16192, ČSN ISO 7980, ČSN ISO 9964, předpisy firmy Perkin-Elmer, příprava vzorku dle CZ_SOP_D06_07_P02 kap. 10, 13, 17) Stanovení prvků(49) metodou plamenové AAS a stechiometrické výpočty obsahů sloučenin z naměřených hodnot.
W-RN222GAM	CZ_SOP_D06_07_363.B (ČSN 75 7624 kap. 6) Stanovení radonu 222 metodou scintilační gamaspektrometrie se studným krystalem NaI(Tl).
<i>Místo provedení zkoušky: Na Harčě 336/9 Praha 9 - Vysočany Česká Republika 190 00</i>	
W-ABIOS	ČSN 75 7713, STN 75 7712. Stanovení abiosestonu mikroskopicky.
W-BIOS	ČSN 75 7712, STN 75 7711. Stanovení biosestonu mikroskopicky.
W-CLF-PHO	CZ_SOP_D06_01_061 (metody firmy HACH COMPANY, USA, ČSN ISO 7393-2) Terénní stanovení volného a celkového chloru a oxidu chloričitého spektrofotometrickou metodou DPD ve vodách pomocí setů HACH a vázaného chloru výpočtem z naměřených hodnot.
W-CL-IC	CZ_SOP_D06_02_068 (ČSN EN ISO 10304-1, ČSN EN 16192) Stanovení rozpuštěných fluoridů, chloridů, bromidů, dusitanů, dusičnanů a síranů.
W-CLOST	CZ_SOP_D06_04_259 (Vyhl.252/2004Sb. příl. č. 6, NV č. 354/2006 Z.z. příl.č.3) Stanovení počtu Clostridium perfringens membránovou filtrací
W-CNT-PHO	CZ_SOP_D06_02_089.A (ČSN 75 7415, ČSN EN ISO 14403-2)/ CZ_SOP_D06_07_010 (ČSN 75 7415) Stanovení celkových kyanidů spektrofotometricky a stanovení komplexních kyanidů výpočtem z naměřených hodnot.
W-CODMN-SPC	CZ_SOP_D06_02_092 (ČSN EN ISO 8467) Stanovení chemické spotřeby kyslíku manganistanem (CHSKMn).
W-COL-SPC	CZ_SOP_D06_02_079 (ČSN EN ISO 7887) Stanovení barvy vody spektrometricky.
W-CON-PCT	CZ_SOP_D06_02_075 (ČSN EN 27 888, SM 2520 B, ČSN EN 16192) Stanovení elektrické konduktivity a výpočet salinity.
W-CULT22	ČSN EN ISO 6222, STN EN ISO 6222. Stanovení počtu kultivovatelných mikroorganismů: a) při teplotě 22°C; b) při teplotě 36°C kultivací. Nejistota měření je ±30.0 %
W-CULT36	ČSN EN ISO 6222, STN EN ISO 6222. Stanovení počtu kultivovatelných mikroorganismů: a) při teplotě 22°C; b) při teplotě 36°C kultivací. Nejistota měření je ±30.0 %



Analytické metody	Popis metody
W-EC	ČSN EN ISO 9308-1, STN EN ISO 9308-1. Stanovení počtu Escherichia coli a koliformních bakterií membránovou filtrací. Nejistota měření je ± 35.0 %
W-ENTCO	ČSN EN ISO 7899-2, STN EN ISO 7899-2. Stanovení počtu intestinálních enterokoků membránovou filtrací. Nejistota měření je ± 30.0 %
W-F-IC	CZ_SOP_D06_02_068 (ČSN EN ISO 10304-1, ČSN EN 16192) Stanovení rozpuštěných fluoridů, chloridů, bromidů, dusitanů, dusičnanů a síranů.
W-HARD-FX5-CC	CZ_SOP_D06_02_002 (US EPA 200.8, ČSN EN ISO 17294-2, US EPA 6020A, ČSN EN 16192, ČSN 75 7358 příprava vzorku dle CZ_SOP_D06_02_J02 kap. 10.1 a 10.2) - Stanovení prvků metodou ICP-MS (výpočet tvrdosti ze sumy vápníku a hořčíku).
W-HG-AFSFX	CZ_SOP_D06_02_096 (US EPA 245.7, ČSN EN ISO 178 52, ČSN EN 16192, příprava vzorku dle CZ_SOP_D06_02_J02 kap. 10.1 a 10.2) - Stanovení Hg fluorescenční spektrometrií. Vzorek byl před analýzou fixován přidavkem kyseliny dusičné.
W-METMSFX5	CZ_SOP_D06_02_002 (US EPA 200.8, ČSN EN ISO 17294-2, US EPA 6020A, ČSN EN 16192, ČSN 75 7358 příprava vzorku dle CZ_SOP_D06_02_J02 kap. 10.1 a 10.2) - Stanovení prvků metodou ICP-MS a stechiometrické výpočty obsahů sloučenin z naměřených hodnot. Vzorek byl před analýzou fixován přidavkem kyseliny dusičné.
W-NH4-SPC	CZ_SOP_D06_02_019 (ČSN EN ISO 11732, ČSN EN ISO 13395, ČSN EN 16192, SM 4500-NO2-, SM 4500-NO3-) Stanovení NH4+, NO2-, NO3- pomocí diskretní spektrofotometrie a výpočet forem dusíku včetně celkové mineralizace.
W-NO2-SPC	CZ_SOP_D06_02_019 (ČSN EN ISO 11732, ČSN EN ISO 13395, ČSN EN 16192, SM 4500-NO2-, SM 4500-NO3-) Stanovení NH4+, NO2-, NO3- pomocí diskretní spektrofotometrie a výpočet forem dusíku včetně celkové mineralizace.
W-NO3-IC	CZ_SOP_D06_02_068 (ČSN EN ISO 10304-1, ČSN EN 16192) Stanovení rozpuštěných fluoridů, chloridů, bromidů, dusitanů, dusičnanů a síranů ve vodách metodou iontové kapalinové chromatografie.
W-ODTA-SEN	CZ_SOP_D06_04_065 (TNV 75 7340, ČSN EN 1622, STN EN 1622). Senzorická analýza vody - stanovení pachu a chuti.
W-OXY-IC	CZ_SOP_D06_02_098 (CSN EN ISO 15061, CSN EN ISO 10304-4) Stanovení rozpuštěných bromičnanů, chloritanů a chlorečnanů metodou iontové kapalinové chromatografie.
W-PAHGMS03	CZ_SOP_D06_03_161 (US EPA 8270, ČSN EN ISO 6468, US EPA 8000D, příprava vzorků dle CZ_SOP_D06_03_P01 kap. 9.1, 9.4.1) Stanovení semivolatilních organických látek metodou plynové chromatografie s MS nebo MS/MS detekcí a výpočet sum semivolatilních organických látek z naměřených hodnot
W-PESLMS02	CZ_SOP_D06_03_183.A (US EPA 535, US EPA 1694) Stanovení pesticidů, jejich metabolitů, reziduí léčiv a jiných polutantů metodou kapalinové chromatografie s MS/MS detekcí a výpočet sum pesticidů, jejich metabolitů, reziduí léčiv a jiných polutantů z naměřených hodnot. Tato metoda byla modifikována v rámci flexibilní akreditace, viz certifikát o akreditaci číslo 333/2018 z 27. června 2018. Flexibilita se týká parametru: simazin-desetyl.
W-PESSUM01	CZ_SOP_D06_03_J02 Výpočty součtových parametrů metod organické chemie
W-PH-PCT	CZ_SOP_D06_02_105 (ČSN ISO 10523, US EPA 150.1, ČSN EN 16192, SM 4500-H+ B) Stanovení pH potenciometricky.
W-SO4-IC	CZ_SOP_D06_02_068 (ČSN EN ISO 10304-1, ČSN EN 16192) Stanovení rozpuštěných fluoridů, chloridů, bromidů, dusitanů, dusičnanů a síranů.
W-TEMPER	ČSN 75 7342 Terénní měření teploty.
W-TOC-IR	CZ_SOP_D06_02_056 (ČSN EN 1484, ČSN EN 16192, SM 5310) Stanovení celkového a rozpuštěného organického, celkového anorganického uhlíku a celkového uhlíku.
W-TUR-COL	CZ_SOP_D06_02_074 (ČSN EN ISO 7027) Stanovení zákalu.
W-VOCGMS02	CZ_SOP_D06_03_155 mimo kap. 10.5, 10.6 (US EPA 624, US EPA 8260, US EPA 8015, ČSN EN ISO 10301, MADEP 2004, rev. 1.1, ČSN ISO 11423, ČSN EN ISO 15680) Stanovení těkavých organických látek metodou plynové chromatografie s FID a MS detekcí a výpočet sum těkavých organických látek z naměřených hodnot

Symbol "***" u metody značí neakreditovanou zkoušku laboratoře nebo subdodavatele. V případě, že laboratoř použila pro neakreditovanou nebo nestandardní matici vzorku postup uvedený v akreditované metodě a vydává neakreditované výsledky, je tato skutečnost uvedena na titulní straně tohoto protokolu v oddílu „Poznámky“. Jsou-li na protokolu o zkoušce výsledky subdodávky, je místo provedení zkoušky mimo laboratoře ALS Czech Republic, s.r.o.

Způsob výpočtu sumačních parametrů je k dispozici na vyžádání v zákaznickém servisu.