

ČEVAK a.s., se sídlem Severní 2264/8, 370 10 České Budějovice
 Laboratoř, pracoviště Tábor
 ÁČOV Tábor, Na Mělké, 390 02 Tábor
 tel./fax: 381 264 706
 e-mail: alena.melicharova@cevak.cz

Zkušební laboratoř č. 4113, posouzená ASLAB - Střediskem pro posuzování způsobilosti laboratoří, dle ČSN EN ISO/IEC 170 25 : 2005

PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 18975/2018

Zadavatel: Obec Kostelec nad Vltavou
 Kostelec nad Vltavou 104
 39858 Kostelec nad Vltavou

Vzorek číslo: 33793
Místo odběru: Kostelec nad Vltavou, čp. 104 - OÚ
 Upřesnění místa odběru: Kostelec nad Vltavou, čp. 104 - OÚ/vrt ve studni
Předmět zkoušky: pitná voda Datum odběru: 06.11.2018
Důvod odběru: kontrola Čas odběru: 12:00
Typ vzorku: prostý Datum a čas příjmu: 06.11.2018
Typ rozboru: krácený Datum provedení analýz: 06.11.2018 - 09.11.2018
Odebral: Hrubý Zdeněk Akreditovaný odběr: Ano
Postup odběru: SOP č. 400
Způsob odběru: manuální

Ukazatel	Hodnota	Jednotka	Nejistota	Použitá metoda	Poznámka
Barva	<5	mg/l Pt		SOP - 32 (ČSN EN ISO 7887)	A
Zákal	0,29	ZF(n)	20%	SOP - 33 (ČSN EN ISO 7027-1)	N
Pach	příjatelný			SOP - 34 (ČSN EN 1622)	A
Elektrická vodivost	73	mS/m	5%	SOP - 23 (ČSN EN 27888)	A
pH	6,4		0,1	SOP - 6 (ČSN ISO 10523)	A
CHSK-Mn	0,8	mg/l	15%	SOP - 31 (Interní postup)	A
Amoniak a NH ₄ ⁺	<0,05	mg/l		SOP - 7 (ČSN ISO 7150-1)	A
Dusičnany	39	mg/l	15%	SOP - 8 (ČSN ISO 7890-3)	A
Chuť	příjatelná			SOP - 34 (ČSN EN 1622)	A
Chlor volný	<0,03	mg/l		SOP - 21 (ČSN ISO 7393-2)	A, M
Teplota	11,9	°C		SOP - 1 (ČSN 75 7342)	A
Železo	<0,05	mg/l		SOP - 24 (ČSN ISO 6332)	A
Koliformní bakterie	0	KTJ/100ml		SOP - 101 (ČSN EN ISO 9308-1)	A
Escherichia coli	0	KTJ/100ml		SOP - 101 (ČSN EN ISO 9308-1)	A
Počty kolonií při 36°C	39	KTJ/1ml		SOP - 103 (ČSN EN ISO 6222)	A
Počty kolonií při 22°C	198	KTJ/1ml		SOP - 103 (ČSN EN ISO 6222)	A

P1 - zkouška provedená na pracovišti 1, Mánesova 41/6, České Budějovice
 P2 - zkouška provedená na pracovišti 2, ČOV České Budějovice, Hrdějovice 598
 P3 - zkouška provedená na pracovišti 3, Mostníkovská 255, Beroun
 P4 - zkouška provedená na pracovišti 4, K Májovu 152, Chrudim
 P5 - zkouška provedená na pracovišti 5, Nádražní 6, Moravská Třebová

A/N - akreditovaná/neakreditovaná zkouška
 S - zkouška prováděná subdodávkou
 M - zkouška prováděná mimo prostory laboratoře

P1-P5 - zkouška prováděná subdodávkou

Nejistota stanovení je rozšířená standardní nejistota pro koeficient rozšíření $k=2$, což pro normální rozdělení odpovídá pravděpodobnosti pokrytí přibližně 95%.
Nejistota stanovení nezahrnuje nejistotu vzorkování.
Výsledky zkoušek se týkají pouze předmětu zkoušky a nenahrazují jiné dokumenty.
Protokol o zkoušce nesmí být bez písemného souhlasu Laboratoře reprodukován jinak než celý.
Případné reklamace budou řešeny na základě dokumentu "Vyřizování stížností a reklamaci v laboratoři".

Vystaveno dne: 12.11.2018

Alena Melicharová
vedoucí pracoviště

ČEVAK a.s.
Severní 8/2254, 370 10 Budejovice
IČ: 608 49 657 DIČ: CZ60849657
zapsaná v OR u KS C. Budejovice
oddíl B, vložka 657 (19)

ČEVAK a.s., se sídlem Severní 2264/8, 370 10 České Budějovice
 Laboratoř, pracoviště Tábor
 ÁČOV Tábor, Na Mělké, 390 02 Tábor
 tel./fax: 381 264 706
 e-mail: alena.melicharova@cevak.cz

Zkušební laboratoř č. 4113, posouzená ASLAB - Střediskem pro posuzování způsobilosti laboratoří, dle ČSN EN ISO/IEC 170 25 : 2005

PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 18976/2018

Zadavatel:	Plastiko s. r. o. Kovářov 112 39901 Milevsko
------------	--

Vzorek číslo:	33794		
Místo odběru:	Zahrádka		
Upřesnění místa odběru:	Zahrádka		
Předmět zkoušky:	pitná voda	Datum odběru:	06.11.2018
Důvod odběru:	kontrola	Čas odběru:	12:00
Typ vzorku:	prostý	Datum a čas příjmu:	06.11.2018
Typ rozboru:	krácený	Datum provedení analýz:	06.11.2018 - 09.11.2018
Odebral:	zákazník	Akreditovaný odběr:	Ne
Způsob odběru:	manuální		

Ukazatel	Hodnota	Jednotka	Nejistota	Použitá metoda	Poznámka
Barva	7	mg/l Pt	20%	SOP - 32 (ČSN EN ISO 7887)	A
Zákal	0,60	ZF(n)	20%	SOP - 33 (ČSN EN ISO 7027-1)	N
Pach	příjemný			SOP - 34 (ČSN EN 1622)	A
Elektrická vodivost	58	mS/m	5%	SOP - 23 (ČSN EN 27888)	A
pH	6,5		0,1	SOP - 6 (ČSN ISO 10523)	A
CHSK-Mn	2,4	mg/l	15%	SOP - 31 (Interní postup)	A
Amoniak a NH ₄ ⁺	<0,05	mg/l		SOP - 7 (ČSN ISO 7150-1)	A
Dusičnany	7,0	mg/l	15%	SOP - 8 (ČSN ISO 7890-3)	A
Teplota	10,4	°C		SOP - 1 (ČSN 75 7342)	A
Mangan	0,74	mg/l	20%	SOP - 25 (interní postup)	A
Železo	<0,05	mg/l		SOP - 24 (ČSN ISO 6332)	A
Koliformní bakterie	70	KTJ/100ml		SOP - 101 (ČSN EN ISO 9308-1)	A
Escherichia coli	0	KTJ/100ml		SOP - 101 (ČSN EN ISO 9308-1)	A
Počty kolonií při 36°C	87	KTJ/1ml		SOP - 103 (ČSN EN ISO 6222)	A
Počty kolonií při 22°C	>500	KTJ/1ml		SOP - 103 (ČSN EN ISO 6222)	A

P1 - zkouška provedená na pracovišti 1, Mánesova 41/6, České Budějovice
 P2 - zkouška provedená na pracovišti 2, ČOV České Budějovice, Hrdějovice 598
 P3 - zkouška provedená na pracovišti 3, Mostníkovská 255, Beroun
 P4 - zkouška provedená na pracovišti 4, K Májovu 152, Chrudim
 P5 - zkouška provedená na pracovišti 5, Nádražní 6, Moravská Třebová

A/N - akreditovaná/neakreditovaná zkouška
 S - zkouška prováděná subdodávkou
 M - zkouška prováděná mimo prostory laboratoře

P1-P5 - zkouška prováděná subdodávkou

Nejistota stanovení je rozšířená standardní nejistota pro koeficient rozšíření $k=2$, což pro normální rozdělení odpovídá pravděpodobnosti pokrytí přibližně 95%.
Nejistota stanovení nezahrnuje nejistotu vzorkování.
Výsledky zkoušek se týkají pouze předmětu zkoušky a nenahrazují jiné dokumenty.
Protokol o zkoušce nesmí být bez písemného souhlasu Laboratoře reprodukován jinak než celý.
Případné reklamace budou řešeny na základě dokumentu "Vyřizování stížností a reklamací v laboratoři".

Vystaveno dne: 12.11.2018

Alena Melicharová
vedoucí pracoviště

ČEVAK a.s.
Severní 8/2264, 370 10 Čejčovice, Budčovice
IČ: 608 49 657 DIČ: CZ60849657
zapsaná v OR u KS Čejčovice
oddíl B, vložka 657 (193)