水質検査年間統計表　（1／2）

令和 4 年度
市之井手水系　　城山配水区清水町二丁目清水公園

月別	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	最高	最低	平均
採水年月日	R4.4.11	R4.5.16	R4.6.13	R4.7.11	R4.8.1	R4.9.12	R4.10.17	R4.11.14	R4.12.13	R5.1.23	R5.2.13	R5.3.13			
気温 (℃)	24.7	19.0	26.2	30.1	32.1	30.6	20.8	18.1	13.2	8.0	10.6	9.3	32.1	8.0	20.2
水温 (℃)	17.6	18.0	22.0	27.4	29.5	28.9	23.0	20.0	13.0	15.0	16.8	14.0	29.5	13.0	20.4
残留塩素 (mg/L)	0.3	0.4	0.3	0.5	0.3	0.5	0.5	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.5	0.3	0.4
一般細菌 (1mL中)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	----	----	----	----	----	<0.0003	----	----	----	----	----	----	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物 (mg/L)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
セレン及びその化合物 (mg/L)	----	----	----	----	----	<0.001	----	----	----	----	----	----	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物 (mg/L)	----	----	----	----	----	<0.001	----	----	----	----	----	----	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物 (mg/L)	----	----	<0.001	----	----	<0.001	----	----	<0.001	----	----	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物 (mg/L)	----	----	<0.002	----	----	<0.002	----	----	<0.002	----	----	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸態窒素 (mg/L)	<0.004	----	----	<0.004	----	----	<0.004	----	----	<0.004	----	----	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	----	<0.001	----	----	----	<0.001	----	----	<0.001	----	----	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.84	----	----	0.90	----	----	0.89	----	----	0.98	----	----	0.98	0.84	0.90
フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.30	----	----	0.29	----	----	0.32	----	----	0.34	----	----	0.34	0.29	0.31
ホウ素及びその化合物 (mg/L)	----	----	0.02	----	----	0.03	----	----	0.04	----	----	0.04	0.04	0.02	0.03
四塩化炭素 (mg/L)	----	----	----	----	<0.0002	----	----	----	----	----	----	----	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン (mg/L)	----	----	----	----	<0.001	----	----	----	----	----	----	----	<0.001	<0.001	<0.001
ｼｽ及びﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/L)	----	----	----	----	<0.002	----	----	----	----	----	----	----	<0.002	<0.002	<0.002
ジクロロメタン (mg/L)	----	----	----	----	<0.001	----	----	----	----	----	----	----	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン (mg/L)	----	----	----	----	<0.001	----	----	----	----	----	----	----	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン (mg/L)	----	----	----	----	<0.001	----	----	----	----	----	----	----	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン (mg/L)	----	----	----	----	<0.001	----	----	----	----	----	----	----	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸 (mg/L)	<0.06	0.08	0.07	0.09	0.11	0.09	0.08	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.11	<0.06	<0.06
クロロ酢酸 (mg/L)	<0.002	----	----	<0.002	----	----	<0.002	----	----	<0.002	----	----	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム (mg/L)	----	----	0.023	----	0.039	----	----	0.013	----	----	0.006	----	0.039	0.006	0.020
ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.004	----	----	0.005	----	----	0.003	----	----	<0.002	----	----	0.005	<0.002	0.003
ジブロモクロロメタン (mg/L)	----	----	0.002	----	<0.001	----	----	0.002	----	----	0.003	----	0.003	<0.001	0.002
臭素酸 (mg/L)	----	----	<0.001	----	----	<0.001	----	----	<0.001	----	----	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン (mg/L)	----	----	0.032	----	0.046	----	----	0.022	----	----	0.014	----	0.046	0.014	0.029
トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.005	----	----	0.017	----	----	0.007	----	----	0.002	----	----	0.017	0.002	0.008
ブロモジクロロメタン (mg/L)	----	----	0.007	----	0.007	----	----	0.007	----	----	0.005	----	0.007	0.005	0.007
ブロモホルム (mg/L)	----	----	<0.001	----	<0.001	----	----	<0.001	----	----	<0.001	----	<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド (mg/L)	----	----	<0.004	----	0.004	----	<0.004	----	----	<0.004	----	----	0.004	<0.004	<0.004

水質検査年間統計表　（2／2）

令和 4 年度
市之井手水系　　城山配水区清水町二丁目清水公園

月別		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	最高	最低	平均
採水年月日		R4.4.11	R4.5.16	R4.6.13	R4.7.11	R4.8.1	R4.9.12	R4.10.17	R4.11.14	R4.12.13	R5.1.23	R5.2.13	R5.3.13			
気温	(℃)	24.7	19.0	26.2	30.1	32.1	30.6	20.8	18.1	13.2	8.0	10.6	9.3	32.1	8.0	20.2
水温	(℃)	17.6	18.0	22.0	27.4	29.5	28.9	23.0	20.0	13.0	15.0	16.8	14.0	29.5	13.0	20.4
残留塩素	(mg/L)	0.3	0.4	0.3	0.5	0.3	0.5	0.5	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.5	0.3	0.4
亜鉛及びその化合物	(mg/L)	----	----	----	----	----	<0.01	----	----	----	----	----	----	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	----	----	0.07	----	----	0.09	----	----	0.04	----	----	0.04	0.09	0.04	0.06
鉄及びその化合物	(mg/L)	----	----	<0.01	----	----	<0.01	----	----	<0.01	----	----	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
銅及びその化合物	(mg/L)	----	----	----	----	----	<0.01	----	----	----	----	----	----	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	----	----	----	----	----	8.1	----	----	----	----	----	----	8.1	8.1	8.1
マンガン及びその化合物	(mg/L)	----	----	<0.001	----	----	<0.001	----	----	<0.001	----	----	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	(mg/L)	7.4	7.0	7.6	7.9	6.7	6.6	7.1	6.9	6.5	8.1	9.1	8.3	9.1	6.5	7.4
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	58	----	----	50	----	----	60	----	----	61	----	----	61	50	57
蒸発残留物	(mg/L)	86	----	----	110	----	----	105	----	----	104	----	----	110	86	101
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
ジェオスミン	(mg/L)	----	----	----	----	----	0.000002	----	0.000002	----	----	----	----	0.000002	0.000002	0.000002
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	----	----	----	----	----	0.000002	----	<0.000001	----	----	----	----	0.000002	<0.000001	0.000001
非イオン界面活性剤	(mg/L)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
フェノール類	(mg/L)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
有機物 (TOC)	(mg/L)	0.5	1.0	0.8	0.9	0.9	0.8	0.5	0.7	0.6	0.5	0.5	0.6	1.0	0.5	0.7
pH値		7.9	7.8	7.9	7.6	7.7	7.9	8.0	7.9	7.9	7.8	7.8	7.9	8.0	7.6	7.8
味		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)	<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)	<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	<0.1	<0.1
有機物等（KMnO4消費量）	(mg/L)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
溶存酸素	(mg/L)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
遊離炭酸	(mg/L)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
アンモニア態窒素	(mg/L)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
カルシウム硬度	(mg/L)	46	----	----	41	----	----	49	----	----	50	----	----	50	41	47
総アルカリ度	(mg/L)	52	----	----	47	----	----	56	----	----	54	----	----	56	47	52
電気伝導率	(μS/cm)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----