

# 水質調査結果書

|                  |                                                  |            |           |  |  |  |  |
|------------------|--------------------------------------------------|------------|-----------|--|--|--|--|
| 採水年月日            | 令和4年6月15日                                        |            |           |  |  |  |  |
| 採水時刻             | 9時40分                                            | 9時35分      | 10時15分    |  |  |  |  |
| 採水地点             | 林浄水場<br>第2取水原水                                   | 島田川<br>表流水 | 兼清<br>表流水 |  |  |  |  |
| 気温 (℃)           | 21.0                                             | 22.0       | 22.0      |  |  |  |  |
| 水温 (℃)           | 20.6                                             | 19.6       | 19.2      |  |  |  |  |
| 検査項目             |                                                  |            |           |  |  |  |  |
| 大腸菌数 (CFU/100ml) | 0                                                | 1,300      | 220       |  |  |  |  |
| pH値              | 7.1                                              | 7.3        | 7.3       |  |  |  |  |
| COD (mg/L)       | 1.4                                              | 3.9        | 3.8       |  |  |  |  |
| DO (mg/L)        | 3.7                                              | 8.5        | 9.3       |  |  |  |  |
| BOD (mg/L)       | 0.1未満                                            | 0.9        | 1.1       |  |  |  |  |
| 全リン (mg/L)       | 0.026                                            | 0.065      | 0.051     |  |  |  |  |
| 全窒素 (mg/L)       | 0.35                                             | 0.57       | 0.66      |  |  |  |  |
| SS (mg/L)        | 2未満                                              | 11         | 10        |  |  |  |  |
| クロロフィルa (μg/L)   | —                                                | —          | —         |  |  |  |  |
| 紫外線吸光度(260nm)    | 0.017                                            | 0.057      | 0.044     |  |  |  |  |
|                  |                                                  |            |           |  |  |  |  |
|                  |                                                  |            |           |  |  |  |  |
|                  |                                                  |            |           |  |  |  |  |
|                  |                                                  |            |           |  |  |  |  |
|                  |                                                  |            |           |  |  |  |  |
|                  |                                                  |            |           |  |  |  |  |
|                  |                                                  |            |           |  |  |  |  |
|                  |                                                  |            |           |  |  |  |  |
|                  |                                                  |            |           |  |  |  |  |
|                  |                                                  |            |           |  |  |  |  |
|                  |                                                  |            |           |  |  |  |  |
|                  |                                                  |            |           |  |  |  |  |
|                  |                                                  |            |           |  |  |  |  |
|                  |                                                  |            |           |  |  |  |  |
|                  |                                                  |            |           |  |  |  |  |
|                  |                                                  |            |           |  |  |  |  |
|                  |                                                  |            |           |  |  |  |  |
| 検査期日             | 令和4年6月15日 ～ 令和4年6月20日                            |            |           |  |  |  |  |
| 作成年月日            | 令和4年10月11日                                       |            |           |  |  |  |  |
| 検査機関 (所在地)       | 周南都市水道水質検査センター協議会(周南市富田二丁目11番地の1 周南市上下水道局楠本浄水場内) |            |           |  |  |  |  |
| 検査方法             | 上水試験方法(2020年版)およびJIS K 0102による。                  |            |           |  |  |  |  |