



## Protokol o zkoušce

Zakázka	: PR1860028	Datum vystavení	: 2.7.2018
Zákazník	: Pražská teplotenská a.s.	Laboratoř	: ALS Czech Republic, s.r.o.
Kontakt	: Dana Valentová	Kontakt	: Zákaznický servis
Adresa	: Partyzánská 1/7 170 00 Praha 7 Česká republika	Adresa	: Na Harfě 336/9 Praha 9 - Vysočany 190 00 Česká republika
E-mail	: DValentova@ptas.cz	E-mail	: customer.support@alsglobal.com
Telefon	: +420 2667 54440	Telefon	: +420 226 226 228
Fax	: ----	Fax	: +420 284 081 635
Projekt	: Kontrola TUV	Stránka	: 1 z 2
Číslo objednávky	: 4500080002	Datum přijetí vzorků	: 20.6.2018
Číslo předávacího protokolu	: ----	Číslo nabídky	: PR2015PRATE-CZ0009 (CZ-111-15-1364)
Místo odběru	: ----	Datum zkoušky	: 20.6.2018 - 1.7.2018
Vzorkoval	: zákazník	Úroveň řízení kvality	: Standardní QC dle ALS ČR interních postupů

### Poznámky

Bez písemného souhlasu laboratoře se nesmí protokol reprodukovat jinak, než celý.  
Laboratoř prohlašuje, že výsledky zkoušek se týkají pouze vzorků, které jsou uvedeny na tomto protokolu.  
Protokol o odběru vzorku č. 413-414/DAB/2018 je nedílnou součástí protokolu o zkoušce.

### Za správnost odpovídá

Jméno oprávněné osoby  
Zdeněk Jiráček

Pozice  
Environmental Business Unit  
Manager

Zkušební laboratoř č. 1163, akreditovaná  
ČIA dle ČSN EN ISO/IEC 17025:2005



Datum vystavení : 2.7.2018  
 Stránka : 2 z 2  
 Zakázka : PR1860028  
 Zákazník : Pražská teplárenská a.s.



## Výsledky zkoušek

Matrice: TEPLÁ VODA				Název vzorku	EGC 52 - výstup	EGC 52 - zpátečka	----		
				Identifikace vzorku	PR1860028-001	PR1860028-002	----		
				Datum odběru/čas odběru	20.6.2018 00:00	20.6.2018 00:00	----		
Parametr	Metoda	LOQ	Jednotka	Výsledek	NM	Výsledek	NM	Výsledek	NM
<b>mikrobiologické parametry</b>									
Legionella Species	W-LEG-SP	-	KTJ/100ml	0	----	0	----	----	----
mikr. kult. při 36°C	W-CULT36	-	KTJ/ml	16	± 30.0%	0	----	----	----

Pokud zákazník neuvede datum a čas odběru vzorků, laboratoř uvede jako datum odběru datum přijetí vzorku do laboratoře a je uvedeno v závorce. Pokud je čas vzorkování uveden 0:00 znamená to, že zákazník uvedl pouze datum a neuvedl čas vzorkování. Nejistota je rozšířená nejistota měření odpovídající 95% intervalu spolehlivosti s koeficientem rozšíření k = 2.

Vysvětlivky: LOQ = Mez stanovitelnosti; NM = Nejistota měření

### Konec výsledkové části protokolu o zkoušce

#### Přehled zkušebních metod

Analytické metody	Popis metody
Místo provedení zkoušky: Na Harfě 336/9 Praha 9 - Vysočany Česká republika 190 00	
W-CULT36	ČSN EN ISO 6222, STN EN ISO 6222. Stanovení počtu kultivovatelných mikroorganismů: a) při teplotě 22°C; b) při teplotě 36°C kultivací. Nejistota měření je ±30.0 %
W-LEG-SP	CZ_SOP_D06_04_263.A (CSN ISO 11731, CSN ISO 11731-2). Průkaz a stanovení počtu bakterií rodu Legionella kultivací a membránovou filtrací. Nejistota měření je ±40.0 %

Symbol “\*\*“ u metody značí neakreditovanou zkoušku laboratoře nebo subdodavatele. V případě, že laboratoř použila pro neakreditovanou nebo nestandardní matici vzorku postup uvedený v akreditované metodě a vydává neakreditované výsledky, je tato skutečnost uvedena na titulní straně tohoto protokolu v oddílu „Poznámky“. Jsou-li na protokolu o zkoušce výsledky subdodávky, je místo provedení zkoušky mimo laboratoře ALS Czech Republic, s.r.o.

Způsob výpočtu sumačních parametrů je k dispozici na vyžádání v zákaznickém servisu.