

# 令和2年 定期水質調査結果

地点名 : 布里

項 目		1月16日	2月5日	3月4日	4月23日	5月13日	6月3日	7月28日	8月5日	9月2日	10月7日	11月10日	12月2日	
現地観測項目	採水時刻	14:05	14:40	14:15	16:25	15:30	14:30	16:55	15:30	15:00	11:15	14:40	15:15	
	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	曇	曇	雨	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	晴	晴	
	水位	m 0.22	0.20	0.22	0.49	0.25	0.24	1.06	0.61	0.22	0.27	0.27	0.20	
	流量	m <sup>3</sup> /sec -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	全水深	m 0.70	0.64	0.35	0.70	0.40	0.60	-	0.50	0.40	0.45	0.45	0.52	
	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	0.0	
	気温	°C 8.1	6.4	13.0	13.9	24.3	27.0	24.2	29.0	29.8	26.4	20.3	12.8	
	水温	°C 6.4	5.5	9.1	12.6	20.2	21.0	19.2	22.5	24.9	17.9	11.1	9.1	
	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	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	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	無臭	
	透視度	cm >100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	
透明度	m -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
生活環境の保全	pH	7.4	7.5	7.5	7.4	7.8	7.7	7.2	7.6	7.8	7.7	7.6	7.8	
	BOD	mg/L 0.7	0.7	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	
	COD	mg/L 1.5	1.2	2.0	1.2	0.9	1.2	1.6	1.2	2.1	1.5	1.2	1.0	
	SS	mg/L <1	<1	<1	1	1	1	3	1	3	<1	<1	<1	
	DO	mg/L 13.3	13.0	12.0	11.0	9.7	9.8	9.0	9.2	8.5	10.6	11.5	12.1	
	大腸菌群数(1)	MPN/100mL 220	33	1700	490	490	1100	4900	1700	4900	490	220	330	
	総窒素	mg/L 0.33	0.33	0.22	0.35	0.41	0.42	0.32	0.24	0.43	0.29	0.26	0.20	
	総リン	mg/L 0.008	0.010	0.010	0.009	0.016	0.016	0.009	0.010	0.021	0.014	0.013	0.006	
	人の健康の保護に関する環境基準項目	カドミウム	mg/L -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		(全)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 -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
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 -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
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 -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	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 -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	総クロロフィル	µg/L -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	シリカ	mg/L -	-	-	11.5	11.5	12.4	12.8	14.1	14.0	13.2	13.5	12.9	
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 -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	オキシ銅(有機銅)	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 -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	ジクロルボス(DDVP)	mg/L -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	フェノバルブ(BPMC)	mg/L -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	イプロベンホス(IPP)	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	度 0.2	0.3	0.5	0.6	0.7	0.5	1.5	0.5	1.1	0.5	0.3	0.3	
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 10.1	10.0	10.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
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