

LABTECH®
OBEC PRAVICE

PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 2789/2016

Strana: 1
Stran celkem: 1Došlo dne: 15-03-2016
Č.j.: P-95/16 Pošta

Počet příloh: Počet listů příloh: 2

Zákazník: Obec Pravice
Pravice 70
671 78 Jiřice u Miroslavi

Analyzovaný materiál: pitná voda

Datum příjmu: 7.3.2016

Datum ukončení analýzy: 10.3.2016

Datum odběru: 7.3.2016

Odběr provedl: Labtech Brno Vladimír Tříška

Číslo prot. o odběru: B507

SOP vzorkování: SAM 03: ČSN EN ISO 5667-1, ČSN EN ISO 5667-3, ČSN ISO 5667-5, ČSN ISO 5667-14, ČSN EN ISO 19458, Vyhl.252/2004 Sb.

Seznam příloh: protokol o odběru č. B507

Č. vzorku 3781 Označení vzorku obec Pravice - OÚ, kuchyňka

Limitní hodnoty převzaty z přílohy č. 1 k vyhlášce č. 252/2004 Sb.

Parametr	jednotka	č.vzorku: 3781	NM	norma	Identifikace zkušební metody	Akr
Teplota	°C	7,7		8 - 12 DH	ECH 15:ČSN 757342	A
Barva mg Pt	mg/l Pt	<5		max. 20 MH	SPE 07A:ČSN EN ISO 7887	(1) A
Zákal	ZF(n)	0,57	10%	max. 5 MH	SPE 07B:ČSN EN ISO 7027	(1) A
Pach		příjemný		příjemný	SEN 01:TNV 757340,ČSN EN 1622	(1) A
Chuť		příjemná		příjemná	SEN 01:TNV 757340,ČSN EN 1622	(1) A
pH		8,0	1%	6,5 - 9,5 MH	ECH 01A:ČSN ISO 10523	(1) A
Vodivost (25°C)	mS/m	74,6	2%	max. 125 MH	ECH 02:ČSN EN 27888	(1) A
CHSK Mn	mg/l	<0,1		max. 3 MH	VOL 04:ČSN EN ISO 8467	(1) A
Amonné ionty	mg/l	<0,04		max. 0,5 MH	SPE 12:ČSN ISO 7150-1	(1) A
Dusitany	mg/l	<0,01		max. 0,5 NMH	SPE 09:ČSN EN 26777	(1) A
Dusičnany	mg/l	3,02	20%	max. 50 NMH	SPE 08:ČSN ISO 7890-3	(1) A
Volný chlor	mg/l	0,02	20%	max. 0,3 MH	SPE 22:ČSN ISO 7393-2	A
Železo	mg/l	<0,05		max. 0,2 MH	ICP 02:ČSN EN ISO 11885	(1) A
Kolonie 22°C	KTJ/1ml	0		max. 2x10 ²	MIB 17:ČSN EN ISO 6222	(1) A
Kolonie 36°C	KTJ/1ml	0		max. 40 MH	MIB 17:ČSN EN ISO 6222	(1) A
Koliformní bakterie	KTJ/100ml	0		max. 0 MH	MIB 01A:ČSN EN ISO 9308-1	(1) A
E-coli	KTJ/100ml	0		max. 0 NMH	MIB 01A:ČSN EN ISO 9308-1	(1) A

Poznámka:

Na místě při odběru vzorku byly stanoveny parametry: Teplota, Volný chlor

Kovy stanoveny po filtraci vzorku filtrem Munktell, grade 1291, velikost pórů 2-3 µm

Číslice u označení zkušební metody označuje pracoviště, na kterém byl parametr stanoven: 1-Labtech Brno, Polní 23/340, 639 00 Brno;

2-Labtech Paskov, Rudé armády 637,739 21 Paskov; 4-Hygienické laboratoře Klatovy, Pod Nemocnicí 683,339 01 Klatovy;

4a-Labtech Sušice, Pražská 1087,342 01 Sušice

Nejistota měření (NM) je definována jako rozšířená nejistota měření na hladině významnosti 95% s koeficientem rozšíření k=2 a nezahrnuje nejistotu odběru. Nejistota je vyjádřena v souladu s EA-4/16. K hodnotám výsledků pod spodní a nad horní mezí stanovitelnosti se nejistota nevztahuje.

Informace "Akr" rozlišuje akreditované (A) a neakreditované (N) standardní operační postupy (SOP). Zkoušky s uděleným flexibilním rozsahem akreditace jsou označeny FRA 1 (typ 1) a FRA 2 (typ 2). Akreditované zkoušky provedené v jiné laboratoři jako subdodávky jsou označeny SA.

Výsledky zkoušek se týkají pouze zkoušených předmětů uvedených výše.

Protokol nenahrazuje jiné dokumenty, např. správního charakteru a státního odborného dozoru.

Tento protokol může být reprodukován pouze celý, jinak jen s písemným souhlasem laboratoře.

Protokol vystaven:
11.3.2016Ing. Renata Kleclová
Zástupce vedoucího laboratoře Brno



LABTECH®

Zkušební laboratoř Brno, Polní 23/340, 639 00 Brno

Protokol o akreditovaném odběru vzorku pitné vody č. B 507

Provozovatel:	Obec Pravice, , Pravice 70, 671 78 Jiříce u Miroslavi IČ : 00636932		
Kontakt:	Jaroslav Vitouch; tel.: 777 008 147		
Zakázka číslo:	20130471		
Druh vzorku:	pitná voda		
Místo odběru:	obec Pravice - OÚ, kuchyňka		
Bod odběru:			
	Krácený rozbor (t)		
Rozsah stanovení:	teplota, barva (Pt), Zákaly ZF, Pach, Chut', pH, Vodivost(25), CHSK Mn, NH ₄ ⁺ , NO ₂ ⁻ , NO ₃ ⁻ , Cl ₂ volný, Fe, kol 22°C, kol 36°C, koliformn. b., E-coli		
Export PiVo:	ano / ne		
Laboratorní číslo vzorku:	3781		
Vzorkovací zařízení:	KOMOVTEK		
Vzorkovací postup:	SAM 03: ČSN EN ISO 5667-1, ČSN EN ISO 5667-3, ČSN ISO 5667-5, ČSN ISO 5667-14, ČSN EN ISO 19458, Vyhl.252/2004 Sb.		
Použité vzorkovnice:	0,5l sklo, 0,25l sklo steril, 100 ml plast		
	Datum odběru	Čas odběru	Osoba přítomná odběru (jméno, podpis)
Údaje o odběru:	7.7.2016	17:00	Vitouch Jaroslav
	Parametr	Výsledek	Měření provedl (jméno, podpis)
Terénní měření:	teplota vody	17°C	Vitouch Jaroslav
	volný chlor	0,02 mg/l	Vitouch Jaroslav
Poznámky (popis vzorku, teplota okolí apod.):			
Převoz/konzervace:	DS. AUTO / TERMOBOX		
	Jméno	Podpis	Datum
Vzorkoval:	Vitouch Jaroslav	Vitouch Jaroslav	
Přijetí do laboratoře:	Kazimířová		07-03-2016

