

依頼社名				事業種別				上水道					
施設名				検体名				浄水					
採水場所				水源				中央部水源					
採水日		2025年7月3日		13:15		採水者		下田		遊離残留塩素		0.3 mg/L	
天候		前日		晴れ		気温		30.0℃					
		当日		晴れ		水温		23.6℃					
採水区分		環境営業部		持込区分		環境営業部							
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	◎	0 個/mL	100個/mL以下	27	総トリハロメタン	○	0.016 mg/L	0.1mg/L以下				
2	大腸菌	◎	不検出	検出されないこと	28	トリクロ酢酸	△	0.012 mg/L	0.03mg/L以下				
3	トリハロメタン及びその化合物	◎	0.0003 mg/L未満	0.003mg/L以下	29	ブロモジクロロメタン	◎	0.001 mg/L	0.03mg/L以下				
4	水銀及びその化合物	◎	0.00005 mg/L未満	0.0005mg/L以下	30	ブロホルム	◎	0.001 mg/L未満	0.09mg/L以下				
5	セレン及びその化合物	◎	0.001 mg/L未満	0.01mg/L以下	31	ホルムアルデヒド	◎	0.008 mg/L未満	0.08mg/L以下				
6	鉛及びその化合物	◎	0.001 mg/L未満	0.01mg/L以下	32	亜鉛及びその化合物	◎	0.001 mg/L未満	1mg/L以下				
7	ヒ素及びその化合物	○	0.002 mg/L	0.01mg/L以下	33	トリハロメタン及びその化合物	◎	0.01 mg/L未満	0.2mg/L以下				
8	六価クロム化合物	◎	0.002 mg/L未満	0.02mg/L以下	34	鉄及びその化合物	◎	0.03 mg/L未満	0.3mg/L以下				
9	亜硝酸態窒素	◎	0.004 mg/L未満	0.04mg/L以下	35	銅及びその化合物	◎	0.01 mg/L未満	1mg/L以下				
10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	◎	0.001 mg/L未満	0.01mg/L以下	36	ナトリウム及びその化合物	◎	3.1 mg/L	200mg/L以下				
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	◎	0.40 mg/L	10mg/L以下	37	マンガニン及びその化合物	◎	0.001 mg/L未満	0.05mg/L以下				
12	フッ素及びその化合物	◎	0.08 mg/L未満	0.8mg/L以下	38	塩化物イオン	◎	1.3 mg/L	200mg/L以下				
13	砒素及びその化合物	◎	0.1 mg/L未満	1mg/L以下	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	◎	14 mg/L	300mg/L以下				
14	四塩化炭素	◎	0.0002 mg/L未満	0.002mg/L以下	40	蒸発残留物	○	51 mg/L	500mg/L以下				
15	1,4-ジクロロベンゼン	◎	0.005 mg/L未満	0.05mg/L以下	41	陰イオン界面活性剤	◎	0.02 mg/L未満	0.2mg/L以下				
16	1,2-ジクロロエチレン及び1,1,2-トリクロロエチレン	◎	0.001 mg/L未満	0.04mg/L以下	42	ジエチルベンゼン	◎	0.000001 mg/L未満	0.00001mg/L以下				
17	ジクロロメタン	◎	0.001 mg/L未満	0.02mg/L以下	43	2-メチルイソブチルアルコール	◎	0.000001 mg/L未満	0.00001mg/L以下				
18	テトラクロロエチレン	◎	0.001 mg/L未満	0.01mg/L以下	44	非イオン界面活性剤	◎	0.002 mg/L未満	0.02mg/L以下				
19	トリクロロエチレン	◎	0.001 mg/L未満	0.01mg/L以下	45	フェノール類	◎	0.0005 mg/L未満	0.005mg/L以下				
20	ベンゼン	◎	0.001 mg/L未満	0.01mg/L以下	46	有機物(TOC)	○	0.6 mg/L	3mg/L以下				
21	塩素酸	◎	0.06 mg/L未満	0.6mg/L以下	47	pH値	◎	7.3	5.8 ～ 8.6				
22	クロロ酢酸	◎	0.002 mg/L未満	0.02mg/L以下	48	味	◎	異常なし	異常でないこと				
23	クロホルム	△	0.015 mg/L	0.06mg/L以下	49	臭気	◎	異常なし	異常でないこと				
24	ジクロロ酢酸	◎	0.003 mg/L	0.03mg/L以下	50	色度	◎	0.5 度未満	5度以下				
25	ジブロモクロロメタン	◎	0.001 mg/L未満	0.1mg/L以下	51	濁度	◎	0.1 度未満	2度以下				
26	臭素酸	◎	0.001 mg/L未満	0.01mg/L以下	52								
判定		適合：上記検査項目については、水道法水質基準に適合です。											
備考													
試験期間		2025年7月3日 ～ 2025年7月14日				水道法水質基準項目の検査方法及び採水方法は							
検査責任者		センター長 岩澤潤一				平成15年厚生労働省告示第261号によります。							
◎：基準値の10%以下 ○基準値の10%超過20%以下 △：基準値の20%超過基準値以内 ×：基準値超過													