



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. 363/18/OV

Vodárenská společnost Lánov,
spol. s r.o.

31-05-2018

DOŠLO DNE

Zadavatel rozboru:
IČO: 47470411
DIČ: CZ47470411

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

Č.vz.	Místo odběru	Materiál
591	ČOV Lánov - přítok	odpadní voda
592	ČOV Lánov - odtok	odpadní voda
593	ČOV Lánov - AN	odpadní voda

Č.vz.	Zahájení odběru	Ukončení odběru	Datum příjmu
591	14.5.2018 9:30	14.5.2018 11:15	15.5.2018
592	14.5.2018 9:30	14.5.2018 11:15	15.5.2018
593	14.5.2018 15:30	14.5.2018 15:31	15.5.2018

Č.vz.	Odběr provedl	Odebral dle SOP	Typ odběru
591	Elhenický Milan	SOP V2 (A)	slévaný 2 hod.
592	Elhenický Milan	SOP V2 (A)	slévaný 2 hod.
593	Elhenický Milan	SOP V2 (A)	prostý

Č.vz.	Datum provedení zkoušek od-do
591	15.5.2018 - 21.5.2018
592	15.5.2018 - 21.5.2018
593	15.5.2018 - 17.5.2018

Terénní měření	Jednotka	Č.vz. 591	Č.vz. 592	Č.vz. 593
Teplota	°C	12,0	12,0	12,0

Ukazatel	Jednotka	Č.vz. 591	Č.vz. 592	Č.vz. 593
Reakce vody (pH)		7,7	7,0	-
Konduktivita	mS/m	73,8	47,6	-
CHSK Cr (rozsah B)	mg/l	573,4	-	-
CHSK Cr (rozsah A)	mg/l	-	<20,0	-
BSK 5 PN	mg/l	249,3	2,3	-
Nerozpuštěné látky	mg/l	236,0	<2,5	1525,0
NL zbytek	mg/l	-	-	345
N-NO2	mg/l	-	0,014	-
N-NO3	mg/l	-	3,97	-
N-NH4	mg/l	37,83	<0,20	-
Ncelk.	mg/l	65,78	7,41	-
Pcelk.	mg/l	7,17	1,59	-
Kalová sušina ZŽ	%	-	-	77,4
Imhoff 1/2 h.	ml/l	-	-	960
Imhoff 1h	ml/l	-	-	800
Kalový index (válec)	ml/g	-	-	630
Imhoff 1/2 h. kádina	ml/l	-	-	600
Kalový index (kádina)	ml/g	-	-	393

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