平 成 ２２ 年 度 観 測 井 戸 検 査 結 果

検査項目	単位	NO. 1	NO. 2	NO. 3	NO. 4	NO. 5	NO. 6※	NO. 7	NO. 8	NO. 9	NO. 10	水道基準
		H22/10/19	H22/10/19	H22/10/19	H22/10/19	H22/10/19	H22/10/19	H22/10/19	H22/10/19	H22/10/19	H22/10/19	（参考）
硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/ℓ	<0.02	<0.02	<0.02	0.02	0.62	19	0.78	0.14	<0.02	<0.02	10
塩素イオン	mg/ℓ	2.7	3.9	2.5	2.9	6.4	26.4	5.8	15.8	11.2	2.5	200
有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）	mg/ℓ	2.3	7.2	2.5	3.1	3.2	2.4	0.6	2.7	3.6	1.9	10
一般細菌	個/mℓ	7.1×10^{3}	2.3×10^{2}	5.4×10^{2}	1.7×10^{2}	2.6×10^{3}	60	2.1×10^{3}	42	2.4×10^{3}	9.4×10^{2}	100
大腸菌群	MPN/100mℓ	1.1×10^{3}	<2	<2	1.3×10^{3}	4.9×10^{2}	1.7×10^{3}	1.7×10^{4}	1.1×10^{3}	79	8	不検出
シアン	mg/ℓ	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.01
水銀	mg/ℓ	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.0005
有機燐	mg/ℓ	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
銅	mg/ℓ	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	1
鉄	mg/ℓ	0.51	7.1	1.4	1.6	1.2	<0.03	0.05	0.14	1.5	0.86	0.3
マンガン	mg/ℓ	0.080	0.68	0.016	0.096	0.041	0.005	0.008	1.0	0.41	0.91	0.05
亜鉛	mg/ℓ	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	1
鉛	mg/ℓ	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	0.003	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.05
六価クロム	mg/ℓ	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.05
カドミウム	mg/ℓ	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01
砒素	mg/ℓ	<0.001	<0.001	<0.001	0.004	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	<0.001	0.01
ふっ素	mg/ℓ	2.9	0.15	2.5	0.19	0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.8
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/ℓ	98.6	189	3.9	71.3	130	199	44.1	313	318	75.3	300
蒸発残留物	mg/ℓ	244	311	283	199	208	375	136	443	631	142	500
フェノール類	mg/ℓ	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.005
陰イオン界面活性剤	mg/ℓ	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.2
pH値	——	7.4	6.9	9.1	7.4	7.0	6.6	6.3	6.9	6.7	6.1	5.8～8.6
臭気	——	腐敗臭	腐敗臭	かび臭	かび臭	異常なし	異常なし	腐敗臭	異常なし	土臭	異常なし	異常なし
味	——	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	異常なし
色度	度	6	45	<2	28	16	<2	<2	3	3	<2	5
濁度	度	17	17	65	3	27	<1	<1	1	36	1	2
ポリ塩化ビフェニル	mg/ℓ	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
ノルマルヘキサン抽出物質	mg/ℓ	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
トリクロロエチレン	mg/ℓ	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.03
テトラクロロエチレン	mg/ℓ	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01
1，1，1－トリクロロエタン	mg/ℓ	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	0.3
水温	℃	18.5	16.3	14.8	14.5	14.0	16.0	16.9	19.0	18.0	17.0	
四塩化炭素	mg/ℓ	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002
1，1，2－トリクロロエタン	mg/ℓ	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0.006
1，2－ジクロロエタン	mg/ℓ	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0.004
1，1－ジクロロエチレン	mg/ℓ	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02
シス1，2－ジクロロエチレン	mg/ℓ	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04
ジクロロメタン	mg/ℓ	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02
ベンゼン	mg/ℓ	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01
総トリハロメタン	mg/ℓ	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.1
クロロホルム	mg/ℓ	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0.06
ブロモジクロロメタン	mg/ℓ	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.03
ジブロモクロロメタン	mg/ℓ	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.1
ブロモホルム	mg/ℓ	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	0.09
チウラム	mg/ℓ	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0.006
シマジン	mg/ℓ	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003
チオベンカルブ	mg/ℓ	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02
1，3－ジクロロプロペン	mg/ℓ	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002
ナトリウム	mg/ℓ	48.0	29.6	98.2	40.1	9.4	15.1	12.9	26.6	107	9.3	200
セレン	mg/ℓ	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01
ほう素	mg/ℓ	0.8	0.2	0.3	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	
1,2-ジクロロエチレン	mg/ℓ	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	
塩化ビニルモノマー	mg/ℓ	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
1,4-ジオキサン	mg/ℓ	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	