

定期水質検査(全項目)結果表【令和7年3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									
時	刻									
					2025/03/03	2025/03/03	2025/03/03	2025/03/03	2025/03/03	2025/03/03
					9:35	9:00	9:34	11:11	10:11	10:55
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	0.7	0.7	0.7	0.5未満	0.7	0.8
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	0.08	0.10	0.10	0.11	0.14	0.12	0.16
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	0.06未満	0.07	0.07	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	0.009	0.010	0.010	0.001未満	0.010	0.001未満
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.003	0.006	0.006	0.005	0.003未満	0.003未満	0.003未満
25	ジブromクロロメタン	mg/L	0.1	0.001	0.007	0.006	0.006	0.005	0.011	0.002
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	0.029	0.028	0.028	0.010	0.038	0.004
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.003	0.006	0.008	0.011	0.003未満	0.005	0.003未満
29	ブromジクロロメタン	mg/L	0.03	0.001	0.013	0.012	0.012	0.002	0.013	0.001未満
30	ブromホルム	mg/L	0.09	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.003	0.004	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	0.01未満	0.01未満	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	28	26	27	20	23	26
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	37	37	37	31	33	21
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300	3	54	53	56	86	62	59
40	蒸発残留物	mg/L	500	1	162	162	165	169	163	158
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	0.000002	0.000001未満	0.000001	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	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	1.6	1.5	1.4	0.6	1.1	0.4
47	pH	値	-	5.8~8.6	0.1	7.0	7.0	7.1	7.2	7.0
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
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7年3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	℃	-	-	12.2	9.6	9.3	16.1	11.3	17.6
	ア ル カ リ 度	mg/L	-	0.1	38.8	37.1	39.2	57.1	44.7	68.2
	酸 度	mg/L	-	0.1	8.5	8.6	7.5	11.1	10.1	12.8
	侵 食 性 遊 離 炭 酸	mg/L	-	0.1	6.7	7.0	6.0	8.6	7.9	9.5
	電 気 伝 導 率	mS/m	-	0.1	27.9	27.8	28.0	27.5	27.0	26.6
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	0.002	0.002	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						
16	残留塩素	mg/L	0.1以上	0.1	0.5	0.4	0.4	0.5	0.3	0.4
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10~100	3	54	53	56	86	62	59
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	7.5	7.6	6.6	9.8	8.8	11
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	162	162	165	169	163	158
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	7.0	7.0	7.1	7.2	7.0	7.1
27	腐食性(ランゲリア指数)	-	-1~0	0.1	-1.8	-1.8	-1.7	-1.1	-1.7	-1.3
28	従属栄養細菌	個/ml	2000P	1	1未満	1未満	3	1未満	2	7
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	0.01未満	0.01未満	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ルホン酸(PFOA)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L	0.00005P	0.000005						
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7年3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								
							中西条 浄水	低区	高区			志方区							
								尾上	八幡			志方							
月	日	時	刻	水	温	℃	残	留	塩	素	mg/L	電	気	伝	導	率	mS/m		
						2025/03/18	2025/03/18	2025/03/18	2025/03/18	2025/03/18	2025/03/18	2025/03/18	2025/03/18	2025/03/18	2025/03/18	2025/03/18	2025/03/18	2025/03/18	2025/03/18
						9:05	11:50	9:05	9:39	10:57	10:12								
						10.6	12.7	11.1	9.1	15.0	12.8								
						0.1	0.7	0.3	0.4	0.3	0.4	0.2							
						1.0	17.2	21.0	21.1	21.3	27.6	24.0							
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	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	0.002未満									
	23	クロロホルム	mg/L	0.06	0.001	0.005	0.008	0.006	0.007										
	24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.003	0.005	0.003未満	0.005	0.004										
	25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	0.001	0.002	0.004	0.006	0.004										
	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	0.012	0.020	0.021	0.019										
	28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.003	0.004	0.006	0.004	0.006										
	29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	0.001	0.005	0.008	0.009	0.008										
	30	ブromoホルム	mg/L	0.09	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満										
	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	0.01未満														
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3	0.03															
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															
38	塩化物イオン	mg/L	200	5	20	24	24	24	32	25									
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	0.000003	0.000002	0.000002	0.000002											
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001	0.000001	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															
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	1.3	1.2	1.3	1.1	0.7	1.0									
47	pH	-	5.8~8.6	0.1	6.9	7.0	7.1	7.1	7.2	7.0									
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									
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7年3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			
						2025/03/18	2025/03/18	2025/03/18	2025/03/18	2025/03/18	2025/03/18			
区分	月	日				10:40	10:20	10:55	11:15	10:26	10:42			
	時	刻												
	水	温	℃	-	0.1	17.7	11.8	16.1	12.5	17.3	15.5			
	残	留	塩	素	mg/L	0.1以上	0.1	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	
	電	気	伝	導	率	mS/m	-	1.0	26.8	25.5	23.4	24.2	25.6	25.7
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romo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		23	23	23	23	14	14			
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		0.5	0.7	0.6	0.7	0.6	0.6			
47	pH	値	-	5.8~8.6	0.1	7.1	7.1	6.6	6.8	7.0	6.9			
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	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	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	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	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。								