

項目	(単位)	水質基準	採水月日														
			4/14 9:48	5/16 9:48	6/8 10:10	7/7 10:10	8/9 9:47	9/5 10:47	10/12 10:05	11/16 9:45	12/2 9:45	1/18 9:48	2/13 9:52	3/8 9:50			
採水日	時	—															
*水温	(℃)	—	15.5	18.0	20.5	23.0	25.0	26.5	23.0	20.5	18.5	14.5	13.0	13.5			
*一般細菌	菌(集落数)	1ml中 100 集落以下	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	不検出	不検出
*大腸菌	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	不検出	不検出
*カドミウム及びその化合物	(mg/l)	Gd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	—	—	—	—	—	—	0.91	—	—	—	—	—	—	—	—
*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	—	—	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
*四塩化炭素	(mg/l)	0.002 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—
*1,4-ジオキササン	(mg/l)	0.05 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—
*1,2-ジクロロエチレン及びトリス-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	—	—	—	<0.06	—	<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	—	—	0.015	—	—	—	0.013	—	—	0.010	—	—	—	—	0.007
*ジクロロ酢酸	(mg/l)	0.03 mg/l以下	—	—	<0.003	—	—	—	<0.003	—	<0.003	—	—	—	—	—	<0.003
*ジブロモクロロメタン	(mg/l)	0.1 mg/l以下	—	—	0.002	—	—	—	0.002	—	0.002	—	—	—	—	—	0.002
*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	—	—	0.023	—	—	—	0.021	—	—	0.017	—	—	—	—	0.013
*トリクロロ酢酸	(mg/l)	0.03 mg/l以下	—	—	<0.003	—	—	—	0.006	—	—	0.005	—	—	—	—	<0.003
*ブロモジクロロメタン	(mg/l)	0.03 mg/l以下	—	—	0.006	—	—	—	0.006	—	—	0.005	—	—	—	—	0.004
*プロモホルム	(mg/l)	0.09 mg/l以下	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001
*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	—	—	<0.02	—	—	—	0.05	—	—	0.03	—	—	—	—	<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	—	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—
*ナトリウム及びその化合物	(mg/l)	Na値 200 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	7.6	—	—	—	—	—	—	—	—
*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	8.9	8.0	7.3	7.5	7.4	6.8	6.3	6.4	7.4	7.0	7.5	7.2			
*カルシウム、マグネシウム等〔硬度〕	(mg/l)	300 mg/l以下	—	—	58	—	—	—	62	—	—	64	—	—	—	—	60
*蒸発残留物	(mg/l)	500 mg/l以下	—	—	100	—	—	—	110	—	—	120	—	—	—	—	110
*陰イオン界面活性剤	(mg/l)	0.2 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—
*ジエオスミン	(mg/l)	0.00001mg/l以下	—	—	<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	—	—	—	—	—	—	—	—
*非イオン界面活性剤	(mg/l)	0.02 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
*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	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4			
*pH	値	pH 5.8以上 8.6以下	7.6	7.6	7.9	7.5	7.7	7.7	7.5	7.4	7.3	7.1	7.3	7.8			
*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	異常なし	異常なし
*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	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	<0.5	<0.5
*濁度	(度)	2度以下	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
*残留塩素	(mg/l)	0.1 mg/l以上	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4	0.5	0.6		

※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(関ダイワ)に依頼し実施した。 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。
 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。 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。
 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。

令和4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														
			4/14 10:00	5/16 10:00	6/8 10:30	7/7 10:30	8/9 10:03	9/5 11:08	10/12 10:21	11/16 10:03	12/2 10:10	1/18 10:03	2/13 10:08	3/8 10:10			
採水日	時	—															
*水温	(℃)	—	15.5	18.5	21.8	24.0	26.0	26.0	22.5	19.0	17.0	11.5	11.0	12.5			
*一般細菌	菌(集落数)	1ml中 100 集落以下	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	不検出	不検出
*大腸菌	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	不検出	不検出
*カドミウム及びその化合物	(mg/ℓ)	Gd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	—	—	—	—	—	—	0.91	—	—	—	—	—	—	—	—
*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	—	—	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
*四塩化炭素	(mg/ℓ)	0.002 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—
*1,4-ジオキササン	(mg/ℓ)	0.05 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—
*1,2-ジクロロエチレン及びトリス-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	—	—	—	<0.06	—	—	<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	—	—	0.014	—	—	—	0.014	—	—	0.009	—	—	—	—	0.007
*ジクロロ酢酸	(mg/ℓ)	0.03 mg/ℓ以下	—	—	<0.003	—	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	—	—	<0.003
*ジブロモクロロメタン	(mg/ℓ)	0.1 mg/ℓ以下	—	—	0.002	—	—	—	0.002	—	—	0.002	—	—	—	—	0.002
*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	—	—	0.021	—	—	—	0.022	—	—	0.016	—	—	—	—	0.013
*トリクロロ酢酸	(mg/ℓ)	0.03 mg/ℓ以下	—	—	0.006	—	—	—	0.007	—	—	0.005	—	—	—	—	0.003
*ブロモジクロロメタン	(mg/ℓ)	0.03 mg/ℓ以下	—	—	0.005	—	—	—	0.006	—	—	0.005	—	—	—	—	0.004
*ブromoホルム	(mg/ℓ)	0.09 mg/ℓ以下	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001
*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	—	—	<0.02	—	—	—	0.04	—	—	0.03	—	—	—	—	<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	—	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—
*ナトリウム及びその化合物	(mg/ℓ)	Na値 200 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	7.7	—	—	—	—	—	—	—	—
*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	9.2	8.1	7.4	7.6	7.6	7.1	6.6	6.5	7.5	7.1	7.6	7.4			
*カルシウム、マグネシウム等〔硬度〕	(mg/ℓ)	300 mg/ℓ以下	—	—	56	—	—	—	60	—	—	62	—	—	—	—	60
*蒸発残留物	(mg/ℓ)	500 mg/ℓ以下	—	—	110	—	—	—	120	—	—	120	—	—	—	—	100
*陰イオン界面活性剤	(mg/ℓ)	0.2 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—
*ジエオスミン	(mg/ℓ)	0.00001mg/ℓ以下	—	—	<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	—	—	—	—	—	—	—	—
*非イオン界面活性剤	(mg/ℓ)	0.02 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
*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	0.7	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4			
*pH	値	pH 5.8以上 8.6以下	7.6	7.5	7.6	7.5	7.6	7.5	7.5	7.3	7.2	7.3	7.3	7.3			
*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	異常なし	異常なし
*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	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	<0.5	<0.5
*濁度	(度)	2度以下	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
*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	0.4	0.4	0.4	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(関ダイワ)に依頼し実施した。 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。
 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。 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。
 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。

令和4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														
			4/14 10:15	5/16 10:15	6/8 10:43	7/7 10:43	8/9 10:16	9/5 11:40	10/12 10:38	11/16 10:18	12/2 10:25	1/18 10:15	2/13 10:20	3/8 10:25			
採水日	時	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
*水温	(℃)	—	15.0	17.5	20.0	24.0	26.0	25.0	25.0	21.5	18.0	17.0	12.0	11.0	12.5	—	—
1*一般細菌(集落数)	1ml中 100 集落以下	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	不検出	不検出	不検出
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	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	—	—	—	—	—	—	—	0.94	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	—	—	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
14*四塩化炭素	(mg/ℓ) 0.002 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—
15*1,4-ジオキササン	(mg/ℓ) 0.05 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—
16*1,2-ジクロロエチレン及びトリス-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	—	—	—	—	<0.06	—	—	<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	—	—	0.012	—	—	—	—	0.014	—	—	0.008	—	—	—	—	0.007
24*ジクロロ酢酸	(mg/ℓ) 0.03 mg/ℓ以下	—	—	0.003	—	—	—	—	0.004	—	—	<0.003	—	—	—	—	0.004
25*ジブロモクロロメタン	(mg/ℓ) 0.1 mg/ℓ以下	—	—	0.002	—	—	—	—	0.002	—	—	0.002	—	—	—	—	0.002
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	—	—	0.019	—	—	—	—	0.022	—	—	0.015	—	—	—	—	0.013
28*トリクロロ酢酸	(mg/ℓ) 0.03 mg/ℓ以下	—	—	0.006	—	—	—	—	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	—	—	0.005	—	—	—	—	0.006	—	—	0.005	—	—	—	—	0.004
30*プロモホルム	(mg/ℓ) 0.09 mg/ℓ以下	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001
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	—	—	<0.02	—	—	—	—	0.04	—	—	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	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—
36*ナトリウム及びその化合物	(mg/ℓ) Na値 200 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	7.8	—	—	—	—	—	—	—	—
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	9.3	8.2	7.3	7.7	7.9	7.1	6.4	6.6	7.6	6.9	7.8	7.4	—	—	—	—
39*カルシウム、マグネシウム等〔硬度〕	(mg/ℓ) 300 mg/ℓ以下	—	—	58	—	—	—	—	60	—	—	63	—	—	—	—	60
40*蒸発残留物	(mg/ℓ) 500 mg/ℓ以下	—	—	100	—	—	—	—	120	—	—	120	—	—	—	—	100
41*陰イオン界面活性剤	(mg/ℓ) 0.2 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—
42*ジエオスミン	(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	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	—
44*非イオン界面活性剤	(mg/ℓ) 0.02 mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
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	0.5	0.5	—	—	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4
47*pH値	pH 5.8以上 8.6以下	7.6	7.5	7.6	—	—	7.5	7.5	7.5	7.3	7.2	7.3	7.3	7.3	7.3	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	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	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	<0.5
51*濁度	(度) 2度以下	<0.2	<0.2	<0.2	—	—	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
*残留塩素	(mg/ℓ) 0.1 mg/ℓ以上	0.5	0.6	0.5	—	—	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6

※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(関ダイワ)に依頼し実施した。 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。
 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。 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。
 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。

令和4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														
			4/14 10:28	5/16 10:28	6/8 10:55	7/7 10:54	8/9 10:25	9/5 14:25	10/12 10:48	11/16 10:33	12/2 10:40	1/18 10:25	2/13 10:29	3/8 10:38			
採水日	時	—															
*水温	(℃)	—	15.0	18.0	20.5	24.0	26.0	26.5	21.5	18.0	17.5	11.5	10.0	12.5			
*一般細菌	菌(集落数)	1ml中 100 集落以下	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	不検出	不検出
*大腸菌	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	不検出	不検出
*カドミウム及びその化合物	(mg/l)	Gd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	—	—	—	—	—	—	0.91	—	—	—	—	—	—	—	—
*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	—	—	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
*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	—	—	—	—	—	—	—	—
*1,2-ジクロロエチレン及びトリス-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	—	—	—	<0.06	—	—	<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	—	—	0.014	—	—	—	0.011	—	—	0.009	—	—	—	—	0.007
*ジクロロ酢酸	(mg/l)	0.03 mg/l以下	—	—	<0.003	—	—	—	0.004	—	—	<0.003	—	—	—	—	0.004
*ジブロモクロロメタン	(mg/l)	0.1 mg/l以下	—	—	0.002	—	—	—	0.002	—	—	0.002	—	—	—	—	0.002
*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	—	—	0.021	—	—	—	0.019	—	—	0.016	—	—	—	—	0.013
*トリクロロ酢酸	(mg/l)	0.03 mg/l以下	—	—	0.005	—	—	—	0.006	—	—	0.005	—	—	—	—	0.004
*ブロモジクロロメタン	(mg/l)	0.03 mg/l以下	—	—	0.005	—	—	—	0.006	—	—	0.005	—	—	—	—	0.004
*プロモホルム	(mg/l)	0.09 mg/l以下	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001
*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	—	—	<0.02	—	—	—	0.04	—	—	0.03	—	—	—	—	<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	—	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—
*ナトリウム及びその化合物	(mg/l)	Na値 200 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	7.6	—	—	—	—	—	—	—	—
*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	9.2	8.0	7.3	7.7	7.5	7.0	6.5	6.5	7.2	7.0	7.7	7.4			7.4
*カルシウム、マグネシウム等〔硬度〕	(mg/l)	300 mg/l以下	—	—	57	—	—	—	60	—	—	64	—	—	—	—	59
*蒸発残留物	(mg/l)	500 mg/l以下	—	—	110	—	—	—	120	—	—	120	—	—	—	—	120
*陰イオン界面活性剤	(mg/l)	0.2 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—
*ジエオスミン	(mg/l)	0.00001mg/l以下	—	—	<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	—	—	—	—	—	—	—	—
*非イオン界面活性剤	(mg/l)	0.02 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
*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	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4
*pH	値	pH 5.8以上 8.6以下	7.6	7.6	7.7	7.5	7.6	7.6	7.5	7.3	7.4	7.2	7.4	7.8			7.8
*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	異常なし	異常なし
*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	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	<0.5	<0.5
*濁度	(度)	2度以下	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
*残留塩素	(mg/l)	0.1 mg/l以上	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.7	0.6			0.6

※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(関ダイワ)に依頼し実施した。 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。
 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。 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。
 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。