Abwasserdaten

Probenahme				SARS-CoV-2 Analytik				Begleitanalytik							Betriebsdaten			Zusätzliche Daten										Ergebnisse Vergleichslabor				
Probenahmedatum	Probenidentifikationsnummer	Probennahmezeitpunkt (Uhrzeit)	Kläranlage	mittlerer Ct (E-Gen) [Kopien/ml]	mittlerer Ct (N2-Gen) [Kopien/ml]	Stabw. mittlerer Ct	Konzentration [Genkopien / 100 ml]	pH-Wert [-]	Temperatur [°C]	LTF [mS/cm]	Surrogatvirus mittlerer Ct	Surrogatvirus Stabw.	Surrogatvirus Konzentration [Genkopien/100 ml]	Ammonium [mg/l]	Abwassermenge [m³/d]	Abwassermenge [l/s]	Abwasser-temperatur [°C]	Luft-temperatur [°C]	Wochentag (Ende der Probenahme)	Zeitabhänige Mischprobe	Wetter	Niederschlag Ablauf [mm]	Niederschlag PW 07 Berensweg [mm]	Niederschlag PW 44 Bachlohde [mm]	Niederschlag Mittelwert [mm]	Gesamtvolumen Probe [l]	7-Tage Inzidenz Stadt Gütersloh	CT-Wert / Zyklen	E-Gen / (geq/100 ml)	N2-Gen / (geq/100 ml)	PMMoV / (geq/100 ml)	
07.04.2022	299365	7:30	Putzhagen	31,6	31,3		13.000	7,75	12,4	2,23	23		20.000.000	42,3	18.203	211	12,4	11,3	Donnerstag	ja	Regen	0,7	0,9	0,9	0,8	7,2	1.179,2					
12.04.2022	299357	7:30	Putzhagen	29,4	30,1		99.000	7,60	12,2	1,98	22		16.000.000	42,1	16.856	195	12,2	11,0	Dienstag	ja	Regennachlauf	0,0	0,0	0,0	0,0	7,2	1.072,9					
13.04.2022	299358	7:30	Putzhagen	29,7	30,2		78.000	7,63	12,9	2,28	22		13.000.000	41,4	16.779	194	12,9	16,7	Mittwoch	ja	Trocken	0,0	0,0	0,0	0,0	7,2	1.089,8					
19.04.2022	299359	7:30	Putzhagen	31	31		74.000	7,78	13,1	1,64	23		9.900.000	50,3	14.512	168	13,1	15,6	Dienstag	ja	Trocken	0,0	0,0	0,0	0,0	7,2	811,0					Ostermontag
21.04.2022	299360	7:30	Putzhagen	32	33		24.000	7,68	13,2	1,87	25		4.800.000	48,0	15.788	183	13,2	14,7	Donnerstag	ja	Trocken	0,0	0,0	0,0	0,0	7,2	862,3					
26.04.2022	299361	7:30	Putzhagen	31	31		21.000	7,86	13,3	1,56	24		5.800.000	42,5	22.658	262	13,3	12,1	Dienstag	ja	Gewitter	2,3	4,2	5,8	4,1	7,2	859,3					
28.04.2022	299362	7:30	Putzhagen	31	31		27.000	7,86	13,4	2,12	23		6.500.000	45,5	16.144	187	13,4	14,3	Donnerstag	ja	Regennachlauf	0,0	0,0	0,0	0,0	7,2	638,8					
03.05.2022	299364	7:30	Putzhagen	30	31		20.000	7,78	13,8	2,27	23		5.500.000	49,5	14.978	173	13,8	16,5	Dienstag	ja	Trocken	0,0	0,0	0,0	0,0	7,2	487,8					
05.05.2022	299363	7:30	Putzhagen	30	31		17.000	7,61	13,4	2,56	24		3.300.000	48,4	15.285	177	13,4	15,8	Donnerstag	ja	Trocken	0,0	0,0	0,0	0,0	7,2	533,5					
10.05.2022	299365	7:30	Putzhagen	32	32		16.000	7,54	15,0	2,09	24		18.000.000	53,5	15.326	177	15,0	19,4	Dienstag	ja	Trocken	0,0	0,0	0,0	0,0	7,2	458,0					
12.05.2022	299366	7:30	Putzhagen	31	32		30.000	7,52	15,1	2,33	24		7.200.000	47,3	15.827	183		24,2	Donnerstag	ja	Trocken	1,5	2,9	1,3	1,9	7,2	420,2					
17.05.2022	299367	7:30	Putzhagen	33	32		17.000	7,48	15,3	2,47	23		12.000.000	51,7	14.081	163		21,8	Dienstag	ja	Regen	3,2	3,0	4,7	3,6	7,2	298,0					
19.05.2022	299368	7:30	Putzhagen	33	33		13.000	7,72	15,6	1,86	23		11.000.000	42,6	13.725	159		26,2	Donnerstag	ja	Trocken	0,0	0,0	0,0	0,0	7,2	348,7					
23.05.2022	299369	7:30	Putzhagen	32	32		19.000	7,78	15,6	2,15	23		13.000.000	44,8	17.772	206		19,4	Montag	ja	Trocken	0,1	0,1	0,0	0,1	7,2	270,2					
24.05.2022	299370	7:30	Putzhagen	31	32		70.000	7,45	15,0	1,62	23		41.000.000	48,2	15.837	183		21,6	Dienstag	ja	Regen	6,4	3,8	4,0	4,7	7,2	283,1					
31.05.2022	299371	7:30	Putzhagen	32	33		17.000	7,67	16,0	1,86	23		31.000.000	45,8	14.364	166	16,0	14,8	Dienstag	ja	Regennachlauf	0,0	0,0	0,0	0,0	7,2	175,8					
02.06.2022	299372	7:30	Putzhagen	31	31		44.000	7,61	16,4	1,8	22		66.000.000	48,8	14.904	173	16,4	15,9	Donnerstag	ja	Regen	1,7	4,7	0,0	2,1	7,2	261,3					
07.06.2022	299373	7:30	Putzhagen	32	32		26.000	7,78	16,1	2,2	24		14.000.000	57,5	12.483	144	16,1	21,4	Dienstag	ja	Regennachlauf	0,0	0,2	0,0	0,1	7,2	277,2					
09.06.2022	299374	7:30	Putzhagen	33	33		13.000	7,81	17,1	1,81	24		6.900.000	52,2	14.874	172	17,1	20,6	Donnerstag	ja	Regen	0,0	3,0	3,6	2,2	7,2	436,1					
13.06.2022	299375	7:30	Putzhagen	31	31		26.000	7,67	17,9	2,1	22		46.000.000	59,5	13.025	151	17,9	19,5	Montag	ja	Trocken	0,2	0,0	0,4	0,2	7,2	606					
14.06.2022	299376	7:30	Putzhagen	30	31		58.000	7,69	16,5	3,33	21		60.000.000	58,6	13.864	160	16,5	23,0	Dienstag	ja	Regen	0,3	0,4	1,0	0,6	7,2	665,6					
21.06.2022	299377	7:30	Putzhagen	31	31		70.000	7,60	17,2	1,8	22		21.000.000	54,4	13.816	160	17,2	24,6	Dienstag	ja	Regen	1,1	1,0	0,1	0,7	7,2	612,9					
23.06.2022	299378	7:30	Putzhagen	30	31		120.000	7,63	17,4	2,96	23		6.800.000	51,7	14.362	166	17,4	27,8	Donnerstag	ja	Regennachlauf	0,0	0,7	0,0	0,2	7,2	670,5					
28.06.2022	299379	7:30	Putzhagen	31	30		65.000	7,45	18,7	1,63	22		9.500.000	38,4	24.073	279	18,7	21,0	Dienstag	ja	Regen	2,7	2,1	0,1	1,6	7,2	628,8					
30.06.2022	299380	7:30	Putzhagen	31	32		28.000	7,75	17,8	2,05	24		10.000.000	44,8	14.992	174	17,8	24,6	Donnerstag	ja	Regen	0,8	1,7	2,5	1,7	7,2	643,7					
05.07.2022	299381	7:30	Putzhagen	31	32		25.000	7,72	19,0	2,35	23		7.600.000	52,3	12.690	147	19,0	22,8	Dienstag	ja	Regennachlauf	0,0	0,0	0,0	0,0	7,2	459,9					
08.07.2022	299382	7:30	Putzhagen	30	31		140.000	7,72	18,0	2,35	24		4.600.000	53,5	13.370	155	18,0	19,7	Donnerstag	ja	Regen	0,5	4,4	3,0	2,6	7,2	430,1					
12.07.2022	299383	7:30	Putzhagen	31	30		89.000	7,75	17,9	1,74	22		11.000.000	57,1	12.924	150	17,9	20,0	Dienstag	ja	Regennachlauf	0,0	0,0	0,0	0,0	7,2	513,6					
14.07.2022	299384	7:30	Putzhagen	30	32		30.000	7,77	18,1	1,95	23		24.000.000	50,4	13.014	151	18,1	27,0	Donnerstag	ja	Trocken	0,0	0,0	0,0	0,0	7,2	538,4					
19.07.2022	299385	7.00	Putzhagen	28	32		40.000	7,41	18,3	2,15	23		16.000.000	56,1	12.370	143	18,3	30,8	Dienstag	ja	Trocken	0,0	0,0	0,0	0,0	7,2	582,1					
21.07.2022	299386	8.00	Putzhagen	31	31		89.000	7,30	19,6	0,82	22		20.000.000	44,9	20.663	239	19,6	31,7	Donnerstag	ja	Regen	22,6	27,8	29,9	26,8	7,2	540,4					
26.07.2022	299387	8:00	Putzhagen	31	32		74.000	7,31	19,1	2,14	23		16.000.000	51,4	13.545	157	19,1	26,9	Dienstag	ja	Regen	0,0	0,1	0,0	0,0	7,2						
28.07.2022	299388	8:00	Putzhagen	30	31		250.000	7,38	19,0	2,2	22		45.000.000	39,3	13.682	158	19,0	20,0	Donnerstag	ja	Trocken	0,0	0,0	0,0	0,0	7,2						
02.08.2022	299389	7:30	Putzhagen	31	31		68.000	7,61	19,2	1,98	23		13.000.000	44,3	14.808	171	19,2	22,6	Dienstag	ja	Trocken	3,5	16,1	0,9	6,8	7,2						
04.08.2022	299390	7:15	Putzhagen	29	29		240.000	7,16	19,4	1,69	22		23.000.000	44,5	13.714	159	19,4		Donnerstag	ja	Trocken	0,0	0,0	0,0	0,0	7,2						
09.08.2022	299391	7:30	Putzhagen	31	31		100.000	7,59	19,0	1,83	23		21.000.000	48,5	14.640	169	19,0		Dienstag	ja	Trocken	0,0	0,0	0,0	0,0	7,2		30,9	94.900	96.800	37.673.100	
11.08.2022	299392	7:30	Putzhagen	30	31		200.000	7,41	18,0	2,98	22		27.000.000	42,4	15.066	174			Donnerstag	ja	Trocken	0,0	0,0	0,0	0,0	7,2		31,0	71.500	74.200	34.204.600	
16.08.2022	299393	7:20	Putzhagen	31	31		45.000	7,65	18,0	2,28	23		8.300.000	49,3	14.034	162			Dienstag	ja	Regennachlauf	0,7	1,0	1,0	0,9	3,6		32,6	33.100	65.700	8.845.900	Probenehmer hatte ein Problem nur 3,6l Probe
18.08.2022	299394	7:30	Putzhagen	30	31		97.000	7,49	18,1	1,84	23		5.000.000	47,8	14.056	163			Donnerstag	ja	Trocken	0,0	0,0	0,0	0,0	7,2		31,2	116.300	132.900	9.869.500	
																									#DIV/0!					