

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7年7月3日 13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	0.002
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	18.3
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	0.018
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	132
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.009	29 蒸発残留物	mg/L	281
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7年7月3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	0.125
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	0.06
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	16.2
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.003	26 マンガン及びその化合物	mg/L	0.005
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	14.8
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	77
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.004 未満	29 蒸発残留物	mg/L	186
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	0.28	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	-	7.9
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	0.07

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	9号井
採 水 日 時	令和7年7月3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	0.008
2 大腸菌	-	不検出	22 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02
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	0.04
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	37.7
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.002	26 マンガン及びその化合物	mg/L	0.008
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	44
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	0.09	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	0.53

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	10号井
採 水 日 時	令和7年7月3日 9時15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	15.1
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	0.042
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	13.9
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	70
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004 未満	29	蒸発残留物	mg/L	167
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	0.05 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7年7月3日 11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	0.002
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	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	0.014
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.002	27 塩化物イオン	mg/L	13.3
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	76
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.004 未満	29 蒸発残留物	mg/L	186
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	0.024	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	0.08

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	13号井
採 水 日 時	令和7年7月3日 14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	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
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	19.2
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	0.037
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	24.5
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	120
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.004 未満	29 蒸発残留物	mg/L	278
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	0.11

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	14号井
採 水 日 時	令和7年7月3日 14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	0.001 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	37.7
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	0.034
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.002	27 塩化物イオン	mg/L	31.5
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	83
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.004 未満	29 蒸発残留物	mg/L	243
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	0.14	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	-	8.5
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
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	15号井
採 水 日 時	令和7年7月3日 13時35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	23.6
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	0.023
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	25.5
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	113
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.006	29 蒸発残留物	mg/L	266
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	0.13

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	16号井
採 水 日 時	令和7年7月3日 10時35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	0.019
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	13.0
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	57
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004 未満	29	蒸発残留物	mg/L	162
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	ジオスミン	mg/L	0.000001 未満
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.09	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	0.10

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7年7月3日 11時35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	18.3
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	0.007
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	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	88
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	0.41

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7年7月3日 13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	0.004
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	15.4
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	0.008
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	12.4
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	61
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.004 未満	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	0.05 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	0.33

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7年7月3日 9時40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	0.009
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	17.6
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	0.019
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	123
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.004 未満	29 蒸発残留物	mg/L	234
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	1.32	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	-	7.3
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	0.05 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