

峡北南部衛生センター

放流水水質検査一覧

(平成30年度)

| 項目 | 採取日 | 平成30年 | | | | | | | | | 平成31年 | | | 排水基準 |
|------------------------------|------|-------|------|------|------|------|------|-------|-----|-----|-------|----|----|---------|
| | 単位 | 4/19 | 5/15 | 6/14 | 7/19 | 8/20 | 9/13 | 10/15 | 11/ | 12/ | 1/ | 2/ | 3/ | |
| 水素イオン濃度 (pH) | — | 6.9 | 6.7 | 6.8 | 7.0 | 6.6 | 6.7 | 6.8 | | | | | | 5.8~8.6 |
| 生物化学酸素要求量 (BOD) | mg/L | 10 | 4.6 | 6.7 | 18 | 9.6 | 2.1 | 4.7 | | | | | | 40 |
| 化学酸素要求量 (COD) | mg/L | 16 | 9.4 | 14 | 23 | 24 | 8.6 | 10.0 | | | | | | — |
| 浮遊物質 (SS) | mg/L | 9.6 | 7.3 | 16 | 18 | 17 | 7.8 | 18 | | | | | | 50 |
| 大腸菌群数 | 個/mL | 25 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | | 1000 |
| 溶存酸素量 (DO) | mg/L | 6.4 | 8.5 | 6.6 | 5.7 | 7.0 | 7.3 | 7.1 | | | | | | — |
| 塩素イオン | mg/L | 29 | 25 | 25 | 23 | 24 | 18 | 22 | | | | | | — |
| 全窒素 | mg/L | 7.8 | 10 | 7.0 | 13 | 20 | 9.5 | 15.0 | | | | | | — |
| 全りん | mg/L | 1.6 | 1.7 | 2.6 | 1.6 | 3.8 | 1.6 | 2.8 | | | | | | — |
| アンモニア、アンモニア化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物 | mg/L | 3.2 | 9.1 | 5.4 | 6.3 | 18.0 | 8.6 | 13.0 | | | | | | 100 |
| 備考 | | | | | | | | | | | | | | |