

発行日 2025年05月16日

様

電話番号

電話 (0246) 36-8558

電話：(028) 662-9257

依頼社名								事業種別		上水道					
施 設 名				鬼怒川水源				検 体 名		浄水					
採水場所				高德給水栓				水 源		鬼怒川水源					
採 水 日		2025年5月8日		14:10		採 水 者		下田		遊離残留塩素 0.4 mg/L					
天 候	前 日		晴れ		気 温		21.9℃								
	当 日		晴れ		水 温		17.6℃		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		○	0.018 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		△	0.014 mg/L		0.03mg/L以下	
3	鉛、銅及びその化合物		◎	0.0003 mg/L未満		0.003mg/L以下		29	ブロモシクロメタン		◎	0.003 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		◎	0.001 mg/L未満		0.01mg/L以下		33	アルミニウム及びその化合物		◎	0.02 mg/L		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	シアニド化合物及び塩化シアニド		◎	0.001 mg/L未満		0.01mg/L以下		36	ナトリウム及びその化合物		◎	4.7 mg/L		200mg/L以下	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		◎	0.36 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		○	0.11 mg/L		0.8mg/L以下		38	塩化物イオン		◎	4.8 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)		◎	25 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		○	57 mg/L		500mg/L以下	
15	1,4-ジオキサン		◎	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トランス-1,2-ジクロロエチレン		◎	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)		△	0.7 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		△	0.009 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5月8日 ～ 2025年5月16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															