物集女西浄水場水質検査結果表　（平成２８年度平均）

| No | 項目名 | 単位 | 原　水 | 浄 水 池 | 水道水質基準値 |
|---|---|---|---|---|---|
| | 水温 | ℃ | 19.6 | 21.0 | |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | 9 | 10未満 | 100以下 |
| 2 | 大腸菌 | | （－） | （－） | 検出されないこと |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.003以下 |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | 0.00005未満 | 0.00005未満 | 0.0005以下 |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.01以下 |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.01以下 |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | 0.021 | 0.001未満 | 0.01以下 |
| 8 | 六価クロム化合物及び化合物 | mg/L | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.05以下 |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.04以下 |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.01以下 |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 1未満 | 1未満 | 10以下 |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.16 | 0.1 | 0.8以下 |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | 0.2 | 0.2 | 1以下 |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.002以下 |
| 15 | 1･4-ｼﾞｵｷｻﾝ | mg/L | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.05以下 |
| 16 | ｼｽ-1､2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ-1､2-ｼﾞｸﾛﾛﾁﾚﾝ | mg/L | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.04以下 |
| 17 | ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ | mg/L | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.02以下 |
| 18 | ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/L | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.01以下 |
| 19 | ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/L | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.01以下 |
| 20 | ﾍﾞﾝｾﾞﾝ | mg/L | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.01以下 |
| 21 | 塩素酸 | mg/L | － | 0.3 | 0.6以下 |
| 22 | ｸﾛﾛ酢酸 | mg/L | － | 0.002未満 | 0.02以下 |
| 23 | ｸﾛﾛﾎﾙﾑ | mg/L | － | 0.007 | 0.06以下 |
| 24 | ｼﾞｸﾛﾛ酢酸 | mg/L | － | 0.003 | 0.03以下 |
| 25 | ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ | mg/L | － | 0.01未満 | 0.1以下 |
| 26 | 臭素酸 | mg/L | － | 0.004 | 0.01以下 |
| 27 | 総ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ | mg/L | － | 0.016 | 0.1以下 |
| 28 | ﾄﾘｸﾛﾛ酢酸 | mg/L | － | 0.007 | 0.03以下 |
| 29 | ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ | mg/L | － | 0.006 | 0.03以下 |
| 30 | ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ | mg/L | － | 0.009未満 | 0.09以下 |
| 31 | ﾎﾙﾑｱﾙﾃﾞﾋﾄﾞ | mg/L | － | 0.008未満 | 0.08以下 |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 0.01未満 | 0.1未満 | 1以下 |
| 33 | ｱﾙﾐﾆｳﾑ及びその化合物 | mg/L | 0.01未満 | 0.02未満 | 0.2以下 |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | 1.7 | 0.03未満 | 0.3以下 |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | 0.01未満 | 0.1未満 | 1以下 |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 37.5 | 40.3 | 200以下 |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.66 | 0.005未満 | 0.05以下 |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 26.2 | 31.6 | 200以下 |
| 39 | ｶﾙｼｳﾑ･ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等(硬度) | mg/L | 59 | 60.8 | 300以下 |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | 195 | 209.5 | 500以下 |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.2以下 |
| 42 | ｼﾞｪｵｽﾐﾝ | mg/L | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.00001以下 |
| 43 | 2-ﾒﾁﾙｲｿﾎﾞﾙﾈｵｰﾙ | mg/L | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.00001以下 |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | 0.005未満 | 0.002未満 | 0.02以下 |
| 45 | フェノール類 | mg/L | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.005以下 |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | mg/L | 0.6 | 0.5 | 3以下 |
| 47 | PH値 | | 7.31 | 7.44 | 5.8～8.6 |
| 48 | 味 | | - | 異常なし | 異常でないこと |
| 49 | 臭気 | | 異常なし | 異常なし | 異常でないこと |
| 50 | 色度 | 度 | 14.7 | 0.5未満 | 5以下 |
| 51 | 濁度 | 度 | 3.42 | 0.2未満 | 2以下 |
| | 残留塩素 | mg/L | - | 2.8 | 0.1以上 |

※水質基準については、浄水のみ適用

給水栓水質検査結果表　　(平成２８年度平均)

| No | 項目名 | 単位 | 寺戸町八反田 | 森本町上町田 | 上植野町菱田 | 水道水質基準値 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 水温 | ℃ | 19.4 | 19.0 | 19.7 | |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | 10未満 | 10未満 | 10未満 | 以下 |
| 2 | 大腸菌 | | (－) | (－) | (－) | 検出されないこと |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 以下 |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | 0.00005未満 | 0.00005未満 | 0.00005未満 | 以下 |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 以下 |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 以下 |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | 0.004 | 0.004 | 0.004 | 以下 |
| 8 | 六価クロム化合物及び化合物 | mg/L | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 以下 |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 以下 |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 以下 |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 以下 |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.11 | 0.11 | 0.11 | 以下 |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | 0.1 | 0.1未満 | 0.1未満 | 以下 |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 以下 |
| 15 | 1･4-ｼﾞｵｷｻﾝ | mg/L | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 以下 |
| 16 | ｼｽ-1､2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ-1､2-ｼﾞｸﾛﾛﾁﾚﾝ | mg/L | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 以下 |
| 17 | ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ | mg/L | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 以下 |
| 18 | ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/L | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 以下 |
| 19 | ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/L | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 以下 |
| 20 | ﾍﾞﾝｾﾞﾝ | mg/L | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 以下 |
| 21 | 塩素酸 | mg/L | 0.23 | 0.23 | 0.21 | 以下 |
| 22 | ｸﾛﾛ酢酸 | mg/L | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 以下 |
| 23 | ｸﾛﾛﾎﾙﾑ | mg/L | 0.010 | 0.010 | 0.011 | 以下 |
| 24 | ｼﾞｸﾛﾛ酢酸 | mg/L | 0.005 | 0.006 | 0.006 | 以下 |
| 25 | ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ | mg/L | 0.030 | 0.01未満 | 0.004未満 | 以下 |
| 26 | 臭素酸 | mg/L | 0.003 | 0.003 | 0.002 | 以下 |
| 27 | 総ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ | mg/L | 0.022 | 0.030 | 0.028 | 以下 |
| 28 | ﾄﾘｸﾛﾛ酢酸 | mg/L | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 以下 |
| 29 | ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ | mg/L | 0.008 | 0.008 | 0.005未満 | 以下 |
| 30 | ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ | mg/L | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 以下 |
| 31 | ﾎﾙﾑｱﾙﾃﾞﾋﾄﾞ | mg/L | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 | 以下 |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 以下 |
| 33 | ｱﾙﾐﾆｳﾑ及びその化合物 | mg/L | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 以下 |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 以下 |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 以下 |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 29 | 28 | 25 | 以下 |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 以下 |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 23 | 22 | 22 | 以下 |
| 39 | ｶﾙｼｳﾑ･ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等(硬度) | mg/L | 52 | 51 | 38 | 以下 |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | 159 | 161 | 159 | 以下 |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 以下 |
| 42 | ｼﾞｪｵｽﾐﾝ | mg/L | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 以下 |
| 43 | 2-ﾒﾁﾙｲｿﾎﾞﾙﾈｵｰﾙ | mg/L | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 以下 |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 以下 |
| 45 | フェノール類 | mg/L | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 以下 |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | mg/L | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 以下 |
| 47 | PH値 | | 7.49 | 7.50 | 7.40 | 5.8～8.6 |
| 48 | 味 | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常でないこと |
| 49 | 臭気 | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常でないこと |
| 50 | 色度 | 度 | 1.0未満 | 1.0未満 | 1.0未満 | 以下 |
| 51 | 濁度 | 度 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 以下 |
| | 残留塩素 | mg/L | 1.6 | 1.7 | 1.4 | 0.1以上 |

京都府営水道水質検査結果表　　（平成２８年度平均）

| No | 項目名 | 単位 | 第１分水点 | 第２分水点 | 水道水質基準値 |
|---|---|---|---|---|---|
| | 水温 | ℃ | 16.8 | 18.7 | |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | 10未満 | 10未満 | 以下 |
| 2 | 大腸菌 | | （－） | （－） | 検出されないこと |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 以下 |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | 0.00005未満 | 0.00005未満 | 以下 |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | 0.001未満 | 0.001未満 | 以下 |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | 0.001未満 | 0.001未満 | 以下 |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | 0.001未満 | 0.001未満 | 以下 |
| 8 | 六価クロム化合物及び化合物 | mg/L | 0.005未満 | 0.005未満 | 以下 |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.004未満 | 0.004未満 | 以下 |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | 0.001未満 | 0.001未満 | 以下 |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 1未満 | 1未満 | 以下 |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.06未満 | 0.06未満 | 以下 |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | 0.1未満 | 0.1未満 | 以下 |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 以下 |
| 15 | 1･4-ｼﾞｵｷｻﾝ | mg/L | 0.005未満 | 0.005未満 | 以下 |
| 16 | ｼｽ-1､2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ-1､2-ｼﾞｸﾛﾛﾁﾚﾝ | mg/L | 0.004未満 | 0.004未満 | 以下 |
| 17 | ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ | mg/L | 0.001未満 | 0.001未満 | 以下 |
| 18 | ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/L | 0.001未満 | 0.001未満 | 以下 |
| 19 | ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/L | 0.001未満 | 0.001未満 | 以下 |
| 20 | ﾍﾞﾝｾﾞﾝ | mg/L | 0.001未満 | 0.001未満 | 以下 |
| 21 | 塩素酸 | mg/L | 0.11 | 0.11 | 以下 |
| 22 | ｸﾛﾛ酢酸 | mg/L | 0.002未満 | 0.002未満 | 以下 |
| 23 | ｸﾛﾛﾎﾙﾑ | mg/L | 0.006 | 0.010 | 以下 |
| 24 | ｼﾞｸﾛﾛ酢酸 | mg/L | 0.004 | 0.005 | 以下 |
| 25 | ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ | mg/L | 0.001未満 | 0.02未満 | 以下 |
| 26 | 臭素酸 | mg/L | 0.001未満 | 0.001未満 | 以下 |
| 27 | 総ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ | mg/L | 0.03 | 0.01 | 以下 |
| 28 | ﾄﾘｸﾛﾛ酢酸 | mg/L | 0.02未満 | 0.02未満 | 以下 |
| 29 | ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ | mg/L | 0.005 | 0.001未満 | 以下 |
| 30 | ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ | mg/L | 0.001未満 | 0.001未満 | 以下 |
| 31 | ﾎﾙﾑｱﾙﾃﾞﾋﾄﾞ | mg/L | 0.008未満 | 0.008未満 | 以下 |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 0.01未満 | 0.01未満 | 以下 |
| 33 | ｱﾙﾐﾆｳﾑ及びその化合物 | mg/L | 0.04 | 0.02 | 以下 |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.03未満 | 0.03未満 | 以下 |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | 0.01未満 | 0.01未満 | 以下 |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 6 | 8 | 以下 |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.005未満 | 0.005未満 | 以下 |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 20未満 | 20未満 | 以下 |
| 39 | ｶﾙｼｳﾑ･ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等(硬度) | mg/L | 37 | 37 | 以下 |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | 90 | 94 | 以下 |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | 0.02未満 | 0.02未満 | 以下 |
| 42 | ｼﾞｪｵｽﾐﾝ | mg/L | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 以下 |
| 43 | 2-ﾒﾁﾙｲｿﾎﾞﾙﾈｵｰﾙ | mg/L | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 以下 |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | 0.005未満 | 0.005未満 | 以下 |
| 45 | フェノール類 | mg/L | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 以下 |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | mg/L | 0.5 | 0.6 | 以下 |
| 47 | PH値 | | 7.45 | 7.50 | 5.8～8.6 |
| 48 | 味 | | 異常なし | 異常なし | 異常でないこと |
| 49 | 臭気 | | 異常なし | 異常なし | 異常でないこと |
| 50 | 色度 | 度 | 1未満 | 1未満 | 以下 |
| 51 | 濁度 | 度 | 0.1未満 | 0.1未満 | 以下 |
| | 残留塩素 | mg/L | 0.6 | 0.5 | 0.1以上 |