

PROTOKOL O ODBERE VZORKY PITNEJ A TEPLÉJ VODY

Číslo odberového protokolu: 269/BAR/2019 Číslo zákazky: PR1961950

Zákazník: Vodárenské a technické služby, s.r.o. Šafárikova 30 920 01 Hlohovec	Názov zákazky: pitná voda z vodovodnej siete
	Označenie vzorky: pitná voda
Účel odberu, špecifikácia plánu vzorkovania:	Podľa požiadavky zákazníka e.č. BA/004/2019 Pracovný protokol o odbere zároveň aj plánom postupu vzorkovania.
Lokalita odberu:	čerpacia stanica SHELL, Nitrianska 95, 920 01 Hlohovec
Miesto odberu:	toalety
Bod odberu:	umývadlo
GPS súradnice:	48°25'14.2"N 17°48'53.1"E
Spôsob úpravy vody:	chlórovanie
Vzhľad a popis vzorky:	číra tekutina
Zdroj:	verejný vodovod
Podmienky prostredia:	odber vo vnútri budovy
Dátum odberu:	17.6.2019
Metóda odberu: (Použitý postup odberu je akreditovaný)	CZ_SOP_D06_01_V03 Manuálny odber vzoriek pitných a teplých vôd
Čas odberu:	10:25 – 10:35

Terénne merania

Parameter	Meradlo	Výsledok	NM	Jednotka	Metóda merania	
Voľný chlór	M-	0,04	± 50%	mg/L	CZ_SOP_D06_01_061 Terénne stanovenie voľného a celkového chlóru spektrofotometrickou metódou DPD vo vodách pomocou setov HACH a viazaného chlóru dopočítaním	A
Celkový chlór	M-	-	-	mg/L	CZ_SOP_D06_01_061 Terénne stanovenie voľného a celkového chlóru spektrofotometrickou metódou DPD vo vodách pomocou setov HACH a viazaného chlóru dopočítaním	A
Teplota	M-	-	± 0.5	°C	ČSN 75 7342 Terénne meranie teploty vo vodách	A

Neistota merania (NM) je rozšírená neistota zodpovedajúca 95% intervalu spoľahlivosti. Je uvedená ako odhad relatívnej smerodajnej odchýlky v percentách násobený koeficientom k = 2.

Parametre s indexom "A" v poslednom stĺpci sú predmetom akreditácie, na parametre s indexom "N" sa akreditácia nevzťahuje.

Terénne meranie vykonal a zapísal: Mgr. Jakub Baracka, ALS Czech Republic s.r.o., Sampling section, Praha 9, tel: +421 918 460 503, jakub.baracka@ALSglobal.com

Podpis:



Požiadavky na laboratórium

Parametr	Úprava a konzervácia	Vzorkovnice
W-D-CH-NFULL-247/SK	Vzorka chladená	1x 0.5L plast steril (MiBi),
	Vzorka chladená	1x 0.5L sklo (pach), 1x 0.5L plast (anorganika)
	Vzorka chladená	1x 60 ml fix HNO ₃ (kovy), 1x 60 ml fix H ₂ SO ₄ (CHSK, P-TOT),

 Odchýlky od SOP: Odchýlky od SOP žiadne. Odber bol vykonaný v súlade s plánom vzorkovania.
 Poznámky k odberu: Požiadavky na bezpečnosť a ochranu zdravia: Podľa interných a externých bezpečnostných predpisov.
 Požiadavky na kvalitu vzorkovania: Podľa interného plánu kontroly kvality.
 Početnosť vzorkovania: Podľa požiadavky zákazníka

Plán odberu vytvoril: Mgr. Jakub Baracka, ALS Czech Republic s.r.o. Sampling section, tel: +421 918 460 503 jakub.baracka@ALSglobal.com

Podpis:

Odber vykonal: Mgr. Jakub Baracka, ALS Czech Republic s.r.o. Sampling section, tel: +421 918 460 503 jakub.baracka@ALSglobal.com

Podpis:

Prítomný pri odbere, prípadne kontaktná osoba: p. Balko informovaný o odbere

Podpis:

Spôsob uloženia a doprava vzorky do laboratória: Vzorka uložená v mobilnom termoboxe s chladiacimi vložkami. Preprava automobíkom do laboratória.

Predání vzorky do laboratoře ALS Czech Republic s.r.o.:

Dátum: 18.6.2019 Čas: 12:00 Prevzal: Horvathova Podpis: vid' pp.