

令和3年6月湧水調査結果

令和3年6月10日(木)

天気 晴れ

| 地点名 | 福生第五小学校上付近 | 縞屋の滝 | 清岩院 | 水窪 | 多摩川(参考値) |
|----------------------------|------------------|-------------------|------------------|--------------------|------------------|
| 所在 | 南田園 | 北田園 (福生第七小学校裏) | 福生 | 福生 (中福生みずくぼ公園下) | 南田園 (五日市線高架下) |
| 気温 | 30 °C | 26 °C | 32 °C | 30 °C | 31 °C |
| 水温 | 17.5 °C | 17 °C | 19 °C | 16 °C | 23 °C |
| PH | 6.77 | 7.19 | 6.42 | 6.66 | 8.5 |
| EC(電気伝導度) | $\mu\text{S/cm}$ | $\mu\text{S/cm}$ | $\mu\text{S/cm}$ | $\mu\text{S/cm}$ | $\mu\text{S/cm}$ |
| COD(化学的酸素要求量) | 2 ppm | 2 ppm | 2 ppm | 6 ppm | 4 ppm |
| アンモニア性窒素(NH ₄) | 0.2未満 ppm | 0.2未満 ppm | 0.2未満 ppm | 0.2未満 ppm | 0.2 ppm |
| 亜硝酸性窒素(NO ₂) | 0.02未満 ppm | 0.02未満 ppm | 0.02未満 ppm | 0.02未満 ppm | 0.02未満 ppm |
| リン酸性リン(PO ₄) | 0.05 ppm | 0.05 ppm | 0.05 ppm | 0.05 ppm | 0.05 ppm |
| 硝酸性窒素(NO ₃) | 10 ppm | 5 ppm | 5 ppm | 1未満 ppm | 1未満 ppm |

※EC(電気伝導度)については、測定器の不調により測定できませんでした。