

童 宮 関 係 原 水 の 検 査 結 果

(採水年月日)

令和 5年 7月 19日

(天候)

当日 : 曇

番号	検 査 項 目	(単位)	竜宮深井戸1号	竜宮深井戸2号	竜宮深井戸4号	竜宮深井戸5号	竜宮深井戸6号	竜宮深井戸7号	竜宮深井戸8号	竜宮深井戸9号	竜宮深井戸10号	竜宮深井戸11号	竜宮深井戸12号	竜宮深井戸13号
1	一般細菌	CFU/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	(100ml中)	不検出(陰性)											
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満											
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満											
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満											
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満											
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.006	0.005	0.005	0.006	0.006	0.005	0.005	0.004	0.005	0.006	0.005	0.006
8	六価クロム化合物	mg/L	0.002未満											
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満											
10	シアニ化物イオン及び塩化シア	mg/L	0.001未満											
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.02未満	0.04	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満						
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.13	0.13	0.13	0.15	0.15	0.13	0.13	0.14	0.10	0.11	0.1	0.13
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.07	0.06	0.09	0.05	0.07	0.06	0.09	0.11	0.15	0.19	0.13	0.13
14	四塩化炭素	mg/L	0.0002未満											
15	1,4-ジクロロベンゼン	mg/L	0.005未満											
16	1,2-ジクロロエチレン※1	mg/L	0.0002未満											
17	ジクロロメタン	mg/L	0.0002未満											
18	トリクロロエチレン	mg/L	0.0002未満											
19	トリクロロフルオロメタン	mg/L	0.0002未満											
20	ベンゼン	mg/L	0.0002未満											
21	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.01未満											
22	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02未満											
23	鉄及びその化合物	mg/L	0.07	0.17	0.05	0.03	0.03未満	0.04	0.14	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.06
24	銅及びその化合物	mg/L	0.01未満											
25	ナトリウム及びその化合物	mg/L	18.1	17.8	19.9	16.9	18.2	16.8	20.7	22.6	25.3	25.8	24.2	21.7
26	マンガン及びその化合物	mg/L	0.415	0.442	0.297	0.263	0.385	0.497	0.326	0.307	0.196	0.174	0.21	0.237
27	塩化物イオン	mg/L	7.4	6.0	13.6	6.1	10.7	12.6	13.4	19.5	16.7	13.9	20	12.7
28	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	72	82	76	68	72	82	75	85	72	62	68	58
29	蒸発残留物	mg/L	153	180	175	152	140	165	164	179	175	169	172	160
30	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満											
31	ジオキソシン	mg/L	0.000001未満											
32	2-メルカプトホルネール	mg/L	0.000001未満											
33	非イオン界面活性剤	mg/L	0.002未満											
34	フェノール類	mg/L	0.0005未満											
35	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.4	0.4	0.2未満	1.0	0.2	0.2	0.2	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.4
36	pH値		7.7	7.7	7.9	7.7	7.9	7.8	7.8	7.9	8.1	8.2	7.9	7.9
37	臭気		異常なし											
38	色度	度	1.8	3.0	0.9	3.8	0.6	1	2.4	0.5未満	0.5未満	0.5	0.5未満	1.8
39	濁度	度	0.1未満											
40	気温	℃	30.1	31.5	31.8	31.1	32.3	31.6	31.9	31.9	30.9	31.9	30.7	30.8
41	水温	℃	19.1	18.3	18.7	18.5	18.4	18.1	19.2	19.5	20.0	19.9	20.1	20.1

※ 1 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

(備考) 全ての原水は除鉄・除マンガン装置による処理・次亜塩素酸ソーダによる滅菌処理等が適切に行われており、浄水(給水栓水)はすべての水質基準項目に適合しております。

広 瀬 関 係 原 水 の 検 査 結 果

(採水年月日)		令和 5年 7月 25日					(天候)		当日:晴			
番号	検査項目	(単位)	広瀬深井戸1号	広瀬深井戸2号	広瀬深井戸3号	広瀬深井戸4号	広瀬深井戸5号	連取深井戸1号	連取深井戸2号	連取深井戸3号	上泉水源地	茂呂水源地
1	一般細菌	CFU/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	(100ml中)	不検出(陰性)									
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満									
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満									
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満									
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満									
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.003	0.002	0.003	0.002	0.004	0.005	0.005	0.006	0.002	0.004
8	六価クロム化合物	mg/L	0.002未満									
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満									
10	シアニ化物イオン及び塩化シア	mg/L	0.001未満									
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.58	0.13	2.8	0.04	0.66	0.15	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.05	0.06	0.06	0.05未満	0.08	0.12	0.12	0.13	0.06	0.07
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.03	0.04	0.07	0.03	0.07	0.07	0.08	0.09	0.04	0.06
14	四塩化炭素	mg/L	0.0002未満									
15	1,4-ジメチル	mg/L	0.005未満									
16	シス-1,2-ジクロロエチレン※1	mg/L	0.005	0.0082	0.0035	0.0019	0.0007	0.0003	0.0002未満	0.0002未満	0.0042	0.0002未満
17	ジクロロメタン	mg/L	0.0002未満									
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.0002未満									
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.0003	0.0005	0.0013	0.0004	0.0003	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
20	ベンゼン	mg/L	0.0002未満									
21	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.01未満									
22	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02未満									
23	鉄及びその化合物	mg/L	0.11	0.91	0.03未満	0.23	0.03未満	0.03未満	0.06	0.03未満	0.15	0.03
24	銅及びその化合物	mg/L	0.01未満									
25	ナトリウム及びその化合物	mg/L	13.6	14.4	13.9	14.0	15.0	15.5	19.1	20.2	12.2	12.2
26	マンガ ン及びその化合物	mg/L	0.154	0.315	0.007	0.165	0.048	0.042	0.252	0.298	0.069	0.016
27	塩化物イオン	mg/L	10	13.3	20.1	16.3	13.8	10.8	8.6	8.6	10.3	12.1
28	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	107	114	113	122	90	79	70	67	91	83
29	蒸発残留物	mg/L	204	212	216	233	191	153	160	155	182	181
30	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満									
31	ジオキシ	mg/L	0.000001未満									
32	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満									
33	非イオン界面活性剤	mg/L	0.002未満									
34	フェノール類	mg/L	0.0005未満									
35	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.5	0.3	0.2未満	0.3	0.2未満	0.2未満	0.3	0.2未満	0.2未満	0.2未満
36	pH値		7.4	7.5	7.6	7.5	7.7	7.8	7.9	8.0	7.7	7.6
37	臭気		異常なし									
38	色度	度	2.0	21.8	0.5未満	2.6	0.5未満	0.5未満	1.3	0.7	1.9	0.5未満
39	濁度	度	0.1未満	2.5	0.1未満							
40	気温	℃	31.1	30.2	30.1	31.6	32.3	33.2	33.9	34.2	34.5	33.1
41	水温	℃	17.9	17.1	17.8	17.1	18.1	19.5	19.8	19.8	18.6	19.6

※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

(備考) 全ての原水は除鉄・除マンガン装置による処理・次亜塩素酸ソーダによる滅菌処理等が適切に行われており、浄水(給水栓水)はすべての水質基準項目に適合しております。

境 下 武 士 関 係 原 水 の 検 査 結 果

(採水年月日) 令和 5年 7月 26日

(天候) 当日: 晴

番号	検 査 項 目	(単位)	境第1水源井	境第2水源井	境第3水源井	境第4水源井※2	境第5水源井	境第6水源井	境第7水源井
1	一般細菌	CFU/mL	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	(100ml中)	不検出(陰性)						
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満						
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満						
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満						
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満						
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.004	0.004	0.003	0.004	0.002	0.002	0.003
8	六価クロム化合物	mg/L	0.002未満						
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満						
10	シアニ化物イオン及び塩化シアニ	mg/L	0.001未満						
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.21	0.11	0.02未満
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.09	0.08	0.07	0.07	0.05	0.06	0.06
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.06	0.06	0.07	0.07	0.1	0.1	0.08
14	四塩化炭素	mg/L	0.0002未満						
15	1,4-ジクロロベンゼン	mg/L	0.005未満						
16	シス-1,2-ジクロロエチレン※1	mg/L	0.0002未満						
17	ジクロロメタン	mg/L	0.0002未満						
18	トリクロロエチレン	mg/L	0.0002未満						
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.0002未満						
20	ベンゼン	mg/L	0.0002未満						
21	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.01未満						
22	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02未満						
23	鉄及びその化合物	mg/L	0.07	0.05	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
24	銅及びその化合物	mg/L	0.01未満						
25	ナトリウム及びその化合物	mg/L	11.3	12.5	15.0	13.0	22.6	21.8	18.2
26	マンガン及びその化合物	mg/L	0.329	0.178	0.108	0.261	0.041	0.04	0.062
27	塩化物イオン	mg/L	8.2	9.9	8.7	10.1	13	11.9	11.1
28	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	84	87	76	80	74	70	77
29	蒸発残留物	mg/L	160	175	157	145	160	169	160
30	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満						
31	ジオキソシン	mg/L	0.000001未満						
32	2-メルカプトホルコール	mg/L	0.000001未満						
33	非イオン界面活性剤	mg/L	0.002未満						
34	フェノール類	mg/L	0.0005未満						
35	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.2未満						
36	pH値		7.9	8.0	8.0	7.9	8.1	8.2	8.1
37	臭気		異常なし						
38	色度	度	1.3	0.6	0.5未満	0.6	0.5未満	0.5未満	0.5未満
39	濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.4	0.1未満	0.1未満	0.1未満
40	気温	℃	34.8	36.3	35.7	31.3	35.1	36.5	34.5
41	水温	℃	18.2	18.8	18.8	18.6	19.9	19.6	19.6

※1 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

※2 境第4水源井は令和5年8月16日に採水 (天候:曇)

(備考) 全ての原水は除鉄・除マンガン装置による処理・次亜塩素酸ソーダによる滅菌処理等が適切に行われており、浄水(給水栓水)はすべての水質基準項目に適合しております。

書 上 関 係 原 水 の 検 査 結 果

(採水年月日) 令和 5年 7月 26日			(天候) 当日 : 晴					
番号	検 査 項 目	(単位)	書上深井戸1号※2	書上深井戸2号	書上深井戸3号	書上深井戸4号	書上深井戸5号	書上深井戸6号
1	一般細菌	CFU/mL		0	0	0	0	0
2	大腸菌	(100ml中)		不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)
3	カドミウム及びその化合物	mg/L		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	mg/L		0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
5	セレン及びその化合物	mg/L		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	鉛及びその化合物	mg/L		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	mg/L		0.001	0.002	0.001	0.002	0.001
8	六価クロム化合物	mg/L		0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
9	亜硝酸態窒素	mg/L		0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
10	シアニ化物イオン及び塩化シアニ	mg/L		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L		10.8	9.09	5.73	9.98	8.35
12	フッ素及びその化合物	mg/L		0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満
13	ホウ素及びその化合物	mg/L		0.03	0.07	0.08	0.08	0.12
14	四塩化炭素	mg/L		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1,4-ジクロロベンゼン	mg/L		0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン※	mg/L		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
17	ジクロロメタン	mg/L		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
18	テトラクロロエチレン	mg/L		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
19	トリクロロエチレン	mg/L		0.0002未満	0.0003	0.0002未満	0.0008	0.0003
20	ベンゼン	mg/L		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
21	亜鉛及びその化合物	mg/L		0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
22	アルミニウム及びその化合物	mg/L		0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
23	鉄及びその化合物	mg/L		0.03未満	0.03未満	0.18	0.03未満	0.03未満
24	銅及びその化合物	mg/L		0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
25	ナトリウム及びその化合物	mg/L		17.9	21.5	27.2	21.8	19.9
26	マンガン及びその化合物	mg/L		0.005未満	0.005未満	0.147	0.015	0.005未満
27	塩化物イオン	mg/L		32.6	36.5	34.9	29.8	32.5
28	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L		153	132	111	133	126
29	蒸発残留物	mg/L		339	294	251	281	288
30	陰イオン界面活性剤	mg/L		0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
31	ジエタノールアミン	mg/L		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
32	2-メルカプトエタノール	mg/L		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
33	非イオン界面活性剤	mg/L		0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
34	フェノール類	mg/L		0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
35	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L		0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満
36	pH値			7.4	7.5	7.6	7.6	7.5
37	臭気			異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
38	色度	度		0.5未満	0.5未満	2.1	0.5未満	0.5未満
39	濁度	度		0.1未満	0.1未満	0.1	0.1未満	0.1未満
40	気温	℃		37.5	37.8	36.7	39.9	36.5
41	水温	℃		17.9	18.2	17.8	17.8	17.4

※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

※2 書上1号井は休止中

(備考) 全ての原水は除鉄・除マンガン装置による処理・次亜塩素酸ソーダによる滅菌処理等が適切に行われており、浄水(給水栓水)はすべての水質基準項目に適合しております。

あずま 関 係 原 水 の 検 査 結 果

(採水年月日)		令和5年7月25日 (天候) 当日:晴					
番号	検査項目	(単位)	あずま第1水源井	あずま第2水源井	あずま第3水源井	あずま第5水源井※2	あずま第6水源井
1	一般細菌	CFU/mL	0	0	0		0
2	大腸菌	(100ml中)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)		不検出(陰性)
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満		0.0003未満
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満		0.00005未満
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満		0.001未満
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満		0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満		0.001未満
8	六価クロム化合物	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満		0.002未満
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満		0.004未満
10	アン化物イオン及び塩化アン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満		0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.02未満	7.38	11.7		0.02未満
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.07	0.05未満	0.05未満		0.09
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.94	0.41	0.05		0.68
14	四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満		0.0002未満
15	1,4-ジクロロベンゼン	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満		0.005未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン※1	mg/L	0.0007	0.0002未満	0.0002未満		0.0003
17	ジクロロメタン	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満		0.0002未満
18	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満		0.0002未満
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.0002未満	0.0003	0.0002未満		0.0002未満
20	ベンゼン	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満		0.0002未満
21	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満		0.01未満
22	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満		0.02未満
23	鉄及びその化合物	mg/L	0.22	0.12	0.03未満		0.43
24	銅及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満		0.01未満
25	ナトリウム及びその化合物	mg/L	109	47.8	14.9		76.1
26	マンガン及びその化合物	mg/L	0.133	0.072	0.005未満		0.117
27	塩化物イオン	mg/L	176	71.4	27.9		102
28	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	98	109	137		80
29	蒸発残留物	mg/L	469	334	307		357
30	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満		0.02未満
31	ジオキソシン	mg/L	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満		0.00001未満
32	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満		0.00001未満
33	非イオン界面活性剤	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満		0.002未満
34	フェノール類	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満		0.0005未満
35	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.2	0.2未満	0.2未満		0.4
36	pH値		7.6	7.4	7.0		7.7
37	臭気		異常なし	異常なし	異常なし		異常なし
38	色度	度	2.9	0.8	0.5未満		7.1
39	濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満		0.3
40	気温	℃	37.1	38.7	36.1		35.6
41	水温	℃	17.6	17.4	16.8		17.5

※1 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 ※2 あずま第5水源井については休止中

(備考) 全ての原水は除鉄・除マンガン装置による処理・次亜塩素酸ソーダによる滅菌処理等が適切に行われており、浄水(給水栓水)はすべての水質基準項目に適合しております。