



## 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. 517/18/OV

Zadavatel rozboru:  
IČO: 47470411  
DIČ: CZ47470411

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



Č.vz.	Místo odběru	Materiál
836	ČOV Lánov - přítok	odpadní voda
837	ČOV Lánov - odtok	odpadní voda
838	ČOV Lánov - AN	odpadní voda

Č.vz.	Zahájení odběru	Ukončení odběru	Datum příjmu
836	10.7.2018 10:00	10.7.2018 11:45	11.7.2018
837	10.7.2018 10:00	10.7.2018 11:45	11.7.2018
838	10.7.2018 11:25	10.7.2018	11.7.2018

Č.vz.	Odběr provedl	Odebral dle SOP	Typ odběru
836	Ott Pavel	SOP V2 (A)	slévaný 2 hod (a)
837	Ott Pavel	SOP V2 (A)	slévaný 2 hod (a)
838	Ott Pavel	SOP V2 (A)	prostý

Č.vz.	Datum provedení zkoušek od-do
836	11.7.2018 - 16.7.2018
837	11.7.2018 - 16.7.2018
838	11.7.2018 - 13.7.2018

Terénní měření	Jednotka	Č.vz. 836	Č.vz. 837	Č.vz. 838
Teplota	°C	18,0	18,0	18,0

Ukazatel	Jednotka	Č.vz. 836	Č.vz. 837	Č.vz. 838
Reakce vody (pH)		7,7	7,0	-
Konduktivita	mS/m	92,0	52,5	-
CHSK Cr (rozsah B)	mg/l	799,5	-	-
CHSK Cr (rozsah A)	mg/l	-	48,9	-
BSK 5 PN	mg/l	162,9	23,3	-
Nerozpuštěné látky	mg/l	236,0	20,0	2950,0
NL zbytek	mg/l	-	-	770
N-NO2	mg/l	-	<0,010	-
N-NO3	mg/l	-	5,32	-
N-NH4	mg/l	58,22	<0,20	-
Ncelk.	mg/l	71,99	9,55	-
Pcelk.	mg/l	9,71	4,72	-
Kalová sušina ZŽ	%	-	-	73,9
Imhoff 1/2 h.	ml/l	-	-	640
Imhoff 1h	ml/l	-	-	490
Kalový index (válec)	ml/g	-	-	217
Imhoff 1/2 h. kádina	ml/l	-	-	450
Kalový index (kádina)	ml/g	-	-	153

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