2026年度(令和8年度) 水質検査結果

山野浄水場（山野町）

水質基準項目			4月6日		5月7日		5月20日		6月15日		区分
番号	検査項目	基準値	浄水場入口	浄水場出口	浄水場入口	浄水場出口	浄水場入口	浄水場出口	浄水場入口	浄水場出口	
			原水	送水	原水	送水	原水	送水	原水	送水	
1	一般細菌	100個/mL	2	1	3	0	16	0	6	0	病原生物の代替指標
2	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	検出	不検出	不検出	不検出	
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L					<0.0003	<0.0003			無機物/重金属
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L					<0.00005	<0.00005			
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L					<0.001	<0.001			
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L					<0.001	0.002			
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L					0.001	0.001			
8	六価クロム化合物	0.02mg/L					<0.002	<0.002			
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L					<0.001	<0.001			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L	1.21	1.14	2.62	2.49	3.14	3.29	1.27	1.32	
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L	0.09	0.10	0.08	0.09	0.10	0.11	0.10	0.10	
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L					<0.05	<0.05			
14	四塩化炭素	0.002mg/L					<0.0002	<0.0002			一般有機物
15	1,4－ジオキサン	0.05mg/L					<0.005	<0.005			
16	シス及びトランス－1,2－ジクロロエチレン	0.04mg/L					<0.004	<0.004			
17	ジクロロメタン	0.02mg/L					<0.002	<0.002			
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L					<0.001	<0.001			
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L					<0.001	<0.001			
20	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ン酸（PFOA）	0.00005 mg/L					<0.000005	<0.000005			
21	ベンゼン	0.01mg/L					<0.001	<0.001			
22	塩素酸	0.6mg/L		<0.06		<0.06		<0.06		<0.06	消毒副生成物
23	クロロ酢酸	0.02mg/L						<0.002			
24	クロロホルム	0.06mg/L						<0.001			
25	ジクロロ酢酸	0.03mg/L						<0.002			
26	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L						<0.001			
27	臭素酸	0.01mg/L						<0.001			
28	総トリハロメタン	0.1mg/L						0.001			
29	トリクロロ酢酸	0.03mg/L						<0.002			
30	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L						0.001			
31	ブロモホルム	0.09mg/L						<0.001			
32	ホルムアルデヒド	0.08mg/L						<0.008			
33	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L					<0.005	<0.005			着色
34	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.005	<0.005	0.005	
35	鉄及びその化合物	0.3mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
36	銅及びその化合物	1.0mg/L					<0.01	<0.01			
37	ナトリウム及びその化合物	200mg/L					6.5	6.9			味
38	マンガン及びその化合物	0.05mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	着色
39	塩化物イオン	200mg/L	6.9	7.2	5.3	5.6	7.8	8.3	6.2	6.7	味
40	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L					59.7	61.0			
41	蒸発残留物	500mg/L					116	117			
42	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L					<0.01	<0.01			発泡
43	ジェオスミン	0.00001mg/L					<0.000001	<0.000001			かび臭
44	2－メチルイソボルネオール	0.00001mg/L					<0.000001	<0.000001			
45	非イオン界面活性剤	0.02mg/L					<0.002	<0.002			発泡
46	フェノール類	0.005mg/L					<0.0005	<0.0005			臭気
47	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L	0.5	0.4	0.5	0.4	0.6	0.6	0.6	0.5	味
48	pH値	5.8～8.6	7.0	7.2	6.9	7.0	7.0	6.9	6.8	6.8	基本的性状
49	味	異常でないこと		異常なし		異常なし		異常なし		異常なし	
50	臭気	異常でないこと	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	
51	色度	5度	0.6	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.9	<0.5	
52	濁度	2度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	

水質管理目標設定項目			4月6日		5月7日		5月20日		6月15日		区分
番号	検査項目	目標値	浄水場入口	浄水場出口	浄水場入口	浄水場出口	浄水場入口	浄水場出口	浄水場入口	浄水場出口	
			原水	送水	原水	送水	原水	送水	原水	送水	
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/L					<0.002	<0.002			無機物/重金属
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/L					<0.0002	<0.0002			
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L					<0.002	<0.002			
4											
5	1,2－ジクロロエタン	0.004mg/L					<0.0004	<0.0004			一般有機物
6											
7											
8	トルエン	0.4mg/L					<0.04	<0.04			
9	フタル酸ジ(2－エチルヘキシル)	0.08mg/L					<0.008	<0.008			
10	亜塩素酸	0.6mg/L		<0.06		<0.06		<0.06		<0.06	消毒剤
11											
12	二酸化塩素	0.6mg/L	使用していないため検査を省略								
13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L						<0.001			消毒副生成物
14	抱水クロラール	0.02mg/L						<0.002			
15	農薬類	1							0.01	<0.01	農薬
16	残留塩素	1mg/L		0.5		0.4		0.5		0.6	臭気
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10～100mg/L					59.7	61.0			味
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	着色
19	遊離炭酸	20mg/L	40.2	29.5	12.3	6.2	8.7	9.4	15.0	14.4	味
20	1,1,1－トリクロロエタン	0.3mg/L					<0.03	<0.03			臭気
21	メチル－t－ブチルエーテル	0.02mg/L					<0.002	<0.002			
22	有機物質(KMnO4消費量)	3mg/L	有機物(水質基準項目)の検査で代替できるため省略								味
23	臭気強度(TON)	3	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	臭気
24	蒸発残留物	30～200mg/L					116	117			味
25	濁度	1度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	基本的性状
26	pH値	7.5程度	7.0	7.2	6.9	7.0	7.0	6.9	6.8	6.8	腐食
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし極力0に近づける						-1.7			
28	従属栄養細菌	2,000n/mL						3			－
29	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.1mg/L					<0.01	<0.01			一般有機物
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.005	<0.005	0.005	着色

2026年度(令和8年度) 水質検査結果

山野浄水場（山野町）

水質基準項目			7月6日		8月3日		8月18日		9月14日		区分
番号	検査項目	基準値	浄水場入口	浄水場出口	浄水場入口	浄水場出口	浄水場入口	浄水場出口	浄水場入口	浄水場出口	
			原水	送水	原水	送水	原水	送水	原水	送水	
1	一般細菌	100個/mL	4	0	3	0	2	0	1	0	病原生物の代替指標
2	大腸菌	検出されないこと	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	0.003mg/L					<0.0003	<0.0003			無機物/重金属
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L					<0.00005	<0.00005			
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L					<0.001	<0.001			
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L					<0.001	0.002			
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L					0.002	0.002			
8	六価クロム化合物	0.02mg/L					<0.002	<0.002			
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L					<0.001	<0.001			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L	2.04	2.12	0.53	0.54	0.35	0.34	0.33	0.35	
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L	0.10	0.10	0.11	0.12	0.10	0.12	0.12	0.12	
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L					<0.05	<0.05			
14	四塩化炭素	0.002mg/L					<0.0002	<0.0002			一般有機物
15	1,4－ジオキサン	0.05mg/L					<0.005	<0.005			
16	シス及びトランス－1,2－ジクロロエチレン	0.04mg/L					<0.004	<0.004			
17	ジクロロメタン	0.02mg/L					<0.002	<0.002			
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L					<0.001	<0.001			
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L					<0.001	<0.001			
20	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ン酸（PFOA）	0.00005 mg/L					<0.000005	0.000006			
21	ベンゼン	0.01mg/L					<0.001	<0.001			
22	塩素酸	0.6mg/L		<0.06		0.09		0.11		0.10	消毒副生成物
23	クロロ酢酸	0.02mg/L						<0.002			
24	クロロホルム	0.06mg/L						<0.001			
25	ジクロロ酢酸	0.03mg/L						<0.002			
26	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L						0.003			
27	臭素酸	0.01mg/L						<0.001			
28	総トリハロメタン	0.1mg/L						0.005			
29	トリクロロ酢酸	0.03mg/L						<0.002			
30	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L						0.002			
31	ブロモホルム	0.09mg/L						<0.001			
32	ホルムアルデヒド	0.08mg/L						<0.008			
33	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L					<0.005	<0.005			着色
34	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.006	<0.005	<0.005	
35	鉄及びその化合物	0.3mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
36	銅及びその化合物	1.0mg/L					<0.01	0.01			
37	ナトリウム及びその化合物	200mg/L					6.3	6.9			味
38	マンガン及びその化合物	0.05mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	着色
39	塩化物イオン	200mg/L	5.5	5.9	4.9	5.5	5.3	5.9	5.9	6.4	味
40	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L					54.6	53.3			
41	蒸発残留物	500mg/L					95	96			
42	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L					<0.01	<0.01			発泡
43	ジェオスミン	0.00001mg/L					<0.000001	<0.000001			かび臭
44	2－メチルイソボルネオール	0.00001mg/L					<0.000001	<0.000001			
45	非イオン界面活性剤	0.02mg/L					<0.002	<0.002			発泡
46	フェノール類	0.005mg/L					<0.0005	<0.0005			臭気
47	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L	0.6	0.5	0.6	0.5	0.7	0.6	0.6	0.5	味
48	pH値	5.8～8.6	6.7	6.8	6.7	6.8	6.7	6.8	6.8	6.8	基本的性状
49	味	異常でないこと		異常なし		異常なし		異常なし		異常なし	
50	臭気	異常でないこと	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	
51	色度	5度	0.8	<0.5	0.8	<0.5	1.0	0.5	0.8	<0.5	
52	濁度	2度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	

水質管理目標設定項目			7月6日		8月3日		8月18日		9月14日		区分
番号	検査項目	目標値	浄水場入口	浄水場出口	浄水場入口	浄水場出口	浄水場入口	浄水場出口	浄水場入口	浄水場出口	
			原水	送水	原水	送水	原水	送水	原水	送水	
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/L					<0.002	<0.002			無機物/重金属
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/L					<0.0002	<0.0002			
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L					<0.002	<0.002			
4											
5	1,2－ジクロロエタン	0.004mg/L					<0.0004	<0.0004			一般有機物
6											
7											
8	トルエン	0.4mg/L					<0.04	<0.04			
9	フタル酸ジ(2－エチルヘキシル)	0.08mg/L					<0.008	<0.008			
10	亜塩素酸	0.6mg/L		<0.06		<0.06		<0.06		<0.06	消毒剤
11											
12	二酸化塩素	0.6mg/L	使用していないため検査を省略								
13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L						<0.001			消毒副生成物
14	抱水クロラール	0.02mg/L						<0.002			
15	農薬類	1									農薬
16	残留塩素	1mg/L		0.6		0.8		0.8		0.8	臭気
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10～100mg/L					54.6	53.3			味
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	着色
19	遊離炭酸	20mg/L	20.4	15.4	18.6	15.3	33.5	22.5	30.7	32.0	味
20	1,1,1－トリクロロエタン	0.3mg/L					<0.03	<0.03			臭気
21	メチル－t－ブチルエーテル	0.02mg/L					<0.002	<0.002			
22	有機物質(KMnO4消費量)	3mg/L	有機物(水質基準項目)の検査で代替できるため省略								味
23	臭気強度(TON)	3	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	臭気
24	蒸発残留物	30～200mg/L					95	96			味
25	濁度	1度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	基本的性状
26	pH値	7.5程度	6.7	6.8	6.7	6.8	6.7	6.8	6.8	6.8	腐食
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし極力0に近づける						-1.7			
28	従属栄養細菌	2,000n/mL									－
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L					<0.01	<0.01			一般有機物
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.006	<0.005	<0.005	着色