

令和6年度 水質検査結果 ① 妙感寺系原水

区 分		項目 No.	項 目	※1 基準値	月 採水日 時刻 水温	4 4月15日 9:55 12.1℃	5 5月15日 12:09 14.1℃	6 6月5日 10:55 13.8℃	7 7月10日 10:15 19.6℃	8 8月7日 9:50 22.0℃	9 9月4日 12:10 20.2℃	10 10月2日 9:51 19.3℃	11 11月13日 9:55 12.9℃	12 12月4日 9:50 8.3℃	1 1月8日 11:48 3.8℃	2 2月5日 9:53 2.2℃	3 3月5日 9:30 5.0℃	
健康に関する項目	病原微生物	基01	一般細菌	100個/ml以下	—	—	—	—	—	—	470	—	—	—	—	—	—	
		基02	大腸菌	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	検出	—	—	—	—	—	—	
	無機物質・ 重金属	基03	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	—
		基04	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—
		基05	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—
		基06	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—
		基07	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—
		基08	六価クロム化合物	0.02mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—
		基09	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—
		基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—
		基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	0.58	—	—	—	—	—	—
		基12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	—	—	0.37	—	—	—	—	0.39	—	—	0.37	—	—	0.39
		基13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—
	化学物質	基14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—
		基15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—
		基16	ジス-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	0.04mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—
		基17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—
		基18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—
		基19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—
		基20	ベンゼン	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—
	消毒 副生成物	基21	塩素酸	0.6mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		基22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		基23	クロロホルム	0.06mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		基24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		基25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		基26	臭素酸	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		基27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		基28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		基29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		基30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		基31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	水道水が有すべき性状に関する項目	色	基32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	—	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—
			基33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	—	—	0.07	—	—	—	0.18	—	—	0.06	—	—	0.03
基34			鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	—	—	0.22	—	—	—	0.40	—	—	0.22	—	—	0.18	
基35			銅及びその化合物	1.0mg/L以下	—	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	
味覚 色		基36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	—	—	—	—	—	—	7.3	—	—	—	—	—	—	
		基37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	—	—	0.021	—	—	—	0.038	—	—	0.028	—	—	0.027	
味覚		基38	塩化物イオン	200mg/L以下	—	—	—	—	—	—	3.8	—	—	—	—	—	—	
		基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	—	—	26	—	—	—	27	—	—	30	—	—	29	
発泡		基40	蒸発残留物	500mg/L以下	—	—	80	—	—	—	86	—	—	80	—	—	77	
		基41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	—	—	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	
におい		基42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	—	—	—	—	—	—	
		基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	—	—	—	—	—	—	
基礎的性状	発泡	基44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	—	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	
		基45	フェノール類	0.005mg/L以下	—	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	
	におい	基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	—	—	—	—	—	—	1.2	—	—	—	—	—	—	
		基47	pH値	5.8-8.6	—	—	7.70	—	—	—	7.70	—	—	7.87	—	—	7.72	
		基48	味	異常でない	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	味覚	基49	臭気	異常でない	—	—	藻臭	—	—	—	藻臭	—	—	藻臭	—	—	藻臭	
		基50	色度	5度以下	—	—	5	—	—	—	9	—	—	5	—	—	4	
基51		濁度	2度以下	—	—	1.8	—	—	—	3.7	—	—	2.2	—	—	1.0		
		指標菌(大腸菌)	—	49	130	350	540	240	240	110	220	4	4	4	4	33		
		指標菌(嫌気性芽胞菌)	—	3	13	4	6	6	2	6	2	1	0	0	0	9		
		クリプトスポリジウム	—	—	—	不検出	—	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	不検出		
		ジアルジア	—	—	—	不検出	—	—	不検出	—	—	不検出	—	—	—	不検出		
備 考		結果表の、『<〇. 〇〇 』は〇. 〇〇未満を表す。 ※1 基準値は、浄水のもので原水には適用されませんが、目安として載せています。																

令和6年度 水質検査結果 ② 妙感寺系浄水

区 分	項目 No.	項 目	基準値	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3		
				採水日 時刻 水温	4月15日 10:10 12.4℃	5月15日 12:12 12.9℃	6月5日 11:31 13.6℃	7月10日 10:42 20.7℃	8月7日 10:40 23.0℃	9月4日 13:00 20.5℃	10月2日 10:06 19.8℃	11月13日 10:14 13.8℃	12月4日 10:10 9.1℃	1月8日 12:06 4.3℃	2月5日 10:13 3.5℃	3月5日 10:15 5.0℃		
健康に関する項目	病原微生物	基01 一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		基02 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		
	無機物質・ 重金属	基03 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	—	
		基04 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	
		基05 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	
		基06 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	
		基07 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	
		基08 六価クロム化合物	0.02mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	
		基09 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	
		基10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	
		基11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	0.59	—	—	—	—	—	—	
		基12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	—	—	0.34	—	—	—	—	0.36	—	—	0.34	—	—	0.35	
	化学物質	基13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	
		基14 四塩化炭素	0.002mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	
		基15 1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	
		基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	0.04mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	
		基17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	
		基18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	
		基19 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	
		基20 ベンゼン	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	
		消毒 副生成物	基21 塩素酸	0.6mg/L以下	—	—	0.07	—	—	—	—	0.12	—	—	<0.06	—	—	<0.06
			基22 クロロ酢酸	0.02mg/L以下	—	—	<0.002	—	—	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002
	基23 クロロホルム		0.06mg/L以下	—	—	0.003	—	—	—	—	0.005	—	—	0.002	—	—	0.002	
	基24 ジクロロ酢酸		0.03mg/L以下	—	—	<0.003	—	—	—	—	0.004	—	—	<0.003	—	—	<0.003	
	基25 ジブロモクロロメタン		0.1mg/L以下	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	
	基26 臭素酸		0.01mg/L以下	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	
	基27 総トリハロメタン		0.1mg/L以下	—	—	0.004	—	—	—	—	0.007	—	—	0.002	—	—	0.002	
	基28 トリクロロ酢酸		0.03mg/L以下	—	—	<0.003	—	—	—	—	0.004	—	—	<0.003	—	—	<0.003	
	基29 ブロモジクロロメタン		0.03mg/L以下	—	—	0.001	—	—	—	—	0.002	—	—	<0.001	—	—	<0.001	
	基30 ブロモホルム		0.09mg/L以下	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	
	基31 ホルムアルデヒド		0.08mg/L以下	—	—	<0.008	—	—	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	
水道水が有すべき性状に関する項目	色	基32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	—	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—		
		基33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	—	—	0.04	—	—	—	0.05	—	—	0.03	—	—	0.02		
		基34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	—	—	<0.03	—	—	—	<0.03	—	—	<0.03	—	—	<0.03		
		基35 銅及びその化合物	1.0mg/L以下	—	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—		
	味覚 色	基36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	—	—	—	—	—	—	8.4	—	—	—	—	—	—		
		基37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	—	—	<0.005	—	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005		
	味覚	基38 塩化物イオン	200mg/L以下	7.1	7.2	7.5	7.5	8.1	7.8	7.8	8.0	7.9	8.0	7.7	7.8	7.8		
		基39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	—	—	—	—	—	—	27	—	—	—	—	—	—		
	発泡	基40 蒸発残留物	500mg/L以下	—	—	70	—	—	—	72	—	—	76	—	—	69		
		基41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	—	—	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—		
	におい	基42 ジェオスミン	0.00001mg/L以下	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	—	—	—	—	—	—		
		基43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	—	—	—	—	—	—		
	発泡 におい	基44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	—	—	<0.005	—	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005		
		基45 フェノール類	0.005mg/L以下	—	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—		
	味覚 基礎的性状	基46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
基47 pH値		5.8-8.6	7.31	7.51	7.43	7.45	7.25	7.45	7.25	7.56	7.50	7.66	7.59	7.69	7.37			
基48 味		異常でない	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			
基49 臭気		異常でない	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			
基50 色度		5度以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			
	基51 濁度	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	<0.1			
		遊離残留塩素	—	0.7	0.6	0.8	0.6	0.8	0.7	0.7	0.7	0.6	0.8	0.8	0.5			
		クリプトスפורジウム	—	—	—	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	不検出			
		ジアルジア	—	—	—	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	不検出			
結果表の、『<〇. 〇〇 』は〇. 〇〇未満を表す。																		

令和6年度 水質検査結果 ③ 朝国系浄水

区 分		項目 No.	項 目	基準値	月 採水日 時刻 水温	4 4月10日 10:28 13.9℃	5 5月8日 10:23 17.9℃	6 6月5日 12:11 18.9℃	7 7月3日 9:47 25.4℃	8 8月7日 11:10 31.8℃	9 9月4日 9:25 29.0℃	10 10月2日 10:32 28.1℃	11 11月6日 10:37 18.5℃	12 12月4日 11:18 11.9℃	1 1月8日 12:30 8.4℃	2 2月5日 10:45 8.6℃	3 3月5日 10:45 7.9℃		
健康に関する項目	病原微生物	基01	一般細菌	100個/ml以下		0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		基02	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	
	無機物質・ 重金属	基03	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下		-	-	-	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	
		基04	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下		-	-	-	-	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	
		基05	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下		-	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	
		基06	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下		-	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	
		基07	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下		-	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	
		基08	六価クロム化合物	0.02mg/L以下		-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	
		基09	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下		-	-	-	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	
		基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下		-	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	
		基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下		-	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	-	-	
		基12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下		-	-	-	-	-	-	0.08	-	-	-	-	-	-	
		基13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下		-	-	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	
	化学物質	基14	四塩化炭素	0.002mg/L以下		-	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	
		基15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下		-	-	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	
		基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	0.04mg/L以下		-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	
		基17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下		-	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	
		基18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下		-	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	
		基19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下		-	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	
		基20	ベンゼン	0.01mg/L以下		-	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	
	消毒 副生成物	基21	塩素酸	0.6mg/L以下		-	-	<0.06	-	-	-	0.07	-	-	<0.06	-	-	<0.06	
		基22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下		-	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	
		基23	クロロホルム	0.06mg/L以下		-	-	0.016	-	-	-	0.011	-	-	0.012	-	-	0.006	
		基24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下		-	-	<0.003	-	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	0.003	
		基25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下		-	-	0.003	-	-	-	0.004	-	-	0.002	-	-	0.002	
		基26	臭素酸	0.01mg/L以下		-	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	
		基27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下		-	-	0.026	-	-	-	0.023	-	-	0.020	-	-	0.013	
		基28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下		-	-	0.005	-	-	-	<0.003	-	-	0.007	-	-	0.004	
		基29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下		-	-	0.007	-	-	-	0.008	-	-	0.006	-	-	0.005	
		基30	ブロモホルム	0.09mg/L以下		-	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	
		基31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下		-	-	<0.008	-	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	
水道水が有すべき性状に関する項目	色	基32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下		-	-	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-		
		基33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下		-	-	0.05	-	-	-	0.08	-	-	0.03	-	-	0.02	
		基34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下		-	-	-	-	-	-	<0.03	-	-	-	-	-	-	
	味覚 色	基35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下		-	-	-	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	
		基36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下		-	-	-	-	-	-	7.9	-	-	-	-	-	-	
		基37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下		-	-	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	
	味覚	基38	塩化物イオン	200mg/L以下		12.5	13.0	12.6	13.3	12.8	12.7	12.7	12.8	12.6	12.4	12.2	11.9	12.3	
		基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下		-	-	-	-	-	-	38	-	-	-	-	-	-	
		基40	蒸発残留物	500mg/L以下		-	-	-	-	-	-	63	-	-	-	-	-	-	
	発泡	基41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下		-	-	-	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	
		におい	基42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下		-	-	0.000001	0.000002	0.000001	0.000002	-	-	-	<0.000001	-	-	<0.000001
			基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下		-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000002	-	-	-	<0.000001	-	-	<0.000001
	発泡	基44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下		-	-	<0.005	-	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	
		におい	基45	フェノール類	0.005mg/L以下		-	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-
	味覚		基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下		0.8	0.8	0.8	0.9	0.7	0.6	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8
基礎的性状		基47	pH値	5.8-8.6		7.53	7.61	7.62	7.65	7.55	7.71	7.83	7.92	7.78	7.72	7.76	7.47		
	基48	味	異常でない		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		
	基49	臭気	異常でない		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		
	基50	色度	5度以下		<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1		
	基51	濁度	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	<0.1		
遊離残留塩素						0.4	0.3	0.4	0.4	0.2	0.3	0.3	0.3	0.5	0.4	0.5			
備 考																			
結果表の、『<0. 〇〇 』は0. 〇〇未満を表す。																			

令和6年度 水質検査結果 ④ 菩提寺系浄水

区 分		項目 No.	項 目	基準値	月 採水日 時刻 水温	4 4月10日 11:10 13.6℃	5 5月8日 11:08 17.4℃	6 6月5日 9:45 20.4℃	7 7月3日 10:36 22.9℃	8 8月7日 11:55 29.0℃	9 9月4日 10:30 27.7℃	10 10月2日 11:24 27.3℃	11 11月6日 11:25 20.8℃	12 12月4日 9:30 16.2℃	1 1月8日 10:05 10.7℃	2 2月5日 11:30 10.3℃	3 3月5日 12:07 9.0℃	
健康に関する項目	病原微生物	基01	一般細菌	100個/ml以下		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		基02	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	
	無機物質・ 重金属	基03	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下		—	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003
		基04	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下		—	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005
		基05	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下		—	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001
		基06	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下		—	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001
		基07	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下		—	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001
		基08	六価クロム化合物	0.02mg/L以下		—	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002
		基09	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下		—	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004
		基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下		—	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001
		基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下		—	—	—	0.02	—	—	0.05	—	—	<0.02	—	—	0.08
		基12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下		—	—	—	0.09	—	—	0.08	—	—	0.08	—	—	0.09
	基13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下		—	—	—	<0.1	—	—	<0.1	—	—	<0.1	—	—	<0.1	
	化学物質	基14	四塩化炭素	0.002mg/L以下		—	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002
		基15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下		—	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005
		基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	0.04mg/L以下		—	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002
		基17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下		—	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001
		基18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下		—	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001
		基19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下		—	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001
		基20	ベンゼン	0.01mg/L以下		—	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001
	消毒 副生成物	基21	塩素酸	0.6mg/L以下		—	—	—	<0.06	—	—	0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06
		基22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下		—	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002
		基23	クロロホルム	0.06mg/L以下		—	—	—	0.016	—	—	0.011	—	—	0.012	—	—	0.006
		基24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下		—	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	0.003
		基25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下		—	—	—	0.003	—	—	0.004	—	—	0.002	—	—	0.002
		基26	臭素酸	0.01mg/L以下		—	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001
		基27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下		—	—	—	0.027	—	—	0.022	—	—	0.020	—	—	0.013
		基28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下		—	—	—	0.005	—	—	<0.003	—	—	0.007	—	—	0.003
		基29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下		—	—	—	0.008	—	—	0.007	—	—	0.006	—	—	0.005
		基30	ブロモホルム	0.09mg/L以下		—	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001
		基31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下		—	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008
水道水が有すべき性状に関する項目	色	基32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下		—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	
		基33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下		—	—	0.05	—	—	0.08	—	—	0.03	—	—	0.02	
		基34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下		—	—	<0.03	—	—	<0.03	—	—	<0.03	—	—	<0.03	
		基35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下		—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	
		基36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下		—	—	8.0	—	—	7.7	—	—	8.0	—	—	7.9	
	味覚 色	基37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下		—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	
		基38	塩化物イオン	200mg/L以下	12.5	13.2	12.7	13.3	12.7	12.7	12.7	12.7	12.7	12.3	12.1	11.9	12.2	
	味覚	基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下		—	—	37	—	—	36	—	—	38	—	—	38	
		基40	蒸発残留物	500mg/L以下		—	—	63	—	—	63	—	—	59	—	—	60	
	発泡	基41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下		—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	
		基42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下		—	—	0.000001	0.000002	0.000001	0.000002	—	—	<0.000001	—	—	<0.000001	
	発泡 におい	基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下		—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000002	—	—	<0.000001	—	—	<0.000001	
		基44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下		—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	
	基礎的性状	におい	基45	フェノール類	0.005mg/L以下		—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005
			基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下		0.8	0.8	0.8	0.9	0.7	0.7	0.7	0.9	0.8	0.8	0.7	0.8
味覚		基47	pH値	5.8-8.6		7.47	7.54	7.57	7.62	7.52	7.62	7.76	7.83	7.76	7.68	7.78	7.42	
		基48	味	異常でない		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	
		基49	臭気	異常でない		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	
		基50	色度	5度以下		<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	
基51	濁度	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	<0.1		
遊離残留塩素					0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5		
備 考																		
結果表の、『<0. 〇〇』は0. 〇〇未満を表す。																		

令和6年度 水質検査結果 ⑤ 正福寺系浄水

区 分	項目 No.	項 目	基準値	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
				採水日 時刻 水温	4月10日 10:54 16.2℃	5月8日 10:46 19.8℃	6月5日 9:20 20.9℃	7月3日 10:20 25.6℃	8月7日 11:40 31.0℃	9月4日 10:00 29.6℃	10月2日 11:07 28.8℃	11月6日 11:07 20.8℃	12月4日 11:52 15.2℃	1月8日 9:48 10.5℃	2月5日 11:11 10.1℃	3月5日 11:31 7.8℃
健康に関する項目	病原微生物	基01 一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		基02 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
	無機物質・ 重金属	基03 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003
		基04 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	
		基05 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	
		基06 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	
		基07 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	
		基08 六価クロム化合物	0.02mg/L以下	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	
		基09 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	
		基10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	
		基11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	—	—	0.02	—	—	0.05	—	—	<0.02	—	—	0.09	
		基12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	—	—	0.09	—	—	0.08	—	—	0.08	—	—	0.09	
	化学物質	基13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	—	—	<0.1	—	—	<0.1	—	—	<0.1	—	—	<0.1	
		基14 四塩化炭素	0.002mg/L以下	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	
		基15 1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	
		基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	0.04mg/L以下	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	
		基17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	
		基18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	
		基19 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	
		基20 ベンゼン	0.01mg/L以下	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	
		消毒 副生成物	基21 塩素酸	0.6mg/L以下	—	—	0.07	—	—	0.07	—	—	<0.06	—	—	<0.06
			基22 クロロ酢酸	0.02mg/L以下	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002
	基23 クロロホルム		0.06mg/L以下	—	—	0.014	—	—	0.009	—	—	0.011	—	—	0.006	
	基24 シクロロ酢酸		0.03mg/L以下	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	0.003	
	基25 ジブロモクロロメタン		0.1mg/L以下	—	—	0.002	—	—	0.004	—	—	0.002	—	—	0.002	
	基26 臭素酸		0.01mg/L以下	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	
	基27 総トリハロメタン		0.1mg/L以下	—	—	0.023	—	—	0.019	—	—	0.019	—	—	0.012	
	基28 トリクロロ酢酸		0.03mg/L以下	—	—	0.005	—	—	<0.003	—	—	0.007	—	—	0.003	
	基29 ブロモジクロロメタン		0.03mg/L以下	—	—	0.007	—	—	0.006	—	—	0.006	—	—	0.004	
	基30 ブロモホルム		0.09mg/L以下	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	
	基31 ホルムアルデヒド		0.08mg/L以下	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	
水道水が有すべき性状に関する項目	色	基32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	0.01	
		基33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	—	—	0.05	—	—	0.08	—	—	0.04	—	—	0.02	
		基34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	—	—	<0.03	—	—	<0.03	—	—	<0.03	—	—	<0.03	
		基35 銅及びその化合物	1.0mg/L以下	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	
		基36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	—	—	8.0	—	—	7.6	—	—	8.2	—	—	8.1	
	味覚	基37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	
		基38 塩化物イオン	200mg/L以下	12.5	13.2	12.6	13.2	12.6	12.7	12.7	12.8	12.2	12.1	12.0	12.5	
		基39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	—	—	37	—	—	36	—	—	39	—	—	38	
		基40 蒸発残留物	500mg/L以下	—	—	67	—	—	67	—	—	60	—	—	68	
		基41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	
	におい	基42 ジェオスミン	0.00001mg/L以下	—	—	0.000001	0.000002	0.000001	0.000001	—	—	<0.000001	—	—	<0.000001	
		基43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	—	—	<0.000001	—	—	<0.000001	
		基44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	
		基45 フェノール類	0.005mg/L以下	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	
		基46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.8	0.8	0.8	0.9	0.7	0.6	0.7	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	
基礎的性状	基47 pH値	5.8-8.6	7.53	7.52	7.60	7.60	7.52	7.61	7.74	7.83	7.77	7.72	7.79	7.45		
	基48 味	異常でない	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		
	基49 臭気	異常でない	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		
	基50 色度	5度以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1		
	基51 濁度	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		
遊離残留塩素				0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.6	0.6		
備 考																
結果表の、『<0. 〇〇 』は0. 〇〇未満を表す。																

令和6年度 水質検査結果 ⑥ 東河原原水 (1号井戸)

区 分	項目 No.	項 目	※1 基準値	月 採水日 時刻 水温	4	5	6 6月5日 10:05 17.7℃	7	8	9 9月4日 10:45 17.9℃	10	11	12 12月4日 11:52 18.7℃	1	2	3 3月5日 9:15 18.7℃
健康に関する項目	病原微生物	基01 一般細菌	100個/ml以下	—	—	—	—	—	—	16	—	—	—	—	—	—
		基02 大腸菌	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—	—
	無機物質・ 重金属	基03 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	—	—	—	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	—
		基04 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	—	—	—	—	—	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—
		基05 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—
		基06 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—
		基07 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	0.007	—	—	0.007	—	—	0.007	—	—	—	0.007
		基08 六価クロム化合物	0.02mg/L以下	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—
		基09 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	—	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—
		基10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—
		基11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	—	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—
		基12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	—	—	0.25	—	—	0.24	—	—	0.24	—	—	—	0.27
	基13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	
	化学物質	基14 四塩化炭素	0.002mg/L以下	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—
		基15 1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—
		基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	0.04mg/L以下	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	—	<0.002
		基17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—
		基18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—
		基19 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001
	消毒 副生成物	基20 ベンゼン	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—
		基21 塩素酸	0.6mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		基22 クロロ酢酸	0.02mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		基23 クロロホルム	0.06mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		基24 ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		基25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		基26 臭素酸	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		基27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		基28 トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		基29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		基30 プロモホルム	0.09mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		基31 ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
水道水が有すべき性状に関する項目	色	基32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—
		基33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	—	<0.01
		基34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	—	—	3.3	—	—	3.3	—	—	3.4	—	—	—	3.4
		基35 銅及びその化合物	1.0mg/L以下	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—
		基36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	—	—	—	—	—	19	—	—	—	—	—	—	—
	色	基37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	—	—	0.53	—	—	0.53	—	—	0.54	—	—	—	0.54
		基38 塩化物イオン	200mg/L以下	—	—	—	—	—	10.8	—	—	—	—	—	—	—
	味覚	基39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	—	—	33	—	—	34	—	—	34	—	—	—	34
		基40 蒸発残留物	500mg/L以下	—	—	143	—	—	146	—	—	128	—	—	—	139
	発泡	基41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	—	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—
		基42 ジェオスミン	0.00001mg/L以下	—	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—
	発泡	基43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	—	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—
		基44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—
	発泡	基45 フェノール類	0.005mg/L以下	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—
		味覚	基46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	—	—	—	—	—	<0.3	—	—	—	—	—	—
基47 pH値	5.8-8.6		—	—	7.31	—	—	7.10	—	—	—	7.18	—	—	—	7.10
基48 味	異常でない		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
基49 臭気	異常でない		—	—	硫化水素臭	—	—	硫化水素臭	—	—	硫化水素臭	—	—	—	—	硫化水素臭
基50 色度	5度以下		—	—	9	—	—	11	—	—	2	—	—	—	3	
水道水が有すべき性状に関する項目	味覚	基51 濁度	2度以下	—	—	0.2	—	—	0.4	—	—	0.1	—	—	—	0.1
		指標菌(大腸菌)	—	—	—	—	0	—	—	0	—	—	0	—	—	0
		指標菌(嫌気性芽胞菌)	—	—	—	—	0	—	—	0	—	—	0	—	—	0
		クリプトスポリジウム	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—	—	—
備 考		ジアルジア	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—	—	—
		※1 基準値は、浄水のもので原水には適用されませんが、目安として載せています。														
		結果表の、『<0. 〇〇 』は0. 〇〇未満を表す。														

令和6年度 水質検査結果 ⑥ 東河原原水 (2号井戸)

区 分	項目 No.	項 目	※1 基準値	月 採水日 時刻 水温	4	5	6 6月5日 9:50 17.1℃	7	8	9 9月4日 10:10 17.3℃	10	11	12 12月4日 12:15 17.7℃	1	2	3 3月5日 9:25 17.6℃		
健康に関する項目	病原微生物	基01 一般細菌	100個/ml以下	—	—	—	—	—	—	4	—	—	—	—	—	—		
		基02 大腸菌	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—	—		
	無機物質・ 重金属	基03 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	—	—	—	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	—	—	
		基04 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	—	—	—	—	—	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	—	
		基05 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	
		基06 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	
		基07 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	0.006	—	—	0.006	—	—	0.007	—	—	—	—	0.007	
		基08 六価クロム化合物	0.02mg/L以下	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	
		基09 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	—	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	—	
		基10 シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	
		基11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	—	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	
		基12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	—	—	0.22	—	—	0.20	—	—	0.20	—	—	—	—	0.21	
		基13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	
		化学物質	基14 四塩化炭素	0.002mg/L以下	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—
			基15 1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—
	基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		0.04mg/L以下	—	—	0.007	—	—	0.006	—	—	0.007	—	—	—	—	0.007	
	基17 ジクロロメタン		0.02mg/L以下	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	
	基18 テトラクロロエチレン		0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	
	基19 トリクロロエチレン		0.01mg/L以下	—	—	0.003	—	—	0.002	—	—	0.002	—	—	—	—	0.002	
	消毒 副生成物	基20 ベンゼン	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	
		基21 塩素酸	0.6mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		基22 クロロ酢酸	0.02mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		基23 クロロホルム	0.06mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		基24 ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		基25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		基26 臭素酸	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		基27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		基28 トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		基29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		基30 ブロモホルム	0.09mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		基31 ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	水道水が有すべき性状に関する項目	色	基32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	—	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—
			基33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	—	—	<0.01
基34 鉄及びその化合物			0.3mg/L以下	—	—	3.7	—	—	3.7	—	—	3.7	—	—	—	—	3.7	
基35 銅及びその化合物			1.0mg/L以下	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	
基36 ナトリウム及びその化合物			200mg/L以下	—	—	—	—	—	17	—	—	—	—	—	—	—	—	
味覚 色		基37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	—	—	0.57	—	—	0.57	—	—	0.57	—	—	—	—	0.56	
		基38 塩化物イオン	200mg/L以下	—	—	—	—	—	8.3	—	—	—	—	—	—	—	—	
味覚		基39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	—	—	35	—	—	36	—	—	35	—	—	—	—	35	
		基40 蒸発残留物	500mg/L以下	—	—	136	—	—	136	—	—	128	—	—	—	—	132	
		基41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	—	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	
におい		基42 ジェオスミン	0.00001mg/L以下	—	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	—	
		基43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	—	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	—	
発泡		基44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	
		におい	基45 フェノール類	0.005mg/L以下	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	
基礎的性状		味覚	基46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	—	—	—	—	—	<0.3	—	—	—	—	—	—	—	
		基47 pH値	5.8-8.6	—	—	7.01	—	—	6.96	—	—	7.21	—	—	—	7.09		
		基48 味	異常でない	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		基49 臭気	異常でない	—	—	硫化水素臭	—	—	硫化水素臭	—	—	硫化水素臭	—	—	—	—	硫化水素臭	
		基50 色度	5度以下	—	—	4	—	—	8	—	—	1	—	—	—	—	2	
		基51 濁度	2度以下	—	—	<0.1	—	—	<0.1	—	—	<0.1	—	—	—	—	<0.1	
		備 考	指標菌(大腸菌)	—	—	—	0	—	—	0	—	—	0	—	—	—	—	0
指標菌(嫌気性芽胞菌)	—		—	—	0	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—	0		
クリプトスポリジウム	—		—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—	—	—	—		
ジアルジア	—		—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—	—	—	—		

※1 基準値は、浄水のもので原水には適用されませんが、目安として載せています。

結果表の、『<0. 〇〇 』は0. 〇〇未満を表す。

令和6年度 水質検査結果 ⑦ 東河原浄水

区 分		項目 No.	項 目	基準値	月 採水日 時刻 水温	4 4月10日 9:38 17.6℃	5 5月8日 9:43 18.9℃	6 6月5日 9:30 18.2℃	7 7月10日 9:25 20.3℃	8 8月7日 12:10 20.5℃	9 9月4日 9:42 18.7℃	10 10月2日 9:22 19.5℃	11 11月6日 10:00 18.6℃	12 12月4日 12:17 17.6℃	1 1月8日 09:08 17.0℃	2 2月5日 9:20 16.5℃	3 3月5日 9:40 16.4℃		
健康に関する項目	病原微生物	基01	一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		基02	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	
		基03	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	
	無機物質・ 重金属	基04	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	
		基05	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	
		基06	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	
		基07	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	-	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	-	<0.001	
		基08	六価クロム化合物	0.02mg/L以下	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	
		基09	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	-	-	-	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	
		基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	-	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	-	<0.001	
		基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	
		基12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	-	-	0.23	-	-	-	0.21	-	-	-	0.20	-	-	-	0.22
		基13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-
	化学物質	基14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-
		基15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-
		基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	0.04mg/L以下	-	-	<0.002	-	-	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	-	<0.002
		基17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-
		基18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-
		基19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	-	<0.001
		基20	ベンゼン	0.01mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-
	消毒 副生成物	基21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.17	0.23	0.22	0.28	0.34	0.27	0.28	0.27	0.19	0.16	0.13	0.13	0.13		
		基22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	-	-	<0.002	-	-	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	-	<0.002
		基23	クロロホルム	0.06mg/L以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	-	<0.001
		基24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	-	-	<0.003	-	-	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	-	<0.003
		基25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	-	-	0.001	-	-	-	-	0.001	-	-	0.001	-	-	-	<0.001
		基26	臭素酸	0.01mg/L以下	-	-	0.001	-	-	-	-	0.001	-	-	<0.001	-	-	-	<0.001
		基27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	-	-	0.002	-	-	-	-	0.002	-	-	0.002	-	-	-	<0.001
		基28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	-	-	<0.003	-	-	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	-	<0.003
		基29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	-	-	0.001	-	-	-	-	0.001	-	-	0.001	-	-	-	<0.001
		基30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	-	<0.001
		基31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	-	-	<0.008	-	-	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	-	<0.008
	色	基32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-
		基33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	-	-	0.03	-	-	-	-	0.02	-	-	0.03	-	-	-	0.04
基34		鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	-	-	<0.03	-	-	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	-	0.04	
基35		銅及びその化合物	1.0mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	
味覚 色		基36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	-	-	-	-	-	-	21	-	-	-	-	-	-	-	
味覚	基37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	-	-	<0.005	-	-	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	-	<0.005	
	基38	塩化物イオン	200mg/L以下	16.4	16.0	15.4	15.9	15.7	15.3	15.3	15.3	15.6	15.5	15.5	15.4	15.4	15.5	15.5	
	基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	35	-	-	-	-	-	-	-	
	基40	蒸発残留物	500mg/L以下	-	-	139	-	-	-	-	137	-	-	123	-	-	-	130	
	発泡	基41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	
におい	基42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-		
	基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	
発泡	基44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	-	-	<0.005	-	-	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	-	<0.005	
基礎的性状	におい	基45	フェノール類	0.005mg/L以下	-	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	
	味覚	基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	
		基47	pH値	5.8-8.6	7.34	7.24	7.41	7.39	7.38	7.61	7.59	7.40	7.78	7.63	7.55	7.33			
		基48	味	異常でない	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	
		基49	臭気	異常でない	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	
		基50	色度	5度以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	1	1	<1	
	基51	濁度	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	<0.1	<0.1		
遊離残留塩素				0.6	0.6	0.8	0.6	0.6	0.6	0.6	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6			
備 考																			
結果表の、『<0. 〇〇 』は0. 〇〇未満を表す。																			

令和6年度 水質検査結果 ⑧ 高区浄水

区 分		項目 No.	項 目	基準値	月 採水日 時刻 水温	4 4月10日 12:00 14.3℃	5 5月8日 12:03 19.6℃	6 6月5日 11:13 22.5℃	7 7月3日 11:09 25.1℃	8 8月7日 12:40 31.0℃	9 9月4日 11:10 29.3℃	10 10月2日 11:58 27.5℃	11 11月6日 11:56 19.2℃	12 12月4日 10:30 12.5℃	1 1月8日 11:00 7.4℃	2 2月5日 13:46 7.3℃	3 3月5日 10:25 10.3℃	
健康に関する項目	病原微生物	基01	一般細菌	100個/ml以下		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		基02	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
	無機物質・ 重金属	基03	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下		—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	—	<0.0003
		基04	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下		—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	—	<0.00005
		基05	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下		—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001
		基06	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下		—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001
		基07	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下		—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001
		基08	六価クロム化合物	0.02mg/L以下		—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	—	<0.002
		基09	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下		—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	—	<0.004
		基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下		—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001
		基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下		—	—	0.03	—	—	0.04	—	—	0.02	—	—	—	0.08
		基12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下		—	—	0.09	—	—	0.08	—	—	0.07	—	—	—	0.09
	基13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下		—	—	<0.1	—	—	<0.1	—	—	<0.1	—	—	—	<0.1	
	化学物質	基14	四塩化炭素	0.002mg/L以下		—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	—	<0.0002
		基15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下		—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	—	<0.005
		基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	0.04mg/L以下		—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	—	<0.002
		基17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下		—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001
		基18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下		—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001
		基19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下		—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001
		基20	ベンゼン	0.01mg/L以下		—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001
	消毒 副生成物	基21	塩素酸	0.6mg/L以下		—	—	0.07	—	—	0.07	—	—	<0.06	—	—	—	<0.06
		基22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下		—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	—	<0.002
		基23	クロロホルム	0.06mg/L以下		—	—	0.017	—	—	0.013	—	—	0.013	—	—	—	0.007
		基24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下		—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	—	0.004
		基25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下		—	—	0.003	—	—	0.004	—	—	0.002	—	—	—	0.002
		基26	臭素酸	0.01mg/L以下		—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001
		基27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下		—	—	0.028	—	—	0.025	—	—	0.022	—	—	—	0.014
		基28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下		—	—	0.006	—	—	0.003	—	—	0.008	—	—	—	0.004
		基29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下		—	—	0.008	—	—	0.008	—	—	0.007	—	—	—	0.005
		基30	ブロモホルム	0.09mg/L以下		—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001
		基31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下		—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	—	<0.008
水道水が有すべき性状に関する項目	色	基32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下		—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	—	<0.01
		基33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下		—	—	0.05	—	—	0.08	—	—	0.04	—	—	—	0.02
		基34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下		—	—	<0.03	—	—	<0.03	—	—	<0.03	—	—	—	<0.03
		基35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下		—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	—	<0.01
		基36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下		—	—	8.0	—	—	7.9	—	—	8.1	—	—	—	8.0
	味覚 色	基37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下		—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	—	<0.005
		基38	塩化物イオン	200mg/L以下	12.5	12.6	12.7	13.3	12.8	12.7	12.8	12.5	12.5	12.3	12.0	12.3		
	味覚	基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下		—	—	37	—	—	37	—	—	38	—	—	—	38
		基40	蒸発残留物	500mg/L以下		—	—	73	—	—	66	—	—	58	—	—	—	50
	発泡	基41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下		—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	—	<0.02
		基42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下		—	—	0.000001	0.000002	0.000001	0.000003	—	—	0.000001	—	—	—	<0.000001
	発泡 におい	基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下		—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000002	—	—	<0.000001	—	—	—	<0.000001
		基44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下		—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	—	<0.005
	発泡 におい	基45	フェノール類	0.005mg/L以下		—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	—	<0.0005
		基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下		0.7	0.8	0.8	0.9	0.7	0.7	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8
基礎的性状	基47	pH値	5.8-8.6	7.55	7.63	7.62	7.66	7.54	7.65	7.78	7.83	7.77	7.76	7.78	7.50			
	基48	味	異常でない	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	
	基49	臭気	異常でない	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	
	基50	色度	5度以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	
	基51	濁度	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	<0.1	<0.1	
遊離残留塩素					0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4	0.5	0.5	0.4		
備 考				結果表の、『<0. 〇〇』は0. 〇〇未満を表す。														

令和6年度 水質検査結果 ⑨ 中区浄水

区 分		項目 No.	項 目	基準値	月 採水日 時刻 水温	4 月10日 11:50 14.0℃	5 月8日 11:51 17.8℃	6 月5日 11:35 19.8℃	7 月3日 11:30 22.0℃	8 月7日 12:55 29.0℃	9 月4日 11:40 28.0℃	10 月2日 12:20 26.9℃	11 月6日 13:30 19.8℃	12 月4日 10:58 14.8℃	1 月8日 10:45 9.3℃	2 月5日 14:05 8.3℃	3 月5日 12:00 9.2℃	
健康に関する項目	病原微生物	基01	一般細菌	100個/ml以下		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		基02	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
	無機物質・ 重金属	基03	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	-	-	<0.0003	-	<0.0003	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	-	<0.0003
		基04	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	-	<0.00005	-	-	-	<0.00005
		基05	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	-	-	<0.001
		基06	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	-	-	<0.001
		基07	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	-	-	<0.001
		基08	六価クロム化合物	0.02mg/L以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	-	-	<0.002
		基09	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	-	<0.004	-	-	-	<0.004
		基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	-	-	<0.001
		基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	-	-	0.02	-	-	0.05	-	-	-	<0.02	-	-	-	0.09
		基12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	-	-	0.09	-	-	0.08	-	-	-	0.07	-	-	-	0.09
	基13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	-	<0.1	-	-	-	<0.1	
	化学物質	基14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	-	<0.0002	-	-	-	<0.0002
		基15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	-	<0.005	-	-	-	<0.005
		基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	0.04mg/L以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	-	-	<0.002
		基17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	-	-	<0.001
		基18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	-	-	<0.001
		基19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	-	-	<0.001
		基20	ベンゼン	0.01mg/L以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	-	-	<0.001
		消毒 副生成物	基21	塩素酸	0.6mg/L以下	-	-	0.06	-	-	0.07	-	-	-	<0.06	-	-	-
	基22		クロロ酢酸	0.02mg/L以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	-	-	<0.002
	基23		クロロホルム	0.06mg/L以下	-	-	0.016	-	-	0.011	-	-	-	0.013	-	-	-	0.006
	基24		ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	-	<0.003	-	-	-	<0.003
	基25		ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	-	-	0.003	-	-	0.004	-	-	-	0.002	-	-	-	0.002
	基26		臭素酸	0.01mg/L以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	-	-	<0.001
	基27		総トリハロメタン	0.1mg/L以下	-	-	0.027	-	-	0.022	-	-	-	0.022	-	-	-	0.013
	基28		トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	-	-	0.005	-	-	<0.003	-	-	-	0.007	-	-	-	0.004
	基29		ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	-	-	0.008	-	-	0.007	-	-	-	0.007	-	-	-	0.005
	基30		ブロモホルム	0.09mg/L以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	-	-	<0.001
	基31		ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	-	<0.008	-	-	-	<0.008
水道水が有すべき性状に関する項目	色		基32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	-	<0.01	-	-	-
		基33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	-	-	0.06	-	-	0.08	-	-	-	0.03	-	-	-	0.02
		基34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	-	<0.03	-	-	-	<0.03
		基35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	-	<0.01	-	-	-	<0.01
		基36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	-	-	8.1	-	-	8.0	-	-	-	8.1	-	-	-	8.0
	味覚 色	基37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	-	<0.005	-	-	-	<0.005
		基38	塩化物イオン	200mg/L以下	12.4	12.8	12.7	13.3	12.7	12.7	12.7	12.7	12.7	12.4	12.1	11.9	12.3	
	味覚	基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	-	-	37	-	-	38	-	-	-	38	-	-	-	38
		基40	蒸発残留物	500mg/L以下	-	-	72	-	-	72	-	-	-	63	-	-	-	56
	発泡	基41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	-	<0.02	-	-	-	<0.02
		基42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	-	-	0.000001	0.000002	0.000001	0.000002	0.000002	-	-	<0.000001	-	-	-	<0.000001
	発泡	基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000002	-	<0.000001	-	-	-	<0.000001
		基44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	-	<0.005	-	-	-	<0.005
	発泡	基45	フェノール類	0.005mg/L以下	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	-	<0.0005	-	-	-	<0.0005
		基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	-	-	0.7	0.8	0.8	0.9	0.7	0.6	0.7	0.8	0.9	0.8	0.7	0.8
基礎的性状	基47	pH値	5.8-8.6	7.54	7.57	7.58	7.58	7.58	7.50	7.62	7.72	7.79	7.78	7.72	7.81	7.47		
	基48	味	異常でない	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	
	基49	臭気	異常でない	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	
	基50	色度	5度以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	
	基51	濁度	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	<0.1	<0.1	
遊離残留塩素						0.4	0.3	0.4	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.5	0.4	0.4	
備 考																		
結果表の、『<0. 〇〇 』は0. 〇〇未満を表す。																		

令和6年度 水質検査結果 ⑩ 低区浄水

区 分	項目 No.	項 目	基準値	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	
				採水日 時刻 水温	4月10日 11:34 14.0℃	5月8日 11:31 19.0℃	6月5日 11:55 20.9℃	7月3日 11:55 23.4℃	8月7日 12:55 29.0℃	9月4日 12:10 28.3℃	10月2日 12:38 27.7℃	11月6日 13:47 21.6℃	12月4日 11:23 15.4℃	1月8日 10:27 10.9℃	2月5日 11:55 10.0℃	3月5日 12:25 10.0℃	
健康に関する項目	病原微生物	基01 一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		基02 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	
	無機物質・ 重金属	基03 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-
		基04 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-
		基05 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-
		基06 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-
		基07 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-
		基08 六価クロム化合物	0.02mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-
		基09 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-
		基10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	-	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-
		基11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	-	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-
		基12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	-	-	-	-	-	-	0.08	-	-	-	-	-	-	-
	化学物質	基13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	-	-	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-
		基14 四塩化炭素	0.002mg/L以下	-	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-
		基15 1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	-	-	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-
		基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	0.04mg/L以下	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-
		基17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下	-	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-
		基18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	-	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-
		基19 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	-	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-
		基20 ベンゼン	0.01mg/L以下	-	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-
	消毒 副生成物	基21 塩素酸	0.6mg/L以下	-	-	0.06	-	-	-	0.06	-	-	<0.06	-	-	-	<0.06
		基22 クロロ酢酸	0.02mg/L以下	-	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	-	<0.002
		基23 クロロホルム	0.06mg/L以下	-	-	0.017	-	-	-	0.009	-	-	0.011	-	-	-	0.006
		基24 ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	-	-	<0.003	-	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	-	<0.003
		基25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	-	-	0.003	-	-	-	0.004	-	-	0.002	-	-	-	0.002
		基26 臭素酸	0.01mg/L以下	-	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	-	<0.001
		基27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	-	-	0.028	-	-	-	0.020	-	-	0.019	-	-	-	0.013
		基28 トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	-	-	0.006	-	-	-	<0.003	-	-	0.007	-	-	-	0.003
		基29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	-	-	0.008	-	-	-	0.007	-	-	0.006	-	-	-	0.005
		基30 ブロモホルム	0.09mg/L以下	-	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	-	<0.001
		基31 ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	-	-	<0.008	-	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	-	<0.008
水道水が有すべき性状に関する項目	色	基32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	-	-	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	
		基33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	-	-	0.05	-	-	0.08	-	-	0.03	-	-	-	0.02	
		基34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	-	-	-	-	-	<0.03	-	-	-	-	-	-	-	
		基35 銅及びその化合物	1.0mg/L以下	-	-	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	
	味覚 色	基36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	-	-	-	-	-	7.9	-	-	-	-	-	-	-	
		基37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	-	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	
	味覚	基38 塩化物イオン	200mg/L以下	12.3	12.6	12.6	13.3	12.7	12.7	12.7	12.7	12.8	12.2	12.1	12.0	12.1	
		基39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	-	-	-	-	-	-	38	-	-	-	-	-	-	
		基40 蒸発残留物	500mg/L以下	-	-	-	-	-	-	63	-	-	-	-	-	-	
	発泡	基41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	-	-	-	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	
	におい	基42 ジェオスミン	0.00001mg/L以下	-	-	0.000001	0.000002	0.000001	0.000001	0.000002	-	-	<0.000001	-	-	<0.000001	
		基43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	-	-	<0.000001	-	-	<0.000001	
		基44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	-	-	<0.005	-	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	
	基礎的性状	におい	基45 フェノール類	0.005mg/L以下	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-
		味覚	基46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.8	0.9	0.9	0.9	0.7	0.6	0.7	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8
		基47 pH値	5.8-8.6	7.61	7.57	7.65	7.64	7.50	7.62	7.79	7.84	7.79	7.76	7.81	7.50	7.50	
		基48 味	異常でない	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	
		基49 臭気	異常でない	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	
		基50 色度	5度以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	
		基51 濁度	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	<0.1	
遊離残留塩素			0.5	0.5	0.3	0.3	0.2	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4		
備 考																	
結果表の、『<0. 〇〇 』は〇. 〇〇未満を表す。																	