

1 水道施設の水質検査
 [3] 水土野水源
 (1) 理化学及び細菌検査
 ① 原水

| 採水地点 | | 1号水源 | 2号水源 |
|--------------------------|--|---------|---------|
| 採水日 | | R5.5.10 | R5.5.10 |
| 天候 | | 晴 | 晴 |
| 気温 (°C) | | 17.3 | 16.6 |
| 水温 (°C) | | 16.7 | 18.4 |
| 一般細菌 (1mL中) | | 0 | 0 |
| 大腸菌 (MPN/100mL) | | 0 | 0 |
| ヒ素及びその化合物 (mg/L) | | 0.002 | 0.003 |
| 亜硝酸態窒素 (mg/L) | | <0.004 | <0.004 |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L) | | 0.52 | 0.42 |
| フッ素及びその化合物 (mg/L) | | <0.08 | <0.08 |
| 亜鉛及びその化合物 (mg/L) | | <0.005 | <0.005 |
| 鉄及びその化合物 (mg/L) | | <0.01 | <0.01 |
| マンガン及びその化合物 (mg/L) | | <0.005 | <0.005 |
| 塩化物イオン (mg/L) | | 7.5 | 7.2 |
| カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L) | | 110 | 140 |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L) | | <0.1 | <0.1 |
| pH値 | | 7.1 | 6.9 |
| 臭気 | | 異常なし | 異常なし |
| 色度 (度) | | <0.5 | <0.5 |
| 濁度 (度) | | <0.1 | <0.1 |
| 臭気強度 (TON) | | <1 | <1 |
| 従属栄養細菌 (1mL中) | | 8 | 18 |
| 大腸菌群 (MPN/100mL) | | 0 | 0 |
| アンモニア態窒素 (mg/L) | | <0.02 | 0.02 |
| 硫酸イオン (mg/L) | | 47 | 60 |
| 電気伝導率 (mS/m) | | 28.7 | 35.8 |

1 水道施設の水質検査
 [3] 水土野水源
 (1) 理化学及び細菌検査
 ② 原水

| 採水日 | | R5.4.12 | R5.5.10 | R5.6.13 | R5.7.5 | R5.8.1 | R5.9.5 | R5.10.4 | R5.11.8 | R5.12.5 | R6.1.17 | R6.2.7 | R6.3.5 | 最大 | 最小 | 平均 |
|--|-------------|---------|---------|---------|--------|--------|--------|-----------|---------|---------|---------|--------|--------|-------|-------|-----------|
| アンチモン及びその化合物 | (mg/L) | - | - | - | - | - | - | <0.0003 | - | - | - | - | - | - | - | <0.0003 |
| ウラン及びその化合物 | (mg/L) | - | - | - | - | - | - | <0.0002 | - | - | - | - | - | - | - | <0.0002 |
| ニッケル及びその化合物 | (mg/L) | - | - | - | - | - | - | <0.001 | - | - | - | - | - | - | - | <0.001 |
| 1,2-ジクロロエタン | (mg/L) | - | - | - | - | - | - | <0.0001 | - | - | - | - | - | - | - | <0.0001 |
| トルエン | (mg/L) | - | - | - | - | - | - | <0.0001 | - | - | - | - | - | - | - | <0.0001 |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | (mg/L) | - | - | - | - | - | - | <0.001 | - | - | - | - | - | - | - | <0.001 |
| 亜塩素酸 | (mg/L) | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| ジクロロアセトニトリル | (mg/L) | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 抱水クロール | (mg/L) | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 農薬類 | | - | - | - | - | - | - | <0.001 | - | - | - | - | - | - | - | <0.001 |
| 遊離炭酸 | (mg/L) | - | - | - | - | - | - | 10 | - | - | - | - | - | - | - | 10 |
| 1,1,1-トリクロロエタン | (mg/L) | - | - | - | - | - | - | <0.0001 | - | - | - | - | - | - | - | <0.0001 |
| メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | (mg/L) | - | - | - | - | - | - | <0.0001 | - | - | - | - | - | - | - | <0.0001 |
| 臭気強度(TON) | | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 |
| 腐食性(ランゲリア指数) | | - | - | - | - | - | - | -1.1 | - | - | - | - | - | - | - | -1.1 |
| 従属栄養細菌 | (1mL中) | 34 | 28 | 910 | 82 | 64 | 800 | 2 | 16 | 210 | 20 | 18 | 22 | 910 | 2 | 184 |
| 1,1-ジクロロエチレン | (mg/L) | - | - | - | - | - | - | <0.0001 | - | - | - | - | - | - | - | <0.0001 |
| ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA) | (mg/L) | - | - | - | - | - | - | <0.000005 | - | - | - | - | - | - | - | <0.000005 |
| 嫌気性芽胞菌 | (MPN/100mL) | - | - | - | - | - | - | 0 | - | - | - | - | - | - | - | 0 |
| 化学的酸素要求量 | (mg/L) | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 生物化学的酸素要求量 | (mg/L) | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 溶解性酸素 | (mg/L) | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 全窒素 | (mg/L) | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 全リン | (mg/L) | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 溶解性マンガン | (mg/L) | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 溶解性鉄 | (mg/L) | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| ウェルシュ菌 | (MPN/L) | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 好気性芽胞菌 | (MPN/L) | - | - | - | - | - | - | 0 | - | - | - | - | - | - | - | 0 |
| 大腸菌群 | (MPN/100mL) | 2 | 4 | 22 | 1 | 0 | 1 | 1 | 2 | 4 | 0 | 2 | 4 | 22 | 0 | 4 |
| 糞便性連鎖球菌 | (MPN/100mL) | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| アンモニア態窒素 | (mg/L) | <0.02 | - | - | <0.02 | - | - | <0.02 | - | - | <0.02 | - | - | <0.02 | <0.02 | <0.02 |
| カルシウム | (mg/L) | - | - | - | - | - | - | 29 | - | - | - | - | - | - | - | 29 |
| マグネシウム | (mg/L) | - | - | - | - | - | - | 8.0 | - | - | - | - | - | - | - | 8.0 |
| 硫酸イオン | (mg/L) | 46 | - | - | 47 | - | - | 49 | - | - | 50 | - | - | 50 | 46 | 48 |
| リン酸イオン | (mg/L) | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| トリハロメタン生成能 | (mg/L) | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 総アルカリ度 | (mg/L) | - | - | - | - | - | - | 78 | - | - | - | - | - | - | - | 78 |
| 電気伝導率 | (mS/m) | 29.2 | 27.8 | 27.5 | 29.3 | 30.2 | 29.3 | 28.9 | 29.2 | 29.0 | 29.1 | 29.1 | 28.9 | 30.2 | 27.5 | 29.0 |

1 水道施設の水質検査
 [3] 水土野水源
 (1) 理化学及び細菌検査
 ② 原水

| 採水日 | | R5.10.4 |
|-------------------------|--------|-----------|
| 2,4-D(2,4-PA) | (mg/L) | <0.0001 |
| MCPA | (mg/L) | <0.00005 |
| ア シ ユ ラ ム | (mg/L) | <0.0001 |
| ア セ フ ェ ー ト | (mg/L) | <0.00005 |
| ア ト ラ ジ ン | (mg/L) | <0.0001 |
| ア ラ ク ロ ー ル | (mg/L) | <0.0001 |
| イ ソ キ サ チ オ ン | (mg/L) | <0.00005 |
| イ ソ プ ロ カ ル ブ (MIPC) | (mg/L) | <0.0001 |
| イ ソ プ ロ チ オ ラ ン (IPT) | (mg/L) | <0.0001 |
| イ ミ ノ ク タ ジ ン | (mg/L) | <0.00006 |
| イ ン ダ ノ フ ァ ン | (mg/L) | <0.00005 |
| エ ト フ ェ ン プ ロ ッ ク ス | (mg/L) | <0.0001 |
| オ キ サ ジ ク ロ メ ホ ン | (mg/L) | <0.0001 |
| オ キ シ ン 銅 (有 機 銅) | (mg/L) | <0.0001 |
| カ フ ェ ン ス ト ロ ー ル | (mg/L) | <0.00005 |
| カ ル バ リ ル (NAC) | (mg/L) | <0.0001 |
| キ ノ ク ラ ミ ン (ACN) | (mg/L) | <0.00005 |
| キ ャ プ タ ン | (mg/L) | <0.0001 |
| ク ミ ル ロ ン | (mg/L) | <0.0001 |
| グ リ ホ サ ー ト | (mg/L) | <0.02 |
| ク ロ ル ピ リ ホ ス | (mg/L) | <0.00001 |
| ク ロ ロ タ ロ ニ ル (TPN) | (mg/L) | <0.0001 |
| シ ア ナ ジ ン | (mg/L) | <0.00001 |
| ジ ウ ロ ン (DCUM) | (mg/L) | <0.0001 |
| ジ ク ロ ベ ニ ル (DBN) | (mg/L) | <0.0001 |
| ジ ク ロ ル ボ ス (DDVP) | (mg/L) | <0.00005 |
| ジ チ オ ピ ル | (mg/L) | <0.00005 |
| シ マ ジ ン (CAT) | (mg/L) | <0.00001 |
| ダ イ ア ジ ノ ン | (mg/L) | <0.00001 |
| チ ウ ラ ム | (mg/L) | <0.0002 |
| チ オ ジ カ ル ブ | (mg/L) | <0.0001 |
| チ オ フ ァ ネ ー ト メ チ ル | (mg/L) | <0.0001 |
| ト リ ク ロ ピ ル | (mg/L) | <0.00005 |
| ト リ ク ロ ル ホ ン (DEP) | (mg/L) | <0.00005 |
| ト リ フ ル ラ リ ン | (mg/L) | <0.0001 |
| ナ プ ロ パ ミ ド | (mg/L) | <0.0001 |
| ピ リ ダ フ ェ ン チ オ ン | (mg/L) | <0.00001 |
| ピ リ ブ チ カ ル ブ | (mg/L) | <0.0001 |
| フ ィ プ ロ ニ ル | (mg/L) | <0.000005 |
| フ ェ ニ ト ロ チ オ ン (MEP) | (mg/L) | <0.0001 |
| フ ェ ノ ブ カ ル ブ (BPMC) | (mg/L) | <0.0001 |
| フ ェ ン チ オ ン (MPP) | (mg/L) | <0.00005 |
| ブ タ ミ ホ ス | (mg/L) | <0.0001 |
| プ ロ シ ミ ド ン | (mg/L) | <0.0001 |
| プ ロ ピ コ ナ ゾ ー ル | (mg/L) | <0.0001 |
| プ ロ ピ ザ ミ ド | (mg/L) | <0.0001 |
| ベ ノ ミ ル | (mg/L) | <0.0002 |
| ペ ン シ ク ロ ン | (mg/L) | <0.0001 |
| ペ ン タ ゾ ン | (mg/L) | <0.0001 |
| ペ ン デ ィ メ タ リ ン | (mg/L) | <0.0001 |
| ベンフルラリン(ベスロジン) | (mg/L) | <0.0001 |
| ベンフレセー | (mg/L) | <0.0001 |
| メ コ プ ロ ッ プ (MCP) | (mg/L) | <0.0001 |
| メ ソ ミ ル | (mg/L) | <0.0001 |
| メ タ ラ キ シ ル | (mg/L) | <0.0001 |
| メ プ ロ ニ ル | (mg/L) | <0.0001 |
| イソキサチオンオキソン | (mg/L) | <0.00001 |
| ダイアジノンオキソン | (mg/L) | <0.00001 |
| MPP ス ル ホ キ シ ド | (mg/L) | <0.00005 |
| MPP ス ル ホ ン | (mg/L) | <0.00005 |
| MPP オ キ ソ ン | (mg/L) | <0.00005 |
| MPP オ キ ソ ン ス ル ホ キ シ ド | (mg/L) | <0.00005 |

| 採水日 | | R5.10.4 |
|-----------------------|--------|----------|
| MPP オ キ ソ ン ス ル ホ ン | (mg/L) | <0.00005 |
| ブ タ ミ ホ ス オ キ ソ ン | (mg/L) | <0.0001 |
| ア セ タ ミ プ リ ド | (mg/L) | <0.0001 |
| イ ミ ダ ク ロ プ リ ド | (mg/L) | <0.0001 |
| イ プ ロ ジ オ ン | (mg/L) | <0.0001 |
| テ ブ コ ナ ゾ ー ル | (mg/L) | <0.0001 |
| イ マ ゴ ス ル フ ロ ン | (mg/L) | <0.0001 |
| エ ト キ シ ス ル フ ロ ン | (mg/L) | <0.0001 |
| エ ト ベ ン ザ ニ ド | (mg/L) | <0.0001 |
| オ キ サ ジ ア ル ギ ル | (mg/L) | <0.0001 |
| ク ロ チ ア ニ ジ ン | (mg/L) | <0.0001 |
| ク ロ ル ピ リ ホ ス メ チ ル | (mg/L) | <0.0001 |
| ジ フ ェ ノ コ ナ ゾ ー ル | (mg/L) | <0.0001 |
| シ プ ロ コ ナ ゾ ー ル | (mg/L) | <0.0001 |
| シ メ コ ナ ゾ ー ル | (mg/L) | <0.0001 |
| シ ラ フ ル オ フ ェ ン | (mg/L) | <0.0001 |
| チ ア ク ロ プ リ ド | (mg/L) | <0.0001 |
| チ ア メ ト キ サ ム | (mg/L) | <0.0001 |
| チ フ ル ザ ミ ド | (mg/L) | <0.0001 |
| テ ト ラ コ ナ ゾ ー ル | (mg/L) | <0.0001 |
| テ ブ フ ェ ノ ジ ド | (mg/L) | <0.0001 |
| トリネキサパックエチル | (mg/L) | <0.0001 |
| トリフルミゾール | (mg/L) | <0.0001 |
| バ ク ロ プ ト ラ ゾ ー ル | (mg/L) | <0.0001 |
| ピ ラ ゾ ス ル フ ロ ン エ チ ル | (mg/L) | <0.0001 |
| フ ラ メ ト ピ ル | (mg/L) | <0.0001 |
| フ ル ア ジ ホ ッ プ | (mg/L) | <0.0001 |
| ボ ス カ リ ド | (mg/L) | <0.0001 |
| ア ゾ キ シ ス ト ロ ビ ン | (mg/L) | <0.0001 |
| ク ロ ロ ネ ブ | (mg/L) | <0.0001 |
| シ デ ユ ロ ン | (mg/L) | <0.0001 |
| テ ニ ル ク ロ ー ル | (mg/L) | <0.0001 |
| トルクロホスメチル | (mg/L) | <0.0001 |
| ハ ロ ス ル フ ロ ン メ チ ル | (mg/L) | <0.0001 |
| ピ フ ェ ノ ッ ク ス | (mg/L) | <0.0001 |
| フ ラ ザ ス ル フ ロ ン | (mg/L) | <0.0001 |
| フ ル ト ラ ニ ル | (mg/L) | <0.0001 |
| ホ セ チ ル | (mg/L) | <0.0004 |
| トルクロホスメチルオキソン | (mg/L) | <0.0001 |
| トリクロピル-2-ブトキシエチル | (mg/L) | <0.0001 |