



JWWA-GLP053
水道GLP認定

ご依頼を受けました検査の結果は下記のとおりです。

水質検査結果書

環研 第26K-0000101号

令和 8年 7月17日



国土交通大臣及び環境大臣登録水質検査機関
株式会社 北陸環境科学研究所
〒910-0026 福井県福井市光陽4-27
TEL (0776) 22-2771 FAX (0776) 22-1701
水質検査部門管理者 佐々木 滋

受付日	令和 8年 7月 1日
依頼者	荏原商事株式会社
	様

採水年月日及び時刻	令和 8年 7月 1日 14時35分	天 候	前日: 曇り
検体の種類	浄水		当日: 曇り
水道名	御油田地区	気温	27.0℃
		水温	24.1℃
採水場所	-----	採水者	宗京 則幸
		所属	(株) 北陸環境科学研究所
特記事項	(業務名) 坂井市上水道施設運転管理業務包括委託法定水質検査及び臨時水質検査	遊離残留塩素	0.20 mg/L

番号	項目	検査結果	基準値	番号	項目	検査結果	基準値
1	一般細菌	0 個/ml	100 個/ml 以下	29	トリクロロ酢酸	0.013 mg/L	0.03 mg/L 以下
2	大腸菌	陰性	検出されないこと	30	プロモジクロロメタン	0.007 mg/L	0.03 mg/L 以下
3	カドミウム及びその化合物	0.0003 mg/L 未満	0.003 mg/L 以下	31	プロモホルム	0.001 mg/L 未満	0.09 mg/L 以下
4	水銀及びその化合物	0.00005 mg/L 未満	0.0005 mg/L 以下	32	ホルムアルデヒド	0.008 mg/L 未満	0.08 mg/L 以下
5	セレン及びその化合物	0.001 mg/L 未満	0.01 mg/L 以下	33	亜鉛及びその化合物	0.01 mg/L 未満	1.0 mg/L 以下
6	鉛及びその化合物	0.001 mg/L 未満	0.01 mg/L 以下	34	アルミニウム及びその化合物	0.03 mg/L	0.2 mg/L 以下
7	ヒ素及びその化合物	0.001 mg/L 未満	0.01 mg/L 以下	35	鉄及びその化合物	0.03 mg/L 未満	0.3 mg/L 以下
8	六価クロム化合物	0.002 mg/L 未満	0.02 mg/L 以下	36	銅及びその化合物	0.01 mg/L 未満	1.0 mg/L 以下
9	亜硝酸態窒素	0.004 mg/L 未満	0.04 mg/L 以下	37	ナトリウム及びその化合物	7 mg/L	200 mg/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	0.01 mg/L 以下	38	マンガン及びその化合物	0.005 mg/L 未満	0.05 mg/L 以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.25 mg/L	10 mg/L 以下	39	塩化物イオン	8.1 mg/L	200 mg/L 以下
12	フッ素及びその化合物	0.08 mg/L 未満	0.8 mg/L 以下	40	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	14 mg/L	300 mg/L 以下
13	ホウ素及びその化合物	0.02 mg/L 未満	1.0 mg/L 以下	41	蒸発残留物	44 mg/L	500 mg/L 以下
14	四塩化炭素	0.0002 mg/L 未満	0.002 mg/L 以下	42	陰イオン界面活性剤	0.02 mg/L 未満	0.2 mg/L 以下
15	1,4-ジオキサン	0.005 mg/L 未満	0.05 mg/L 以下	43	ジオスミン	0.000004 mg/L	0.00001 mg/L 以下
16	トランス-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	0.004 mg/L 未満	0.04 mg/L 以下	44	2-メチルイソブチルアルコール	0.000001 mg/L 未満	0.00001 mg/L 以下
17	ジクロロメタン	0.002 mg/L 未満	0.02 mg/L 以下	45	非イオン界面活性剤	0.002 mg/L 未満	0.02 mg/L 以下
18	テトラクロロエチレン	0.0005 mg/L 未満	0.01 mg/L 以下	46	フェノール類	0.0005 mg/L 未満	0.005 mg/L 以下
19	トリクロロエチレン	0.001 mg/L 未満	0.01 mg/L 以下	47	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.6 mg/L	3 mg/L 以下
20	PFOS及びPFOA	0.000001 mg/L 未満	0.00005 mg/L 以下	48	pH値	7.2	5.8以上 8.6以下
21	ベンゼン	0.001 mg/L 未満	0.01 mg/L 以下	49	味	異常なし	異常でないこと
22	塩素酸	0.11 mg/L	0.6 mg/L 以下	50	臭気	異常なし	異常でないこと
23	クロロ酢酸	0.002 mg/L 未満	0.02 mg/L 以下	51	色度	0.5 度 未満	5 度 以下
24	クロロホルム	0.024 mg/L	0.06 mg/L 以下	52	濁度	0.1 度 未満	2 度 以下
25	ジクロロ酢酸	0.003 mg/L 未満	0.03 mg/L 以下		-----	-----	
26	ジプロモクロロメタン	0.001 mg/L	0.1 mg/L 以下	判定 上記検査項目については水質基準に適合			
27	臭素酸	0.001 mg/L 未満	0.01 mg/L 以下				
28	総トリハロメタン	0.032 mg/L	0.1 mg/L 以下				

検査期日	令和 8年 7月 1日 ~ 令和 8年 7月17日
検査方法	厚生労働省告示第261号 (詳細は裏面記載)
水道GLP認定項目	水道水質基準項目52項目 (項目番号 1~52)



JWWA-GLP053
水道GLP認定

ご依頼を受けました検査の結果は下記のとおりです。

水質検査結果書

環研 第26K-0000201号

令和 8年 7月17日

国土交通大臣及び環境大臣登録水道検査機関
株式会社 北陸環境科学研究所
〒910-0026 福井県福井市光陽4-4-27
TEL (0776) 22-2771 FAX (0776) 22-1701
水質検査部門管理者 佐々木 滋



受付日	令和 8年 7月 1日
依頼者	荏原商事株式会社

様

採水年月日及び時刻	令和 8年 7月 1日 14時35分	天 候	前日: 曇り
検体の種類	浄水		当日: 曇り
水道名	御油田地区	気温	27.0 °C
採水場所	-----	水温	24.1 °C
特記事項	(業務名) 坂井市上水道施設運転管理業務包括委託法定水質検査及び臨時水質検査	採水者	宗京 則幸
		所属	(株) 北陸環境科学研究所
		遊離残留塩素	0.20 mg/L

番号	項目	検査結果	目標値	番号	項目	検査結果	目標値
1	アンチモン及びその化合物	0.002 mg/L 未満	0.02 mg/L 以下	24	蒸発残留物	44 mg/L	30 mg/L 以上 200 mg/L 以下
2	ウラン及びその化合物	0.0002 mg/L 未満	0.002 mg/L 以下(暫定)	25	濁度	0.1 度 未満	1 度 以下
3	ニッケル及びその化合物	0.002 mg/L 未満	0.02 mg/L 以下	26	pH値	7.2	7.5 程度
5	1,2-ジクロロエタン	0.0004 mg/L 未満	0.004 mg/L 以下	27	腐食性(ラブリ指数)	-2.6	-1程度以上とし、 極力0に近づける
8	トルエン	0.04 mg/L 未満	0.4 mg/L 以下	28	従属栄養細菌	0 個/ml	1mlの検水で形成される 集落数が2000以下(暫定)
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.008 mg/L 未満	0.08 mg/L 以下	29	1,1-ジクロロエチレン	0.002 mg/L 未満	0.1 mg/L 以下
10	亜塩素酸	-----	0.6 mg/L 以下	30	アルミニウム及びその化合物	0.03 mg/L	0.1 mg/L 以下
12	二酸化塩素	-----	0.6 mg/L 以下				
13	ジクロロアセトトリル	0.001 mg/L	0.01 mg/L 以下(暫定)				
14	抱水クロラール	0.005 mg/L	0.02 mg/L 以下(暫定)				
15	農薬類	-----	検出値と目標値の比の和 として、1以下				
16	残留塩素	0.2 mg/L	1 mg/L 以下				
17	カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	14 mg/L	10 mg/L 以上 100 mg/L 以下				
18	マンガン及びその化合物	0.001 mg/L 未満	0.01 mg/L 以下				
19	遊離炭酸	1.4 mg/L	20 mg/L 以下				
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.03 mg/L 未満	0.3 mg/L 以下				
21	メチル-tert-ブチル-エーテル (MTBE)	0.002 mg/L 未満	0.02 mg/L 以下				
22	有機物等(過マンガン酸 カリウム消費量)	1.8 mg/L	3 mg/L 以下				
23	臭気強度(TON)	1 未満	3 以下				

検査期日	令和 8年 7月 1日 ~ 令和 8年 7月17日
検査方法	裏面記載
水道GLP認定項目	水道水質基準項目51項目 (項目番号 17、18、24、25、26、30)



JWWA-GLP053
水道GLP認定

ご依頼を受けました検査の結果は下記のとおりです。

水質検査結果書

環研 第26K-0000102号

令和 8年 7月17日

国土交通大臣及び環境大臣登録水質検査機関
株式会社 北陸環境科学研究所
〒910-0026 福井県福井市光陽4-4-27
TEL (0776) 22-2771 FAX (0776) 22-1701
水質検査部門管理者 佐々木 滋

受付日	令和 8年 7月 1日
依頼者	荏原商事株式会社
	様

採水年月日及び時刻	令和 8年 7月 1日 12時 0分	天 候	前日: 曇り 当日: 曇り
検体の種類	浄水	気温	26.0℃
水道名	木部新保地区	水温	23.1℃
採水場所	----	採水者	宗京 則幸
特記事項	(業務名) 坂井市上水道施設運転管理業務包括委託法定水質検査及び臨時水質検査	所属	(株) 北陸環境科学研究所
		遊離残留塩素	0.30 mg/L

番号	項目	検査結果	基準値	番号	項目	検査結果	基準値
1	一般細菌	0 個/ml	100 個/ml 以下	29	トリクロロ酢酸	0.011 mg/L	0.03 mg/L 以下
2	大腸菌	陰性	検出されないこと	30	プロモジクロロメタン	0.009 mg/L	0.03 mg/L 以下
3	カドミウム及びその化合物	0.0003 mg/L 未満	0.003 mg/L 以下	31	プロモホルム	0.001 mg/L 未満	0.09 mg/L 以下
4	水銀及びその化合物	0.00005 mg/L 未満	0.0005 mg/L 以下	32	ホルムアルデヒド	0.008 mg/L 未満	0.08 mg/L 以下
5	セレン及びその化合物	0.001 mg/L 未満	0.01 mg/L 以下	33	亜鉛及びその化合物	0.01 mg/L 未満	1.0 mg/L 以下
6	鉛及びその化合物	0.001 mg/L 未満	0.01 mg/L 以下	34	アルミニウム及びその化合物	0.02 mg/L	0.2 mg/L 以下
7	ヒ素及びその化合物	0.001 mg/L 未満	0.01 mg/L 以下	35	鉄及びその化合物	0.03 mg/L 未満	0.3 mg/L 以下
8	六価クロム化合物	0.002 mg/L 未満	0.02 mg/L 以下	36	銅及びその化合物	0.01 mg/L 未満	1.0 mg/L 以下
9	亜硝酸態窒素	0.004 mg/L 未満	0.04 mg/L 以下	37	ナトリウム及びその化合物	9 mg/L	200 mg/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	0.01 mg/L 以下	38	マンガン及びその化合物	0.005 mg/L 未満	0.05 mg/L 以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.65 mg/L	10 mg/L 以下	39	塩化物イオン	9.9 mg/L	200 mg/L 以下
12	フッ素及びその化合物	0.08 mg/L 未満	0.8 mg/L 以下	40	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	26 mg/L	300 mg/L 以下
13	ホウ素及びその化合物	0.02 mg/L 未満	1.0 mg/L 以下	41	蒸発残留物	61 mg/L	500 mg/L 以下
14	四塩化炭素	0.0002 mg/L 未満	0.002 mg/L 以下	42	陰イオン界面活性剤	0.02 mg/L 未満	0.2 mg/L 以下
15	1,4-ジオキサン	0.005 mg/L 未満	0.05 mg/L 以下	43	ジェオスミン	0.000003 mg/L	0.00001 mg/L 以下
16	トランス-1,2-ジクロロエチン及びトランス-1,2-ジクロロエチン	0.004 mg/L 未満	0.04 mg/L 以下	44	2-メチルトリブチルアルコール	0.000001 mg/L 未満	0.00001 mg/L 以下
17	ジクロロメタン	0.002 mg/L 未満	0.02 mg/L 以下	45	非イオン界面活性剤	0.002 mg/L 未満	0.02 mg/L 以下
18	テトラクロロエチレン	0.0005 mg/L 未満	0.01 mg/L 以下	46	フェノール類	0.0005 mg/L 未満	0.005 mg/L 以下
19	トリクロロエチレン	0.001 mg/L 未満	0.01 mg/L 以下	47	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.5 mg/L	3 mg/L 以下
20	PFOS及びPFOA	0.000007 mg/L	0.00005 mg/L 以下	48	pH値	7.3	5.8以上 8.6以下
21	ベンゼン	0.001 mg/L 未満	0.01 mg/L 以下	49	味	異常なし	異常でないこと
22	塩素酸	0.13 mg/L	0.6 mg/L 以下	50	臭気	異常なし	異常でないこと
23	クロロ酢酸	0.002 mg/L 未満	0.02 mg/L 以下	51	色度	0.5 度 未満	5 度 以下
24	クロロホルム	0.017 mg/L	0.06 mg/L 以下	52	濁度	0.1 度 未満	2 度 以下
25	ジクロロ酢酸	0.003 mg/L 未満	0.03 mg/L 以下		-----	-----	
26	ジブromクロロメタン	0.004 mg/L	0.1 mg/L 以下	判定 上記検査項目については水質基準に適合			
27	臭素酸	0.001 mg/L 未満	0.01 mg/L 以下				
28	総トリハロメタン	0.030 mg/L	0.1 mg/L 以下				

検査期日	令和 8年 7月 1日 ~ 令和 8年 7月17日
検査方法	厚生労働省告示第261号 (詳細は裏面記載)
水道GLP認定項目	水道水質基準項目52項目 (項目番号 1~52)



JWWA—GLP053
水道GLP認定

ご依頼を受けました検査の結果は下記のとおりです。

水質検査結果書

環研 第26K-0000202号

令和 8年 7月17日

受付日	令和 8年 7月 1日
依頼者	荏原商事株式会社
様	

国土交通大臣及び環境大臣登録水質検査機関
株式会社 北陸環境科学研究所
〒910-0026 福井県福井市光陽4-4-27
TEL (0776) 22-2771 FAX (0776) 22-1701
水質検査部門管理者 佐々木 滋

採水年月日及び時刻	令和 8年 7月 1日 12時 0分	天 候	前日: 曇り
検体の種類	浄水		当日: 曇り
水道名	木部新保地区	気温	26.0℃
採水場所	-----	水温	23.1℃
特記事項	(業務名) 坂井市上水道施設運転管理業務包括委託法定水質検査及び臨時水質検査	採水者	宗京 則幸
		所属	(株) 北陸環境科学研究所
		遊離残留塩素	0.30 mg/L

番号	項目	検査結果	目標値	番号	項目	検査結果	目標値
1	アンチモン及びその化合物	0.002 mg/L 未満	0.02 mg/L 以下	24	蒸発残留物	61 mg/L	30 mg/L 以上 200 mg/L 以下
2	ウラン及びその化合物	0.0002 mg/L 未満	0.002 mg/L 以下(暫定)	25	濁度	0.1 度 未満	1 度 以下
3	ニッケル及びその化合物	0.002 mg/L 未満	0.02 mg/L 以下	26	pH値	7.3	7.5 程度
5	1,2-ジクロロエタン	0.0004 mg/L 未満	0.004 mg/L 以下	27	腐食性(ラングリッ指数)	-1.9	-1程度以上とし、 極力0に近づける
8	トルエン	0.04 mg/L 未満	0.4 mg/L 以下	28	従属栄養細菌	0 個/ml	1mlの検水で形成される 集落数が2000以下(暫定)
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.008 mg/L 未満	0.08 mg/L 以下	29	1,1-ジクロロエチレン	0.002 mg/L 未満	0.1 mg/L 以下
10	亜塩素酸	-----	0.6 mg/L 以下	30	アルミニウム及びその化合物	0.02 mg/L	0.1 mg/L 以下
12	二酸化塩素	-----	0.6 mg/L 以下				
13	ジクロロアセトリル	0.001 mg/L	0.01 mg/L 以下(暫定)				
14	抱水クロラール	0.004 mg/L	0.02 mg/L 以下(暫定)				
15	農薬類	-----	検出値と目標値の比の和 として、1以下				
16	残留塩素	0.4 mg/L	1 mg/L 以下				
17	カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	26 mg/L	10 mg/L 以上 100 mg/L 以下				
18	マンガン及びその化合物	0.001 mg/L 未満	0.01 mg/L 以下				
19	遊離炭酸	1.4 mg/L	20 mg/L 以下				
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.03 mg/L 未満	0.3 mg/L 以下				
21	メチル-tert-ブチル-エーテル (MTBE)	0.002 mg/L 未満	0.02 mg/L 以下				
22	有機物等(過マンガン酸 カリウム消費量)	1.6 mg/L	3 mg/L 以下				
23	臭気強度(TON)	1 未満	3 以下				

検査期日	令和 8年 7月 1日 ~ 令和 8年 7月17日
検査方法	裏面記載
水道GLP認定項目	水道水質基準項目51項目 (項目番号 17、18、24、25、26、30)