



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

List č.: 1 / 2

Protokol o zkouškách č. 75/18/OV

Zadavatel rozboru:
IČO: 47470411
DIČ: CZ47470411

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



Č.vz.	Místo odběru	Materiál
150	ČOV Lánov - přítok	odpadní voda
151	ČOV Lánov - odtok	odpadní voda
152	ČOV Lánov - AN	odpadní voda

Č.vz.	Zahájení odběru	Ukončení odběru	Datum příjmu
150	6.2.2018 12:45	6.2.2018 14:30	6.2.2018
151	6.2.2018 12:45	6.2.2018 14:30	6.2.2018
152	6.2.2018 12:50	6.2.2018 12:51	6.2.2018

Č.vz.	Odběr provedl	Odebral dle SOP	Typ odběru
150	Elhenický Milan	SOP V2 (A)	slévaný 2 hod (a)
151	Elhenický Milan	SOP V2 (A)	slévaný 2 hod (a)
152	Elhenický Milan	SOP V2 (A)	prostý

Č.vz.	Datum provedení zkoušek od-do
150	6.2.2018 - 12.2.2018
151	6.2.2018 - 12.2.2018
152	6.2.2018 - 12.2.2018

Terénní měření	Jednotka	Č.vz. 150	Č.vz. 151	Č.vz. 152
Teplota	°C	7,0	7,0	7,0

Ukazatel	Jednotka	Č.vz. 150	Č.vz. 151	Č.vz. 152
Reakce vody (pH)		7,6	7,1	-
Konduktivita	mS/m	50,4	44,6	-
CHSK Cr (rozsah B)	mg/l	167,8	-	-
CHSK Cr (rozsah A)	mg/l	-	<20,0	-
BSK 5 PN	mg/l	66,6	2,1	-
Nerozpuštěné látky	mg/l	38,0	<2,5	2335,0
NL zbytek	mg/l	-	-	585
N-NO2	mg/l	-	0,155	-
N-NO3	mg/l	-	4,93	-
N-NH4	mg/l	9,75	0,63	-
Ncelk.	mg/l	17,64	6,24	-
Pcelk.	mg/l	1,86	0,69	-
Kalová sušina ZŽ	%	-	-	74,9
Imhoff 1/2 h.	ml/l	-	-	750
Imhoff 1h	ml/l	-	-	530
Kalový index (válec)	ml/g	-	-	321
Imhoff 1/2 h. kádina	ml/l	-	-	300
Kalový index (kádina)	ml/g	-	-	128

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