

(3) 公共用水域水質測定結果

①公共用水域水質測定結果（健康項目）

(平成24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<br>取水口 | 星が浦川<br>河口 | 星が浦川<br>野嵐橋 | 不二橋    | JR 武佐川<br>橋梁 | ST-1   | ST-2                           | 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  | <0.001  | —      |
| 全シアン             | 検出されないこと      | —       | <0.1    | <0.1         | —          | —           | —      | —            | —  | —                              | —       | —       | —      |
| 鉛                | 0.01mg/l 以下   | <0.005  | 0.005   | <0.005       | —          | —           | —      | <0.005       | <0.005   | <0.005                         | <0.005  | <0.005  | —      |
| 六価クロム            | 0.05mg/l 以下   | —       | <0.02   | <0.02        | —          | —           | —      | <0.02        | —  | —                              | —       | —       | —      |
| ヒ素               | 0.01mg/l 以下   | <0.005  | <0.005  | <0.005       | —          | —           | —      | <0.005       | <0.005   | <0.005                         | <0.005  | <0.005  | <0.005 |
| 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      | —       | —       | —            | —          | —           | —      | —            | —  | —                              | —       | —       | —      |
| PCB              | 検出されないこと      | —       | <0.0005 | <0.0005      | —          | —           | —      | —            | —  | —                              | —       | —       | —      |
| ジクロロメタン          | 0.02mg/l 以下   | <0.002  | <0.002  | <0.002       | —          | —           | —      | —            | —  | —                              | —       | <0.002  | —      |
| 四塩化炭素            | 0.002mg/l 以下  | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002      | —          | —           | —      | —            | —  | —                              | —       | —       | —      |
| 1,2-ジクロロエチン      | 0.004mg/l 以下  | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004      | —          | —           | —      | —            | —  | —                              | —       | —       | —      |
| 1,1-ジクロロエチレン     | 0.1mg/l 以下    | <0.01   | <0.01   | <0.01        | —          | —           | —      | —            | —  | —                              | —       | —       | —      |
| トリス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04mg/l 以下   | <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       | —          | —           | —      | —            | —  | —                              | —       | —       | —      |
| 1,1,2-トリクロロエタン   | 0.006mg/l 以下  | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006      | —          | —           | —      | —            | —  | —                              | —       | —       | —      |
| トリクロロエチレン        | 0.03mg/l 以下   | <0.002  | <0.002  | <0.002       | <0.002     | <0.002      | —      | —            | —  | —                              | —       | —       | —      |
| テトラクロロエチレン       | 0.01mg/l 以下   | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005      | <0.0005    | <0.0005     | —      | —            | —  | —                              | —       | —       | —      |
| 1,3-ジクロロプロペン     | 0.002mg/l 以下  | —       | <0.0002 | <0.0002      | —          | —           | —      | —            | —  | —                              | —       | —       | —      |
| チウラム             | 0.006mg/l 以下  | —       | <0.0006 | <0.0006      | —          | —           | —      | —            | —  | —                              | —       | —       | —      |
| シマジン             | 0.003mg/l 以下  | —       | <0.0003 | <0.0003      | —          | —           | —      | —            | —  | —                              | —       | —       | —      |
| チオベンカルブ          | 0.02mg/l 以下   | —       | <0.002  | <0.002       | —          | —           | —      | —            | —  | —                              | —       | —       | —      |
| ベンゼン             | 0.01mg/l 以下   | —       | <0.001  | <0.001       | —          | —           | —      | —            | <0.001   | —                              | —       | —       | —      |
| セレン              | 0.01mg/l 以下   | —       | <0.002  | <0.002       | —          | —           | —      | —            | —  | —                              | —       | —       | —      |
| ホウ素              | 1mg/l 以下      | —       | —       | 0.13         | —          | —           | —      | 0.27         | —  | 0.19                           | —       | —       | —      |
| フッ素              | 0.8mg/l 以下    | —       | —       | 0.2          | —          | —           | —      | 0.2          | —  | 0.1                            | —       | —       | —      |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素    | 10mg/l 以下     | —       | 0.51    | 0.48         | —          | —           | 0.41   | 4.3          | ST-1 0.39<br>ST-2 0.46<br>ST-3 <0.055<br>ST-4 <0.055 | ST-1<br>0.091<br>ST-2<br>0.069 | —       | —       | —      |
| 1,4-ジオキサン        | 0.05mg/l 以下   | <0.005  | <0.005  | <0.005       | —          | —           | —      | —            | —  | —                              | —       | —       | —      |
| 測定機関             |               | 北海道     | 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 春採湖の硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素の数値は、ステーションごとの最大の値を記載している。