

令和3年 定期水質調査結果

地点名 : 布里

項 目		1月6日	2月3日	3月1日	4月19日	5月12日	6月2日	7月21日	8月4日	9月1日	10月6日	11月17日	12月15日
現地観測項目	採水時刻	14:40	14:25	9:05	14:40	14:20	12:35	14:15	13:25	12:45	13:25	12:30	12:20
	採水位置(横断)	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心
	天候	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	曇	晴	晴	晴
	水位	m	0.15	0.23	0.12	0.67	0.39	0.46	0.48	0.38	0.53	0.36	0.19
	流量	m3/sec	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	全水深	m	0.47	0.55	0.55	0.88	0.45	0.46	0.80	0.40	0.97	0.70	0.57
	採水水深	m	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	気温	℃	7.8	6.8	11.9	17.8	20.4	24.5	34.2	34.2	27.6	31.0	19.5
	水温	℃	5.7	5.7	7.5	12.5	15.1	17.4	24.8	25.5	20.5	20.5	12.0
	外観(1)(水の色相)		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
	外観(2)(流況)		順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流
	外観(3)(水質状況)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	外観(4)(その他)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	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
す生活環境の保全に関	透明度	cm	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
	pH		7.6	7.4	7.5	7.1	7.0	7.3	7.0	7.3	7.4	7.1	7.4
	BOD	mg/L	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.3	0.9	<0.5	0.7	1.4
	COD	mg/L	0.9	2.1	1.3	0.8	0.9	0.9	1.5	1.2	1.6	1.4	2.1
	SS	mg/L	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
	DO	mg/L	13.0	12.6	12.2	9.4	9.8	10.7	8.5	8.5	10.2	10.0	12.0
	大腸菌群数(1)	NPN/100mL	4	70	700	1100	230	790	2400	5400	1400	270	1100
	総窒素	mg/L	0.29	0.54	0.40	0.33	0.25	0.26	0.18	0.26	0.25	0.25	0.37
	総リン	mg/L	0.006	0.019	0.006	0.014	0.030	0.016	0.007	0.020	0.007	0.013	0.043
	鉛	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
人の健康の保護に関する環境基準項目	カドミウム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	(金)シアン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	鉛	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6価クロム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ヒ素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	総水銀	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	アルキル水銀	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	PCB	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ジクロロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	四塩化炭素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	トリクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	テトラクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	チウラム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	シマジン(CAT)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	テオベンカルブ(ベンチオカーブ)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ベンゼン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	セレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ふっ素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ほう素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
排水規制項目	1, 4-ジオキサン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	亜鉛	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
富栄養化項目	アンモニウム態窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	亜硝酸態窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	硝酸態窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	有機態窒素(ON)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	溶解性総窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	総窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	オルトリン酸態リン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	溶解性オルトリン酸態リン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	溶解性総リン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	酸リン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	有機態炭素(TOC)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	溶解性COD	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	クロロフィルa	μg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	フェオフィチン(フェオ色素)	μg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	総クロロフィル	μg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	シリカ	mg/L	12.0	10.3	11.2	7.9	12	13	12	14	15	14	7
	植物プランクトン総数	細胞/mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	動物プランクトン総数	個体/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
要監視項目	クロロホルム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1,2-ジクロロプロパン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	p-ジクロロベンゼン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	イソキサチオン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ダイアジノン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	フェニトロチオン(MEP)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	イソプロチオラン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	オキシニル(有機燐)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	クロタロニル(TPN)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	プロピザミド	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	有機リン(EPN)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ジクロロボス(DDVP)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	フェノフルカルブ(BPMC)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	イプロベンホス(IBP)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	クロロニトロフェン(CNP)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	トルエン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	キシレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ニッケル	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	モリブデン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	アンチモン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ふっ素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ほう素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
水道関連項目	濁度		0.2	0.8	0.4	0.3	0.8	0.3	0.4	1.5	0.6	0.3	0.4
その他	導電率	ms/m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	糞便性大腸菌群数	個/100mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	イオン状シリカ	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	溶解性シリカ	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

備考:表中の「-」は測定を実施していないことを示す