

令和6年度 定期（毎月）水質検査結果

松輪配水池系統

項 目 (単位)		水 質 基 準	採水月日											
採 水 日 時		—	4/11 9:54	5/9 10:33	6/13 10:10	7/11 10:10	8/8 11:50	9/12 12:25	10/10 10:01	11/14 10:05	12/12 10:07	1/16 10:06	2/13 10:13	3/13 9:50
*水 温 (℃)	—	—	15.9	19.0	22.1	24.3	28.0	29.5	26.5	22.0	18.5	15.0	14.0	14.5
1*一般細菌 (集落数)	1ml中 100 集落以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2*大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3*カドミウム及びその化合物 (mg/ℓ)	Cd値 0.003 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	—
4*水銀及びその化合物 (mg/ℓ)	Hg値 0.0005mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—
5*セレン及びその化合物 (mg/ℓ)	Se値 0.01 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—
6*鉛及びその化合物 (mg/ℓ)	Pb値 0.01 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—
7*ヒ素及びその化合物 (mg/ℓ)	As値 0.01 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—
8*6価クロム化合物 (mg/ℓ)	Cr ⁶⁺ 値 0.02 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—
9*亜硝酸態窒素 (mg/ℓ)	0.04 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—
10*シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/ℓ)	CN値 0.01 mg/ℓ以下	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001
11*硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/ℓ)	10 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	1.0	—	—	—	—	—	—
12*フッ素及びその化合物 (mg/ℓ)	F値 0.8 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0.08	—	—	—	—	—	—
13*ホウ素及びその化合物 (mg/ℓ)	B値 1.0 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—
14*四塩化炭素 (mg/ℓ)	0.002 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—
15*1,4-ジオキサン (mg/ℓ)	0.05 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—
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 (mg/ℓ)	0.04 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—
17*ジクロロメタン (mg/ℓ)	0.02 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—
18*テトラクロロエチレン (mg/ℓ)	0.01 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—
19*トリクロロエチレン (mg/ℓ)	0.01 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—
20*ベンゼン (mg/ℓ)	0.01 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—
21*塩素酸 (mg/ℓ)	0.6 mg/ℓ以下	—	—	<0.06	—	—	—	0.11	—	—	<0.06	—	—	<0.06
22*クロロ酢酸 (mg/ℓ)	0.02 mg/ℓ以下	—	—	<0.002	—	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002
23*クロロホルム (mg/ℓ)	0.06 mg/ℓ以下	—	—	0.021	—	—	—	0.027	—	—	0.010	—	—	0.008
24*ジクロロ酢酸 (mg/ℓ)	0.03 mg/ℓ以下	—	—	<0.003	—	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003
25*ジブロモクロロメタン (mg/ℓ)	0.1 mg/ℓ以下	—	—	<0.01	—	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01
26*臭素酸 (mg/ℓ)	0.01 mg/ℓ以下	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001
27*総トリハロメタン (mg/ℓ)	0.1 mg/ℓ以下	—	—	0.03	—	—	—	0.04	—	—	0.02	—	—	0.01
28*トリクロロ酢酸 (mg/ℓ)	0.03 mg/ℓ以下	—	—	0.009	—	—	—	0.010	—	—	0.003	—	—	0.004
29*ブロモジクロロメタン (mg/ℓ)	0.03 mg/ℓ以下	—	—	0.006	—	—	—	0.007	—	—	0.007	—	—	0.004
30*ブromホルム (mg/ℓ)	0.09 mg/ℓ以下	—	—	<0.009	—	—	—	<0.009	—	—	<0.009	—	—	<0.009
31*ホルムアルデヒド (mg/ℓ)	0.08 mg/ℓ以下	—	—	<0.008	—	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008
32*亜鉛及びその化合物 (mg/ℓ)	Zn値 1.0 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—
33*アルミニウム及びその化合物 (mg/ℓ)	Al値 0.2 mg/ℓ以下	—	—	0.04	—	—	—	0.04	—	—	0.04	—	—	0.03
34*鉄及びその化合物 (mg/ℓ)	Fe値 0.3 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0.03	—	—	—	—	—	—
35*銅及びその化合物 (mg/ℓ)	Cu値 1.0 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—
36*ナトリウム及びその化合物 (mg/ℓ)	Na値 200 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	6.1	—	—	—	—	—	—
37*マンガン及びその化合物 (mg/ℓ)	Mn値0.05 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—
38*塩化物イオン (mg/ℓ)	200 mg/ℓ以下	8.4	7.4	6.6	6.2	7.1	8.1	8.1	6.6	6.9	7.2	7.6	7.3	8.7
39*カルシウム、マグネシウム等〔硬度〕 (mg/ℓ)	300 mg/ℓ以下	—	—	59	—	—	—	52	—	—	68	—	—	60
40*蒸発残留物 (mg/ℓ)	500 mg/ℓ以下	—	—	110	—	—	—	97	—	—	99	—	—	110
41*陰イオン界面活性剤 (mg/ℓ)	0.2 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—
42*ジェオスミン (mg/ℓ)	0.00001mg/ℓ以下	—	—	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	—	—	—	—	—	—
43*2-メチルイソボルネオール (mg/ℓ)	0.00001mg/ℓ以下	—	—	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	—	—	—	—	—	—
44*非イオン界面活性剤 (mg/ℓ)	0.02 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—
45*フェノール類 (mg/ℓ)	0.005 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—
46*有機物等〔全有機炭素 (TOC) の量〕 (mg/ℓ)	3 mg/ℓ以下	0.5	0.6	0.6	0.5	0.9	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5
47*p H 値	pH 5.8以上 8.6以下	7.8	7.9	7.9	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.6	7.5	7.7	7.7
48*味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49*臭	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50*色 度 (度)	5 度 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51*濁 度 (度)	2 度 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
*ベルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (mg/ℓ) 及びベルフルオロオクタタン酸 (PFOn) (mg/ℓ) (PFOS及びPFOnの和として)		0.00005mg/ℓ以下 (暫定)	—	—	<0.000005	—	—	<0.000005	—	—	<0.000005	—	—	<0.000005
*残留塩素 (mg/ℓ)	0.1 mg/ℓ以上	0.4	0.3	0.2	0.3	0.2	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4

※注 1 検査は、平成15年労働厚生省令第101号(平成15年5月30日公布、平成16年4月1日施行)に基づく水質基準の検査項目について厚生労働大臣の指定機関(環境計量センター)に依頼し実施した。

2 残留塩素については、水質管理指標として県の指導追加項目として行った。

3 定量限界を下回る場合は、定量限界を数値で示し「000未満 (<000)」と表示した。

4 各項目の印について *印は省略「不可」(毎月検査)項目、それ以外は概ね3ヶ月に1回の検査(4回/年)項目、ただし・印については過去の結果によって1～3年に1回まで省略可能な項目。

5 +印項目は、検体が原水の場合、検査を実施しなくて良い項目。

6 検査を実施しなかった(省略した)項目については、「—」と表示した。

令和6年度 定期（毎月）水質検査結果

高山配水池系統

項 目 (単位)		水 質 基 準	採水月日											
採 水 日 時		—	4/11 10:12	5/9 10:52	6/13 10:31	7/11 10:33	8/8 12:09	9/12 13:05	10/10 10:21	11/14 10:25	12/12 10:30	1/16 10:24	2/13 10:32	3/13 10:10
*水 温 (℃)	—	—	16.0	19.5	23.5	26.0	29.3	28.6	24.8	20.0	16.0	11.8	11.8	13.0
1*一 般 細 菌 (集落数)	1ml中 100 集落以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2*大 腸 菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3*カドミウム及びその化合物 (mg/ℓ)	Cd値 0.003 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	—
4*水 銀 及 び そ の 化 合 物 (mg/ℓ)	Hg値 0.0005mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—
5*セ レ ン 及 び そ の 化 合 物 (mg/ℓ)	Se値 0.01 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—
6*鉛 及 び そ の 化 合 物 (mg/ℓ)	Pb値 0.01 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—
7*ヒ 素 及 び そ の 化 合 物 (mg/ℓ)	As値 0.01 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—
8*6 価 ク ロ ム 化 合 物 (mg/ℓ)	Cr ⁶⁺ 値 0.02 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—
9*亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/ℓ)	0.04 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—
10*シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/ℓ)	CN値 0.01 mg/ℓ以下	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001
11*硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/ℓ)	10 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	1.0	—	—	—	—	—	—
12*フッ 素 及 び そ の 化 合 物 (mg/ℓ)	F値 0.8 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0.08	—	—	—	—	—	—
13*ホ ウ 素 及 び そ の 化 合 物 (mg/ℓ)	B値 1.0 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—
14*四 塩 化 炭 素 (mg/ℓ)	0.002 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—
15*1,4- ジ オ キ サ ン (mg/ℓ)	0.05 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—
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 (mg/ℓ)	0.04 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—
17*ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/ℓ)	0.02 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—
18*テトラクロロエチレン (mg/ℓ)	0.01 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—
19*トリクロロエチレン (mg/ℓ)	0.01 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—
20*ペ ン ゼ ン (mg/ℓ)	0.01 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—
21*塩 素 酸 (mg/ℓ)	0.6 mg/ℓ以下	—	—	<0.06	—	—	—	0.09	—	—	0.06	—	—	<0.06
22*ク ロ ロ 酢 酸 (mg/ℓ)	0.02 mg/ℓ以下	—	—	<0.002	—	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002
23*ク ロ ロ ホ ル ム (mg/ℓ)	0.06 mg/ℓ以下	—	—	0.017	—	—	—	0.025	—	—	0.009	—	—	0.008
24*ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/ℓ)	0.03 mg/ℓ以下	—	—	<0.003	—	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	0.003
25*ジブロモクロロメタン (mg/ℓ)	0.1 mg/ℓ以下	—	—	<0.01	—	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01
26*臭 素 酸 (mg/ℓ)	0.01 mg/ℓ以下	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001
27*総トリハロメタン (mg/ℓ)	0.1 mg/ℓ以下	—	—	0.02	—	—	—	0.03	—	—	0.02	—	—	0.02
28*トリクロロ酢酸 (mg/ℓ)	0.03 mg/ℓ以下	—	—	0.010	—	—	—	0.012	—	—	0.005	—	—	0.005
29*ブロモジクロロメタン (mg/ℓ)	0.03 mg/ℓ以下	—	—	0.006	—	—	—	0.007	—	—	0.006	—	—	0.005
30*ブ ロ モ ホ ル ム (mg/ℓ)	0.09 mg/ℓ以下	—	—	<0.009	—	—	—	<0.009	—	—	<0.009	—	—	<0.009
31*ホルムアルデヒド (mg/ℓ)	0.08 mg/ℓ以下	—	—	<0.008	—	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008
32*亜 鉛 及 び そ の 化 合 物 (mg/ℓ)	Zn値 1.0 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—
33*アルミニウム及びその化合物 (mg/ℓ)	Al値 0.2 mg/ℓ以下	—	—	0.03	—	—	—	0.03	—	—	0.02	—	—	0.04
34*鉄 及 び そ の 化 合 物 (mg/ℓ)	Fe値 0.3 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0.03	—	—	—	—	—	—
35*銅 及 び そ の 化 合 物 (mg/ℓ)	Cu値 1.0 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—
36*ナトリウム及びその化合物 (mg/ℓ)	Na値 200 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	6.5	—	—	—	—	—	—
37*マンガン及びその化合物 (mg/ℓ)	Mn値0.05 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—
38*塩 化 物 イ オ ン (mg/ℓ)	200 mg/ℓ以下	8.4	7.6	6.7	6.1	7.3	8.1	6.5	6.8	7.1	6.9	6.9	7.6	7.6
39*カルシウム、マグネシウム等〔硬度〕 (mg/ℓ)	300 mg/ℓ以下	—	—	57	—	—	53	—	—	66	—	—	61	61
40*蒸 発 残 留 物 (mg/ℓ)	500 mg/ℓ以下	—	—	98	—	—	96	—	—	110	—	—	120	120
41*陰イオン界面活性剤 (mg/ℓ)	0.2 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—
42*ジ エ オ ス ミ ン (mg/ℓ)	0.00001mg/ℓ以下	—	—	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	—	—	—	—	—	—
43*2-メチルイソボルネオール (mg/ℓ)	0.00001mg/ℓ以下	—	—	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	—	—	—	—	—	—
44*非イオン界面活性剤 (mg/ℓ)	0.02 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—
45*フ ェ ノ ール 類 (mg/ℓ)	0.005 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—
46*有機物等〔全有機炭素(TOC)の量〕 (mg/ℓ)	3 mg/ℓ以下	0.5	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.5	0.5
47* p H 値	pH 5.8以上 8.6以下	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.4	7.4	7.5	7.6
48*異 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49*臭 気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50*色 度 (度)	5 度 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51*濁 度 (度)	2 度 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
*ベルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びベルフルオロオクタナール酸 (PFONA) (PFOS及びPFONAの和として)		0.00005mg/ℓ以下(暫定)	—	—	<0.000005	—	—	<0.000005	—	—	<0.000005	—	—	<0.000005
*残 留 塩 素 (mg/ℓ)	0.1 mg/ℓ以上	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5

※注 1 検査は、平成15年労働厚生省令第101号(平成15年5月30日公布、平成16年4月1日施行)に基づく水質基準の検査項目について厚生労働大臣の指定機関(環境計量センター)に依頼し実施した。

2 残留塩素については、水質管理指標として県の指導追加項目として行った。

3 定量限界を下回る場合は、定量限界を数値で示し「000未満(<000)」と表示した。

4 各項目の印について *印は省略「不可」(毎月検査)項目、それ以外は概ね3ヶ月に1回の検査(4回/年)項目、ただし・印については過去の結果によって1～3年に1回まで省略可能な項目。

5 +印項目は、検体が原水の場合、検査を実施しなくて良い項目。

6 検査を実施しなかった(省略した)項目については、「—」と表示した。

令和6年度 定期（毎月）水質検査結果

ずい道配水池系統

項 目 (単位)		水 質 基 準	採水月日											
採 水 日 時		—	4/11 10:28	5/9 11:08	6/13 10:46	7/11 10:48	8/8 12:25	9/12 13:35	10/10 10:36	11/14 10:40	12/12 10:47	1/16 10:40	2/13 10:45	3/13 10:30
*水 温 (℃)	—	—	15. 0	18. 4	21. 5	24. 1	27. 5	26. 6	23. 8	19. 6	16. 3	12. 5	12. 4	13. 1
1*一般細菌(集落数)	1ml中 100 集落以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2*大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3*カドミウム及びその化合物 (mg/ℓ)	Cd値 0.003 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0. 0003	—	—	—	—	—	—
4*水銀及びその化合物 (mg/ℓ)	Hg値 0.0005mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0. 00005	—	—	—	—	—	—
5*セレン及びその化合物 (mg/ℓ)	Se値 0.01 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0. 001	—	—	—	—	—	—
6*鉛及びその化合物 (mg/ℓ)	Pb値 0.01 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0. 001	—	—	—	—	—	—
7*ヒ素及びその化合物 (mg/ℓ)	As値 0.01 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0. 001	—	—	—	—	—	—
8*6価クロム化合物 (mg/ℓ)	Cr ⁶⁺ 値 0.02 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0. 002	—	—	—	—	—	—
9*亜硝酸態窒素 (mg/ℓ)	0.04 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0. 004	—	—	—	—	—	—
10*シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/ℓ)	CN値 0.01 mg/ℓ以下	—	—	<0. 001	—	—	—	<0. 001	—	—	<0. 001	—	—	<0. 001
11*硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/ℓ)	10 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	1. 0	—	—	—	—	—	—
12*フッ素及びその化合物 (mg/ℓ)	F値 0.8 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0. 08	—	—	—	—	—	—
13*ボウ素及びその化合物 (mg/ℓ)	B値 1.0 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0. 1	—	—	—	—	—	—
14*四塩化炭素 (mg/ℓ)	0.002 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0. 0002	—	—	—	—	—	—
15*1,4-ジオキサン (mg/ℓ)	0.05 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0. 005	—	—	—	—	—	—
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 (mg/ℓ)	0.04 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0. 004	—	—	—	—	—	—
17*ジクロロメタン (mg/ℓ)	0.02 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0. 002	—	—	—	—	—	—
18*テトラクロロエチレン (mg/ℓ)	0.01 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0. 0005	—	—	—	—	—	—
19*トリクロロエチレン (mg/ℓ)	0.01 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0. 001	—	—	—	—	—	—
20*ベンゼン (mg/ℓ)	0.01 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0. 001	—	—	—	—	—	—
21*塩素酸 (mg/ℓ)	0.6 mg/ℓ以下	—	—	<0. 06	—	—	—	0. 08	—	—	0. 06	—	—	<0. 06
22*クロロ酢酸 (mg/ℓ)	0.02 mg/ℓ以下	—	—	<0. 002	—	—	—	<0. 002	—	—	<0. 002	—	—	<0. 002
23*クロロホルム (mg/ℓ)	0.06 mg/ℓ以下	—	—	0. 021	—	—	—	0. 021	—	—	0. 008	—	—	0. 008
24*ジクロロ酢酸 (mg/ℓ)	0.03 mg/ℓ以下	—	—	<0. 003	—	—	—	0. 005	—	—	<0. 003	—	—	<0. 003
25*ジブロモクロロメタン (mg/ℓ)	0.1 mg/ℓ以下	—	—	<0. 01	—	—	—	<0. 01	—	—	<0. 01	—	—	<0. 01
26*臭素酸 (mg/ℓ)	0.01 mg/ℓ以下	—	—	<0. 001	—	—	—	<0. 001	—	—	<0. 001	—	—	<0. 001
27*総トリハロメタン (mg/ℓ)	0.1 mg/ℓ以下	—	—	0. 03	—	—	—	0. 03	—	—	0. 02	—	—	0. 02
28*トリクロロ酢酸 (mg/ℓ)	0.03 mg/ℓ以下	—	—	0. 009	—	—	—	0. 011	—	—	0. 005	—	—	0. 005
29*ブロモジクロロメタン (mg/ℓ)	0.03 mg/ℓ以下	—	—	0. 006	—	—	—	0. 006	—	—	0. 005	—	—	0. 005
30*ブromホルム (mg/ℓ)	0.09 mg/ℓ以下	—	—	<0. 009	—	—	—	<0. 009	—	—	<0. 009	—	—	<0. 009
31*ホルムアルデヒド (mg/ℓ)	0.08 mg/ℓ以下	—	—	<0. 008	—	—	—	<0. 008	—	—	<0. 008	—	—	<0. 008
32*亜鉛及びその化合物 (mg/ℓ)	Zn値 1.0 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0. 01	—	—	—	—	—	—
33*アルミニウム及びその化合物 (mg/ℓ)	Al値 0.2 mg/ℓ以下	—	—	0. 03	—	—	—	0. 03	—	—	0. 02	—	—	0. 02
34*鉄及びその化合物 (mg/ℓ)	Fe値 0.3 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0. 03	—	—	—	—	—	—
35*銅及びその化合物 (mg/ℓ)	Cu値 1.0 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0. 02	—	—	—	—	—	—
36*ナトリウム及びその化合物 (mg/ℓ)	Na値 200 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	6. 5	—	—	—	—	—	—
37*マンガン及びその化合物 (mg/ℓ)	Mn値0. 05 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0. 005	—	—	—	—	—	—
38*塩化物イオン (mg/ℓ)	200 mg/ℓ以下	8. 2	7. 4	6. 5	6. 2	7. 4	7. 8	7. 8	6. 6	6. 8	7. 2	7. 0	6. 8	7. 7
39*カルシウム、マグネシウム等〔硬度〕 (mg/ℓ)	300 mg/ℓ以下	—	—	59	—	—	—	55	—	—	66	—	—	61
40*蒸発残留物 (mg/ℓ)	500 mg/ℓ以下	—	—	120	—	—	—	95	—	—	140	—	—	130
41*陰イオン界面活性剤 (mg/ℓ)	0. 2 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0. 02	—	—	—	—	—	—
42*ジェオスミン (mg/ℓ)	0. 00001mg/ℓ以下	—	—	0. 000001	<0. 000001	<0. 000001	<0. 000001	<0. 000001	—	—	—	—	—	—
43*2-メチルイソボルネオール (mg/ℓ)	0. 00001mg/ℓ以下	—	—	0. 000002	<0. 000001	<0. 000001	<0. 000001	<0. 000001	—	—	—	—	—	—
44*非イオン界面活性剤 (mg/ℓ)	0. 02 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0. 002	—	—	—	—	—	—
45*フェノール類 (mg/ℓ)	0. 005 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0. 0005	—	—	—	—	—	—
46*有機物等〔全有機炭素 (TOC) の量〕 (mg/ℓ)	3 mg/ℓ以下	0. 5	0. 6	0. 5	0. 5	0. 5	0. 5	0. 5	0. 5	0. 5	0. 4	0. 4	0. 4	0. 6
47*p H 値	pH 5. 8以上 8. 6以下	7. 6	7. 6	7. 6	7. 6	7. 6	7. 5	7. 5	7. 6	7. 6	7. 4	7. 4	7. 5	7. 6
48*味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49*臭	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50*色度 (度)	5 度 以下	<0. 5	<0. 5	<0. 5	<0. 5	<0. 5	<0. 5	<0. 5	<0. 5	<0. 5	<0. 5	<0. 5	<0. 5	<0. 5
51*濁度 (度)	2 度 以下	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1
*ベルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (mg/ℓ)及びベルフルオロオクタネン酸 (PFONA) (mg/ℓ) (PFOS及びPFONAの和として)		0. 00005mg/ℓ以下 (暫定)	—	—	<0. 000005	—	—	<0. 000005	—	—	<0. 000005	—	—	<0. 000005
*残留塩素 (mg/ℓ)	0. 1 mg/ℓ以上	0. 5	0. 5	0. 4	0. 5	0. 5	0. 5	0. 5	0. 5	0. 5	0. 5	0. 5	0. 5	0. 5

※注 1 検査は、平成15年労働厚生省令第101号(平成15年5月30日公布、平成16年4月1日施行)に基づく水質基準の検査項目について厚生労働大臣の指定機関(環境計量センター)に依頼し実施した。

2 残留塩素については、水質管理指標として県の指導追加項目として行った。

3 定量限界を下回る場合は、定量限界を数値で示し「000未満 (<000)」と表示した。

4 各項目の印について *印は省略「不可」(毎月検査)項目、それ以外は概ね3ヶ月に1回の検査(4回/年)項目、ただし・印については過去の結果によって1～3年に1回まで省略可能な項目。

5 +印項目は、検体が原水の場合、検査を実施しなくて良い項目。

6 検査を実施しなかった(省略した)項目については、「—」と表示した。

令和6年度 定期（毎月）水質検査結果

小網代配水塔系統

項 目 (単位)			採水月日												
採 水 日 時	—	—	4/11 10:45	5/9 11:23	6/13 10:58	7/11 11:00	8/8 12:35	9/12 14:10	10/10 10:50	11/14 10:55	12/12 11:03	1/16 10:53	2/13 10:55	3/13 10:43	
*水 温 (℃)	—	—	14.9	18.4	22.0	25.1	28.2	27.5	23.5	19.3	15.1	11.5	11.0	11.5	
*一 般 細 菌 (集落数)	1ml中 100 集落以下	—	0	0	0	0	—	0	0	0	0	0	0	0	
*大 腸 菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
*カドミウム及びその化合物 (mg/ℓ)	Cd値 0.003 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	—	
*水 銀 及 び そ の 化 合 物 (mg/ℓ)	Hg値 0.0005mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	
*セ レ ン 及 び そ の 化 合 物 (mg/ℓ)	Se値 0.01 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	
*鉛 及 び そ の 化 合 物 (mg/ℓ)	Pb値 0.01 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	
*ヒ 素 及 び そ の 化 合 物 (mg/ℓ)	As値 0.01 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	
*6 価 ク ロ ム 化 合 物 (mg/ℓ)	Cr ⁶⁺ 値 0.02 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	
*亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/ℓ)	0.04 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	
*シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/ℓ)	CN値 0.01 mg/ℓ以下	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	
*硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/ℓ)	10 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	1.0	—	—	—	—	—	—	
*フッ素及びその化合物 (mg/ℓ)	F値 0.8 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0.08	—	—	—	—	—	—	
*ホウ素及びその化合物 (mg/ℓ)	B値 1.0 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	
*四 塩 化 炭 素 (mg/ℓ)	0.002 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	
*1,4- ジ オ キ サ ン (mg/ℓ)	0.05 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	
*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 (mg/ℓ)	0.04 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	
*ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/ℓ)	0.02 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	
*テトラクロロエチレン (mg/ℓ)	0.01 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	
*トリクロロエチレン (mg/ℓ)	0.01 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	
*ベンゼン (mg/ℓ)	0.01 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	
*塩 素 酸 (mg/ℓ)	0.6 mg/ℓ以下	—	—	<0.06	—	—	—	0.09	—	—	0.06	—	—	<0.06	
*ク ロ ロ 酢 酸 (mg/ℓ)	0.02 mg/ℓ以下	—	—	<0.002	—	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	
*ク ロ ロ ホ ル ム (mg/ℓ)	0.06 mg/ℓ以下	—	—	0.021	—	—	—	0.022	—	—	0.010	—	—	0.009	
*ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/ℓ)	0.03 mg/ℓ以下	—	—	<0.003	—	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	0.004	
*ジ ブ ロ モ ク ロ ロ メ タ ン (mg/ℓ)	0.1 mg/ℓ以下	—	—	<0.01	—	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	
*臭 素 酸 (mg/ℓ)	0.01 mg/ℓ以下	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	
*総 ト リ ハ ロ メ タ ン (mg/ℓ)	0.1 mg/ℓ以下	—	—	0.03	—	—	—	0.03	—	—	0.02	—	—	0.02	
*ト リ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/ℓ)	0.03 mg/ℓ以下	—	—	0.010	—	—	—	0.011	—	—	0.005	—	—	0.005	
*ブ ロ モ ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/ℓ)	0.03 mg/ℓ以下	—	—	0.006	—	—	—	0.007	—	—	0.006	—	—	0.005	
*ブ ロ モ ホ ル ム (mg/ℓ)	0.09 mg/ℓ以下	—	—	<0.009	—	—	—	<0.009	—	—	<0.009	—	—	<0.009	
*ホ ル ム ア ル デ ヒ ド (mg/ℓ)	0.08 mg/ℓ以下	—	—	<0.008	—	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	
*亜鉛及びその化合物 (mg/ℓ)	Zn値 1.0 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	
*アルミニウム及びその化合物 (mg/ℓ)	Al値 0.2 mg/ℓ以下	—	—	0.04	—	—	—	0.03	—	—	0.02	—	—	0.02	
*鉄及びその化合物 (mg/ℓ)	Fe値 0.3 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0.03	—	—	—	—	—	—	
*銅及びその化合物 (mg/ℓ)	Cu値 1.0 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	
*ナトリウム及びその化合物 (mg/ℓ)	Na値 200 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	6.5	—	—	—	—	—	—	
*マンガン及びその化合物 (mg/ℓ)	Mn値0.05 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	
*塩 化 物 イ オ ン (mg/ℓ)	200 mg/ℓ以下	8.3	7.4	6.6	6.2	7.3	7.9	7.9	6.6	6.8	7.0	7.0	6.8	7.8	
*カルシウム、マグネシウム等〔硬度〕 (mg/ℓ)	300 mg/ℓ以下	—	—	59	—	—	—	52	—	—	66	—	—	60	
*蒸 発 残 留 物 (mg/ℓ)	500 mg/ℓ以下	—	—	110	—	—	—	93	—	—	120	—	—	110	
*陰イオン界面活性剤 (mg/ℓ)	0.2 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	
*ジ エ オ ス ミ ン (mg/ℓ)	0.00001mg/ℓ以下	—	—	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	—	—	—	—	—	—	
*2-メチルイソボルネオール (mg/ℓ)	0.00001mg/ℓ以下	—	—	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	—	—	—	—	—	—	
*非イオン界面活性剤 (mg/ℓ)	0.02 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	
*フ ェ ノ ー ル 類 (mg/ℓ)	0.005 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	
*有機物等〔全有機炭素(TOC)の量〕 (mg/ℓ)	3 mg/ℓ以下	0.5	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	
*p H 値	pH 5.8以上 8.6以下	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.5	7.6	7.6	7.5	7.4	7.5	7.6	
*味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
*臭	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
*色 度 (度)	5 度 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
*濁 度 (度)	2 度 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
ベルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (mg/ℓ) 及びベルフルオロオクタネン酸 (PFONA) (mg/ℓ) (PFOS及びPFONAの和として)			—	—	<0.000005	—	—	<0.000005	—	—	<0.000005	—	—	<0.000005	
*残 留 塩 素 (mg/ℓ)	0.1 mg/ℓ以上	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	

※注 1 検査は、平成15年労働厚生省令第101号(平成15年5月30日公布、平成16年4月1日施行)に基づく水質基準の検査項目について厚生労働大臣の指定機関(県環境計量センター)に依頼し実施した。

2 残留塩素については、水質管理指標として県の指導追加項目として行った。

3 定量限界を下回る場合は、定量限界を数値で示し「000未満(<000)」と表示した。

4 各項目の印について *印は省略「不可」(毎月検査)項目、それ以外は概ね3ヶ月に1回の検査(4回/年)項目、ただし・印については過去の結果によって1～3年に1回まで省略可能な項目。

5 +印項目は、検体が原水の場合、検査を実施しなくて良い項目。

6 検査を実施しなかった(省略した)項目については、「—」と表示した。