

定期水質検査(全項目)結果表【令和5年8月分】

検査地点: 水源地(2地点)、管末給水栓(4地点)

No.	項目	単位	基準値等	定量下限	中西条系		東神吉系		大野系	
					管末給水栓		水源地 出口	管末給水栓	水源地 出口	管末給水栓
					高区	志方区				
					八幡	志方	東神吉 浄水	東神吉 給水栓	大野 浄水	大野 給水栓
月	日				2023/08/21	2023/08/21	2023/08/21	2023/08/21	2023/08/21	2023/08/21
時	刻				9:24	10:09	11:07	10:38	11:15	10:10
水質基準項目			基準値	定量下限						
1	一般細菌	個/mL	100	1	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
2	大腸菌	-	不検出	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003	0.0003	0.0003未満	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	0.0005	0.00005	0.00005未満	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	0.01	0.001	0.001未満	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	0.01	0.001	0.001未満	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	0.01	0.001	0.001未満	0.001未満	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	0.02	0.002	0.002未満	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	0.04	0.004	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01	0.001	0.001未満	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	0.5	0.9	1.0	1.3	1.3	1.6	1.6
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	0.08	0.10	0.09	0.13	0.13	0.15	0.12
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
14	四塩化炭素	mg/L	0.002	0.0002	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05	0.005	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04	0.004	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02	0.002	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
20	ベンゼン	mg/L	0.01	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
21	塩素酸	mg/L	0.6	0.06	0.06未満	0.10	0.11	0.08	0.06未満	0.06未満
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02	0.002	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム	mg/L	0.06	0.001	0.016	0.020	0.001	0.005	0.001未満	0.001未満
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.003	0.008	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	0.001	0.004	0.005	0.005	0.005	0.003	0.003
26	臭素酸	mg/L	0.01	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1	0.001	0.030	0.036	0.011	0.016	0.006	0.006
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.003	0.007	0.008	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	0.001	0.010	0.011	0.003	0.005	0.001	0.001
30	ブロモホルム	mg/L	0.09	0.001	0.001未満	0.001未満	0.002	0.001	0.002	0.002
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08	0.008	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2	0.01	0.02	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3	0.03	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200	1	3	4	5	4	7	7
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
38	塩化物イオン	mg/L	200	5	14	14	16	15	15	15
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300	3	13	13	18	17	18	17
40	蒸発残留物	mg/L	500	1	108	114	154	142	170	170
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2	0.02	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
42	ジエオスミン	mg/L	0.00001	0.000001	0.000002	0.000002	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001	0.000001	0.000002	0.000002	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02	0.002	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
45	フェノール類	mg/L	0.005	0.0005	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	0.1	1.0	0.9	0.7	0.8	0.7	0.7
47	pH値	-	5.8~8.6	0.1	7.2	7.2	7.4	7.1	6.8	6.8
48	味	-	異常でない	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭	気	異常でない	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色	度	5	0.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁	度	2	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

水質基準項目

定期水質検査(全項目)結果表【令和5年8月分】

検査地点:水源地(2地点)、管末給水栓(4地点)

No.	項目	単位	基準値等	定量下限	中西条系		東神吉系		大野系	
					管末給水栓		水源地 出口	管末給水栓	水源地 出口	管末給水栓
					高区	志方区				
					八幡	志方	東神吉 浄水	東神吉 給水栓	大野 浄水	大野 給水栓
水質監視項目			基準値等	定量下限						
	水 温	°C	-	-	28.8	30.8	22.5	28.1	21.2	26.3
	アルカリ度	mg/L	-	0.1	33.5	37.8	58.6	52.0	69.7	70.2
	酸 度	mg/L	-	0.1	14.2	13.4	15.8	13.7	26.4	28.7
	侵食性遊離炭酸	mg/L	-	0.1	12	11	12	11	20	22
	電気伝導率	mS/m	-	0.1	16.8	17.5	22.9	21.7	25.7	26.2
水質管理目標設定項目			目標値	定量下限						
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02	0.002	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002P	0.0002	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02	0.002	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	0.0004	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
8	トルエン	mg/L	0.4	0.04	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満
13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01P	0.001						
14	抱水クロラール	mg/L	0.02P	0.002						
15	農薬類	-	1	0.01					0.01未満	
16	残留塩素	mg/L	0.1以上	0.1	0.6	0.6	0.3	0.3	0.3	0.2
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10~100	3	13	13	18	17	18	17
18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
19	遊離炭酸	mg/L	20	0.1	12	12	14	12	23	25
20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3	0.03	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
21	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02	0.002	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
24	蒸発残留物	mg/L	30~200	1	108	114	154	142	170	170
25	濁 度	度	1	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
26	pH 値	-	7.5	0.1	7.2	7.2	7.4	7.1	6.8	6.8
27	腐食性(ランゲリア指数)	-	-1~0	0.1	-1.1	-1.0	-0.9	-1.1	-1.4	-1.5
28	従属栄養細菌	個/ml	2000P	1	11	2	1	12	170	25
29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1	0.01	0.02	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
31	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タン酸(PFOA)	mg/L	0.00005P	0.000005					0.000012	

定期水質検査(全項目)結果表【令和5年8月分】

検査地点:水源地(2地点)、管末給水栓(4地点)

No.	項目	単位	基準値等	定量下限	中西条系		東神吉系		大野系	
					管末給水栓		水源地 出口	管末給水栓	水源地 出口	管末給水栓
					高区 八幡	志方区 志方				
農薬類				目標値	定量下限					
1	1,3-ジクロロプロペン (D-D)	mg/L	0.05	0.0005					0.0005未満	
2	ダラボ	mg/L	0.08	0.0008					0.0008未満	
3	2,4-D(2,4-PA)	mg/L	0.02	0.0002					0.0002未満	
4	E P N	mg/L	0.004	0.00004					0.00004未満	
5	MCPA	mg/L	0.005	0.00005					0.00005未満	
6	アシユラム	mg/L	0.9	0.009					0.009未満	
7	アセフェート	mg/L	0.006	0.00006					0.00006未満	
8	アトラジン	mg/L	0.01	0.0001					0.0001未満	
9	アニロホス	mg/L	0.003	0.00003					0.00003未満	
10	アミトラズ	mg/L	0.006	0.00006					0.00006未満	
11	アラクロール	mg/L	0.03	0.0003					0.0003未満	
12	イソキサチオン	mg/L	0.005	0.00005					0.00005未満	
13	イソフェンホス	mg/L	0.001	0.00001					0.00001未満	
14	イソプロカルブ (MPC)	mg/L	0.01	0.0001					0.0001未満	
15	イソプロチオラン (IPT)	mg/L	0.3	0.003					0.003未満	
16	イブフェンカルバゾン	mg/L	0.002	0.00002					0.00002未満	
17	イプロベンホス (IBP)	mg/L	0.09	0.0009					0.0009未満	
18	イミノクタジン	mg/L	0.006	0.00006					0.00006未満	
19	インダノファン	mg/L	0.009	0.00009					0.00009未満	
20	エスプロカルブ	mg/L	0.03	0.0003					0.0003未満	
21	エトフェンブロックス	mg/L	0.08	0.0008					0.0008未満	
22	エンドスルファン	mg/L	0.01	0.0001					0.0001未満	
23	オキサジクロメホン	mg/L	0.02	0.0002					0.0002未満	
24	オキシシン銅	mg/L	0.03	0.0003					0.0003未満	
25	オリサストロビン	mg/L	0.1	0.001					0.001未満	
26	カズサホス	mg/L	0.0006	0.000006					0.000006未満	
27	カフェンストロール	mg/L	0.008	0.00008					0.00008未満	
28	カルタッブ	mg/L	0.08	0.0008					0.0008未満	
29	カルバリル (NAC)	mg/L	0.02	0.0002					0.0002未満	
30	カルボフラ	mg/L	0.0003	0.000003					0.000003未満	
31	キノクラミン (ACN)	mg/L	0.005	0.00005					0.00005未満	
32	キヤブタ	mg/L	0.3	0.003					0.003未満	
33	クミルロン	mg/L	0.03	0.0003					0.0003未満	
34	グリホサート	mg/L	2	0.02					0.02未満	
35	グロホシネート	mg/L	0.02	0.0004					0.0004未満	
36	クロメブロッブ	mg/L	0.02	0.0002					0.0002未満	
37	クロルニトロフェン (CNP)	mg/L	0.0001	0.00001					0.00001未満	
38	クロルピリホス	mg/L	0.003	0.00003					0.00003未満	
39	クロロタロニル (TPN)	mg/L	0.05	0.0005					0.0005未満	
40	シアナジン	mg/L	0.001	0.00001					0.00001未満	
41	シアノホス (CYAP)	mg/L	0.003	0.00003					0.00003未満	
42	ジウロン (DCMU)	mg/L	0.02	0.0002					0.0002未満	
43	ジクロベニル (DBN)	mg/L	0.03	0.0003					0.0003未満	
44	ジクロルボス (DDVP)	mg/L	0.008	0.00008					0.00008未満	
45	ジクワット	mg/L	0.01	0.0001					0.0001未満	
46	ジスホトン(エチルチオメトン)	mg/L	0.004	0.0001					0.0001未満	
47	ジチオカルバメート系農薬	mg/L	0.005	0.00005					0.00005未満	
48	ジチオピル	mg/L	0.009	0.00009					0.00009未満	
49	シハロホップブチル	mg/L	0.006	0.00006					0.00006未満	
50	シマジ (CAT)	mg/L	0.003	0.00003					0.00003未満	
51	ジメタメトリン	mg/L	0.02	0.0002					0.0002未満	
52	ジメトエート	mg/L	0.05	0.0005					0.0005未満	
53	ジメトリン	mg/L	0.03	0.0003					0.0003未満	
54	ダイアジノン	mg/L	0.003	0.00003					0.00003未満	
55	ダイムロン	mg/L	0.8	0.008					0.008未満	
56	ダゾメット、メタム及びMITC	mg/L	0.01	0.0001					0.0001未満	
57	チアジニル	mg/L	0.1	0.001					0.001未満	
58	チウラム	mg/L	0.02	0.0002					0.0002未満	
59	チオジカルブ	mg/L	0.08	0.0008					0.0008未満	
60	チオフアネートメチル	mg/L	0.3	0.003					0.003未満	
61	チオベンカルブ	mg/L	0.02	0.0002					0.0002未満	
62	テフリルトリオン	mg/L	0.002	0.00002					0.00002未満	
63	テルブカルブ (MBPMC)	mg/L	0.02	0.0002					0.0002未満	
64	トリクロピル	mg/L	0.006	0.00006					0.00006未満	
65	トリクロルホン (DEP)	mg/L	0.005	0.00005					0.00005未満	
66	トリシクラゾール	mg/L	0.1	0.001					0.001未満	
67	トリフルラリン	mg/L	0.06	0.0006					0.0006未満	
68	ナプロバミド	mg/L	0.03	0.0003					0.0003未満	
69	パラコート	mg/L	0.005	0.00005					0.00005未満	

定期水質検査(全項目)結果表【令和5年8月分】

検査地点:水源地(2地点)、管末給水栓(4地点)

No.	項目	単位	基準値等	定量下限	中西条系		東神吉系		大野系		
					管末給水栓		水源地 出口	管末給水栓	水源地 出口	管末給水栓	
					高区 八幡	志方区 志方					
70	ピベロホス	mg/L	0.0009	0.000009					0.000009未満		
71	ピラクロニル	mg/L	0.01	0.0001					0.0001未満		
72	ピラゾキシフェン	mg/L	0.004	0.00004					0.00004未満		
73	ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L	0.02	0.0002					0.0002未満		
74	ピリダフェンチオン	mg/L	0.002	0.00002					0.00002未満		
75	ピリブチカルブ	mg/L	0.02	0.0002					0.0002未満		
76	ピロキロン	mg/L	0.05	0.0005					0.0005未満		
77	フィブロニル	mg/L	0.0005	0.000005					0.000005未満		
78	フェニトロチオン(MEP)	mg/L	0.01	0.0001					0.0001未満		
79	フェノブカルブ(BPMC)	mg/L	0.03	0.0003					0.0003未満		
80	フェリムゾン	mg/L	0.05	0.0005					0.0005未満		
81	フェンチオン(MPP)	mg/L	0.006	0.00006					0.00006未満		
82	フェントエート(PAP)	mg/L	0.007	0.00007					0.00007未満		
83	フェントラザミド	mg/L	0.01	0.0001					0.0001未満		
84	フサライド	mg/L	0.1	0.001					0.001未満		
85	ブタクロール	mg/L	0.03	0.0003					0.0003未満		
86	ブタミホス	mg/L	0.02	0.0002					0.0002未満		
87	ブプロフェジン	mg/L	0.02	0.0002					0.0002未満		
88	フルアジナム	mg/L	0.03	0.0003					0.0003未満		
89	ブレチラクロール	mg/L	0.05	0.0005					0.0005未満		
90	ブロシミドン	mg/L	0.09	0.0009					0.0009未満		
91	ブロチオホス	mg/L	0.007	0.00007					0.00007未満		
92	ブロピコナゾール	mg/L	0.05	0.0005					0.0005未満		
93	ブロピザミド	mg/L	0.05	0.0005					0.0005未満		
94	ブロボナゾール	mg/L	0.03	0.0003					0.0003未満		
95	ブロモブチド	mg/L	0.1	0.001					0.001未満		
96	ベノミル	mg/L	0.02	0.0002					0.0002未満		
97	ベンシクロン	mg/L	0.1	0.001					0.001未満		
98	ベンゾピシクロン	mg/L	0.09	0.0009					0.0009未満		
99	ベンゾフェナツブ	mg/L	0.005	0.00005					0.00005未満		
100	ベータゾン	mg/L	0.2	0.002					0.002未満		
101	ベンディメタリン	mg/L	0.3	0.003					0.003未満		
102	ベンフラカルブ	mg/L	0.02	0.0002					0.0002未満		
103	ベンフルラリン(ベスロジン)	mg/L	0.01	0.0001					0.0001未満		
104	ベンフレセート	mg/L	0.07	0.0007					0.0007未満		
105	ホスチアゼート	mg/L	0.005	0.00005					0.00005未満		
106	マラチオン(マラソン)	mg/L	0.7	0.007					0.007未満		
107	メコブロツブ(MCPP)	mg/L	0.05	0.0005					0.0005未満		
108	メソミル	mg/L	0.03	0.0003					0.0003未満		
109	メタラキシル	mg/L	0.2	0.002					0.002未満		
110	メテダチオン(DMTP)	mg/L	0.004	0.00004					0.00004未満		
111	メトミノストロピン	mg/L	0.04	0.0004					0.0004未満		
112	メトリブジン	mg/L	0.03	0.0003					0.0003未満		
113	メフェナセツト	mg/L	0.02	0.0002					0.0002未満		
114	メブロニル	mg/L	0.1	0.001					0.001未満		
115	モリネート	mg/L	0.005	0.00005					0.00005未満		
					検査実施農薬数					115	
					検出農薬数					0	
					農薬類スコア					0.01未満	
備考					上記水質分析結果は水質基準に適合しています。						

定期水質検査結果表【令和5年8月分】

検査地点：浄水場、水源地(4地点)、管末給水栓(7地点)

項目	No.	項目	単位	基準値等	定量下限	中西条系				東神吉系				
						浄水場 出口	管末給水栓			水源地 出口	管末給水栓			
							低区	高区	志方区					
							尾上	八幡	志方					
区	月	日				2023/08/08	2023/08/08	2023/08/08	2023/08/08	2023/08/08	2023/08/08			
分	時	刻				9:12	10:45	9:10	10:18	11:05	10:50			
	水	温	℃	-	0.1	29.9	31.3	31.8	32.1	22.6	31.2			
	残	留	塩	素	mg/L	0.1以上	0.1	1.0	0.2	0.4	0.2	0.4	0.2	
	電	気	伝	導	率	mS/m	-	1.0	27.5	27.6	27.7	26.4	23.3	24.4
水質基準項目				基準値	定量下限									
水質基準項目	1	一	般	細	菌	個/mL	100	1	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
	2	大	腸	菌	-	不検出	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003	0.0003									
	4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005	0.00005									
	5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01	0.001									
	6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01	0.001									
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01	0.001									
	8	六価クロム化合物	mg/L	0.02	0.002									
	9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04	0.004									
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01	0.001									
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10	0.5									
	12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	0.08									
	13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0	0.1									
	14	四塩化炭素	mg/L	0.002	0.0002									
	15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05	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	mg/L	0.04	0.004									
	17	ジクロロメタン	mg/L	0.02	0.002									
	18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01	0.001									
	19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01	0.001									
	20	ベンゼン	mg/L	0.01	0.001									
	21	塩素酸	mg/L	0.6	0.06									
	22	クロロ酢酸	mg/L	0.02	0.002	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満					
	23	クロロホルム	mg/L	0.06	0.001	0.013	0.031	0.024	0.030					
	24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.003	0.010	0.004	0.011	0.003未満					
	25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	0.001	0.006	0.011	0.010	0.012					
	26	臭素酸	mg/L	0.01	0.001									
	27	総トリハロメタン	mg/L	0.1	0.001	0.030	0.064	0.052	0.063					
	28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.003	0.005	0.010	0.009	0.009					
	29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	0.001	0.011	0.020	0.018	0.020					
	30	ブロモホルム	mg/L	0.09	0.001	0.001未満	0.002	0.001未満	0.001					
	31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08	0.008									
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0	0.1										
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2	0.01	0.02									
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3	0.03						0.03未満				
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0	0.1										
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200	1										
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05	0.001						0.001未満				
38	塩化物イオン	mg/L	200	5	29	30	30	27	14	17				
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300	3										
40	蒸発残留物	mg/L	500	1										
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2	0.02										
42	ジエオスミン	mg/L	0.00001	0.000001	0.000003	0.000002	0.000003	0.000002						
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001	0.000001	0.000003	0.000003	0.000003	0.000002						
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02	0.002										
45	フェノール類	mg/L	0.005	0.0005										
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	0.1	1.7	1.6	1.6	1.3	0.6	0.8				
47	pH	値	-	5.8~8.6	0.1	6.9	7.0	7.1	7.2	7.5	7.2			
48	味	-	異常でない	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			
49	臭	気	-	異常でない	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			
50	色	度	5	0.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満			
51	濁	度	2	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満			
備考						上記水質分析結果は水質基準に適合しています。								

定期水質検査結果表【令和5年8月分】

検査地点：浄水場、水源地(4地点)、管末給水栓(7地点)

項目	No.	項目	単位	基準値等	定量下限	大野系		中津系		西部系				
						水源地 出口	管末給水栓	水源地 出口	管末給水栓	水源地 出口	管末給水栓			
						大野 浄水	大野 給水栓	中津 浄水	中津 給水栓	西部 浄水	西部 給水栓			
						2023/08/08	2023/08/08	2023/08/08	2023/08/08	2023/08/08	2023/08/08			
区	月	日												
	時	刻			11:50	12:05	11:35	11:20	11:22	11:36				
分	水	温	℃	-	0.1	20.2	26.3	20.5	33.1	20.8	24.7			
	残	留	塩	素	mg/L	0.1以上	0.1	0.4	0.4	0.4	0.2	0.4	0.3	
	電	気	伝	導	率	mS/m	-	1.0	23.1	23.7	23.2	23.9	26.8	26.9
水質基準項目				基準値	定量下限									
水質基準項目	1	一	般	細	菌	個/mL	100	1	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
	2	大	腸	菌	-	不検出	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003	0.0003									
	4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005	0.00005									
	5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01	0.001									
	6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01	0.001									
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01	0.001									
	8	六価クロム化合物	mg/L	0.02	0.002									
	9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04	0.004									
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01	0.001									
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10	0.5									
	12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	0.08									
	13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0	0.1									
	14	四塩化炭素	mg/L	0.002	0.0002									
	15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05	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	mg/L	0.04	0.004									
	17	ジクロロメタン	mg/L	0.02	0.002									
	18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01	0.001									
	19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01	0.001									
	20	ベンゼン	mg/L	0.01	0.001									
	21	塩素酸	mg/L	0.6	0.06									
	22	クロロ酢酸	mg/L	0.02	0.002									
	23	クロロホルム	mg/L	0.06	0.001									
	24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.003									
	25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	0.001									
	26	臭素酸	mg/L	0.01	0.001									
	27	総トリハロメタン	mg/L	0.1	0.001									
	28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.003									
	29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	0.001									
	30	ブロモホルム	mg/L	0.09	0.001									
	31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08	0.008									
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0	0.1										
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2	0.01										
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3	0.03		0.03未満								
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0	0.1										
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200	1										
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05	0.001		0.001未満								
38	塩化物イオン	mg/L	200	5		12	13	14	14	13	13			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300	3										
40	蒸発残留物	mg/L	500	1										
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2	0.02										
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001	0.000001										
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001	0.000001										
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02	0.002										
45	フェノール類	mg/L	0.005	0.0005										
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	0.1		0.4	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5			
47	pH	値	-	5.8~8.6	0.1	6.7	6.7	6.4	6.7	7.1	7.1			
48	味	-	異常でない	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			
49	臭	気	-	異常でない	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			
50	色	度	5	0.5		0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満			
51	濁	度	2	0.1		0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満			
備考						上記水質分析結果は水質基準に適合しています。								