

水 質 検 査 結 果 書

No.1- 1712593 - 1

令和 6年 8月 23日

株式会社ウォーターエージェンシー
佐野事業場

様

平成理研株式会社

環境科学センター

〒321-0912 栃木県宇都宮市石井町2856-3

TEL 028(660)1700(代)

JWWA-GLP054
水道GLP認定貴殿御依頼による令和 6年 8月 7日に委託された試料の
検査結果は次の通りです。

検 査 期 日 令和 6年 8月 7日～令和 6年 8月 23日

水質検査部門管理者 水環境部 小野澤 益典

分析項目の区分 基準項目

代表取締役社長 秋 元 和 人

水質検査機関登録 登録番号 第 76 号
建築物飲料水水質検査業登録宇都宮市20年水第11-2号

水源の名称	原 水			採取年月日	令和 6年 8月 7日	前日 天候	曇り	当日 天候	曇り
採 取 場 所	川西配水場内			採 取 時 刻	12時 53分	水 温	17.8 °C	気 温	32.6 °C
区 分	原水	採水者名	前橋 毅彦	外 観	無色透明	遊離残留塩素		mg/L	

コード No.	検 査 項 目	単 位	分 析 値	基 準 値	検 査 方 法
				定量下限値	
1	一般細菌＊	個/mL	0	100以下 0	平成15年厚生労働省告示第261号 2号
2	大腸菌＊	—	不検出	検出されないこと —	平成15年厚生労働省告示第261号 3号
3	カドミウム及びその化合物＊	mg/L	<0.0003	0.003以下 0.0003	平成15年厚生労働省告示第261号 4号別表第6
4	水銀及びその化合物＊	mg/L	<0.00005	0.0005以下 0.00005	平成15年厚生労働省告示第261号 5号
5	セレン及びその化合物＊	mg/L	<0.001	0.01以下 0.001	平成15年厚生労働省告示第261号 6号別表第6
6	鉛及びその化合物＊	mg/L	<0.001	0.01以下 0.001	平成15年厚生労働省告示第261号 7号別表第6
7	ヒ素及びその化合物＊	mg/L	<0.001	0.01以下 0.001	平成15年厚生労働省告示第261号 8号別表第6
8	六価クロム化合物＊	mg/L	<0.002	0.02以下 0.002	平成15年厚生労働省告示第261号 9号別表第6
9	亜硝酸態窒素＊	mg/L	<0.004	0.04以下 0.004	平成15年厚生労働省告示第261号 10号別表第13
10	シアン化物イオン及び塩化シアン＊	mg/L	<0.001	0.01以下 0.001	平成15年厚生労働省告示第261号 11号
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素＊	mg/L	2.2	10以下 0.1	平成15年厚生労働省告示第261号 12号
12	フッ素及びその化合物＊	mg/L	<0.08	0.8以下 0.08	平成15年厚生労働省告示第261号 13号
13	ホウ素及びその化合物＊	mg/L	<0.1	1.0以下 0.1	平成15年厚生労働省告示第261号 14号別表第6
14	四塩化炭素＊	mg/L	<0.0002	0.002以下 0.0002	平成15年厚生労働省告示第261号 15号別表第14
15	1, 4-ジオキサン＊	mg/L	<0.005	0.05以下 0.005	平成15年厚生労働省告示第261号 16号別表第14
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＊	mg/L	<0.004	0.04以下 0.004	平成15年厚生労働省告示第261号 17号別表第14
17	ジクロロメタン＊	mg/L	<0.002	0.02以下 0.002	平成15年厚生労働省告示第261号 18号別表第14
18	テトラクロロエチレン＊	mg/L	<0.0005	0.01以下 0.0005	平成15年厚生労働省告示第261号 19号別表第14
19	トリクロロエチレン＊	mg/L	<0.001	0.01以下 0.001	平成15年厚生労働省告示第261号 20号別表第14
20	ベンゼン＊	mg/L	<0.001	0.01以下 0.001	平成15年厚生労働省告示第261号 21号別表第14

＊:水道GLP認定項目

水 質 検 査 結 果 書

2 / 3

No.1- 1712593 - 2

令和 6年 8月 23日

株式会社ウォーターエージェンシー
佐野事業場

様

貴殿御依頼による令和 6年 8月 7日に委託された試料の
検査結果は次の通りです。

検 査 期 日 令和 6年 8月 7日～令和 6年 8月 23日

水質検査部門管理者 水環境部 小野澤 益典

分析項目の区分 基準項目

平成理研株式会社

環境科学センター

〒321-0912 栃木県宇都宮市石井町2856-3
TEL 028(660)1700(代)JWWA-GLP054
水道GLP認定

代表取締役社長 秋 元 和 人

水質検査機関登録 登録番号 第 76 号
建築物飲料水水質検査業登録宇都宮市20年水第11-2号

水源の名称	原 水			採取年月日	令和 6年 8月 7日	前日 天候	曇り	当日 天候	曇り
採 取 場 所	川西配水場内			採 取 時 刻	12時 53分	水 温	17.8 °C	気 温	32.6 °C
区 分	原水	採水者名	前橋 毅彦	外 観	無色透明	遊離残留塩素		mg/L	

コード No.	検 査 項 目	単 位	分 析 値	基 準 値	検 査 方 法
				定量下限値	
21	亜鉛及びその化合物*	mg/L	<0.1	1.0以下 0.1	平成15年厚生労働省告示第261号 33号別表第6
22	アルミニウム及びその化合物*	mg/L	<0.02	0.2以下 0.02	平成15年厚生労働省告示第261号 34号別表第6
23	鉄及びその化合物*	mg/L	<0.03	0.3以下 0.03	平成15年厚生労働省告示第261号 35号別表第6
24	銅及びその化合物*	mg/L	<0.1	1.0以下 0.1	平成15年厚生労働省告示第261号 36号別表第6
25	ナトリウム及びその化合物*	mg/L	11.6	200以下 1.0	平成15年厚生労働省告示第261号 37号別表第20
26	マンガン及びその化合物*	mg/L	<0.005	0.05以下 0.005	平成15年厚生労働省告示第261号 38号別表第6
27	塩化物イオン*	mg/L	6	200以下 1	平成15年厚生労働省告示第261号 39号別表第13
28	カルシウム、マグネシウム等（硬度）*	mg/L	82	300以下 1	平成15年厚生労働省告示第261号 40号別表第20
29	蒸発残留物*	mg/L	156	500以下 1	平成15年厚生労働省告示第261号 41号
30	陰イオン界面活性剤*	mg/L	<0.02	0.2以下 0.02	平成15年厚生労働省告示第261号 42号別表第24の2
31	ジェオスミン*	mg/L	<0.000001	0.00001以下 0.000001	平成15年厚生労働省告示第261号 43号別表第25
32	2-メチルイソボルネオール*	mg/L	<0.000001	0.00001以下 0.000001	平成15年厚生労働省告示第261号 44号別表第25
33	非イオン界面活性剤*	mg/L	<0.005	0.02以下 0.005	平成15年厚生労働省告示第261号 45号別表第28
34	フェノール類*	mg/L	<0.0005	0.005以下 0.0005	平成15年厚生労働省告示第261号 46号別表第29の2
35	有機物（全有機炭素（TOC）の量）*	mg/L	<0.3	3以下 0.3	平成15年厚生労働省告示第261号 47号
36	pH値*		(23°C) 7.6	5.8～8.6 —	平成15年厚生労働省告示第261号 48号別表第31
37	臭気*		異常なし	異常でないこと —	平成15年厚生労働省告示第261号 50号
38	色度*	度	<0.5	5以下 0.5	平成15年厚生労働省告示第261号 51号別表第36
39	濁度*	度	<0.1	2以下 0.1	平成15年厚生労働省告示第261号 52号別表第41
40	大腸菌	MPN/100mL	0	— 0	健水発第0330006号別添1

*:水道GLP認定項目

令和 6年 8月 23日

株式会社ウォーターエージェンシー
佐野事業場

様

貴殿御依頼による令和 6年 8月 7日に委託された試料の
検査結果は次の通りです。

検 査 期 日 令和 6年 8月 7日～令和 6年 8月 23日

水質検査部門管理者 水環境部 小野澤 益典

分析項目の区分

平成理研株式会社

環境科学センター

〒321-0912 栃木県宇都宮市石井町2856-3

TEL 028 (660) 1700(代)



JWWA-GLP054
水道GLP認定

代表取締役社長 秋 元 和 人

水質検査機関登録 登録番号 第 76 号
建築物飲料水水質検査業登録宇都宮市20年水第11-2号

水源の名称	原 水			採取年月日	令和 6年 8月 7日	前日 天候	曇り	当日 天候	曇り
採 取 場 所	川西配水場内			採 取 時 刻	12時 53分	水 温	17.8 ℃	気 温	32.6 ℃
区 分	原水	採水者名	前橋 毅彦	外 観	無色透明	遊離残留塩素		mg/L	

[illegible]

備考：指標菌

大腸菌（E.coli）及び嫌気性芽胞菌は水道原水の糞便による汚染の指標として有効である。また、その感染経路から、糞便により汚染された水源の水にはクリプトスポリジウム等が混入するおそれがある。このため、原水にいずれかの指標菌が検出された場合には「原水に耐塩素性病原生物が混入するおそれがある場合」に該当することとなる。

健水発第0330005 号 平成19年3月30日通知

水 質 検 査 結 果 書

1 / 3

No.1- 1712591 - 1

令和 6年 8月 23日

株式会社ウォーターエージェンシー
佐野事業場

様

平成理研株式会社

環境科学センター

〒321-0912 栃木県宇都宮市石井町2856-3
TEL: 028 (660) 1700(代)



JWWA-GLP054
水道GLP認定

貴殿御依頼による令和 6年 8月 7日に委託された試料の
検査結果は次の通りです。

検 査 期 日 令和 6年 8月 7日～令和 6年 8月 23日

水質検査部門管理者 水環境部 小野澤 益典

分析項目の区分 基準項目

代表取締役社長 秋 元 和 人

水質検査機関登録 登録番号 第 76 号
建築物飲料水水質検査業登録宇都宮市20年水第11-2号

水源の名称	浄 水			採取年月日	令和 6年 8月 7日	前日 天候	曇り	当日 天候	曇り
採 取 場 所	川西配水場内			採取時刻	12時 59分	水 温	25.3 ℃	気 温	34.6 ℃
区 分	浄水	採水者名	前橋 毅彦	外 観	無色透明	遊離残留塩素		0.2 mg/L	

コード No.	検 査 項 目	単 位	分 析 値	基 準 値	検 査 方 法	判定
				定量下限値		
1	一般細菌＊	個/mL	0	100以下 0	平成15年厚生労働省告示第261号 2号	適
2	大腸菌＊	—	不検出	検出されないこと —	平成15年厚生労働省告示第261号 3号	適
3	カドミウム及びその化合物＊	mg/L	<0.0003	0.003以下 0.0003	平成15年厚生労働省告示第261号 4号別表第6	適
4	水銀及びその化合物＊	mg/L	<0.00005	0.0005以下 0.00005	平成15年厚生労働省告示第261号 5号	適
5	セレン及びその化合物＊	mg/L	<0.001	0.01以下 0.001	平成15年厚生労働省告示第261号 6号別表第6	適
6	鉛及びその化合物＊	mg/L	0.002	0.01以下 0.001	平成15年厚生労働省告示第261号 7号別表第6	適
7	ヒ素及びその化合物＊	mg/L	<0.001	0.01以下 0.001	平成15年厚生労働省告示第261号 8号別表第6	適
8	六価クロム化合物＊	mg/L	<0.002	0.02以下 0.002	平成15年厚生労働省告示第261号 9号別表第6	適
9	亜硝酸態窒素＊	mg/L	<0.004	0.04以下 0.004	平成15年厚生労働省告示第261号 10号別表第13	適
10	シアン化物イオン及び塩化シアン＊	mg/L	<0.001	0.01以下 0.001	平成15年厚生労働省告示第261号 11号	適
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素＊	mg/L	2.2	10以下 0.1	平成15年厚生労働省告示第261号 12号	適
12	フッ素及びその化合物＊	mg/L	<0.08	0.8以下 0.08	平成15年厚生労働省告示第261号 13号	適
13	ホウ素及びその化合物＊	mg/L	<0.1	1.0以下 0.1	平成15年厚生労働省告示第261号 14号別表第6	適
14	四塩化炭素＊	mg/L	<0.0002	0.002以下 0.0002	平成15年厚生労働省告示第261号 15号別表第14	適
15	1, 4-ジオキサン＊	mg/L	<0.005	0.05以下 0.005	平成15年厚生労働省告示第261号 16号別表第14	適
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＊	mg/L	<0.004	0.04以下 0.004	平成15年厚生労働省告示第261号 17号別表第14	適
17	ジクロロメタン＊	mg/L	<0.002	0.02以下 0.002	平成15年厚生労働省告示第261号 18号別表第14	適
18	テトラクロロエチレン＊	mg/L	<0.0005	0.01以下 0.0005	平成15年厚生労働省告示第261号 19号別表第14	適
19	トリクロロエチレン＊	mg/L	<0.001	0.01以下 0.001	平成15年厚生労働省告示第261号 20号別表第14	適
20	ベンゼン＊	mg/L	<0.001	0.01以下 0.001	平成15年厚生労働省告示第261号 21号別表第14	適

＊:水道GLP認定項目

水 質 検 査 結 果 書

No.1- 1712591 - 2

令和 6年 8月 23日

株式会社ウォーターエージェンシー
佐野事業場

様

平成理研株式会社

環境科学センター

〒321-0912 栃木県宇都宮市石井町2856-3
TEL 028(660)1700(代)JWWA-GLP054
水道GLP認定貴殿御依頼による令和 6年 8月 7日に委託された試料の
検査結果は次の通りです。

検 査 期 日 令和 6年 8月 7日～令和 6年 8月 23日

水質検査部門管理者 水環境部 小野澤 益典

分析項目の区分 基準項目

代表取締役社長 秋 元 和 人

水質検査機関登録 登録番号 第 76 号
建築物飲料水水質検査業登録宇都宮市20年水第11-2号

水源の名称	浄 水			採取年月日	令和 6年 8月 7日	前日 天候	曇り	当日 天候	曇り
採 取 場 所	川西配水場内			採 取 時 刻	12時 59分	水 温	25.3 ℃	気 温	34.6 ℃
区 分	浄水	採水者名	前橋 毅彦	外 観	無色透明	遊離残留塩素		0.2 mg/L	

コード No.	検 査 項 目	単 位	分 析 値	基 準 値	検 査 方 法	判定
				定量下限値		
21	塩素酸*	mg/L	0.48	0.6以下 0.06	平成15年厚生労働省告示第261号 22号別表第13	適
22	クロロ酢酸*	mg/L	<0.002	0.02以下 0.002	平成15年厚生労働省告示第261号 23号別表第17の2	適
23	クロロホルム*	mg/L	<0.001	0.06以下 0.001	平成15年厚生労働省告示第261号 24号別表第14	適
24	ジクロロ酢酸*	mg/L	<0.003	0.03以下 0.003	平成15年厚生労働省告示第261号 25号別表第17の2	適
25	ジブロモクロロメタン*	mg/L	0.001	0.1以下 0.001	平成15年厚生労働省告示第261号 26号別表第14	適
26	臭素酸*	mg/L	<0.001	0.01以下 0.001	平成15年厚生労働省告示第261号 27号別表第18	適
27	総トリハロメタン*	mg/L	0.002	0.1以下 0.001	平成15年厚生労働省告示第261号 28号	適
28	トリクロロ酢酸*	mg/L	<0.003	0.03以下 0.003	平成15年厚生労働省告示第261号 29号別表第17の2	適
29	ブロモジクロロメタン*	mg/L	<0.001	0.03以下 0.001	平成15年厚生労働省告示第261号 30号別表第14	適
30	ブロモホルム*	mg/L	0.001	0.09以下 0.001	平成15年厚生労働省告示第261号 31号別表第14	適
31	ホルムアルデヒド*	mg/L	<0.008	0.08以下 0.008	平成15年厚生労働省告示第261号 32号別表第19の2	適
32	亜鉛及びその化合物*	mg/L	<0.1	1.0以下 0.1	平成15年厚生労働省告示第261号 33号別表第6	適
33	アルミニウム及びその化合物*	mg/L	<0.02	0.2以下 0.02	平成15年厚生労働省告示第261号 34号別表第6	適
34	鉄及びその化合物*	mg/L	<0.03	0.3以下 0.03	平成15年厚生労働省告示第261号 35号別表第6	適
35	銅及びその化合物*	mg/L	<0.1	1.0以下 0.1	平成15年厚生労働省告示第261号 36号別表第6	適
36	ナトリウム及びその化合物*	mg/L	12.1	200以下 1.0	平成15年厚生労働省告示第261号 37号別表第20	適
37	マンガン及びその化合物*	mg/L	<0.005	0.05以下 0.005	平成15年厚生労働省告示第261号 38号別表第6	適
38	塩化物イオン*	mg/L	7	200以下 1	平成15年厚生労働省告示第261号 39号別表第13	適
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）*	mg/L	82	300以下 1	平成15年厚生労働省告示第261号 40号別表第20	適
40	蒸発残留物*	mg/L	166	500以下 1	平成15年厚生労働省告示第261号 41号	適

*:水道GLP認定項目

令和 6年 8月 23日

株式会社ウォーターエージェンシー
佐野事業場

様

平成理研株式会社

環境科学センター

〒321-0912 栃木県宇都宮市石井町2856-3

TEL 028(660)1700(代)



JWWA-GLP054
水道GLP認定

貴殿御依頼による令和 6年 8月 7日に委託された試料の
検査結果は次の通りです。

検 査 期 日 令和 6年 8月 7日～令和 6年 8月 23日

水質検査部門管理者 水環境部 小野澤 益典

分析項目の区分 基準項目

代表取締役社長 秋 元 和 人

水質検査機関登録 登録番号 第 76 号
建築物飲料水水質検査業登録宇都宮市20年水第11-2号

水源の名称	浄 水			採取年月日	令和 6年 8月 7日	前日 天候	曇り	当日 天候	曇り
採 取 場 所	川西配水場内			採 取 時 刻	12時 59分	水 温	25.3 ℃	気 温	34.6 ℃
区 分	浄水	採水者名	前橋 毅彦	外 観	無色透明	遊離残留塩素	0.2 mg/L		

[illegible]

*:水道GLP認定項目