

# 水質試験検査結果表

採水場所		和泉水源				検体名		原水	
						水源			
採水日		令和4年10月7日 10:00		採水者	検査機関		残留塩素		
天候	前日	曇り		気温	11.5℃				
	当日	雨		水温	14.4℃		採水区分	検査機関	
試験項目		試験結果		基準値	試験項目		試験結果		基準値
1	一般細菌	14 個/ml		100個/ml以下	27	総トリハロメタン			0.1mg/1以下
2	大腸菌	*	陽性	検出されないこと	28	トリクロ酢酸			0.03mg/1以下
3	トリクロロメタン及びその化合物	0.0003 mg/1未満		0.003mg/1以下	29	ブロモジクロロメタン			0.03mg/1以下
4	水銀及びその化合物	0.00005 mg/1未満		0.0005mg/1以下	30	ブromoホルム			0.09mg/1以下
5	セレン及びその化合物	0.001 mg/1未満		0.01mg/1以下	31	ホルムアルデヒド			0.08mg/1以下
6	鉛及びその化合物	0.001 mg/1未満		0.01mg/1以下	32	亜鉛及びその化合物	0.001 mg/1未満		1mg/1以下
7	ヒ素及びその化合物	0.001 mg/1未満		0.01mg/1以下	33	アルミニウム及びその化合物	0.01 mg/1		0.2mg/1以下
8	六価クロム化合物	0.002 mg/1未満		0.02mg/1以下	34	鉄及びその化合物	0.03 mg/1		0.3mg/1以下
9	亜硝酸態窒素	0.004 mg/1未満		0.04mg/1以下	35	銅及びその化合物	0.01 mg/1未満		1mg/1以下
10	シアノ化物イオン及び塩化シアノ	0.001 mg/1未満		0.01mg/1以下	36	ナトリウム及びその化合物	12.3 mg/1		200mg/1以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.47 mg/1		10mg/1以下	37	マンガン及びその化合物	0.001 mg/1未満		0.05mg/1以下
12	フッ素及びその化合物	0.08 mg/1未満		0.8mg/1以下	38	塩化物イオン	17.7 mg/1		200mg/1以下
13	苛性素及びその化合物	0.1 mg/1未満		1mg/1以下	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	40 mg/1		300mg/1以下
14	四塩化炭素	0.0002 mg/1未満		0.002mg/1以下	40	蒸発残留物	114 mg/1		500mg/1以下
15	1,4-ジブチルオキサン	0.005 mg/1未満		0.05mg/1以下	41	陰イオン界面活性剤	0.02 mg/1未満		0.2mg/1以下
16	ジクロロエチレン及びトリクロロエチレン	0.001 mg/1未満		0.04mg/1以下	42	ジエオキシシン	0.000001 mg/1未満		0.00001mg/1以下
17	ジクロロメタン	0.001 mg/1未満		0.02mg/1以下	43	2-メチルイソボルネオール	0.000001 mg/1未満		0.00001mg/1以下
18	テトラクロロエチレン	0.001 mg/1未満		0.01mg/1以下	44	非イオン界面活性剤	0.002 mg/1未満		0.02mg/1以下
19	トリクロロエチレン	0.001 mg/1未満		0.01mg/1以下	45	フェノール類	0.0005 mg/1未満		0.005mg/1以下
20	ベンゼン	0.001 mg/1未満		0.01mg/1以下	46	有機物(TOC)	0.4 mg/1		3mg/1以下
21	塩素酸			0.6mg/1以下	47	pH値	6.7		5.8 ~ 8.6
22	クロ酢酸			0.02mg/1以下	48	味	異常なし		異常でないこと
23	クロホルム			0.06mg/1以下	49	臭気	異常なし		異常でないこと
24	ジクロロ酢酸			0.03mg/1以下	50	色度	0.5 度		5度以下
25	ジブromoクロロメタン			0.1mg/1以下	51	濁度	0.1 度		2度以下
26	臭素酸			0.01mg/1以下	52				

上記\*印については、水道水質基準に不適合です。