



HYDROLAB
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. 892/17/OV

Zadavatel rozboru:
IČO: 47470411
DIČ: CZ47470411
Smlouva č.5/2002/Lab.

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

Č.vz.	Místo odběru	Materiál
1373	ČOV Lánov - přítok	odpadní voda
1374	ČOV Lánov - odtok	odpadní voda
1375	ČOV Lánov - AN	odpadní voda

Č.vz.	Zahájení odběru	Ukončení odběru	Datum příjmu
1373	9.10.2017 10:15	9.10.2017 12:00	10.10.2017
1374	9.10.2017 10:15	9.10.2017 12:00	10.10.2017
1375	9.10.2017 15:00	9.10.2017 15:01	10.10.2017

Č.vz.	Odběr provedl	Odebral dle SOP	Typ odběru
1373	Elhenický Milan	SOP V2 (A)	slévaný 2 hod (a)
1374	Elhenický Milan	SOP V2 (A)	slévaný 2 hod (a)
1375	Elhenický Milan	SOP V2 (A)	prostý

Č.vz.	Datum provedení zkoušek od-do
1373	10.10.2017 - 16.10.2017
1374	10.10.2017 - 16.10.2017
1375	10.10.2017 - 12.10.2017

Terénní měření	Jednotka	Č.vz. 1373	Č.vz. 1374	Č.vz. 1375
Teplota	°C	13,0	13,0	13,0

Ukazatel	Jednotka	Č.vz. 1373	Č.vz. 1374	Č.vz. 1375
Reakce vody (pH)		7,7	7,2	-
Konduktivita	mS/m	52,8	46,6	-
CHSK Cr (rozsah B)	mg/l	102,6	-	-
CHSK Cr (rozsah A)	mg/l	-	<20,0	-
BSK 5 PN	mg/l	23,5	<2,0	-
Nerozpuštěné látky	mg/l	56,5	4,0	2365,0
NL zbytek	mg/l	-	-	680
N-NO2	mg/l	-	0,056	-
N-NO3	mg/l	-	4,23	-
N-NH4	mg/l	5,52	<0,20	-
Ncelk.	mg/l	13,97	5,14	-
Pcelk.	mg/l	1,00	0,87	-
Kalová sušina ZŽ	%	-	-	71,2
Imhoff 1/2 h.	ml/l	-	-	470
Imhoff 1h	ml/l	-	-	350
Kalový index (válec)	ml/g	-	-	199
Imhoff 1/2 h. kádina	ml/l	-	-	300
Kalový index (kádina)	ml/g	-	-	127

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