



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20K-0136101号
令和3年 4月22日



厚生労働大臣登録 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4-5-27
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3年 4月15日
依頼者	荏原商事株式会社 様

採水年月日及び時刻	令和 3年 4月15日 12時15分	天 候	前日: 曇り 当日: 晴れ		
検体の種類	浄水	気 温	14.0 °C	水 温	13.4 °C
水道名	池上地区	採水者	北川泰男		
採水場所	----	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	0.30 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	プロモジクロロメタン	0.003 mg/L	0.03 mg/L 以下
2	大腸菌	陰性	検出されないこと	30	プロモホルム	0.001 mg/L 未満	0.09 mg/L 以下
3	カドミウム及びその化合物	----	0.003 mg/L 以下	31	ホルムアルデヒド	0.008 mg/L 未満	0.08 mg/L 以下
4	水銀及びその化合物	----	0.0005 mg/L 以下	32	亜鉛及びその化合物	----	1.0 mg/L 以下
5	セレン及びその化合物	----	0.01 mg/L 以下	33	アルミニウム及びその化合物	----	0.2 mg/L 以下
6	鉛及びその化合物	----	0.01 mg/L 以下	34	鉄及びその化合物	----	0.3 mg/L 以下
7	ヒ素及びその化合物	----	0.01 mg/L 以下	35	銅及びその化合物	----	1.0 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	ナトリウム及びその化合物	----	200 mg/L 以下
9	亜硝酸態窒素	0.004 mg/L 未満	0.04 mg/L 以下	37	マンガン及びその化合物	----	0.05 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	塩化物イオン	8.1 mg/L	200 mg/L 以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.30 mg/L	10 mg/L 以下	39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	----	300 mg/L 以下
12	フッ素及びその化合物	----	0.8 mg/L 以下	40	蒸発残留物	----	500 mg/L 以下
13	ホウ素及びその化合物	----	1.0 mg/L 以下	41	陰イオン界面活性剤	----	0.2 mg/L 以下
14	四塩化炭素	----	0.002 mg/L 以下	42	ジェオスミン	----	0.00001 mg/L 以下
15	1,4-ジオキサン	----	0.05 mg/L 以下	43	2-メチルイソボルネオール	----	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	----	0.04 mg/L 以下	44	非イオン界面活性剤	----	0.02 mg/L 以下
17	ジクロロメタン	----	0.02 mg/L 以下	45	フェノール類	----	0.005 mg/L 以下
18	テトラクロロエチレン	----	0.01 mg/L 以下	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.4 mg/L	3 mg/L 以下
19	トリクロロエチレン	----	0.01 mg/L 以下	47	pH値	7.2	5.8以上 8.6以下
20	ベンゼン	----	0.01 mg/L 以下	48	味	異常なし	異常でないこと
21	塩素酸	0.06 mg/L 未満	0.6 mg/L 以下	49	臭気	異常なし	異常でないこと
22	クロロ酢酸	0.002 mg/L 未満	0.02 mg/L 以下	50	色度	0.5 度 未満	5 度 以下
23	クロロホルム	0.005 mg/L	0.06 mg/L 以下	51	濁度	0.1 度 未満	2 度 以下
24	ジクロロ酢酸	0.003 mg/L 未満	0.03 mg/L 以下		----	----	
25	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			
26	臭素酸	0.001 mg/L 未満	0.01 mg/L 以下				
27	総トリハロメタン	0.009 mg/L	0.1 mg/L 以下				
28	トリクロロ酢酸	0.003 mg/L	0.03 mg/L 以下				

検査期日	令和3年 4月15日 ~ 令和3年 4月22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51項目(項目番号 1~51)



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20K-0136102号
令和3年 4月22日



厚生労働大臣登録 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1-4-27
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3年 4月15日
依頼者	荏原商事株式会社 様

採水年月日及び時刻	令和 3年 4月15日 9時40分	天 候	前日: 曇り 当日: 晴れ		
検体の種類	浄水	気 温	14.0 °C	水 温	14.5 °C
水道名	池見地区	採水者	北川泰男		
採水場所	----	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	0.30 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	プロモジクロロメタン	0.004 mg/L	0.03 mg/L 以下
2	大腸菌	陰性	検出されないこと	30	プロモホルム	0.001 mg/L 未満	0.09 mg/L 以下
3	カドミウム及びその化合物	----	0.003 mg/L 以下	31	ホルムアルデヒド	0.008 mg/L 未満	0.08 mg/L 以下
4	水銀及びその化合物	----	0.0005 mg/L 以下	32	亜鉛及びその化合物	----	1.0 mg/L 以下
5	セレン及びその化合物	----	0.01 mg/L 以下	33	アルミニウム及びその化合物	----	0.2 mg/L 以下
6	鉛及びその化合物	----	0.01 mg/L 以下	34	鉄及びその化合物	----	0.3 mg/L 以下
7	ヒ素及びその化合物	----	0.01 mg/L 以下	35	銅及びその化合物	----	1.0 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	ナトリウム及びその化合物	----	200 mg/L 以下
9	亜硝酸態窒素	0.004 mg/L 未満	0.04 mg/L 以下	37	マンガン及びその化合物	----	0.05 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	塩化物イオン	8.4 mg/L	200 mg/L 以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.39 mg/L	10 mg/L 以下	39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	----	300 mg/L 以下
12	フッ素及びその化合物	----	0.8 mg/L 以下	40	蒸発残留物	----	500 mg/L 以下
13	ホウ素及びその化合物	----	1.0 mg/L 以下	41	陰イオン界面活性剤	----	0.2 mg/L 以下
14	四塩化炭素	----	0.002 mg/L 以下	42	ジェオスミン	----	0.00001 mg/L 以下
15	1,4-ジオキササン	----	0.05 mg/L 以下	43	2-メチルイソボルネオール	----	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	----	0.04 mg/L 以下	44	非イオン界面活性剤	----	0.02 mg/L 以下
17	ジクロロメタン	----	0.02 mg/L 以下	45	フェノール類	----	0.005 mg/L 以下
18	テトラクロロエチレン	----	0.01 mg/L 以下	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.3 mg/L 未満	3 mg/L 以下
19	トリクロロエチレン	----	0.01 mg/L 以下	47	pH値	7.5	5.8以上 8.6以下
20	ベンゼン	----	0.01 mg/L 以下	48	味	異常なし	異常でないこと
21	塩素酸	0.06 mg/L 未満	0.6 mg/L 以下	49	臭気	異常なし	異常でないこと
22	クロロ酢酸	0.002 mg/L 未満	0.02 mg/L 以下	50	色度	0.5 度 未満	5 度 以下
23	クロロホルム	0.004 mg/L	0.06 mg/L 以下	51	濁度	0.1 度 未満	2 度 以下
24	ジクロロ酢酸	0.003 mg/L 未満	0.03 mg/L 以下		----	----	
25	ジプロモクロロメタン	0.002 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			
26	臭素酸	0.001 mg/L 未満	0.01 mg/L 以下				
27	総トリハロメタン	0.010 mg/L	0.1 mg/L 以下				
28	トリクロロ酢酸	0.003 mg/L 未満	0.03 mg/L 以下				

検査期日	令和3年 4月15日 ~ 令和3年 4月22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51項目 (項目番号 1~51)

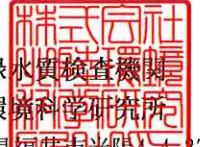


JWWA-GLP053
水道GLP認定

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20K-0136103号
令和3年 4月22日



厚生労働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1-5-27
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3年 4月15日
依頼者	荏原商事株式会社

採水年月日及び時刻	令和 3年 4月15日 11時50分	天 候	前日: 曇り 当日: 晴れ		
検体の種類	浄水	気 温	14.0 °C	水 温	14.3 °C
水道名	梶地区	採水者	北川泰男		
採水場所	----	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	0.30 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	プロモジクロロメタン	0.004 mg/L	0.03 mg/L 以下
2	大腸菌	陰性	検出されないこと	30	プロモホルム	0.001 mg/L 未満	0.09 mg/L 以下
3	カドミウム及びその化合物	----	0.003 mg/L 以下	31	ホルムアルデヒド	0.008 mg/L 未満	0.08 mg/L 以下
4	水銀及びその化合物	----	0.0005 mg/L 以下	32	亜鉛及びその化合物	----	1.0 mg/L 以下
5	セレン及びその化合物	----	0.01 mg/L 以下	33	アルミニウム及びその化合物	----	0.2 mg/L 以下
6	鉛及びその化合物	----	0.01 mg/L 以下	34	鉄及びその化合物	----	0.3 mg/L 以下
7	ヒ素及びその化合物	----	0.01 mg/L 以下	35	銅及びその化合物	----	1.0 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	ナトリウム及びその化合物	----	200 mg/L 以下
9	亜硝酸態窒素	0.004 mg/L 未満	0.04 mg/L 以下	37	マンガン及びその化合物	----	0.05 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	塩化物イオン	8.5 mg/L	200 mg/L 以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.40 mg/L	10 mg/L 以下	39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	----	300 mg/L 以下
12	フッ素及びその化合物	----	0.8 mg/L 以下	40	蒸発残留物	----	500 mg/L 以下
13	ホウ素及びその化合物	----	1.0 mg/L 以下	41	陰イオン界面活性剤	----	0.2 mg/L 以下
14	四塩化炭素	----	0.002 mg/L 以下	42	ジオオスミン	----	0.00001 mg/L 以下
15	1,4-ジオキサン	----	0.05 mg/L 以下	43	2-メチルイソボルネオール	----	0.00001 mg/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	----	0.04 mg/L 以下	44	非イオン界面活性剤	----	0.02 mg/L 以下
17	ジクロロメタン	----	0.02 mg/L 以下	45	フェノール類	----	0.005 mg/L 以下
18	テトラクロロエチレン	----	0.01 mg/L 以下	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.5 mg/L	3 mg/L 以下
19	トリクロロエチレン	----	0.01 mg/L 以下	47	pH値	7.2	5.8以上 8.6以下
20	ベンゼン	----	0.01 mg/L 以下	48	味	異常なし	異常でないこと
21	塩素酸	0.06 mg/L 未満	0.6 mg/L 以下	49	臭気	異常なし	異常でないこと
22	クロロ酢酸	0.002 mg/L 未満	0.02 mg/L 以下	50	色度	0.5 度 未満	5 度 以下
23	クロロホルム	0.005 mg/L	0.06 mg/L 以下	51	濁度	0.1 度 未満	2 度 以下
24	ジクロロ酢酸	0.003 mg/L 未満	0.03 mg/L 以下		----	----	
25	ジプロモクロロメタン	0.002 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			
26	臭素酸	0.001 mg/L 未満	0.01 mg/L 以下				
27	総トリハロメタン	0.011 mg/L	0.1 mg/L 以下				
28	トリクロロ酢酸	0.003 mg/L	0.03 mg/L 以下				

検査期日	令和3年 4月15日 ~ 令和3年 4月22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51項目 (項目番号 1~51)



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20K-0136104号

令和3年 4月22日



厚生労働大臣登録 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1-4-27
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3年 4月15日
依頼者	荏原商事株式会社 様

採水年月日及び時刻	令和 3年 4月15日 11時20分	天 候	前日: 曇り 当日: 晴れ		
検体の種類	浄水	気 温	14.0 °C	水 温	13.3 °C
水道名	東尋坊地区	採水者	北川泰男		
採水場所	----	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	プロモジクロロメタン	0.005 mg/L	0.03 mg/L 以下
2	大腸菌	陰性	検出されないこと	30	プロモホルム	0.001 mg/L 未満	0.09 mg/L 以下
3	カドミウム及びその化合物	----	0.003 mg/L 以下	31	ホルムアルデヒド	0.008 mg/L 未満	0.08 mg/L 以下
4	水銀及びその化合物	----	0.0005 mg/L 以下	32	亜鉛及びその化合物	----	1.0 mg/L 以下
5	セレン及びその化合物	----	0.01 mg/L 以下	33	アルミニウム及びその化合物	----	0.2 mg/L 以下
6	鉛及びその化合物	----	0.01 mg/L 以下	34	鉄及びその化合物	----	0.3 mg/L 以下
7	ヒ素及びその化合物	----	0.01 mg/L 以下	35	銅及びその化合物	----	1.0 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	ナトリウム及びその化合物	----	200 mg/L 以下
9	亜硝酸態窒素	0.004 mg/L 未満	0.04 mg/L 以下	37	マンガン及びその化合物	----	0.05 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	塩化物イオン	8.5 mg/L	200 mg/L 以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.36 mg/L	10 mg/L 以下	39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	----	300 mg/L 以下
12	フッ素及びその化合物	----	0.8 mg/L 以下	40	蒸発残留物	----	500 mg/L 以下
13	ホウ素及びその化合物	----	1.0 mg/L 以下	41	陰イオン界面活性剤	----	0.2 mg/L 以下
14	四塩化炭素	----	0.002 mg/L 以下	42	ジェオスミン	----	0.00001 mg/L 以下
15	1,4-ジオキササン	----	0.05 mg/L 以下	43	2-メチルイソボルネオール	----	0.00001 mg/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	----	0.04 mg/L 以下	44	非イオン界面活性剤	----	0.02 mg/L 以下
17	ジクロロメタン	----	0.02 mg/L 以下	45	フェノール類	----	0.005 mg/L 以下
18	テトラクロロエチレン	----	0.01 mg/L 以下	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.3 mg/L 未満	3 mg/L 以下
19	トリクロロエチレン	----	0.01 mg/L 以下	47	pH値	7.2	5.8以上 8.6以下
20	ベンゼン	----	0.01 mg/L 以下	48	味	異常なし	異常でないこと
21	塩素酸	0.06 mg/L 未満	0.6 mg/L 以下	49	臭気	異常なし	異常でないこと
22	クロロ酢酸	0.002 mg/L 未満	0.02 mg/L 以下	50	色度	1.4 度	5 度 以下
23	クロロホルム	0.005 mg/L	0.06 mg/L 以下	51	濁度	0.1 度 未満	2 度 以下
24	ジクロロ酢酸	0.003 mg/L 未満	0.03 mg/L 以下		----	----	
25	ジプロモクロロメタン	0.003 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			
26	臭素酸	0.001 mg/L 未満	0.01 mg/L 以下				
27	総トリハロメタン	0.013 mg/L	0.1 mg/L 以下				
28	トリクロロ酢酸	0.003 mg/L	0.03 mg/L 以下				

検査期日	令和3年 4月15日 ~ 令和3年 4月22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51項目 (項目番号 1~51)



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20K-0136105号
令和3年 4月22日



厚生労働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1-4-27
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3年 4月15日
依頼者	荏原商事株式会社 様

採水年月日及び時刻	令和 3年 4月15日 10時30分	天 候	前日: 曇り 当日: 晴れ		
検体の種類	浄水	気 温	14.0 °C	水 温	15.0 °C
水道名	米納津地区	採水者	北川泰男		
採水場所	----	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	0.30 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	プロモジクロロメタン	0.004 mg/L	0.03 mg/L 以下
2	大腸菌	陰性	検出されないこと	30	プロモホルム	0.001 mg/L 未満	0.09 mg/L 以下
3	カドミウム及びその化合物	----	0.003 mg/L 以下	31	ホルムアルデヒド	0.008 mg/L 未満	0.08 mg/L 以下
4	水銀及びその化合物	----	0.0005 mg/L 以下	32	亜鉛及びその化合物	----	1.0 mg/L 以下
5	セレン及びその化合物	----	0.01 mg/L 以下	33	アルミニウム及びその化合物	----	0.2 mg/L 以下
6	鉛及びその化合物	----	0.01 mg/L 以下	34	鉄及びその化合物	----	0.3 mg/L 以下
7	ヒ素及びその化合物	----	0.01 mg/L 以下	35	銅及びその化合物	----	1.0 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	ナトリウム及びその化合物	----	200 mg/L 以下
9	亜硝酸態窒素	0.004 mg/L 未満	0.04 mg/L 以下	37	マンガン及びその化合物	----	0.05 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	塩化物イオン	8.4 mg/L	200 mg/L 以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.38 mg/L	10 mg/L 以下	39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	----	300 mg/L 以下
12	フッ素及びその化合物	----	0.8 mg/L 以下	40	蒸発残留物	----	500 mg/L 以下
13	ホウ素及びその化合物	----	1.0 mg/L 以下	41	陰イオン界面活性剤	----	0.2 mg/L 以下
14	四塩化炭素	----	0.002 mg/L 以下	42	ジェオスミン	----	0.00001 mg/L 以下
15	1,4-ジオキサン	----	0.05 mg/L 以下	43	2-メチルイソボルネオール	----	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	----	0.04 mg/L 以下	44	非イオン界面活性剤	----	0.02 mg/L 以下
17	ジクロロメタン	----	0.02 mg/L 以下	45	フェノール類	----	0.005 mg/L 以下
18	テトラクロロエチレン	----	0.01 mg/L 以下	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.3 mg/L 未満	3 mg/L 以下
19	トリクロロエチレン	----	0.01 mg/L 以下	47	pH値	7.5	5.8以上 8.6以下
20	ベンゼン	----	0.01 mg/L 以下	48	味	異常なし	異常でないこと
21	塩素酸	0.06 mg/L 未満	0.6 mg/L 以下	49	臭気	異常なし	異常でないこと
22	クロロ酢酸	0.002 mg/L 未満	0.02 mg/L 以下	50	色度	0.5 度 未満	5 度 以下
23	クロロホルム	0.005 mg/L	0.06 mg/L 以下	51	濁度	0.1 度 未満	2 度 以下
24	ジクロロ酢酸	0.003 mg/L 未満	0.03 mg/L 以下		----	----	
25	ジプロモクロロメタン	0.003 mg/L	0.1 mg/L 以下				
26	臭素酸	0.001 mg/L 未満	0.01 mg/L 以下				
27	総トリハロメタン	0.012 mg/L	0.1 mg/L 以下				
28	トリクロロ酢酸	0.003 mg/L 未満	0.03 mg/L 以下				
検査期日				令和3年 4月15日 ~ 令和3年 4月22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51項目 (項目番号 1~51)			

上記検査項目については水質基準に適合

判定



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20K-0134901号

令和3年 4月26日



厚生労働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1-4-27
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3年 4月13日
依頼者	坂井市役所

採水年月日及び時刻	令和 3年 4月13日 14時20分	天 候	前日: 晴れ 当日: 曇り		
検体の種類	浄水	気 温	18.0 °C	水 温	15.0 °C
水道名	坂井市上水道水質検査業務(川崎地区)	採水者	北川泰男		
採水場所	----	所属	(株) 北陸環境科学研究所		
特記事項	----	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	プロモジクロロメタン	0.004 mg/L	0.03 mg/L 以下
2	大腸菌	陰性	検出されないこと	30	プロモホルム	0.001 mg/L 未満	0.09 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	ホルムアルデヒド	0.008 mg/L 未満	0.08 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	亜鉛及びその化合物	0.01 mg/L	1.0 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	アルミニウム及びその化合物	0.02 mg/L 未満	0.2 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	鉄及びその化合物	0.03 mg/L 未満	0.3 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	銅及びその化合物	0.01 mg/L 未満	1.0 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	ナトリウム及びその化合物	7 mg/L	200 mg/L 以下
9	亜硝酸態窒素	0.004 mg/L 未満	0.04 mg/L 以下	37	マンガン及びその化合物	0.005 mg/L 未満	0.05 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	塩化物イオン	8.4 mg/L	200 mg/L 以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.31 mg/L	10 mg/L 以下	39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	18 mg/L	300 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	蒸発残留物	57 mg/L	500 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	陰イオン界面活性剤	0.02 mg/L 未満	0.2 mg/L 以下
14	四塩化炭素	0.0002 mg/L 未満	0.002 mg/L 以下	42	ジェオスミン	0.000001 mg/L 未満	0.00001 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	2-メチルイソボルネオール	0.000001 mg/L 未満	0.00001 mg/L 以下
16	ビス-1,2-ジクロロエチレン及びトリス-1,2-ジクロロエチレン	0.004 mg/L 未満	0.04 mg/L 以下	44	非イオン界面活性剤	0.002 mg/L 未満	0.02 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	フェノール類	0.0005 mg/L 未満	0.005 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	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.3 mg/L 未満	3 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	pH値	7.1	5.8以上 8.6以下
20	ベンゼン	0.001 mg/L 未満	0.01 mg/L 以下	48	味	異常なし	異常でないこと
21	塩素酸	0.06 mg/L 未満	0.6 mg/L 以下	49	臭気	異常なし	異常でないこと
22	クロロ酢酸	0.002 mg/L 未満	0.02 mg/L 以下	50	色度	0.5 度 未満	5 度 以下
23	クロロホルム	0.004 mg/L	0.06 mg/L 以下	51	濁度	0.1 度 未満	2 度 以下
24	ジクロロ酢酸	0.003 mg/L 未満	0.03 mg/L 以下		----	----	
25	ジブロモクロロメタン	0.002 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			
26	臭素酸	0.001 mg/L 未満	0.01 mg/L 以下				
27	総トリハロメタン	0.010 mg/L	0.1 mg/L 以下				
28	トリクロロ酢酸	0.003 mg/L 未満	0.03 mg/L 以下				

検査期日	令和3年 4月13日 ~ 令和3年 4月26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51項目 (項目番号 1~51)