

浄水水質検査結果書

採水地点	浄法寺グランド	採水年月日	2023/4/25	2023/5/30	2023/6/13	2023/7/11	2023/8/8	2023/9/12	2023/10/10	2023/11/14	2023/12/12	2024/1/16	2024/2/13	2024/3/12
			天候	(前日)晴(当日)晴	(前日)雨(当日)晴	(前日)雨(当日)晴	(前日)晴(当日)晴	(前日)晴(当日)晴	(前日)晴(当日)晴	(前日)晴(当日)晴	(前日)雨(当日)晴	(前日)晴(当日)晴	(前日)晴(当日)晴	(前日)晴(当日)晴
水源の名称	上の山浄水場系	気温	17.0°C	26.0°C	24.5°C	35.0°C	31.0°C	32.0°C	24.0°C	13.0°C	15.0°C	9.0°C	8.0°C	15.0°C
		水温	16.0°C	23.0°C	20.5°C	27.0°C	29.0°C	25.0°C	25.5°C	17.0°C	11.0°C	9.0°C	10.0°C	10.0°C
		残留塩素 (mg/l)	0.46	0.56	0.46	0.44	0.38	0.22	0.44	0.47	0.79	0.58	0.64	0.56
		基準値 (mg/l) 以下	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果
病原生物		1 一般細菌	集落数が100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		2 大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
		3 カドミウム	0.003	-	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	-	-	-
		4 水銀	0.0005	-	-	0.0001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
		5 セレン	0.01	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
		6 鉛	0.01	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
		7 ヒ素	0.01	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
		8 六価クロム	0.02	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	0.002未満
		9 亜硝酸態窒素	0.04	-	-	0.004未満	-	-	-	-	-	-	-	-
		10 シアン	0.01	-	-	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	-	-	0.9	-	-	-	-	-	-	-	-
		12 フッ素	0.8	-	-	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-
		13 ホウ素	1	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-
		14 四塩化炭素	0.002	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-
		15 1,4-ジオキサン	0.05	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
		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	0.04	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-
		17 ジクロロメタン	0.02	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
		18 トリクロロエチレン	0.01	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
		19 トリクロロエチレン	0.01	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
		20 ベンゼン	0.01	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
		21 塩素酸	0.6	-	-	0.06未満	-	-	0.14	-	-	0.06未満	-	0.06未満
		22 クロロ酢酸	0.02	-	-	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	-	-	0.001未満	-	-	0.001	-	-	0.001未満	-	0.001未満
		24 ジクロロ酢酸	0.03	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	0.002未満
		25 ジブromクロロメタン	0.1	-	-	0.002	-	-	0.003	-	-	0.002	-	0.002
		26 臭素酸	0.01	-	-	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	-	-	0.003	-	-	0.007	-	-	0.003	-	0.002
		28 トリクロロ酢酸	0.03	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	0.002未満
		29 ブロモジクロロメタン	0.03	-	-	0.001	-	-	0.003	-	-	0.001	-	0.001未満
		30 ブロモホルム	0.09	-	-	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	-	-	0.008未満	-	-	0.008未満	-	-	0.008未満	-	0.008未満
		32 亜鉛	1	-	-	0.01未満	-	-	-	-	-	-	-	-
		33 アルミニウム	0.2	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	-
		34 鉄	0.3	-	-	0.03未満	-	-	-	-	-	-	-	-
		35 銅	1	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-
		36 ナトリウム	200	-	-	6.9	-	-	-	-	-	-	-	-
		37 マンガン	0.05	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
		38 塩化物イオン	200	7.4	7.3	7.6	6.9	6.1	5.8	6.2	7.2	6.6	20.3	8.5
		39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	-	-	108	-	-	103	-	-	100	-	106
		40 蒸発残留物	500	-	-	148	-	-	146	-	-	133	-	142
		41 陰イオン界面活性剤	0.2	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	-
		42 ジェオスミン	0.00001	-	-	0.00001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
		43 2-メチルイソボルネオール	0.00001	-	-	0.00001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
		44 非イオン界面活性剤	0.02	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
		45 フェノール類	0.005	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
		46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.5	0.4	0.4	0.3	0.5	0.3
		47 pH値	5.8~8.6	7.8	7.5	7.6	7.8	7.6	7.5	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6
		48 味	異常ではないこと	異常ではないこと	異常ではないこと	異常ではないこと	異常ではないこと	異常ではないこと	異常ではないこと	異常ではないこと	異常ではないこと	異常ではないこと	異常ではないこと	異常ではないこと
		49 臭気	異常ではないこと	異常ではないこと	異常ではないこと	異常ではないこと	異常ではないこと	異常ではないこと	異常ではないこと	異常ではないこと	異常ではないこと	異常ではないこと	異常ではないこと	異常ではないこと
		50 色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
		51 濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.2	0.2	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

(-)は、今回検査しない項目  
(注)検査結果の未満については、定量下限値以下の意です。