

令和5年 定期水質調査結果

地点名 : 布里

項目		1月11日	2月1日	3月1日	4月19日	5月24日	6月21日	7月19日	8月2日	9月28日	10月24日	11月22日	12月6日	
現地観測項目	採水時刻	14:35	14:40	14:00	13:45	13:45	13:30	13:15	14:00	13:20	14:20	14:20	14:00	
	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	晴	晴	晴	晴	
	水位	m	0.15	0.14	0.14	0.35	0.48	0.56	0.31	0.29	0.32	0.31	0.31	
	流量	m ³ /sec	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	全水深	m	0.45	0.44	0.44	0.66	0.55	0.60	0.50	0.61	0.63	0.60	0.67	
	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	℃	6.8	11.5	17.4	22.5	22.5	24.0	32.0	27.5	31.0	22.0	18.1	
	水温	℃	4.5	4.1	9.1	15.6	18.0	18.0	25.5	27.0	23.0	15.0	11.1	
	外観(1)(水の色相)		無色透明	無色透明	無色透明									
	外観(2)(流況)		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									
	透明度	cm	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	
生活環境の保全に關する環境基準項目	pH		7.6	7.4	7.5	7.4	7.1	7.3	7.7	7.8	7.5	7.6	7.5	
	BOD	mg/L	0.8	1.0	0.8	0.8	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	0.6	0.8	1.0	
	COD	mg/L	1.7	1.8	1.5	1.6	1.0	2.0	1.4	2.9	1.0	0.9	1.8	
	SS	mg/L	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	2	<1	<1	<1	
	DO	mg/L	12.5	12.4	10.5	9.9	9.3	9.5	8.6	8.9	9.1	11.0	15.0	
	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	14	7	1	23	8	8	48	210	29	69	31	
	鉛	mg/L	0.27	0.25	0.16	0.20	0.20	0.25	0.23	0.32	0.33	0.35	0.24	
	銅	mg/L	0.014	0.011	0.011	0.010	0.012	0.017	0.018	0.018	0.022	0.042	0.016	
	人の健康の保護に關する環境基準項目	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(GAT)		mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
チオベンカルブ(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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
1,4-ジオキサン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
排水規制項目	亜鉛	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	アンモニウム態窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
富栄養化項目	亜硝酸態窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	総リン	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	微クロロフィル	μg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
要監視項目	シリカ	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	植物プランクトン総数	個体/ml	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	動物プランクトン総数	個体/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	オキシム(有機銅)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	クロロタロニル(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(GNP)	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
水運関連項目	濁度	度	0.2	0.2	0.3	0.5	<0.2	0.3	0.8	3.2	0.6	0.3		
	導電率	ms/m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
その他	糞便性大腸菌群数	個/100mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	イオン状シリカ	mg/L	10	11	11	11	9.8	12	13	11	12	11		
	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