

採水地点： 門屋浄水場内

配水系： 門屋浄水場（急速ろ過）→門屋配水池

項目	単位	採水年月日		令和6年												最高	最低	平均
		水質基準値	4月10日	5月8日	6月5日	7月3日	8月7日	9月11日	10月9日	11月13日	12月4日							
1 気温	℃	—	19.6	23.6	24.9	28.8	33.9	32.4	17.8	19.8	14.8				33.9	14.8	24.0	
2 水温	℃	—	13.9	14.2	15.2	16.2	18.5	20.0	20.0	19.8	17.8				20.0	13.9	17.3	
1 一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	0	
2 大腸菌	—	検出されないこと	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない				検出 0	： 検出しない 9		
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—				<0.0001	<0.0001	<0.0001	
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—				<0.00005	<0.00005	<0.00005	
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	0.0007	—	—	0.0007	—	—	0.0008	—	—				0.0008	0.0007	0.0007	
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—				<0.0005	<0.0005	<0.0005	
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	0.0004	—	—	0.0004	—	—	0.0005	—	—				0.0005	0.0004	0.0004	
8 六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	0.0005	—	—				0.0005	<0.0005	<0.0005	
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004				<0.004	<0.004	<0.004	
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<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 以下	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	0.6	0.5	0.5	0.4				0.6	0.4	0.5	
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	0.08	0.08	0.07	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08				0.08	0.07	0.08	
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	0.023	—	—	0.024	—	—	0.029	—	—				0.029	0.023	0.025	
14 四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—				<0.0002	<0.0002	<0.0002	
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—				<0.005	<0.005	<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 以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—				<0.001	<0.001	<0.001	
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—				<0.001	<0.001	<0.001	
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—				<0.001	<0.001	<0.001	
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—				<0.001	<0.001	<0.001	
20 ベンゼン	mg/L	0.01 以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—				<0.001	<0.001	<0.001	
21 塩素酸	mg/L	0.6 以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06				<0.06	<0.06	<0.06	
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—				<0.002	<0.002	<0.002	
23 クロロホルム	mg/L	0.06 以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—				<0.001	<0.001	<0.001	
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—				<0.002	<0.002	<0.002	
25 ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—				<0.001	<0.001	<0.001	
26 臭素酸	mg/L	0.01 以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—				<0.001	<0.001	<0.001	
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—				<0.001	<0.001	<0.001	
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—				<0.002	<0.002	<0.002	
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—				<0.001	<0.001	<0.001	
30 ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—				<0.001	<0.001	<0.001	
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—				<0.004	<0.004	<0.004	
32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—				<0.005	<0.005	<0.005	
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	0.036	—	—	0.030	—	—	0.033	—	—				0.036	0.030	0.033	
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—				<0.005	<0.005	<0.005	
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—				<0.005	<0.005	<0.005	
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	4	—	—	4	—	—	5	—	—				5	4	4	
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—				<0.0003	<0.0003	<0.0003	
38 塩化物イオン	mg/L	200 以下	2	2	1	1	1	1	1	1	1				2	1	1	
39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	74	—	—	73	—	—	76	—	—				76	73	74	
40 蒸発残留物	mg/L	500 以下	112	—	—	112	—	—	115	—	—				115	112	113	
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—				<0.02	<0.02	<0.02	
42 ジェオスミン ※1	mg/L	0.00001以下	<0.000001	—	—	<0.000001	—	—	<0.000001	—	—				<0.000001	<0.000001	<0.000001	
43 2-メチルイソボルネオール ※2	mg/L	0.00001以下	<0.000001	—	—	<0.000001	—	—	<0.000001	—	—				<0.000001	<0.000001	<0.000001	
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—				<0.005	<0.005	<0.005	
45 フェノール類	mg/L	0.005 以下	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—				<0.0005	<0.0005	<0.0005	
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3 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	
47 pH値	—	5.8以上 8.6以下	7.5	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.3	7.7				7.7	7.3	7.4	
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 0	： 異常なし 9		
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 0	： 異常なし 9		
50 色度	度	5 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 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	
遊離残留塩素	mg/L	0.1 以上	0.30	0.30	0.30	0.32	0.32	0.32	0.32	0.30	0.30				0.32	0.30	0.31	
判定				水質基準に適合	上記基準項目については水質基準に適合	上記基準項目については水質基準に適合	水質基準に適合	上記基準項目については水質基準に適合	上記基準項目については水質基準に適合	水質基準に適合	上記基準項目については水質基準に適合	上記基準項目については水質基準に適合						
検査実施期間				4月10日 ～4月19日	5月8日 ～5月9日	6月5日 ～6月6日	7月3日 ～7月12日	8月7日 ～8月8日	9月11日 ～9月12日	10月9日 ～10月15日	11月13日 ～11月14日	12月4日 ～12月5日						
検査機関				静岡市上下水道局水道部水質管理課 (静岡市清水区庵原町152番地の9)														

備考 ・水質検査は、環境大臣が定める方法(平成15年7月22日厚生労働省告示第261号)に基づいて実施

・数値の左側の“<”(不等号)は、その数値未満であることを表す

※1 正式名：(4S, 4aS, 8aR)-オクタヒドロ-4, 8a-ジメチルノボルネ-4a(2H)-オール

※2 正式名：1, 2, 7, 7-テトラメチルシクロ[2, 2, 1]ヘプタン-2-オール

※3 遊離残留塩素は水道法施行規則第17条第1項第3号による