



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. 91/17/OV

Zadavatel rozboru:
IČO: 47470411
DIČ: CZ47470411

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

Vodárenská společnost Lánov,
spol. s r.o.

21-02-2017

POŠLO DNE

Č.vz.	Místo odběru	Materiál
174	ČOV Lánov - přítok	odpadní voda
175	ČOV Lánov - odtok	odpadní voda
176	ČOV Lánov - AN	odpadní voda

Č.vz.	Zahájení odběru	Ukončení odběru	Datum příjmu
174	6.2.2017 9:45	6.2.2017 11:30	7.2.2017
175	6.2.2017 9:45	6.2.2017 11:30	7.2.2017
176	6.2.2017 13:40	6.2.2017 13:41	7.2.2017

Č.vz.	Odběr provedl	Odebral dle SOP	Typ odběru
174	Elhenický Milan	SOP V2 (A)	slévaný 2 hod (a)
175	Elhenický Milan	SOP V2 (A)	slévaný 2 hod (a)
176	Elhenický Milan	SOP V2 (A)	prostý

Č.vz.	Datum provedení zkoušek od-do	Poznámka
174	7.2.2017 - 13.2.2017	
175	7.2.2017 - 13.2.2017	
176	7.2.2017 - 9.2.2017	válec: denitrifikace 50 ml kalu po 10 min.

Terénní měření	Jednotka	Č.vz. 174	Č.vz. 175	Č.vz. 176
Teplota	°C	8,0	8,0	8,0

Ukazatel	Jednotka	Č.vz. 174	Č.vz. 175	Č.vz. 176
Reakce vody (pH)		7,7	6,8	-
Konduktivita	mS/m	103,4	85,8	-
CHSK Cr (rozsah B)	mg/l	340,0	-	-
CHSK Cr (rozsah A)	mg/l	-	31,1	-
BSK 5 PN	mg/l	105,5	2,2	-
Nerozpuštěné látky	mg/l	161,0	3,8	3395,0
NL zbytek	mg/l	-	-	525
N-NO2	mg/l	-	0,062	-
N-NO3	mg/l	-	5,43	-
N-NH4	mg/l	32,47	<0,20	-
Ncelk.	mg/l	43,93	7,08	-
Pcelk.	mg/l	5,14	2,51	-
Kalová sušina ZŽ	%	-	-	84,5
Imhoff 1/2 h.	ml/l	-	-	570
Imhoff 1h	ml/l	-	-	450
Kalový index (válec)	ml/g	-	-	183
Imhoff 1/2 h. kádina	ml/l	-	-	600
Kalový index (kádina)	ml/g	-	-	177

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

6-1