

Vodovody a kanalizace Trutnov, a.s.
nábřeží Václava Havla 19, 541 01 Trutnov
IČO: 60108711, DIČ: CZ60108711



tel. 499841582, mobil 731450018
e-mail: hydrolab@vaktu.cz
www.vaktu.cz



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. 29/18/OV

Zadavatel rozboru:
IČO: 47470411
DIČ: CZ47470411

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

Č.vz.	Místo odběru	Materiál
43	ČOV Lánov - přítok	odpadní voda
44	ČOV Lánov - odtok	odpadní voda
45	ČOV Lánov - AN	odpadní voda

Č.vz.	Zahájení odběru	Ukončení odběru	Datum příjmu
43	8.1.2018 9:15	8.1.2018 11:00	9.1.2018
44	8.1.2018 9:15	8.1.2018 11:00	9.1.2018
45	8.1.2018 9:25	8.1.2018 9:26	9.1.2018

Č.vz.	Odběr provedl	Odebral dle SOP	Typ odběru
43	Elhenický Milan	SOP V2 (A)	slévaný 2 hod (a)
44	Elhenický Milan	SOP V2 (A)	slévaný 2 hod (a)
45	Elhenický Milan	SOP V2 (A)	prostý

Č.vz.	Datum provedení zkoušek od-do
43	9.1.2018 - 15.1.2018
44	9.1.2018 - 15.1.2018
45	9.1.2018 - 11.1.2018

Terénní měření	Jednotka	Č.vz. 43	Č.vz. 44	Č.vz. 45
Teplota	°C	8,0	8,0	8,0

Ukazatel	Jednotka	Č.vz. 43	Č.vz. 44	Č.vz. 45
Reakce vody (pH)		7,4	7,1	-
Konduktivita	mS/m	65,3	54,5	-
CHSK Cr (rozsah B)	mg/l	106,6	-	-
CHSK Cr (rozsah A)	mg/l	-	<20,0	-
BSK 5 PN	mg/l	49,2	<2,0	-
Nerozpuštěné látky	mg/l	88,0	4,8	3840,0
NL zbytek	mg/l	-	-	1145
N-NO2	mg/l	-	<0,010	-
N-NO3	mg/l	-	5,76	-
N-NH4	mg/l	8,16	<0,20	-
Ncelk.	mg/l	15,53	6,73	-
Pcelk.	mg/l	1,75	1,35	-
Kalová sušina ZŽ	%	-	-	70,2
Imhoff 1/2 h.	ml/l	-	-	900
Imhoff 1h	ml/l	-	-	800
Kalový index (válec)	ml/g	-	-	234
Imhoff 1/2 h. kádina	ml/l	-	-	400
Kalový index (kádina)	ml/g	-	-	104

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