

水 質 試 験 検 査 報 告 書

施 設 名	上ヶ砂配水場
採 水 場 所	上ヶ砂配水場 (2号井)
採 水 日 時	令和6年7月3日 13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	22 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.01 未満
2 大腸菌	-	不検出	23 鉄及びその化合物	mg/L	0.03 未満
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003 未満	24 銅及びその化合物	mg/L	0.01 未満
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.00005 未満	25 ナトリウム及びその化合物	mg/L	18.0
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.001 未満	26 マンガン及びその化合物	mg/L	0.019
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.001 未満	27 塩化物イオン	mg/L	23.2
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001 未満	28 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	135
8 六価クロム化合物	mg/L	0.002 未満	29 蒸発残留物	mg/L	267
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.004 未満	30 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02 未満
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001 未満	31 ジェオスミン	mg/L	0.000001 未満
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.05 未満	32 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001 未満
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.08 未満	33 非イオン界面活性剤	mg/L	0.002 未満
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	0.1 未満	34 フェノール類	mg/L	0.0005 未満
14 四塩化炭素	mg/L	0.0002 未満	35 有機物 (TOC)	mg/L	0.3 未満
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.005 未満	36 pH値	-	8.2
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	37 臭 気	-	異常なし
17 ジクロロメタン	mg/L	0.001 未満	38 色 度	度	0.5 未満
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.001 未満	39 濁 度	度	0.1 未満
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.001 未満	40 アンモニア態窒素	mg/L	0.21
20 ベンゼン	mg/L	0.001 未満	41 農薬類 (115項目)	-	-
21 亜鉛及びその化合物	mg/L	0.002	42 <sup>ペ</sup> ルフルオロオクタン sulfonic acid (PFOS) 及び <sup>ペ</sup> ルフルオロオクタン酸 (PFOA)	mg/L	-

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	上ヶ砂配水場
採 水 場 所	上ヶ砂配水場 (8号井)
採 水 日 時	令和6年7月3日 10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	22 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.01 未満
2 大腸菌	-	不検出	23 鉄及びその化合物	mg/L	0.03 未満
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003 未満	24 銅及びその化合物	mg/L	0.01 未満
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.00005 未満	25 ナトリウム及びその化合物	mg/L	15.4
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.001 未満	26 マンガン及びその化合物	mg/L	0.006
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.001 未満	27 塩化物イオン	mg/L	14.8
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001 未満	28 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	81
8 六価クロム化合物	mg/L	0.002 未満	29 蒸発残留物	mg/L	179
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.008	30 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02 未満
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001 未満	31 ジェオスミン	mg/L	0.000001 未満
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.29	32 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001 未満
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.08 未満	33 非イオン界面活性剤	mg/L	0.002 未満
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	0.1 未満	34 フェノール類	mg/L	0.0005 未満
14 四塩化炭素	mg/L	0.0002 未満	35 有機物 (TOC)	mg/L	0.3 未満
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.005 未満	36 pH値	-	8.0
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	37 臭 気	-	異常なし
17 ジクロロメタン	mg/L	0.001 未満	38 色 度	度	0.5 未満
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.001 未満	39 濁 度	度	0.1 未満
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.001 未満	40 アンモニア態窒素	mg/L	0.09
20 ベンゼン	mg/L	0.001 未満	41 農薬類 (115項目)	-	-
21 亜鉛及びその化合物	mg/L	0.001 未満	42 <sup>ペ</sup> ルフルオロオクタン sulfonic acid (PFOS) 及び <sup>ペ</sup> ルフルオロオクタン酸 (PFOA)	mg/L	-

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	上ヶ砂配水場
採 水 場 所	上ヶ砂配水場 (9号井)
採 水 日 時	令和6年7月3日 11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	22 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.01 未満
2 大腸菌	-	不検出	23 鉄及びその化合物	mg/L	0.03 未満
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003 未満	24 銅及びその化合物	mg/L	0.01 未満
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.00005 未満	25 ナトリウム及びその化合物	mg/L	35.1
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.001 未満	26 マンガン及びその化合物	mg/L	0.009
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.001 未満	27 塩化物イオン	mg/L	15.2
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001 未満	28 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	58
8 六価クロム化合物	mg/L	0.002 未満	29 蒸発残留物	mg/L	219
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.004 未満	30 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02 未満
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001 未満	31 ジェオスミン	mg/L	0.000001 未満
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.05 未満	32 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001 未満
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.08 未満	33 非イオン界面活性剤	mg/L	0.002 未満
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	0.1 未満	34 フェノール類	mg/L	0.0005 未満
14 四塩化炭素	mg/L	0.0002 未満	35 有機物 (TOC)	mg/L	0.3 未満
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.005 未満	36 p H値	-	8.7
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	37 臭 気	-	異常なし
17 ジクロロメタン	mg/L	0.001 未満	38 色 度	度	0.5 未満
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.001 未満	39 濁 度	度	0.1 未満
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.001 未満	40 アンモニア態窒素	mg/L	0.57
20 ベンゼン	mg/L	0.001 未満	41 農薬類 (115項目)	-	-
21 亜鉛及びその化合物	mg/L	0.001 未満	42 <sup>ペ</sup> フルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及び <sup>ビ</sup> フルオロオクタン酸 (PFOA)	mg/L	-

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	上ヶ砂配水場
採 水 場 所	上ヶ砂配水場 (10号井)
採 水 日 時	令和6年7月3日 10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	22 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.01 未満
2 大腸菌	-	不検出	23 鉄及びその化合物	mg/L	0.03 未満
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003 未満	24 銅及びその化合物	mg/L	0.01 未満
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.00005 未満	25 ナトリウム及びその化合物	mg/L	14.7
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.001 未満	26 マンガン及びその化合物	mg/L	0.040
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.001 未満	27 塩化物イオン	mg/L	14.1
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001 未満	28 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	75
8 六価クロム化合物	mg/L	0.002 未満	29 蒸発残留物	mg/L	177
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.004 未満	30 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02 未満
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001 未満	31 ジェオスミン	mg/L	0.000001 未満
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.05 未満	32 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001 未満
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.08 未満	33 非イオン界面活性剤	mg/L	0.002 未満
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	0.1 未満	34 フェノール類	mg/L	0.0005 未満
14 四塩化炭素	mg/L	0.0002 未満	35 有機物 (TOC)	mg/L	0.3 未満
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.005 未満	36 p H値	-	8.3
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	37 臭 気	-	異常なし
17 ジクロロメタン	mg/L	0.001 未満	38 色 度	度	0.5 未満
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.001 未満	39 濁 度	度	0.1 未満
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.001 未満	40 アンモニア態窒素	mg/L	0.06
20 ベンゼン	mg/L	0.001 未満	41 農薬類 (115項目)	-	-
21 亜鉛及びその化合物	mg/L	0.001 未満	42 <sup>ペ</sup> フルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及び <sup>ビ</sup> フルオロオクタン酸 (PFOA)	mg/L	-

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	上ヶ砂配水場
採 水 場 所	上ヶ砂配水場 (12号井)
採 水 日 時	令和6年7月3日 11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	1	22 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.01 未満
2 大腸菌	-	不検出	23 鉄及びその化合物	mg/L	0.03 未満
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003 未満	24 銅及びその化合物	mg/L	0.01 未満
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.00005 未満	25 ナトリウム及びその化合物	mg/L	14.7
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.001 未満	26 マンガン及びその化合物	mg/L	0.014
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.001 未満	27 塩化物イオン	mg/L	13.4
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001	28 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	80
8 六価クロム化合物	mg/L	0.002 未満	29 蒸発残留物	mg/L	176
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.006	30 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02 未満
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001 未満	31 ジェオスミン	mg/L	0.000001 未満
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.05 未満	32 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001 未満
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.08 未満	33 非イオン界面活性剤	mg/L	0.002 未満
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	0.1 未満	34 フェノール類	mg/L	0.0005 未満
14 四塩化炭素	mg/L	0.0002 未満	35 有機物 (TOC)	mg/L	0.3 未満
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.005 未満	36 pH値	-	8.3
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	0.018	37 臭 気	-	異常なし
17 ジクロロメタン	mg/L	0.001 未満	38 色 度	度	0.5 未満
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.001 未満	39 濁 度	度	0.1 未満
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.003	40 アンモニア態窒素	mg/L	0.10
20 ベンゼン	mg/L	0.001 未満	41 農薬類 (115項目)	-	-
21 亜鉛及びその化合物	mg/L	0.001	42 <sup>ペ</sup> ルフルオロオクタン sulfonic acid (PFOS) 及び <sup>ペ</sup> ルフルオロオクタン酸 (PFOA)	mg/L	-

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	上ヶ砂配水場
採 水 場 所	上ヶ砂配水場 (13号井)
採 水 日 時	令和6年7月3日 14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	22 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.01 未満
2 大腸菌	-	不検出	23 鉄及びその化合物	mg/L	0.03 未満
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003 未満	24 銅及びその化合物	mg/L	0.01 未満
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.00005 未満	25 ナトリウム及びその化合物	mg/L	18.6
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.001 未満	26 マンガン及びその化合物	mg/L	0.035
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.001 未満	27 塩化物イオン	mg/L	22.6
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001 未満	28 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	125
8 六価クロム化合物	mg/L	0.002 未満	29 蒸発残留物	mg/L	254
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.004 未満	30 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02 未満
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001 未満	31 ジェオスミン	mg/L	0.000001 未満
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.05 未満	32 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001 未満
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.08 未満	33 非イオン界面活性剤	mg/L	0.002 未満
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	0.1 未満	34 フェノール類	mg/L	0.0005 未満
14 四塩化炭素	mg/L	0.0002 未満	35 有機物 (TOC)	mg/L	0.3 未満
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.005 未満	36 p H値	-	8.4
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	37 臭 気	-	異常なし
17 ジクロロメタン	mg/L	0.001 未満	38 色 度	度	0.5 未満
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.001 未満	39 濁 度	度	0.1 未満
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.001 未満	40 アンモニア態窒素	mg/L	0.13
20 ベンゼン	mg/L	0.001 未満	41 農薬類 (115項目)	-	-
21 亜鉛及びその化合物	mg/L	0.001 未満	42 <sup>ペ</sup> フルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及び <sup>ビ</sup> フルオロオクタン酸 (PFOA)	mg/L	-

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	上ヶ砂配水場
採 水 場 所	上ヶ砂配水場 (14号井)
採 水 日 時	令和6年7月3日 14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	22 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.01 未満
2 大腸菌	-	不検出	23 鉄及びその化合物	mg/L	0.03 未満
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003 未満	24 銅及びその化合物	mg/L	0.01 未満
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.00005 未満	25 ナトリウム及びその化合物	mg/L	35.9
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.001 未満	26 マンガン及びその化合物	mg/L	0.038
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.001 未満	27 塩化物イオン	mg/L	31.4
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.002	28 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	87
8 六価クロム化合物	mg/L	0.002 未満	29 蒸発残留物	mg/L	242
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.004 未満	30 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02 未満
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001 未満	31 ジェオスミン	mg/L	0.000001 未満
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.05 未満	32 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001 未満
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.12	33 非イオン界面活性剤	mg/L	0.002 未満
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	0.1 未満	34 フェノール類	mg/L	0.0005 未満
14 四塩化炭素	mg/L	0.0002 未満	35 有機物 (TOC)	mg/L	0.3 未満
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.005 未満	36 p H値	-	8.5
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	37 臭 気	-	異常なし
17 ジクロロメタン	mg/L	0.001 未満	38 色 度	度	0.5 未満
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.001 未満	39 濁 度	度	0.1 未満
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.001 未満	40 アンモニア態窒素	mg/L	0.05 未満
20 ベンゼン	mg/L	0.001 未満	41 農薬類 (115項目)	-	-
21 亜鉛及びその化合物	mg/L	0.001 未満	42 <sup>ペ</sup> フルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及び <sup>ペ</sup> フルオロオクタン酸 (PFOA)	mg/L	-

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	上ヶ砂配水場
採 水 場 所	上ヶ砂配水場 (15号井)
採 水 日 時	令和6年7月3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	22 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.01 未満
2 大腸菌	-	不検出	23 鉄及びその化合物	mg/L	0.03 未満
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003 未満	24 銅及びその化合物	mg/L	0.01 未満
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.00005 未満	25 ナトリウム及びその化合物	mg/L	21.7
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.001 未満	26 マンガン及びその化合物	mg/L	0.023
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.001 未満	27 塩化物イオン	mg/L	25.6
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001 未満	28 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	118
8 六価クロム化合物	mg/L	0.002 未満	29 蒸発残留物	mg/L	245
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.004 未満	30 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02 未満
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001 未満	31 ジェオスミン	mg/L	0.000001 未満
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.09	32 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001 未満
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.09	33 非イオン界面活性剤	mg/L	0.002 未満
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	0.1 未満	34 フェノール類	mg/L	0.0005 未満
14 四塩化炭素	mg/L	0.0002 未満	35 有機物 (TOC)	mg/L	0.3 未満
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.005 未満	36 p H値	-	8.3
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	37 臭 気	-	異常なし
17 ジクロロメタン	mg/L	0.001 未満	38 色 度	度	0.5 未満
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.001 未満	39 濁 度	度	0.1 未満
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.001 未満	40 アンモニア態窒素	mg/L	0.15
20 ベンゼン	mg/L	0.001 未満	41 農薬類 (115項目)	-	-
21 亜鉛及びその化合物	mg/L	0.002	42 <sup>ペ</sup> ルフルオロオクタン sulfonic acid (PFOS) 及び <sup>ペ</sup> ルフルオロオクタン酸 (PFOA)	mg/L	-

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	上ヶ砂配水場
採 水 場 所	上ヶ砂配水場 (16号井)
採 水 日 時	令和6年7月3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	0	22 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.01 未満
2 大腸菌	-	不検出	23 鉄及びその化合物	mg/L	0.03 未満
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003 未満	24 銅及びその化合物	mg/L	0.01 未満
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.00005 未満	25 ナトリウム及びその化合物	mg/L	14.0
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.001 未満	26 マンガン及びその化合物	mg/L	0.017
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.001 未満	27 塩化物イオン	mg/L	13.1
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001 未満	28 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	55
8 六価クロム化合物	mg/L	0.002 未満	29 蒸発残留物	mg/L	167
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.004 未満	30 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02 未満
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001 未満	31 ジェオスミン	mg/L	0.000001 未満
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.05 未満	32 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001 未満
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.08 未満	33 非イオン界面活性剤	mg/L	0.002 未満
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	0.1 未満	34 フェノール類	mg/L	0.0005 未満
14 四塩化炭素	mg/L	0.0002 未満	35 有機物 (TOC)	mg/L	0.3 未満
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.005 未満	36 p H値	-	8.2
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	37 臭 気	-	異常なし
17 ジクロロメタン	mg/L	0.001 未満	38 色 度	度	0.5 未満
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.001 未満	39 濁 度	度	0.1 未満
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.001 未満	40 アンモニア態窒素	mg/L	0.12
20 ベンゼン	mg/L	0.001 未満	41 農薬類 (115項目)	-	-
21 亜鉛及びその化合物	mg/L	0.002	42 <sup>ペ</sup> フルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及び <sup>ビ</sup> フルオロオクタン酸 (PFOA)	mg/L	-

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	上ヶ砂配水場
採 水 場 所	上ヶ砂配水場 (18号井)
採 水 日 時	令和6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	22 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.01 未満
2 大腸菌	-	不検出	23 鉄及びその化合物	mg/L	0.03 未満
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003 未満	24 銅及びその化合物	mg/L	0.01 未満
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.00005 未満	25 ナトリウム及びその化合物	mg/L	14.5
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.001 未満	26 マンガン及びその化合物	mg/L	0.008
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.001 未満	27 塩化物イオン	mg/L	12.4
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001 未満	28 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	62
8 六価クロム化合物	mg/L	0.002 未満	29 蒸発残留物	mg/L	160
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.004 未満	30 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02 未満
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001 未満	31 ジェオスミン	mg/L	0.000001 未満
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.05 未満	32 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001 未満
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.08 未満	33 非イオン界面活性剤	mg/L	0.002 未満
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	0.1 未満	34 フェノール類	mg/L	0.0005 未満
14 四塩化炭素	mg/L	0.0002 未満	35 有機物 (TOC)	mg/L	0.3 未満
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.005 未満	36 p H値	-	8.4
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	37 臭 気	-	異常なし
17 ジクロロメタン	mg/L	0.001 未満	38 色 度	度	0.5 未満
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.001 未満	39 濁 度	度	0.1 未満
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.001 未満	40 アンモニア態窒素	mg/L	0.33
20 ベンゼン	mg/L	0.001 未満	41 農薬類 (115項目)	-	-
21 亜鉛及びその化合物	mg/L	0.001	42 <sup>ペ</sup> フルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及び <sup>ビ</sup> フルオロオクタン酸 (PFOA)	mg/L	-

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	上ヶ砂配水場
採 水 場 所	上ヶ砂配水場 (19号井)
採 水 日 時	令和6年7月3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	22 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.01 未満
2 大腸菌	-	不検出	23 鉄及びその化合物	mg/L	0.03 未満
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003 未満	24 銅及びその化合物	mg/L	0.01 未満
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.00005 未満	25 ナトリウム及びその化合物	mg/L	16.9
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.001 未満	26 マンガン及びその化合物	mg/L	0.020
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.001 未満	27 塩化物イオン	mg/L	15.5
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001	28 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	126
8 六価クロム化合物	mg/L	0.002 未満	29 蒸発残留物	mg/L	234
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.004 未満	30 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02 未満
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001 未満	31 ジェオスミン	mg/L	0.000001 未満
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.85	32 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001 未満
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.08 未満	33 非イオン界面活性剤	mg/L	0.002 未満
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	0.1 未満	34 フェノール類	mg/L	0.0005 未満
14 四塩化炭素	mg/L	0.0002 未満	35 有機物 (TOC)	mg/L	0.3 未満
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.005 未満	36 p H値	-	7.4
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	37 臭 気	-	異常なし
17 ジクロロメタン	mg/L	0.001 未満	38 色 度	度	0.5 未満
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.001 未満	39 濁 度	度	0.1 未満
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.001 未満	40 アンモニア態窒素	mg/L	0.05
20 ベンゼン	mg/L	0.001 未満	41 農薬類 (115項目)	-	-
21 亜鉛及びその化合物	mg/L	0.008	42 <sup>ペ</sup> フルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及び <sup>ビ</sup> フルオロオクタン酸 (PFOA)	mg/L	-

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