

浄水水質検査結果書

採水地点		鬼石総合グラウンド		採水年月日		2026/4/14		2026/5/12		2026/6/9		2026/7/14	
水源の名称		譲原低区浄水場系		天候		(前日)晴(当日)晴		(前日)晴(当日)晴		(前日)雨(当日)曇		(前日)晴(当日)晴	
				気温		17.0℃		22.0℃		23.0℃		33.0℃	
				水温		16.0℃		20.0℃		20.0℃		22.0℃	
				残留塩素 (mg/l)		0.36		0.33		0.40		0.47	
		水質基準項目		基準値(mg/l)以下		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	
	2	大腸菌		検出されないこと		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		-		-		0.00005未満		-	
無機物質・重 金属	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		-	
	9	亜硝酸態窒素		0.04		-		-		0.004未満		-	
	10	シアン		0.01		-		-		0.001未満		-	
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		10		-		-		0.1未満		-	
	12	フッ素		0.8		-		-		0.07		-	
	13	ホウ素		1		-		-		0.1未満		-	
	14	四塩化炭素		0.002		-		-		0.0002未満		-	
一般有機機 化学物質	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	テトラクロロエチレン		0.01		-		-		0.001未満		-	
	19	トリクロロエチレン		0.01		-		-		0.001未満		-	
	20	PFOS・PFOA		0.00005		-		-		0.000005未満		-	
	21	ベンゼン		0.01		-		-		0.001未満		-	
	22	塩素酸		0.6		-		-		0.11		-	
	23	クロロ酢酸		0.02		-		-		0.002未満		-	
	24	クロロホルム		0.06		-		-		0.002		-	
消毒副生成 物	25	ジクロロ酢酸		0.03		-		-		0.002未満		-	
	26	ジブromクロロメタン		0.1		-		-		0.003		-	
	27	臭素酸		0.01		-		-		0.001未満		-	
	28	総トリハロメタン		0.1		-		-		0.008		-	
	29	トリクロロ酢酸		0.03		-		-		0.002未満		-	
	30	ブromジクロロメタン		0.03		-		-		0.003		-	
	31	ブromホルム		0.09		-		-		0.001未満		-	
	32	ホルムアルデヒド		0.08		-		-		0.008未満		-	
	33	亜鉛		1		-		-		0.01未満		-	
	色	34	アルミニウム		0.2		-		-		0.03		-
35		鉄		0.3		-		-		0.03未満		-	
36		銅		1		-		-		0.01		-	
味覚 色	37	ナトリウム		200		-		-		8.3		-	
	38	マンガン		0.05		-		-		0.005未満		-	
味覚	39	塩化物イオン		200		10.9		11.6		11.9		14.2	
	40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)		300		-		-		138		-	
	41	蒸発残留物		500		-		-		181		-	
発泡	42	陰イオン界面活性剤		0.2		-		-		0.02未満		-	
	43	ジェオスミン		0.00001		-		-		0.000001未満		-	
臭い	44	2-メチルイソボルネオール		0.00001		-		-		0.000001未満		-	
	45	非イオン界面活性剤		0.02		-		-		0.005未満		-	
発泡	46	フェノール類		0.005		-		-		0.0005未満		-	
	47	有機物(全有機炭素(TOC)の量)		3		0.4		0.4		0.5		0.5	
味覚	48	pH値		5.8～8.6		7.6		7.6		7.6		7.6	
	49	味		異常ではないこと		異常ではない		異常ではない		異常ではない		異常ではない	
基礎的性状	50	臭気		異常ではないこと		異常ではない		異常ではない		異常ではない		異常ではない	
	51	色度		5度以下		0.5未満		0.5未満		0.5未満		0.5未満	
	52	濁度		2度以下		0.1未満		0.1未満		0.1未満		0.1未満	

(一)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。