

2025年 流入水水質調査結果

採取日:2025年7月11日

	項目類型						採取場所	岩井川 上流	岩井川 下流	大原川 上流	大原川 中流	ソウベツ川	洞爺川	青葉川	平井川	錦川	曙川 下流	曙川 中流	曙川 上流
	AA	A	B	C	D	E	採取時刻	11:18	10:52	15:02	15:12	11:33	11:43	13:59	13:05	12:03	14:13	14:22	14:40
							天候	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇
							気温(°C)	19.3	21.2	20.8	17.4	17.9	19.3	19.0	20.5	19.6	18.7	21.5	20.7
							水温(°C)	14.6	15.0	19.2	18.0	16.9	15.7	14.4	18.7	15.5	18.0	17.3	16.8
環境基準 (河川)	6.5以上 8.5以下	6.5以上 8.5以下	6.5以上 8.5以下	6.5以上 8.5以下	6.0以上 8.5以下	6.0以上 8.5以下	水素イオン濃度(pH)	7.1/20.8°C	7.0/20.9°C	7.3/20.9°C	7.4/20.8°C	7.6/20.8°C	7.8/20.9°C	7.9/20.8°C	7.3/20.9°C	7.4/20.8°C	7.8/20.9°C	7.8/21.0°C	7.9/21.0°C
	7.5mg/L 以上	7.5mg/L 以上	5mg/L 以上	5mg/L 以上	2mg/L 以上	2mg/L 以上	溶存酸素(DO) (mg/L)	10	10	9.5	9.0	10	11	9.7	7.8	10	9.7	9.7	12
	1mg/L 以下	2mg/L 以下	3mg/L 以下	5mg/L 以下	8mg/L 以下	10mg/L 以下	生物学的酸素要求量(BOD) (mg/L)	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	1.8	0.7	0.8	0.5 未満	3.3	0.5 未満	0.6	0.5 未満	0.7
	25mg/L 以下	25mg/L 以下	25mg/L 以下	50mg/L 以下	100mg/L 以下	ごみ等の 浮遊がない	浮遊物質(SS) (mg/L)	1 未満	1	7	15	1 未満	7	3	4	4	3	3	2
	20CFU/ 100mL以下	300CFU/ 100mL以下	1000CFU/ 100mL以下	-	-	-	大腸菌数 (CFU/100mL)	38	86	46	160	120	240	160	14	140	120	92	68
							全亜鉛 (mg/L)	0.005	0.003	0.001	0.003	0.012	0.002	0.002	0.011	0.002	0.002	0.001	0.001 未満
							全クロム (mg/L)	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満
							全窒素(T-N) (mg/L)	0.22	0.26	0.40	0.81	0.28	1.4	3.4	3.7	1.5	2.3	2.3	1.7
							全リン(T-P) (mg/L)	0.004	0.020	0.015	0.067	0.015	0.034	0.037	0.042	0.040	0.043	0.042	0.032
							総水銀 (mg/L)	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満
							カドミウム (mg/L)	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満
							全シアン (mg/L)	ND(<0.1)	ND(<0.1)	ND(<0.1)	ND(<0.1)	ND(<0.1)	ND(<0.1)	ND(<0.1)	ND(<0.1)	ND(<0.1)	ND(<0.1)	ND(<0.1)	ND(<0.1)
							アルキル水銀 (mg/L)	*****	*****	*****	*****	*****	*****	*****	*****	ND(<0.0005)	ND(<0.0005)	ND(<0.0005)	ND(<0.0005)
							PCB (mg/L)	*****	*****	*****	*****	*****	*****	*****	*****	ND(<0.0005)	ND(<0.0005)	ND(<0.0005)	ND(<0.0005)
							環境基準に当てはめた時の類型	A	A	A	A	A	A	A	C	A	A	A	A

※1:N.D.は不検出を示す

※2:項目類型ごとに色分けして表示した。

AA	A	B	C	D	E	基準超過	該当なし
----	---	---	---	---	---	------	------