

2023年度 浄水 項目別水質検査結果 【片山浄水場配水区：栄管未測定所】

		浄水				片山配水区			片山配水区				片山配水区				片山配水区				片山配水区				
項目	項目名	毎日	毎月	4/年	1/年	基準値	基準値との比較			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
							1/100F	1/5以下	1/2以下													1/2以下上	最大値	最小値	平均値
健康に 関連する 項目	0 水温					基準値なし	-	-	-	-	28.7	9.9	18.8	16.4	19.1	20.2	24.4	28.7	25.8	27.2	19.5	13.6	10.2	9.9	10.6
	1 一般細菌					100 個/mL以下	0	0	0	0	0	0	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
	3 カドミウム及びその化合物					0.003 mg/L以下	1	0	0	0	-	-	0.0003 未満				0.0003 未満								
	4 水銀及びその化合物					0.0005 mg/L以下	1	0	0	0	-	-	0.00005 未満				0.00005 未満								
	5 セレン及びその化合物					0.01 mg/L以下	1	0	0	0	-	-	0.001 未満				0.001 未満								
	6 鉛及びその化合物					0.01 mg/L以下	1	0	0	0	-	-	0.001 未満				0.001 未満								
	7 ヒ素及びその化合物					0.01 mg/L以下	1	0	0	0	-	-	0.001 未満				0.001 未満								
	8 六価クロム化合物					0.02 mg/L以下	1	0	0	0	-	-	0.002 未満				0.002 未満								
	9 亜硝酸態窒素					0.04 mg/L以下	1	0	0	0	0.004	0.004	未満	0.004 未満				0.004 未満							
	10 シアン化合物イオン及び塩化シアン					0.01 mg/L以下	4	0	0	0	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素					10 mg/L以下	1	9	2	0	2.10	1.00	1.64	1.5	1.0	1.5	1.5	1.1	1.7	1.9	2.1	1.7	1.7	1.9	2.1
	12 フッ素及びその化合物					0.8 mg/L以下	0	1	0	0	-	-	0.09 未満				0.09 未満								
	13 ホウ素及びその化合物					1.0 mg/L以下	1	0	0	0	0.1	0.1	未満	0.1 未満				0.1 未満							
	14 四塩化炭素					0.002 mg/L以下	0	1	0	0	-	-	0.0002 未満				0.0002 未満								
	15 1・4-ジオキサン					0.05 mg/L以下	1	0	0	0	0.005	0.005	未満	0.005 未満				0.005 未満							
	16 2,4,6-トリクロロフェノール及びその化合物					0.04 mg/L以下	1	0	0	0	0.001	0.001	未満	0.001 未満				0.001 未満							
	17 ジクロロメタン					0.02 mg/L以下	1	0	0	0	-	-	0.001 未満				0.001 未満								
	18 テトラクロロエチレン					0.01 mg/L以下	1	0	0	0	-	-	0.001 未満				0.001 未満								
	19 トリクロロエチレン					0.01 mg/L以下	1	0	0	0	-	-	0.001 未満				0.001 未満								
	20 ベンゼン					0.01 mg/L以下	1	0	0	0	-	-	0.001 未満				0.001 未満								
	21 塩素酸					0.6 mg/L以下	4	0	0	0	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満			0.06 未満			0.06 未満			0.06 未満		
	22 クロロ酢酸					0.02 mg/L以下	4	0	0	0	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満		0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満		
	23 クロロホルム					0.06 mg/L以下	1	1	2	0	0.022	0.005	0.013	0.009			0.022			0.017			0.005		
	24 ジクロロ酢酸					0.04 mg/L以下	1	3	0	0	0.008	0.003	0.006	0.007			0.008			0.007			0.003		
	25 ジプロメチルジクロロメタン					0.1 mg/L以下	4	0	0	0	0.008	0.006	0.01 未満	0.006			0.006			0.008			0.007		
	26 臭素酸					0.01 mg/L以下	4	0	0	0	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
	27 総トリハロメタン					0.1 mg/L以下	0	1	3	0	0.043	0.020	0.032	0.025			0.043			0.040			0.020		
	28 トリクロロ酢酸					0.2 mg/L以下	4	0	0	0	0.008	0.002	0.005	0.005			0.008			0.006			0.002		
	29 プロモジクロロメタン					0.03 mg/L以下	0	0	4	0	0.015	0.008	0.012	0.010			0.015			0.015			0.008		
	30 プロモホルム					0.09 mg/L以下	4	0	0	0	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
	31 ホルムアルデヒド					0.08 mg/L以下	4	0	0	0	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満
32 亜鉛及びその化合物					1.0 mg/L以下	1	0	0	0	-	-	0.01 未満				0.01 未満									
33 アルミニウム及びその化合物					0.2 mg/L以下	1	0	0	0	0.02	0.02	0.02 未満				0.02									
34 鉄及びその化合物					0.3 mg/L以下	1	0	0	0	-	-	0.03 未満				0.03 未満									
35 銅及びその化合物					1.0 mg/L以下	1	0	0	0	-	-	0.01 未満				0.01 未満									
36 ナトリウム及びその化合物					200 mg/L以下	1	0	0	0	-	-	10.6				10.6									
37 マンガン及びその化合物					0.05 mg/L以下	1	0	0	0	-	-	0.005 未満				0.005 未満									
38 塩化物イオン					200 mg/L以下	5	7	0	0	25.2	12.9	19.5	20.4	16.8	12.9	15.2	20.2	13.2	18.8	22.3	21.5	22.9	25.2	25.0	
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)					300 mg/L以下	0	0	4	0	88	68	76	68.3			73.2			87.5			76.8			
40 蒸発残留物					500 mg/L以下	0	0	4	0	167	133	153	145			133			167			167			
41 陰イオン界面活性剤					0.2 mg/L以下	1	0	0	0	-	-	0.02 未満				0.02 未満									
42 ジェオスミン					0.00001 mg/L以下	1	0	0	0	-	-	0.000001 未満				0.000001 未満									
43 2-メチルイソボルネオール					0.00001 mg/L以下	1	0	0	0	-	-	0.000001 未満				0.000001 未満									
44 非イオン界面活性剤					0.02 mg/L以下	0	0	1	0	0.005	0.005	未満	0.005 未満			0.005 未満									
45 フェノール類					0.005 mg/L以下	1	0	0	0	-	-	0.0005 未満				0.0005 未満									
46 有機物等(TOC)					5 mg/L以下	0	10	2	0	1.2	0.7	0.9	1.0	0.7	0.8	1.0	0.8	1.2	1.0	0.9	0.8	0.7	0.8	1.1	
47 pH値					5.8以上8.6以下	0	0	0	0	7.5	7.1	7.3	7.2	7.1	7.2	7.4	7.3	7.4	7.4	7.5	7.2	7.2	7.2	7.2	
48 味					異常でないこと	0	0	0	0	-	-	-	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	0	0	0	0	-	-	-	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					5 度以下	0	12	0	0	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	
51 濁度					2 度以下	12	0	0	0	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	
99 残留塩素					0.1 mg/L以上	-	-	-	-	0.7	0.5	0.6	0.5	0.6	0.7	0.5	0.6	0.6	0.5	0.6	0.5	0.6	0.5	0.5	
502 アンモニア態窒素					基準値なし	-	-	-	-	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	
放射性物質検査	放射性セシウム Cs-134					Cs-134とCs-137合計値で	-	-	-	-	-	-	不検出			不検出			不検出			不検出			
	放射性セシウム Cs-137					10 Bq/kg以下	-	-	-	-	-	-	不検出			不検出			不検出			不検出			
	放射性ヨウ素 I-131					基準値なし	-	-	-	-	-	-	不検出			不検出			不検出			不検出			

注) 「亜硝酸態窒素」及び「硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素」については、法上三か月に一回の頻度とされているが、ここでは検査の便宜上毎月検査とする。

2023年度 浄水 項目別水質検査結果 【西堀浄水場高区配水区：新堀管末測定所】

		浄水				西堀高区			西堀高区		西堀高区		西堀高区		西堀高区		西堀高区		西堀高区		西堀高区					
項目	項目名	毎日	毎月	4/年	1/年	基準値	基準値との比較			4/10 実施	5/8 実施	6/5 実施	7/3 実施	8/7 実施	9/11 実施	10/2 実施	11/6 実施	12/4 実施	1/9 実施	2/5 実施	3/4 実施					
							1/10以下	1/5以下	1/2以下													1/2以下	最大値	最小値	平均値	
健康に 関連する 項目	0	水温				基準値なし	-	-	-	-	28.5	10.3	18.9	16.4	19.2	20.4	24.4	28.5	25.9	26.6	19.8	13.8	11.0	10.3	10.9	
	1	一般細菌				100 個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	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
	3	カドミウム及びその化合物					0.003 mg/L以下	1	0	0	0	-	-	0.0003 未滿				0.0003 未滿								
	4	水銀及びその化合物					0.0005 mg/L以下	1	0	0	0	-	-	0.00005 未滿				0.00005 未滿								
	5	セレン及びその化合物					0.01 mg/L以下	1	0	0	0	-	-	0.001 未滿				0.001 未滿								
	6	鉛及びその化合物					0.01 mg/L以下	1	0	0	0	-	-	0.001 未滿				0.001 未滿								
	7	ヒ素及びその化合物					0.01 mg/L以下	1	0	0	0	-	-	0.001 未滿				0.001 未滿								
	8	六価クロム化合物					0.05 mg/L以下	1	0	0	0	-	-	0.002 未滿				0.002 未滿								
	9	亜硝酸態窒素					0.04 mg/L以下	1	0	0	0	0.004	0.004	未滿	0.004 未滿				0.004 未滿							
	10	シアン化合物イオン及び塩化シアン					0.01 mg/L以下	4	0	0	0	0.001 未滿	0.001 未滿	0.001 未滿	0.001 未滿	0.001 未滿			0.001 未滿				0.001 未滿			
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素					10 mg/L以下	1	11	0	0	2.00	0.90	1.58	1.4	0.9	1.3	1.4	1.1	1.6	1.8	2.0	1.8	1.6	2.0	2.0
	12	フッ素及びその化合物					0.8 mg/L以下	1	0	0	0	-	-	0.08				0.08								
	13	ホウ素及びその化合物					1.0 mg/L以下	1	0	0	0	0.1	0.1	未滿				0.1 未滿								
	14	四塩化炭素					0.002 mg/L以下	1	0	0	0	-	-	0.0002 未滿				0.0002 未滿								
	15	1・4-ジオキサン					0.05 mg/L以下	1	0	0	0	0.005	0.005	未滿				0.005 未滿								
	16	2,4,6-トリクロロフェノール及びその化合物					0.04 mg/L以下	1	0	0	0	0.001	0.001	未滿				0.001 未滿								
	17	ジクロロメタン					0.02 mg/L以下	1	0	0	0	-	-	0.001 未滿				0.001 未滿								
	18	テトラクロロエチレン					0.01 mg/L以下	1	0	0	0	-	-	0.001 未滿				0.001 未滿								
	19	トリクロロエチレン					0.01 mg/L以下	1	0	0	0	-	-	0.001 未滿				0.001 未滿								
	20	ベンゼン					0.01 mg/L以下	1	0	0	0	-	-	0.001 未滿				0.001 未滿								
	21	塩素酸					0.6 mg/L以下	4	0	0	0	0.06 未滿	0.06 未滿	0.06 未滿	0.06 未滿				0.06 未滿					0.06 未滿		
	22	クロロ酢酸					0.02 mg/L以下	4	0	0	0	0.002 未滿	0.002 未滿	0.002 未滿	0.002 未滿				0.002 未滿					0.002 未滿		
	23	クロロホルム					0.06 mg/L以下	1	1	2	0	0.023	0.002	0.013	0.009				0.019					0.002		
	24	ジクロロ酢酸					0.04 mg/L以下	1	3	0	0	0.008	0.002	0.006	0.006				0.008					0.002		
	25	ジプロメチルジクロロメタン					0.1 mg/L以下	4	0	0	0	0.008	0.004	0.01 未滿	0.005				0.006					0.004		
	26	臭素酸					0.01 mg/L以下	4	0	0	0	0.001 未滿	0.001 未滿	0.001 未滿	0.001 未滿				0.001 未滿					0.001 未滿		
	27	総トリハロメタン					0.1 mg/L以下	0	1	3	0	0.043	0.011	0.030	0.023				0.043					0.011		
	28	トリクロロ酢酸					0.2 mg/L以下	4	0	0	0	0.008	0.002	0.005	0.005				0.006					0.002		
	29	プロモジクロロメタン					0.03 mg/L以下	0	1	2	1	0.016	0.005	0.011	0.009				0.014					0.005		
	30	プロモホルム					0.09 mg/L以下	4	0	0	0	0.001 未滿	0.001 未滿	0.001 未滿	0.001 未滿				0.001 未滿					0.001 未滿		
	31	ホルムアルデヒド					0.08 mg/L以下	4	0	0	0	0.008 未滿	0.008 未滿	0.008 未滿	0.008 未滿				0.008 未滿					0.008 未滿		
32	亜鉛及びその化合物					1.0 mg/L以下	1	0	0	0	-	-	0.01 未滿					0.01 未滿								
水道水が有すべき性状に関する項目	33	アルミニウム及びその化合物				0.2 mg/L以下	1	0	0	0	0.02	0.02	0.02 未滿					0.02								
	34	鉄及びその化合物				0.3 mg/L以下	1	0	0	0	-	-	0.03 未滿					0.03 未滿								
	35	銅及びその化合物				1.0 mg/L以下	1	0	0	0	-	-	0.01 未滿					0.01 未滿								
	36	ナトリウム及びその化合物				200 mg/L以下	1	0	0	0	-	-	10.3					10.3								
	37	マンガン及びその化合物				0.05 mg/L以下	1	0	0	0	-	-	0.005 未滿					0.005 未滿								
	38	塩化物イオン				200 mg/L以下	7	5	0	0	25.7	13.7	19.0	17.8	16.7	13.8	14.1	18.1	13.7	18.8	23.1	21.1	20.3	25.2	25.7	
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)				300 mg/L以下	0	0	4	0	88	67	75	67.3				72.0			87.5			75.1		
	40	蒸発残留物				500 mg/L以下	0	0	4	0	166	136	149	140				136			166			154		
	41	陰イオン界面活性剤				0.2 mg/L以下	1	0	0	0	-	-	0.02 未滿					0.02 未滿								
	42	ジェオスミン				0.00001 mg/L以下	1	0	0	0	-	-	0.000001 未滿					0.000001 未滿								
	43	2-メチルイソボルネオール				0.00001 mg/L以下	1	0	0	0	-	-	0.000001 未滿					0.000001 未滿								
	44	非イオン界面活性剤				0.02 mg/L以下	0	0	1	0	0.005	0.005	未滿	0.005 未滿				0.005 未滿								
	45	フェノール類				0.005 mg/L以下	1	0	0	0	-	-	0.0005 未滿					0.0005 未滿								
	46	有機物等(TOC)				5 mg/L以下	0	10	2	0	1.1	0.6	0.9	0.9	0.6	0.9	0.9	0.7	1.1	0.9	0.9	0.8	0.6	0.8	1.1	
	47	pH値				5.8以上8.6以下	0	0	0	0	7.4	7.1	7.3	7.4	7.2	7.1	7.4	7.3	7.2	7.4	7.4	7.4	7.2	7.2	7.2	
48	味				異常でないこと	0	0	0	0	-	-	-	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	0	0	0	0	-	-	-	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				5 度以下	0	12	0	0	1.0 未滿	1.0 未滿	1.0 未滿	1 未滿	1 未滿	1 未滿	1 未滿	1 未滿	1 未滿	1 未滿	1 未滿	1 未滿	1 未滿	1 未滿	1 未滿		
51	濁度				2 度以下	12	0	0	0	0.1 未滿	0.1 未滿	0.1 未滿	0.1 未滿	0.1 未滿	0.1 未滿	0.1 未滿	0.1 未滿	0.1 未滿	0.1 未滿	0.1 未滿	0.1 未滿	0.1 未滿	0.1 未滿	0.1 未滿		
52	残留塩素				0.1 mg/L以上	-	-	-	-	0.8	0.5	0.6	0.5	0.8	0.7	0.6	0.7	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5		
502	アンモニア態窒素				基準値なし	-	-	-	-	0.1 未滿	0.1 未滿	0.1 未滿	0.1 未滿	0.1 未滿	0.1 未滿	0.1 未滿	0.1 未滿	0.1 未滿	0.1 未滿	0.1 未滿	0.1 未滿	0.1 未滿	0.1 未滿	0.1 未滿		
放射性物質検査	放射性セシウム Cs-134					Cs-134とCs-137合計値で	-	-	-	-	-	-	-	不検出			不検出			不検出			不検出			
	放射性セシウム Cs-137					10 Bq/kg以下	-	-	-	-	-	-	-	不検出			不検出			不検出			不検出			
	放射性ヨウ素 I-131					基準値なし	-	-	-	-	-	-	-	不検出			不検出			不検出			不検出			

注) 「亜硝酸態窒素」及び「硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素」については、法上三か月に一回の頻度とされているが、ここでは検査の便宜上毎月検査とする。



2023年度 浄水 項目別水質検査結果 【野火止浄水場配水区（新座団地給水場）：新座管未測定所】

		浄水				新座団地地区			団地地区			団地地区			団地地区			団地地区			団地地区																		
項目	項目名	毎日	毎月	4/年	1/年	基準値	基準値との比較				最大値	最小値	平均値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月														
							4/10 実施	5/8 実施	6/5 実施	7/3 実施				8/7 実施	9/11 実施	10/2 実施	11/6 実施	12/4 実施	1/9 実施	2/5 実施	3/4 実施																		
健康に 関連する 項目	0 水温					基準値なし	-	-	-	-	27.3	11.3	18.5	16.6	N	19.3	N	19.8	N	23.0	N	27.3	N	23.3	N	24.0	N	19.5	N	14.0	N	11.8	N	11.3	N	11.6	N		
	1 一般細菌					100 個/mL以下	0	0	0	0	0	0	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			
	3 カドミウム及びその化合物					0.003 mg/L以下	1	0	0	0	-	-	0.0003 未満									0.0003 未満																	
	4 水銀及びその化合物					0.0005 mg/L以下	1	0	0	0	-	-	0.00005 未満										0.00005 未満																
	5 セレン及びその化合物					0.01 mg/L以下	1	0	0	0	-	-	0.001 未満										0.001 未満																
	6 鉛及びその化合物					0.01 mg/L以下	1	0	0	0	-	-	0.001 未満										0.001 未満																
	7 ヒ素及びその化合物					0.01 mg/L以下	1	0	0	0	-	-	0.001 未満										0.001 未満																
	8 六価クロム化合物					0.05 mg/L以下	1	0	0	0	-	-	0.002 未満										0.002 未満																
	9 亜硝酸態窒素					0.04 mg/L以下	1	0	0	0	0.004	0.004	未満	0.004	未満								0.004	未満															
	10 シアン化合物イオン及び塩化シアン					0.01 mg/L以下	4	0	0	0	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満								0.001 未満																	
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素					10 mg/L以下	0	2	10	0	2.60	1.70	2.28									2.1	1.7	2.2	2.1	1.8	2.4	0.001 未満	2.4	2.5	2.6	2.4	2.6	2.5					
	12 フッ素及びその化合物					0.8 mg/L以下	1	0	0	0	-	-	0.08 未満										0.08 未満																
	13 ホウ素及びその化合物					1.0 mg/L以下	1	0	0	0	0.1	0.1	未満										0.1 未満																
	14 四塩化炭素					0.002 mg/L以下	1	0	0	0	-	-	0.0002 未満										0.0002 未満																
	15 1・4-ジオキサン					0.05 mg/L以下	1	0	0	0	0.005	0.005	未満	0.005 未満									0.005 未満																
	16 2,4-ジクロロベンゼン及びその化合物					0.04 mg/L以下	1	0	0	0	0.001	0.001	未満	0.001 未満									0.001 未満																
	17 ジクロロメタン					0.02 mg/L以下	1	0	0	0	-	-	0.001 未満										0.001 未満																
	18 テトラクロロエチレン					0.01 mg/L以下	1	0	0	0	-	-	0.001 未満										0.001 未満																
	19 トリクロロエチレン					0.01 mg/L以下	1	0	0	0	-	-	0.001 未満										0.001 未満																
20 ベンゼン					0.01 mg/L以下	1	0	0	0	-	-	0.001 未満										0.001 未満																	
21 塩素酸					0.6 mg/L以下	4	0	0	0	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満								0.06 未満																		
22 クロロ酢酸					0.02 mg/L以下	4	0	0	0	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満								0.002 未満																		
23 クロロホルム					0.06 mg/L以下	2	2	0	0	0.012	0.002	0.007										0.006																	
24 ジクロロ酢酸					0.04 mg/L以下	3	1	0	0	0.005	0.002 未満	0.003										0.004																	
25 ジプロモクロロメタン					0.1 mg/L以下	4	0	0	0	0.006	0.003	0.01 未満										0.005																	
26 臭素酸					0.01 mg/L以下	4	0	0	0	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									0.001 未満																	
27 総トリハロメタン					0.1 mg/L以下	1	1	2	0	0.028	0.009	0.020										0.018																	
28 トリクロロ酢酸					0.2 mg/L以下	4	0	0	0	0.003	0.002 未満	0.002										0.003																	
29 プロモジクロロメタン					0.03 mg/L以下	0	1	3	0	0.010	0.004	0.008										0.007																	
30 プロモホルム					0.09 mg/L以下	4	0	0	0	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									0.001 未満																	
31 ホルムアルデヒド					0.08 mg/L以下	4	0	0	0	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満									0.008 未満																	
32 亜鉛及びその化合物					1.0 mg/L以下	1	0	0	0	-	-	0.01 未満										0.01 未満																	
33 アルミニウム及びその化合物					0.2 mg/L以下	1	0	0	0	0.02	0.02	未満	0.02 未満									0.02 未満																	
34 鉄及びその化合物					0.3 mg/L以下	1	0	0	0	-	-	0.03 未満										0.03 未満																	
35 銅及びその化合物					1.0 mg/L以下	1	0	0	0	-	-	0.01 未満										0.01 未満																	
36 ナトリウム及びその化合物					200 mg/L以下	1	0	0	0	-	-	11.0										11.0																	
37 マンガン及びその化合物					0.05 mg/L以下	0	1	0	0	-	-	0.007										0.007																	
38 塩化物イオン					200 mg/L以下	10	2	0	0	20.8	11.8	16.2										16.7	13.8	11.8	12.9	16.2	12.0	15.4	18.0	18.5	18.4	20.4	20.8						
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)					300 mg/L以下	0	0	4	0	83	71	76										70.9					82.8												
40 蒸発残留物					500 mg/L以下	0	0	4	0	155	141	149										145					155												
41 陰イオン界面活性剤					0.2 mg/L以下	1	0	0	0	-	-	0.02 未満										0.02 未満																	
42 ジェオスミン					0.00001 mg/L以下	1	0	0	0	-	-	0.000001 未満										0.000001 未満																	
43 2-メチルイソボルネオール					0.00001 mg/L以下	1	0	0	0	-	-	0.000001 未満										0.000001 未満																	
44 非イオン界面活性剤					0.02 mg/L以下	0	0	1	0	0.005	0.005 未満	0.005 未満										0.005 未満																	
45 フェノール類					0.005 mg/L以下	1	0	0	0	-	-	0.0005 未満										0.0005 未満																	
46 有機物等(TOC)					5 mg/L以下	3	9	0	0	0.8	0.5	0.6										0.7	0.5	0.6	0.5	0.8	0.6	0.7	0.6	0.5	0.6	0.8							

2023年度 浄水 項目別水質検査結果 【西堀浄水場低区配水区：野火止管未測定所】

		浄水				西堀低区			西堀低区		西堀低区		西堀低区		西堀低区		西堀低区		西堀低区		西堀低区					
項目	項目名	毎日	毎月	4/年	1/年	基準値	基準値との比較			最大値	最小値	平均値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
							1/18日	1/5日	1/2日				1/2日	4/10 実施	5/8 実施	6/5 実施	7/3 実施	8/7 実施	9/11 実施	10/2 実施	11/6 実施	12/4 実施	1/9 実施	2/5 実施	3/4 実施	
健康に 関連する 項目	0 水温					基準値なし	-	-	-	-	28.5	10.5	19.1	16.5	19.3	20.6	24.5	28.5	26.2	26.0	20.3	14.2	11.6	10.5	10.9	
	1 一般細菌					100 個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	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	
	3 カドミウム及びその化合物					0.003 mg/L以下	1	0	0	0	-	-	0.0003 未満				0.0003 未満									
	4 水銀及びその化合物					0.0005 mg/L以下	1	0	0	0	-	-	0.00005 未満				0.00005 未満									
	5 セレン及びその化合物					0.01 mg/L以下	1	0	0	0	-	-	0.001 未満				0.001 未満									
	6 鉛及びその化合物					0.01 mg/L以下	1	0	0	0	-	-	0.001 未満				0.001 未満									
	7 ヒ素及びその化合物					0.01 mg/L以下	1	0	0	0	-	-	0.001 未満				0.001 未満									
	8 六価クロム化合物					0.05 mg/L以下	1	0	0	0	-	-	0.002 未満				0.002 未満									
	9 亜硝酸態窒素					0.04 mg/L以下	1	0	0	0	0.004	0.004 未満	0.004 未満				0.004 未満									
	10 シアン化合物イオン及び塩化シアン					0.01 mg/L以下	4	0	0	0	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満				0.001 未満			
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素					10 mg/L以下	2	10	0	0	2.00	0.90	1.53	1.4	0.9	1.3	1.4	1.0	1.5	1.8	2.0	1.8	1.6	1.8	1.9	
	12 フッ素及びその化合物					0.8 mg/L以下	0	1	0	0	-	-	0.09				0.09									
	13 ホウ素及びその化合物					1.0 mg/L以下	1	0	0	0	0.1	0.1 未満	0.1 未満				0.1 未満									
	14 四塩化炭素					0.002 mg/L以下	1	0	0	0	-	-	0.0002 未満				0.0002 未満									
	15 1・4-ジオキサン					0.05 mg/L以下	1	0	0	0	0.005	0.005 未満	0.005 未満				0.005 未満									
	16 2,4,6-トリクロロフェノール及びその化合物					0.04 mg/L以下	1	0	0	0	0.001	0.001 未満	0.001 未満				0.001 未満									
	17 ジクロロメタン					0.02 mg/L以下	1	0	0	0	-	-	0.001 未満				0.001 未満									
	18 テトラクロロエチレン					0.01 mg/L以下	1	0	0	0	-	-	0.001 未満				0.001 未満									
	19 トリクロロエチレン					0.01 mg/L以下	1	0	0	0	-	-	0.001 未満				0.001 未満									
	20 ベンゼン					0.01 mg/L以下	1	0	0	0	-	-	0.001 未満				0.001 未満									
	21 塩素酸					0.6 mg/L以下	4	0	0	0	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満				0.06 未満			0.06 未満			0.06 未満		
	22 クロロ酢酸					0.02 mg/L以下	4	0	0	0	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満				0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満		
	23 クロロホルム					0.06 mg/L以下	1	1	2	0	0.024	0.003	0.014	0.009				0.024			0.020			0.003		
	24 ジクロロ酢酸					0.04 mg/L以下	1	3	0	0	0.007	0.002	0.005	0.007				0.006			0.006			0.002		
	25 ジプロメチルジクロロメタン					0.1 mg/L以下	4	0	0	0	0.008	0.005	0.01 未満	0.005				0.006			0.008			0.006		
	26 臭素酸					0.01 mg/L以下	4	0	0	0	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満				0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満		
	27 総トリハロメタン					0.1 mg/L以下	0	1	3	0	0.045	0.014	0.032	0.023				0.045			0.044			0.014		
	28 トリクロロ酢酸					0.2 mg/L以下	4	0	0	0	0.008	0.002 未満	0.005	0.005				0.008			0.006			0.002 未満		
	29 プロモジクロロメタン					0.03 mg/L以下	0	1	2	1	0.016	0.005	0.011	0.009				0.015			0.016			0.005		
	30 プロモホルム					0.09 mg/L以下	4	0	0	0	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満				0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満		
	31 ホルムアルデヒド					0.08 mg/L以下	4	0	0	0	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満				0.008 未満			0.008 未満			0.008 未満		
32 亜鉛及びその化合物					1.0 mg/L以下	1	0	0	0	-	-	0.01 未満				0.01 未満				0.01 未満						
33 アルミニウム及びその化合物					0.2 mg/L以下	1	0	0	0	0.02	0.02	0.02 未満				0.02				0.02						
34 鉄及びその化合物					0.3 mg/L以下	1	0	0	0	-	-	0.03 未満				0.03 未満				0.03 未満						
35 銅及びその化合物					1.0 mg/L以下	1	0	0	0	-	-	0.01 未満				0.01 未満				0.01 未満						
36 ナトリウム及びその化合物					200 mg/L以下	1	0	0	0	-	-	10.3				10.3				10.3						
37 マンガン及びその化合物					0.05 mg/L以下	1	0	0	0	-	-	0.005 未満				0.005 未満				0.005 未満						
38 塩化物イオン					200 mg/L以下	7	5	0	0	24.6	13.8	18.7	18.7	16.8	13.8	14.3	16.7	13.9	17.9	22.6	20.4	20.1	24.5	24.6		
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)					300 mg/L以下	0	0	4	0	86	67	75	67.3				72.0			86.2			74.8			
40 蒸発残留物					500 mg/L以下	0	0	4	0	159	138	147	139				138			159			153			
41 陰イオン界面活性剤					0.2 mg/L以下	1	0	0	0	-	-	0.02 未満				0.02 未満				0.02 未満						
42 ジェオスミン					0.00001 mg/L以下	1	0	0	0	-	-	0.000001 未満				0.000001 未満				0.000001 未満						
43 2-メチルイソボルネオール					0.00001 mg/L以下	1	0	0	0	-	-	0.000001 未満				0.000001 未満				0.000001 未満						
44 非イオン界面活性剤					0.02 mg/L以下	0	0	1	0	0.005	0.005 未満	0.005 未満				0.005 未満				0.005 未満						
45 フェノール類					0.005 mg/L以下	1	0	0	0	-	-	0.0005 未満				0.0005 未満				0.0005 未満						
46 有機物等(TOC)					5 mg/L以下	0	10	2	0	1.1	0.6	0.8	0.9	0.7	0.9	0.9	0.6	1.1	0.9	0.9	0.7	0.6	0.8	1.1		
47 pH値					5.8以上8.6以下	0	0	0	0	7.5	7.1	7.3	7.3	7.1	7.1	7.4	7.4	7.2	7.4	7.4	7.5	7.2	7.2	7.2		
48 味					異常でないこと	0	0	0	0	-	-	-	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	0	0	0	0	-	-	-	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					5 度以下	0	12	0	0	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満		
51 濁度					2 度以下	12	0	0	0	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満		
99 残留塩素					0.1 mg/L以上	-	-	-	-	0.7	0.4	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.7	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.6	0.4		
502 アンモニア態窒素					基準値なし	-	-	-	-	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満		
放射性物質検査	放射性セシウム Cs-134					Cs-134とCs-137合計値で	-	-	-	-	-	-	不検出			不検出			不検出			不検出				
	放射性セシウム Cs-137					10 Bq/kg以下	-	-	-	-	-	-	不検出			不検出			不検出			不検出				
	放射性ヨウ素 I-131					基準値なし	-	-	-	-	-	-	不検出			不検出			不検出			不検出				

注) 「亜硝酸態窒素」及び「硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素」については、法上三か月に一回の頻度とされているが、ここでは検査の便宜上毎月検査とする。