

水質試験検査報告書

依頼日 2024年07月10日

発行日 2024年07月18日

裾野市長
村田 悠

郵便番号 410-1192

住所 静岡県裾野市佐野1059

電話番号 055-992-1111

水道法第20条第3項国土交通大臣及び環境大臣登録 第75号
建築物飲料水水質検査業登録 福島県6水第15号

様

株式会社 江東微生物研究所

本社 東京都江戸川区西小岩5-18-6

電話 (03) 3672-1251 (代)

試験所 株式会社 江東微生物研究所

環境分析センター

福島県いわき市好問工業団地4-18

電話 (0246) 36-8558

取扱営業所: 静岡営業所

電話: (0550)-81-6371

依頼社名					事業種別		
施設名	裾野市 十里木高原簡易水道 十里木				検体名	浄水	
採水場所					水源		
採水日	2024年7月10日 10:21		採水者	久野		遊離残留塩素	0.2 mg/L
天候	前日	曇り		気温	24.5 °C		
	当日	曇り		水温	14.5 °C		
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 鉛及びその化合物	0.003mg/L以下		0.003mg/L以下	29 プロピルクロロメタン	0.001 mg/L未満		0.03mg/L以下
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下		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	0.01mg/L以下		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	0.01mg/L以下		0.01mg/L以下	32 亜鉛及びその化合物			1mg/L以下
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下		0.01mg/L以下	33 アミン及びその化合物			0.2mg/L以下
8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下		0.02mg/L以下	34 鉄及びその化合物			0.3mg/L以下
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下		0.04mg/L以下	35 銅及びその化合物			1mg/L以下
10 シアン化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			200mg/L以下
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素			10mg/L以下	37 マグネシウム及びその化合物			0.05mg/L以下
12 フッ素及びその化合物			0.8mg/L以下	38 塩化物イオン	2.1 mg/L		200mg/L以下
13 砒素及びその化合物			1mg/L以下	39 硫酸カルシウム等 (硬度)			300mg/L以下
14 四塩化炭素			0.002mg/L以下	40 蒸発残留物	88 mg/L		500mg/L以下
15 1,4-ジオキサン			0.05mg/L以下	41 陰イオン界面活性剤			0.2mg/L以下
16 2,2,4,4-テトラクロロエチレン及び1,1,2,2-テトラクロロエチレン			0.04mg/L以下	42 ジェオスミン			0.0001mg/L以下
17 シクロメタン			0.02mg/L以下	43 2-メチルイソボルネオール			0.0001mg/L以下
18 テトラクロロエチレン			0.01mg/L以下	44 非イオン界面活性剤			0.02mg/L以下
19 トリクロロエチレン			0.01mg/L以下	45 フェノール類			0.005mg/L以下
20 ベンゼン			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	7.8		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 シプロクロメタン	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	2024年7月10日 ~ 2024年7月18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	副センター長 今野 英明						

水質試験検査報告書

依頼日 2024年07月10日

発行日 2024年07月18日

裾野市長
村田 悠

郵便番号 410-1192

住所 静岡県裾野市佐野1059

電話番号 055-992-1111

水道法第20条第3項国土交通大臣及び環境大臣登録 第75号
建築物飲料水水質検査業登録 福島県6水第15号

様

株式会社 江東微生物研究所

本社 東京都江戸川区西小岩5-18-6

電話 (03)3672-1251(代)

試験所 株式会社 江東微生物研究所

環境分析センター

福島県いわき市好間工業団地4-18

電話 (0246)36-8558

取扱営業所: 静岡営業所

電話: (0550)-81-6371

依頼社名					事業種別				
施設名	裾野市 十里木高原簡易水道 十里木				検体名	浄水			
採水場所					水源				
採水日	2024年07月10日 10:21		採水者	久野		遊離残留塩素	0.2 mg/L		
天候	前日 曇り		気温	24.5 °C		採水区分	環境営業部	持込区分	環境営業部
	当日 曇り		水温	14.5 °C					
試験項目			試験結果			目標値			
1	アンモニア及びその化合物						0.02mg/L以下		
2	ケイ酸及びその化合物						0.002mg/L以下(暫定)		
3	ニッケル及びその化合物						0.02mg/L以下		
4	1,2-ジクロロエタン						0.004mg/L以下		
5	トルエン						0.4mg/L以下		
6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)						0.08mg/L以下		
7	亜塩素酸						0.6mg/L以下		
8	二酸化塩素						0.6mg/L以下		
9	ジクロロアセトニトリル						0.01mg/L以下(暫定)		
10	抱水コロアール						0.02mg/L以下(暫定)		
11	残留塩素						1mg/L以下		
12	カルシウム、マグネシウム等(硬度)						10mg/L以上、100mg/L以下		
13	マンガン及びその化合物						0.01mg/L以下		
14	遊離炭酸						20mg/L以下		
15	1,1,1-トリクロロエタン						0.3mg/L以下		
16	メチルtertブチルエーテル						0.02mg/L以下		
17	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)						3mg/L以下		
18	臭気強度(TON)						3以下		
19	蒸発残留物						30mg/L以上、200mg/L以下		
20	濁度						1度以下		
21	pH値						7.5程度		
22	腐食性(ランゲリア指数)						-1程度以上とし、極力0に近づける		
23	従属栄養細菌			10 個/mL		1mLの検水で形成される集落数が2,000以下(暫定)			
24	従属栄養細菌[48時間後]						—		
25	従属栄養細菌[72時間後]						—		
26	従属栄養細菌[14日後]						—		
27	1,1-ジクロロエチレン						0.1mg/L以下		
28	アルミニウム及びその化合物						0.1mg/L以下		
29	ペルフルオロオクタンルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)						PFOS及びPFOAの量の和として、0.00005mg/L以下(暫定)		
30									
備考									
試験期間		2024年07月10日 ~ 2024年07月18日							
検査責任者		副センター長 今野 英明							

水質試験検査報告書

依頼日 2024年07月10日

発行日 2024年07月18日

裾野市長
村田 悠

郵便番号 410-1192

住所 静岡県裾野市佐野1059

電話番号 055-992-1111

水道法第20条第3項国土交通大臣及び環境大臣登録 第75号
建築物飲料水水質検査業登録 福島県6水第15号

様

株式会社 江東微生物研究所

本社 東京都江戸川区西小岩5-18-6

電話 (03)3672-1251(代)

試験所 株式会社 江東微生物研究所

環境分析センター

福島県いわき市好間工業団地4-18

電話 (0246)36-8558

取扱営業所: 静岡営業所

電話: (0550)-81-6371

依頼社名					事業種別					
施設名	裾野市 十里木高原簡易水道 新十里木				検体名	浄水				
採水場所					水源					
採水日	2024年7月10日 10:08		採水者	久野		遊離残留塩素	0.1 mg/L			
天候	前日 曇り		気温	24.5 °C						
	当日 曇り		水温	17.8 °C		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	0.001 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 ホルモン及びその化合物				0.003mg/L以下	29 ブロモシクロメタン	0.001 mg/L未満			0.03mg/L以下	
4 水銀及びその化合物				0.0005mg/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				0.01mg/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				0.01mg/L以下	32 亜鉛及びその化合物				1mg/L以下	
7 ヒ素及びその化合物				0.01mg/L以下	33 アルミニウム及びその化合物				0.2mg/L以下	
8 六価クロム化合物				0.02mg/L以下	34 鉄及びその化合物				0.3mg/L以下	
9 亜硝酸態窒素				0.04mg/L以下	35 銅及びその化合物				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				200mg/L以下	
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素				10mg/L以下	37 マンガン及びその化合物				0.05mg/L以下	
12 フッ素及びその化合物				0.8mg/L以下	38 塩化物イオン	1.8 mg/L			200mg/L以下	
13 砒素及びその化合物				1mg/L以下	39 硝酸根イオン(硬度)				300mg/L以下	
14 四塩化炭素				0.002mg/L以下	40 蒸発残留物	77 mg/L			500mg/L以下	
15 1,4-ジシロキサン				0.05mg/L以下	41 陰イオン界面活性剤				0.2mg/L以下	
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				0.04mg/L以下	42 ジェオスミン				0.0001mg/L以下	
17 シクロメタン				0.02mg/L以下	43 2-メチルイソボルネオール				0.0001mg/L以下	
18 テトラクロロエチレン				0.01mg/L以下	44 非イオン界面活性剤				0.02mg/L以下	
19 トリクロロエチレン				0.01mg/L以下	45 フェノール類				0.005mg/L以下	
20 ベンゼン				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	7.9			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 シクロ酢酸	0.003 mg/L未満			0.03mg/L以下	50 色度	0.5 度未満			5度以下	
25 シブロメタン	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	2024年7月10日 ~ 2024年7月18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	副センター長 今野 英明									

水質試験検査報告書

依頼日 2024年07月10日

発行日 2024年07月18日

裾野市長
村田 悠

郵便番号 410-1192

住 所 静岡県裾野市佐野1059

電話番号 055-992-1111

水道法第20条第3項国土交通大臣及び環境大臣登録 第75号
建築物飲料水水質検査業登録 福島県6水第15号

株式会社 江東微生物研究所

本 社 東京都江戸川区西小岩5-18-6

電話 (03)3672-1251(代)

試験所 株式会社 江東微生物研究所

環境分析センター

福島県いわき市好間工業団地4-18

電話 (0246)36-8558

取扱営業所：静岡営業所

電話：(0550)-81-6371

依頼社名					事業種別						
施設名	裾野市 十里木高原簡易水道 新十里木				検体名	浄水					
採水場所					水源						
採水日	2024年7月10日	10:08	採水者	久野	遊離残留塩素	0.1 mg/L					
天 候	前日	曇り	気 温	24.5 °C	採水区分	環境営業部	持込区分	環境営業部			
	当日	曇り	水 温	17.8 °C							
試験項目			試験結果			目標値					
1	アンチモン及びその化合物						0.02mg/L以下				
2	ウラン及びその化合物						0.002mg/L以下(暫定)				
3	ニッケル及びその化合物						0.02mg/L以下				
4	1,2-ジクロロエタン						0.004mg/L以下				
5	トルエン						0.4mg/L以下				
6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)						0.08mg/L以下				
7	亜塩素酸						0.6mg/L以下				
8	二酸化塩素						0.6mg/L以下				
9	ジクロロアセトトリル						0.01mg/L以下(暫定)				
10	抱水クロール						0.02mg/L以下(暫定)				
11	残留塩素						1mg/L以下				
12	カルシウム、マグネシウム等(硬度)						10mg/L以上、100mg/L以下				
13	マンガン及びその化合物						0.01mg/L以下				
14	遊離炭酸						20mg/L以下				
15	1,1,1-トリクロロエタン						0.3mg/L以下				
16	メチルtertブチルエーテル						0.02mg/L以下				
17	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)						3mg/L以下				
18	臭気強度(TON)						3以下				
19	蒸発残留物						30mg/L以上、200mg/L以下				
20	濁度						1度以下				
21	pH値						7.5程度				
22	腐食性(ランカリア指数)						-1程度以上とし、極力0に近づける				
23	従属栄養細菌			22 個/mL				1mLの検水で形成される集落数が2,000以下(暫定)			
24	従属栄養細菌[48時間後]						—				
25	従属栄養細菌[72時間後]						—				
26	従属栄養細菌[14日後]						—				
27	1,1-ジクロロエチレン						0.1mg/L以下				
28	アルミニウム及びその化合物						0.1mg/L以下				
29	ペルフルオロオクタン sulfonic acid (PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸 (PFOA)						PFOS及びPFOAの量の和として、0.00005mg/L以下(暫定)				
30											
備考											
試験期間	2024年7月10日 ~ 2024年7月18日										
検査責任者	副センター長 今野 英明										