

平成21年 定期水質調査結果

地点名 : 布里

項目		1月21日	3月11日	5月20日	7月15日	9月16日	11月18日							
現地観測項目	採水時刻	時分	14:30	14:15	14:20	14:30	14:00	14:10						
	採水位置(横断)		流心	流心	流心	流心	流心	流心						
	天候		曇	晴	晴	晴	晴	晴						
	水位	m	0.25	0.38	0.58	0.43	0.31	0.47						
	流量	m ³ /sec	-	-	-	-	-	-						
	全水深	m	0.32	0.50	0.88	0.68	0.50	0.79						
	採水水深	m	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0						
	気温		8.8	10.5	25.2	31.9	25.3	14.8						
	水温		5.1	8.1	17.0	24.6	21.0	12.4						
	外觀(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						
	外觀(2)(流況)		-	-	-	-	-	-						
	外觀(3)(水質状況)		-	-	-	-	-	-						
	外觀(4)(その他)		-	-	-	-	-	-						
臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭							
透視度	cm	>100	>100	>100	>100	>100	>100							
透明度	m	-	-	-	-	-	-							
生活環境の保全に関する環境項目	pH		7.6	7.4	7.2	7.7	8.0	7.2						
	BOD	mg/L	0.2	<0.1	0.2	0.7	0.3	0.4						
	COD	mg/L	1.5	1.2	1.4	1.4	2.2	1.9						
	SS	mg/L	<1	<1	1	1	1	<1						
	DO	mg/L	13.8	12.8	10.6	8.9	9.9	11.0						
	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	70	23	330	2200	2200	490						
	総窒素	mg/L	0.46	0.38	0.43	0.39	0.48	0.47						
	総リン	mg/L	0.016	0.011	0.011	0.016	0.021	0.013						
	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	-	-	-	-	-	-							
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	0.46	0.38	0.43	0.39	0.48	0.47						
	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	0.016	0.011	0.011	0.016	0.021	0.013						
	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	-	-	-	-	-	-							
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	-	-	-	-	-	-						
	フェントロチオン(MEP)	mg/L	-	-	-	-	-	-						
	イソプロチオラン	mg/L	-	-	-	-	-	-						
	オキシシン銅(有機銅)	mg/L	-	-	-	-	-	-						
	クロロタロニル(TPN)	mg/L	-	-	-	-	-	-						
	フロヒサミト	mg/L	-	-	-	-	-	-						
	有機リン(EPN)	mg/L	-	-	-	-	-	-						
	ジクロロボス(DDVP)	mg/L	-	-	-	-	-	-						
	フェノカルブ(BPMC)	mg/L	-	-	-	-	-	-						
	イソベンボス(IBP)	mg/L	-	-	-	-	-	-						
	クロルニトロフェン(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	0.4	0.3	0.4	0.5	0.4	0.5						
その他	導電率	ms/m	-	-	-	-	-	-						
	糞便性大腸菌群数	個/100mL	-	-	-	-	-	-						

備考: 表中の「-」は測定を実施していないことを示す。