

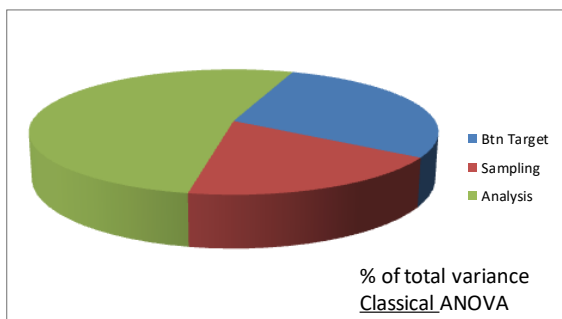
Validace softwaru

Příklad: TR 604 NORDTEST

402	325	361	351
382	319	349	362
332	291	397	348
280	278	358	321
370	409	378	460
344	318	381	392
297	333	341	315
336	320	292	306
372	353	332	337
407	361	322	382

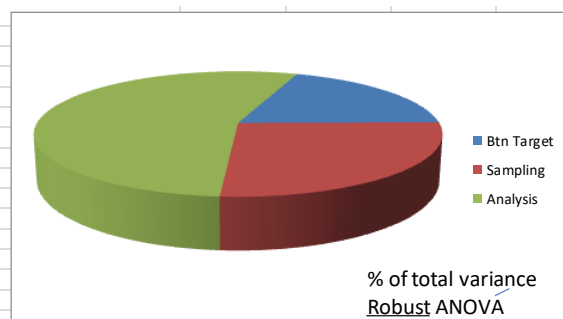
Classical ANOVA

Mean	347,8500061			
Total Sdev	39,7333107			
	Btn Target	Sampling	Analysis	Measure
Standard deviation	21,26760674	17,22425652	28,80538177	33,56225606
% of total variance	28,65	18,79	52,56	71,35
Expanded relative uncertainty (95%)		9,90	16,56	19,30



Robust ANOVA

Mean	346,0160217			
Total Sdev	41,31283188			
	Btn Target	Sampling	Analysis	Measure
Standard deviation	18,13698387	21,21798134	30,45647812	37,11872482
% of total variance	19,27	26,38	54,35	80,73
Expanded relative uncertainty (95%)		12,26	17,60	21,45



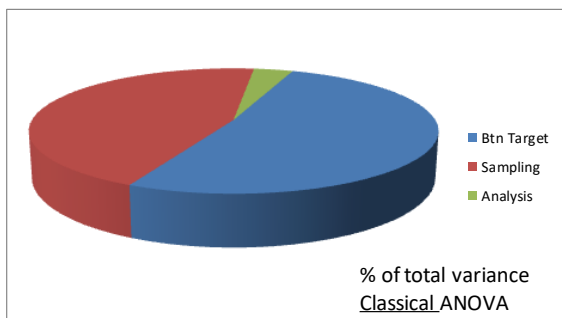
Validace softwaru

Příklad: Kvalimetrie 15

3898	4139	4466	4693
3910	3993	4201	4126
5708	5903	4061	3782
5028	4754	5450	5416
4640	4401	4248	4191
5182	5023	4662	4839
3028	3224	3023	2901
3966	4283	4131	3788

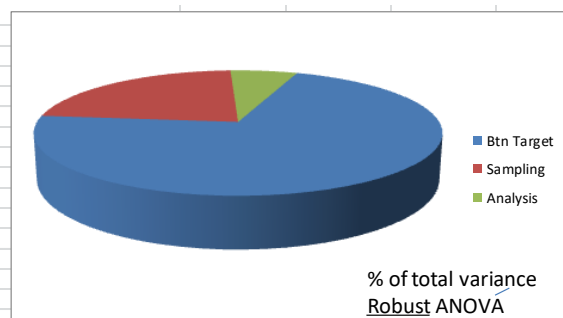
Classical ANOVA

Mean	4345,5625			
Total Sdev	774,5296021			
	Btn Target	Sampling	Analysis	Measure
Standard deviation	556,2803955	518,1608887	148,1806335	538,9324695
% of total variance	51,58	44,76	3,66	48,42
Expanded relative uncertainty (95%)		23,85	6,82	24,80



Robust ANOVA

Mean	4408,32373			
Total Sdev	670,5761719			
	Btn Target	Sampling	Analysis	Measure
Standard deviation	565,3986816	319,0483704	167,9430847	360,5505981
% of total variance	71,09	22,64	6,27	28,91
Expanded relative uncertainty (95%)		14,47	7,62	16,36



Obr. 1: ČOV Olomouc - odběrové místo



Obr. 2 Posuzování



Obr. 3 Posuzování



Obr.4 Prezenze



Obr. 5: Vzorkování



Obr.6: Vzorkování



Obr. 7 Kontrola umístění odběrových zařízení



Obr. 8: Odběrová zařízení 14.9.2021 po 16 hod



Obr. 9: Homogenizace



Obr. 10: Návrat domů – konec vzorkování



Obr. 11: Cena vody



Tabulka 1: Výsledky v PT/S/OV/1/2021 – analýza v laboratoři účastníků											
Ukazatel/jednotka		Průměr*	Robustní** průměr	Vztážitná hodnota	Směrodat. * odchylka	[%]	Robustní* odchylka	[%]	Minim.	Maxim.	Toleran. [%]
pH VOA měřeno na místě	[-]	7,6	7,6	7,6	0,2	2,6	0,1	1,3	7,3	7,9	±0,3
pH VOA měřeno v laboratoři	[-]	7,8	7,8	7,8	0,2	2,6	0,1	1,3	7,5	8,1	±0,3
BSK-5 VOA	[mg/l]	2,21	2,22	2,22	0,84	38	0,88	39,6	0,67	3,77	±70
CHSK-Cr VOA	[mg/l]	21,6	21,8	21,8	4,3	19,9	3	13,8	13,1	30,5	±40
NL VOA	[mg/l]	3,2	3,2		1,3	40,6	1,3	40,6			
RAS VOA	[mg/l]	559	560	560	34	6,1	37	6,6	476	644	±15
N celkový VOA	[mg/l]	6,8	6,8	6,8	0,6	8,8	0,5	7,4	5,4	8,2	±20
N anorganický VOA	[mg/l]	5,4	5,4	5,4	0,4	7,4	0,3	5,6	4,3	6,5	±20
N - NH4 VOA	[mg/l]	0,19	0,16		0,12	63,2	0,06	37,5			
N - NO2 VOA	[mg/l]	0,04	0,041	0,041	0,01	25	0,005	12,2	0,021	0,062	±50
N - NO3 VOA	[mg/l]	5,2	5,2	5,2	0,4	7,7	0,4	7,7	4,2	6,2	±20
P celkový VOA	[mg/l]	0,49	0,48	0,48	0,04	8,2	0,04	8,3	0,38	0,58	±20
AOX VOA	[µg/l]	57	54	54	22	38,6	9	16,7	32	76	±40
TOC VOA	[mg/l]	8,3	8,2	8,2	1,4	16,9	1,3	15,9	5,7	10,7	±30
Teplota vzorku "A" po odběru	[° C]	17,7	18		4	22,6	4	22,2			
pH VOB měřeno na místě	[-]	7,7	7,7	7,7	0,2	2,6	0,1	1,3	7,4	8	±0,3
pH VOB měřeno v laboratoři	[-]	7,8	7,8	7,8	0,2	2,6	0,1	1,3	7,5	8,1	±0,3
BSK-5 VOB	[mg/l]	2,24	2,21	2,21	0,84	37,5	0,81	36,7	0,66	3,76	±70
CHSK-Cr VOB	[mg/l]	20,7	21,4	21,4	3,8	18,4	2,7	12,6	12,8	30	±40
NL VOB	[mg/l]	3	2,8		1,2	40	1	35,7			
RAS VOB	[mg/l]	554	555	555	40	7,2	39	7	472	638	±15
N celkový VOB	[mg/l]	6,6	6,6	6,6	0,5	7,6	0,5	7,6	5,3	7,9	±20
N anorganický VOB	[mg/l]	5,3	5,2	5,2	0,3	5,7	0,3	5,8	4,2	6,2	±20
N - NH4 VOB	[mg/l]	0,19	0,16	0	0,13	68,4	0,07	43,8	0	0	±0
N - NO2 VOB	[mg/l]	0,041	0,04	0,04	0,009	22	0,005	12,5	0,02	0,06	±50
N - NO3 VOB	[mg/l]	5,1	5,1	5,1	0,4	7,8	0,3	5,9	4,1	6,1	±20
P celkový VOB	[mg/l]	0,53	0,52	0,52	0,06	11,3	0,03	5,8	0,42	0,62	±20
AOX VOB	[µg/l]	59	57	57	18	30,5	13	22,8	34	80	±40
TOC VOB	[mg/l]	8,5	8,4	8,4	1,4	16,5	1,5	17,9	5,9	10,9	±30
Teplota vzorku "B" po odběru	[° C]	11,9	11,9		5,5	46,2	6,2	52,1			
pH VOC měřeno na místě	[-]	7,6	7,7	7,7	0,2	2,6	0	0	7,4	8	±0,3
pH VOC měřeno v laboratoři	[-]	7,9	7,9	7,9	0,1	1,3	0,1	1,3	7,6	8,2	±0,3
BSK-5 VOC	[mg/l]	2,39	2,31	2,31	0,82	34,3	0,77	33,3	0,69	3,93	±70
CHSK-Cr VOC	[mg/l]	22,3	22,2	22,2	2,5	11,2	2,6	11,7	13,3	31,1	±40
NL VOC	[mg/l]	4,0	3,9		2	50	1,9	48,7			
RAS VOC	[mg/l]	566	562	562	36	6,4	41	7,3	478	646	±15
N celkový VOC	[mg/l]	6,6	6,6	6,6	0,5	7,6	0,5	7,6	5,3	7,9	±20
N anorganický VOC	[mg/l]	5,2	5,2	5,2	0,2	3,8	0,3	5,8	4,2	6,2	±20
N - NH4 VOC	[mg/l]	0,2	0,19	0	0,11	55	0,1	52,6	0	0	±0
N - NO2 VOC	[mg/l]	0,04	0,04	0,04	0,005	12,5	0,005	12,5	0,02	0,06	±50
N - NO3 VOC	[mg/l]	5,1	5,1	5,1	0,2	3,9	0,3	5,9	4,1	6,1	±20
P celkový VOC	[mg/l]	0,52	0,52	0,52	0,02	3,8	0,03	5,8	0,42	0,62	±20
AOX VOC	[µg/l]	57	56	56	16	28,1	17	30,4	34	78	±40
TOC VOC	[mg/l]	7,9	8,1	8,1	2,5	31,6	1,8	22,2	5,7	10,5	±30
Teplota vzorku "C" po odběru	[° C]	14,4	14,9		3,5	24,3	2,7	18,1			

Minimum, Maximum – hodnoty pro udělení Osvědčení, Tolerance v % - interval pro udělení Osvědčení o účasti ve zkoušení způsobilosti, u pH tolerance v jednotkách pH, * ČSN ISO 5725, ** ČSN ISO 13528

Tabulka 2: Hodnoty a rozšířené nejistoty v PT/S/OV/1/2021

Ukazatel/jednotka		Laboratoře celkem	Průměr	Vztažná hodnota	Průměr U_{lab}	Průměr U_{lab} v %	Minim. U_{lab}	Minim. U_{lab} v %	Maxim. U_{lab}	Maxim. U_{lab} v %
pH VOA měřeno na místě	[-]	15	7,6	7,6	0,1	1,3	0	0,0	0,4	5,3
pH VOA měřeno v laboratoři	[-]	52	7,8	7,8	0,1	1,3	0	0,0	0,4	5,1
BSK-5 VOA	[mg/l]	47	2,21	2,22	0,37	16,7	0,12	5,4	0,75	33,9
CHSK-Cr VOA	[mg/l]	54	21,6	21,8	3,4	15,7	1,5	6,9	7,6	35,2
NL VOA	[mg/l]	43	3,2	0	0,5	15,6	0,1	3,1	1,1	34,4
RAS VOA	[mg/l]	54	559	560	67	12	29	5,2	108	19,3
N celkový VOA	[mg/l]	47	6,8	6,8	0,9	13,2	0,4	5,9	2	29,4
N anorganický VOA	[mg/l]	41	5,4	5,4	0,8	14,8	0	0,0	1,7	31,5
N - NH ₄ VOA	[mg/l]	43	0,19		0,02	10,5	0,01	5,3	0,06	31,6
N - NO ₂ VOA	[mg/l]	49	0,04	0,041	0,005	12,5	0	0,0	0,01	25,0
N - NO ₃ VOA	[mg/l]	53	5,2	5,2	0,6	11,5	0,3	5,8	1,1	21,2
P celkový VOA	[mg/l]	54	0,49	0,48	0,06	12,2	0,02	4,1	0,11	22,4
AOX VOA	[μg/l]	20	57	54	11	19,3	3	5,3	29	50,9
TOC VOA	[mg/l]	21	8,3	8,2	1,3	15,7	0,6	7,2	2,3	27,7
Teplota vzorku "A" po odběru	[° C]	37	17,7		0,6	3,4	0	0,0	2,3	13,0
pH VOB měřeno na místě	[-]	12	7,7	7,7	0,1	1,3	0	0,0	0,2	2,6
pH VOB měřeno v laboratoři	[-]	43	7,8	7,8	0,2	2,6	0	0,0	0,4	5,1
BSK-5 VOB	[mg/l]	39	2,24	2,21	0,37	16,5	0,14	6,3	0,75	33,5
CHSK-Cr VOB	[mg/l]	46	20,7	21,4	3,5	16,9	1,5	7,2	6,7	32,4
NL VOB	[mg/l]	36	3	0	0,5	16,7	0,2	6,7	1	33,3
RAS VOB	[mg/l]	44	554	555	68	12,3	31	5,6	114	20,6
N celkový VOB	[mg/l]	41	6,6	6,6	0,9	13,6	0,6	9,1	1,9	28,8
N anorganický VOB	[mg/l]	34	5,3	5,2	0,8	15,1	0	0,0	1,6	30,2
N - NH ₄ VOB	[mg/l]	36	0,19		0,02	10,5	0,01	5,3	0,06	31,6
N - NO ₂ VOB	[mg/l]	40	0,041	0,04	0,005	12,2	0,002	4,9	0,009	22,0
N - NO ₃ VOB	[mg/l]	45	5,1	5,1	0,6	11,8	0,3	5,9	1,1	21,6
P celkový VOB	[mg/l]	46	0,53	0,52	0,07	13,2	0,03	5,7	0,14	26,4
AOX VOB	[μg/l]	18	59	57	11	18,6	4	6,8	23	39,0
TOC VOB	[mg/l]	18	8,5	8,4	1,4	16,5	0,8	9,4	2,3	27,1
Teplota vzorku "B" po odběru	[° C]	30	11,9		0,4	3,4	0	0,0	1,6	13,4
pH VOC měřeno na místě	[-]	8	7,6	7,7	0,1	1,3	0	0,0	0,4	5,3
pH VOC měřeno v laboratoři	[-]	22	7,9	7,9	0,2	2,5	0	0,0	0,4	5,1
BSK-5 VOC	[mg/l]	19	2,39	2,31	0,4	16,7	0,23	9,6	0,75	31,4
CHSK-Cr VOC	[mg/l]	22	22,3	22,2	3,7	16,6	1,3	5,8	6,7	30,0
NL VOC	[mg/l]	20	4		0,6	15	0,1	2,5	1,6	40,0
RAS VOC	[mg/l]	21	566	562	64	11,3	23	4,1	108	19,1
N celkový VOC	[mg/l]	20	6,6	6,6	0,9	13,6	0,4	6,1	1,5	22,7
N anorganický VOC	[mg/l]	20	5,2	5,2	0,8	15,4	0,4	7,7	1,6	30,8
N - NH ₄ VOC	[mg/l]	17	0,2		0,02	10	0,01	5,0	0,06	30,0
N - NO ₂ VOC	[mg/l]	20	0,04	0,04	0,005	12,5	0,002	5,0	0,009	22,5
N - NO ₃ VOC	[mg/l]	21	5,1	5,1	0,7	13,7	0,3	5,9	1,1	21,6
P celkový VOC	[mg/l]	22	0,52	0,52	0,07	13,5	0,03	5,8	0,11	21,2
AOX VOC	[μg/l]	9	57	56	9	15,8	3	5,3	15	26,3
TOC VOC	[mg/l]	11	7,9	8,1	1,1	13,9	0,2	2,5	2,4	30,4
Teplota vzorku "C" po odběru	[° C]	21	14,4		0,5	3,5	0	0,0	1,7	11,8

Laboratoře celkem – počet laboratoří, které uvedly do protokolu spolu s výsledkem daného ukazatele i rozšířenou nejistotu

Průměr – průměr výsledků ukazatele vypočítaný ze všech dodaných hodnot po vyloučení odlehlých výsledků

Průměr U_{lab} – průměr rozšířené nejistoty, který byl vypočítaný z hodnot, které uvedly laboratoře

Minim. U_{lab} – minimální rozšířená nejistota daného ukazatele, minimální hodnota, kterou uvedla jedna z laboratoří

Maxim. U_{lab} – maximální rozšířená nejistota daného ukazatele, maximální hodnota, kterou uvedla jedna z laboratoří

Tabulka 3: Výsledky v PT/S/OV/1/2021 – analýza v jedné laboratoři

Ukazatel/jednotka		Počet laboratoří	Průměr*	Robustní** průměr	Směrodat. * odchylka	[%]	Robustní* *odchylka	[%]
pH VOB měřeno v laboratoři	[-]	48	7,9	8,0	0,2	2,5	0,1	1,3
CHSK-Cr VOB	[mg/l]	48	22,8	22,9	1,6	7	1,6	7
NL VOB	[mg/l]	48	2,3	2	0,5	21,7	0	0
RAS VOB	[mg/l]	48	561	561	36	6,4	41	7,3
N celkový VOB	[mg/l]	48	6,6	6,6	0,1	1,5	0,1	1,5
N anorganický VOB	[mg/l]	48	5,4	5,4	0,1	1,9	0	0
N - NH ₄ VOB	[mg/l]	48	0,24	0,24	0	0	0	0
N - NO ₂ VOB	[mg/l]	47	0,037	0,037	0,001	2,7	0,001	2,7
N - NO ₃ VOB	[mg/l]	48	5,4	5,4	0,1	1,9	0,1	1,9
P celkový VOB	[mg/l]	48	0,55	0,55	0,02	3,6	0,01	1,8

Tabulka 4: Vyhodnocení PT/CHA/8/2020

Ukazatel/jednotka		Průměr*	Robustní** průměr	Vztažná hodnota	Směrodat. * odchylka	[%]	Robustní* *odchylka	[%]	Minim.	Maxim.	Toleran. [%]
Konduktivita	[mS/m]	110,5	110,6	110,6	1,6	1,4	1,1	1,0	99,5	121,7	±10
Dusičnanový dusík	[mg/l]	9,14	9,15	9,15	0,47	5,1	0,45	4,9	7,78	10,52	±15
Chloridy	[mg/l]	129	129	129	5	3,9	3	2,3	110	148	±15
Sířany	[mg/l]	169	171	171	10	5,9	7	4,1	145	197	±15
Vápník	[mg/l]	108,2	109,0	109,0	5	4,6	4,7	4,3	92,7	125,4	±15
Hořčík	[mg/l]	29,8	29,8	29,8	1,7	5,7	1,6	5,4	23,8	35,8	±20
pH	[-]	8,0	8,0	8,0	0,1	1,3	0,1	1,3	7,8	8,2	±0,2
BSK-5	[mg/l]	32,9	32,9	35,0	3,8	11,6	3,1	9,4	26,3	43,8	±25
CHSK-Cr	[mg/l]	224	224	220	12	5,4	7	3,1	176	264	±20
Amoniakální dusík	[mg/l]	8,3	8,3	8,2	0,5	6,0	0,4	4,8	6,6	9,8	±20
Dusitanový dusík	[mg/l]	0,85	0,85	0,85	0,03	3,5	0,03	3,5	0,68	1,02	±20
Anorganický dusík	[mg/l]	11,3	11,2	11,0	0,7	6,2	0,6	5,4	8,8	13,2	±20
Organický dusík	[mg/l]	18,6	18,5	19,0	1,0	5,4	1,0	5,4	15,2	22,8	±20
Celkový dusík	[mg/l]	24,5	24,8	25,0	1,8	7,3	1,3	5,2	20,0	30,0	±20
Celkový fosfor	[mg/l]	3,41	3,41	3,20	0,13	3,8	0,13	3,8	2,56	3,84	±20
Fluoridy	[mg/l]	3,3	3,3	3,3	0,3	9,1	0,3	9,1	2,8	3,8	±15
Celkové kyanidy	[mg/l]	0,80	0,80	0,80	0,05	6,3	0,04	5,0	0,64	0,96	±20
Fenoly	[mg/l]	0,93	0,94	0,95	0,09	9,7	0,05	5,3	0,76	1,14	±20
Aniontové tensidy**	[mg/l]	1,60	1,61	1,60	0,19	11,9	0,15	9,3	1,28	1,92	±20
TOC	[mg/l]	14,2	14,2	14,0	0,5	3,5	0,5	3,5	11,2	16,8	±20
RL sušené	[mg/l]	835	834	850	26	3,1	22	2,6	723	978	±15
RL žíhané	[mg/l]	615	614	620	17	2,8	15	2,4	527	713	±15
Nerozp. látky sušené (NL 105)	[mg/l]	468	469	450	16	3,4	13	2,8	383	518	±15
Nerozp. látky žíhané (NL 550)	[mg/l]	235	237	220	17	7,2	11	4,6	176	264	±20
CHSK-Cr s obtížnou maticí	[mg/l]	1605	1621	1621	161	10,0	128	7,9	1216	2026	±25
Sulfidy	[mg/l]	4,3	4,3	4,3	1,0	23,3	0,9	20,9	2,4	6,2	±45

Minimum, Maximum – hodnoty pro udělení Osvědčení, Tolerance v % - interval pro udělení Osvědčení o účasti ve zkoušení způsobilosti, u pH tolerance v jednotkách pH, * ČSN ISO 5725, ** ČSN ISO 13528

Tabulka 5: Hodnoty a rozšířené nejistoty v PT/CHA/8/2021

Ukazatel/jednotka		Laboratoře celkem	Průměr	Vztažná hodnota	U _{ref.}	Průměr U _{lab}	Průměr U _{lab} v %	Minim. U _{lab}	Minim. U _{lab} v %	Maxim. U _{lab}	Maxim. U _{lab} v %
Konduktivita	[mS/m]	58	110,5	110,6	0,3	7,3	6,6	1,0	0,9	27,6	25,0
Dusičnanový dusík	[mg/l]	77	9,14	9,15	0,12	1,08	11,8	0,27	3,0	1,98	21,7
Chloridy	[mg/l]	59	129	129	2	12	9,3	3	2,3	27	20,9
Sířany	[mg/l]	60	169	171	2	19	11,2	4	2,4	34	20,1
Vápník	[mg/l]	33	108,2	109,0	1,9	12,5	11,6	3,0	2,8	21,6	20,0
Hořčík	[mg/l]	33	29,8	29,8	0,7	3,6	12,1	1,0	3,4	6,6	22,1
pH	[-]	82	8,0	8,0	0,1	0,2	2,5	0,008	0,1	2,0	25,0
BSK-5	[mg/l]	82	32,9	35,0	0,6	5,7	17,3	0,5	1,5	9,7	29,5
CHSK-Cr	[mg/l]	86	224	220	2	30	13,4	3	1,3	67	29,9
Amoniakální dusík	[mg/l]	83	8,3	8,2	0,1	1,0	12,0	0,2	2,4	1,9	22,9
Dusitanový dusík	[mg/l]	80	0,85	0,85	0,03	0,10	11,8	0,02	2,4	0,2	23,5
Anorganický dusík	[mg/l]	55	11,3	11,0	0,3	1,6	14,2	0	0,0	2,8	24,8
Organický dusík	[mg/l]	22	18,6	19,0	0,3	2,9	15,6	1,0	5,4	4,5	24,2
Celkový dusík	[mg/l]	60	24,5	25,0	0,4	3,5	14,3	1,3	5,3	7,0	28,6
Celkový fosfor	[mg/l]	79	3,41	3,20	0,08	0,43	12,6	0,05	1,5	0,85	24,9
Fluoridy	[mg/l]	35	3,3	3,3	0,04	0,5	15,2	0,1	3,0	1,0	30,3
Celkové kyanidy	[mg/l]	20	0,80	0,80	0,008	0,14	17,5	0,08	10,0	0,19	23,8
Fenoly	[mg/l]	24	0,93	0,95	0,02	0,15	16,1	0,07	7,5	0,29	31,2
Aniontové tensidy	[mg/l]	34	1,60	1,60	0,02	0,25	15,6	0,06	3,8	0,47	29,4
TOC	[mg/l]	25	14,2	14,0	0,1	2,3	16,2	1,2	8,5	4,3	30,3
RL sušené	[mg/l]	75	835	850	20	93	11,1	10	1,2	220	26,3
RL žíhané	[mg/l]	76	615	620	5	70	11,4	5	0,8	160	26,0
Nerozp. látky sušené (NL 105)	[mg/l]	80	468	450	2	67	14,3	2	0,4	165	35,3
Nerozp. látky žíhané (NL 550)	[mg/l]	36	235	220	1	38	16,2	5	2,1	69	29,4
CHSK-Cr s obtížnou maticí	[mg/l]	35	1605	1621	51	241	15,0	134	8,3	347	21,6
Sulfidy	[mg/l]	9	4,3	4,3	0,7	0,8	18,6	0,3	7,0	1,2	27,9

U_{ref} – rozšířená nejistota vztažné hodnoty

Laboratoře celkem – počet laboratoří, které uvedly do protokolu spolu s výsledkem daného ukazatele i rozšířenou nejistotu

Průměr – průměr výsledků ukazatele vypočítaný ze všech dodaných hodnot po vyloučení odlehlých výsledků

Průměr U_{lab} – průměr rozšířené nejistoty, který byl vypočítaný z hodnot, které uvedly laboratoře

Minim. U_{lab} – minimální rozšířená nejistota daného ukazatele, minimální hodnota, kterou uvedla jedna z laboratoří

Maxim. U_{lab} – maximální rozšířená nejistota daného ukazatele, maximální hodnota, kterou uvedla jedna z laboratoří

Tabulka 5: Vyhodnocení PT/S/OV/1/2015 – 2020

Akce	Ukazatel	Jednotka	Průměr*	Robustní** průměr	Vztažná hodnota	Směrodat. * odchylka	Robustní* *odchylka	Směrodat. * odchylka	Robustní* *odchylka	Průměr U _{lab} v %	Minim. U _{lab} v %	Maxim.	Počet laboratoří
PT/S/OV/1/2020	CHSK-Cr VOA	[mg/l]	25	24,7	24,7	4,9	4,7	19,6	19	15,6	6,8	24	39
S/OV/1/2017	CHSK-Cr VOA	[mg/l]	29,7	29,8	29,8	3	3,1	10,1	10,4	15,8	3,7	24,9	24
S/OV/1/2018	CHSK-Cr VOA	[mg/l]	545	544	543	23	26	4,2	4,8	11	2,6	20,4	26
S/OV/1/2019	CHSK-Cr VOA	[mg/l]	1208	1191	1191	137	147	11,3	12,3	13,1	5,1	18,7	23
S/OV/2/2017	CHSK-Cr VOA	[mg/l]	18,8	19,1	19,1	4,1	3,6	21,8	18,8	14,9	3,2	27,1	28
S/OV/2/2018	CHSK-Cr VOA	[mg/l]	30,8	30,8	30,8	4,3	3,6	14	11,7	15,3	6,5	39	35
S/OV/2/2019	CHSK-Cr VOA	[mg/l]	26,5	26,4	26,4	4,6	4,4	17,4	16,7	15,1	4,9	29,4	24
S-OV-1-2015	CHSK-Cr VOA	[mg/l]	20,8	20,9	20,9	3,6	2,9	17,3	13,9	15,9	2,9	40,4	32
S-OV-1-2016	CHSK-Cr VOA	[mg/l]	255	256	256	20	14	7,8	5,5	12,5	4,7	20,8	24
S-OV-2-2015	CHSK-Cr VOA	[mg/l]	26	25,9	25,9	2,9	3	11,2	11,6	15,4	7,3	26,9	36
S-OV-2-2016	CHSK-Cr VOA	[mg/l]	25,8	26	26	3,2	3,8	12,4	14,6	14,3	7	29,8	37
PT/S/OV/1/2020	CHSK-Cr VOB	[mg/l]	25,4	24,8	24,8	5,1	4,8	20,1	19,4	16,5	7,9	34,3	38
S/OV/1/2017	CHSK-Cr VOB	[mg/l]	33,5	33,6	33,6	4,5	3,6	13,4	10,7	15,2	4,2	22,4	17
S/OV/1/2018	CHSK-Cr VOB	[mg/l]	519	517	517	15	14	2,9	2,7	11,2	2,7	20,6	22
S/OV/1/2019	CHSK-Cr VOB	[mg/l]	653	652	652	108	82	16,5	12,6	13,2	5,8	20,5	23
S/OV/2/2017	CHSK-Cr VOB	[mg/l]	18,8	19	19	2,4	2,8	12,8	14,7	14,4	6,9	26,1	26
S/OV/2/2018	CHSK-Cr VOB	[mg/l]	27,6	27	27	4,2	3,1	15,2	11,5	15,9	6,9	43,5	34
S/OV/2/2019	CHSK-Cr VOB	[mg/l]	26,7	26,9	26,9	3,8	3,9	14,2	14,5	15,7	9	30,3	23
S-OV-1-2015	CHSK-Cr VOB	[mg/l]	21,7	21	21	3,7	2,3	17,1	11	14,7	2,3	29,5	25
S-OV-1-2016	CHSK-Cr VOB	[mg/l]	414	420	420	34	24	8,2	5,7	12,3	4,3	21,7	19
S-OV-2-2015	CHSK-Cr VOB	[mg/l]	25,7	25,3	25,3	4,1	3,7	16	14,6	16	6,2	26,1	34
S-OV-2-2016	CHSK-Cr VOB	[mg/l]	26,5	26,4	26,4	4	3	15,1	11,4	15,5	7,5	29,4	31
PT/S/OV/1/2020	CHSK-Cr VOC	[mg/l]	23,1	22,4	22,4	5,1	3,9	22,1	17,4	15,6	11,7	23,4	16
S/OV/1/2017	CHSK-Cr VOC	[mg/l]	33,5	33,4	33,4	4,4	4,7	13,1	14,1	15,5	5,1	25,1	11
S/OV/1/2018	CHSK-Cr VOC	[mg/l]	473	490	490	44	14	9,3	2,9	9,7	3	20,7	4
S/OV/1/2019	CHSK-Cr VOC	[mg/l]	491	532	520	95	149	19,3	28	16,1	7,7	24	6
S/OV/2/2017	CHSK-Cr VOC	[mg/l]	19,4	19,1	19,1	3	2,7	15,5	14,1	16	9,8	32	13
S/OV/2/2018	CHSK-Cr VOC	[mg/l]	26	26	26	1,6	1,6	6,2	6,2	15,8	11,9	28,1	17
S/OV/2/2019	CHSK-Cr VOC	[mg/l]	28,6	28,6	28,6	2,9	2,8	10,1	9,8	16,8	10,8	30,4	11

Příloha č 5: Vyhodnocení PT

S-OV-1-2015	CHSK-Cr VOC	[mg/l]	19,9	20,4	20,4	1,4	2,1	7	10,3	15,6	5,5	24,1	16
S-OV-1-2016	CHSK-Cr VOC	[mg/l]	397	397	400	32	36	8,1	9,1	12,6	5,5	20,4	7
S-OV-2-2015	CHSK-Cr VOC	[mg/l]	25	24,4	24,4	3,1	2,2	12,4	9	15,2	11,2	24,4	14
S-OV-2-2016	CHSK-Cr VOC	[mg/l]	25,3	25,1	25,1	3,1	3,2	12,3	12,7	13,4	7,5	17,8	13
PT/S/OV/1/2020	N - NH4 VOA	[mg/l]	0,19	0,13		0,15	0,03	78,9	23,1	10,5	0	26,3	37
S/OV/1/2017	N - NH4 VOA	[mg/l]	0,15	0,13	0,25	0,12	0,03	80	23,1	13,3	0	33,3	23
S/OV/1/2018	N - NH4 VOA	[mg/l]	45	44,5	44,7	5,9	4,2	13,1	9,4	10,9	3,1	19,6	24
S/OV/1/2019	N - NH4 VOA	[mg/l]	68,7	68,1	68,1	7,1	6,6	10,3	9,7	10,9	4,4	23,1	21
S/OV/2/2017	N - NH4 VOA	[mg/l]	0,1	0,09	0,25	0,09	0,07	90	77,8	10	0	30	27
S/OV/2/2018	N - NH4 VOA	[mg/l]	0,14	0,14	0,25	0,06	0,05	42,9	35,7	14,3	7,1	21,4	32
S/OV/2/2019	N - NH4 VOA	[mg/l]	0,11	0,08	0,25	0,1	0,04	90,9	50	9,1	0	18,2	22
S-OV-1-2015	N - NH4 VOA	[mg/l]	0,16	0,1	0,25	0,18	0,06	112,5	60	12,5	0	62,5	30
S-OV-1-2016	N - NH4 VOA	[mg/l]	49,2	49	49	3,1	1,9	6,3	3,9	9,8	4,9	17,1	22
S-OV-2-2015	N - NH4 VOA	[mg/l]	0,15	0,09	0,25	0,15	0,05	100	55,6	6,7	0	26,7	33
S-OV-2-2016	N - NH4 VOA	[mg/l]	2,53	2,56	2,56	0,19	0,1	7,5	3,9	11,9	5,1	21,3	36
PT/S/OV/1/2020	N - NH4 VOB	[mg/l]	0,2	0,16		0,13	0,05	65	31,3	10	5	25	38
S/OV/1/2017	N - NH4 VOB	[mg/l]	0,23	0,2	0,25	0,11	0,03	47,8	15	13	8,7	21,7	15
S/OV/1/2018	N - NH4 VOB	[mg/l]	31,6	31,6	31,7	2,6	1,7	8,2	5,4	11,1	3,5	19	20
S/OV/1/2019	N - NH4 VOB	[mg/l]	19,5	19,9	19,9	3	3,1	15,4	15,6	11,8	4,6	25,6	22
S/OV/2/2017	N - NH4 VOB	[mg/l]	0,12	0,1	0,25	0,12	0,07	100	70	8,3	0	25	25
S/OV/2/2018	N - NH4 VOB	[mg/l]	0,14	0,14	0,25	0,06	0,05	42,9	35,7	14,3	7,1	21,4	32
S/OV/2/2019	N - NH4 VOB	[mg/l]	0,11	0,09	0,25	0,1	0,06	90,9	66,7	9,1	0	18,2	22
S-OV-1-2015	N - NH4 VOB	[mg/l]	0,12	0,07	0,25	0,13	0,03	108,3	42,9	8,3	0	16,7	24
S-OV-1-2016	N - NH4 VOB	[mg/l]	45,4	45,5	45,5	2,6	2,6	5,7	5,7	9,7	5,1	17	17
S-OV-2-2015	N - NH4 VOB	[mg/l]	0,17	0,12	0,25	0,14	0,06	82,4	50	11,8	0	47,1	31
S-OV-2-2016	N - NH4 VOB	[mg/l]	3,36	3,38	3,38	0,24	0,14	7,1	4,1	12,5	5,1	20,8	31
PT/S/OV/1/2020	N - NH4 VOC	[mg/l]	0,31	0,24		0,25	0,13	80,6	54,2	9,7	3,2	22,6	15
S/OV/1/2017	N - NH4 VOC	[mg/l]	0,23	0,2	0,25	0,11	0,03	47,8	15	13	8,7	21,7	10
S/OV/1/2018	N - NH4 VOC	[mg/l]	31,7	31,9	32	1,9	1,8	6	5,6	9,5	8,5	10,1	4
S/OV/1/2019	N - NH4 VOC	[mg/l]	18,5	18,9	19	1,1	1,6	5,9	8,5	9,7	7,6	13	6
S/OV/2/2017	N - NH4 VOC	[mg/l]	0,16	0,14	0,25	0,16	0,13	100	92,9	6,3	0	18,8	13
S/OV/2/2018	N - NH4 VOC	[mg/l]	0,14	0,16	0,25	0,06	0,07	42,9	43,8	14,3	7,1	21,4	16
S/OV/2/2019	N - NH4 VOC	[mg/l]	0,16	0,18	0,25	0,12	0,13	75	72,2	6,3	0	12,5	10

Příloha č 5: Vyhodnocení PT

S-OV-1-2015	N - NH4 VOC	[mg/l]	0,08	0,05	0,25	0,05	0,01	62,5	20	12,5	0	25	15
S-OV-1-2016	N - NH4 VOC	[mg/l]	45,5	46,6	44,8	3,2	1,7	7	3,6	10,1	5,1	17,1	7
S-OV-2-2015	N - NH4 VOC	[mg/l]	0,25	0,19	0,25	0,23	0,15	92	78,9	8	0	24	14
S-OV-2-2016	N - NH4 VOC	[mg/l]	3,4	3,39	3,41	0,25	0,16	7,4	4,7	10,6	5,6	15,6	14
PT/S/OV/1/2020	N - NO2 VOA	[mg/l]	0,575	0,579	0,579	0,042	0,047	7,3	8,1	12,3	4,7	20,7	37
S/OV/1/2017	N - NO2 VOA	[mg/l]	0,02	0,02	0,05	0,01	0	50	0	0	0	50	26
S/OV/1/2019	N - NO2 VOA	[mg/l]	0,52	0,52	0	0,44	0,49	84,6	94,2	9,6	0	25	21
S/OV/2/2017	N - NO2 VOA	[mg/l]	0,02	0,02	0,03	0,01	0,01	50	50	0	0	50	26
S/OV/2/2018	N - NO2 VOA	[mg/l]	1,18	1,18	1,18	0,1	0,08	8,5	6,8	11	5,1	21,2	31
S/OV/2/2019	N - NO2 VOA	[mg/l]	0,019	0,016	0,025	0,011	0,008	57,9	50	10,5	5,3	21,1	21
S-OV-1-2015	N - NO2 VOA	[mg/l]	0,02	0,01	0,03	0,01	0	50	0	0	0	50	27
S-OV-1-2016	N - NO2 VOA	[mg/l]	0,02	0,01	0	0,03	0	150	0	0	0	50	21
S-OV-2-2015	N - NO2 VOA	[mg/l]	0,07	0,07	0,07	0,01	0,01	14,3	14,3	14,3	0	28,6	32
S-OV-2-2016	N - NO2 VOA	[mg/l]	0,06	0,06	0,06	0,01	0	16,7	0	16,7	0	33,3	35
PT/S/OV/1/2020	N - NO2 VOB	[mg/l]	1,309	1,313	1,313	0,066	0,064	5	4,9	12,9	5	20,6	37
S/OV/1/2017	N - NO2 VOB	[mg/l]	0,03	0,03	0,05	0,01	0,01	33,3	33,3	0	0	33,3	17
S/OV/1/2019	N - NO2 VOB	[mg/l]	0,25	0,14	0	0,3	0,15	120	107,1	12	0	40	22
S/OV/2/2017	N - NO2 VOB	[mg/l]	0,02	0,02	0,03	0,01	0,01	50	50	0	0	50	24
S/OV/2/2018	N - NO2 VOB	[mg/l]	1,61	1,61	1,61	0,12	0,15	7,5	9,3	11,8	4,3	19,9	30
S/OV/2/2019	N - NO2 VOB	[mg/l]	0,021	0,02	0,025	0,01	0,008	47,6	40	14,3	4,8	19	22
S-OV-1-2015	N - NO2 VOB	[mg/l]	0,02	0,01	0,03	0,01	0	50	0	0	0	0	22
S-OV-1-2016	N - NO2 VOB	[mg/l]	0,02	0,01	0	0,03	0	150	0	0	0	50	17
S-OV-2-2015	N - NO2 VOB	[mg/l]	0,05	0,06	0,06	0,01	0,01	20	16,7	20	0	40	31
S-OV-2-2016	N - NO2 VOB	[mg/l]	0,07	0,07	0,07	0,01	0	14,3	0	14,3	0	14,3	30
PT/S/OV/1/2020	N - NO2 VOC	[mg/l]	1,277	1,285	1,285	0,1	0,09	7,8	7	12,1	4,7	19,9	15
S/OV/1/2017	N - NO2 VOC	[mg/l]	0,03	0,03	0,05	0	0	0	0	0	0	33,3	11
S/OV/1/2019	N - NO2 VOC	[mg/l]	0,18	0,02	0	0,23	0,01	127,8	50	11,1	0	16,7	5
S/OV/2/2017	N - NO2 VOC	[mg/l]	0,02	0,01	0,03	0,01	0	50	0	0	0	0	13
S/OV/2/2018	N - NO2 VOC	[mg/l]	1,59	1,59	1,59	0,12	0,14	7,5	8,8	11,9	4,4	18,9	16
S/OV/2/2019	N - NO2 VOC	[mg/l]	0,023	0,022	0,025	0,013	0,013	56,5	59,1	8,7	4,3	17,4	11
S-OV-1-2015	N - NO2 VOC	[mg/l]	0,02	0,01	0,03	0,01	0	50	0	0	0	50	15
S-OV-1-2016	N - NO2 VOC	[mg/l]	0,01	0,01	0	0	0	0	0	0	0	0	7
S-OV-2-2015	N - NO2 VOC	[mg/l]	0,06	0,06	0,06	0	0	0	0	16,7	16,7	33,3	14

Příloha č 5: Vyhodnocení PT

S-OV-2-2016	N - NO2 VOC	[mg/l]	0,07	0,07	0,07	0,01	0	14,3	0	14,3	0	28,6	13
PT/S/OV/1/2020	N - NO3 VOA	[mg/l]	8,4	8,6	8,6	0,8	0,5	9,5	5,8	11,9	4,8	21,4	37
S/OV/1/2017	N - NO3 VOA	[mg/l]	9,1	9,1	9,1	0,6	0,4	6,6	4,4	12,1	7,7	20,9	24
S/OV/1/2018	N - NO3 VOA	[mg/l]	0,41	0,31	0,63	0,37	0,22	90,2	71	12,2	0	48,8	23
S/OV/1/2019	N - NO3 VOA	[mg/l]	1,1	1	0	0,7	0,7	63,6	70	9,1	0	27,3	21
S/OV/2/2017	N - NO3 VOA	[mg/l]	7,9	7,8	7,8	0,5	0,3	6,3	3,8	11,4	5,1	20,3	27
S/OV/2/2018	N - NO3 VOA	[mg/l]	8	8,1	8,1	0,7	0,7	8,8	8,6	12,5	5	20	31
S/OV/2/2019	N - NO3 VOA	[mg/l]	6,8	6,8	6,8	0,5	0,3	7,4	4,4	11,8	4,4	20,6	23
S-OV-1-2015	N - NO3 VOA	[mg/l]	9	8,97	8,97	0,8	0,63	8,9	7	11,1	2,6	21,7	27
S-OV-1-2016	N - NO3 VOA	[mg/l]	0,48	0,34	0	0,46	0,32	95,8	94,1	10,4	0	41,7	21
S-OV-2-2015	N - NO3 VOA	[mg/l]	5,06	5,06	5,06	0,46	0,45	9,1	8,9	12,1	1,2	23,9	33
S-OV-2-2016	N - NO3 VOA	[mg/l]	0,46	0,44	0,44	0,11	0,08	23,9	18,2	10,9	6,5	23,9	31
PT/S/OV/1/2020	N - NO3 VOB	[mg/l]	5,7	5,7	5,7	0,4	0,3	7	5,3	12,3	5,3	21,1	38
S/OV/1/2017	N - NO3 VOB	[mg/l]	12,6	12,9	12,7	1	0,5	7,9	3,9	13,5	7,9	22,2	15
S/OV/1/2018	N - NO3 VOB	[mg/l]	0,36	0,25	0,63	0,36	0,18	100	72	11,1	0	55,6	19
S/OV/1/2019	N - NO3 VOB	[mg/l]	0,7	0,6	0	0,6	0,5	85,7	83,3	14,3	0	28,6	22
S/OV/2/2017	N - NO3 VOB	[mg/l]	7,8	7,8	7,8	0,4	0,3	5,1	3,8	11,5	3,8	20,5	25
S/OV/2/2018	N - NO3 VOB	[mg/l]	5,4	5,5	5,5	0,5	0,3	9,3	5,5	13	5,6	20,4	31
S/OV/2/2019	N - NO3 VOB	[mg/l]	9,6	9,6	9,6	0,8	0,8	8,3	8,3	12,5	5,2	21,9	23
S-OV-1-2015	N - NO3 VOB	[mg/l]	8,66	8,66	8,66	0,64	0,51	7,4	5,9	10,9	2,7	21,2	22
S-OV-1-2016	N - NO3 VOB	[mg/l]	0,43	0,32	0	0,43	0,28	100	87,5	11,6	0	46,5	17
S-OV-2-2015	N - NO3 VOB	[mg/l]	5,16	5,2	5,2	0,45	0,43	8,7	8,3	12,2	4,5	22,1	31
S-OV-2-2016	N - NO3 VOB	[mg/l]	0,46	0,45	0,45	0,08	0,08	17,4	17,8	13	6,5	21,7	28
PT/S/OV/1/2020	N - NO3 VOC	[mg/l]	5,5	5,6	5,6	0,6	0,1	10,9	1,8	12,7	5,5	21,8	15
S/OV/1/2017	N - NO3 VOC	[mg/l]	12,7	12,8	12,8	0,8	0,7	6,3	5,5	12,6	7,9	19,7	10
S/OV/1/2018	N - NO3 VOC	[mg/l]	0,44	0,25	0,63	0,49	0,2	111,4	80	25	2,3	45,5	3
S/OV/1/2019	N - NO3 VOC	[mg/l]	0,5	0,5	0	0,4	0,5	80	100	0	0	20	5
S/OV/2/2017	N - NO3 VOC	[mg/l]	7,6	7,8	7,8	0,7	0,5	9,2	6,4	13,2	5,3	21,1	13
S/OV/2/2018	N - NO3 VOC	[mg/l]	5,2	5,3	5,3	0,6	0,5	11,5	9,4	13,5	7,7	21,2	16
S/OV/2/2019	N - NO3 VOC	[mg/l]	9,5	9,7	9,7	1	0,8	10,5	8,2	13,7	4,2	22,1	11
S-OV-1-2015	N - NO3 VOC	[mg/l]	8,43	8,53	8,53	0,63	0,35	7,5	4,1	10,8	4,9	15,7	15
S-OV-1-2016	N - NO3 VOC	[mg/l]	0,11	0,13	0	0,07	0,09	63,6	69,2	9,1	0	18,2	7
S-OV-2-2015	N - NO3 VOC	[mg/l]	5,31	5,3	5,3	0,38	0,37	7,2	7	11,5	8,7	16,2	14

Příloha č 5: Vyhodnocení PT

S-OV-2-2016	N - NO3 VOC	[mg/l]	0,48	0,49	0,49	0,08	0,09	16,7	18,4	10,4	4,2	16,7	13
PT/S/OV/1/2020	N anorganický VOA	[mg/l]	9,1	9,3	9,3	0,8	0,5	8,8	5,4	14,3	0	22	37
S/OV/1/2017	N anorganický VOA	[mg/l]	9,2	9,2	9,2	0,6	0,4	6,5	4,3	14,1	7,6	20,7	25
S/OV/1/2018	N anorganický VOA	[mg/l]	45,2	44,6	44,7	5,9	3,8	13,1	8,5	12,6	6	19	24
S/OV/1/2019	N anorganický VOA	[mg/l]	69,5	69,2	69,2	6,4	6,5	9,2	9,4	13,2	5,9	21,2	20
S/OV/2/2017	N anorganický VOA	[mg/l]	8	7,9	7,9	0,5	0,3	6,3	3,8	15	10	22,5	27
S/OV/2/2018	N anorganický VOA	[mg/l]	9,3	9,4	9,4	0,7	0,6	7,5	6,4	14	9,7	26,9	31
S/OV/2/2019	N anorganický VOA	[mg/l]	6,9	7	7	0,4	0,1	5,8	1,4	14,5	5,8	26,1	21
S-OV-1-2015	N anorganický VOA	[mg/l]	9,08	9,04	9,04	0,79	0,6	8,7	6,6	13,2	5,3	21	27
S-OV-1-2016	N anorganický VOA	[mg/l]	49,4	49,3	49,3	3,3	2,4	6,7	4,9	12,1	4,9	21,3	20
S-OV-2-2015	N anorganický VOA	[mg/l]	5,21	5,22	5,22	0,46	0,46	8,8	8,8	15,9	8,8	22,3	31
S-OV-2-2016	N anorganický VOA	[mg/l]	2,94	2,96	2,96	0,27	0,23	9,2	7,8	13,3	8,8	21,4	35
PT/S/OV/1/2020	N anorganický VOB	[mg/l]	7,1	7,1	7,1	0,3	0,3	4,2	4,2	14,1	0	23,9	36
S/OV/1/2017	N anorganický VOB	[mg/l]	12,7	12,9	12,9	0,9	0,8	7,1	6,2	15,7	10,2	21,3	17
S/OV/1/2018	N anorganický VOB	[mg/l]	31,9	31,9	32,1	2,6	1,9	8,2	6	12,9	6	21	21
S/OV/1/2019	N anorganický VOB	[mg/l]	20,1	20,7	20,7	3,6	4,1	17,9	19,8	13,4	6,5	19,9	21
S/OV/2/2017	N anorganický VOB	[mg/l]	7,9	7,9	7,9	0,3	0,1	3,8	1,3	13,9	5,1	20,3	24
S/OV/2/2018	N anorganický VOB	[mg/l]	7,1	7,2	7,2	0,6	0,3	8,5	4,2	14,1	9,9	26,8	30
S/OV/2/2019	N anorganický VOB	[mg/l]	9,6	9,7	9,7	0,8	0,7	8,3	7,2	14,6	7,3	24	21
S-OV-1-2015	N anorganický VOB	[mg/l]	8,7	8,69	8,69	0,64	0,47	7,4	5,4	13,2	5,1	21,4	22
S-OV-1-2016	N anorganický VOB	[mg/l]	45,7	45,9	45,9	2,9	2,9	6,3	6,3	11,8	5,3	21,2	16
S-OV-2-2015	N anorganický VOB	[mg/l]	5,34	5,35	5,35	0,46	0,45	8,6	8,4	16,1	9,6	22,5	30
S-OV-2-2016	N anorganický VOB	[mg/l]	3,8	3,79	3,79	0,22	0,25	5,8	6,6	14,5	9,2	21,1	30
PT/S/OV/1/2020	N anorganický VOC	[mg/l]	7,1	7,1	7,1	0,3	0,1	4,2	1,4	15,5	9,9	22,5	15
S/OV/1/2017	N anorganický VOC	[mg/l]	12,8	12,8	12,8	0,8	0,9	6,3	7	14,8	10,2	21,1	12
S/OV/1/2018	N anorganický VOC	[mg/l]	31,9	31,9	32,1	2,2	2,3	6,9	7,2	11	10,3	11,9	4
S/OV/1/2019	N anorganický VOC	[mg/l]	21,3	19,8	19,7	5,1	1,9	23,9	9,6	11,3	8	14,6	5
S/OV/2/2017	N anorganický VOC	[mg/l]	7,7	7,9	7,9	0,7	0,3	9,1	3,8	14,3	9,1	20,8	13
S/OV/2/2018	N anorganický VOC	[mg/l]	7	7,1	7,1	0,7	0,6	10	8,5	14,3	10	21,4	15
S/OV/2/2019	N anorganický VOC	[mg/l]	9,5	9,7	9,7	1	0,8	10,5	8,2	14,7	9,5	22,1	11
S-OV-1-2015	N anorganický VOC	[mg/l]	8,47	8,55	8,55	0,62	0,39	7,3	4,6	13,6	5,2	20,1	15
S-OV-1-2016	N anorganický VOC	[mg/l]	45,6	46,7	44,8	3,1	1,5	6,8	3,2	11,6	5	21,3	7
S-OV-2-2015	N anorganický VOC	[mg/l]	5,48	5,49	5,49	0,37	0,39	6,8	7,1	14,1	8,8	20,8	14

Příloha č 5: Vyhodnocení PT

S-OV-2-2016	N anorganický VOC	[mg/l]	3,88	3,94	3,94	0,22	0,13	5,7	3,3	12,4	5,2	20,4	13
PT/S/OV/1/2020	N celkový VOA	[mg/l]	10,8	10,8	10,8	0,6	0,6	5,6	5,6	15,7	9,3	31,5	36
S/OV/1/2017	N celkový VOA	[mg/l]	11	11	11	1,1	1,1	10	10	14,5	9,1	22,7	20
S/OV/1/2018	N celkový VOA	[mg/l]	62,8	62,7	62,6	5,3	4,1	8,4	6,5	11,1	1,9	19,7	23
S/OV/1/2019	N celkový VOA	[mg/l]	97,7	101,2	101,2	14,4	8,8	14,7	8,7	13,9	6,8	22,5	21
S/OV/2/2017	N celkový VOA	[mg/l]	9,5	9,3	9,3	0,9	0,6	9,5	6,5	14,7	5,3	25,3	24
S/OV/2/2018	N celkový VOA	[mg/l]	11	11	11	0,8	0,9	7,3	8,2	15,5	5,5	27,3	24
S/OV/2/2019	N celkový VOA	[mg/l]	8,3	8,1	8,1	1,1	0,6	13,3	7,4	15,7	8,4	26,5	20
S-OV-1-2015	N celkový VOA	[mg/l]	10,69	10,57	10,57	1,21	0,97	11,3	9,2	14,7	5	25,2	21
S-OV-1-2016	N celkový VOA	[mg/l]	60	59,4	59,4	4,8	3,8	8	6,4	14,7	4,7	27,2	19
S-OV-2-2015	N celkový VOA	[mg/l]	6,76	6,7	6,7	0,62	0,55	9,2	8,2	15,5	4,7	26,2	28
S-OV-2-2016	N celkový VOA	[mg/l]	4,45	4,41	4,41	0,63	0,61	14,2	13,8	14,6	7,9	36	33
PT/S/OV/1/2020	N celkový VOB	[mg/l]	8,6	8,5	8,5	0,6	0,6	7	7,1	16,3	9,3	34,9	34
S/OV/1/2017	N celkový VOB	[mg/l]	14,4	14,7	14,7	1,6	1,1	11,1	7,5	14,6	7,6	22,2	13
S/OV/1/2018	N celkový VOB	[mg/l]	44,4	44,6	44,2	4,5	4,5	10,1	10,1	11,5	1,8	19,6	21
S/OV/1/2019	N celkový VOB	[mg/l]	44,5	39,5	39,5	22,5	9,1	50,6	23	15,1	5,8	49,4	21
S/OV/2/2017	N celkový VOB	[mg/l]	9,4	9,1	9,1	0,9	0,3	9,6	3,3	14,9	4,3	25,5	22
S/OV/2/2018	N celkový VOB	[mg/l]	8,8	8,7	8,7	1	0,7	11,4	8	14,8	4,5	27,3	24
S/OV/2/2019	N celkový VOB	[mg/l]	11,3	11,3	11,3	0,6	0,6	5,3	5,3	15,9	8,8	25,7	19
S-OV-1-2015	N celkový VOB	[mg/l]	10,13	10,04	10,04	0,67	0,43	6,6	4,3	14,3	4,8	25,4	19
S-OV-1-2016	N celkový VOB	[mg/l]	58,5	58,6	58,6	4,3	4,7	7,4	8	14	5	24,3	17
S-OV-2-2015	N celkový VOB	[mg/l]	6,79	6,76	6,76	0,68	0,62	10	9,2	15,3	5,2	26,4	26
S-OV-2-2016	N celkový VOB	[mg/l]	5,13	5,08	5,08	0,43	0,38	8,4	7,5	14,4	8,6	23,8	28
PT/S/OV/1/2020	N celkový VOC	[mg/l]	8,1	8,1	8,1	0,6	0,6	7,4	7,4	16	8,6	24,7	14
S/OV/1/2017	N celkový VOC	[mg/l]	15,2	15,2	15,2	0,6	0,5	3,9	3,3	13,8	9,2	21,1	10
S/OV/1/2018	N celkový VOC	[mg/l]	44,9	44,9	45,1	3,2	3,6	7,1	8	12,9	5,3	18,3	4
S/OV/1/2019	N celkový VOC	[mg/l]	39	37	39,1	5,5	2,9	14,1	7,8	13,3	9	17,9	5
S/OV/2/2017	N celkový VOC	[mg/l]	9,1	9	9	0,5	0,4	5,5	4,4	13,2	5,5	25,3	13
S/OV/2/2018	N celkový VOC	[mg/l]	8,6	8,4	8,4	1	0,7	11,6	8,3	14	8,1	22,1	13
S/OV/2/2019	N celkový VOC	[mg/l]	11,1	11,1	11,1	0,7	0,7	6,3	6,3	14,4	9	23,4	11
S-OV-1-2015	N celkový VOC	[mg/l]	9,82	9,81	9,81	0,82	0,36	8,4	3,7	14,3	5	23,6	13
S-OV-1-2016	N celkový VOC	[mg/l]	58,2	58,3	58,8	3,6	3,7	6,2	6,3	12,9	4,8	21,1	7
S-OV-2-2015	N celkový VOC	[mg/l]	6,78	6,69	6,69	0,71	0,58	10,5	8,7	11,5	8,7	14,3	12

Příloha č 5: Vyhodnocení PT

S-OV-2-2016	N celkový VOC	[mg/l]	5,15	5,15	5,15	0,49	0,55	9,5	10,7	12,2	8,3	20	12
PT/S/OV/1/2020	NL VOA	[mg/l]	3,2	3		1,6	1,2	50	40	15,6	3,1	43,8	40
S/OV/1/2017	NL VOA	[mg/l]	7,5	7	7	2,4	1,8	32	25,7	16	5,3	32	25
S/OV/1/2018	NL VOA	[mg/l]	137	138	137	20	15	14,6	10,9	14,6	5,8	22,6	25
S/OV/1/2019	NL VOA	[mg/l]	547	538	538	112	71	20,5	13,2	13,7	6,4	32,7	24
S/OV/2/2017	NL VOA	[mg/l]	3,4	3,4	3	1,2	1,3	35,3	38,2	20,6	5,9	58,8	28
S/OV/2/2018	NL VOA	[mg/l]	4	4,1	5	1,3	1,5	32,5	36,6	15	7,5	42,5	34
S/OV/2/2019	NL VOA	[mg/l]	4,3	4	4	2,4	2,2	55,8	55	16,3	2,3	34,9	23
S-OV-1-2015	NL VOA	[mg/l]	3,9	3,6	5	2,3	1,4	59	38,9	15,4	5,1	51,3	31
S-OV-1-2016	NL VOA	[mg/l]	76	75	75	10	11	13,2	14,7	13,2	3,9	23,7	24
S-OV-2-2015	NL VOA	[mg/l]	4	3,9	3,9	1,1	1,2	27,5	30,8	20	7,5	40	36
S-OV-2-2016	NL VOA	[mg/l]	6,1	6	6	1,7	1,5	27,9	25	14,8	4,9	29,5	38
PT/S/OV/1/2020	NL VOB	[mg/l]	3,3	3,1		1,6	1,2	48,5	38,7	15,2	6,1	39,4	38
S/OV/1/2017	NL VOB	[mg/l]	9,8	9,7	9,7	1,3	1,1	13,3	11,3	16,3	6,1	26,5	16
S/OV/1/2018	NL VOB	[mg/l]	128	129	130	14	14	10,9	10,9	15,6	6,3	22,7	21
S/OV/1/2019	NL VOB	[mg/l]	459	416	416	143	80	31,2	19,2	14,4	6,3	28,5	23
S/OV/2/2017	NL VOB	[mg/l]	3,1	3	3	1,2	1	38,7	33,3	16,1	6,5	35,5	26
S/OV/2/2018	NL VOB	[mg/l]	3,1	3,1	5	1,2	1,4	38,7	45,2	16,1	6,5	32,3	33
S/OV/2/2019	NL VOB	[mg/l]	3,9	3,5	3,5	1,9	1,3	48,7	37,1	17,9	5,1	33,3	22
S-OV-1-2015	NL VOB	[mg/l]	3,9	3,5	5	2,1	1,3	53,8	37,1	15,4	5,1	46,2	24
S-OV-1-2016	NL VOB	[mg/l]	109	109	109	16	11	14,7	10,1	12,8	3,7	23,9	19
S-OV-2-2015	NL VOB	[mg/l]	3,8	3,7	3,7	1,4	1,3	36,8	35,1	18,4	5,3	42,1	34
S-OV-2-2016	NL VOB	[mg/l]	6,1	6,2	6,2	1,1	1,3	18	21	14,8	4,9	29,5	31
PT/S/OV/1/2020	NL VOC	[mg/l]	3,7	3,2		2,2	1,6	59,5	50	18,9	5,4	37,8	16
S/OV/1/2017	NL VOC	[mg/l]	10,4	10,3	10,3	2	2,2	19,2	21,4	16,3	5,8	27,9	11
S/OV/1/2018	NL VOC	[mg/l]	102	107	109	27	20	26,5	18,7	14,7	5,9	24,5	4
S/OV/1/2019	NL VOC	[mg/l]	384	384	435	172	195	44,8	50,8	15,1	6,3	20,1	5
S/OV/2/2017	NL VOC	[mg/l]	3,1	3	3	1,2	0,9	38,7	30	19,4	3,2	38,7	13
S/OV/2/2018	NL VOC	[mg/l]	3,2	3,1	5	1,2	0,9	37,5	29	15,6	6,3	31,3	17
S/OV/2/2019	NL VOC	[mg/l]	3,4	3,1	3,1	1,2	0,5	35,3	16,1	17,6	8,8	35,3	10
S-OV-1-2015	NL VOC	[mg/l]	2,9	2,9	5	1	1	34,5	34,5	17,2	6,9	27,6	16
S-OV-1-2016	NL VOC	[mg/l]	102	102	104	17	19	16,7	18,6	14,7	8,8	23,5	7
S-OV-2-2015	NL VOC	[mg/l]	3,5	3,6	3,6	1	1	28,6	27,8	20	2,9	48,6	14

Příloha č 5: Vyhodnocení PT

S-OV-2-2016	NL VOC	[mg/l]	5,7	5,9	5,8	1,2	0,5	21,1	8,5	14	7	21,1	14
PT/S/OV/1/2020	P celkový VOA	[mg/l]	0,51	0,5	0,5	0,04	0,03	7,8	6	13,7	7,8	19,6	39
S/OV/1/2017	P celkový VOA	[mg/l]	0,71	0,72	0,72	0,05	0,04	7	5,6	12,7	4,2	26,8	24
S/OV/1/2018	P celkový VOA	[mg/l]	7,1	7,2	7,2	0,8	0,5	11,3	6,9	11,3	4,2	16,9	25
S/OV/1/2019	P celkový VOA	[mg/l]	18,6	18,9	18,9	2,2	1,5	11,8	7,9	10,2	4,8	17,2	25
S/OV/2/2017	P celkový VOA	[mg/l]	0,18	0,18	0,18	0,03	0,01	16,7	5,6	16,7	5,6	27,8	25
S/OV/2/2018	P celkový VOA	[mg/l]	0,62	0,62	0,62	0,05	0,05	8,1	8,1	12,9	4,8	21	33
S/OV/2/2019	P celkový VOA	[mg/l]	0,43	0,43	0,43	0,05	0,06	11,6	14	14	7	25,6	22
S-OV-1-2015	P celkový VOA	[mg/l]	0,78	0,77	0,77	0,05	0,03	6,4	3,9	11,5	3,8	19,2	27
S-OV-1-2016	P celkový VOA	[mg/l]	7,67	7,71	7,71	0,37	0,32	4,8	4,2	11	5,1	17,1	21
S-OV-2-2015	P celkový VOA	[mg/l]	0,22	0,21	0,21	0,05	0,03	22,7	14,3	13,6	4,5	36,4	35
S-OV-2-2016	P celkový VOA	[mg/l]	0,28	0,28	0,28	0,05	0,04	17,9	14,3	14,3	3,6	25	34
PT/S/OV/1/2020	P celkový VOB	[mg/l]	0,52	0,52	0,52	0,03	0,03	5,8	5,8	13,5	7,7	23,1	38
S/OV/1/2017	P celkový VOB	[mg/l]	0,8	0,81	0,81	0,07	0,06	8,8	7,4	11,3	3,8	20	17
S/OV/1/2018	P celkový VOB	[mg/l]	5,4	5,5	5,5	0,6	0,5	11,1	9,1	11,1	3,7	18,5	22
S/OV/1/2019	P celkový VOB	[mg/l]	6,9	7,2	7,2	1,6	2	23,2	27,8	11,6	4,3	20,3	23
S/OV/2/2017	P celkový VOB	[mg/l]	0,18	0,18	0,18	0,03	0,01	16,7	5,6	16,7	5,6	27,8	24
S/OV/2/2018	P celkový VOB	[mg/l]	0,52	0,52	0,52	0,06	0,05	11,5	9,6	13,5	5,8	23,1	32
S/OV/2/2019	P celkový VOB	[mg/l]	0,49	0,49	0,49	0,04	0,04	8,2	8,2	16,3	6,1	22,4	23
S-OV-1-2015	P celkový VOB	[mg/l]	0,77	0,77	0,77	0,04	0,04	5,2	5,2	11,7	5,2	19,5	22
S-OV-1-2016	P celkový VOB	[mg/l]	8,68	8,7	8,7	0,46	0,42	5,3	4,8	11,4	5,2	17,5	18
S-OV-2-2015	P celkový VOB	[mg/l]	0,25	0,24	0,24	0,08	0,05	32	20,8	12	4	24	33
S-OV-2-2016	P celkový VOB	[mg/l]	0,35	0,36	0,36	0,06	0,04	17,1	11,1	14,3	2,9	25,7	31
PT/S/OV/1/2020	P celkový VOC	[mg/l]	0,52	0,52	0,52	0,03	0,04	5,8	7,7	13,5	9,6	19,2	15
S/OV/1/2017	P celkový VOC	[mg/l]	0,81	0,83	0,83	0,06	0,03	7,4	3,6	11,1	4,9	16	11
S/OV/1/2018	P celkový VOC	[mg/l]	5,3	5,3	5,1	1	1,1	18,9	20,8	9,4	5,7	13,2	5
S/OV/1/2019	P celkový VOC	[mg/l]	6,6	6,7	6,7	0,2	0,3	3	4,5	12,1	6,1	19,7	5
S/OV/2/2017	P celkový VOC	[mg/l]	0,19	0,19	0,19	0,03	0,03	15,8	15,8	15,8	5,3	26,3	13
S/OV/2/2018	P celkový VOC	[mg/l]	0,51	0,5	0,5	0,05	0,05	9,8	10	13,7	5,9	25,5	16
S/OV/2/2019	P celkový VOC	[mg/l]	0,5	0,5	0,5	0,05	0,04	10	8	14	8	22	11
S-OV-1-2015	P celkový VOC	[mg/l]	0,77	0,77	0,77	0,03	0,02	3,9	2,6	11,7	5,2	20,8	14
S-OV-1-2016	P celkový VOC	[mg/l]	8,42	8,31	8,49	0,35	0,19	4,2	2,3	10,8	6,9	12,7	6
S-OV-2-2015	P celkový VOC	[mg/l]	0,25	0,24	0,24	0,05	0,02	20	8,3	12	4	20	14

Příloha č 5: Vyhodnocení PT

S-OV-2-2016	P celkový VOC	[mg/l]	0,36	0,36	0,36	0,04	0,04	11,1	11,1	11,1	5,6	19,4	14
S/OV/1/2017	pH VOA	[-]	7,3	7,3	7,3	0,2	0,1	2,7	1,4	2,7	0	11	26
S/OV/1/2018	pH VOA	[-]	7,1	7,1	7,1	0,2	0,1	2,8	1,4	2,8	0	4,2	26
S/OV/1/2019	pH VOA	[-]	7,5	7,6	7,6	0,4	0,3	5,3	3,9	1,3	0	5,3	25
S/OV/2/2017	pH VOA	[-]	7,5	7,5	7,5	0,3	0,2	4	2,7	2,7	1,3	9,3	28
S/OV/2/2019	pH VOA	[-]	7,6	7,6	7,6	0,2	0,1	2,6	1,3	2,6	1,3	10,5	24
S-OV-1-2015	pH VOA	[-]	7,7	7,7	7,7	0,2	0,1	2,6	1,3	2,6	0	10,4	30
S-OV-1-2016	pH VOA	[-]	7,7	7,7	7,7	0,2	0,1	2,6	1,3	2,6	0	5,2	24
S-OV-2-2015	pH VOA	[-]	7,4	7,4	7,4	0,3	0,3	4,1	4,1	2,7	0	10,8	36
S-OV-2-2016	pH VOA	[-]	7,6	7,6	7,6	0,2	0,1	2,6	1,3	2,6	0	10,5	34
S/OV/1/2017	pH VOB	[-]	7,3	7,3	7,3	0,2	0,2	2,7	2,7	1,4	0	2,7	17
S/OV/1/2018	pH VOB	[-]	7	7	7	0,2	0,1	2,9	1,4	2,9	0	5,7	22
S/OV/1/2019	pH VOB	[-]	7	7	7	0,2	0,1	2,9	1,4	2,9	0	5,7	23
S/OV/2/2017	pH VOB	[-]	7,5	7,5	7,5	0,3	0,1	4	1,3	2,7	0	6,7	26
S/OV/2/2018	pH VOB	[-]	7,7	7,7	7,7	0,2	0,1	2,6	1,3	2,6	0	5,2	32
S/OV/2/2019	pH VOB	[-]	7,7	7,7	7,7	0,2	0,2	2,6	2,6	2,6	1,3	10,4	24
S-OV-1-2015	pH VOB	[-]	7,7	7,7	7,7	0,2	0,1	2,6	1,3	2,6	0	5,2	24
S-OV-1-2016	pH VOB	[-]	7,6	7,6	7,6	0,2	0,1	2,6	1,3	2,6	0	5,3	19
S-OV-2-2015	pH VOB	[-]	7,5	7,5	7,5	0,3	0,2	4	2,7	2,7	0	10,7	34
S-OV-2-2016	pH VOB	[-]	7,6	7,6	7,6	0,2	0,1	2,6	1,3	2,6	0	10,5	30
S/OV/1/2017	pH VOC	[-]	7,3	7,3	7,3	0,2	0,2	2,7	2,7	2,7	1,4	2,7	12
S/OV/1/2018	pH VOC	[-]	7	7	7	0	0	0	0	2,9	1,4	2,9	4
S/OV/1/2019	pH VOC	[-]	7	7	7	0,2	0,2	2,9	2,9	1,4	0	2,9	7
S/OV/2/2017	pH VOC	[-]	7,5	7,6	7,6	0,3	0,1	4	1,3	2,7	1,3	9,3	13
S/OV/2/2018	pH VOC	[-]	7,9	7,9	7,9	0,2	0,1	2,5	1,3	2,5	1,3	5,1	16
S/OV/2/2019	pH VOC	[-]	7,7	7,7	7,7	0,2	0,1	2,6	1,3	2,6	1,3	5,2	11
S-OV-1-2015	pH VOC	[-]	7,8	7,8	7,8	0,1	0,1	1,3	1,3	2,6	0	10,3	15
S-OV-1-2016	pH VOC	[-]	7,6	7,6	7,6	0,2	0,2	2,6	2,6	2,6	1,3	2,6	8
S-OV-2-2015	pH VOC	[-]	7,6	7,6	7,6	0,2	0,2	2,6	2,6	2,6	1,3	5,3	14
S-OV-2-2016	pH VOC	[-]	7,6	7,6	7,6	0,2	0,1	2,6	1,3	2,6	0	10,5	13
PT/S/OV/1/2020	RAS VOA	[mg/l]	596	598	598	29	27	4,9	4,5	11,4	5,4	20,6	38
S/OV/1/2017	RAS VOA	[mg/l]	489	488	488	17	16	3,5	3,3	10,4	3,3	16	24
S/OV/1/2018	RAS VOA	[mg/l]	371	370	370	23	14	6,2	3,8	9,4	3,2	16,2	25

Příloha č 5: Vyhodnocení PT

S/OV/1/2019	RAS VOA	[mg/l]	777	780	780	39	46	5	5,9	11,5	4,8	19,9	24
S/OV/2/2017	RAS VOA	[mg/l]	418	417	417	32	22	7,7	5,3	11	5,7	17,2	27
S/OV/2/2018	RAS VOA	[mg/l]	617	617	617	31	31	5	5	11,5	4,9	18,6	29
S/OV/2/2019	RAS VOA	[mg/l]	545	546	546	21	26	3,9	4,8	10,5	4,2	17,6	24
S-OV-1-2015	RAS VOA	[mg/l]	536	540	540	40	34	7,5	6,3	10,1	3	19,6	29
S-OV-1-2016	RAS VOA	[mg/l]	770	770	770	40	40	5,2	5,2	10,4	3,9	19,5	24
S-OV-2-2015	RAS VOA	[mg/l]	342	343	343	33	29	9,6	8,5	11,7	3,5	24,9	34
S-OV-2-2016	RAS VOA	[mg/l]	693	691	691	35	33	5,1	4,8	10,4	3,2	21,8	35
PT/S/OV/1/2020	RAS VOB	[mg/l]	600	600	600	31	30	5,2	5	11	5,3	19,7	36
S/OV/1/2017	RAS VOB	[mg/l]	611	606	606	17	23	2,8	3,8	9,8	2,9	15,2	16
S/OV/1/2018	RAS VOB	[mg/l]	364	364	365	22	14	6	3,8	9,9	3,3	15,7	21
S/OV/1/2019	RAS VOB	[mg/l]	637	640	640	92	74	14,4	11,6	12,1	4,9	26,4	23
S/OV/2/2017	RAS VOB	[mg/l]	414	414	414	15	13	3,6	3,1	11,4	6	18,1	25
S/OV/2/2018	RAS VOB	[mg/l]	622	625	625	38	35	6,1	5,6	11,6	4,7	18,5	28
S/OV/2/2019	RAS VOB	[mg/l]	544	544	544	30	24	5,5	4,4	10,3	4,4	17,5	22
S-OV-1-2015	RAS VOB	[mg/l]	543	549	549	44	36	8,1	6,6	10,1	3,1	19,7	23
S-OV-1-2016	RAS VOB	[mg/l]	810	810	810	40	30	4,9	3,7	9,9	3,7	18,5	19
S-OV-2-2015	RAS VOB	[mg/l]	339	339	339	33	29	9,7	8,6	12,4	3,5	25,4	32
S-OV-2-2016	RAS VOB	[mg/l]	683	682	682	37	35	5,4	5,1	11	3,1	21,8	30
PT/S/OV/1/2020	RAS VOC	[mg/l]	590	590	590	21	24	3,6	4,1	11,9	7,8	20,7	15
S/OV/1/2017	RAS VOC	[mg/l]	605	605	605	20	23	3,3	3,8	9,9	3	14,9	11
S/OV/1/2018	RAS VOC	[mg/l]	360	360	360	0	3	0	0,8	11,1	10	11,9	4
S/OV/1/2019	RAS VOC	[mg/l]	557	510	560	94	30	16,9	5,9	13,1	6,8	22,4	5
S/OV/2/2017	RAS VOC	[mg/l]	416	418	418	25	23	6	5,5	11,8	8,7	17,3	13
S/OV/2/2018	RAS VOC	[mg/l]	620	620	620	38	43	6,1	6,9	11,8	5	18,5	15
S/OV/2/2019	RAS VOC	[mg/l]	558	554	554	23	19	4,1	3,4	11,1	9,5	17,4	11
S-OV-1-2015	RAS VOC	[mg/l]	539	545	545	50	41	9,3	7,5	10,4	5,4	16,7	15
S-OV-1-2016	RAS VOC	[mg/l]	820	810	830	40	40	4,9	4,9	9,8	7,3	12,2	7
S-OV-2-2015	RAS VOC	[mg/l]	336	339	339	24	20	7,1	5,9	11	3,6	15,2	14
S-OV-2-2016	RAS VOC	[mg/l]	658	655	655	29	28	4,4	4,3	9,9	4,3	13,8	13

Poznámka: * ČSN ISO 5725, ** ČSN ISO 13528 Směrodat. * odchylka

Laboratoře celkem – počet laboratoří, které uvedly do protokolu spolu s výsledky daného ukazatele i rozšířenou nejistotu

Průměr – průměr výsledků ukazatele vypočítaný ze všech dodaných hodnot po vyloučení odlehlých výsledků

Průměr U_{lab} – průměr rozšířené nejistoty, který byl vypočítaný z hodnot, které uvedly laboratoře bez odlehlých výsledků

Minim. U_{lab} – minimální rozšířená nejistota daného ukazatele, minimální hodnota, kterou uvedla jedna z laboratoří

Maxim. U_{lab} – maximální rozšířená nejistota daného ukazatele, maximální hodnota, kterou uvedla jedna z laboratoří

*ČSN ISO 5725, Grubbsův test, **ČSN ISO 13528, Hamplův test