

### 水質試験結果表(取水分)

2023年6月

| 項目  |    | 気温<br>[°C] | 水温<br>[°C] | 濁度<br>[度] | pH<br>[-logH] | 酸消費量<br>[mg/L] | 全硬度<br>[mg/L] | 全蒸発残留物<br>[mg/L] | 塩化物イオン<br>[mg/L] | 鉄<br>[mg/L] | マンガン<br>[mg/L] | 電気伝導度<br>[μ S/cm] |
|-----|----|------------|------------|-----------|---------------|----------------|---------------|------------------|------------------|-------------|----------------|-------------------|
| 日付  | 曜日 |            |            |           |               |                |               |                  |                  |             |                |                   |
| 1   | 木  | 24.4       | 欠測         | 4.3       | 7.0           | 23.9           | 25.9          | 40.0             | 5.9              | 0.25        | 0.03           | 66.6              |
| 2   | 金  | 20.8       | 欠測         | 27.1      | 6.8           | 18.1           | 19.5          | 68.0             | 5.3              | 0.23        | 0.25           | 52.2              |
| 3   | 土  | 23.8       | 欠測         | 11.3      | 6.9           | 15.2           | 15.7          | 33.6             | 3.8              | 0.12        | 0.05           | 46.3              |
| 4   | 日  | 22.2       | 欠測         | 3.1       | 7.0           | 20.2           | 20.7          | 32.0             | 4.3              | 0.17        | ND             | 58.9              |
| 5   | 月  | 23.1       | 欠測         | 9.1       | 7.0           | 23.1           | 23.3          | 40.4             | 4.6              | 0.36        | 0.01           | 62.0              |
| 6   | 火  | 21.1       | 欠測         | 4.0       | 7.0           | 23.6           | 23.7          | 46.4             | 4.3              | 0.27        | 0.02           | 65.5              |
| 7   | 水  | 27.4       | 欠測         | 4.5       | 7.0           | 24.5           | 26.7          | 46.4             | 5.2              | 0.25        | ND             | 68.6              |
| 8   | 木  | 22.3       | 欠測         | 4.4       | 7.0           | 24.6           | 26.3          | 50.8             | 4.9              | 0.29        | 0.03           | 68.0              |
| 9   | 金  | 21.6       | 欠測         | 5.4       | 7.0           | 23.2           | 25.5          | 47.2             | 5.3              | 0.38        | 0.05           | 65.4              |
| 10  | 土  | 24.6       | 欠測         | 1.9       | 7.2           | 24.2           | 23.7          | 37.2             | 4.7              | 0.14        | ND             | 66.6              |
| 11  | 日  | 21.2       | 欠測         | 1.6       | 7.1           | 25.0           | 27.1          | 42.0             | 4.6              | 0.13        | ND             | 68.0              |
| 12  | 月  | 21.8       | 欠測         | 4.5       | 6.9           | 25.5           | 27.1          | 46.8             | 5.1              | 0.41        | ND             | 67.7              |
| 13  | 火  | 26.6       | 欠測         | 4.5       | 6.9           | 25.8           | 29.3          | 48.4             | 5.2              | 0.36        | 0.02           | 65.8              |
| 14  | 水  | 24.1       | 欠測         | 4.0       | 7.0           | 26.0           | 28.5          | 44.0             | 4.8              | 0.35        | 0.03           | 69.0              |
| 15  | 木  | 24.4       | 欠測         | 9.1       | 7.0           | 24.6           | 28.1          | 48.4             | 4.9              | 0.45        | 0.05           | 66.0              |
| 16  | 金  | 20.9       | 欠測         | 6.5       | 7.0           | 24.2           | 23.9          | 59.2             | 4.8              | 0.15        | 0.05           | 65.8              |
| 17  | 土  | 24.6       | 欠測         | 1.6       | 7.1           | 26.0           | 26.5          | 55.6             | 5.4              | 0.16        | ND             | 73.8              |
| 18  | 日  | 25.7       | 欠測         | 1.8       | 7.2           | 26.4           | 27.5          | 56.8             | 5.3              | 0.15        | ND             | 71.4              |
| 19  | 月  | 29.1       | 欠測         | 6.5       | 7.1           | 27.4           | 30.2          | 58.0             | 5.0              | 0.51        | ND             | 75.2              |
| 20  | 火  | 25.9       | 欠測         | 3.9       | 7.1           | 26.3           | 28.3          | 41.6             | 4.6              | 0.31        | 0.14           | 71.7              |
| 21  | 水  | 26.4       | 欠測         | 4.0       | 7.1           | 26.6           | 28.1          | 55.6             | 4.7              | 0.18        | ND             | 72.2              |
| 22  | 木  | 19.6       | 欠測         | 3.7       | 7.1           | 26.6           | 28.7          | 55.2             | 3.9              | 0.08        | ND             | 71.5              |
| 23  | 金  | 24.9       | 欠測         | 5.3       | 7.0           | 27.1           | 27.1          | 46.4             | 4.4              | 0.34        | 0.03           | 73.3              |
| 24  | 土  | 24.7       | 欠測         | 2.0       | 7.2           | 28.6           | 27.9          | 47.2             | 4.5              | 0.17        | 0.01           | 78.1              |
| 25  | 日  | 26.8       | 欠測         | 1.7       | 7.1           | 29.3           | 28.9          | 38.4             | 4.0              | 0.17        | 0.01           | 80.5              |
| 26  | 月  | 27.3       | 欠測         | 5.5       | 7.0           | 28.9           | 28.5          | 50.0             | 4.3              | 0.47        | 0.05           | 77.6              |
| 27  | 火  | 27.8       | 欠測         | 4.2       | 6.9           | 28.8           | 31.4          | 46.8             | 4.9              | 0.12        | ND             | 78.3              |
| 28  | 水  | 31.0       | 欠測         | 3.6       | 6.9           | 29.6           | 32.2          | 52.4             | 5.5              | 0.27        | 0.01           | 80.7              |
| 29  | 木  | 24.1       | 欠測         | 7.6       | 7.0           | 25.8           | 26.9          | 43.2             | 5.6              | 0.23        | 0.01           | 72.1              |
| 30  | 金  | 27.9       | 欠測         | 6.2       | 7.0           | 28.1           | 27.9          | 50.8             | 4.3              | 0.32        | 0.04           | 74.8              |
| 最大値 |    | 31.0       |            | 27.1      | 7.2           | 29.6           | 32.2          | 68.0             | 5.9              | 0.51        | 0.25           | 80.7              |
| 最小値 |    | 19.6       |            | 1.6       | 6.8           | 15.2           | 15.7          | 32.0             | 3.8              | 0.08        | ND             | 46.3              |
| 平均値 |    | 24.5       |            | 5.4       | 7.0           | 25.2           | 26.5          | 47.6             | 4.8              | 0.26        | 0.03           | 69.1              |

本試験結果はJIS.K.0101(工業用水試験法)による

福井臨海工業用水道管理事務所

## 水質試験結果表(送水分)

2023年6月

| 項目  |    | 気温<br>[°C] | 水温<br>[°C] | 濁度<br>[度] | pH<br>[-logH] | 酸消費量<br>[mg/L] | 全硬度<br>[mg/L] | 全蒸発残留物<br>[mg/L] | 塩化物イオン<br>[mg/L] | 鉄<br>[mg/L] | マンガン<br>[mg/L] | 電気伝導度<br>[μ S/cm] |
|-----|----|------------|------------|-----------|---------------|----------------|---------------|------------------|------------------|-------------|----------------|-------------------|
| 日付  | 曜日 |            |            | 20以下      | 5.8~8.6       | 75以下           | 120以下         | 250以下            | 80以下             | 0.3以下       | 0.2以下          |                   |
| 1   | 木  | 24.4       | 欠測         | 1.0       | 6.9           | 22.2           | 23.9          | 46.4             | 6.4              | 0.04        | ND             | 68.5              |
| 2   | 金  | 20.8       | 欠測         | 1.5       | 6.8           | 18.8           | 20.9          | 44.4             | 7.2              | 0.02        | ND             | 62.5              |
| 3   | 土  | 23.8       | 欠測         | 1.5       | 6.8           | 13.5           | 15.5          | 37.2             | 11.0             | 0.09        | ND             | 63.2              |
| 4   | 日  | 22.2       | 欠測         | 0.3       | 6.6           | 15.5           | 20.7          | 28.0             | 8.9              | 0.01        | ND             | 62.2              |
| 5   | 月  | 23.1       | 欠測         | 0.5       | 6.8           | 19.1           | 22.9          | 32.0             | 7.8              | 0.01        | ND             | 64.0              |
| 6   | 火  | 21.1       | 欠測         | 1.1       | 6.8           | 21.8           | 23.5          | 36.0             | 5.9              | 0.04        | ND             | 66.9              |
| 7   | 水  | 27.4       | 欠測         | 1.1       | 6.9           | 23.7           | 26.1          | 47.2             | 5.5              | 0.05        | ND             | 70.0              |
| 8   | 木  | 22.3       | 欠測         | 1.1       | 6.9           | 24.2           | 26.9          | 41.6             | 5.4              | 0.05        | ND             | 69.9              |
| 9   | 金  | 21.6       | 欠測         | 1.2       | 6.9           | 22.8           | 24.3          | 36.4             | 6.0              | 0.05        | ND             | 67.0              |
| 10  | 土  | 24.6       | 欠測         | 0.5       | 6.9           | 22.3           | 25.7          | 48.4             | 6.7              | 0.03        | ND             | 68.6              |
| 11  | 日  | 21.2       | 欠測         | 0.3       | 7.1           | 24.0           | 27.3          | 41.6             | 5.3              | 0.04        | ND             | 69.0              |
| 12  | 月  | 21.8       | 欠測         | 0.6       | 6.9           | 23.6           | 25.1          | 50.0             | 6.7              | 0.02        | ND             | 70.1              |
| 13  | 火  | 26.6       | 欠測         | 0.9       | 6.9           | 25.0           | 29.3          | 39.6             | 6.6              | 0.02        | ND             | 72.5              |
| 14  | 水  | 24.1       | 欠測         | 0.6       | 6.9           | 24.5           | 27.7          | 35.6             | 6.4              | 0.03        | ND             | 73.4              |
| 15  | 木  | 24.4       | 欠測         | 1.4       | 6.7           | 21.6           | 25.7          | 40.8             | 6.6              | 0.02        | ND             | 69.7              |
| 16  | 金  | 20.9       | 欠測         | 1.1       | 6.9           | 22.8           | 25.7          | 33.2             | 6.1              | 0.01        | ND             | 69.2              |
| 17  | 土  | 24.6       | 欠測         | 0.3       | 7.1           | 26.0           | 25.1          | 38.4             | 7.4              | ND          | ND             | 74.8              |
| 18  | 日  | 25.7       | 欠測         | 0.4       | 7.0           | 26.0           | 26.9          | 32.0             | 6.8              | 0.04        | ND             | 72.4              |
| 19  | 月  | 29.1       | 欠測         | 0.7       | 7.1           | 27.3           | 29.7          | 51.2             | 6.2              | 0.01        | ND             | 77.5              |
| 20  | 火  | 25.9       | 欠測         | 0.9       | 7.0           | 25.1           | 27.1          | 34.8             | 5.5              | 0.06        | ND             | 73.7              |
| 21  | 水  | 26.4       | 欠測         | 0.9       | 7.0           | 26.3           | 28.5          | 43.2             | 6.2              | 0.03        | ND             | 75.9              |
| 22  | 木  | 19.6       | 欠測         | 0.9       | 6.9           | 25.4           | 28.3          | 50.0             | 6.1              | 0.03        | ND             | 74.3              |
| 23  | 金  | 24.9       | 欠測         | 0.9       | 6.9           | 24.9           | 27.9          | 55.2             | 6.8              | 0.04        | ND             | 75.0              |
| 24  | 土  | 24.7       | 欠測         | 0.4       | 7.1           | 27.2           | 29.7          | 26.0             | 6.1              | 0.03        | ND             | 79.3              |
| 25  | 日  | 26.8       | 欠測         | 0.5       | 7.2           | 28.0           | 31.8          | 29.6             | 5.9              | 0.05        | ND             | 80.8              |
| 26  | 月  | 27.3       | 欠測         | 0.8       | 7.0           | 27.9           | 31.2          | 42.4             | 6.1              | 0.06        | ND             | 79.4              |
| 27  | 火  | 27.8       | 欠測         | 0.8       | 6.9           | 27.4           | 29.9          | 48.8             | 6.8              | 0.04        | ND             | 79.8              |
| 28  | 水  | 31.0       | 欠測         | 0.8       | 6.9           | 28.2           | 31.2          | 49.2             | 6.2              | 0.04        | ND             | 82.1              |
| 29  | 木  | 24.1       | 欠測         | 0.7       | 6.9           | 26.1           | 28.3          | 34.8             | 6.7              | 0.03        | ND             | 78.1              |
| 30  | 金  | 27.9       | 欠測         | 0.8       | 6.9           | 26.0           | 28.5          | 36.0             | 6.9              | 0.03        | ND             | 78.1              |
| 最大値 |    | 31.0       |            | 1.5       | 7.2           | 28.2           | 31.8          | 55.2             | 11.0             | 0.09        | ND             | 82.1              |
| 最小値 |    | 19.6       |            | 0.3       | 6.6           | 13.5           | 15.5          | 26.0             | 5.3              | ND          | ND             | 62.2              |
| 平均値 |    | 24.5       |            | 0.8       | 6.9           | 23.9           | 26.5          | 40.3             | 6.6              | 0.03        | ND             | 72.3              |

鉄イオン濃度が0.01mg/L未満の場合、ND(未検出)とする。  
 マンガンイオン濃度が0.01mg/L未満の場合、ND(未検出)とする。  
 濁度およびpH以外の基準については参考値とする。  
 本試験結果はJIS.K.0101(工業用水試験法)による。