

19-12-2017

DOŠLO DNE

Vodovody a kanalizace Trutnov, a.s.  
nábřeží Václava Havla 19, 541 01 Trutnov  
IČO: 60108711, DIČ: CZ60108711



tel. 499841582, mobil 731450018  
e-mail: hydrolab@vaktu.cz  
www.vaktu.cz



## HYDROLAB

List č.: 1 / 2

Kladská ul., Bohuslavice nad Úpou, 541 03 Trutnov 3  
zkušební laboratoř č. 1456 akreditovaná ČIA dle ČSN EN ISO/IEC 17025:2005

## Protokol o zkouškách č. 1131/17/OV

Zadavatel rozboru:  
IČO: 47470411  
DIČ: CZ47470411

Vodárenská spol.Lánov s.r.o.  
Lánov  
543 41

Č.vz.	Místo odběru	Material
1725	ČOV Lánov - přítok	odpadní voda
1726	ČOV Lánov - odtok	odpadní voda
1727	ČOV Lánov - AN	odpadní voda

Č.vz.	Zahájení odběru	Ukončení odběru	Datum příjmu
1725	4.12.2017 9:30	4.12.2017 11:15	5.12.2017
1726	4.12.2017 9:30	4.12.2017 11:15	5.12.2017
1727	4.12.2017 13:45	4.12.2017 13:46	5.12.2017

Č.vz.	Odběr provedl	Odebral dle SOP	Typ odběru
1725	Elhenický Milan	SOP V2 (A)	slévaný 2 hod (a)
1726	Elhenický Milan	SOP V2 (A)	slévaný 2 hod (a)
1727	Elhenický Milan	SOP V2 (A)	prostý

Č.vz.	Datum provedení zkoušek od-do
1725	5.12.2017 - 11.12.2017
1726	5.12.2017 - 11.12.2017
1727	5.12.2017 - 7.12.2017

Terénní měření	Jednotka	Č.vz. 1725	Č.vz. 1726	Č.vz. 1727
Teplota	°C	9,0	9,0	9,0

Ukazatel	Jednotka	Č.vz. 1725	Č.vz. 1726	Č.vz. 1727
Reakce vody (pH)		7,7	7,1	-
Konduktivita	mS/m	56,8	46,2	-
CHSK Cr (rozsah B)	mg/l	193,8	-	-
CHSK Cr (rozsah A)	mg/l	-	<20,0	-
BSK 5 PN	mg/l	50,4	<2,0	-
Nerozpuštěné látky	mg/l	18,0	<2,5	4565,0
NL zbytek	mg/l	-	-	900
N-NO2	mg/l	-	<0,010	-
N-NO3	mg/l	-	3,34	-
N-NH4	mg/l	13,18	<0,20	-
Ncelk.	mg/l	19,75	4,92	-
Pcelk.	mg/l	1,58	1,11	-
Kalová sušina ZŽ	%	-	-	80,3
Imhoff 1/2 h.	ml/l	-	-	840
Imhoff 1h	ml/l	-	-	740
Kalový index (válec)	ml/g	-	-	184
Imhoff 1/2 h. kádina	ml/l	-	-	400
Kalový index (kádina)	ml/g	-	-	88

Ukazatel	Zkušební metoda	Nejistota
Teplota		N
Reakce vody (pH)	SOP CH14 (ČSN ISO 10523)	A ±0,2