

水 質 試 験 検 査 報 告 書

施 設 名	深井戸（原水6）
採 水 場 所	2号井
採 水 日 時	令和8年1月8日 13時10分

検査項目			単位	検査結果	検査項目			単位	検査結果
1	一般細菌		個/mL	0	21	亜鉛及びその化合物		mg/L	0.002
2	大腸菌		-	不検出	22	アルミニウム及びその化合物		mg/L	0.01 未満
3	カドミウム及びその化合物		mg/L	0.0003 未満	23	鉄及びその化合物		mg/L	0.03 未満
4	水銀及びその化合物		mg/L	0.00005 未満	24	銅及びその化合物		mg/L	0.01 未満
5	セレン及びその化合物		mg/L	0.001 未満	25	ナトリウム及びその化合物		mg/L	18.5
6	鉛及びその化合物		mg/L	0.001 未満	26	マンガン及びその化合物		mg/L	0.017
7	ヒ素及びその化合物		mg/L	0.001 未満	27	塩化物イオン		mg/L	22.8
8	六価クロム化合物		mg/L	0.002 未満	28	カルシウム、マグネシウム等(硬度)		mg/L	130
9	亜硝酸態窒素		mg/L	0.004 未満	29	蒸発残留物		mg/L	250
10	シアン化物イオン及び塩化シアン		mg/L	0.001 未満	30	陰イオン界面活性剤		mg/L	0.02 未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		mg/L	0.05 未満	31	ジェオスミン		mg/L	0.000001 未満
12	フッ素及びその化合物		mg/L	0.08 未満	32	2-メチルイソボルネオール		mg/L	0.000001 未満
13	ホウ素及びその化合物		mg/L	0.1 未満	33	非イオン界面活性剤		mg/L	0.002 未満
14	四塩化炭素		mg/L	0.0002 未満	34	フェノール類		mg/L	0.0005 未満
15	1,4-ジオキサン		mg/L	0.005 未満	35	有機物（TOC）		mg/L	0.3 未満
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	0.001 未満	36	pH値	-		8.3
17	ジクロロメタン		mg/L	0.001 未満	37	臭 気	-		異常なし
18	テトラクロロエチレン		mg/L	0.001 未満	38	色 度	度		0.5 未満
19	トリクロロエチレン		mg/L	0.001 未満	39	濁 度	度		0.1 未満
20	ベンゼン		mg/L	0.001 未満	40	アンモニア態窒素		mg/L	0.16

判 定	原水検査のため、判定しません。
-----	-----------------

茨城県ひたちなか市水道事業管理者 堀川 滋

水 質 試 験 検 査 報 告 書

施 設 名	深井戸（原水6）
採 水 場 所	8号井
採 水 日 時	令和8年1月8日 9時20分

検査項目			単位	検査結果	検査項目			単位	検査結果
1	一般細菌		個/mL	0	21	亜鉛及びその化合物		mg/L	0.005
2	大腸菌		-	不検出	22	アルミニウム及びその化合物		mg/L	0.01 未満
3	カドミウム及びその化合物		mg/L	0.0003 未満	23	鉄及びその化合物		mg/L	0.03 未満
4	水銀及びその化合物		mg/L	0.00005 未満	24	銅及びその化合物		mg/L	0.01 未満
5	セレン及びその化合物		mg/L	0.001 未満	25	ナトリウム及びその化合物		mg/L	16.1
6	鉛及びその化合物		mg/L	0.001 未満	26	マンガン及びその化合物		mg/L	0.006
7	ヒ素及びその化合物		mg/L	0.001 未満	27	塩化物イオン		mg/L	15.5
8	六価クロム化合物		mg/L	0.002 未満	28	カルシウム、マグネシウム等(硬度)		mg/L	77
9	亜硝酸態窒素		mg/L	0.009	29	蒸発残留物		mg/L	163
10	シアン化物イオン及び塩化シアン		mg/L	0.001 未満	30	陰イオン界面活性剤		mg/L	0.02 未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		mg/L	0.30	31	ジェオスミン		mg/L	0.000001 未満
12	フッ素及びその化合物		mg/L	0.08 未満	32	2-メチルイソボルネオール		mg/L	0.000001 未満
13	ホウ素及びその化合物		mg/L	0.1 未満	33	非イオン界面活性剤		mg/L	0.002 未満
14	四塩化炭素		mg/L	0.0002 未満	34	フェノール類		mg/L	0.0005 未満
15	1,4-ジオキサン		mg/L	0.005 未満	35	有機物（TOC）		mg/L	0.3 未満
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	0.001 未満	36	pH値		-	8.0
17	ジクロロメタン		mg/L	0.001 未満	37	臭 気		-	異常なし
18	テトラクロロエチレン		mg/L	0.001 未満	38	色 度		度	0.5 未満
19	トリクロロエチレン		mg/L	0.001 未満	39	濁 度		度	0.1 未満
20	ベンゼン		mg/L	0.001 未満	40	アンモニア態窒素		mg/L	0.09

判 定	原水検査のため、判定しません。
-----	-----------------

茨城県ひたちなか市水道事業管理者 堀川 滋

水 質 試 験 検 査 報 告 書

施 設 名	深井戸（原水6）
採 水 場 所	9号井
採 水 日 時	令和8年1月8日 10時30分

検査項目			単位	検査結果	検査項目			単位	検査結果
1	一般細菌		個/mL	0	21	亜鉛及びその化合物		mg/L	0.006
2	大腸菌		-	不検出	22	アルミニウム及びその化合物		mg/L	0.01 未満
3	カドミウム及びその化合物		mg/L	0.0003 未満	23	鉄及びその化合物		mg/L	0.03 未満
4	水銀及びその化合物		mg/L	0.00005 未満	24	銅及びその化合物		mg/L	0.01 未満
5	セレン及びその化合物		mg/L	0.001 未満	25	ナトリウム及びその化合物		mg/L	39.0
6	鉛及びその化合物		mg/L	0.001 未満	26	マンガン及びその化合物		mg/L	0.007
7	ヒ素及びその化合物		mg/L	0.001 未満	27	塩化物イオン		mg/L	14.1
8	六価クロム化合物		mg/L	0.002 未満	28	カルシウム、マグネシウム等(硬度)		mg/L	39
9	亜硝酸態窒素		mg/L	0.004 未満	29	蒸発残留物		mg/L	192
10	シアン化物イオン及び塩化シアン		mg/L	0.001 未満	30	陰イオン界面活性剤		mg/L	0.02 未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		mg/L	0.05 未満	31	ジェオスミン		mg/L	0.000001 未満
12	フッ素及びその化合物		mg/L	0.08	32	2-メチルイソボルネオール		mg/L	0.000001 未満
13	ホウ素及びその化合物		mg/L	0.1 未満	33	非イオン界面活性剤		mg/L	0.002 未満
14	四塩化炭素		mg/L	0.0002 未満	34	フェノール類		mg/L	0.0005 未満
15	1,4-ジオキサン		mg/L	0.005 未満	35	有機物（TOC）		mg/L	0.3 未満
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	0.001 未満	36	pH値		-	8.8
17	ジクロロメタン		mg/L	0.001 未満	37	臭 気		-	異常なし
18	テトラクロロエチレン		mg/L	0.001 未満	38	色 度		度	0.5 未満
19	トリクロロエチレン		mg/L	0.001 未満	39	濁 度		度	0.1 未満
20	ベンゼン		mg/L	0.001 未満	40	アンモニア態窒素		mg/L	0.52

判 定	原水検査のため、判定しません。
-----	-----------------

茨城県ひたちなか市水道事業管理者 堀川 滋

水 質 試 験 検 査 報 告 書

施 設 名	深井戸（原水 6）
採 水 場 所	1 0 号井
採 水 日 時	令和8年1月8日 10時05分

検 査 項 目			単 位	検 査 結 果	検 査 項 目			単 位	検 査 結 果
1	一般細菌		個/mL	0	21	亜鉛及びその化合物		mg/L	0.001 未満
2	大腸菌		-	不検出	22	アルミニウム及びその化合物		mg/L	0.01 未満
3	カドミウム及びその化合物		mg/L	0.0003 未満	23	鉄及びその化合物		mg/L	0.03 未満
4	水銀及びその化合物		mg/L	0.00005 未満	24	銅及びその化合物		mg/L	0.01 未満
5	セレン及びその化合物		mg/L	0.001 未満	25	ナトリウム及びその化合物		mg/L	14.8
6	鉛及びその化合物		mg/L	0.001 未満	26	マンガン及びその化合物		mg/L	0.043
7	ヒ素及びその化合物		mg/L	0.001 未満	27	塩化物イオン		mg/L	14.0
8	六価クロム化合物		mg/L	0.002 未満	28	カルシウム、マグネシウム等(硬度)		mg/L	68
9	亜硝酸態窒素		mg/L	0.004 未満	29	蒸発残留物		mg/L	156
10	シアン化物イオン及び塩化シアン		mg/L	0.001 未満	30	陰イオン界面活性剤		mg/L	0.02 未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		mg/L	0.05 未満	31	ジェオスミン		mg/L	0.000001 未満
12	フッ素及びその化合物		mg/L	0.08 未満	32	2-メチルイソボルネオール		mg/L	0.000001 未満
13	ホウ素及びその化合物		mg/L	0.1 未満	33	非イオン界面活性剤		mg/L	0.002 未満
14	四塩化炭素		mg/L	0.0002 未満	34	フェノール類		mg/L	0.0005 未満
15	1,4-ジオキサン		mg/L	0.005 未満	35	有機物（TOC）		mg/L	0.3 未満
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	0.001 未満	36	pH値	-		8.4
17	ジクロロメタン		mg/L	0.001 未満	37	臭 気	-		異常なし
18	テトラクロロエチレン		mg/L	0.001 未満	38	色 度	度		0.5 未満
19	トリクロロエチレン		mg/L	0.001 未満	39	濁 度	度		0.1 未満
20	ベンゼン		mg/L	0.001 未満	40	アンモニア態窒素		mg/L	0.05 未満

判 定	原水検査のため、判定しません。
-----	-----------------

茨城県ひたちなか市水道事業管理者 堀川 滋

水 質 試 験 検 査 報 告 書

施 設 名	深井戸（原水6）
採 水 場 所	1 2 号 井
採 水 日 時	令和8年1月8日 11時10分

検 査 項 目			単 位	検 査 結 果	検 査 項 目			単 位	検 査 結 果
1	一般細菌		個/mL	0	21	亜鉛及びその化合物		mg/L	0.002
2	大腸菌		-	不検出	22	アルミニウム及びその化合物		mg/L	0.01 未満
3	カドミウム及びその化合物		mg/L	0.0003 未満	23	鉄及びその化合物		mg/L	0.03 未満
4	水銀及びその化合物		mg/L	0.00005 未満	24	銅及びその化合物		mg/L	0.01 未満
5	セレン及びその化合物		mg/L	0.001 未満	25	ナトリウム及びその化合物		mg/L	15.2
6	鉛及びその化合物		mg/L	0.001 未満	26	マンガン及びその化合物		mg/L	0.017
7	ヒ素及びその化合物		mg/L	0.002	27	塩化物イオン		mg/L	13.5
8	六価クロム化合物		mg/L	0.002 未満	28	カルシウム、マグネシウム等(硬度)		mg/L	74
9	亜硝酸態窒素		mg/L	0.004 未満	29	蒸発残留物		mg/L	160
10	シアン化物イオン及び塩化シアン		mg/L	0.001 未満	30	陰イオン界面活性剤		mg/L	0.02 未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		mg/L	0.05 未満	31	ジェオスミン		mg/L	0.000001 未満
12	フッ素及びその化合物		mg/L	0.08 未満	32	2-メチルイソボルネオール		mg/L	0.000001 未満
13	ホウ素及びその化合物		mg/L	0.1 未満	33	非イオン界面活性剤		mg/L	0.002 未満
14	四塩化炭素		mg/L	0.0002 未満	34	フェノール類		mg/L	0.0005 未満
15	1,4-ジオキサン		mg/L	0.005 未満	35	有機物（TOC）		mg/L	0.3 未満
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	0.021	36	pH値		-	8.4
17	ジクロロメタン		mg/L	0.001 未満	37	臭 気		-	異常なし
18	テトラクロロエチレン		mg/L	0.001 未満	38	色 度		度	0.5 未満
19	トリクロロエチレン		mg/L	0.004	39	濁 度		度	0.1 未満
20	ベンゼン		mg/L	0.001 未満	40	アンモニア態窒素		mg/L	0.09

判 定	原水検査のため、判定しません。
-----	-----------------

茨城県ひたちなか市水道事業管理者 堀川 滋

水 質 試 験 検 査 報 告 書

施 設 名	深井戸（原水6）
採 水 場 所	1 3 号 井
採 水 日 時	令和8年1月8日 13時50分

検 査 項 目			単 位	検 査 結 果	検 査 項 目			単 位	検 査 結 果
1	一般細菌		個/mL	0	21	亜鉛及びその化合物		mg/L	0.001
2	大腸菌		-	不検出	22	アルミニウム及びその化合物		mg/L	0.01 未満
3	カドミウム及びその化合物		mg/L	0.0003 未満	23	鉄及びその化合物		mg/L	0.03 未満
4	水銀及びその化合物		mg/L	0.00005 未満	24	銅及びその化合物		mg/L	0.01 未満
5	セレン及びその化合物		mg/L	0.001 未満	25	ナトリウム及びその化合物		mg/L	18.8
6	鉛及びその化合物		mg/L	0.001 未満	26	マンガン及びその化合物		mg/L	0.036
7	ヒ素及びその化合物		mg/L	0.001 未満	27	塩化物イオン		mg/L	23.6
8	六価クロム化合物		mg/L	0.002 未満	28	カルシウム、マグネシウム等(硬度)		mg/L	117
9	亜硝酸態窒素		mg/L	0.004 未満	29	蒸発残留物		mg/L	216
10	シアン化物イオン及び塩化シアン		mg/L	0.001 未満	30	陰イオン界面活性剤		mg/L	0.02 未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		mg/L	0.05 未満	31	ジェオスミン		mg/L	0.000001 未満
12	フッ素及びその化合物		mg/L	0.08 未満	32	2-メチルイソボルネオール		mg/L	0.000001 未満
13	ホウ素及びその化合物		mg/L	0.1 未満	33	非イオン界面活性剤		mg/L	0.002 未満
14	四塩化炭素		mg/L	0.0002 未満	34	フェノール類		mg/L	0.0005 未満
15	1,4-ジオキサン		mg/L	0.005 未満	35	有機物（TOC）		mg/L	0.3 未満
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	0.001 未満	36	pH値	-		8.4
17	ジクロロメタン		mg/L	0.001 未満	37	臭 気	-		異常なし
18	テトラクロロエチレン		mg/L	0.001 未満	38	色 度	度		0.5 未満
19	トリクロロエチレン		mg/L	0.001 未満	39	濁 度	度		0.1 未満
20	ベンゼン		mg/L	0.001 未満	40	アンモニア態窒素		mg/L	0.13

判 定	原水検査のため、判定しません。
-----	-----------------

茨城県ひたちなか市水道事業管理者 堀川 滋

水 質 試 験 検 査 報 告 書

施 設 名	深井戸（原水6）
採 水 場 所	1 4 号 井
採 水 日 時	令和8年1月8日 13時30分

検 査 項 目			単 位	検 査 結 果	検 査 項 目			単 位	検 査 結 果
1	一般細菌		個/mL	0	21	亜鉛及びその化合物		mg/L	0.001 未満
2	大腸菌		-	不検出	22	アルミニウム及びその化合物		mg/L	0.01 未満
3	カドミウム及びその化合物		mg/L	0.0003 未満	23	鉄及びその化合物		mg/L	0.03 未満
4	水銀及びその化合物		mg/L	0.00005 未満	24	銅及びその化合物		mg/L	0.01 未満
5	セレン及びその化合物		mg/L	0.001 未満	25	ナトリウム及びその化合物		mg/L	36.3
6	鉛及びその化合物		mg/L	0.001 未満	26	マンガン及びその化合物		mg/L	0.038
7	ヒ素及びその化合物		mg/L	0.002	27	塩化物イオン		mg/L	31.6
8	六価クロム化合物		mg/L	0.002 未満	28	カルシウム、マグネシウム等(硬度)		mg/L	81
9	亜硝酸態窒素		mg/L	0.004 未満	29	蒸発残留物		mg/L	208
10	シアン化物イオン及び塩化シアン		mg/L	0.001 未満	30	陰イオン界面活性剤		mg/L	0.02 未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		mg/L	0.05 未満	31	ジェオスミン		mg/L	0.000001 未満
12	フッ素及びその化合物		mg/L	0.13	32	2-メチルイソボルネオール		mg/L	0.000001 未満
13	ホウ素及びその化合物		mg/L	0.1 未満	33	非イオン界面活性剤		mg/L	0.002 未満
14	四塩化炭素		mg/L	0.0002 未満	34	フェノール類		mg/L	0.0005 未満
15	1,4-ジオキサン		mg/L	0.005 未満	35	有機物（TOC）		mg/L	0.4
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	0.001 未満	36	pH値		-	8.5
17	ジクロロメタン		mg/L	0.001 未満	37	臭 気		-	異常なし
18	テトラクロロエチレン		mg/L	0.001 未満	38	色 度		度	0.5 未満
19	トリクロロエチレン		mg/L	0.001 未満	39	濁 度		度	0.1 未満
20	ベンゼン		mg/L	0.001 未満	40	アンモニア態窒素		mg/L	0.05 未満

判 定	原水検査のため、判定しません。
-----	-----------------

茨城県ひたちなか市水道事業管理者 堀川 滋

水 質 試 験 検 査 報 告 書

施 設 名	深井戸（原水6）
採 水 場 所	1 5 号 井
採 水 日 時	令和8年1月8日 12時55分

検 査 項 目			単 位	検 査 結 果	検 査 項 目			単 位	検 査 結 果
1	一般細菌		個/mL	0	21	亜鉛及びその化合物		mg/L	0.003
2	大腸菌		-	不検出	22	アルミニウム及びその化合物		mg/L	0.01 未満
3	カドミウム及びその化合物		mg/L	0.0003 未満	23	鉄及びその化合物		mg/L	0.03 未満
4	水銀及びその化合物		mg/L	0.00005 未満	24	銅及びその化合物		mg/L	0.01 未満
5	セレン及びその化合物		mg/L	0.001 未満	25	ナトリウム及びその化合物		mg/L	23.1
6	鉛及びその化合物		mg/L	0.001 未満	26	マンガン及びその化合物		mg/L	0.022
7	ヒ素及びその化合物		mg/L	0.001 未満	27	塩化物イオン		mg/L	25.7
8	六価クロム化合物		mg/L	0.002 未満	28	カルシウム、マグネシウム等(硬度)		mg/L	111
9	亜硝酸態窒素		mg/L	0.005	29	蒸発残留物		mg/L	242
10	シアン化物イオン及び塩化シアン		mg/L	0.001 未満	30	陰イオン界面活性剤		mg/L	0.02 未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		mg/L	0.11	31	ジェオスミン		mg/L	0.000001 未満
12	フッ素及びその化合物		mg/L	0.10	32	2-メチルイソボルネオール		mg/L	0.000001 未満
13	ホウ素及びその化合物		mg/L	0.1 未満	33	非イオン界面活性剤		mg/L	0.002 未満
14	四塩化炭素		mg/L	0.0002 未満	34	フェノール類		mg/L	0.0005 未満
15	1,4-ジオキサン		mg/L	0.005 未満	35	有機物（TOC）		mg/L	0.3 未満
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	0.001 未満	36	pH値		-	8.3
17	ジクロロメタン		mg/L	0.001 未満	37	臭 気		-	異常なし
18	テトラクロロエチレン		mg/L	0.001 未満	38	色 度		度	0.5 未満
19	トリクロロエチレン		mg/L	0.001 未満	39	濁 度		度	0.1 未満
20	ベンゼン		mg/L	0.001 未満	40	アンモニア態窒素		mg/L	0.11

判 定	原水検査のため、判定しません。
-----	-----------------

茨城県ひたちなか市水道事業管理者 堀川 滋



水 質 試 験 検 査 報 告 書

施 設 名	深井戸（原水 6）
採 水 場 所	1 6 号井
採 水 日 時	令和8年1月7日 11時30分

検 査 項 目			単 位	検 査 結 果	検 査 項 目			単 位	検 査 結 果
1	一般細菌		個/mL	0	21	亜鉛及びその化合物		mg/L	0.005
2	大腸菌		-	不検出	22	アルミニウム及びその化合物		mg/L	0.05
3	カドミウム及びその化合物		mg/L	0.0003 未満	23	鉄及びその化合物		mg/L	0.16
4	水銀及びその化合物		mg/L	0.00005 未満	24	銅及びその化合物		mg/L	0.01 未満
5	セレン及びその化合物		mg/L	0.001 未満	25	ナトリウム及びその化合物		mg/L	15.6
6	鉛及びその化合物		mg/L	0.001 未満	26	マンガン及びその化合物		mg/L	0.020
7	ヒ素及びその化合物		mg/L	0.001 未満	27	塩化物イオン		mg/L	12.9
8	六価クロム化合物		mg/L	0.002 未満	28	カルシウム、マグネシウム等(硬度)		mg/L	57
9	亜硝酸態窒素		mg/L	0.004 未満	29	蒸発残留物		mg/L	168
10	シアン化物イオン及び塩化シアン		mg/L	0.001 未満	30	陰イオン界面活性剤		mg/L	0.02 未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		mg/L	0.08	31	ジェオスミン		mg/L	0.000001 未満
12	フッ素及びその化合物		mg/L	0.08	32	2-メチルイソボルネオール		mg/L	0.000001 未満
13	ホウ素及びその化合物		mg/L	0.1 未満	33	非イオン界面活性剤		mg/L	0.002 未満
14	四塩化炭素		mg/L	0.0002 未満	34	フェノール類		mg/L	0.0005 未満
15	1,4-ジオキサン		mg/L	0.005 未満	35	有機物（TOC）		mg/L	0.3 未満
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	0.001 未満	36	pH値		-	8.3
17	ジクロロメタン		mg/L	0.001 未満	37	臭 気		-	異常なし
18	テトラクロロエチレン		mg/L	0.001 未満	38	色 度		度	1.0
19	トリクロロエチレン		mg/L	0.001 未満	39	濁 度		度	1.3
20	ベンゼン		mg/L	0.001 未満	40	アンモニア態窒素		mg/L	0.07

判 定	原水検査のため、判定しません。
-----	-----------------

茨城県ひたちなか市水道事業管理者 堀川 滋

水 質 試 験 検 査 報 告 書

施 設 名	深井戸（原水6）
採 水 場 所	17号井
採 水 日 時	令和8年1月8日 10時50分

検査項目			単位	検査結果	検査項目			単位	検査結果
1	一般細菌		個/mL	35	21	亜鉛及びその化合物		mg/L	0.002
2	大腸菌		-	不検出	22	アルミニウム及びその化合物		mg/L	0.01 未満
3	カドミウム及びその化合物		mg/L	0.0003 未満	23	鉄及びその化合物		mg/L	0.03 未満
4	水銀及びその化合物		mg/L	0.00005 未満	24	銅及びその化合物		mg/L	0.01 未満
5	セレン及びその化合物		mg/L	0.001 未満	25	ナトリウム及びその化合物		mg/L	18.1
6	鉛及びその化合物		mg/L	0.001 未満	26	マンガン及びその化合物		mg/L	0.006
7	ヒ素及びその化合物		mg/L	0.001 未満	27	塩化物イオン		mg/L	15.9
8	六価クロム化合物		mg/L	0.002 未満	28	カルシウム、マグネシウム等(硬度)		mg/L	87
9	亜硝酸態窒素		mg/L	0.004 未満	29	蒸発残留物		mg/L	202
10	シアン化物イオン及び塩化シアン		mg/L	0.001 未満	30	陰イオン界面活性剤		mg/L	0.02 未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		mg/L	0.05 未満	31	ジェオスミン		mg/L	0.000001 未満
12	フッ素及びその化合物		mg/L	0.08 未満	32	2-メチルイソボルネオール		mg/L	0.000001 未満
13	ホウ素及びその化合物		mg/L	0.1 未満	33	非イオン界面活性剤		mg/L	0.002 未満
14	四塩化炭素		mg/L	0.0002 未満	34	フェノール類		mg/L	0.0005 未満
15	1,4-ジオキサン		mg/L	0.005 未満	35	有機物（TOC）		mg/L	0.3 未満
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	0.001 未満	36	pH値		-	8.4
17	ジクロロメタン		mg/L	0.001 未満	37	臭 気		-	異常なし
18	テトラクロロエチレン		mg/L	0.001 未満	38	色 度		度	0.5 未満
19	トリクロロエチレン		mg/L	0.001 未満	39	濁 度		度	0.1 未満
20	ベンゼン		mg/L	0.001 未満	40	アンモニア態窒素		mg/L	0.43

判 定	原水検査のため、判定しません。
-----	-----------------

茨城県ひたちなか市水道事業管理者 堀川 滋

水 質 試 験 検 査 報 告 書

施 設 名	深井戸（原水6）
採 水 場 所	18号井
採 水 日 時	令和8年1月8日 11時25分

検査項目			単位	検査結果	検査項目			単位	検査結果
1	一般細菌		個/mL	0	21	亜鉛及びその化合物		mg/L	0.004
2	大腸菌		-	不検出	22	アルミニウム及びその化合物		mg/L	0.01 未満
3	カドミウム及びその化合物		mg/L	0.0003 未満	23	鉄及びその化合物		mg/L	0.03 未満
4	水銀及びその化合物		mg/L	0.00005 未満	24	銅及びその化合物		mg/L	0.01 未満
5	セレン及びその化合物		mg/L	0.001 未満	25	ナトリウム及びその化合物		mg/L	14.9
6	鉛及びその化合物		mg/L	0.001 未満	26	マンガン及びその化合物		mg/L	0.007
7	ヒ素及びその化合物		mg/L	0.001 未満	27	塩化物イオン		mg/L	12.6
8	六価クロム化合物		mg/L	0.002 未満	28	カルシウム、マグネシウム等(硬度)		mg/L	60
9	亜硝酸態窒素		mg/L	0.004 未満	29	蒸発残留物		mg/L	146
10	シアン化物イオン及び塩化シアン		mg/L	0.001 未満	30	陰イオン界面活性剤		mg/L	0.02 未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		mg/L	0.05 未満	31	ジェオスミン		mg/L	0.000001 未満
12	フッ素及びその化合物		mg/L	0.08 未満	32	2-メチルイソボルネオール		mg/L	0.000001 未満
13	ホウ素及びその化合物		mg/L	0.1 未満	33	非イオン界面活性剤		mg/L	0.002 未満
14	四塩化炭素		mg/L	0.0002 未満	34	フェノール類		mg/L	0.0005 未満
15	1,4-ジオキサン		mg/L	0.005 未満	35	有機物（TOC）		mg/L	0.3 未満
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	0.001 未満	36	pH値		-	8.4
17	ジクロロメタン		mg/L	0.001 未満	37	臭 気		-	異常なし
18	テトラクロロエチレン		mg/L	0.001 未満	38	色 度		度	0.5 未満
19	トリクロロエチレン		mg/L	0.001 未満	39	濁 度		度	0.1 未満
20	ベンゼン		mg/L	0.001 未満	40	アンモニア態窒素		mg/L	0.32

判 定	原水検査のため、判定しません。
-----	-----------------

茨城県ひたちなか市水道事業管理者 堀川 滋

水 質 試 験 検 査 報 告 書

施 設 名	深井戸（原水6）
採 水 場 所	19号井
採 水 日 時	令和8年1月8日 9時45分

検査項目			単位	検査結果	検査項目			単位	検査結果
1	一般細菌		個/mL	37	21	亜鉛及びその化合物		mg/L	0.007
2	大腸菌		-	不検出	22	アルミニウム及びその化合物		mg/L	0.01 未満
3	カドミウム及びその化合物		mg/L	0.0003 未満	23	鉄及びその化合物		mg/L	0.03 未満
4	水銀及びその化合物		mg/L	0.00005 未満	24	銅及びその化合物		mg/L	0.01 未満
5	セレン及びその化合物		mg/L	0.001 未満	25	ナトリウム及びその化合物		mg/L	17.3
6	鉛及びその化合物		mg/L	0.001 未満	26	マンガン及びその化合物		mg/L	0.016
7	ヒ素及びその化合物		mg/L	0.001	27	塩化物イオン		mg/L	15.5
8	六価クロム化合物		mg/L	0.002 未満	28	カルシウム、マグネシウム等(硬度)		mg/L	118
9	亜硝酸態窒素		mg/L	0.004 未満	29	蒸発残留物		mg/L	213
10	シアン化物イオン及び塩化シアン		mg/L	0.001 未満	30	陰イオン界面活性剤		mg/L	0.02 未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		mg/L	0.75	31	ジェオスミン		mg/L	0.000001 未満
12	フッ素及びその化合物		mg/L	0.08 未満	32	2-メチルイソボルネオール		mg/L	0.000001 未満
13	ホウ素及びその化合物		mg/L	0.1 未満	33	非イオン界面活性剤		mg/L	0.002 未満
14	四塩化炭素		mg/L	0.0002 未満	34	フェノール類		mg/L	0.0005 未満
15	1,4-ジオキサン		mg/L	0.005 未満	35	有機物（TOC）		mg/L	0.3 未満
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	0.001 未満	36	pH値	-		7.4
17	ジクロロメタン		mg/L	0.001 未満	37	臭 気	-		異常なし
18	テトラクロロエチレン		mg/L	0.001 未満	38	色 度	度		0.5 未満
19	トリクロロエチレン		mg/L	0.001 未満	39	濁 度	度		0.1 未満
20	ベンゼン		mg/L	0.001 未満	40	アンモニア態窒素		mg/L	0.05 未満

判 定	原水検査のため、判定しません。
-----	-----------------

茨城県ひたちなか市水道事業管理者 堀川 滋