

飲料水検査結果報告書

No. 5301929

2025年7月18日

たかはらの森管理グループ
代表者 栃木県森林組合連合会

様

国土交通省及び環境省 水質検査機関 登録 第173号

株式会社 総研

〒320-0036 宇都宮市小幡2丁目4番5号

Tel (028) 625-3151

ご依頼のありました試料について分析した
結果を下記のとおり報告します。

水質検査部門管理者：木嶋 光



種 別	飲料水				
依 頼 者 名	たかはらの森管理グループ (住所) 栃木県宇都宮市西一の沢町8番22号				
採 水 場 所	県民の森管理事務所 湯沸室				
採 水 年 月 日	2025年 07月 07日		採 水 時 刻	10 時 28 分	
天 候	晴		気温 (℃)	29.5	水温 (℃) 21.2
検査年月日	2025年7月7日 ～ 2025年7月18日				
検 査 項 目	検 査 結 果		基 準 値	定量下限値	検 査 方 法
シアン化物イオン及び塩化シアン	< 0.001	mg/L	0.01以下	0.001	イオンクロマトグラフ-ポストカラム 吸光度法
塩素酸	< 0.06	mg/L	0.6以下	0.06	イオンクロマトグラフ法
クロロ酢酸	< 0.002	mg/L	0.02以下	0.002	溶媒抽出-誘導体化-GC-MS法
クロロホルム	< 0.006	mg/L	0.06以下	0.006	HS-GC-MS法
ジクロロ酢酸	< 0.003	mg/L	0.03以下	0.003	溶媒抽出-誘導体化-GC-MS法
ジブロモクロロメタン	< 0.01	mg/L	0.1以下	0.01	HS-GC-MS法
臭素酸	< 0.001	mg/L	0.01以下	0.001	イオンクロマトグラフ-ポストカラム吸光度法
ブロモジクロロメタン	< 0.003	mg/L	0.03以下	0.003	HS-GC-MS法
ブロモホルム	< 0.009	mg/L	0.09以下	0.009	HS-GC-MS法
総トリハロメタン	< 0.01	mg/L	0.1以下	0.01	HS-GC-MS法
トリクロロ酢酸	< 0.003	mg/L	0.03以下	0.003	溶媒抽出-誘導体化-GC-MS法
ホルムアルデヒド	< 0.008	mg/L	0.08以下	0.008	誘導体化-HPLC法
遊離残留塩素	0.2	mg/L	—	0.1	DPD比色法
=以下余白=					
備 考	(判定) 上記検査項目について、水道水基準値に適合。				
	(検査担当者) 畑 白戸				

飲料水検査結果報告書

No. 5301927

2025年7月18日

たかはらの森管理グループ
代表者 栃木県森林組合連合会

様

国土交通省及び環境省 水質検査機関 登録 第173号

株式会社 総研

〒320-0036 宇都宮市小幡2丁目4番5号

Tel (028) 625-3151

ご依頼のありました試料について分析した
結果を下記のとおり報告します。

水質検査部門管理者：木嶋 光



種 別	飲料水				
依 頼 者 名	たかはらの森管理グループ (住所) 栃木県宇都宮市西一の沢町8番22号				
採 水 場 所	県民の森管理事務所 湯沸室				
採 水 年 月 日	2025年 07月 07日		採 水 時 刻	10 時 28 分	
天 候	晴		気温 (°C)	29.5	水温 (°C) 21.2
検査年月日	2025年7月7日 ~ 2025年7月18日				
検 査 項 目	検 査 結 果		基 準 値	定量下限値	検 査 方 法
一般細菌	0 個/ml		100以下	0	標準寒天培地法
大腸菌	不検出(陰性)		検出されないこと	不検出	特定酵素基質培地法
亜硝酸態窒素	< 0.004	mg/L	0.04以下	0.004	イオンクロマトグラフ法
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.37	mg/L	10以下	0.02	イオンクロマトグラフ法
塩化物イオン	1.3	mg/L	200以下	0.5	イオンクロマトグラフ法
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	< 0.3	mg/L	3以下	0.3	全有機炭素計測定法
pH値	7.6(22°C)		5.8以上8.6以下	-	ガラス電極法
味	異常なし		異常でないこと	-	官能法
臭気	異常なし		異常でないこと	-	官能法
色度	< 0.5	度	5以下	0.5	透過光測定法
濁度	< 0.2	度	2以下	0.2	積分球式光電光度法
遊離残留塩素	0.2	mg/L	-	0.1	DPD比色法
=以下余白=					
備 考	(判定) 上記検査項目について、水道水基準値に適合。				
	(検査担当者) 畑 白戸				

飲料水検査結果報告書

No. 5301916

2025年5月28日

たかはらの森管理グループ
代表者 栃木県森林組合連合会

様

国土交通省及び環境省 水質検査機関 登録 第173号

株式会社 総研

〒320-0036 宇都宮市小幡2丁目4番5号
Tel (028) 625-3151

ご依頼のありました試料について分析した
結果を下記のとおり報告します。

水質検査部門管理者：木嶋 光

種 別	飲料水				
依 頼 者 名	たかはらの森管理グループ (住所) 栃木県宇都宮市西一の沢町8番22号				
採 水 場 所	県民の森管理事務所 湯沸室				
採 水 年 月 日	2025年 05月 12日		採 水 時 刻	9 時 57 分	
天 候	雨		気温 (℃)	12.5	水温 (℃) 13.2
検査年月日	2025年5月12日 ～ 2025年5月28日				
検 査 項 目	検 査 結 果		基 準 値	定量下限値	検 査 方 法
マンガン及びその化合物	< 0.005	mg/L	0.05以下	0.005	I C P－M S 法
塩化物イオン	1.4	mg/L	200以下	0.5	イオンクロマトグラフ法
カルシウム, マグネシウム等(硬度)	22	mg/L	300以下	1	滴定法
蒸発残留物	60	mg/L	500以下	1	重量法
陰イオン界面活性剤	< 0.02	mg/L	0.2以下	0.02	固相抽出－H P L C 法
ジェオスミン	< 0.000001	mg/L	0.00001以下	0.000001	固相抽出－G C－M S 法
2－メチルイソボルネオール	< 0.000001	mg/L	0.00001以下	0.000001	固相抽出－G C－M S 法
非イオン界面活性剤	< 0.005	mg/L	0.02以下	0.005	固相抽出－吸光光度法
フェノール類	< 0.005	mg/L	0.005以下	0.0005	固相抽出－誘導体化－GC－M S 法
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	< 0.3	mg/L	3以下	0.3	全有機炭素計測定法
pH値	7.7(21℃)		5.8以上8.6以下	－	ガラス電極法
味	異常なし		異常でないこと	－	官能法
臭気	異常なし		異常でないこと	－	官能法
色度	< 0.5	度	5以下	0.5	透過光測定法
濁度	< 0.2	度	2以下	0.2	積分球式光電光度法
遊離残留塩素	0.2	mg/L	－	0.1	D P D 比色法
＝以下余白＝					
備 考	(判定) 上記検査項目について、水道水基準値に適合。				
	(検査担当者) 畑 白戸				

飲料水検査結果報告書

No. 5301916

2025年5月28日

たかはらの森管理グループ
代表者 栃木県森林組合連合会

様

国土交通省及び環境省 水質検査機関 登録 第173号

株式会社 総研

〒320-0036 宇都宮市小幡2丁目4番5号

Tel (028) 625-3151

ご依頼のありました試料について分析した
結果を下記のとおり報告します。

水質検査部門管理者：木嶋 光一

種 別	飲料水					
依 頼 者 名	たかはらの森管理グループ (住所) 栃木県宇都宮市西一の沢町8番22号					
採 水 場 所	県民の森管理事務所 湯沸室					
採 水 年 月 日	2025年 05月 12日		採 水 時 刻	9 時 57 分		
天 候	雨		気温 (℃)	12.5	水温 (℃)	13.2
検査年月日	2025年5月12日 ～ 2025年5月28日					
検 査 項 目		検 査 結 果		基 準 値	定量下限値	検 査 方 法
トリクロロエチレン		< 0.001	mg/L	0.01以下	0.001	HS-GC-MS法
ベンゼン		< 0.001	mg/L	0.01以下	0.001	HS-GC-MS法
塩素酸		< 0.06	mg/L	0.6以下	0.06	イオンクロマトグラフ法
クロロ酢酸		< 0.002	mg/L	0.02以下	0.002	溶媒抽出-誘導体化-GC-MS法
クロロホルム		< 0.006	mg/L	0.06以下	0.006	HS-GC-MS法
ジクロロ酢酸		< 0.003	mg/L	0.03以下	0.003	溶媒抽出-誘導体化-GC-MS法
ジブロモクロロメタン		< 0.01	mg/L	0.1以下	0.01	HS-GC-MS法
臭素酸		< 0.001	mg/L	0.01以下	0.001	イオンクロマトグラフ-ポストカラム吸光光度法
ブロモジクロロメタン		< 0.003	mg/L	0.03以下	0.003	HS-GC-MS法
ブロモホルム		< 0.009	mg/L	0.09以下	0.009	HS-GC-MS法
総トリハロメタン		< 0.01	mg/L	0.1以下	0.01	HS-GC-MS法
トリクロロ酢酸		< 0.003	mg/L	0.03以下	0.003	溶媒抽出-誘導体化-GC-MS法
ホルムアルデヒド		< 0.008	mg/L	0.08以下	0.008	誘導体化-HPLC法
亜鉛及びその化合物		< 0.01	mg/L	1.0以下	0.01	ICP-MS法
アルミニウム及びその化合物		< 0.01	mg/L	0.2以下	0.01	ICP-MS法
鉄及びその化合物		< 0.01	mg/L	0.3以下	0.01	ICP-MS法
銅及びその化合物		< 0.01	mg/L	1.0以下	0.01	ICP-MS法
ナトリウム及びその化合物		3.7	mg/L	200以下	0.1	ICP-MS法
備	(判定) 上記検査項目について、水道水基準値に適合。					
考	(検査担当者) 畑 白戸					

飲料水検査結果報告書

No. 5301916

2025年5月28日

たかはらの森管理グループ
代表者 栃木県森林組合連合会

様

国土交通省及び環境省 水質検査機関登録第173号

株式会社 総研

〒320-0036 宇都宮市小幡2丁目4番5号

Tel (028) 625-3151

ご依頼のありました試料について分析した
結果を下記のとおり報告します。

水質検査部門管理者：木嶋 光



種 別	飲料水				
依 頼 者 名	たかはらの森管理グループ (住所) 栃木県宇都宮市西一の沢町8番22号				
採 水 場 所	県民の森管理事務所 湯沸室				
採 水 年 月 日	2025年 05月 12日		採 水 時 刻	9 時 57 分	
天 候	雨		気温 (°C)	12.5	水温 (°C) 13.2
検査年月日	2025年5月12日 ~ 2025年5月28日				
検 査 項 目	検 査 結 果		基 準 値	定量下限値	検 査 方 法
一般細菌	0 個/ml		100以下	0	標準寒天培地法
大腸菌	不検出(陰性)		検出されないこと	不検出	特定酵素基質培地法
カドミウム及びその化合物	< 0.0003	mg/L	0.003以下	0.0003	ICP-MS法
水銀及びその化合物	< 0.00005	mg/L	0.0005以下	0.00005	還元気化-原子吸光光度法
セレン及びその化合物	< 0.001	mg/L	0.01以下	0.001	ICP-MS法
鉛及びその化合物	< 0.001	mg/L	0.01以下	0.001	ICP-MS法
ヒ素及びその化合物	< 0.001	mg/L	0.01以下	0.001	ICP-MS法
六価クロム化合物	< 0.002	mg/L	0.02以下	0.002	ICP-MS法
亜硝酸態窒素	< 0.004	mg/L	0.04以下	0.004	イオンクロマトグラフ法
シアン化物イオン及び塩化シアン	< 0.001	mg/L	0.01以下	0.001	イオンクロマトグラフ-ポストカラム 吸光光度法
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.34	mg/L	10以下	0.02	イオンクロマトグラフ法
フッ素及びその化合物	< 0.08	mg/L	0.8以下	0.08	イオンクロマトグラフ法
ホウ素及びその化合物	< 0.1	mg/L	1.0以下	0.1	ICP-MS法
四塩化炭素	< 0.0002	mg/L	0.002以下	0.0002	HS-GC-MS法
1,4-ジオキサン	< 0.005	mg/L	0.05以下	0.005	HS-GC-MS法
ジクロロメタン	< 0.002	mg/L	0.02以下	0.002	HS-GC-MS法
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	< 0.004	mg/L	0.04以下	0.004	HS-GC-MS法
テトラクロロエチレン	< 0.001	mg/L	0.01以下	0.001	HS-GC-MS法
備	(判定) 上記検査項目について、水道水基準値に適合。				
考	(検査担当者) 畑 白戸				

飲料水検査結果報告書

No. 5301909

2025年4月28日

たかはらの森管理グループ
代表者 栃木県森林組合連合会

様

国土交通省及び環境省 水質検査機関 登録 第173号

株式会社 総研

〒320-0036 宇都宮市小幡2丁目4番5号

Tel (028) 625-3151

ご依頼のありました試料について分析した
結果を下記のとおり報告します。

水質検査部門管理者：木嶋 光



種 別	飲料水				
依 頼 者 名	たかはらの森管理グループ (住所) 栃木県宇都宮市西一の沢町8番22号				
採 水 場 所	県民の森管理事務所 湯沸室				
採 水 年 月 日	2025年 04月 21日		採 水 時 刻	10 時 35 分	
天 候	晴		気温 (°C)	16.0	水温 (°C) 13.5
検査年月日	2025年4月21日 ~ 2025年4月28日				
検 査 項 目	検 査 結 果		基 準 値	定量下限値	検 査 方 法
シアン化物イオン及び塩化シアン	< 0.001	mg/L	0.01以下	0.001	イオンクロマトグラフ-ポストカラム 吸光度法
塩素酸	< 0.06	mg/L	0.6以下	0.06	イオンクロマトグラフ法
クロロ酢酸	< 0.002	mg/L	0.02以下	0.002	溶媒抽出-誘導体化-GC-MS法
クロロホルム	< 0.006	mg/L	0.06以下	0.006	HS-GC-MS法
ジクロロ酢酸	< 0.003	mg/L	0.03以下	0.003	溶媒抽出-誘導体化-GC-MS法
ジブロモクロロメタン	< 0.01	mg/L	0.1以下	0.01	HS-GC-MS法
臭素酸	< 0.001	mg/L	0.01以下	0.001	イオンクロマトグラフ-ポストカラム 吸光度法
ブロモジクロロメタン	< 0.003	mg/L	0.03以下	0.003	HS-GC-MS法
ブロモホルム	< 0.009	mg/L	0.09以下	0.009	HS-GC-MS法
総トリハロメタン	< 0.01	mg/L	0.1以下	0.01	HS-GC-MS法
トリクロロ酢酸	< 0.003	mg/L	0.03以下	0.003	溶媒抽出-誘導体化-GC-MS法
ホルムアルデヒド	< 0.008	mg/L	0.08以下	0.008	誘導体化-HPLC法
遊離残留塩素	0.2	mg/L	—	0.1	DPD比色法
＝以下余白＝					
備 考	(判定) 上記検査項目について、水道水基準値に適合。				
	(検査担当者) 白戸 荻原				

飲料水検査結果報告書

No. 5301908

2025年4月28日

たかはらの森管理グループ
代表者 栃木県森林組合連合会

様

国土交通省及び環境省 水質検査機関 登録第173号

株式会社 総研

〒320-0036 宇都宮市小幡2丁目4番5号

Tel (028) 625-3151

ご依頼のありました試料について分析した
結果を下記のとおり報告します。

水質検査部門管理者：木嶋 光



種 別	飲料水				
依 頼 者 名	たかはらの森管理グループ (住所) 栃木県宇都宮市西一の沢町8番22号				
採 水 場 所	県民の森管理事務所 湯沸室				
採 水 年 月 日	2025年 04月 21日		採 水 時 刻	10 時 35 分	
天 候	晴		気温 (°C)	16.0	水温 (°C) 13.5
検査年月日	2025年4月21日 ~ 2025年4月28日				
検 査 項 目	検 査 結 果		基 準 値	定量下限値	検 査 方 法
一般細菌	0 個/ml		100以下	0	標準寒天培地法
大腸菌	不検出(陰性)		検出されないこと	不検出	特定酵素基質培地法
亜硝酸態窒素	< 0.004	mg/L	0.04以下	0.004	イオンクロマトグラフ法
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.32	mg/L	10以下	0.02	イオンクロマトグラフ法
塩化物イオン	1.3	mg/L	200以下	0.5	イオンクロマトグラフ法
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	< 0.3	mg/L	3以下	0.3	全有機炭素計測定法
pH値	7.7(20°C)		5.8以上8.6以下	-	ガラス電極法
味	異常なし		異常でないこと	-	官能法
臭気	異常なし		異常でないこと	-	官能法
色度	< 0.5	度	5以下	0.5	透過光測定法
濁度	< 0.2	度	2以下	0.2	積分球式光電光度法
遊離残留塩素	0.2	mg/L	-	0.1	DPD比色法
=以下余白=					
備 考	(判定) 上記検査項目について、水道水基準値に適合。				
	(検査担当者) 畑 白戸				

飲料水検査結果報告書

No. 5301877

2025年3月13日

たかはらの森管理グループ

代表者 栃木県森林組合連合会

様

国土交通省及び環境省 水質検査機関 登録 第173号

株式会社 総研

〒320-0036 宇都宮市小幡2丁目4番5号

Tel (028) 625-3151

ご依頼のありました試料について分析した結果を下記のとおり報告します。

水質検査部門管理者：日好 光

種 別	飲料水				
依 頼 者 名	たかはらの森管理グループ (住所) 栃木県宇都宮市西一の沢町8番22号				
採 水 場 所	県民の森管理事務所 湯沸室				
採 水 年 月 日	2025年 03月 03日		採 水 時 刻	10 時 43 分	
天 候	雪		気温 (°C)	-1.0	水温 (°C) 8.5
検査年月日	2025年3月3日 ~ 2025年3月13日				
検 査 項 目	検 査 結 果		基 準 値	定量下限値	検 査 方 法
一般細菌	0 個/ml		100以下	0	標準寒天培地法
大腸菌	不検出(陰性)		検出されないこと	不検出	特定酵素基質培地法
亜硝酸態窒素	< 0.004	mg/L	0.04以下	0.004	イオンクロマトグラフ法
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.31	mg/L	10以下	0.02	イオンクロマトグラフ法
塩化物イオン	1.3	mg/L	200以下	0.5	イオンクロマトグラフ法
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	< 0.3	mg/L	3以下	0.3	全有機炭素計測定法
pH値	7.7(18°C)		5.8以上8.6以下	-	ガラス電極法
味	異常なし		異常でないこと	-	官能法
臭気	異常なし		異常でないこと	-	官能法
色度	< 0.5	度	5以下	0.5	透過光測定法
濁度	< 0.2	度	2以下	0.2	積分球式光電光度法
遊離残留塩素	0.1	mg/L	-	0.1	DPD比色法
=以下余白=					
備 考	(判定) 上記検査項目について、水道水基準値に適合。				
	(検査担当者) 畑 白戸				

飲料水検査結果報告書

No. 5301829

2025年2月14日

たかはらの森管理グループ

代表者 栃木県森林組合連合会

様

国土交通省及び環境省 水質検査機関 登録 第173号

株式会社 総研

〒320-0036 宇都宮市小幡2丁目4番5号

Tel (028) 625-3151

ご依頼のありました試料について分析した
結果を下記のとおり報告します。

水質検査部門管理者：日好 光一

種 別	飲料水				
依 頼 者 名	たかはらの森管理グループ (住所) 栃木県宇都宮市西一の沢町8番22号				
採 水 場 所	県民の森管理事務所 湯沸室				
採 水 年 月 日	2025年 02月 03日		採 水 時 刻	10 時 33 分	
天 候	曇		気温 (°C)	5.0	水温 (°C) 18.0
検査年月日	2025年2月3日 ~ 2025年2月14日				
検 査 項 目	検 査 結 果		基 準 値	定量下限値	検 査 方 法
一般細菌	0 個/ml		100以下	0	標準寒天培地法
大腸菌	不検出(陰性)		検出されないこと	不検出	特定酵素基質培地法
亜硝酸態窒素	< 0.004	mg/L	0.04以下	0.004	イオンクロマトグラフ法
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.33	mg/L	10以下	0.02	イオンクロマトグラフ法
塩化物イオン	1.3	mg/L	200以下	0.5	イオンクロマトグラフ法
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	< 0.3	mg/L	3以下	0.3	全有機炭素計測定法
pH値	7.6(19°C)		5.8以上8.6以下	-	ガラス電極法
味	異常なし		異常でないこと	-	官能法
臭気	異常なし		異常でないこと	-	官能法
色度	< 0.5	度	5以下	0.5	透過光測定法
濁度	< 0.2	度	2以下	0.2	積分球式光電光度法
遊離残留塩素	0.2	mg/L	-	0.1	D P D比色法
=以下余白=					
備 考	(判定) 上記検査項目について、水道水基準値に適合。				
	(検査担当者) 畑 白戸				

飲料水検査結果報告書

No. 5301793

2025年1月24日

たかはらの森管理グループ
代表者 栃木県森林組合連合会

様

国土交通省及び環境省 水質検査機関 登録 第173号

株式会社 総研

〒320-0036 宇都宮市小幡2丁目4番5号

Tel (028) 625-3151

ご依頼のありました試料について分析した
結果を下記のとおり報告します。

水質検査部門管理者：日好 光

種 別	飲料水				
依 頼 者 名	たかはらの森管理グループ (住所) 栃木県宇都宮市西一の沢町8番22号				
採 水 場 所	県民の森管理事務所 湯沸室				
採 水 年 月 日	2025年 01月 06日		採 水 時 刻	11 時 00 分	
天 候	曇		気温 (℃)	4.0	水温 (℃) 8.0
検査年月日	2025年1月6日 ～ 2025年1月24日				
検 査 項 目	検 査 結 果		基 準 値	定量下限値	検 査 方 法
一般細菌	0 個/ml		100以下	0	標準寒天培地法
大腸菌	不検出(陰性)		検出されないこと	不検出	特定酵素基質培地法
亜硝酸態窒素	< 0.004 mg/L		0.04以下	0.004	イオンクロマトグラフ法
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.31 mg/L		10以下	0.02	イオンクロマトグラフ法
塩化物イオン	1.3 mg/L		200以下	0.5	イオンクロマトグラフ法
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	< 0.3 mg/L		3以下	0.3	全有機炭素計測定法
pH値	7.6(17℃)		5.8以上8.6以下	-	ガラス電極法
味	異常なし		異常でないこと	-	官能法
臭気	異常なし		異常でないこと	-	官能法
色度	< 0.5 度		5以下	0.5	透過光測定法
濁度	< 0.2 度		2以下	0.2	積分球式光電光度法
遊離残留塩素	0.1 mg/L		—	0.1	D P D比色法
=以下余白=					
備 考	(判定) 上記検査項目について、水道水基準値に適合。				
	(検査担当者) 畑 白戸				

飲料水検査結果報告書

No. 5301796

2025年1月24日

たかはらの森管理グループ
代表者 栃木県森林組合連合会

様

国土交通省及び環境省 水質検査機関 登録 第173号

株式会社 **総研**

〒320-0036 宇都宮市小幡2丁目4番5号

Tel (028) 625-3151

ご依頼のありました試料について分析した
結果を下記のとおり報告します。

水質検査部門管理者：日好 光

種 別	飲料水				
依 頼 者 名	たかはらの森管理グループ (住所) 栃木県宇都宮市西一の沢町8番22号				
採 水 場 所	県民の森管理事務所 湯沸室				
採 水 年 月 日	2025年 01月 06日		採 水 時 刻	11 時 00 分	
天 候	曇		気温 (°C)	4.0	水温 (°C) 8.0
検査年月日	2025年1月6日 ～ 2025年1月24日				
検 査 項 目	検 査 結 果		基 準 値	定量下限値	検 査 方 法
シアン化物イオン及び塩化シアン	< 0.001	mg/L	0.01以下	0.001	イオンクロマトグラフ-ポストカラム 吸光光度法
塩素酸	< 0.06	mg/L	0.6以下	0.06	イオンクロマトグラフ法
クロロ酢酸	< 0.002	mg/L	0.02以下	0.002	溶媒抽出-誘導体化-GC-MS法
クロロホルム	< 0.006	mg/L	0.06以下	0.006	HS-GC-MS法
ジクロロ酢酸	< 0.003	mg/L	0.03以下	0.003	溶媒抽出-誘導体化-GC-MS法
ジブロモクロロメタン	< 0.01	mg/L	0.1以下	0.01	HS-GC-MS法
臭素酸	< 0.001	mg/L	0.01以下	0.001	イオンクロマトグラフ-ポストカラム吸光光度法
ブロモジクロロメタン	< 0.003	mg/L	0.03以下	0.003	HS-GC-MS法
ブロモホルム	< 0.009	mg/L	0.09以下	0.009	HS-GC-MS法
総トリハロメタン	< 0.01	mg/L	0.1以下	0.01	HS-GC-MS法
トリクロロ酢酸	< 0.003	mg/L	0.03以下	0.003	溶媒抽出-誘導体化-GC-MS法
ホルムアルデヒド	< 0.008	mg/L	0.08以下	0.008	誘導体化-HPLC法
遊離残留塩素	0.1	mg/L	—	0.1	DPD比色法
＝以下余白＝					
備 考	(判定) 上記検査項目について、水道水基準値に適合。				
	(検査担当者) 畑 白戸				

飲料水検査結果報告書

No. 5 3 0 1 7 7 2

2024 年 12 月 11 日

たかはらの森管理グループ
代表者 栃木県森林組合連合会

様

国土交通省及び環境省 水質検査機関 登録 第173号

株式会社 総研

〒320-0036 宇都宮市小幡2丁目4番5号

Tel (028) 625-3151

ご依頼のありました試料について分析した
結果を下記のとおり報告します。

水質検査部門管理者：日好 光

種 別	飲料水				
依 頼 者 名	たかはらの森管理グループ (住所) 栃木県宇都宮市西一の沢町8番22号				
採 水 場 所	県民の森管理事務所 湯沸室				
採 水 年 月 日	2024年 12月 02日		採 水 時 刻	10 時 48 分	
天 候	晴		気温 (°C)	10.5	水温 (°C) 12.2
検査年月日	2024年12月2日 ～ 2024年12月11日				
検 査 項 目		検 査 結 果	基 準 値	定量下限値	検 査 方 法
一般細菌		0 個/ml	100以下	0	標準寒天培地法
大腸菌		不検出(陰性)	検出されないこと	不検出	特定酵素基質培地法
亜硝酸態窒素		< 0.004 mg/L	0.04以下	0.004	イオンクロマトグラフ法
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		0.32 mg/L	10以下	0.02	イオンクロマトグラフ法
塩化物イオン		1.3 mg/L	200以下	0.5	イオンクロマトグラフ法
有機物(全有機炭素(TOC)の量)		< 0.3 mg/L	3以下	0.3	全有機炭素計測定法
pH値		7.8(20℃)	5.8以上8.6以下	－	ガラス電極法
味		異常なし	異常でないこと	－	官能法
臭気		異常なし	異常でないこと	－	官能法
色度		< 0.5 度	5以下	0.5	透過光測定法
濁度		< 0.2 度	2以下	0.2	積分球式光電光度法
遊離残留塩素		0.1 mg/L	－	0.1	D P D 比色法
＝以下余白＝					
備 考	(判定) 上記検査項目について、水道水基準値に適合。				
	(検査担当者) 畑 白戸				

飲料水検査結果報告書

No. 5301760

2024年11月25日

たかはらの森管理グループ

代表者 栃木県森林組合連合会

様

国土交通省及び環境省 水質検査機関 登録 第173号

株式会社 総研

〒320-0036 宇都宮市小幡2丁目4番5号

Tel (028) 625-3151

ご依頼のありました試料について分析した
結果を下記のとおり報告します。

水質検査部門管理者：日好 光

種 別	飲料水				
依 頼 者 名	たかはらの森管理グループ (住所) 栃木県宇都宮市西一の沢町8番22号				
採 水 場 所	県民の森管理事務所 湯沸室				
採 水 年 月 日	2024年 11月 11日		採 水 時 刻	10 時 32 分	
天 候	晴		気温 (°C)	16.0	水温 (°C) 14.2
検査年月日	2024年11月11日 ~ 2024年11月25日				
検 査 項 目	検 査 結 果		基 準 値	定量下限値	検 査 方 法
一般細菌	0 個/ml		100以下	0	標準寒天培地法
大腸菌	不検出(陰性)		検出されないこと	不検出	特定酵素基質培地法
亜硝酸態窒素	< 0.004	mg/L	0.04以下	0.004	イオンクロマトグラフ法
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.32	mg/L	10以下	0.02	イオンクロマトグラフ法
塩化物イオン	1.3	mg/L	200以下	0.5	イオンクロマトグラフ法
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	< 0.3	mg/L	3以下	0.3	全有機炭素計測定法
pH値	7.7(20°C)		5.8以上8.6以下	-	ガラス電極法
味	異常なし		異常でないこと	-	官能法
臭気	異常なし		異常でないこと	-	官能法
色度	< 0.5	度	5以下	0.5	透過光測定法
濁度	< 0.2	度	2以下	0.2	積分球式光電光度法
遊離残留塩素	0.1	mg/L	-	0.1	D P D 比色法
=以下余白=					
備 考	(判定) 上記検査項目について、水道水基準値に適合。				
	(検査担当者) 畑 白戸				

飲料水検査結果報告書

No. 5301713

2024年10月17日

たかはらの森管理グループ
代表者 栃木県森林組合連合会

様

国土交通省及び環境省 水質検査機関 登録 第173号

株式会社 総研

〒320-0036 宇都宮市小幡2丁目4番5号

Tel (028) 625-3151

ご依頼のありました試料について分析した
結果を下記のとおり報告します。

水質検査部門管理者：日好 光

種 別	飲料水					
依 頼 者 名	たかはらの森管理グループ (住所) 栃木県宇都宮市西一の沢町8番22号					
採 水 場 所	県民の森管理事務所 湯沸室					
採 水 年 月 日	2024年 10月 07日		採 水 時 刻	11 時 05 分		
天 候	曇		気温 (℃)	23.0	水温 (℃) 19.2	
検査年月日	2024年10月7日 ～ 2024年10月17日					
検 査 項 目		検 査 結 果		基 準 値	定量下限値	検 査 方 法
一般細菌		0 個/ml		100以下	0	標準寒天培地法
大腸菌		不検出(陰性)		検出されないこと	不検出	特定酵素基質培地法
亜硝酸態窒素		< 0.004 mg/L		0.04以下	0.004	イオンクロマトグラフ法
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		0.38 mg/L		10以下	0.02	イオンクロマトグラフ法
塩化物イオン		1.4 mg/L		200以下	0.5	イオンクロマトグラフ法
有機物(全有機炭素(TOC)の量)		< 0.3 mg/L		3以下	0.3	全有機炭素計測定法
pH値		7.7(22℃)		5.8以上8.6以下	-	ガラス電極法
味		異常なし		異常でないこと	-	官能法
臭気		異常なし		異常でないこと	-	官能法
色度		< 0.5 度		5以下	0.5	透過光測定法
濁度		< 0.2 度		2以下	0.2	積分球式光電光度法
遊離残留塩素		0.1 mg/L		—	0.1	D P D比色法
=以下余白=						
備 考	(判定) 上記検査項目について、水道水基準値に適合。					
考	(検査担当者) 畑 白戸					

飲料水検査結果報告書

No. 5301714

2024年10月17日

たかはらの森管理グループ
代表者 栃木県森林組合連合会

様

国土交通省及び環境省 水質検査機関登録第173号

株式会社 総研

〒320-0036 宇都宮市小幡2丁目4番5号

Tel (028) 625-3151

ご依頼のありました試料について分析した
結果を下記のとおり報告します。

水質検査部門管理者：日好 光一

種 別	飲料水				
依 頼 者 名	たかはらの森管理グループ (住所) 栃木県宇都宮市西一の沢町8番22号				
採 水 場 所	県民の森管理事務所 湯沸室				
採 水 年 月 日	2024年 10月 07日	採 水 時 刻	11 時 05 分		
天 候	曇	気温 (°C)	23.0	水温 (°C)	19.2
検査年月日	2024年10月7日 ~ 2024年10月17日				
検 査 項 目	検 査 結 果		基 準 値	定量下限値	検 査 方 法
シアン化物イオン及び塩化シアン	< 0.001 mg/L		0.01以下	0.001	イオンクロマトグラフ-ポストカラム 吸光光度法
塩素酸	< 0.06 mg/L		0.6以下	0.06	イオンクロマトグラフ法
クロロ酢酸	< 0.002 mg/L		0.02以下	0.002	溶媒抽出-誘導体化-GC-MS法
クロロホルム	< 0.006 mg/L		0.06以下	0.006	HS-GC-MS法
ジクロロ酢酸	< 0.003 mg/L		0.03以下	0.003	溶媒抽出-誘導体化-GC-MS法
ジブロモクロロメタン	< 0.01 mg/L		0.1以下	0.01	HS-GC-MS法
臭素酸	< 0.001 mg/L		0.01以下	0.001	イオンクロマトグラフ-ポストカラム吸光光度法
ブロモジクロロメタン	< 0.003 mg/L		0.03以下	0.003	HS-GC-MS法
ブロモホルム	< 0.009 mg/L		0.09以下	0.009	HS-GC-MS法
総トリハロメタン	< 0.01 mg/L		0.1以下	0.01	HS-GC-MS法
トリクロロ酢酸	< 0.003 mg/L		0.03以下	0.003	溶媒抽出-誘導体化-GC-MS法
ホルムアルデヒド	< 0.008 mg/L		0.08以下	0.008	誘導体化-HPLC法
遊離残留塩素	0.1 mg/L		—	0.1	DPD比色法
＝以下余白＝					
備 考	(判定) 上記検査項目について、水道水基準値に適合。				
	(検査担当者) 有馬 荻原				

飲料水検査結果報告書

No. 5 3 0 1 6 3 2

2024 年 8 月 15 日

たかはらの森管理グループ
代表者 栃木県森林組合連合会 様

国土交通省及び環境省 水質検査機関 登録 第173号

株式会社 総研

〒320-0036 宇都宮市小幡2丁目4番5号

Tel (028) 625-3151

ご依頼のありました試料について分析した
結果を下記のとおり報告します。

水質検査部門管理者：日好 光

種 別	飲料水				
依 頼 者 名	たかはらの森管理グループ (住所) 宇都宮市西一の沢町8番22号				
採 水 場 所	県民の森管理事務所 湯沸室				
採 水 年 月 日	2024年 08月 05日		採 水 時 刻	14 時 28 分	
天 候	曇		気温 (°C)	26. 2	水温 (°C) 21. 2
検査年月日	2024年8月5日 ~ 2024年8月15日				
検 査 項 目	検 査 結 果		基 準 値	定量下限値	検 査 方 法
一般細菌	0 個/ml		100以下	0	標準寒天培地法
大腸菌	不検出(陰性)		検出されないこと	不検出	特定酵素基質培地法
亜硝酸態窒素	< 0. 004	mg/L	0.04以下	0.004	イオンクロマトグラフ法
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0. 35	mg/L	10以下	0.02	イオンクロマトグラフ法
塩化物イオン	1. 3	mg/L	200以下	0.5	イオンクロマトグラフ法
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	< 0. 3	mg/L	3以下	0.3	全有機炭素計測定法
pH値	7. 6(23°C)		5.8以上8.6以下	-	ガラス電極法
味	異常なし		異常でないこと	-	官能法
臭気	異常なし		異常でないこと	-	官能法
色度	< 0. 5	度	5以下	0.5	透過光測定法
濁度	< 0. 2	度	2以下	0.2	積分球式光電光度法
遊離残留塩素	0. 1	mg/L	-	0.1	D P D 比色法
=以下余白=					
備 考	(判定) 上記検査項目について、水道水基準値に適合。				
	(検査担当者) 畑 白戸				

飲料水検査結果報告書

No. 5 3 0 1 6 4 8

2024 年 8 月 29 日

たかはらの森管理グループ
代表者 栃木県森林組合連合会

様

国土交通省及び環境省 水質検査機関登録 第173号

株式会社 総研

〒320-0036 宇都宮市小幡2丁目4番5号

Tel (028) 625-3151

ご依頼のありました試料について分析した
結果を下記のとおり報告します。

水質検査部門管理者：日好 光一



種 別	原水					
依 頼 者 名	たかはらの森管理グループ (住所) 宇都宮市西一の沢町8番22号					
採 水 場 所	原水					
採 水 年 月 日	2024年 08月 05日		採 水 時 刻	14 時 00 分		
天 候	曇		気温 (℃)	26.2	水温 (℃) 13.0	
検査年月日	2024年8月6日 ～ 2024年8月29日					
検 査 項 目		検 査 結 果		基 準 値	定量下限値	検 査 方 法
一般細菌		0 個/ml		100以下	0	標準寒天培地法
大腸菌		不検出(陰性)		検出されないこと	不検出	特定酵素基質培地法
カドミウム及びその化合物		< 0.0003	mg/L	0.003以下	0.0003	I C P－MS 法
水銀及びその化合物		< 0.00005	mg/L	0.0005以下	0.00005	還元気化－原子吸光光度法
セレン及びその化合物		< 0.001	mg/L	0.01以下	0.001	I C P－MS 法
鉛及びその化合物		< 0.001	mg/L	0.01以下	0.001	I C P－MS 法
ヒ素及びその化合物		< 0.001	mg/L	0.01以下	0.001	I C P－MS 法
六価クロム化合物		< 0.002	mg/L	0.02以下	0.002	I C P－MS 法
亜硝酸態窒素		< 0.004	mg/L	0.04以下	0.004	イオンクロマトグラフ法
シアン化物イオン及び塩化シアン		< 0.001	mg/L	0.01以下	0.001	イオンクロマトグラフ－ポ ストカラム 吸光光度法
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		0.36	mg/L	10以下	0.02	イオンクロマトグラフ法
フッ素及びその化合物		< 0.08	mg/L	0.8以下	0.08	イオンクロマトグラフ法
ホウ素及びその化合物		< 0.1	mg/L	1.0以下	0.1	I C P－MS 法
四塩化炭素		< 0.0002	mg/L	0.002以下	0.0002	H S－G C－MS 法
1,4-ジオキサン		< 0.005	mg/L	0.05以下	0.005	H S－G C－MS 法
ジクロロメタン		< 0.002	mg/L	0.02以下	0.002	H S－G C－MS 法
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		< 0.004	mg/L	0.04以下	0.004	H S－G C－MS 法
テトラクロロエチレン		< 0.001	mg/L	0.01以下	0.001	H S－G C－MS 法
備 考	(判定) 上記検査項目について、水道水基準値に適合。					
	(検査担当者) 畑 白戸					

飲料水検査結果報告書

No. 5 3 0 1 6 4 8

2024 年 8 月 29 日

たかはらの森管理グループ
代表者 栃木県森林組合連合会

様

国土交通省及び環境省 水質検査機関登録 第173号

株式会社 総研

〒320-0036 宇都宮市小幡2丁目4番5号

Tel (028) 625-3151

ご依頼のありました試料について分析した
結果を下記のとおり報告します。

水質検査部門管理者：日好 光一



種 別	原水				
依 頼 者 名	たかはらの森管理グループ (住所) 宇都宮市西一の沢町8番22号				
採 水 場 所	原水				
採 水 年 月 日	2024年 08月 05日		採 水 時 刻	14 時 00 分	
天 候	曇		気温 (°C)	26.2	水温 (°C) 13.0
検査年月日	2024年8月6日 ~ 2024年8月29日				
検 査 項 目	検 査 結 果		基 準 値	定量下限値	検 査 方 法
トリクロロエチレン	< 0.001 mg/L		0.01以下	0.001	HS-GC-MS法
ベンゼン	< 0.001 mg/L		0.01以下	0.001	HS-GC-MS法
亜鉛及びその化合物	< 0.01 mg/L		1.0以下	0.01	ICP-MS法
アルミニウム及びその化合物	0.10 mg/L		0.2以下	0.01	ICP-MS法
鉄及びその化合物	0.03 mg/L		0.3以下	0.01	ICP-MS法
銅及びその化合物	< 0.01 mg/L		1.0以下	0.01	ICP-MS法
ナトリウム及びその化合物	3.6 mg/L		200以下	0.1	ICP-MS法
マンガン及びその化合物	< 0.005 mg/L		0.05以下	0.005	ICP-MS法
塩化物イオン	1.3 mg/L		200以下	0.5	イオンクロマトグラフ法
カルシウム, マグネシウム等(硬度)	22 mg/L		300以下	1	滴定法
蒸発残留物	80 mg/L		500以下	1	重量法
陰イオン界面活性剤	< 0.02 mg/L		0.2以下	0.02	固相抽出-HPLC法
ジェオスミン	< 0.000001 mg/L		0.00001以下	0.000001	固相抽出-GC-MS法
2-メチルイソボルネオール	0.000001 mg/L		0.00001以下	0.000001	固相抽出-GC-MS法
非イオン界面活性剤	< 0.005 mg/L		0.02以下	0.005	固相抽出-吸光光度法
フェノール類	< 0.0005 mg/L		0.005以下	0.0005	固相抽出-誘導体化-GC-MS法
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	< 0.3 mg/L		3以下	0.3	全有機炭素計測定法
pH値	7.6 (23°C)		5.8以上8.6以下	-	ガラス電極法
備 考	(判定) 上記検査項目について、水道水基準値に適合。 (検査担当者) 畑 白戸				

