



## HYDROLAB

List č.: 1 / 2

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

### Protokol o zkouškách č. 678/17/OV

Zadavatel rozboru:  
IČO: 47470411  
DIČ: CZ47470411

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

Vodárenská společnost Lánov,  
spol. s r.o.

29-08-2017

DOŠLO DNE

Č.vz.	Místo odběru	Materiál
1082	ČOV Lánov - přítok	odpadní voda
1083	ČOV Lánov - odtok	odpadní voda
1084	ČOV Lánov - AN	odpadní voda

Č.vz.	Zahájení odběru	Ukončení odběru	Datum příjmu
1082	14.8.2017 9:15	14.8.2017 11:00	15.8.2017
1083	14.8.2017 9:15	14.8.2017 11:00	15.8.2017
1084	14.8.2017 15:35	14.8.2017 15:36	15.8.2017

Č.vz.	Odběr provedl	Odebral dle SOP	Typ odběru
1082	Elhenický Milan	SOP V2 (A)	slévaný 2 hod (a)
1083	Elhenický Milan	SOP V2 (A)	slévaný 2 hod (a)
1084	Elhenický Milan	SOP V2 (A)	prostý

Č.vz.	Datum provedení zkoušek od-do
1082	15.8.2017 - 21.8.2017
1083	15.8.2017 - 21.8.2017
1084	15.8.2017 - 17.8.2017

Terénní měření	Jednotka	Č.vz. 1082	Č.vz. 1083	Č.vz. 1084
Teplota	°C	18,0	18,0	18,0

Ukazatel	Jednotka	Č.vz. 1082	Č.vz. 1083	Č.vz. 1084
Reakce vody (pH)		7,2	7,1	-
Konduktivita	mS/m	81,4	46,7	-
CHSK Cr (rozsah B)	mg/l	522,1	-	-
CHSK Cr (rozsah A)	mg/l	-	<20,0	-
BSK 5 PN	mg/l	194,6	<2,0	-
Nerozpuštěné látky	mg/l	219,0	4,0	3720,0
NL zbytek	mg/l	-	-	830
N-NO2	mg/l	-	0,015	-
N-NO3	mg/l	-	5,32	-
N-NH4	mg/l	41,83	<0,20	-
Ncelk.	mg/l	67,83	6,99	-
Pcelk.	mg/l	8,18	1,38	-
Kalová sušina ZŽ	%	-	-	77,7
Imhoff 1/2 h.	ml/l	-	-	540
Imhoff 1h	ml/l	-	-	420
Kalový index (válec)	ml/g	-	-	145
Imhoff 1/2 h. kádina	ml/l	-	-	450
Kalový index (kádina)	ml/g	-	-	121

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