

# 令和7年度水質検査結果

島根町・鹿島町

松江市上下水道局

# 目 次

## 島 根 町 ・ 鹿 島 町

1、管末給水栓の毎日検査について -----	1
2、管末給水栓や浄水場での水質検査について -----	2
水質検査結果詳細	
加賀水系 -----	3～9
野波水系 -----	10～14
県受水系 -----	15～17
水質検査地点(地図) -----	18～19

## IV、島根町・鹿島町

島根町の東部は、砂防ダムを主水源とした2つの浄水場で処理を行い、給水しています。

島根町西部の大芦別所方面と鹿島町の講武地区は、島根県水道用水供給事業(飯梨川水系)を西持田ポンプ場で受水し給水しています。

また、鹿島町の他の地区は、島根県水道用水供給事業(斐伊川水系)を古志ポンプ場で受水し、給水しています。

主な水源や浄水場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
加賀	澄水ダム	加賀		砂防ダム
	タカビシ山砂防ダム	加賀		砂防ダム
	加賀浄水場	加賀	485m <sup>3</sup> /日	凝集沈澱 緩速ろ過
野波	里路砂防ダム	野波		砂防ダム
	里路浄水場	野波	1,049m <sup>3</sup> /日	凝集沈澱 緩速ろ過
斐伊川	古志ポンプ場	古志町	3,300m <sup>3</sup> /日	浄水受水
	古志第1配水池	古志町	2,000m <sup>3</sup>	RC造
飯梨川	西持田ポンプ場	西持田	280m <sup>3</sup> /日	浄水受水
	上講武ポンプ場	上講武	43.2m <sup>3</sup> /日	
	大芦別所配水池	大芦	84m <sup>3</sup>	

### 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9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	配水池等	測定地点	最高	最低	平均
加賀	加賀浄水場	佐波	0.40	0.10	0.26
		加賀	0.40	0.10	0.31
野波	里路浄水場	野井	0.10	0.10	0.10
		沖泊	0.40	0.20	0.24
斐伊川	古志第1配水池	片句	0.40	0.30	0.36
		御津	0.30	0.10	0.19
飯梨川	上講武ポンプ場	南講武	0.10	0.10	0.10
	大芦別所配水池	別所	0.40	0.20	0.26
		海鳥	0.30	0.20	0.26

## 2、管末給水栓や浄水場での水質検査について

### (1)検査箇所について

下記の場所で水質基準項目や水質管理目標設定項目、農薬類やクリプトスポリジウムなどの検査を行いました。

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	農薬類	水質基準	
加賀	浄加賀水場	加賀第1原水	原水	4	○		○	○	○	
		加賀第3原水	原水	4	○		○	○	○	
		送水	浄水処理		○	○		○		
	加賀管末		浄水							○
野波	浄里路水場	野波原水	原水	4	○		○	○	○	
		送水	浄水処理		○	○		○		
	野波管末		浄水							○
斐伊川	片句管末		浄水							○
飯梨川	南講武管末		浄水							○
	海鳥管末		浄水							○
合計					5	2	3	5	3	5

### (2)水質基準項目の検査について

管末給水栓及び浄水場出口において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

有機フッ素化合物(PFAS)の検査は、国からの指導が開始された2020年より毎年8月に実施しています。これまで検出されたことはありません。

また、県用水事業においても、検出されていないことを確認しています。

### (4)クリプトスポリジウム及び農薬類の検査について

クリプトスポリジウムの検査については、全て検出されませんでした。

また、農薬類の検査についても、全て検出されませんでした。

※詳しい検査結果は、一覧表をご覧ください。

令和7年度 水質検査結果集計表

(採水場所) 島根町 加賀浄水場 加賀第1原水

採水月	単位	4月3日	5月8日	6月3日	7月2日	8月25日	9月2日	10月2日	11月5日	12月2日	1月7日	2月3日	3月3日	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml		110			560			110		38		560	38	205
2	大腸菌			陽性			陽性			陽性		陽性				
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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	<0.004	<0.004	<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	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	0.35	0.36	0.30	0.27	0.29	0.35	0.35	0.37	0.46	0.48	0.46	0.55	0.27	0.38
12	フッ素及びその化合物	mg/L		<0.08			<0.08			<0.08		<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														
22	クロロ酢酸	mg/L														
23	クロロホルム	mg/L														
24	ジクロロ酢酸	mg/L														
25	ジブロモクロロメタン	mg/L														
26	臭素酸	mg/L														
27	総トリハロメタン	mg/L														
28	トリクロロ酢酸	mg/L														
29	ブロモジクロロメタン	mg/L														
30	ブロモホルム	mg/L														
31	ホルムアルデヒド	mg/L														
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.005	0.006	0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.007	<0.005	<0.005	<0.005	0.007	<0.005	0.002
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.02	0.03	0.08	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.03	<0.02	0.16	<0.02	0.03
34	鉄及びその化合物	mg/L	<0.03	0.06	0.21	0.28	0.15	0.21	0.04	<0.03	0.03	<0.03	<0.03	0.10	0.28	0.09
35	銅及びその化合物	mg/L	<0.005	0.005	<0.005	0.006	<0.005	<0.005	<0.005	0.011	<0.005	<0.005	<0.005	0.011	<0.005	0.002
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L		9.7			10.0			9.2			8.5	10.0	8.5	9.4
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	0.012	0.062	0.036	0.045	0.040	0.011	0.005	0.005	<0.005	<0.005	0.008	0.062	0.019
38	塩化物イオン	mg/L	15.2	13.0	12.7	12.2	13.8	13.2	13.3	13.4	14.0	15.0	16.6	15.8	12.2	14.0
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	18.9	18.8	18.4	19.8	19.1	19.6	18.9	18.4	20.9	17.1	17.5	16.3	20.9	18.6
40	蒸発残留物	mg/L	77	65	69	66	76	70	58	55	62	71	58	62	77	66
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	<0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000002	<0.000001	0.000000
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<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	0.6	1.3	1.3	1.2	1.1	1.3	0.7	0.7	0.9	0.5	0.6	1.8	0.5	1.0
47	PH値		7.0	7.1	6.8	6.7	6.7	6.6	6.9	7.2	7.0	7.0	6.9	7.2	6.6	6.9
48	味															
49	臭気		無臭	微藻	微藻	微藻	微藻	微藻	微藻	微藻	無臭	無臭	微藻	微藻		
50	色度	度	2.2	5.9	9.4	10	7.9	9.8	4.3	2.7	4.7	2.5	2.1	10.0	2.1	5.9
51	濁度	度	0.3	1.7	2.9	1.3	1.3	2.1	1.0	0.4	0.4	0.6	0.3	6.5	0.3	1.6

令和7年度 水質検査結果集計表

(採水場所) 島根町 加賀浄水場 加賀第3原水

	採水月	単位	4月3日	5月8日	6月3日	7月2日	8月5日	9月2日	10月2日	11月5日	12月2日	1月7日	2月3日	3月3日	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml		32			290			130			18		290	18	118
2	大腸菌			陰性			陽性			陽性			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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	<0.004	<0.004	<0.004	<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	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	0.53	0.53	0.42	0.44	0.35	0.39	0.43	0.45	0.61	0.73	0.71	0.77	0.77	0.35	0.53
12	フッ素及びその化合物	mg/L		<0.08			<0.08			<0.08			<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															
22	クロロ酢酸	mg/L															
23	クロロホルム	mg/L															
24	ジクロロ酢酸	mg/L															
25	ジブロモクロロメタン	mg/L															
26	臭素酸	mg/L															
27	総トリハロメタン	mg/L															
28	トリクロロ酢酸	mg/L															
29	ブロモジクロロメタン	mg/L															
30	ブロモホルム	mg/L															
31	ホルムアルデヒド	mg/L															
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	0.006	0.008	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.008	<0.005	0.001
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	0.03	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.03	<0.02	0.02	0.03	<0.02	0.01
34	鉄及びその化合物	mg/L	<0.03	<0.03	0.04	0.11	0.06	<0.05	0.03	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.11	<0.03	0.02
35	銅及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	0.006	0.008	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.008	<0.005	0.001
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L		14.5			17.4			13.7			12.2		17.4	12.2	14.5
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	0.013	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.013	<0.005	0.001
38	塩化物イオン	mg/L	25.3	22.6	22.2	21.3	22.9	22.7	21.9	22.2	22.3	24.0	25.1	26.3	26.3	21.3	23.2
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	38.4	39.5	41.8	46.6	52.5	48.5	44.1	40.1	47.2	28.4	35.5	35.6	52.5	28.4	41.5
40	蒸発残留物	mg/L	112	105	100	117	124	115	100	97	101	99	93	93	124	93	105
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	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<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	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<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	0.4	0.7	0.5	0.8	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.4	0.4	0.8	0.4	0.6
47	PH値		7.1	7.0	7.0	6.9	6.9	6.8	6.9	7.3	7.1	7.1	6.9	7.0	7.3	6.8	7.0
48	味																
49	臭気		微土	無臭	無臭	微藻	無臭	無臭	無臭	微藻	無臭	無臭	無臭	無臭			
50	色度	度	1.6	2.3	1.8	4.9	2.8	1.8	2.4	1.9	2.6	2.0	1.1	1.7	4.9	1.1	2.2
51	濁度	度	0.3	0.2	0.3	1.7	0.2	0.1	0.3	0.3	0.3	0.7	0.2	0.5	1.7	0.1	0.4

令和7年度 水質検査結果集計表

(採水場所) 島根町 加賀浄水場 送水

採水月	単位	4月3日	5月8日	6月3日	7月2日	8月5日	9月2日	10月2日	11月5日	12月2日	1月7日	2月3日	3月3日	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml				0								0	0	0
2	大腸菌					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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	<0.004	<0.004	<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	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	0.39	0.31	0.33	0.40	0.30	0.38	0.38	0.39	0.52	0.48	0.46	0.52	0.30	0.40
12	フッ素及びその化合物	mg/L		<0.08			<0.08			<0.08		<0.08		<0.08	<0.08	<0.08
13	ほう素及びその化合物	mg/L					<0.10							<0.01	<0.01	<0.01
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							<0.001	<0.001	<0.001
17	ジクロロメタン	mg/L					<0.002							<0.001	<0.001	<0.001
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			0.40			0.09		<0.06		0.40	<0.06	0.12
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		<0.001			<0.001			<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
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		0.002			0.006			0.002		<0.001		0.006	<0.001	0.003
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		0.002			0.012			0.003		<0.001		0.012	<0.001	0.004
28	トリクロロ酢酸	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002		<0.002		<0.002	<0.002	<0.002
29	ブロモジクロロメタン	mg/L		<0.001			0.003			<0.001		<0.001		0.003	<0.001	0.001
30	ブロモホルム	mg/L		<0.001			0.003			0.001		<0.001		0.003	<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	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.005	<0.005	0.000
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<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	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
35	銅及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L		12.3			17.3			11.0		10.4		17.3	10.4	12.8
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38	塩化物イオン	mg/L	19.5	17.3	17.0	16.0	19.8	17.8	17.6	17.5	17.2	18.1	19.5	19.8	16.0	18.0
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	20.2	20.9	19.6	21.2	36.7	22.0	20.9	18.9	23.4	18.1	19.3	36.7	18.1	21.7
40	蒸発残留物	mg/L	65	72	65	72	101	81	67	67	65	78	65	101	61	72
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	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<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	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<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	<0.3	0.3	<0.3	0.4	0.5	0.3	0.3	0.3	0.4	<0.3	<0.3	0.5	<0.3	0.2
47	PH値		7.1	7.1	7.0	7.0	6.5	6.9	6.9	7.1	7.1	7.1	7.2	7.2	6.5	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			
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			
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
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	0.0

令和7年度 水質検査結果集計表

(採水場所) 島根町 加賀浄水場 第1原水

採水月		単位	4月3日	5月8日	6月3日	7月1日	8月25日	9月2日	10月2日	11月5日	12月2日	1月7日	2月3日	3月3日	最高	最低	平均
水質管理目標設定項目	1	アンチモン及びその化合物	mg/L				<0.0002								<0.0002	<0.0002	<0.0002
	2	ウラン及びその化合物	mg/L				<0.0002								<0.0002	<0.0002	<0.0002
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L				<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
	5	1,2-ジクロロエタン	mg/L				<0.0004								<0.0004	<0.0004	<0.0004
	8	トルエン	mg/L				<0.02								<0.02	<0.02	<0.02
	9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L				<0.01								<0.01	<0.01	<0.01
	10	亜塩素酸	mg/L														
	12	二酸化塩素	mg/L														
	13	ジクロロアセトニトリル	mg/L														
	14	抱水クロラール	mg/L														
	15	農薬類(115項目)				<1											
	16	残留塩素	mg/L														
	19	遊離炭酸	mg/L														
	20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L					<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
	21	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L					<0.002							<0.002	<0.002	<0.002
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L					4.0							4.0	4.0	4.0	
23	臭気強度(TON)						2							2	2	2	
27	腐食性(ランゲリア指数)																
28	従属栄養細菌						1500							1500	1500	1500	
29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L					<0.002							<0.002	<0.002	<0.002	
31	有機フッ素化合物(PFOS,PFOA)	mg/L															
クリプト対策	大腸菌(最確数)	MPN/100ml		11			27			40			1		40	1	20
	嫌気性芽胞菌			陰性			陰性			陰性			陰性				
	クリプトスポリジウム・ジアルジア	個/10L	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
その他の項目	電気伝導率	µS/cm	90	90	88	93	97	98	89	89	93	90	94	83	98	83	91
	総酸度	mg/L		6.5			10.0			4.0			3.1		10.0	3.1	5.9
	侵食性遊離炭酸	mg/L		5.6			8.6			3.4			2.7		8.6	2.7	5.1
	総アルカリ度	mg/L	11.2	14.6	13.8	15.2	16.0	17.8	14.7	13.4	13.2	10.0	11.2	7.2	17.8	7.2	13.2
	全窒素	mg/L	0.39	0.48	0.45	0.43	0.41	0.51	0.40	0.43	0.49	0.55	0.52	0.69	0.69	0.39	0.48
	硝酸態窒素	mg/L	0.53	0.53	0.42	0.44	0.35	0.39	0.35	0.37	0.46	0.48	0.46	0.55	0.55	0.35	0.44
	アンモニア態窒素	mg/L	<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
	臭化物イオン	mg/L					<0.2								<0.2	<0.2	<0.2
	硫酸イオン	mg/L		6.2			6.9			6.3			6.7		6.9	6.2	6.5
	カルシウム(Ca)	mg/L		3.9			4.2			4.1			3.9		4.2	3.9	4.0
	カルシウム硬度(Ca×2.497)	mg/L		9.7			10.5			10.2			9.7		10.5	9.7	10.0
	マグネシウム(Mg)	mg/L		2.2			2.1			2.0			1.9		2.2	1.9	2.1
	マグネシウム硬度(Mg×4.118)	mg/L		9.1			8.6			8.2			7.8		9.1	7.8	8.4
	カリウム(K)	mg/L		0.5			0.7			0.5			0.4		0.7	0.4	0.5
	モリブデン(Mo)	mg/L					<0.007								<0.007	<0.007	<0.007
	大腸菌群(定性)			陽性			陽性			陽性			陽性				
	大腸菌群(定量)	MPN/100ml		300			2400<			1700			120				
水温	℃	7.5	11.8	14.6	20.0	22.8	23.4	18.4	11.9	10.1	5.7	4.1	8.4	23.4	4.1	13.2	

令和7年度 水質検査結果集計表

(採水場所) 島根町 加賀浄水場 第3原水

採水月		単位	4月3日	5月8日	6月3日	7月1日	8月5日	9月2日	10月2日	11月5日	12月2日	1月7日	2月3日	3月3日	最高	最低	平均
水質管理目標設定項目	1	アンチモン及びその化合物	mg/L				<0.0002								<0.0002	<0.0002	<0.0002
	2	ウラン及びその化合物	mg/L				<0.0002								<0.0002	<0.0002	<0.0002
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L				<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
	5	1,2-ジクロロエタン	mg/L				<0.0004								<0.0004	<0.0004	<0.0004
	8	トルエン	mg/L				<0.02								<0.02	<0.02	<0.02
	9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L				<0.01								<0.01	<0.01	<0.01
	10	亜塩素酸	mg/L														
	12	二酸化塩素	mg/L														
	13	ジクロロアセトニトリル	mg/L														
	14	抱水クロラール	mg/L														
	15	農薬類(115項目)				<1											
	16	残留塩素	mg/L														
	19	遊離炭酸	mg/L														
	20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L					<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
	21	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L					<0.002							<0.002	<0.002	<0.002
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L					1.1							1.1	1.1	1.1	
23	臭気強度(TON)						<1							<1	<1	<1	
27	腐食性(ランゲリア指数)																
28	従属栄養細菌						640							640	640	640	
29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L					<0.002							<0.002	<0.002	<0.002	
31	有機フッ素化合物(PFOS,PFOA)	mg/L															
クリプト対策	大腸菌(最確数)	MPN/100ml		<1			10			6			<1		10	<1	4
	嫌気性芽胞菌			陰性			陰性			陰性			陰性				
	クリプトスポリジウム・ジアルジア	個/10L	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
その他の項目	電気伝導率	µS/cm	155	155	161	171	189	175	156	155	161	138	152	151	189	138	160
	総酸度	mg/L		7.8			14.0			6.0			5.5		14.0	5.5	8.3
	侵食性遊離炭酸	mg/L		6.4			11.3			4.9			4.6		11.3	4.6	6.8
	総アルカリ度	mg/L	12.8	29.2	32.0	34.8	42.0	40.2	34.0	31.1	29.8	15.5	24.8	18.8	42.0	12.8	28.8
	全窒素	mg/L	0.56	0.57	0.44	0.52	0.38	0.43	0.45	0.51	0.63	0.80	0.74	0.85	0.85	0.38	0.57
	硝酸態窒素	mg/L	0.53	0.53	0.42	0.44	0.35	0.39	0.43	0.45	0.61	0.73	0.71	0.77	0.77	0.35	0.53
	アンモニア態窒素	mg/L	<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
	臭化物イオン	mg/L					<0.2								<0.2	<0.2	<0.2
	硫酸イオン	mg/L		9.2			11.7			9.9			9.7		11.7	9.2	10.1
	カルシウム(Ca)	mg/L		9.2			12.3			9.8			8.6		12.3	8.6	10.0
	カルシウム硬度(Ca×2.497)	mg/L		23.0			30.7			24.5			21.5		30.7	21.5	24.9
	マグネシウム(Mg)	mg/L		4.0			5.3			3.8			3.4		5.3	3.4	4.1
	マグネシウム硬度(Mg×4.118)	mg/L		16.5			21.8			15.6			14.0		21.8	14.0	17.0
	カリウム(K)	mg/L		0.5			0.7			0.5			0.4		0.7	0.4	0.5
	モリブデン(Mo)	mg/L					<0.007								<0.007	<0.007	<0.007
大腸菌群(定性)			陽性			陽性			陽性			陽性					
大腸菌群(定量)	MPN/100ml			130			1700			1400			39				
水温	℃	11.0	16.4	18.6	24.3	27.9	27.0	21.5	15.3	12.1	6.8	4.6	9.4	27.9	4.6	16.2	

令和7年度 水質検査結果集計表

(採水場所) 島根町 加賀浄水場 送水

採水月		単位	4月3日	5月8日	6月3日	7月2日	8月5日	9月2日	10月2日	11月5日	12月2日	1月7日	2月3日	3月3日	最高	最低	平均		
水質管理目標設定項目	1	アンチモン及びその化合物	mg/L					<0.0002							<0.0002	<0.0002	<0.0002		
	2	ウラン及びその化合物	mg/L					<0.0002							<0.0002	<0.0002	<0.0002		
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L					<0.001							<0.001	<0.001	<0.001		
	5	1,2-ジクロロエタン	mg/L					<0.0004							<0.0004	<0.0004	<0.0004		
	8	トルエン	mg/L					<0.02							<0.02	<0.02	<0.02		
	9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L					<0.01							<0.01	<0.01	<0.01		
	10	亜塩素酸	mg/L					<0.06							<0.06	<0.06	<0.06		
	12	二酸化塩素	mg/L					<0.06							<0.06	<0.06	<0.06		
	13	ジクロロアセトニトリル	mg/L					<0.001							<0.001	<0.001	<0.001		
	14	抱水クロラール	mg/L					<0.002							<0.002	<0.002	<0.002		
	15	農薬類(115項目)																	
	16	残留塩素	mg/L					0.3							0.30	0.30	0.30		
	19	遊離炭酸	mg/L					27.1							27.1	27.1	27.1		
	20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L					<0.001							<0.001	<0.001	<0.001		
	21	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L					<0.002							<0.002	<0.002	<0.002		
	22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L					0.3							0.3	0.3	0.3		
	23	臭気強度(TON)						<1							<1	<1	<1		
	27	腐食性(ランゲリア指数)						-2.4							-2.4	-2.4	-2.4		
	28	従属栄養細菌						0							0	0	0		
	29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L					<0.002							<0.002	<0.002	<0.002		
	31	有機フッ素化合物(PFOS,PFOA)	mg/L					<0.000002							<0.000002	<0.000002	<0.000002		
	クリプト対策		大腸菌(最確数)	MPN/100ml															
			嫌気性芽胞菌																
			クリプトスポリジウム・ジアルジア	個/10L		0			0			0			0	0	0	0	
	その他の項目		電気伝導率	µS/cm	90	108	106	110	156	119	106	107	109	103	109	101	156	90	110
			総酸度	mg/L		3.8			30.3			3.0			1.8		30.3	1.8	9.7
			侵食性遊離炭酸	mg/L		3.2			24.6			2.6			1.5				
			総アルカリ度	mg/L	11.2	16.0	15.8	18.0	37.8	21.0	17.2	16.5	15.0	11.5	13.5	11.0	37.8	11.0	17.0
			全窒素	mg/L															
			硝酸態窒素	mg/L	0.39	0.31	0.33	0.40	0.30	0.38	0.38	0.39	0.52	0.48	0.46	0.45	0.52	0.30	0.40
			アンモニア態窒素	mg/L															
		臭化物イオン	mg/L					<0.2								<0.2	<0.2	<0.2	
		硫酸イオン	mg/L		7.2			7.2			6.9			7.1		7.2	6.9	7.1	
		カルシウム(Ca)	mg/L		4.4			8.1			4.3			4.3		8.1	4.3	5.3	
		カルシウム硬度(Ca×2.497)	mg/L		11.0			20.2			10.7			10.7		20.2	10.7	13.2	
		マグネシウム(Mg)	mg/L		2.4			4.0			2.0			2.1		4.0	2.0	2.6	
		マグネシウム硬度(Mg×4.118)	mg/L		9.9			16.5			8.2			8.6		16.5	8.2	10.8	
		カリウム(K)	mg/L		0.5			1.2			0.5			0.4		1.2	0.4	0.7	
		モリブデン(Mo)	mg/L					<0.007								<0.007	<0.007	<0.007	
		大腸菌群(定性)																	
		大腸菌群(定量)	MPN/100ml																
	水温	°C	7.5	13.7	15.7	23.1	26.4	25.4	20.4	13.5	11.5	6.3	4.7	8.4	26.4	4.7	14.7		

令和7年度 水質検査結果集計表

(採水場所) 島根町 加賀水系 加賀浄水場系 加賀管末

採水月	単位	4月1日	5月7日	6月4日	7月1日	8月4日	9月1日	10月1日	11月4日	12月1日	1月6日	2月2日	3月2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
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			
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					0.26							0.26	0.26	0.26
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			0.17		0.09			<0.06		0.17	<0.06	0.07
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		<0.001			<0.001		<0.001			<0.001		0.000	<0.001	0.000
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			0.008		0.004			0.002		0.008	0.002	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		0.008			0.017		0.007			0.004		0.017	0.004	0.009
28	トリクロロ酢酸	mg/L		<0.002			<0.002		<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002
29	ブロモジクロロメタン	mg/L		0.002			0.003		0.001			<0.001		0.003	<0.001	0.002
30	ブロモホルム	mg/L		0.002			0.006		0.002			0.002		0.006	0.002	0.003
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					0.021							0.021	0.021	0.021
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L					14.1							14.1	14.1	14.1
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	18.4	17.6	17.3	16.1	21.0	18.2	17.1	17.8	17.4	17.1	19.7	21.0	16.1	18.0
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L					35.4							35.4	35.4	35.4
40	蒸発残留物	mg/L					91							91	91	91
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	<0.3	<0.3	<0.3	0.6	0.4	0.3	0.3	<0.3	0.5	<0.3	<0.3	0.6	<0.3	0.2
47	PH値		7.0	7.1	7.1	6.8	7.0	6.9	7.1	7.5	7.0	6.9	7.1	7.5	6.8	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			
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			
50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	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	0.0
	電気伝導率	µS/cm	105	111	107	107	149	123	109	109	109	99	107	149	99	111
	水温	℃	9.4	15.5	19.5	25.4	29.8	29.2	24.7	14.5	13.5	8.5	4.9	29.8	4.9	17.1

令和7年度 水質検査結果集計表

(採水場所) 島根町 里路浄水場 野波原水

採水月	単位	4月2日	5月7日	6月2日	7月1日	8月4日	9月1日	10月1日	11月4日	12月1日	1月6日	2月2日	3月2日	最高	最低	平均
1	一般細菌	個/ml	20			170			100			12		170	12	76
2	大腸菌		陰性			陽性			陽性			陽性				
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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	0.009	<0.004	0.009	0.006	<0.004	0.004	<0.004	<0.004	0.009	<0.004	0.002
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	0.44	0.29	0.38	0.42	0.23	0.43	0.58	0.48	0.45	0.66	0.54	0.66	0.23	0.45
12	フッ素及びその化合物	mg/L		<0.08			<0.08					<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														
22	クロロ酢酸	mg/L														
23	クロロホルム	mg/L														
24	ジクロロ酢酸	mg/L														
25	ジブロモクロロメタン	mg/L														
26	臭素酸	mg/L														
27	総トリハロメタン	mg/L														
28	トリクロロ酢酸	mg/L														
29	ブロモジクロロメタン	mg/L														
30	ブロモホルム	mg/L														
31	ホルムアルデヒド	mg/L														
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.03	<0.02	0.03	0.03	<0.02	0.04	0.04	0.07	0.04	0.07	0.03	0.08	<0.02	0.04
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.06	0.08	0.14	0.20	0.74	0.37	0.17	0.15	0.15	0.09	0.07	0.09	0.74	0.06
35	銅及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L		11.3			11.8			11.7			9.5	11.8	9.5	11.1
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.026	0.040	0.061	0.172	0.466	0.092	0.035	0.019	0.024	0.012	0.013	0.466	0.010	0.081
38	塩化物イオン	mg/L	18.1	17.9	17.2	16.2	17.4	16.4	16.6	17.1	17.6	17.3	19.3	18.2	19.3	17.4
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	25.7	28.8	29.2	29.4	35.8	27.7	26.8	27.7	31.1	22.3	24.8	28.7	35.8	22.3
40	蒸発残留物	mg/L	84	80	76	76	87	88	75	72	83	81	75	88	72	79
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	0.000004	0.000005	0.000004	0.000007	0.000003	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000007	<0.000001	0.000002
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<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	0.4	0.7	0.8	1.2	1.3	1.2	0.8	0.6	0.7	0.4	0.4	1.3	0.4	0.7
47	PH値		7.0	7.1	7.0	6.9	7.0	6.9	6.9	7.0	6.9	7.0	7.2	7.0	6.9	7.0
48	味															
49	臭気		微藻	微藻	微藻	微藻	微土	弱藻	微藻	微藻	無臭	無臭	微藻	微藻		
50	色度	度	3.4	4.4	4.9	7.9	20	13	6.4	5.6	5.2	4.0	2.9	20.0	2.9	6.8
51	濁度	度	1.2	1.5	1.3	1.1	2.0	1.7	0.8	1.3	0.9	1.5	1.2	2.0	0.8	1.3

令和7年度 水質検査結果集計表

(採水場所) 島根町 里路浄水場 送水

採水月	単位	4月2日	5月7日	6月2日	7月1日	8月4日	9月1日	10月1日	11月4日	12月1日	1月6日	2月2日	3月2日	最高	最低	平均	
1	一般細菌	個/ml				0								0	0	0	
2	大腸菌					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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	<0.004	<0.004	<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	mg/L		<0.001										<0.001	<0.001	<0.001	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.47	0.33	0.44	0.51	0.24	0.62	0.63	0.51	0.47	0.65	0.54	0.65	0.24	0.50	
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			0.17			0.10			<0.06	0.17	<0.06	0.07	
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		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
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		0.001			0.003			0.001			<0.001	0.003	<0.001	0.001	
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		0.002			0.006			0.002			<0.001	0.006	<0.001	0.003	
28	トリクロロ酢酸	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
29	ブロモジクロロメタン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
30	ブロモホルム	mg/L		0.001			0.003			0.001			<0.001	0.003	<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	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<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	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<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	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	
35	銅及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L		13.0			14.2			13.4			10.5	14.2	10.5	12.8	
37	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
38	塩化物イオン	mg/L	20.2	20.0	19.8	19.1	21.0	19.8	19.4	19.6	19.8	19.4	21.1	20.3	21.1	19.1	20.0
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	25.6	28.8	29.2	30.0	34.8	28.0	26.2	26.4	30.3	23.2	26.4	27.6	34.8	23.2	28.0
40	蒸発残留物	mg/L	88	78	77	82	94	90	74	75	84	88	84	77	94	74	83
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	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<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	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<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	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.4	0.4	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.4	<0.3	0.1	
47	PH値		7.1	7.1	7.1	7.0	7.0	7.0	7.1	7.0	6.8	7.1	7.2	6.9	7.2	6.8	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				
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				
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	
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	

令和7年度 水質検査結果集計表

(採水場所) 島根町 里路浄水場 原水

採水月		単位	4月2日	5月7日	6月2日	7月1日	8月4日	9月1日	10月1日	11月4日	12月1日	1月6日	2月2日	3月2日	最高	最低	平均
水質管理目標設定項目	1	アンチモン及びその化合物	mg/L				<0.0002								<0.0002	<0.0002	<0.0002
	2	ウラン及びその化合物	mg/L				<0.0002								<0.0002	<0.0002	<0.0002
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L				<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
	5	1,2-ジクロロエタン	mg/L				<0.0004								<0.0004	<0.0004	<0.0004
	8	トルエン	mg/L				<0.02								<0.02	<0.02	<0.02
	9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L				<0.01								<0.01	<0.01	<0.01
	10	亜塩素酸	mg/L														
	12	二酸化塩素	mg/L														
	13	ジクロロアセトニトリル	mg/L														
	14	抱水クロラール	mg/L														
	15	農薬類(115項目)				<1											
	16	残留塩素	mg/L														
	19	遊離炭酸	mg/L														
	20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L					<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
	21	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L					<0.002							<0.002	<0.002	<0.002
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L					3.5							3.5	3.5	3.5	
23	臭気強度(TON)						2							2	2	2	
27	腐食性(ランゲリア指数)																
28	従属栄養細菌						600							600	600	600	
29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L					<0.002							<0.002	<0.002	<0.002	
31	有機フッ素化合物(PFOS,PFOA)	mg/L															
クリプト対策	大腸菌(最確数)	MPN/100ml		0			3			1600			4.0	1600	<1	402	
	嫌気性芽胞菌			陰性			陰性			陰性			陰性				
	クリプトスポリジウム・ジアルジア	個/10L	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
その他の項目	電気伝導率	µS/cm	112	120	120	122	139	121	114	114	118	113	119	111	139	111	119
	総酸度	mg/L		6.0			11.0			3.0			2.2		11.0	2.2	5.6
	侵食性遊離炭酸	mg/L		5.0			8.9			2.5			1.9		8.9	1.9	4.6
	総アルカリ度	mg/L	15.8	21.4	22.0	24.5	35.0	23.8	19.8	20.0	21.0	14.8	18.8	16.0	35.0	14.8	21.1
	全窒素	mg/L	0.52	0.40	0.50	0.63	0.39	0.68	0.70	0.58	0.52	0.75	0.61	0.64	0.75	0.39	0.58
	硝酸態窒素	mg/L	0.44	0.29	0.38	0.41	0.23	0.42	0.57	0.48	0.45	0.66	0.54	0.55	0.66	0.23	0.45
	アンモニア態窒素	mg/L	<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	0.0
	臭化物イオン	mg/L					<0.2								<0.2	<0.2	<0.2
	硫酸イオン	mg/L		6.3			5.7			6.1			6.9		6.9	5.7	6.3
	カルシウム(Ca)	mg/L		6.1			7.9			5.8			5.5		7.9	5.5	6.3
	カルシウム硬度(Ca×2.497)	mg/L		15.2			19.7			14.5			13.7		19.7	13.7	15.8
	マグネシウム(Mg)	mg/L		3.3			3.9			3.2			2.7		3.9	2.7	3.3
	マグネシウム硬度(Mg×4.118)	mg/L		13.6			16.1			13.2			11.1		16.1	11.1	13.5
	カリウム(K)	mg/L		0.5			0.6			0.7			0.4		0.7	0.4	0.6
	モリブデン(Mo)	mg/L					<0.007								<0.007	<0.007	<0.007
	大腸菌群(定性)			陽性			陽性			陽性			陽性				
	大腸菌群(定量)	MPN/100ml		550			340			1700			56		1700	56	662
水温	℃	9.3	13.3	15.2	19.8	23.2	23.6	20.5	14.2	11.7	6.5	5.1	8.0	23.6	5.1	14.2	

令和7年度 水質検査結果集計表

(採水場所) 島根町 里路浄水場 送水

採水月		単位	4月2日	5月7日	6月2日	7月1日	8月4日	9月1日	10月1日	11月4日	12月1日	1月6日	2月2日	3月2日	最高	最低	平均		
水質管理目標設定項目	1	アンチモン及びその化合物	mg/L				<0.0002								<0.0002	<0.0002	<0.0002		
	2	ウラン及びその化合物	mg/L				<0.0002								<0.0002	<0.0002	<0.0002		
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L				<0.001								<0.001	<0.001	<0.001		
	5	1,2-ジクロロエタン	mg/L				<0.0004								<0.0004	<0.0004	<0.0004		
	8	トルエン	mg/L				<0.02								<0.02	<0.02	<0.02		
	9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L				<0.01								<0.01	<0.01	<0.01		
	10	亜塩素酸	mg/L				<0.06								<0.06	<0.06	<0.06		
	12	二酸化塩素	mg/L				<0.06								<0.06	<0.06	<0.06		
	13	ジクロロアセトニトリル	mg/L				<0.001								<0.001	<0.001	<0.001		
	14	抱水クロラール	mg/L				<0.002								<0.002	<0.002	<0.002		
	15	農薬類(115項目)																	
	16	残留塩素	mg/L					0.43								0.43	0.43	0.43	
	19	遊離炭酸	mg/L					7.9								7.9	7.9	7.9	
	20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L				<0.001								<0.001	<0.001	<0.001		
	21	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L				<0.002								<0.002	<0.002	<0.002		
	22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L					0.2								0.2	0.2	0.2	
	23	臭気強度(TON)						<1								<1	<1	<1	
	27	腐食性(ランゲリア指数)						-2.0								-2.0	-2.0	-2.0	
	28	従属栄養細菌						2								2	2	2	
	29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L					<0.002								<0.002	<0.002	<0.002	
	31	有機フッ素化合物(PFOS,PFOA)	mg/L					<0.00002								<0.00002	<0.00002	<0.00002	
	クリプト対策		大腸菌(最確数)	MPN/100ml															
			嫌気性芽胞菌																
			クリプトスポリジウム・ジアルジア	個/10L		0			0			0			0		0	0	
	その他の項目		電気伝導率	µS/cm	119	128	127	131	148	131	122	121	125	119	118	117	148	117	126
			総酸度	mg/L		4.5			10.0			3.7			2.6		10.0	2.6	5.2
			侵食性遊離炭酸	mg/L		3.8			8.9			3.1			2.2		8.9	2.2	4.5
			総アルカリ度	mg/L	15.3	21.8	25.0	23.5	8.2	22.0	20.0	19.0	22.0	16.8	15.2	17.0	25.0	8.2	18.8
			全窒素	mg/L															
			硝酸態窒素	mg/L	0.47	0.33	0.44	0.51	0.24	0.62	0.63	0.51	0.47	0.65	0.54	0.54	0.65	0.24	0.50
			アンモニア態窒素	mg/L															
		臭化物イオン	mg/L					<0.2								<0.2	<0.2	<0.2	
		硫酸イオン	mg/L		6.6			6.2			6.5			7.1		7.1	6.2	6.6	
		カルシウム(Ca)	mg/L		6.1			7.7			5.6			5.8		7.7	5.6	6.3	
		カルシウム硬度(Ca×2.497)	mg/L		15.2			19.2			14.0			14.5		19.2	14.0	15.7	
		マグネシウム(Mg)	mg/L		3.3			3.8			3.0			2.9		3.8	2.9	3.3	
		マグネシウム硬度(Mg×4.118)	mg/L		13.6			15.6			12.4			11.9		15.6	11.9	13.4	
		カリウム(K)	mg/L		0.6			0.7			0.6			0.5		0.7	0.5	0.6	
		モリブデン(Mo)	mg/L					<0.007								<0.007	<0.007	<0.007	
		大腸菌群(定性)																	
	大腸菌群(定量)	MPN/100ml																	
	水温	℃	10.4	15.9	17.7	23.8	27.4	27.4	22.1	15.1	12.0	6.1	5.1	8.4	27.4	5.1	16.0		

令和7年度 水質検査結果集計表

(採水場所) 島根町 野波水系 里路浄水場系 野波管末

採水月	単位	4月1日	5月7日	6月4日	7月1日	8月4日	9月1日	10月1日	11月4日	12月1日	1月6日	2月2日	3月2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	
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				
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					0.33							0.33	0.33	0.33	
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			0.18		0.10			<0.06		0.18	<0.06	0.07	
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		<0.001			0.001		<0.001			<0.001		0.001	<0.001	0.000	
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			0.008		0.005			0.003		0.008	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		0.009			0.017		0.010			0.007		0.017	0.007	0.011	
28	トリクロロ酢酸	mg/L		<0.002			<0.002		<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	
29	ブロモジクロロメタン	mg/L		0.001			0.004		0.001			<0.001		0.004	<0.001	0.002	
30	ブロモホルム	mg/L		0.004			0.004		0.004			0.004		0.004	0.004	0.004	
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					0.025							0.025	0.025	0.025	
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L					15.0							15.0	15.0	15.0	
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	20.0	20.0	19.5	18.9	18.3	19.9	19.6	19.5	19.8	19.2	21.1	20.6	21.1	18.3	19.7
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L					25.7							25.7	25.7	25.7	
40	蒸発残留物	mg/L					86							86	86	86	
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	<0.3	<0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.4	<0.3	0.2	
47	PH値		7.1	7.2	7.1	7.0	6.8	6.9	7.1	7.3	7.2	7.1	7.0	7.3	6.8	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				
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				
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	
51	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	0.0	
	電気伝導率	µS/cm	117	127	128	129	133	128	121	121	129	117	119	133	117	125	
	水温	℃	10.0	16.2	19.3	25.5	27.2	32.4	24.9	17.3	14.6	8.2	6.5	10.0	32.4	6.5	17.7

令和7年度 水質検査結果集計表

(採水場所) 斐伊川水系 古志第1配水池系 片句管末

採水月	単位	4月23日	5月28日	6月25日	7月28日	8月27日	9月25日	10月27日	11月25日	12月17日	1月26日	2月19日	3月24日	最高	最低	平均
1	一般細菌	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					<0.0003								<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物					<0.00005								<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
8	六価クロム化合物					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
9	亜硝酸態窒素					<0.004								<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン		<0.001			<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					0.43								0.43	0.43	0.43
12	フッ素及びその化合物					<0.08								<0.08	<0.08	<0.08
13	ほう素及びその化合物					<0.10								<0.10	<0.10	<0.10
14	四塩化炭素					<0.0002								<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン					<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					<0.004								<0.004	<0.004	<0.004
17	ジクロロメタン					<0.002								<0.002	<0.002	<0.002
18	テトラクロロエチレン					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
19	トリクロロエチレン					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸		0.10			0.31			0.18			0.09		0.31	0.09	0.17
22	クロロ酢酸		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002
23	クロロホルム		0.007			0.013			0.007			0.002		0.013	0.002	0.007
24	ジクロロ酢酸		<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		0.005			0.008			0.006			0.004		0.008	0.004	0.006
26	臭素酸		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
27	総トリハロメタン		0.020			0.032			0.020			0.011		0.032	0.011	0.021
28	トリクロロ酢酸		0.003			0.006			0.003			<0.002		0.006	<0.002	0.003
29	ブロモジクロロメタン		0.007			0.010			0.007			0.004		0.010	0.004	0.007
30	ブロモホルム		0.001			0.001			<0.001			0.001		0.001	<0.001	0.001
31	ホルムアルデヒド		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008		<0.008	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物					<0.005								<0.005	<0.005	<0.005
33	アルミニウム及びその化合物					<0.02								<0.02	<0.02	<0.02
34	鉄及びその化合物					<0.03								<0.03	<0.03	<0.03
35	銅及びその化合物					<0.005								<0.005	<0.005	<0.005
36	ナトリウム及びその化合物					9.8								9.8	9.8	9.8
37	マンガン及びその化合物					<0.005								<0.005	<0.005	<0.005
38	塩化物イオン	10.7	11.4	11.4	11.0	10.4	9.9	10.2	10.3	11.6	12.9	14.3	11.4	14.3	9.9	11.3
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)					23.8								23.8	23.8	23.8
40	蒸発残留物					74								74	74	74
41	陰イオン界面活性剤					<0.02								<0.02	<0.02	<0.02
42	ジェオスミン					<0.000001								<0.000001	<0.000001	<0.000001
43	2-メチルイソボルネオール					<0.000001								<0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤					<0.002								<0.002	<0.002	<0.002
45	フェノール類					<0.0005								<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.4	0.5	0.6	0.6	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.7	0.4	0.5
47	PH値	7.3	7.3	7.2	7.3	7.4	7.2	7.2	7.3	7.2	7.3	7.2	7.3	7.4	7.2	7.3
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	<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	<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	88	99	105	107	102	97	96	98	106	102	104	92	107	88	100
	水温	16.1	18.2	24.1	29.4	29.4	25.7	20.1	15.6	12.4	7.5	8.1	11.5	29.4	7.5	18.2

令和7年度 水質検査結果集計表

(採水場所) 飯梨川水系 上講武ポンプ場系 南講武管末

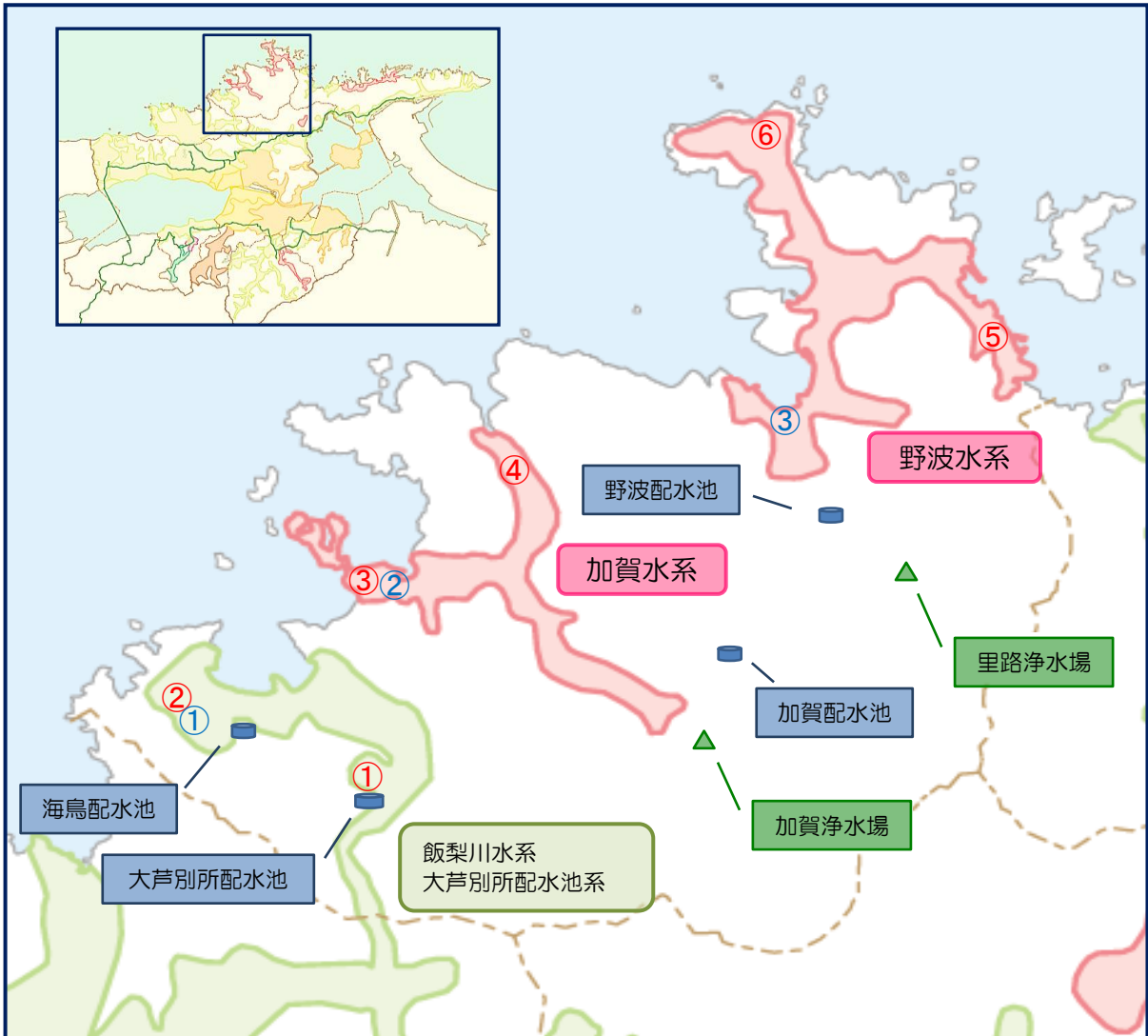
採水月	単位	4月1日	5月28日	6月25日	7月28日	8月27日	9月25日	10月27日	11月25日	12月17日	1月26日	2月19日	3月24日	最高	最低	平均	
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	大腸菌		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性				
3	カドミウム及びその化合物	mg/L		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	
4	水銀及びその化合物	mg/L		<0.00005		<0.00005		<0.00005		<0.00005		<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		<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		<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		<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		<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		<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	<0.001	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L		0.14		0.22		0.36		0.54		0.54		0.54	0.14	0.32	
12	フッ素及びその化合物	mg/L		<0.08		<0.08		<0.08		<0.08		<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		<0.10		<0.10	<0.10	<0.10	
14	四塩化炭素	mg/L		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<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		<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		<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		<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		<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		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	
20	ベンゼン	mg/L		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	
21	塩素酸	mg/L		0.08		0.26		0.12		<0.06		<0.06		0.26	<0.06	0.12	
22	クロロ酢酸	mg/L		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	
23	クロロホルム	mg/L		0.009		0.015		0.007		0.004		0.004		0.015	0.004	0.009	
24	ジクロロ酢酸	mg/L		<0.002		0.003		<0.002		<0.002		<0.002		0.003	<0.002	0.001	
25	ジブロモクロロメタン	mg/L		0.008		0.010		0.008		0.006		0.006		0.010	0.006	0.008	
26	臭素酸	mg/L		0.001		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		0.028		0.039		0.025		0.017		0.017		0.039	0.017	0.027	
28	トリクロロ酢酸	mg/L		0.004		0.005		0.002		<0.002		<0.002		0.005	<0.002	0.003	
29	ブロモジクロロメタン	mg/L		0.010		0.012		0.009		0.006		0.006		0.012	0.006	0.009	
30	ブロモホルム	mg/L		0.001		0.002		0.001		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	<0.008	
32	亜鉛及びその化合物	mg/L		<0.005		<0.005		0.005		0.009		0.009		0.009	<0.005	0.004	
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L		<0.02		<0.02		<0.02		<0.02		<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		<0.03		<0.03	<0.03	<0.03	
35	銅及びその化合物	mg/L		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L		10.9		12.4		10.4		10.3		10.3		12.4	10.3	11.0	
37	マンガン及びその化合物	mg/L		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	
38	塩化物イオン	mg/L	18.4	14.2	16.3	11.3	14.8	12.3	12.3	13.0	13.6	13.6	14.2	13.1	18.4	11.3	13.9
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L		19.3			22.3			18.1		17.3		22.3	17.3	19.3	
40	蒸発残留物	mg/L		68			84			65		66		84	65	71	
41	陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.02			<0.02			<0.02		<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		<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		<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		<0.002	<0.002	<0.002	
45	フェノール類	mg/L		<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	<0.3	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	0.7	0.4	0.4	0.4	0.4	0.8	<0.3	0.5	
47	PH値		7.0	7.5	7.5	7.4	7.5	7.1	7.3	7.3	7.4	7.1	7.0	7.5	7.0	7.3	
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				
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				
50	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<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	
	電気伝導率	µS/cm	105	104	120	110	117	96	94	98	104	98	98	120	90	103	
	水温	℃	9.4	19.6	24.4	29.9	30.1	27.5	22.8	18.1	14.5	10.1	9.6	12.5	30.1	9.4	19.0

令和7年度 水質検査結果集計表

(採水場所) 飯梨川水系 大芦別所配水池系 海鳥管末

採水月	単位	4月1日	5月7日	6月4日	7月1日	8月4日	9月1日	10月1日	11月4日	12月1日	1月6日	2月2日	3月2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	
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				
3	カドミウム及びその化合物	mg/L		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<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	<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	<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	<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	<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	<0.001	<0.001	<0.001	
9	亜硝酸態窒素	mg/L		<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	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			0.29			0.39			0.49	0.49	0.13	0.33	
12	フッ素及びその化合物	mg/L		<0.08			<0.08			<0.08			<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	<0.10	<0.10	<0.10	
14	四塩化炭素	mg/L		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<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	<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	<0.004	<0.004	<0.004	
17	ジクロロメタン	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<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	<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	<0.001	<0.001	<0.001	
20	ベンゼン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
21	塩素酸	mg/L		<0.06			<0.06			0.15			<0.06	0.15	<0.06	0.04	
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			0.010			0.007			0.002	0.010	0.002	0.006	
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		0.005			0.009			0.007			0.004	0.009	0.004	0.006	
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		0.016			0.031			0.023			0.011	0.031	0.011	0.020	
28	トリクロロ酢酸	mg/L		0.003			<0.002			0.003			<0.002	0.003	<0.002	0.002	
29	ブロモジクロロメタン	mg/L		0.006			0.010			0.008			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			0.006			0.005			<0.005	0.006	<0.005	0.003	
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L		<0.02			<0.02			<0.02			<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			0.030	0.03	<0.03	0.01	
35	銅及びその化合物	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L		11.2			9.8			11.3			10.5	11.3	9.8	10.7	
37	マンガン及びその化合物	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
38	塩化物イオン	mg/L	12.9	13.4	13.2	15.1	11.3	15.5	12.7	12.8	13.3	13.0	15.1	14.2	15.5	11.3	13.5
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L		16.7			26.0			18.9			18.6	26.0	16.7	20.1	
40	蒸発残留物	mg/L		59			73			64			72	73	59	67	
41	陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.02			<0.02			<0.02			<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	<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	<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	<0.002	<0.002	<0.002	
45	フェノール類	mg/L		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.4	0.4	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.5	0.4	0.5	0.4	0.7	0.3	0.5	
47	PH値		7.1	7.3	7.5	7.3	7.5	7.3	7.5	7.7	7.3	7.2	7.2	7.7	7.1	7.3	
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				
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				
50	色度	度	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	0.6	<0.5	<0.5	0.6	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	
	電気伝導率	μS/cm	83	93	97	115	110	120	98	98	101	98	105	120	83	101	
	水温	℃	11.0	15.5	17.4	23.4	30.2	27.0	23.2	16.7	14.2	9.5	7.6	30.2	7.6	17.1	

## 島根町水質検査地点



### 毎日検査

番号	水系	配水池等	採水地点
①	飯梨川	大芦別所配水池	別所
②	//	海鳥配水池	海鳥
③	加賀	加賀配水池	加賀
④	//	//	佐波
⑤	野波	野波配水池	野井
⑥	//	//	沖泊

### 水質基準検査

番号	水系	配水池等	採水地点
①	飯梨川	大芦別所配水池	海鳥
②	加賀	加賀配水池	加賀
③	野波	野波配水池	野波

## 鹿島町水質検査地点



### 毎日検査

番号	水系	配水池等	採水地点
①	斐伊川	古志第1配水池	片匂
②	〃	〃	御津
③	飯梨川	上講武ポンプ場	南講武

### 水質基準検査

番号	水系	配水池等	採水地点
①	斐伊川	古志第1配水池	片匂
②	飯梨川	上講武ポンプ場	南講武