様式3の20

種別	観測所記号

水　質　年　表

（採　水）

水系名	留萌ダム	河川名	チバベリ川	観測所名	ダム下流	読み	ﾀﾞﾑ　ｶﾘｭｳ	2021年（令和3年）

番号	項目	単位	1月13日	2月3日	3月3日	4月15日	5月10日	6月9日	7月1日	8月5日	9月1日	10月7日	11月1日	12月7日
A1	採水時刻	時分	12:25	13:25	13:25	14:25	13:45	11:45	11:36	11:15	11:13	12:20	11:40	11:48
A2	採水位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
		m	3.00	3.00	3.50	6.00	3.50	3.50	3.30	3.50	2.80	2.80	3.00	3.30
A3	当日の天候		雪	雪	快晴	晴	曇	快晴	快晴	晴	晴	曇	曇	曇
	前日の天候		快晴	雪	雪	曇	曇	曇	曇	曇	晴	曇	曇	曇
A4	水位	m	17.46	17.47	17.51	18.66	18.03	17.55	17.50	17.49	17.31	17.30	17.32	17.64
A5	流量	m3/s	1.66	1.67	1.54	11.16	5.31	2.25	2.41	1.82	0.57	0.63	0.52	1.27
A6	全水深	m	0.35	0.36	0.40	1.57	0.93	0.44	0.40	0.37	0.20	0.20	0.18	0.47
A7	採水水深	m	0.07	0.07	0.08	0.31	0.19	0.09	0.08	0.07	0.04	0.04	0.04	0.09
A8	気温	℃	0.0	-10.0	-4.0	2.5	7.5	24.0	22.0	30.5	21.0	17.0	11.0	4.0
A9	水温	℃	3.1	3.0	2.7	2.0	6.6	17.5	20.5	20.8	21.5	15.5	9.5	3.5
	天然水の色		淡白褐色濁	淡黄褐色濁	淡黄褐色濁	黄褐色濁	黄褐色濁	黄緑色	淡白色濁	淡緑色濁	淡緑色濁	淡緑色濁	淡緑褐色濁	淡白色濁
A10	試料水の色		無色透明	無色透明	無色透明	淡白色濁	淡白色濁	無色透明	淡白黄色	淡白色	淡黄緑色濁	淡黄褐色	淡黄褐色	淡白色濁
A14	臭気（冷時）		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
A15	透視度	cm	>50.0	>50.0	>50.0	30.0	19.0	>50.0	>50.0	46.0	42.0	29.0	28.0	26.0
B1	水素イオン濃度　ｐＨ		7.2	7.2	7.1	7.1	7.3	7.2	7.4	7.8	8.3	7.5	7.6	7.3
B2	生物化学的酸素要求量ＢＯＤ	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	0.7	0.8	1.7	1.8	1.4	0.8	0.6
B3	化学的酸素要求量ＣＯＤ	mg/L	4.8	4.3	3.8	4.5	3.2	3.5	3.4	5.2	9.0	8.1	5.3	4.9
B4	浮遊物質　ＳＳ	mg/L	2	1	<1	22	23	7	7	10	15	13	17	28
B5	溶存酸素量　ＤＯ	mg/L	11	11	11	14	12	10	8.7	8.9	8.8	9.3	10	12
B7	大腸菌群数	MPN/100mL	7.0E+1	3.3E+1	2.3E+1	4.9E+1	7.9E+1	7.9E+1	3.5E+3	7.9E+3	2.2E+3	1.7E+3	4.9E+2	1.7E+3
X62	大腸菌群数（Ｍ－ＦＣ法）	個/100mL	－	－	－	1.0E+0	1.0E+0	1.7E+1	3.0E+0	2.0E+0	0.0E+0	7.0E+0	1.0E+1	7.0E+0
B9	総窒素	mg/L	0.40	0.44	0.41	0.59	0.43	0.27	0.25	0.53	1.4	0.80	0.65	0.47
B10	総リン	mg/L	0.019	0.022	0.012	0.027	0.040	0.018	0.022	0.027	0.043	0.049	0.040	0.048
K1	亜鉛	mg/L	0.003	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
G2	濁度	度	4	3	2	21	39	9	2	11	15	17	24	38
K2	LAS	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.0006	－
K3	ノニルフェノール	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.00006	－