

令和7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	—	4/10 10:08	5/8 10:05	6/12 11:05	7/10 9:54	8/21 10:12	9/11 11:17	10/9 10:03	11/13 9:58	12/11 10:00	1/15 10:11	
*水温(℃)	—	16.0	19.0	21.1	25.6	28.3	28.9	26.7	21.0	18.6	15.1	
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	
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	
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	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	
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・シアノ化物イオン及び塩化シアノ(mg/ℓ) CN値 0.01 mg/ℓ以下	—	—	<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	—	—	—	—	—	0.6	—	—	—	—	—	
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・ジ-1,2-ジクロロエチレン及びトリ-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	—	—	0.14	—	—	<0.06	—	—	
22+クロロ酢酸(mg/ℓ) 0.02 mg/ℓ以下	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	
23+クロロホルム(mg/ℓ) 0.06 mg/ℓ以下	—	—	0.020	—	—	0.029	—	—	0.011	—	—	
24+ジクロロ酢酸(mg/ℓ) 0.03 mg/ℓ以下	—	—	<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	—	—	
26+臭素酸(mg/ℓ) 0.01 mg/ℓ以下	—	—	<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	—	—	
28+トリクロロ酢酸(mg/ℓ) 0.03 mg/ℓ以下	—	—	0.006	—	—	0.005	—	—	<0.003	—	—	
29+ブロモジクロロメタン(mg/ℓ) 0.03 mg/ℓ以下	—	—	0.007	—	—	0.011	—	—	0.006	—	—	
30+ブロモホルム(mg/ℓ) 0.09 mg/ℓ以下	—	—	<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	—	—	
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	—	—	0.05	—	—	0.06	—	—	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	—	—	—	—	—	6.6	—	—	—	—	—	
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	8.1	8.2	7.5	6.8	7.1	7.1	7.0	7.0	6.8	7.0	—	
39・カルシウム、マグネシウム等「硬度」(mg/ℓ) 300 mg/ℓ以下	—	—	59	—	—	62	—	—	63	—	—	
40・蒸発残留物(mg/ℓ) 500 mg/ℓ以下	—	—	120	—	—	120	—	—	89	—	—	
41・陰イオン界面活性剤(mg/ℓ) 0.2 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	
42*ジエオスマシン(mg/ℓ) 0.00001mg/ℓ以下	—	—	<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	0.000002	0.000002	—	—	—	—	—	
44・非イオン界面活性剤(mg/ℓ) 0.02 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	
45・フェニール類(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	0.5	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6	0.5	0.5	0.4	—	
47*pH値 pH 5.8以上 8.6以下	7.7	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	7.9	7.8	7.8	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	—	
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	—	
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	
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	
ペルフルオロオクタノンスルホン酸(PFOS) (mg/ℓ) 0.00005mg/ℓ以下(暫定) 及びペルフルオロオクタノン酸(PFOA) (mg/ℓ) (PFOS及びPFOAの和として)	—	—	<0.000005	—	—	<0.000005	—	—	0.000008	—	—	
*残 留 塩 素(mg/ℓ) 0.1 mg/ℓ以上	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.4	0.5	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。

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。

4 各項目前の印について *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。

令和7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		—	4/10 10:25	5/8 10:27	6/12 11:27	7/10 10:15	8/21 10:30	9/11 11:51	10/9 10:21	11/13 10:19	12/11 10:23	1/15 10:30		
*水温(℃)	—	15.2	18.5	21.0	27.3	29.0	28.7	25.5	19.0	16.0	12.8			
1*一般細菌(集落数) 1ml中 100 集落以下	1ml中 100 集落以下	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			
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	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—			
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・シアノ化物イオン及び塩化シアノ(mg/ℓ) CN値 0.01 mg/ℓ以下	—	—	<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	—	—	—	—	—	0.6	—	—	—	—	—			
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・ジ-1,2-ジクロロエチレン及びトリ-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	—	—	0.13	—	—	0.07	—	—			
22+クロロ酢酸(mg/ℓ) 0.02 mg/ℓ以下	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—			
23+クロロホルム(mg/ℓ) 0.06 mg/ℓ以下	—	—	0.018	—	—	0.024	—	—	0.009	—	—			
24+ジクロロ酢酸(mg/ℓ) 0.03 mg/ℓ以下	—	—	<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	—	—			
26+臭素酸(mg/ℓ) 0.01 mg/ℓ以下	—	—	<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	—	—			
28+トリクロロ酢酸(mg/ℓ) 0.03 mg/ℓ以下	—	—	0.007	—	—	0.006	—	—	0.003	—	—			
29+プロモジクロロメタン(mg/ℓ) 0.03 mg/ℓ以下	—	—	0.007	—	—	0.009	—	—	0.005	—	—			
30+プロモホルム(mg/ℓ) 0.09 mg/ℓ以下	—	—	<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	—	—			
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	—	—	0.06	—	—	0.05	—	—	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	—	—	—	—	—	7.1	—	—	—	—	—			
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	7.8	7.9	7.0	6.9	7.0	7.6	6.9	6.8	6.4	6.7				
39・カルシウム、マグネシウム等「硬度」(mg/ℓ) 300 mg/ℓ以下	—	—	58	—	—	63	—	—	62	—	—			
40・蒸発残留物(mg/ℓ) 500 mg/ℓ以下	—	—	120	—	—	130	—	—	85	—	—			
41・陰イオン界面活性剤(mg/ℓ) 0.2 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—			
42*ジエオスマシン(mg/ℓ) 0.00001mg/ℓ以下	—	—	<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	0.000002	0.000002	—	—	—	—	—			
44・非イオン界面活性剤(mg/ℓ) 0.02 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—			
45・フェニール類(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	0.5	0.6	0.6	0.5	0.5	0.6	0.4	0.6	0.4	0.4			
47* pH 値 pH 5.8以上 8.6以下	7.5	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.4	7.5				
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			
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			
50*色 度(度) 5 度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<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			
ペルフルオロオクタノンスルホン酸(PFOS) (mg/ℓ) 0.00005mg/ℓ以下(暫定) 及びペルフルオロオクタノン酸(PFOA) (mg/ℓ) (PFOS及びPFOAの和として)	—	—	<0.000005	—	—	<0.000005	—	—	0.000009	—	—			
*残留塩素(mg/ℓ) 0.1 mg/ℓ以上	0.5	0.4	0.4	0.4	0.2	0.4	0.3	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。

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。

4 各項目前の印について *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。

令和7年度 定期(毎月)水質検査結果

すい道配水池系統

項目	(単位)	水質基準	採水月日											
採水日時		—	4/10 10:40	5/8 10:41	6/12 11:44	7/10 10:28	8/21 10:43	9/11 12:21	10/9 10:35	11/13 10:34	12/11 10:39	1/15 10:45		
*水温(℃)	—	15.2	18.1	20.4	25.6	27.2	27.3	25.0	19.1	16.0	12.5			
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			
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			
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	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—			
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・シアノ化物イオン及び塩化シアノ(mg/ℓ) CN値 0.01 mg/ℓ以下	—	—	<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	—	—	—	—	—	0.7	—	—	—	—	—			
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・ジ-1,2-ジクロロエチレン及びトリ-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	—	—	0.12	—	—	<0.06	—	—			
22+クロロ酢酸(mg/ℓ) 0.02 mg/ℓ以下	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—			
23+クロロホルム(mg/ℓ) 0.06 mg/ℓ以下	—	—	0.018	—	—	0.031	—	—	0.009	—	—			
24+ジクロロ酢酸(mg/ℓ) 0.03 mg/ℓ以下	—	—	<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	—	—			
26+臭素酸(mg/ℓ) 0.01 mg/ℓ以下	—	—	<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	—	—	0.05	—	—	0.02	—	—			
28+トリクロロ酢酸(mg/ℓ) 0.03 mg/ℓ以下	—	—	0.007	—	—	0.006	—	—	0.003	—	—			
29+ブロモジクロロメタン(mg/ℓ) 0.03 mg/ℓ以下	—	—	0.007	—	—	0.011	—	—	0.005	—	—			
30+ブロモホルム(mg/ℓ) 0.09 mg/ℓ以下	—	—	<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	—	—			
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	—	—	0.05	—	—	0.05	—	—	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	—	—	—	—	—	6.9	—	—	—	—	—			
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	7.9	8.0	7.0	6.7	6.9	7.9	7.0	6.7	6.5	6.7				
39・カルシウム、マグネシウム等「硬度」(mg/ℓ) 300 mg/ℓ以下	—	—	59	—	—	61	—	—	62	—	—			
40・蒸発残留物(mg/ℓ) 500 mg/ℓ以下	—	—	120	—	—	110	—	—	86	—	—			
41・陰イオン界面活性剤(mg/ℓ) 0.2 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—			
42*ジエオスマシン(mg/ℓ) 0.00001mg/ℓ以下	—	—	<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	0.000002	—	—	—	—	—			
44・非イオン界面活性剤(mg/ℓ) 0.02 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—			
45・フェニール類(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	0.7	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4			
47* pH 値 pH 5.8以上 8.6以下	7.5	7.5	7.5	7.6	7.7	7.6	7.6	7.5	7.4	7.5				
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			
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			
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			
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			
ペルフルオロオクタノンスルホン酸(PFOS) (mg/ℓ) 0.00005mg/ℓ以下(暫定) 及びペルフルオロオクタノン酸(PFOA) (mg/ℓ) (PFOS及びPFOAの和として)	—	—	<0.000005	—	—	<0.000005	—	—	0.000008	—	—			
*残留塩素(mg/ℓ) 0.1 mg/ℓ以上	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	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。

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。

4 各項目前の印について *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。

令和7年度 定期(毎月)水質検査結果

小網代配水塔系統

項目 (単位)	水質基準	採水月日											
採水日時	—	4/10 10:58	5/8 10:53	6/12 11:59	7/10 10:41	8/21 10:55	9/11 12:53	10/9 10:45	11/13 10:43	12/11 10:53	1/15 10:58	—	—
*水温(℃)	—	14.5	18.0	21.0	27.0	28.0	28.2	25.0	18.5	15.1	12.0	—	—
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	—	—
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	—	—
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	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—
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・シアノ化物イオン及び塩化シアノ(mg/ℓ) CN値 0.01 mg/ℓ以下	—	—	<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	—	—	—	—	—	0.7	—	—	—	—	—	—	—
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・ジ-1,2-ジクロロエチレン及びトリ-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	—	—	0.13	—	—	<0.06	—	—	—	—
22+クロロ酢酸(mg/ℓ) 0.02 mg/ℓ以下	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	—	—
23+クロロホルム(mg/ℓ) 0.06 mg/ℓ以下	—	—	0.017	—	—	0.035	—	—	0.009	—	—	—	—
24+ジクロロ酢酸(mg/ℓ) 0.03 mg/ℓ以下	—	—	<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	—	—	—	—
26+臭素酸(mg/ℓ) 0.01 mg/ℓ以下	—	—	<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	—	—	0.05	—	—	0.02	—	—	—	—
28+トリクロロ酢酸(mg/ℓ) 0.03 mg/ℓ以下	—	—	0.007	—	—	0.006	—	—	0.003	—	—	—	—
29+ブロモジクロロメタン(mg/ℓ) 0.03 mg/ℓ以下	—	—	0.007	—	—	0.010	—	—	0.005	—	—	—	—
30+ブロモホルム(mg/ℓ) 0.09 mg/ℓ以下	—	—	<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	—	—	—	—
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	—	—	0.05	—	—	0.05	—	—	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	—	—	—	—	—	6.8	—	—	—	—	—	—	—
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	7.8	7.9	7.0	6.7	7.1	7.9	7.0	6.7	6.5	6.7	—	—	—
39・カルシウム、マグネシウム等「硬度」(mg/ℓ) 300 mg/ℓ以下	—	—	58	—	—	62	—	—	62	—	—	—	—
40・蒸発残留物(mg/ℓ) 500 mg/ℓ以下	—	—	120	—	—	120	—	—	92	—	—	—	—
41・陰イオン界面活性剤(mg/ℓ) 0.2 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—
42*ジエオスマシン(mg/ℓ) 0.00001mg/ℓ以下	—	—	<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	0.000002	0.000002	—	—	—	—	—	—	—
44・非イオン界面活性剤(mg/ℓ) 0.02 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—
45・フェニール類(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	0.6	0.5	0.6	0.6	0.5	0.5	0.6	0.4	0.5	0.5	—	—	—
47* pH 値 pH 5.8以上 8.6以下	7.6	7.6	7.6	7.7	7.8	7.6	7.7	7.6	7.5	7.5	—	—	—
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	—	—	—
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	—	—	—
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	—
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	—
ペルフルオロオクタノンスルホン酸(PFOS) (mg/ℓ) 0.00005mg/ℓ以下(暫定) 及びペルフルオロオクタノン酸(PFOA) (mg/ℓ) (PFOS及びPFOAの和として)	—	—	<0.000005	—	—	<0.000005	—	—	0.000009	—	—	—	—
*残留塩素(mg/ℓ) 0.1 mg/ℓ以上	0.5	0.5	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(環境省環境計量センター)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。

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。

4 各項目前の印について *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。