

## (3) 公共用水域水質測定結果

## 公共用水域水質測定結果(健康項目)

(平成19年度)

区分		河川							湖沼		海域		
水域		釧路川	新釧路川		別途前川		仁々志別川	武佐川	春採湖	阿寒湖	釧路海域		
測定点		幣舞橋	新川橋	愛国浄水場 取水口	星が浦川 河口	星が浦川 野嵐橋	不二橋	JR 武佐川 橋梁	ST-1	ST-1	ST-3	ST-10	ST-11
項目	環境基準												
カドミウム	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
全シアン	検出されないこと	-	<0.1	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	-	-	-	-	-
鉛	0.01mg/l以下	<0.005	0.001	<0.001	-	-	<0.007	<0.007	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
六価クロム	0.05mg/l以下	-	<0.005	<0.005	-	-	<0.02	<0.02	-	-	-	-	-
ヒ素	0.01mg/l以下	<0.001	<0.005	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	-	-	0.001	0.001	0.001
総水銀	0.0005mg/l以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-	-	<0.0005	<0.0005	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
アルキル水銀	検出されないこと	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	-	-	-	-	-
PCB	検出されないこと	-	<0.0005	<0.0005	-	-	<0.0005	<0.0005	-	-	-	-	-
ジクロロメタン	0.02mg/l以下	-	<0.002	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	-	-	<0.002	<0.002
四塩化炭素	0.002mg/l以下	-	<0.0002	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002
1,2-ジクロロエタン	0.004mg/l以下	-	<0.0004	<0.0004	-	-	<0.0004	<0.0004	<0.0004	-	-	<0.0004	<0.0004
1,1-ジクロロエタン	0.02mg/l以下	-	<0.002	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	-	-	<0.002	<0.002
1,1,2-ジクロロエタン	0.04mg/l以下	-	<0.004	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	-	-	<0.004	<0.004
1,1,1-トリクロロエタン	1mg/l以下	-	<0.001	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	<0.001	<0.001
1,1,2-トリクロロエタン	0.006mg/l以下	-	<0.0006	<0.0006	-	-	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-	-	<0.0006	<0.0006
トリクロロエタン	0.03mg/l以下	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	-	-	<0.002	<0.002
1,3-ジクロロプロパン	0.002mg/l以下	-	<0.0002	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	-	-	-	<0.0002	<0.0002
チラウム	0.006mg/l以下	-	<0.0006	<0.0006	-	-	<0.0006	<0.0006	-	-	-	<0.0006	<0.0006
シマジン	0.003mg/l以下	-	<0.0003	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	-	-	-	<0.0003	<0.0003
チオベンカルブ	0.02mg/l以下	-	<0.002	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	-	-	-	<0.002	<0.002
ベンゼン	0.01mg/l以下	-	<0.001	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	<0.001	<0.001
セレン	0.01mg/l以下	-	<0.002	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	-	-	-	<0.002	<0.002
硝酸性窒素及び 亜硝酸性窒素	10mg/l以下	-	0.48	0.46	-	-	0.40	8.3	ST-1 0.41 ST-2 0.80 ST-3 0.41 ST-4 0.41	ST-1 0.07 ST-2 0.07 ST-3 0.05	-	-	-
フッ素	0.8mg/l以下	-	-	0.2	-	-	<0.1	<0.1	-	<0.1	-	-	-
ホウ素	1mg/l以下	-	-	0.11	-	-	<0.02	<0.02	-	0.18	-	-	-
測定機関		北海道開発局			北海道		釧路市		北海道				

(注) 1. 表内の数値は、測定結果のうち最大の値である。

2. 平成13年4月の河川名変更にもとない関連する標記は修正している。

3. 春採湖及び阿寒湖の硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素の数値は、各ステーションごとの値を記載している。