

◎ 令和7年度 下水排出水水質検査結果

| 検査項目 | 単位 | 上段:採水日 下段:検査結果が得られた日 | | | | | | | | | | | |
|------------------------------|----------|----------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| | | 4/10 | 5/8 | 6/12 | 7/10 | 8/13 | 9/11 | 10/2 | 11/13 | 12/11 | 1/15 | 2/12 | 3/12 |
| | | 4/24 | 5/22 | 6/26 | 7/24 | 8/28 | 9/25 | 10/17 | 11/27 | 12/25 | 1/29 | 2/26 | 3/26 |
| 1 水素イオン濃度 | — | 7.6 | 7.6 | 7.4 | 7.4 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.7 | 7.7 | 7.7 | 7.6 | 7.7 |
| 2 生物化学的酸素要求量 | mg/L | 9.9 | 17 | 19 | 14 | 15 | 14 | 15 | 62 | 38 | 24 | 21 | 9.7 |
| 3 化学的酸素要求量 | mg/L | 51 | 52 | 66 | 70 | 60 | 47 | 54 | 120 | 76 | 76 | 79 | 64 |
| 4 浮遊物質量 | mg/L | 15 | 16 | 8 | 14 | 8 | 7 | 8 | 16 | 7 | 6 | 15 | 5 |
| 5 窒素含有量 | mg/L | 71 | 78 | 58 | 93 | 94 | 61 | 67 | 60 | 110 | 120 | 100 | 110 |
| 6 燐含有量 | mg/L | 0.12 | 0.16 | 0.18 | 0.25 | 0.22 | 0.17 | 0.19 | 0.21 | 0.15 | 0.20 | 0.22 | 0.19 |
| 7 温度 | °C | 16.8 | 19.2 | 21.1 | 23.7 | 24.5 | 24.5 | 23.0 | 21.0 | 18.0 | 17.1 | 13.3 | 15.1 |
| 8 沃素消費量 | mg/L | 11 | 13 | 16 | 23 | 23 | 14 | 18 | 42 | 21 | 20 | 19 | 14 |
| 9 塩化物イオン | mg/L | 650 | 710 | 630 | 790 | 670 | 560 | 610 | 760 | 650 | 730 | 790 | 730 |
| 10 鉱油類含有量 | mg/L | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 |
| 11 動植物油類含有量 | mg/L | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 |
| 12 フェノール類含有量 | mg/L | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 |
| 13 銅含有量 | mg/L | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 |
| 14 亜鉛含有量 | mg/L | 0.2未満 | 0.2未満 | 0.2未満 | 0.2未満 | 0.2未満 | 0.2未満 | 0.2未満 | 0.2未満 | 0.2未満 | 0.2未満 | 0.2未満 | 0.2未満 |
| 15 溶解性鉄含有量 | mg/L | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 1.3 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.9 |
| 16 溶解性マンガン含有量 | mg/L | 1.5 | 1.8 | 3.0 | 1.5 | 1.9 | 1.2 | 1.8 | 2.8 | 1.9 | 2.1 | 2.2 | 1.7 |
| 17 クロム含有量 | mg/L | 0.2未満 | 0.2未満 | 0.2未満 | 0.2未満 | 0.2未満 | 0.2未満 | 0.2未満 | 0.2未満 | 0.2未満 | 0.2未満 | 0.2未満 | 0.2未満 |
| 18 カドミウム及びその化合物 | mg/L | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 |
| 19 シアン化合物 | mg/L | — | — | 0.1未満 | — | — | 0.1未満 | — | — | 0.1未満 | — | — | 0.1未満 |
| 20 有機燐化合物 | mg/L | — | — | 0.1未満 | — | — | 0.1未満 | — | — | 0.1未満 | — | — | 0.1未満 |
| 21 鉛及びその化合物 | mg/L | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 |
| 22 六価クロム化合物 | mg/L | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 |
| 23 砒素及びその化合物 | mg/L | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.02 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 |
| 24 水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物 | mg/L | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 |
| 25 アルキル水銀化合物 | mg/L | — | — | 不検出 | — | — | 不検出 | — | — | 不検出 | — | — | 不検出 |
| 26 ポリ塩化ビフェニル | mg/L | — | — | 0.0005未満 | — | — | 0.0005未満 | — | — | 0.0005未満 | — | — | 0.0005未満 |
| 27 トリクロロエチレン | mg/L | — | — | 0.01未満 | — | — | 0.01未満 | — | — | 0.01未満 | — | — | 0.01未満 |
| 28 テトラクロロエチレン | mg/L | — | — | 0.01未満 | — | — | 0.01未満 | — | — | 0.01未満 | — | — | 0.01未満 |
| 29 ジクロロメタン | mg/L | — | — | 0.02未満 | — | — | 0.02未満 | — | — | 0.02未満 | — | — | 0.02未満 |
| 30 四塩化炭素 | mg/L | — | — | 0.002未満 | — | — | 0.002未満 | — | — | 0.002未満 | — | — | 0.002未満 |
| 31 1,2-ジクロロエタン | mg/L | — | — | 0.004未満 | — | — | 0.004未満 | — | — | 0.004未満 | — | — | 0.004未満 |
| 32 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | — | — | 0.1未満 | — | — | 0.1未満 | — | — | 0.1未満 | — | — | 0.1未満 |
| 33 シス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | — | — | 0.04未満 | — | — | 0.04未満 | — | — | 0.04未満 | — | — | 0.04未満 |
| 34 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | — | — | 0.3未満 | — | — | 0.3未満 | — | — | 0.3未満 | — | — | 0.3未満 |
| 35 1,1,2-トリクロロエタン | mg/L | — | — | 0.006未満 | — | — | 0.006未満 | — | — | 0.006未満 | — | — | 0.006未満 |
| 36 1,3-ジクロロプロペン | mg/L | — | — | 0.002未満 | — | — | 0.002未満 | — | — | 0.002未満 | — | — | 0.002未満 |
| 37 チウラム | mg/L | — | — | 0.006未満 | — | — | 0.006未満 | — | — | 0.006未満 | — | — | 0.006未満 |
| 38 シマジン | mg/L | — | — | 0.003未満 | — | — | 0.003未満 | — | — | 0.003未満 | — | — | 0.003未満 |
| 39 チオベンカルブ | mg/L | — | — | 0.02未満 | — | — | 0.02未満 | — | — | 0.02未満 | — | — | 0.02未満 |
| 40 ベンゼン | mg/L | — | — | 0.01未満 | — | — | 0.01未満 | — | — | 0.01未満 | — | — | 0.01未満 |
| 41 セレン及びその化合物 | mg/L | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 |
| 42 ほう素及びその化合物 | mg/L | 4.3 | 4.5 | 5.2 | 6.5 | 5.3 | 3.7 | 4.8 | 7.4 | 5.0 | 5.2 | 6.5 | 5.6 |
| 43 ふっ素及びその化合物 | mg/L | 0.8未満 | 0.8未満 | 0.8未満 | 0.8未満 | 0.8未満 | 0.8未満 | 0.8未満 | 0.8未満 | 0.8未満 | 0.8未満 | 0.8未満 | 0.8未満 |
| 44 アンモニア性窒素含有量 | mg/L | 57 | 62 | 45 | 77 | 85 | 53 | 55 | 50 | 93 | 110 | 91 | 93 |
| 45 カルシウム含有量 | mg/L | — | — | 390 | — | — | 240 | — | — | 290 | — | — | 240 |
| 46 アンモニア性窒素、亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素含有量 | mg/L | 68 | 72 | 55 | 89 | 91 | 60 | 65 | 54 | 100 | 120 | 99 | 99 |
| 47 ダイオキシン類 | pg-TEQ/L | — | — | — | 0.019 | — | — | — | — | — | — | — | — |
| 48 1,4-ジオキサン | mg/L | — | — | 0.05未満 | — | — | 0.05未満 | — | — | 0.05未満 | — | — | 0.05未満 |

※採水場所の詳細な位置については採水位置図参照

※ダイオキシン類の採水日及び検査結果が得られた日:7/10、8/21