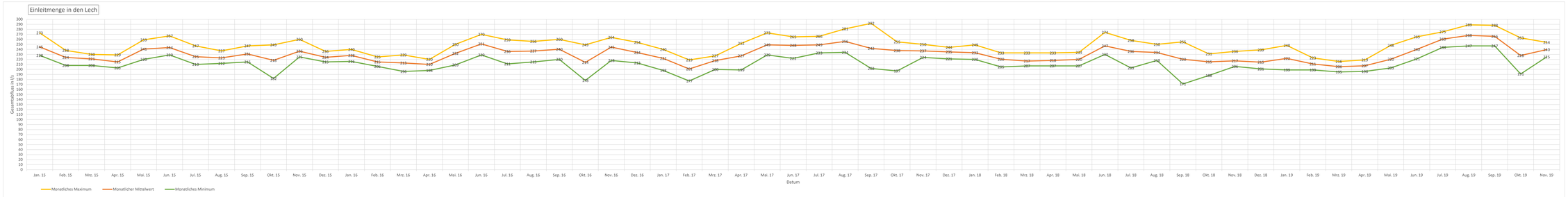
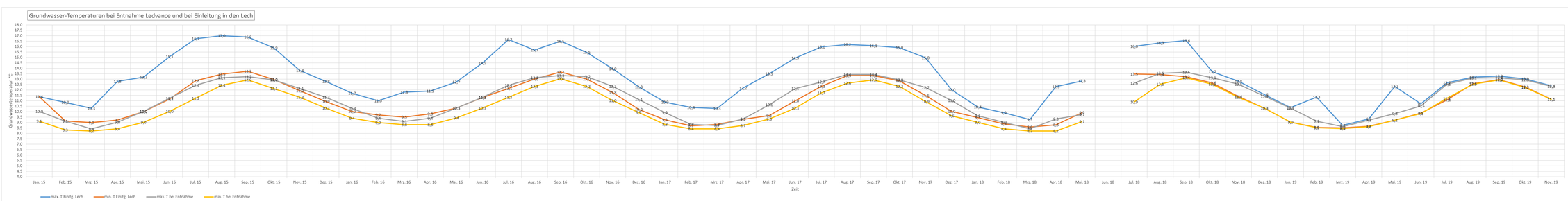
Einleitungsmenge und -temperatur in den Lech bei R009 in den Jahren 2015-2019

(entspricht der Summe der an Q-4 und Q-6 gemessenen Durchflüsse)



Gesamtabflussmenge (10-min.-Mittelwerte)	Mittelwerte der Gesamtreihe	Extremwerte der Gesamtreihe	Jan. 15	Feb. 15	Mrz. 15	Apr. 15	Mai. 15	Jun. 15	Jul. 15	Aug. 15	Sep. 15	Okt. 15	Nov. 15	Dez. 15	Jan. 16	Feb. 16	Mrz. 16	Apr. 16	Mai. 16	Jun. 16	Jul. 16	Aug. 16	Sep. 16	Okt. 16	Nov. 16	Dez. 16	Jan. 17	Feb. 17	Mrz. 17	Apr. 17	Mai. 17	Jun. 17	Jul. 17	Aug. 17	Sep. 17	Okt. 17	Nov. 17	Dez. 17	Jan. 18	Feb. 18	Mrz. 18	Apr. 18	Mai. 18	Jun. 18	Jul. 18	Aug. 18	Sep. 18	Okt. 18	Nov. 18	Dez. 18	Jan. 19	Feb. 19	Mrz. 19	Apr. 19	Mai. 19	Jun. 19	Jul. 19	Aug. 19	Sep. 19	Okt. 19	Nov. 19
Maximum in l/s	**250**	**292**	273	238	230	229	259	267	247	237	247	249	260	236	240	225	229	220	250	270	259	256	260	249	264	254	240	219	227	252	273	265	266	281	292	255	250	244	249	233	233	233	234	274	258	250	255	231	236	239	248	223	216	219	248	265	275	289	288	263	254
Maximum in % v. Mittelwert	**108%**	**127%**	111%	106%	104%	107%	108%	110%	110%	106%	107%	114%	110%	105%	105%	105%	108%	105%	108%	108%	110%	108%	108%	116%	108%	109%	108%	109%	104%	111%	110%	107%	107%	110%	121%	107%	105%	104%	107%	106%	108%	107%	106%	111%	109%	107%	116%	107%	109%	111%	112%	106%	105%	106%	113%	110%	106%	108%	108%	115%	106%
Mittelwert in l/s	**230**		245	224	223	215	241	244	225	223	231	218	236	224	228	215	213	210	232	251	236	237	240	214	245	234	222	201	218	227	249	248	249	256	242	238	237	235	233	220	217	218	220	247	236	234	220	215	217	215	222	211	206	207	220	240	260	268	266	228	240
Minimum in l/s	**211**	**171**	228	208	208	203	220	229	210	212	215	182	225	215	216	206	196	198	209	229	211	215	220	178	218	213	198	177	200	199	229	222	233	234	202	197	224	221	220	205	207	207	207	230	203	218	171	188	206	201	199	199	195	196	203	221	244	247	247	191	225
Minimum in % v. Mittelwert	**92%**	**74%**	93%	93%	94%	94%	91%	94%	93%	95%	93%	83%	95%	96%	95%	96%	92%	94%	90%	91%	89%	91%	92%	83%	89%	91%	89%	88%	92%	88%	92%	90%	94%	91%	83%	83%	95%	94%	94%	93%	96%	95%	94%	93%	86%	93%	78%	87%	95%	94%	90%	94%	95%	95%	92%	92%	94%	92%	93%	84%	94%

* Werte von RÜ-Ereignissen und/oder Ausreissern wurden aus Betrachtung ausgeschlossen. Siehe hierzu Anlage ???



Grundwassertemperaturen

ungestört (Q-4: vereinigte Stränge Reichenberger Straße und Fritz-Koelle-Straße, ohne Kühlwasser)

	Mittel der März- (Minimum) und September (Maximum)-Werte	Jan. 15	Feb. 15	Mrz. 15	Apr. 15	Mai. 15	Jun. 15	Jul. 15	Aug. 15	Sep. 15	Okt. 15	Nov. 15	Dez. 15	Jan. 16	Feb. 16	Mrz. 16	Apr. 16	Mai. 16	Jun. 16	Jul. 16	Aug. 16	Sep. 16	Okt. 16	Nov. 16	Dez. 16	Jan. 17	Feb. 17	Mrz. 17	Apr. 17	Mai. 17	Jun. 17	Jul. 17	Aug. 17	Sep. 17	Okt. 17	Nov. 17	Dez. 17	Jan. 18	Feb. 18	Mrz. 18	Apr. 18	Mai. 18	Jun. 18	Jul. 18	Aug. 18	Sep. 18	Okt. 18	Nov. 18	Dez. 18	Jan. 19	Feb. 19	Mrz. 19	Apr. 19	Mai. 19	Jun. 19	Jul. 19	Aug. 19	Sep. 19	Okt. 19	Nov. 19
Maximum	13,4	10,0	9,1	8,4	9,0	10,0	11,2	12,4	13,1	13,2	12,9	12,1	11,3	10,3	9,4	9,1	9,4	10,3	11,3	12,4	13,1	13,3	13,2	12,3	11,1	9,9	8,8	8,7	9,3	10,6	12,1	12,7	13,4	13,4	12,9	12,2	11,0	9,6	9,0	8,4	9,3	9,7		12,6	13,5	13,6	13,1	12,5	11,4	10,3	9,1	8,6	9,2	9,8	10,5	12,5	13,1	13,1	12,9	12,3
Mittelwert		9,5	8,7	8,3	8,6	9,5	10,7	11,9	12,8	13,1	12,5	11,7	10,8	9,9	9,2	8,9	9,1	9,8	10,8	11,8	12,7	13,3	12,8	11,7	10,4	9,4	8,6	8,5	9,1	9,6	11,0	12,3	13,0	13,2	12,6	11,6	10,3	9,3	8,8	8,3	8,7	9,5		12,5	13,1	13,3	12,9	12,0	10,8	9,7	8,7	8,5	8,9	9,5	10,2	11,9	12,8	13,0	12,6	11,8
Minimum	8,5	9,1	8,3	8,2	8,4	9,0	10,0	11,2	12,4	12,9	12,1	11,3	10,3	9,4	9,0	8,8	8,8	9,4	10,3	11,3	12,3	13,0	12,3	11,0	9,9	8,8	8,4	8,4	8,7	9,3	10,3	11,7	12,6	12,9	12,3	10,9	9,6	9,0	8,4	8,2	8,2	9,1		10,9	12,5	13,1	12,5	11,3	10,3	9,0	8,5	8,4	8,6	9,2	9,8	11,2	12,5	12,9	12,2	11,1

gemischt (Q-4 + Q-6: vereinigte Stränge Reichenberger Straße und Fritz-Koelle-Straße, nach Wiedereinleitung Kühlwasser) ** ***

	Größtes Maximum und kleinstes Minimum	Jan. 15	Feb. 15	Mrz. 15	Apr. 15	Mai. 15	Jun. 15	Jul. 15	Aug. 15	Sep. 15	Okt. 15	Nov. 15	Dez. 15	Jan. 16	Feb. 16	Mrz. 16	Apr. 16	Mai. 16	Jun. 16	Jul. 16	Aug. 16	Sep. 16	Okt. 16	Nov. 16	Dez. 16	Jan. 17	Feb. 17	Mrz. 17	Apr. 17	Mai. 17	Jun. 17	Jul. 17	Aug. 17	Sep. 17	Okt. 17	Nov. 17	Dez. 17	Jan. 18	Feb. 18	Mrz. 18	Apr. 18	Mai. 18	Jun. 18	Jul. 18	Aug. 18	Sep. 18	Okt. 18	Nov. 18	Dez. 18	Jan. 19	Feb. 19	Mrz. 19	Apr. 19	Mai. 19	Jun. 19	Jul. 19	Aug. 19	Sep. 19	Okt. 19	Nov. 19
Maximum	17,0	11,4	10,9	10,3	12,8	13,2	15,1	16,7	17,0	16,9	15,9	13,8	12,8	11,7	11,0	11,8	11,9	12,7	14,5	16,7	15,7	16,5	15,5	14,0	12,3	10,9	10,4	10,3	12,2	13,5	14,9	16,0	16,2	16,1	15,9	15,0	12,0	10,4	9,9	9,3	12,3	12,8		16,0	16,3	16,6	13,7	12,8	11,6	10,4	11,3	8,7	9,3	12,3	10,7	12,7	13,2	13,3	13,0	12,4
Mittelwert		11,4	9,9	9,6	10,4	11,3	12,8	14,6	15,0	14,6	14,0	12,7	11,8	10,8	10,3	10,0	10,6	11,1	12,3	13,6	13,9	14,8	14,0	12,6	11,1	10,0	9,4	9,3	9,8	10,8	12,6	13,9	14,5	14,0	13,5	12,3	10,9	9,9	9,4	8,9	9,9	10,8		14,4	14,8	14,4	13,2	12,2	10,9	9,7	8,8	8,6	9,0	9,5	10,3	12,0	12,9	13,1	12,6	11,8
Minimum	8,5	11,4	9,1	9,0	9,2	10,0	11,2	12,8	13,5	13,7	13,0	11,9	10,9	10,0	9,7	9,5	9,8	10,3	11,3	12,1	13,0	13,7	13,0	11,8	10,2	9,3	8,7	8,8	9,3	9,6	11,0	12,3	13,3	13,3	12,8	11,5	10,0	9,5	8,9	8,6	8,8	9,9		13,5	13,4	13,2	12,6	11,4	10,3	9,0	8,5	8,5	8,7	9,2	9,9	11,1	12,6	13,0	12,3	11,1

* Werte von RÜ-Ereignissen und/oder Ausreissern wurden aus Betrachtung ausgeschlossen. Siehe hierzu Anlage ???

** keine T-Werte vorhanden *** nicht im gesamten Monat T-Werte vorhanden

Anlage 2.2