

令和3年度モニタリング結果一覧

【水質：S-2-3(河川水)】

実施日：令和3年8月6日

項目	濃度(mg/L)
pH	8.0
BOD	0.9
COD	6.7
TOC	4.0
ORP	132
ジクロロメタン	<0.002
1,2-ジクロロエタン	<0.0004
1,2-ジクロロエチレン	<0.004
ベンゼン	<0.001
クロロエチレン	<0.0002
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	1.2
ふっ素	<0.08
ほう素	0.07
1,4-ジオキサン	<0.005

【ガス：B-2(硫化水素(検知管))】

実施日：令和3年10月18日

天候	曇り
気温(°C)	15.2
風向	南
風速(m/s)	1.0
硫化水素濃度(ppm)	<0.05

【ベンゼン】

環境基準値：0.01mg/L

	R3.4.23	R3.5.7	R3.6.8	R3.7.9	R3.8.6	R3.9.10	R3.10.8	R3.11.5	R3.12.3	R4.1.7	R4.2.4	R4.3.1	年平均値
B-2	<0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.002	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001
B-3		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001
B-4		<0.001			<0.001			0.001			0.001		0.001
b-5		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001

【1,4-ジオキサン】

環境基準値：0.05mg/L

	R3.4.23	R3.5.7	R3.6.8	R3.7.9	R3.8.6	R3.9.10	R3.10.8	R3.11.5	R3.12.3	R4.1.7	R4.2.4	R4.3.1	年平均値
B-2	0.008	0.010	0.009	0.010	0.012	0.017	0.016	0.013	0.013	0.006	0.006	0.008	0.011
B-3		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		0.005
B-4		0.023			0.005			0.015			0.019		0.016
b-5		0.042			0.006			<0.005			0.026		0.025

【ふっ素】

環境基準値：0.8mg/L

	R3.4.23	R3.5.7	R3.6.8	R3.7.9	R3.8.6	R3.9.10	R3.10.8	R3.11.5	R3.12.3	R4.1.7	R4.2.4	R4.3.1	年平均値
B-2	0.15	0.18	0.18	0.24	0.21	0.26	0.28	0.23	0.25	0.19	0.17	0.15	0.21
B-3		<0.08			<0.08			<0.08			<0.08		<0.08
B-4		0.08			<0.08			<0.08			<0.08		0.08
b-5		0.11			<0.08			<0.08			<0.08		0.09

【ほう素】

環境基準値：1.0mg/L

	R3.4.23	R3.5.7	R3.6.8	R3.7.9	R3.8.6	R3.9.10	R3.10.8	R3.11.5	R3.12.3	R4.1.7	R4.2.4	R4.3.1	年平均値
B-2	0.99	1.0	1.0	1.3	1.0	1.1	1.3	1.1	1.3	1.0	0.97	0.96	1.1
B-3		<0.05			0.06			<0.05			<0.05		<0.05
B-4		0.98			0.46			0.97			1.9		1.1
b-5		1.6			0.12			0.06			1.0		0.70