

令和4年度水質検査結果表

太子ニュータウン公民館(浄水:水質管理目標設定項目)

採水月日	10月5日	
採水時間	10:10	
天候	曇	
気温(°C)	24	
水温(°C)	26	
残留塩素(mg/L)	0.3	
水質管理目標設定項目	目標値	
1 亜鉛素酸	0.6 mg/L以下	< 0.06
2 ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下	< 0.001
3 抱水クロラール	0.02 mg/L以下	< 0.002
4 残留塩素	1.0 mg/L以下	0.4
5 従属栄養細菌	2000 以下	9

令和4年度水質検査結果表

各水源地(原水:水質基準項目)

採水場所		吉福水源地	老原水源地	沖代水源地
採水月日		10月5日	10月5日	7月6日
採水時間		9:35	11:00	9:10
天候		曇	曇	晴
気温(°C)		21.0	22.0	30.0
水温(°C)		21.0	20.0	20.0
水質基準項目	基準値			
1 一般細菌	100個/mL以下	1	1	12
2 大腸菌	検出されないこと	不検出	検出	不検出
3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005
5 セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	< 0.001	< 0.001	< 0.001
6 鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	< 0.001	< 0.001	< 0.001
7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	< 0.001	< 0.001	< 0.001
8 六価クロム化合物	0.02 mg/L以下	< 0.002	< 0.002	< 0.002
9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	< 0.004	< 0.004	< 0.004
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	< 0.001	< 0.001	< 0.001
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	1.7	0.6	1.5
12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	< 0.08	0.21	0.09
13 ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.02	0.02	0.02
14 四塩化炭素	0.002 mg/L以下	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	< 0.005	< 0.005	< 0.005
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	0.04 mg/L以下	< 0.004	< 0.004	< 0.004
17 ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	< 0.002	< 0.002	< 0.002
18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	< 0.001	< 0.001	< 0.001
19 トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	< 0.001	< 0.001	< 0.001
20 ベンゼン	0.01 mg/L以下	< 0.001	< 0.001	< 0.001
21 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	< 0.01	< 0.01	< 0.01
22 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	< 0.02	< 0.02	< 0.02
23 鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	< 0.01	< 0.01	< 0.01
24 銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	< 0.01	< 0.01	0.01
25 ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	10	21	14
26 マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	< 0.005	< 0.005	< 0.005
27 塩化物イオン	200 mg/L以下	14	27	27
28 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	51	70	65
29 蒸発残留物	500 mg/L以下	100	150	150
30 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	< 0.02	< 0.02	< 0.02
31 ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
32 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
33 非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	< 0.005	< 0.005	< 0.005
34 フェノール類	0.005 mg/L以下	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
35 有機物	3 mg/L以下	0.9	1.0	0.4
36 pH値	5.8~8.6	7.1	6.9	6.6
37 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
38 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
39 色度	5度以下	< 0.5	< 0.5	< 0.5
40 濁度	2度以下	< 0.2	< 0.2	< 0.2

各水源地(原水:水質管理目標設定項目)

採水場所		吉福水源地	老原水源地	沖代水源地
採水月日		10月5日	10月5日	7月6日
採水時間		9:35	11:00	9:10
天候		曇	曇	晴
気温(°C)		21.0	22.0	30.0
水温(°C)		21.0	20.0	20.0
水質管理目標設定項目	目標値			
1 アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	< 0.002		
2 ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	< 0.0002		
3 ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	< 0.002		
4 1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	< 0.0004		
5 トルエン	0.4 mg/L以下	< 0.04		
6 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	< 0.008		
7 農薬類	1以下	< 1	< 1	< 1
8 遊離炭酸	20 mg/L以下		24	
9 1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	< 0.03		
10 メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 mg/L以下	< 0.002		
11 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 mg/L以下	< 0.3		
12 臭気強度(TON)	3以下	< 1		
13 腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上	-1.6		
14 1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	< 0.01		
15 ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタノ酸(PFOA)	0.00005 mg/L以下	0.000021	0.000013	0.000014

老原水源地(原水:工業排水検査項目)

採水月日		10月5日
採水時間		11:00
天候		曇
気温(°C)		22.0
水温(°C)		20.0
工業排水検査項目	基準値	
1 アンモニア態窒素	—	< 0.01
2 浸食性遊離炭酸	—	22

令和4年度水質検査結果表

各水源地(原水:農業類)

採水場所			吉福水源地	老原水源地	沖代水源地
採水月日			10月5日	10月5日	7月6日
採水時間			9:35	11:00	9:10
天候			曇	曇	晴
気温(°C)			21.0	22.0	30.0
水温(°C)			21.0	20.0	20.0
農薬類	目標値				
1	1,3-ジクロロプロベン(D-D)	0.05 mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
2	2,2-DPA(ダラボン)	0.08 mg/L	< 0.0008	< 0.0008	< 0.0008
3	2,4-D(2,4-PA)	0.02 mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
4	EPN	0.004 mg/L	< 0.00004	< 0.00004	< 0.00004
5	MCPA	0.005 mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
6	アシュラム	0.9 mg/L	< 0.009	< 0.009	< 0.009
7	アセフェート	0.006 mg/L	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006
8	アトラジン	0.01 mg/L	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001
9	アニコホス	0.003 mg/L	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005
10	アミトラズ	0.006 mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
11	アラクロール	0.03 mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
12	イソキサチオン	0.005 mg/L	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005
13	イソフェンホス	0.001 mg/L	< 0.00003	< 0.00003	< 0.00003
14	イソプロカルブ(MIPC)	0.01 mg/L	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001
15	イソプロチオラン(IPT)	0.3 mg/L	< 0.003	< 0.003	< 0.003
16	イブフェンカルバゾン	0.002 mg/L	< 0.00002	< 0.00002	< 0.00002
17	イブロベンホス(IBP)	0.09 mg/L	< 0.0009	< 0.0009	< 0.0009
18	イミノクタジン	0.006 mg/L	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006
19	インダノファン	0.009 mg/L	< 0.00009	< 0.00009	< 0.00009
20	エスプロカルブ	0.03 mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
21	エトフェンプロックス	0.08 mg/L	< 0.0008	< 0.0008	< 0.0008
22	エンドスルファン(ベンソエピン)	0.01 mg/L	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001
23	オキサジクロメホン	0.02 mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
24	オキシジン銅(有機銅)	0.03 mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
25	オリサストロビン	0.1 mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001
26	カズサホス	0.0006 mg/L	< 0.000006	< 0.000006	< 0.000006
27	カフェンストール	0.008 mg/L	< 0.00008	< 0.00008	< 0.00008
28	カルタップ	0.08 mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002
29	カルバリル(NAC)	0.02 mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
30	カルボフラン	0.0003 mg/L	< 0.000003	< 0.000003	< 0.000003
31	キノクラミン(CAN)	0.005 mg/L	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005
32	キャブタン	0.3 mg/L	< 0.003	< 0.003	< 0.003
33	クミロン	0.03 mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
34	グリホサート	2 mg/L	< 0.02	< 0.02	< 0.02
35	グルホシネート	0.02 mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
36	クメプロップ	0.02 mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
37	クホルニトロフェン(CNP)	0.0001 mg/L	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001
38	クホルピリホス	0.003 mg/L	< 0.00003	< 0.00003	< 0.00003
39	クロタロニル(TPN)	0.05 mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
40	シアナジン	0.001 mg/L	< 0.00001	< 0.00001	< 0.00001
41	シアノホス(CYAP)	0.003 mg/L	< 0.00003	< 0.00003	< 0.00003
42	ジウロン(DCMU)	0.02 mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
43	ジクロベニル(DBN)	0.03 mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
44	ジクロルボス(DDVP)	0.008 mg/L	< 0.00008	< 0.00008	< 0.00008
45	ジクワット	0.01 mg/L	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001
46	ジスルホトン(エチルチオメトン)	0.004 mg/L	< 0.00004	< 0.00004	< 0.00004
47	ジチオカルバメート系農薬	0.005 mg/L	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005
48	ジチオピル	0.009 mg/L	< 0.00009	< 0.00009	< 0.00009
49	シハロホップブチル	0.006 mg/L	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006
50	シマジン(CAT)	0.003 mg/L	< 0.00003	< 0.00003	< 0.00003
51	ジメタメトリン	0.02 mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
52	ジメトエート	0.05 mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
53	シメトリン	0.03 mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
54	ダイアジン	0.003 mg/L	< 0.00003	< 0.00003	< 0.00003
55	ダイムロン	0.8 mg/L	< 0.008	< 0.008	< 0.008

採水場所		吉福水源地	老原水源地	沖代水源地	
農薬類	目標値				
56	ダメゾット、メタム(カーバム)及びメチルイソチオシアネート	0.01 mg/L	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001
57	チアジニル	0.1 mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001
58	チウラム	0.02 mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
59	チオジカルブ	0.08 mg/L	< 0.0008	< 0.0008	< 0.0008
60	チオファネートメチル	0.3 mg/L	< 0.003	< 0.003	< 0.003
61	チオベンカルブ	0.02 mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
62	テフリルトリオン	0.002 mg/L	< 0.00002	< 0.00002	< 0.00002
63	テルブカルブ(MBPMC)	0.02 mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
64	トリクロピル	0.006 mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
65	トリクロルホン(DEP)	0.005 mg/L	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005
66	トリシクラゾール	0.1 mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001
67	トリフルラリン	0.06 mg/L	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006
68	ナプロバミド	0.03 mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
69	バラコート	0.005 mg/L	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005
70	ビベロホス	0.0009 mg/L	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005
71	ピラクロニル	0.01 mg/L	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001
72	ピラゾキシフェン	0.004 mg/L	< 0.00004	< 0.00004	< 0.00004
73	ピラゾリネート(ピラゾレート)	0.02 mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
74	ピリダフェンチオン	0.002 mg/L	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005
75	ピリブチカルブ	0.02 mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
76	ピロキロン	0.05 mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
77	フィロニル	0.0005 mg/L	< 0.000005	< 0.000005	< 0.000005
78	フェニトロチオン(MEP)	0.01 mg/L	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001
79	フェノカルブ(BPMC)	0.03 mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
80	フェリムゾン	0.05 mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
81	フェンチオン(MPP)	0.006 mg/L	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006
82	フェントエート(PAP)	0.007 mg/L	< 0.00007	< 0.00007	< 0.00007
83	フェントラザミド	0.01 mg/L	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001
84	フサライド	0.1 mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001
85	ブタクロール	0.03 mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
86	ブタミホス	0.02 mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
87	ブプロフェジン	0.02 mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
88	フルアジナム	0.03 mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
89	フレチラクロール	0.05 mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
90	プロシミドン	0.09 mg/L	< 0.0009	< 0.0009	< 0.0009
91	プロチオホス	0.007 mg/L	< 0.00007	< 0.00007	< 0.00007
92	プロピコナゾール	0.05 mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
93	プロピザミド	0.05 mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
94	プロベナゾール	0.03 mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
95	プロモブチド	0.1 mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001
96	ペノミル	0.02 mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
97	ベンシクロン	0.1 mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001
98	ベンゾピシクロン	0.09 mg/L	< 0.0009	< 0.0009	< 0.0009
99	ベンゾフェナップ	0.005 mg/L	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005
100	ベンタゾン	0.2 mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002
101	ベンディメタリン	0.3 mg/L	< 0.003	< 0.003	< 0.003
102	ベンフラカルブ	0.02 mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
103	ベンフルラリン(ベスロジン)	0.01 mg/L	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001
104	ベンフレセート	0.07 mg/L	< 0.0007	< 0.0007	< 0.0007
105	ホスチアゼート	0.005 mg/L	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005
106	マラチオン(マラソン)	0.7 mg/L	< 0.007	< 0.007	< 0.007
107	メコプロップ(MCPP)	0.05 mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
108	メソミル	0.03 mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
109	メタラキシル	0.2 mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002
110	メチダチオン(DMTP)	0.004 mg/L	< 0.00004	< 0.00004	< 0.00004
111	メトミノストロビン	0.04 mg/L	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004
112	メトリブジン	0.03 mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
113	メフェナセット	0.02 mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
114	メプロニル	0.1 mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001
115	モリネート	0.005 mg/L	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005

