

# 水質検査結果書

令和 2年 5月 19日

芳賀中部上水道企業団

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)

貴殿御依頼による令和 2年 5月 11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 2年 5月 11日～令和 2年 5月 19日

代表取締役社長 福田 良夫

水質検査部門管理者 水環境部 小野澤 益典

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

分析項目の区分 基準項目

水源の名称	芳志戸浄水場系統		採取年月日	令和 2年 5月 11日	前日 天候	晴れ	当日 天候	晴れ
採取場所	益子町北公園 益子町大字大沢3535		採取時刻	11時 10分	水温	17.4 °C	気温	27.5 °C
区分	浄水	採水者名 須藤 大	外観	無色透明	遊離残留塩素		0.3 mg/L	

Port 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	<0.001	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	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	1.2	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

芳賀中部上水道企業団

様

令和 2年 5月 19日

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 2年 5月 11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 2年 5月 11日～令和 2年 5月 19日

水質検査部門管理者 水環境部 小野澤 益典

代表取締役社長 福田 良夫

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

分析項目の区分 基準項目

水源の名称	芳志戸浄水場系統		採取年月日	令和 2年 5月 11日	前日天候	晴れ	当日天候	晴れ
採取場所	益子町北公園 益子町大字大沢3535		採取時刻	11時 10分	水温	17.4 °C	気温	27.5 °C
区分	浄水	採水者名	須藤 大	外觀	無色透明	遊離残留塩素	0.3 mg/L	

Port 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	<0.06	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	0.005	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	0.002	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	0.011	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	0.004	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	0.004	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	0.011	0.3以下	0.006	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	7.9	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	<0.001	0.05以下	0.001	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	45	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	91	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

