

Dátum vystavenia : 30.9.2019
 Stránka : 2 z 3
 Zákazka : PR1998613
 Zákazník : JAGERSKY SLOVAKIA, s.r.o.



Výsledok

Matrica: PITNÁ VODA				Názov vzorky		Bušince		---	
				Číslo vzorky		PR1998613-003		---	
				Dátum odberu/čas odberu		15.9.2019 00:00		---	
Parameter	Metóda	LOR	Jednotka	Výsledok	NM	Výsledok	NM	Výsledok	NM
Fyzikálne parametre									
Konduktivita (25 °C)	W-CON-PCT	0.10	mS/m	851	± 10.0%	---	---	---	---
pH	W-PH-PCT	1.00	-	6.92	± 1.2%	---	---	---	---
Súhrnné parametre									
Suma katiónov	W-CATFX-CC	0.20	mg/l	2100	---	---	---	---	---
Suma katiónov mval/L	W-CATFX-CC	0.0070	mval/L	99.3	---	---	---	---	---
Suma aniónov	W-ANI-CC2	8.2	mg/l	6300	---	---	---	---	---
Suma aniónov mval/L	W-ANI-CC2	0.18	mval/L	109	---	---	---	---	---
Tvrdosť	W-HARD-FX	0.00150	mmol/l	12.5	---	---	---	---	---
Tvrdosť vápenatá	W-HARD-FX	0.00130	mmol/l	4.11	---	---	---	---	---
Tvrdosť horečnatá	W-HARD-FX	0.00020	mmol/l	8.41	---	---	---	---	---
Anorganické parametre									
Amoniak a amónne ióny ako NH ₄	W-NH4-SPC	0.050	mg/l	21.9	± 15.0%	---	---	---	---
Amoniakálny dusík (N-NH ₄)	W-NH4-SPC	0.040	mg/l	17.0	± 15.0%	---	---	---	---
Chloridy	W-CL-IC	1.00	mg/l	441	± 15.0%	---	---	---	---
CHSK Mn	W-CODMN-SPC	0.50	mg/l	4.20	± 30.0%	---	---	---	---
Dusičnany	W-NO3-IC	2.00	mg/l	<2.00	---	---	---	---	---
Dusitany	W-NO2-SPC	0.0050	mg/l	<0.0050	---	---	---	---	---
Fluoridy	W-F-IC	0.200	mg/l	0.728	± 15.0%	---	---	---	---
Ortofosforečnany	W-PO4O-SPC	0.040	mg/l	<0.040	---	---	---	---	---
Sírany ako SO ₄ (2-)	W-SO4-IC	5.00	mg/l	25.7	± 15.0%	---	---	---	---
Sulfán a sulfidy ako H ₂ S	W-H2S-PHO	0.050	mg/l	<0.050	---	---	---	---	---
Uhlíčitany (CO ₃ 2-)	W-CO2F-CC2	0.00	mg/l	0.00	---	---	---	---	---
Dusičnanový dusík ako N-NO ₃	W-NO3-IC	0.500	mg/l	<0.500	---	---	---	---	---
Dusitanový dusík	W-NO2-SPC	0.0020	mg/l	<0.0020	---	---	---	---	---
Hydrogénuhlíčitany (HCO ₃ -)	W-CO2F-CC2	0.00	mg/l	5840	± 12.0%	---	---	---	---
Sulfidy ako S ₂ -	W-H2S-PHO	0.050	mg/l	<0.050	---	---	---	---	---
Zásadová neutralizačná kapacita (acidita) pH 8.3	W-ACID-PCT	0.150	mmol/l	8.42	± 15.0%	---	---	---	---
CO ₂ celkový	W-CO2F-CC2	0.00	mg/l	4580	± 12.0%	---	---	---	---
CO ₂ voľný	W-CO2F-CC2	0.00	mg/l	370	± 12.0%	---	---	---	---
RL sušené (105°C)	W-TDS-GR	10	mg/l	5370	± 9.6%	---	---	---	---
Zásadová neutralizačná kapacita (acidita) pH 4.5	W-ACID-PCT	0.150	mmol/l	<0.150	---	---	---	---	---
CO ₂ agresívny	W-CO2F-CC2	0.00	mg/l	0.00	---	---	---	---	---
Kyselinová neutralizačná kapacita (alkalita) pH 4.5	W-ALK-PCT	0.150	mmol/l	95.6	± 12.0%	---	---	---	---
Kyselinová neutralizačná kapacita (alkalita) pH 8.3	W-ALK-PCT	0.150	mmol/l	<0.150	---	---	---	---	---
Celkové kovy / Hlavné katióny									
Na	W-METMSFX6	0.0300	mg/l	1640	± 10.0%	---	---	---	---
Mg	W-METMSFX6	0.0030	mg/l	204	± 10.0%	---	---	---	---
Fe	W-METMSFX6	0.0020	mg/l	0.357	± 10.0%	---	---	---	---
Ca	W-METMSFX6	0.0500	mg/l	165	± 10.0%	---	---	---	---
K	W-METMSFX6	0.0500	mg/l	74.0	± 10.0%	---	---	---	---
Mn	W-METMSFX6	0.00050	mg/l	0.0730	± 10.0%	---	---	---	---

Pokiaľ zákazník neuvedie dátum a čas odberu vzoriek, laboratórium uvedie ako dátum odberu dátum prijatia vzorky do laboratória a je uvedený v zátvorke. Pokiaľ je čas vzorkovania uvedený 00:00 znamená to, že zákazník uviedol iba dátum a neuviedol čas vzorkovania. Neistota je rozšírená neistota merania zodpovedajúca 95% intervalu spoľahlivosti s koeficientom rozšírenia k = 2.

Vysvetlivky: LOR = Limit stanoviteľnosti; NM = Neistota merania. NM nezahŕňa neistotu vzorkovania.

Koniec výsledkovej časti protokolu o skúške