

平成27年度 年間水質検査結果表 佐伯地域 浅原簡易水道（原水）

| 番号 | 水質基準項目 | 測定地点 | |
|-----|--------------------------------------|------------|------------|
| | | 浅原簡易水道 | |
| | | [R] 浅原第1水源 | [S] 浅原第2水源 |
| | | H27. 10. 9 | H27. 10. 9 |
| 基01 | 一般細菌 | 65 | 4 |
| 基02 | 大腸菌（定性） | | |
| 基02 | 大腸菌（定量） | 5. 2 | 0 |
| 基03 | カドミウム及びその化合物 | <0. 0001 | <0. 0001 |
| 基04 | 水銀及びその化合物 | <0. 00005 | <0. 00005 |
| 基05 | セレン及びその化合物 | <0. 001 | <0. 001 |
| 基06 | 鉛及びその化合物 | <0. 0005 | <0. 0005 |
| 基07 | ヒ素及びその化合物 | <0. 001 | <0. 001 |
| 基08 | 六価クロム化合物 | <0. 001 | <0. 001 |
| 基09 | 亜硝酸態窒素 | <0. 004 | <0. 004 |
| 基10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | <0. 001 | <0. 001 |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 0. 36 | 1. 7 |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | 0. 26 | 0. 33 |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | <0. 02 | <0. 02 |
| 基14 | 四塩化炭素 | <0. 0001 | <0. 0001 |
| 基15 | 1, 4-ジオキサン | <0. 001 | <0. 001 |
| 基16 | シス-1, 2-ジクロロエチレン及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン | <0. 0002 | <0. 0002 |
| 基17 | ジクロロメタン | <0. 0001 | <0. 0001 |
| 基18 | テトラクロロエチレン | <0. 0001 | <0. 0001 |
| 基19 | トリクロロエチレン | <0. 0001 | <0. 0001 |
| 基20 | ベンゼン | <0. 0001 | <0. 0001 |
| 基21 | 塩素酸 | | |
| 基22 | クロロ酢酸 | | |
| 基23 | クロホルム | | |
| 基24 | ジクロロ酢酸 | | |
| 基25 | ジブロモクロロメタン | | |
| 基26 | 臭素酸 | | |
| 基27 | 総トリハロメタン | | |
| 基28 | トリクロロ酢酸 | | |
| 基29 | ブロモジクロロメタン | | |
| 基30 | ブロモホルム | | |
| 基31 | ホルムアルデヒド | | |
| 基32 | 亜鉛及びその化合物 | <0. 001 | <0. 001 |
| 基33 | アルミニウム及びその化合物 | 0. 040 | 0. 010 |
| 基34 | 鉄及びその化合物 | 0. 02 | <0. 01 |
| 基35 | 銅及びその化合物 | <0. 001 | <0. 001 |
| 基36 | ナトリウム及びその化合物 | 4. 6 | 5. 0 |
| 基37 | マンガン及びその化合物 | 0. 001 | <0. 001 |
| 基38 | 塩化物イオン | 3. 3 | 3. 4 |
| 基39 | カルシウム、マグネシウム等（硬度） | 9. 8 | 27 |
| 基40 | 蒸発残留物 | 40 | 63 |
| 基41 | 陰イオン界面活性剤 | <0. 02 | <0. 02 |
| 基42 | ジェオスミン | | |
| 基43 | 2-メチルイソボルネオール | | |
| 基44 | 非イオン界面活性剤 | <0. 005 | <0. 005 |
| 基45 | フェノール類 | <0. 0005 | <0. 0005 |
| 基46 | 有機物（全有機炭素（TOC）の量） | 0. 5 | 0. 3 |
| 基47 | pH値 | 7. 0 | 6. 5 |
| 基48 | 味 | 異味なし | 異味なし |
| 基49 | 臭気 | 異臭なし | 異臭なし |
| 基50 | 色度 | 4. 0 | <0. 5 |
| 基51 | 濁度 | 0. 8 | <0. 1 |

| 番号 | 目標設定項目 | 測定地点 | |
|-----|------------------|------------|------------|
| | | 浅原簡易水道 | |
| | | [R] 浅原第1水源 | [S] 浅原第2水源 |
| | | H27. 10. 9 | H27. 10. 9 |
| 目01 | アンチモン | <0. 0001 | <0. 0001 |
| 目02 | ウラン | 0. 00003 | 0. 00010 |
| 目03 | ニッケル | <0. 001 | <0. 001 |
| 目05 | 1, 2-ジクロロエタン | <0. 0001 | <0. 0001 |
| 目08 | トルエン | <0. 0001 | <0. 0001 |
| 目09 | フタル酸ジ（2-エチルヘキシル） | <0. 006 | <0. 006 |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | | |
| 目14 | 抱水クロラール | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | | |
| 目20 | 1, 1, 1-トリクロロエタン | <0. 0001 | <0. 0001 |
| 目21 | メチル-t-ブチルエーテル | <0. 0001 | <0. 0001 |
| 目23 | 臭気強度(TON) | <1 | <1 |
| 目27 | ランゲリア指数 | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 260 | 470 |
| 目29 | 1, 1-ジクロロエチレン | <0. 0001 | <0. 0001 |

| 原水クリプトスピリウム対策 | | [R] 浅原第1水源 | [S] 浅原第2水源 |
|---------------|-----------|------------|------------|
| | | H27. 10. 9 | H27. 10. 9 |
| | 嫌気性芽胞菌 | 1 | 0 |
| | クリプトスピリウム | 0 | 0 |
| | ジアルジア | 0 | 0 |