

平成27年度 水質検査結果

■排水

| 項目 | 単位 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
|-----------------|------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|------|------|------|
| 採取日 | | 1日 | 13日 | 3日 | 1日 | 3日 | 2日 | 7日 | 4日 | 10日 | 6日 | 3日 | 3日 |
| 測定結果取得日 | | 20日 | 27日 | 19日 | 24日 | 9月2日 | 10月2日 | 30日 | 30日 | 28日 | 21日 | 18日 | 17日 |
| 水素イオン濃度[pH] | — | 6.7 | 6.8 | 6.9 | 6.9 | 7.2 | 7.0 | 7.2 | 7.0 | 6.8 | 6.8 | 6.9 | 6.9 |
| 浮遊物質[SS] | mg/L | 1 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1 | 3 | 3 | 5 |
| 生物化学的酸素要求量[BOD] | mg/L | 1.4 | 0.5未満 | 0.6 | 0.5未満 | 0.7 | 0.5未満 | 0.5 | 0.5未満 | 4.3 | 9.2 | 9.0 | 9.5 |
| 化学的酸素要求量[COD] | mg/L | 6.2 | 5.5 | 5.6 | 4.7 | 5.7 | 6.5 | 7.9 | 4.0 | 7.0 | 10.0 | 7.1 | 8.6 |
| 全窒素 | mg/L | 8.8 | 6.2 | 5.7 | 4.2 | 4.1 | 3.5 | 5.5 | 4.0 | 8.6 | 3.2 | 9.3 | 9.3 |
| 水温 | ℃ | 15.1 | 15.5 | 20.2 | 21.1 | 24.0 | 24.4 | 20.6 | 23.0 | 15.6 | 15.2 | 14.0 | 14.3 |

■地下水1【下流井戸】

| 項目 | 単位 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
|-----------|------|------|------|------|------|-------|--------|------|------|------|------|------|------|
| 採取日 | | 1日 | 13日 | 3日 | 1日 | 3日 | 2日 | 7日 | 4日 | 10日 | 6日 | 3日 | 3日 |
| 測定結果取得日 | | 20日 | 27日 | 19日 | 24日 | 9月20日 | 10月20日 | 30日 | 30日 | 28日 | 21日 | 16日 | 17日 |
| 塩化物イオン | mg/L | 1200 | 1600 | 1700 | 1300 | 1500 | 1700 | 1700 | 1600 | 180 | 150 | 81 | 19 |
| 電気伝導率[EC] | ms/m | 390 | 510 | 460 | 410 | 400 | 430 | 510 | 470 | 67 | 53 | 35 | 15 |
| 水温 | ℃ | 12.7 | 14.4 | 14.5 | 14.8 | 15.8 | 14.9 | 15.0 | 15.0 | 16.3 | 14.8 | 13.6 | 12.3 |

■地下水2【上流井戸】

| 項目 | 単位 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
|-----------|------|------|------|------|------|------|-------|------|------|------|------|------|------|
| 採取日 | | 1日 | 13日 | 3日 | 1日 | 3日 | 2日 | 7日 | 4日 | 10日 | 6日 | 3日 | 3日 |
| 測定結果取得日 | | 20日 | 27日 | 19日 | 22日 | 9月2日 | 10月2日 | 30日 | 30日 | 28日 | 21日 | 18日 | 17日 |
| 塩化物イオン | mg/L | 11 | 11 | 12 | 12 | 15 | 12 | 13 | 12 | 11 | 11 | 12 | 11 |
| 電気伝導率[EC] | ms/m | 26 | 27 | 28 | 25 | 45 | 44 | 45 | 40 | 16 | 13 | 12 | 10 |
| 水温 | ℃ | 13.7 | 15.3 | 14.1 | 14.4 | 13.7 | 16.7 | 12.8 | 13.1 | 14.4 | 14.7 | 13.6 | 13.2 |