

様式3の20

種別	観測所記号														
II	4	0	1	0	7	1	2	8	1	1	0	5	0	7	0

水質年表（採水）（その1）

水系名		沙流川	河川名	沙流川	観測所名	平取	読み	びらとり	平成22年(2010年)						
番号	項目	単位	1月6日	2月2日	3月2日	4月20日	5月18日	6月8日	7月21日	8月31日	9月15日	10月21日	11月26日	12月14日	
K1	A1	採水時刻	時分	12:40	11:15	11:05	11:15	9:25	11:20	10:40	11:30	11:25	9:50	11:30	11:00
K2	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
K3	A3	天候		曇	晴	快晴	雨	晴	快晴	曇	曇	曇	快晴	晴	曇
K4	A4	水位	m	20.10	20.14	20.19	20.41	20.79	20.44	20.01	20.19	19.81	19.90	20.15	20.07
K5	A5	流量	m <sup>3</sup> /sec	17.30	13.04	19.42	62.20	145.83	76.83	21.85	65.39	20.69	28.33	56.61	46.29
K6	A6	全水深	m	0.64	0.63	0.71	0.98	1.48	1.09	0.66	0.96	0.60	0.69	0.94	0.84
K7	A7	採水水深	m	0.13	0.13	0.14	0.20	0.30	0.22	0.13	0.19	0.12	0.14	0.19	0.17
K8	A8	気温	℃	-1.2	-4.1	1.3	5.3	18.8	19.6	24.1	26.9	22.1	14.0	7.8	4.1
K9	A9	水温	℃	1.2	0.6	0.6	5.1	12.1	16.8	24.1	20.2	19.6	11.6	4.8	1.9
K10	A10	外観(1)		無色透明	無色透明	淡白褐色濁	淡褐色濁	淡白褐色濁	淡白色濁	淡白色	淡白褐色濁	淡白色濁	淡白色濁	白褐色濁	淡白褐色濁
K11	K11	外観(2)		順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流
K12	K12	外観(3)		—	—	濁り多し	濁り多し	濁り多し	濁り多し	—	濁り多し	濁り多し	濁り多し	濁り多し	濁り多し
K13	K13	外観(4)		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K14	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
K15	A15	透視度	cm	>100.0	>100.0	28.3	8.9	8.8	25.0	33.0	7.2	22.3	23.0	5.8	11.5
K17	A17	干潮時刻	時分	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K18	A18	満潮時刻	時分	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K21	B1	pH		7.8	—	—	—	7.8	—	—	7.9	—	—	7.7	—
K22	B2	BOD	mg/l	<0.5	—	—	—	<0.5	—	—	<0.5	—	—	<0.5	—
K24	B4	SS	mg/l	2	—	—	—	150	—	—	110	—	—	100	—
K25	B5	DO	mg/l	15	—	—	—	12	—	—	9.5	—	—	14	—
K27	B7	大腸菌群数	MPN/100ml	7.9 ※1	—	—	—	2.2 ※2	—	—	3.3 ※3	—	—	9.2 ※2	—
K29	B9	総窒素	mg/l	—	—	—	—	0.30	—	—	0.31	—	—	0.44	—
K30	B10	総リン	mg/l	—	—	—	—	0.092	—	—	0.068	—	—	0.077	—
K134	D4	亜鉛	mg/l	0.001	—	—	—	0.012	—	—	0.008	—	—	0.008	—
K161	E1	アンモニウム態窒素	mg/l	<0.05	—	—	—	<0.05	—	—	<0.05	—	—	<0.05	—
K242	G2	濁度	度	4	3	51	140	240	38	32	160	40	44	220	96
K1362	X62	糞便性大腸菌群数	個/100ml	0	—	—	—	5.0 ※0	—	—	1.6 ※2	—	—	2.0 ※1	—