

Posouzení výsledků analýzy vzorku č. 1027/2019

Zákazník: OÚ Sádek
Sádek 39
261 01 Příbram

Objednávka č.:

Místo odběru: Studna, veřejné zásobování, Sádek, studánka
Identifikace:
Odběr provedl: Laboratoř Medalová Renata
Přijem provedl: Hošková Lenka Ing.
Označení vzorku: EH-31
Klasifikace vzorku: Pitná voda

Datum odběru: 27.5.2019 9:20
Datum příjmu: 27.5.2019 10:00
Datum zahájení analýz: 27.5.2019
Datum ukončení analýz: 31.5.2019

Analýzovaný vzorek vyhovuje vyhlášce MZd. č. 252/2004 Sb. v platném znění ve všech stanovených parametrech.

chemie

ukazatel	výsledek	jednotka	NM	metoda	limit, typ
teplota	10,4	°C	±0,2	SOP č.CH-19(ČSN 757342)	A
pH	6,6		±0,1	SOP-č.CH-01(ČSN ISO 10523)	A 6,5 - 9,5 (MH)
barva	3	mg/l Pt		(ČSN EN ISO 7887)	N max. 20 (MH)
zákal	0,2	ZF(n)	±5%	SOP č.CH-17(ČSN EN ISO 7027)	A max. 5 (MH)
konduktivita	25,4	mS/m	±5%	SOP č.CH-10(ČSN EN 27888)	A max. 125 (MH)
celkový organický uhlík	<1,00	mg/l		SOP č.CH-31(ČSN EN 1484)	A max. 5,0 (MH)
amonné ionty	<0,05	mg/l		SOP č.CH-03(ČSN ISO 7150-1)	A max. 0,5 (MH)
dusičnany	<0,010	mg/l		SOP č.CH-04(ČSN EN 26777)	A max. 0,5 (NMH)
dusičnany	8,0	mg/l	±10%	SOP č.CH-24(ČSN 75 7455)	A max. 50 (NMH)
železo	<0,05	mg/l		SOP č.CH-11(ČSN ISO 6332)	A max. 0,2 (MH)
mangan	0,01	mg/l	±11%	SOP č.CH-12(ČSN 83 0520-část 21, ČSN 83 0530-část 28) ***	A max. 0,05 (MH)
pach	příjemný			SOP č.CH-28(TNV 75 7340)	A příjemný
chuť	příjemná			SOP č.CH-28(TNV 75 7340)	A příjemná
chlor volný	<0,05	mg/l		SOP č.CH-15(ČSN ISO 7393-2)	A max. 0,3 (MH)

mikrobiologie

ukazatel	výsledek	jednotka	NM	metoda	limit, typ
Escherichia coli	0	KTJ/100ml		SOP č.M-02(ČSN EN ISO 9308-1:2015)	A max. 0 (NMH)
Koliformní bakterie	0	KTJ/100ml		SOP č.M-02(ČSN EN ISO 9308-1:2015)	A max. 0 (MH)
počty kolonií při 36 °C	0	KTJ/ml		SOP č.M-06(ČSN EN ISO 6222)	A max. 40 (DH)
počty kolonií při 22 °C	0	KTJ/ml		SOP č.M-06(ČSN EN ISO 6222)	A max. 200 (DH)

Zákazníkům, kteří se odvolávají na činnost Laboratoře I.SčV, a.s., která je předmětem akreditace, doporučujeme používat tento text:

"Zkoušeno v I.SčV, a.s. - laboratoř, která je akreditována Českým institutem pro akreditaci, o.p.s. podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2005

k fyzikálně-chemickým, mikrobiologickým a biologickým rozborům pitných, surových, podzemních, povrchových a odpadních vod včetně vzorkování, zkušební laboratoř č. 1430."

Kombinovaná značka ILAC MRA uvedená na Protokole o zkoušce nesmí být zákazníky dále používána.