

# 全項目水質検査結果(原水)

| 採水日                                       | 平成29年9月5日            |           |                     |      |            |
|-------------------------------------------|----------------------|-----------|---------------------|------|------------|
| 水道名                                       | 白糠上水道                |           |                     |      |            |
| 水源名                                       | 茶路川水系茶路川             |           |                     |      |            |
| 採水地点                                      | 白糠浄水場                |           |                     |      |            |
| 採水者                                       | 環境コンサルタント株式会社 神谷 雄一郎 |           |                     |      |            |
| 項目                                        | 単位                   | 測定値       | 項目                  | 単位   | 測定値        |
| 1 一般細菌                                    | 個/mL                 | 0         | 42 ジェオスミン           | mg/L | 0.000001未満 |
| 2 大腸菌                                     |                      | 検出せず      | 43 2-メチルイソボルネオール    | mg/L | 0.000001未満 |
| 3 カドミウム及びその化合物                            | mg/L                 | 0.0002未満  | 44 非イオン界面活性剤        | mg/L | 0.005未満    |
| 4 水銀及びその化合物                               | mg/L                 | 0.00005未満 | 45 フェノール類           | mg/L | 0.0005未満   |
| 5 セレン及びその化合物                              | mg/L                 | 0.001未満   | 46 有機物(全有機炭素(TOC)の量 | mg/L | 1.3        |
| 6 鉛及びその化合物                                | mg/L                 | 0.001未満   | 47 pH値              |      | 6.9        |
| 7 ヒ素及びその化合物                               | mg/L                 | 0.0003    | 49 臭気               |      | 異常なし       |
| 8 六価クロム化合物                                | mg/L                 | 0.002未満   | 50 色度               | 度    | 2.2        |
| 9 亜硝酸態窒素                                  | mg/L                 | 0.004未満   | 51 濁度               | 度    | 0.4        |
| 10 シアン化物イオン及び塩化シアン                        | mg/L                 | 0.001未満   | 水温                  | ℃    | 16.3       |
| 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                          | mg/L                 | 0.20      | 以下余白                |      |            |
| 12 フッ素及びその化合物                             | mg/L                 | 0.07      |                     |      |            |
| 13 ホウ素及びその化合物                             | mg/L                 | 0.05      |                     |      |            |
| 14 四塩化炭素                                  | mg/L                 | 0.0002未満  |                     |      |            |
| 15 1,4-ジオキサン                              | mg/L                 | 0.0005未満  |                     |      |            |
| 16 シス-1,2-ジクロロエチレン及び<br>トランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L                 | 0.0004未満  |                     |      |            |
| 17 ジクロロメタン                                | mg/L                 | 0.0002未満  |                     |      |            |
| 18 テトラクロロエチレン                             | mg/L                 | 0.0002未満  |                     |      |            |
| 19 トリクロロエチレン                              | mg/L                 | 0.0002未満  |                     |      |            |
| 20 ベンゼン                                   | mg/L                 | 0.0002未満  |                     |      |            |
| 32 亜鉛及びその化合物                              | mg/L                 | 0.002未満   |                     |      |            |
| 33 アルミニウム及びその化合物                          | mg/L                 | 0.010     |                     |      |            |
| 34 鉄及びその化合物                               | mg/L                 | 0.073     |                     |      |            |
| 35 銅及びその化合物                               | mg/L                 | 0.004     |                     |      |            |
| 36 ナトリウム及びその化合物                           | mg/L                 | 13        |                     |      |            |
| 37 マンガン及びその化合物                            | mg/L                 | 0.055     |                     |      |            |
| 38 塩化物イオン                                 | mg/L                 | 6.7       |                     |      |            |
| 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)                      | mg/L                 | 70        |                     |      |            |
| 40 蒸発残留物                                  | mg/L                 | 140       |                     |      |            |
| 41 陰イオン界面活性剤                              | mg/L                 | 0.02未満    |                     |      |            |
| 検査期日                                      | 平成29年9月5日～9月21日      |           |                     |      |            |
| 検査機関                                      | 環境コンサルタント株式会社        |           |                     |      |            |