

発行日 2025年07月17日

電話：(028) 662-9257

電話番号

依頼社名				事業種別		上水道	
施設名		安良沢水源		検体名		浄水	
採水場所		七里給水栓(日光東系)		水源		安良沢水源	
採水日		2025年7月8日 14:10		採水者		鈴木	
天候		前日 晴れ 当日 曇り		気温		32.6℃	
				水温		17.9℃	
				遊離残留塩素		0.3 mg/L	
試験項目		試験結果		基準値		試験項目	
試験結果		基準値		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	◎ 0.001 mg/L未満	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	◎ 0.003 mg/L未満	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未満	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	ブロモホルム	◎ 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	◎ 0.002 mg/L	1mg/L以下
7	ヒ素及びその化合物	○ 0.002 mg/L	0.01mg/L以下	33	アミン類及びその化合物	◎ 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	1mg/L以下
10	亜硝酸態窒素及び塩化アンモニウム	◎ 0.001 mg/L未満	0.01mg/L以下	36	ナトリウム及びその化合物	◎ 4.2 mg/L	200mg/L以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	◎ 0.30 mg/L	10mg/L以下	37	マンガン及びその化合物	◎ 0.001 mg/L未満	0.05mg/L以下
12	フッ素及びその化合物	○ 0.09 mg/L	0.8mg/L以下	38	塩化物イオン	◎ 1.4 mg/L	200mg/L以下
13	硝酸素及びその化合物	◎ 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)	○ 31 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	○ 91 mg/L	500mg/L以下
15	1,4-ジニトロベンゼン	◎ 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	ジクロロエチレン及びトリクロロエチレン	◎ 0.001 mg/L未満	0.04mg/L以下	42	ジエオキシシラン	◎ 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-メチルイソボルネオール	◎ 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)	◎ 0.3 mg/L未満	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	クロロホルム	◎ 0.001 mg/L未満	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未満	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8日 ~ 2025年7月17日		水道法水質基準項目の検査方法及び採水方法は平成15年厚生労働省告示第261号によります。			
検査責任者		センター長 岩澤潤一					
◎：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							