

Beschreibung der Probenahme	Datenbestand:	Bayer. Landesamt für Wasserwirtschaft
	Kennzahl:	4120/8131/00007
	Name:	Qu. Birkland

Probenahme

Probenahmestelle:	4120/8131/00007 Qu. Birkland
Wassergewinnungsanlage:	Birkland
Zuständiges Amt:	Wasserwirtschaftsamt Weilheim
Überwachtes Objekt:	4120/8131/00007 Qu. Birkland
Datum der Überwachung:	06.11.2023
Untersuchungslabor:	Wasserwirtschaftsamt Weilheim
Art der Untersuchung:	Behördliche Überwachung und Datensammlung (BÜ)
Probenummer:	1790602
Datum der Probenahme:	06.11.2023 00:00
Analyse zu prüfen:	nein
Erfassende Verwaltung:	WWA

Messwerte

Schlüssel:	PV:	Parameter:	Einheit:	Wert:	auffällig:
0801	A	Probenahmegerät	-	6	
0818	A	Quellschüttung	l/s	0,060	
0845	A	Objektzustand	-	113	
0900	A	Lufttemperatur	°C	9,5	
0944	A	Wetter-GW	-	11	
1021	A	Wassertemp.(vor Ort)	°C	8,8	
1026	A	Färbung	-	10	
1027	A	Färbung (SPAK 436nm)	1/m	< 0,10	
1028	A	SPAK 254 nm	1/m	0,80	
1031	A	Trübung	-	100	
1042	A	Geruch	-	100	
1061	A	pH-Wert (vor Ort)	-	7,2	
1084	A	LF (20 °C) vor Ort	µS/cm	779	
1111	I	Li	mg/l	0,00364	
1112	I	Na	mg/l	7,97	
1113	I	K	mg/l	1,63	
1114	I	Rb	mg/l	0,000480	
1115	I	Cs	mg/l	< 0,0000100	
1117	I	La	mg/l	< 0,0000100	
1120	I	Be	mg/l	< 0,0000500	
1121	I	Mg	mg/l	37,2	
1122	I	Ca	mg/l	132	
1123	I	Sr	mg/l	0,425	
1124	I	Ba	mg/l	0,147	
1131	I	Al	mg/l	< 0,00500	
1133	I	Ti	mg/l	< 0,00200	
1137	I	Sn	mg/l	< 0,000500	
1138	I	Pb	mg/l	0,0000838	
1141	I	V	mg/l	0,000123	
1142	I	As	mg/l	0,000102	
1145	I	Sb	mg/l	< 0,0000500	
1147	I	Bi	mg/l	< 0,0000100	
1151	I	Cr-ges	mg/l	< 0,000500	
1155	I	Mo	mg/l	0,000181	
1158	I	W	mg/l	0,0000126	
1161	I	Cu	mg/l	0,00128	

Beschreibung der Probenahme	Datenbestand:	Bayer. Landesamt für Wasserwirtschaft
	Kennzahl:	4120/8131/00007
	Name:	Qu. Birkland

1162	I	Ag	mg/l	0,00000973
1164	I	Zn	mg/l	0,0192
1165	I	Cd	mg/l	< 0,0000100
1166	I	Hg-ges.	mg/l	< 0,0000050
1171	I	Mn	mg/l	< 0,00100
1179	I	Nb	mg/l	< 0,00000200
1182	I	Fe	mg/l	< 0,0100
1186	I	Co	mg/l	< 0,0000200
1188	I	Ni	mg/l	0,000202
1191	I	Y	mg/l	0,0000124
1201	I	Ce	mg/l	< 0,0000100
1206	I	Te	mg/l	< 0,000100
1208	I	Tl	mg/l	< 0,0000500
1211	I	B	mg/l	0,0170
1213	A	SiO2	mg/l	6,3
1218	I	Se	mg/l	< 0,00100
1241	A	N-ges	mg/l	0,9
1244	A	NO3	mg/l	4,0
1246	A	NO2	mg/l	< 0,020
1248	A	NH4	mg/l	< 0,030
1263	A	o-PO4	mg/l	< 0,0060
1281	A	O2-gelöst	mg/l	8,2
1313	A	SO4	mg/l	110
1321	A	F	mg/l	< 0,10
1331	A	Cl	mg/l	8,9
1360	I	U	µg/l	1,40
1362	I	Th	µg/l	< 0,0100
1472	A	KS 4,3	mmol/l	7,21
1524	A	DOC	mg/l	0,68