



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21K-0072501号

令和3年11月24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 三国市光町3-17
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11月15日
依頼者	芦原温泉上水道財産区水道事業 様

採水年月日及び時刻	令和 3年11月15日 9時50分	天 候	前日: —— 当日: 曇り
検体の種類	浄水	気温	—— 水温 16.1℃
水道名	二面地区管末給水栓	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	0.2 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	0.001 mg/L 未満	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酸化シアン	0.001 mg/L 未満	0.01 mg/L 以下	38	塩化物イオン	21.5 mg/L	200 mg/L 以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	6.80 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	168 mg/L	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	2,4,6-トリクロロフェニル及びトリクロロフェニル	——	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	6.7	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	0.001 mg/L 未満	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 未満	0.1 mg/L 以下	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	0.001 mg/L 未満	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11月15日 ~ 令和3年11月24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

水質検査結果書

環研 第21K-0072502号
令和3年11月24日

ご依頼を受けました検査の結果は下記のとおりです。

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 鯖江市 光町3-27
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11月15日
依頼者	芦原温泉上水道財産区水道事業 様

採水年月日及び時刻	令和 3年11月15日 9時20分	天 候	前日: — 当日: 曇り
検体の種類	浄水	気 温	— 水 温 16.3℃
水道名	田中地区管末給水栓	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	0.2 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	0.001 mg/L 未満	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	21.4 mg/L	200 mg/L 以下
11	硝酸態窒素及び 亜硝酸態窒素	7.16 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	174 mg/L	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-アザイソブチロール	—	0.00001 mg/L 以下
16	2,2,4,4-テトラフルオロエタン及び 1,1,2,2-テトラフルオロエタン	—	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	7.0	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	0.001 mg/L 未満	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romクロロメタン	0.001 mg/L 未満	0.1 mg/L 以下	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	0.001 mg/L 未満	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11月15日 ~ 令和3年11月24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

水質検査結果書

環研 第21K-0072503号

令和3年11月24日

ご依頼を受けました検査の結果は下記のとおりです。

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 鯖江市 川島1-27
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11月15日
依頼者	芦原温泉上水道財産区水道事業 様

採水年月日及び時刻	令和 3年11月15日 9時35分	天 候	前日: —— 当日: 曇り
検体の種類	浄水	気 温	—— 水 温 16.9℃
水道名	舟津地区管末給水栓	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	0.2 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	0.001 mg/L 未満	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	21.5 mg/L	200 mg/L 以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	6.86 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	170 mg/L	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	ジメチルジクロロメタン及びトリメチルジクロロメタン	——	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	6.8	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	0.001 mg/L 未満	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 未満	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	0.001 mg/L 未満	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11月15日 ~ 令和3年11月24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。

原水水質検査結果書

環研 第21K-0072601号

令和3年11月24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4-4-7
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11月15日
依頼者	芦原温泉上水道財産区水道事業 様

採水年月日及び時刻	令和 3年11月15日 10時25分	天 候	前日: — 当日: 曇り
検体の種類	原水	気 温	— 水 温 15.2 °C
水 源 名	2号井	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	—		

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	—	100 個/ml 以下	32	亜鉛及びその化合物	—	1.0 mg/L 以下
2	大腸菌	—	検出されないこと	33	アルミニウム及びその化合物	—	0.2 mg/L 以下
3	カドミウム及びその化合物	—	0.003 mg/L 以下	34	鉄及びその化合物	—	0.3 mg/L 以下
4	水銀及びその化合物	—	0.0005 mg/L 以下	35	銅及びその化合物	—	1.0 mg/L 以下
5	セレン及びその化合物	—	0.01 mg/L 以下	36	ナトリウム及びその化合物	—	200 mg/L 以下
6	鉛及びその化合物	—	0.01 mg/L 以下	37	マンガン及びその化合物	—	0.05 mg/L 以下
7	ヒ素及びその化合物	—	0.01 mg/L 以下	38	塩化物イオン	—	200 mg/L 以下
8	六価クロム化合物	—	0.02 mg/L 以下	39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	—	300 mg/L 以下
9	亜硝酸態窒素	—	0.04 mg/L 以下	40	蒸発残留物	—	500 mg/L 以下
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	—	0.01 mg/L 以下	41	陰イオン界面活性剤	—	0.2 mg/L 以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	7.24 mg/L	10 mg/L 以下	42	ジェオスミン	—	0.00001 mc/L 以下
12	フッ素及びその化合物	—	0.8 mg/L 以下	43	2-メチルイソブチロール	—	0.00001 mg/L 以下
13	ホウ素及びその化合物	—	1.0 mg/L 以下	44	非イオン界面活性剤	—	0.02 mg/L 以下
14	四塩化炭素	—	0.002 mg/L 以下	45	フェノール類	—	0.005 mg/L 以下
15	1,4-ジオキサン	—	0.05 mg/L 以下	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	—	3 mg/L 以下
16	トリス(1,2-ジクロロエチレン)及びトリス(1,2-ジブロムエチレン)	—	0.04 mg/L 以下	47	DH値	—	5.8以上 8.6以下
17	ジクロロメタン	—	0.02 mg/L 以下	49	臭気	—	異常でないこと
18	テトラクロロエチレン	—	0.01 mg/L 以下	50	色度	—	5 度 以下
19	トリクロロエチレン	—	0.01 mg/L 以下	51	濁度	—	2 度 以下
20	ベンゼン	—	0.01 mg/L 以下	—	—	—	—

検査期日	令和3年11月15日 ~ 令和3年11月24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。

原水水質検査結果書

環研 第21K-0072602号

令和3年11月24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 福井県福井市水門4-7
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11月15日
依頼者	芦原温泉上水道財産区水道事業 様

採水年月日及び時刻	令和 3年11月15日 10時45分	天 候	前日: — 当日: 曇り
検体の種類	原水	気 温	— 水 温 14.1 °C
水 源 名	4号井	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	—		

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	—	100 個/ml 以下	32	亜鉛及びその化合物	—	1.0 mg/L 以下
2	大腸菌	—	検出されないこと	33	アルミニウム及びその化合物	—	0.2 mg/L 以下
3	カドミウム及びその化合物	—	0.003 mg/L 以下	34	鉄及びその化合物	—	0.3 mg/L 以下
4	水銀及びその化合物	—	0.0005 mg/L 以下	35	銅及びその化合物	—	1.0 mg/L 以下
5	セレン及びその化合物	—	0.01 mg/L 以下	36	ナトリウム及びその化合物	—	200 mg/L 以下
6	鉛及びその化合物	—	0.01 mg/L 以下	37	マンガン及びその化合物	—	0.05 mg/L 以下
7	ヒ素及びその化合物	—	0.01 mg/L 以下	38	塩化物イオン	—	200 mg/L 以下
8	六価クロム化合物	—	0.02 mg/L 以下	39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	—	300 mg/L 以下
9	亜硝酸態窒素	—	0.04 mg/L 以下	40	蒸発残留物	—	500 mg/L 以下
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	—	0.01 mg/L 以下	41	陰イオン界面活性剤	—	0.2 mg/L 以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10.4 mg/L	10 mg/L 以下	42	ジオオスミン	—	0.00001 mg/L 以下
12	フッ素及びその化合物	—	0.8 mg/L 以下	43	2-アミノアノール	—	0.00001 mg/L 以下
13	ホウ素及びその化合物	—	1.0 mg/L 以下	44	非イオン界面活性剤	—	0.02 mg/L 以下
14	四塩化炭素	—	0.002 mg/L 以下	45	フェノール類	—	0.005 mg/L 以下
15	1,4-ジオキサソ	—	0.05 mg/L 以下	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	—	3 mg/L 以下
16	2,4,6-トリクロロフェノール及び2,4,6-トリブロモフェノール	—	0.04 mg/L 以下	47	pH値	—	5.8以上 8.6以下
17	ジクロロメタン	—	0.02 mg/L 以下	49	臭気	—	異常でないこと
18	テトラクロロエチレン	—	0.01 mg/L 以下	50	色度	—	5 度 以下
19	トリクロロエチレン	—	0.01 mg/L 以下	51	濁度	—	2 度 以下
20	ベンゼン	—	0.01 mg/L 以下	—	—	—	—

検査期日	令和3年11月15日 ~ 令和3年11月24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。

原水水質検査結果書

環研 第21K-0072603号

令和3年11月24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 福井県福井市津島4-7
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11月15日
依頼者	芦原温泉上水道財産区水道事業 様

採水年月日及び時刻	令和 3年11月15日 11時15分	天 候	前日: — 当日: 曇り
検体の種類	原水	気 温	— 水 温 15.5℃
水 源 名	5号井	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	—		

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	—	100 個/ml 以下	32	亜鉛及びその化合物	—	1.0 mg/L 以下
2	大腸菌	—	検出されないこと	33	アルミニウム及びその化合物	—	0.2 mg/L 以下
3	カドミウム及びその化合物	—	0.003 mg/L 以下	34	鉄及びその化合物	—	0.3 mg/L 以下
4	水銀及びその化合物	—	0.0005 mg/L 以下	35	銅及びその化合物	—	1.0 mg/L 以下
5	セレン及びその化合物	—	0.01 mg/L 以下	36	ナトリウム及びその化合物	—	200 mg/L 以下
6	鉛及びその化合物	—	0.01 mg/L 以下	37	マンガン及びその化合物	—	0.05 mg/L 以下
7	ヒ素及びその化合物	—	0.01 mg/L 以下	38	塩化物イオン	—	200 mg/L 以下
8	六価クロム化合物	—	0.02 mg/L 以下	39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	—	300 mg/L 以下
9	亜硝酸態窒素	—	0.04 mg/L 以下	40	蒸発残留物	—	500 mg/L 以下
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	—	0.01 mg/L 以下	41	陰イオン界面活性剤	—	0.2 mg/L 以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	7.22 mg/L	10 mg/L 以下	42	ジェオスミン	—	0.00001 mg/L 以下
12	フッ素及びその化合物	—	0.8 mg/L 以下	43	2-メチルイソブチロール	—	0.00001 mg/L 以下
13	ホウ素及びその化合物	—	1.0 mg/L 以下	44	非イオン界面活性剤	—	0.02 mg/L 以下
14	四塩化炭素	—	0.002 mg/L 以下	45	フェノール類	—	0.005 mg/L 以下
15	1,4-ジオキサン	—	0.05 mg/L 以下	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	—	3 mg/L 以下
16	1,2-ジクロロエチレン及びトリス(1,2-ジクロロエチル)	—	0.04 mg/L 以下	47	pH値	—	5.8以上 8.6以下
17	ジクロロメタン	—	0.02 mg/L 以下	49	臭気	—	異常でないこと
18	テトラクロロエチレン	—	0.01 mg/L 以下	50	色度	—	5 度 以下
19	トリクロロエチレン	—	0.01 mg/L 以下	51	濁度	—	2 度 以下
20	ベンゼン	—	0.01 mg/L 以下	—	—	—	—

検査期日	令和3年11月15日 ~ 令和3年11月24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。

原水水質検査結果書

環研 第21K-0072604号

令和3年11月24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 福井県福井市北陸A-4-7
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11月15日
依頼者	芦原温泉上水道財産区水道事業 様

採水年月日及び時刻	令和3年11月15日 10時35分	天候	前日: — 当日: 曇り
検体の種類	原水	気温	— 水温 14.8℃
水源名	6号井	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	—		

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	—	100 個/ml 以下	32	亜鉛及びその化合物	—	1.0 mg/L 以下
2	大腸菌	—	検出されないこと	33	アルミニウム及びその化合物	—	0.2 mg/L 以下
3	カドミウム及びその化合物	—	0.003 mg/L 以下	34	鉄及びその化合物	—	0.3 mg/L 以下
4	水銀及びその化合物	—	0.0005 mg/L 以下	35	銅及びその化合物	—	1.0 mg/L 以下
5	セレン及びその化合物	—	0.01 mg/L 以下	36	ナトリウム及びその化合物	—	200 mg/L 以下
6	鉛及びその化合物	—	0.01 mg/L 以下	37	マンガン及びその化合物	—	0.05 mg/L 以下
7	ヒ素及びその化合物	—	0.01 mg/L 以下	38	塩化物イオン	—	200 mg/L 以下
8	六価クロム化合物	—	0.02 mg/L 以下	39	加カル・マグネシウム等(硬度)	—	300 mg/L 以下
9	亜硝酸態窒素	—	0.04 mg/L 以下	40	蒸発残留物	—	500 mg/L 以下
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	—	0.01 mg/L 以下	41	陰イオン界面活性剤	—	0.2 mg/L 以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10.5 mg/L	10 mg/L 以下	42	ジオオスミン	—	0.00001 mg/L 以下
12	フッ素及びその化合物	—	0.8 mg/L 以下	43	2-メチルイソブチロール	—	0.00001 mg/L 以下
13	ホウ素及びその化合物	—	1.0 mg/L 以下	44	非イオン界面活性剤	—	0.02 mg/L 以下
14	四塩化炭素	—	0.002 mg/L 以下	45	フェノール類	—	0.005 mg/L 以下
15	1,4-ジオキサソ	—	0.05 mg/L 以下	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	—	3 mg/L 以下
16	2,4,6-トリクロロフェノール及び2,4,6-トリクロロフェノール	—	0.04 mg/L 以下	47	pH値	—	5.8以上 8.6以下
17	ジクロロメタン	—	0.02 mg/L 以下	49	臭気	—	異常でないこと
18	テトラクロロエチレン	—	0.01 mg/L 以下	50	色度	—	5 度 以下
19	トリクロロエチレン	—	0.01 mg/L 以下	51	濁度	—	2 度 以下
20	ベンゼン	—	0.01 mg/L 以下	—	—	—	—

検査期日	令和3年11月15日 ~ 令和3年11月24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。

原水水質検査結果書

環研 第21K-0072605号

令和3年11月24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 福井県福井市水原1-4-47
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11月15日
依頼者	芦原温泉上水道財産区水道事業 様

採水年月日及び時刻	令和 3年11月15日 11時 0分	天 候	前日: — 当日: 曇り
検体の種類	原水	気 温	— 水 温 15.0 ℃
水 源 名	7号井	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	—		

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	—	100 個/ml 以下	32	亜鉛及びその化合物	—	1.0 mg/L 以下
2	大腸菌	—	検出されないこと	33	アルミニウム及びその化合物	—	0.2 mg/L 以下
3	カドミウム及びその化合物	—	0.003 mg/L 以下	34	鉄及びその化合物	—	0.3 mg/L 以下
4	水銀及びその化合物	—	0.0005 mg/L 以下	35	銅及びその化合物	—	1.0 mg/L 以下
5	セレン及びその化合物	—	0.01 mg/L 以下	36	ナトリウム及びその化合物	—	200 mg/L 以下
6	鉛及びその化合物	—	0.01 mg/L 以下	37	マンガン及びその化合物	—	0.05 mg/L 以下
7	ヒ素及びその化合物	—	0.01 mg/L 以下	38	塩化物イオン	—	200 mg/L 以下
8	六価クロム化合物	—	0.02 mg/L 以下	39	カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	—	300 mg/L 以下
9	亜硝酸態窒素	—	0.04 mg/L 以下	40	蒸発残留物	—	500 mg/L 以下
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	—	0.01 mg/L 以下	41	陰イオン界面活性剤	—	0.2 mg/L 以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	5.21 mg/L	10 mg/L 以下	42	ジオオスミン	—	0.00001 mg/L 以下
12	フッ素及びその化合物	—	0.8 mg/L 以下	43	2-メチルイソブチロール	—	0.00001 mg/L 以下
13	ホウ素及びその化合物	—	1.0 mg/L 以下	44	非イオン界面活性剤	—	0.02 mg/L 以下
14	四塩化炭素	—	0.002 mg/L 以下	45	フェノール類	—	0.005 mg/L 以下
15	1,4-ジオキサソ	—	0.05 mg/L 以下	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	—	3 mg/L 以下
16	2,4,6-トリクロロフェノール及び1,2,4-トリクロロフェノール	—	0.04 mg/L 以下	47	pH値	—	5.8以上 8.6以下
17	ジクロロメタン	—	0.02 mg/L 以下	49	臭気	—	異常でないこと
18	テトラクロロエチレン	—	0.01 mg/L 以下	50	色度	—	5 度 以下
19	トリクロロエチレン	—	0.01 mg/L 以下	51	濁度	—	2 度 以下
20	ベンゼン	—	0.01 mg/L 以下	—	—	—	—

検査期日	令和3年11月15日 ~ 令和3年11月24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)

試験検査結果書

環研 第21K-0072701号
令和3年11月17日

ご依頼を受けました検査の結果は下記のとおりです。

受付日	令和3年11月15日
依頼者	芦原温泉上水道財産区水道事業 様

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 福井県福井市光明町4-17
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 3年11月15日 10時25分	天 候	前日: — 当日: 曇り
検体の種類	原水	気 温	— 水 温 15.2 °C
水 源 名	2号井	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	—

項 目	検査結果	検査方法
大腸菌(E. coli)	陰性	健水発第0330006号
嫌気性芽胞菌	陰性 (0 個/20mL)	健水発第0330006号
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—
検査期日	令和3年11月15日 ~ 令和3年11月17日	
検査責任者	藤丸 陽子	

試験検査結果書

環研 第21K-0072702号
令和3年11月17日

ご依頼を受けました検査の結果は下記のとおりです。

受付日	令和3年11月15日
依頼者	芦原温泉上水道財産区水道事業 様

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1-4-17
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 3年11月15日 10時45分	天 候	前日: — 当日: 曇り		
検体の種類	原水	気 温	—	水 温	14.1℃
水 源 名	4号井	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	—		

項 目	検 査 結 果	検 査 方 法
大腸菌(E. coli)	陰性	健水発第0330006号
嫌気性芽胞菌	陰性 (0 個/20mL)	健水発第0330006号
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—
検 査 期 日	令和3年11月15日 ~ 令和3年11月17日	
検 査 責 任 者	藤丸 陽子	

試験検査結果書

環研 第21K-0072703号
令和3年11月17日

ご依頼を受けました検査の結果は下記のとおりです。

受付日	令和3年11月15日
依頼者	芦原温泉上水道財産区水道事業 様

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1-1-17
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 3年11月15日 11時15分	天 候	前日: — 当日: 曇り		
検体の種類	原水	気 温	—	水 温	15.5 ℃
水 源 名	5号井	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	—		

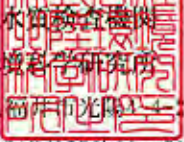
項 目	検 査 結 果	検 査 方 法
大腸菌(E. coli)	陰性	健水発第0330006号
嫌気性芽胞菌	陰性 (0 個/20mL)	健水発第0330006号
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—
検 査 期 日	令和3年11月15日 ~ 令和3年11月17日	
検 査 責 任 者	藤丸 陽子	

試験検査結果書

環研 第21K-0072704号

令和3年11月17日

ご依頼を受けました検査の結果は下記のとおりです。


 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1-4-7
 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11月15日
依頼者	芦原温泉上水道財産区水道事業 様

採水年月日及び時刻	令和 3年11月15日 10時35分	天 候	前日: —— 当日: 曇り
検体の種類	原水	気 温	—— 水温 14.8℃
水 源 名	6号井	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	——

項 目	検 査 結 果	検 査 方 法
大腸菌(E. coli)	陰性	健水発第0330006号
嫌気性芽胞菌	陰性 (0 個/20mL)	健水発第0330006号
——	——	——
——	——	——
——	——	——
——	——	——
——	——	——
——	——	——
——	——	——
——	——	——
——	——	——
——	——	——
——	——	——
——	——	——
——	——	——
——	——	——
——	——	——
検 査 期 日	令和3年11月15日 ~ 令和3年11月17日	
検 査 責 任 者	藤丸 陽子	


試験検査結果書

環研 第21K-0072705号

令和3年11月17日

ご依頼を受けました検査の結果は下記のとおりです。

受付日	令和3年11月15日
依頼者	芦原温泉上水道財産区水道事業 様


 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1-1-17
 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 3年11月15日	11時 0分	天 候	前日: —— 当日: 曇り			
検体の種類	原水			気 温	——	水 温	15.0 ℃
水 源 名	7号井			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	——		

項 目	検 査 結 果	検 査 方 法
大腸菌(E. coli)	陰性	健水発第0330006号
嫌気性芽胞菌	陰性 (0 個/20mL)	健水発第0330006号
——	——	——
——	——	——
——	——	——
——	——	——
——	——	——
——	——	——
——	——	——
——	——	——
——	——	——
——	——	——
——	——	——
——	——	——
——	——	——
——	——	——
——	——	——
——	——	——
——	——	——
——	——	——
——	——	——
——	——	——
——	——	——
検 査 期 日	令和3年11月15日 ~ 令和3年11月17日	
検 査 責 任 者	藤丸 陽子	