

令和6年度水質検査結果

東 出 雲 町

松 江 市 上 下 水 道 局

目 次

東 出 雲 町

1、管末給水栓の毎日検査について -----	1
2、管末給水栓の水質検査について -----	2
水質検査結果詳細	
県受水系(斐伊川) -----	3
県受水系(飯梨川) -----	4～7
水質検査地点(地図) -----	8

Ⅲ、東出雲町

東出雲町は、島根県水道用水供給事業（以下「県用水事業」という。）斐伊川水系の浄水を、出雲郷配水池で受水しています。

また、県用水事業飯梨川水系の浄水を勝負ポンプ場、羽入ポンプ場で受水しており、勝負ポンプ場から火打山配水池を経由して奥組低区配水池、畑高区配水池へ送水しています。

東出雲町全域を県用水事業の受水により給水しています。

主な施設は下記のとおりです。

水系	施設名	所在地	規模及び能力	型式
飯梨川	勝負ポンプ場	揖屋	2,900m ³ /日	浄水受水
	火打山配水池	揖屋	1,500m ³	
	奥組低区配水池	上意東	8.4m ³	
	畑高区配水池	上意東	12m ³	
	羽入ポンプ場	下意東	100m ³ /日	浄水受水
	野呂配水池	下意東	80m ³	
斐伊川	出雲郷配水池	春日	1500m ³	浄水受水

1、管末給水栓の毎日検査について

水道法で定められた毎日の色・濁り・残留塩素濃度の測定については、下記の7箇所の管末給水栓で行い、全て異常ありませんでした。

残留塩素測定結果（年間・mg/L）

水系	配水池系	測定地点	最高	最低	平均
斐伊川	出雲郷配水池	出雲郷	0.40	0.20	0.28
		春日	0.30	0.20	0.27
飯梨川	火打山配水池	下意東	0.30	0.30	0.30
		上意東	0.40	0.10	0.26
	野呂配水池	下意東	0.60	0.10	0.33
	奥組低区配水池	上意東	0.30	0.10	0.21
	畑高区配水池	上意東	0.40	0.20	0.35

2、管末給水栓の水質検査について

(1)検査箇所について

東出雲町は全域県受水のため、原水の検査はありません。

管末給水栓については、下記の5か所において検査を行いました。

水系	試料名	区分	汚染 レベル	原水や浄水場など					管末
				水質 基準等	PFAS	指標菌	クリ プト	農薬	水質 基準
斐伊川	市向管末	浄水							○
飯梨川	羽入管末	浄水							○
	野呂管末	浄水							○
	奥組管末	浄水							○
	畑管末	浄水							○
合計				0	0	0	0	0	5

(2)検査結果について

管末給水栓は全て水質基準に適合しており、安全が確認されました。

県用水事業の受水については、県企業局が検査したデータを提供して頂き、全て水質基準に適合していることを確認しています。

(3)有機フッ素化合物(PFAS)の検査について

県企業局からデータを提供して頂き、検出されていないことを確認しています。

※詳しい検査結果は、一覧表をご覧ください。

令和6年度 水質検査結果集計表

(採水場所) 東出雲町 斐伊川水系 出雲郷配水池系 市向管末

	採水月	単位	4月4日	5月15日	6月6日	7月10日	8月7日	9月4日	10月9日	11月13日	12月4日	1月9日	2月5日	3月5日	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			
3	カドミウム及びその化合物	mg/L					<0.0003								<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L					<0.00005								<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
8	六価クロム化合物	mg/L					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
9	亜硝酸態窒素	mg/L					<0.004								<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L					0.27								0.27	0.27	0.27
12	フッ素及びその化合物	mg/L					<0.08								<0.08	<0.08	<0.08
13	ほう素及びその化合物	mg/L					<0.10								<0.10	<0.10	<0.10
14	四塩化炭素	mg/L					<0.0002								<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L					<0.005								<0.005	<0.005	<0.005
16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L					<0.004								<0.004	<0.004	<0.004
17	ジクロロメタン	mg/L					<0.002								<0.002	<0.002	<0.002
18	テトラクロロエチレン	mg/L					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
19	トリクロロエチレン	mg/L					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/L					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/L		<0.06			0.14			0.11			<0.06		0.14	<0.06	0.06
22	クロロ酢酸	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002
23	クロロホルム	mg/L		0.003			0.005			0.006			<0.001		0.006	<0.001	0.004
24	ジクロロ酢酸	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002
25	ジブロモクロロメタン	mg/L		0.004			0.007			0.003			0.004		0.007	0.003	0.005
26	臭素酸	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
27	総トリハロメタン	mg/L		0.012			0.021			0.015			0.006		0.021	0.006	0.014
28	トリクロロ酢酸	mg/L		<0.002			<0.002			0.003			<0.002		0.003	<0.002	0.001
29	ブロモジクロロメタン	mg/L		0.005			0.008			0.006			0.002		0.008	0.002	0.005
30	ブロモホルム	mg/L		<0.001			0.001			<0.001			<0.001		0.001	<0.001	0.000
31	ホルムアルデヒド	mg/L		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008		<0.008	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/L					0.006								0.006	0.006	0.006
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L					<0.02								<0.02	<0.02	<0.02
34	鉄及びその化合物	mg/L					<0.03								<0.03	<0.03	<0.03
35	銅及びその化合物	mg/L					0.013								0.013	0.013	0.013
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L					9.2								9.2	9.2	9.2
37	マンガン及びその化合物	mg/L					<0.005								<0.005	<0.005	<0.005
38	塩化物イオン	mg/L	10.4	10.4	10.7	9.0	10.1	9.5	9.1	7.7	10.2	10.7	13.2	13.5	13.5	7.7	10.4
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L					25.3								25.3	25.3	25.3
40	蒸発残留物	mg/L					66								66	66	66
41	陰イオン界面活性剤	mg/L					<0.02								<0.02	<0.02	<0.02
42	ジオスミン	mg/L					<0.000001								<0.000001	<0.000001	<0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L					<0.000001								<0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L					<0.002								<0.002	<0.002	<0.002
45	フェノール類	mg/L					<0.0005								<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.5	0.5	0.4	0.5	0.4	0.6	0.6	0.7	0.5	0.4	0.4	0.4	0.7	0.4	0.5
47	PH値		7.2	7.2	7.2	7.1	7.1	7.1	7.2	7.2	7.1	7.3	7.1	7.1	7.3	7.1	7.2
48	味		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	異常なし	異常なし	異常なし			
49	臭気		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	異常なし	異常なし	異常なし			
50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	0.1
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	電気伝導率	μS/cm	85	96	102	92	102	100	98	78	87	91	98	100	102	78	94
	水温	℃	12.5	19.4	21.7	25.9	31.1	29.7	22.3	17.2	12.3	6.3	5.9	7.7	31.1	5.9	17.7

令和6年度 水質検査結果集計表

(採水場所) 東出雲町 飯梨川水系 火打山配水池系 羽入管末

	採水月	単位	4月4日	5月15日	6月6日	7月10日	8月7日	9月4日	10月9日	11月13日	12月4日	1月9日	2月5日	3月5日	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			
3	カドミウム及びその化合物	mg/L					<0.0003								<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L					<0.00005								<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
8	六価クロム化合物	mg/L					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
9	亜硝酸態窒素	mg/L					<0.004								<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L					0.12								0.12	0.12	0.12
12	フッ素及びその化合物	mg/L					<0.08								<0.08	<0.08	<0.08
13	ほう素及びその化合物	mg/L					<0.10								<0.10	<0.10	<0.10
14	四塩化炭素	mg/L					<0.0002								<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L					<0.005								<0.005	<0.005	<0.005
16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L					<0.004								<0.004	<0.004	<0.004
17	ジクロロメタン	mg/L					<0.002								<0.002	<0.002	<0.002
18	テトラクロロエチレン	mg/L					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
19	トリクロロエチレン	mg/L					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/L					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/L		<0.06			0.11			0.07			<0.06		0.11	<0.06	0.05
22	クロロ酢酸	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002
23	クロロホルム	mg/L		0.004			0.005			0.003			<0.001		0.005	<0.001	0.003
24	ジクロロ酢酸	mg/L		<0.002			0.003			<0.002			<0.002		0.003	<0.002	0.001
25	ジブロモクロロメタン	mg/L		0.003			0.008			0.004			0.003		0.008	0.003	0.005
26	臭素酸	mg/L		<0.001			0.002			0.002			<0.001		0.002	<0.001	0.001
27	総トリハロメタン	mg/L		0.012			0.023			0.012			0.005		0.023	0.005	0.013
28	トリクロロ酢酸	mg/L		0.002			<0.002			<0.002			<0.002		0.002	<0.002	0.001
29	ブロモジクロロメタン	mg/L		0.005			0.008			0.005			0.002		0.008	0.002	0.005
30	ブロモホルム	mg/L		<0.001			0.002			<0.001			<0.001		0.002	<0.001	0.001
31	ホルムアルデヒド	mg/L		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008		<0.008	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/L					0.014								0.014	0.014	0.014
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L					<0.02								<0.02	<0.02	<0.02
34	鉄及びその化合物	mg/L					<0.03								<0.03	<0.03	<0.03
35	銅及びその化合物	mg/L					0.014								0.014	0.014	0.014
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L					12.7								12.7	12.7	12.7
37	マンガン及びその化合物	mg/L					<0.005								<0.005	<0.005	<0.005
38	塩化物イオン	mg/L	12.4	12.0	13.7	13.1	15.0	11.4	11.0	10.7	12.1	14.0	13.6	14.3	15.0	10.7	12.8
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L					20.7								20.7	20.7	20.7
40	蒸発残留物	mg/L					70								70	70	70
41	陰イオン界面活性剤	mg/L					<0.02								<0.02	<0.02	<0.02
42	ジェオスミン	mg/L					<0.000001								<0.000001	<0.000001	<0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L					<0.000001								<0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L					<0.002								<0.002	<0.002	<0.002
45	フェノール類	mg/L					<0.0005								<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	mg/L	0.5	0.6	0.4	0.6	0.5	0.9	0.8	0.6	0.5	0.4	0.5	0.5	0.9	0.4	0.6
47	PH値		6.9	7.1	7.1	7.0	7.0	6.9	7.0	7.0	7.0	7.2	7.0	6.9	7.2	6.9	7.0
48	味		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	異常なし	異常なし	異常なし			
49	臭気		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	異常なし	異常なし	異常なし			
50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	<0.5	0.8	0.7	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	0.2
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	電気伝導率	μS/cm	81	85	99	99	110	86	86	77	82	93	87	87	110	77	89
	水温	℃	12.9	18.8	21.2	26.1	30.9	28.7	23.8	17.9	13.0	8.6	7.2	7.9	30.9	7.2	18.1

令和6年度 水質検査結果集計表

(採水場所) 東出雲町 飯梨川水系 野呂配水池系 野呂管末

	採水月	単位	4月4日	5月15日	6月6日	7月10日	8月7日	9月4日	10月9日	11月13日	12月4日	1月9日	2月5日	3月5日	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			
3	カドミウム及びその化合物	mg/L					<0.0003								<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L					<0.00005								<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
8	六価クロム化合物	mg/L					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
9	亜硝酸態窒素	mg/L					<0.004								<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L					0.13								0.13	0.13	0.13
12	フッ素及びその化合物	mg/L					<0.08								<0.08	<0.08	<0.08
13	ほう素及びその化合物	mg/L					<0.10								<0.10	<0.10	<0.10
14	四塩化炭素	mg/L					<0.0002								<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L					<0.005								<0.005	<0.005	<0.005
16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L					<0.004								<0.004	<0.004	<0.004
17	ジクロロメタン	mg/L					<0.002								<0.002	<0.002	<0.002
18	テトラクロロエチレン	mg/L					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
19	トリクロロエチレン	mg/L					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/L					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/L		0.07			0.16			0.12			0.06		0.16	0.06	0.10
22	クロロ酢酸	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002
23	クロロホルム	mg/L		0.005			0.006			0.004			0.001		0.006	0.001	0.004
24	ジクロロ酢酸	mg/L		0.002			0.002			<0.002			<0.002		0.002	<0.002	0.001
25	ジブロモクロロメタン	mg/L		0.003			0.008			0.003			0.003		0.008	0.003	0.004
26	臭素酸	mg/L		0.001			0.002			0.001			<0.001		0.002	<0.001	0.001
27	総トリハロメタン	mg/L		0.013			0.024			0.012			0.007		0.024	0.007	0.014
28	トリクロロ酢酸	mg/L		0.002			<0.002			<0.002			<0.002		0.002	<0.002	0.001
29	ブロモジクロロメタン	mg/L		0.005			0.008			0.005			0.003		0.008	0.003	0.005
30	ブロモホルム	mg/L		<0.001			0.002			<0.001			<0.001		0.002	<0.001	0.001
31	ホルムアルデヒド	mg/L		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008		<0.008	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/L					0.006								0.006	0.006	0.006
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L					<0.02								<0.02	<0.02	<0.02
34	鉄及びその化合物	mg/L					<0.03								<0.03	<0.03	<0.03
35	銅及びその化合物	mg/L					0.008								0.008	0.008	0.008
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L					12.6								12.6	12.6	12.6
37	マンガン及びその化合物	mg/L					<0.005								<0.005	<0.005	<0.005
38	塩化物イオン	mg/L	12.4	12.2	13.8	13.1	15.1	11.7	11.2	10.8	12.2	14.0	13.7	14.4	15.1	10.8	12.9
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L					20.5								20.5	20.5	20.5
40	蒸発残留物	mg/L					87								87	87	87
41	陰イオン界面活性剤	mg/L					<0.02								<0.02	<0.02	<0.02
42	ジェオスミン	mg/L					<0.000001								<0.000001	<0.000001	<0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L					<0.000001								<0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L					<0.002								<0.002	<0.002	<0.002
45	フェノール類	mg/L					<0.0005								<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.5	0.5	0.4	0.6	0.5	0.8	0.8	0.5	0.5	0.4	0.4	0.5	0.8	0.4	0.5
47	PH値		6.9	6.9	6.9	7.2	7.1	6.7	6.9	7.1	7.2	7.2	6.9	6.9	7.2	6.7	7.0
48	味		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	異常なし	異常なし	異常なし			
49	臭気		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	異常なし	異常なし	異常なし			
50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	0.5	0.8	0.7	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	0.3
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	電気伝導率	μS/cm	81	86	98	98	110	88	87	77	84	94	88	88	110	77	90
	水温	℃	12.4	17.9	19.6	25.4	29.3	27.3	22.7	17.1	12.1	7.4	5.8	7.0	29.3	5.8	17.0

令和6年度 水質検査結果集計表

(採水場所) 東出雲町 飯梨川水系 奥組低区配水池系 奥組管末

	採水月	単位	4月4日	5月15日	6月6日	7月10日	8月7日	9月4日	10月9日	11月13日	12月4日	1月9日	2月5日	3月5日	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			
3	カドミウム及びその化合物	mg/L					<0.0003								<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L					<0.00005								<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
8	六価クロム化合物	mg/L					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
9	亜硝酸態窒素	mg/L					<0.004								<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L					0.12								0.12	0.12	0.12
12	フッ素及びその化合物	mg/L					<0.08								<0.08	<0.08	<0.08
13	ほう素及びその化合物	mg/L					<0.10								<0.10	<0.10	<0.10
14	四塩化炭素	mg/L					<0.0002								<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L					<0.005								<0.005	<0.005	<0.005
16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L					<0.004								<0.004	<0.004	<0.004
17	ジクロロメタン	mg/L					<0.002								<0.002	<0.002	<0.002
18	テトラクロロエチレン	mg/L					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
19	トリクロロエチレン	mg/L					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/L					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/L		0.07			0.21			0.17			<0.06		0.21	<0.06	0.11
22	クロロ酢酸	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002
23	クロロホルム	mg/L		0.007			0.011			0.010			0.002		0.011	0.002	0.008
24	ジクロロ酢酸	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002
25	ジブロモクロロメタン	mg/L		0.004			0.009			0.004			0.005		0.009	0.004	0.006
26	臭素酸	mg/L		0.001			0.002			0.001			<0.001		0.002	<0.001	0.001
27	総トリハロメタン	mg/L		0.018			0.033			0.022			0.011		0.033	0.011	0.021
28	トリクロロ酢酸	mg/L		0.003			0.003			0.005			<0.002		0.005	<0.002	0.003
29	ブロモジクロロメタン	mg/L		0.007			0.011			0.008			0.004		0.011	0.004	0.008
30	ブロモホルム	mg/L		<0.001			0.002			<0.001			<0.001		0.002	<0.001	0.001
31	ホルムアルデヒド	mg/L		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008		<0.008	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/L					0.009								0.009	0.009	0.009
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L					<0.02								<0.02	<0.02	<0.02
34	鉄及びその化合物	mg/L					<0.03								<0.03	<0.03	<0.03
35	銅及びその化合物	mg/L					0.014								0.014	0.014	0.014
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L					12.3								12.3	12.3	12.3
37	マンガン及びその化合物	mg/L					<0.005								<0.005	<0.005	<0.005
38	塩化物イオン	mg/L	12.5	13.0	13.5	12.1	14.8	13.9	11.8	10.8	12.5	13.6	13.7	14.6	14.8	10.8	13.1
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L					20.3								20.3	20.3	20.3
40	蒸発残留物	mg/L					67								67	67	67
41	陰イオン界面活性剤	mg/L					<0.02								<0.02	<0.02	<0.02
42	ジオスミン	mg/L					<0.000001								<0.000001	<0.000001	<0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L					<0.000001								<0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L					<0.002								<0.002	<0.002	<0.002
45	フェノール類	mg/L					<0.0005								<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.5	0.5	0.4	0.6	0.5	0.7	0.7	0.7	0.5	0.4	0.4	0.4	0.7	0.4	0.5
47	PH値		7.0	7.1	7.1	7.2	7.2	7.1	7.1	7.2	7.2	7.2	7.0	7.0	7.2	7.0	7.1
48	味		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	異常なし	異常なし	異常なし			
49	臭気		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	異常なし	異常なし	異常なし			
50	色度	度	0.5	<0.5	<0.5	0.7	0.6	0.6	0.6	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	<0.5	0.3
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	電気伝導率	μS/cm	81	90	98	92	109	108	92	79	87	91	89	92	109	79	92
	水温	℃	11.3	16.5	18.5	24.5	28.0	26.6	21.6	16.8	11.9	7.8	6.2	6.5	28.0	6.2	16.4

令和6年度 水質検査結果集計表

(採水場所) 東出雲町 飯梨川水系 畑高区配水池系 畑管末

	採水月	単位	4月4日	5月15日	6月6日	7月10日	8月7日	9月4日	10月9日	11月13日	12月4日	1月9日	2月5日	3月5日	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			
3	カドミウム及びその化合物	mg/L					<0.0003								<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L					<0.00005								<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
8	六価クロム化合物	mg/L					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
9	亜硝酸態窒素	mg/L					<0.004								<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L					0.12								0.12	0.12	0.12
12	フッ素及びその化合物	mg/L					<0.08								<0.08	<0.08	<0.08
13	ほう素及びその化合物	mg/L					<0.10								<0.10	<0.10	<0.10
14	四塩化炭素	mg/L					<0.0002								<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L					<0.005								<0.005	<0.005	<0.005
16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L					<0.004								<0.004	<0.004	<0.004
17	ジクロロメタン	mg/L					<0.002								<0.002	<0.002	<0.002
18	テトラクロロエチレン	mg/L					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
19	トリクロロエチレン	mg/L					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/L					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/L		0.06			0.20			0.18			<0.06		0.20	<0.06	0.11
22	クロロ酢酸	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002
23	クロロホルム	mg/L		0.007			0.010			0.009			0.002		0.010	0.002	0.007
24	ジクロロ酢酸	mg/L		<0.002			0.002			<0.002			<0.002		0.002	<0.002	0.001
25	ジブロモクロロメタン	mg/L		0.004			0.009			0.004			0.004		0.009	0.004	0.005
26	臭素酸	mg/L		<0.001			0.002			<0.001			<0.001		0.002	<0.001	0.001
27	総トリハロメタン	mg/L		0.018			0.031			0.020			0.010		0.031	0.010	0.020
28	トリクロロ酢酸	mg/L		0.003			0.003			0.005			<0.002		0.005	<0.002	0.003
29	ブロモジクロロメタン	mg/L		0.007			0.010			0.007			0.004		0.010	0.004	0.007
30	ブロモホルム	mg/L		<0.001			0.002			<0.001			<0.001		0.002	<0.001	0.001
31	ホルムアルデヒド	mg/L		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008		<0.008	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/L					0.005								0.005	0.005	0.005
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L					<0.02								<0.02	<0.02	<0.02
34	鉄及びその化合物	mg/L					<0.03								<0.03	<0.03	<0.03
35	銅及びその化合物	mg/L					0.010								0.010	0.010	0.010
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L					12.3								12.3	12.3	12.3
37	マンガン及びその化合物	mg/L					<0.005								<0.005	<0.005	<0.005
38	塩化物イオン	mg/L	12.4	12.9	13.5	12.2	14.7	13.7	12.6	10.7	12.5	13.4	13.5	14.7	14.7	10.7	13.1
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L					20.3								20.3	20.3	20.3
40	蒸発残留物	mg/L					70								70	70	70
41	陰イオン界面活性剤	mg/L					<0.02								<0.02	<0.02	<0.02
42	ジェオスミン	mg/L					<0.000001								<0.000001	<0.000001	<0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L					<0.000001								<0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L					<0.002								<0.002	<0.002	<0.002
45	フェノール類	mg/L					<0.0005								<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.8	0.6	0.6	0.5	0.4	0.4	0.4	0.8	0.4	0.5
47	PH値		7.1	7.2	7.2	7.3	7.1	7.2	7.3	7.2	7.2	7.3	7.1	7.1	7.3	7.1	7.2
48	味		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	異常なし	異常なし	異常なし			
49	臭気		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	異常なし	異常なし	異常なし			
50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	電気伝導率	μS/cm	81	90	98	93	110	106	97	79	86	92	89	91	110	79	93
	水温	℃	12.9	19.1	20.9	26.8	31.4	28.5	23.6	17.1	12.7	7.9	7.2	7.9	31.4	7.2	18.0

東出雲町水質検査地点



毎日検査

番号	水系	配水池等	採水地点	番号	水系	配水池等	採水地点
①	斐伊川	出雲郷配水池	出雲郷	⑤	飯梨川	野呂配水池	下意東
②	〃	〃	春日	⑥	〃	奥組低区配水池	上意東
③	飯梨川	火打山配水池	下意東	⑦	〃	畑高区配水池	上意東
④	〃	〃	上意東				

水質基準検査

番号	水系	配水池等	採水地点	番号	水系	配水池等	採水地点
①	斐伊川	出雲郷配水池	市向	④	飯梨川	奥組低区配水池	奥組
②	飯梨川	火打山配水池	羽入	⑤	〃	畑高区配水池	畑
③	〃	野呂配水池	野呂				