

Protokol o zkouškách č. 10172 / 8P1 / 17

Číslo vzorku : 2865/8P1/17

Místo a bod odběru : Korolupy - VDJ - upravená

Datum a čas odběru : 11.9.2017 10:02

Zadavatel : Obec Korolupy, Korolupy 69, 671 07 Uherčice

Datum a čas příjmu : 11.9.2017 13:30

Předmět zkoušky : Surová voda

Odebral : Novotná Dana, Chemik analytik

Postup odběru : Odběr vzorků podzemních vod SP č. 3 (ČSN EN ISO 5667-3, ČSN ISO 5667-11, ČSN EN ISO 5667-14, ČSN EN ISO 5667-16, ČSN EN ISO 19458)

Rozsah rozboru : chemie

Protokol o odběru : 7037 / 8P1 / 17

Datum ukončení zkoušek : 12.9.2017

Fyzikální, chemické a organoleptické ukazatele

Zkouška	Jednotka	Výsledek	Nejistota	Limit	Hodnocení	Identifikace zkoušky	
Konduktivita	mS/m	72,2	±5%	125 (MH)	vyhovuje	SOP č. 8/2013/III (ČSN EN 27888)	
pH		7,7	±0,2	6,5 - 9,5 (MH)	vyhovuje	SOP č.3/2013/III (ČSN ISO 10523)	
Dusičnany	mg/l	49,6	±10%	50,0 (NMH)	***	SOP č.5/A/III (M.Horáková a kol. - Chemické a fyzikální metody analýzy vod)	
KNK 4.5	mmol/l	5,46	±5%			SOP č.41/2015/III (ČSN EN ISO 9963-1)	
Vápník	mg/l	136,70	±7%	40 - 80 (DH)		SOP č.36 ZN (M.Horáková a kol. - Chemické a fyzikální metody analýzy vod)	
ZNK 8.3	mmol/l	0,26	±15%			SOP č.42/2015/III (ČSN 757372)	

Nejistota: Uvedená nejistota je rozšířená nejistota U na hladině pravděpodobnosti 95% pro k=2, je v souladu s EA-4/16 a nezahnuje nejistotu odběru vzorku.

Limit: Hygienické limity jsou dané vyhláškou č. 252/2004 Sb. v aktuálním znění.

Hodnocení: Vyhovuje / nevyhovuje - výsledky zkoušky vyhovují / nevyhovují hygienickému limitu.

*** - u zkoušky není možné posoudit shodu s limitem

Výsledky zkoušek se týkají jen zkoušených předmětů. Bez písemného souhlasu laboratoře se nesmí protokol reprodukovat jinak než celý.

Protokol vystaven dne : 15.9.2017



Lettlová Leona
Chemik analytik