表-1-12 令和5年度水質検査結果一覧表 岩代小浜地域-簡易水道【第1配水池系給水栓(浄水)】

		検査項目	水質基準	4月10日	5月15日	6月12日	7月10日	8月7日	9月11日	10月16日	11月13日	12月12日	1月15日	2月19日	3月11日	最小値	最大値
		気 温	_	12.4	14.7	20.6	24.0	27	30.8	19.4	11.0	8.7	3.8	11.0	6.1	3.8	30.8
区分		水温	_	12.7	15.8	18.5	21.2	24.5	24.6	20.4	16.8	12.6	9.6	9.4	8.5	8.5	24.6
•		残留塩素	0.1 mg/1以上	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
病原	1	一般細菌	100 個/m以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
生物	2	大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
	3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/1以下					<0.0003								<0.0003	<0.0003
	4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/1以下					< 0.00005								< 0.00005	< 0.00005
Ī	5	セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下					<0.001								<0.001	<0.001
Ī	6	鉛及びその化合物	0.01 mg/1以下					<0.001								<0.001	<0.001
金属類	7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/1以下					<0.001								<0.001	<0.001
1 • [8	六価クロム化合物	0.02 mg/1以下					<0.002								<0.002	<0.002
無機物	9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/1以下		< 0.004			<0.004								<0.004	<0.004
	10	シアン化イオン及び塩化シアン	0.01 mg/1以下		< 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	10 mg/l以下		1.28			1.05			1.25			1.47		1.05	1.47
	12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/1以下					0.1								0.1	0.1
	13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下					<0.1								<0.1	<0.1
	14	四塩化炭素	0.002 mg/l以下					<0.0002								<0.0002	<0.0002
	15	1.4ージオキサン	0.05 mg/l以下					<0.005								<0.005	<0.005
		シス及びトランス-1.2-ジクロロエチレン	0.04 mg/1以下					<0.004								<0.004	<0.004
有機物		ジクロロメタン	0.02 mg/1以下					<0.002								<0.002	<0.002
		テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下					<0.001								<0.001	<0.001
	19	トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下					<0.001								<0.001	<0.001
	20	ベンゼン	0.01 mg/l以下					<0.001								<0.001	<0.001
		塩素酸	0.6 mg/l以下		<0.06			<0.06			<0.06			<0.06		<0.06	<0.06
	22	クロロ酢酸	0.02 mg/l以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002
-	23	クロロホルム	0.06 mg/1以下		<0.001			0.002			0.001			<0.001		<0.001	0.002
		ジクロロ酢酸	0.03 mg/l以下		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003		<0.003	<0.003
消毒副		ジブロモクロロメタン	0.1 mg/l以下		0.002			0.003			0.003			0.001		0.001	0.003
生成物		臭素酸	0.01 mg/l以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001
-		総トリハロメタン	0.1 mg/l以下		0.003			0.008			0.006			0.002		0.002	0.008
-		トリクロロ酢酸	0.03 mg/1以下		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003		<0.003	<0.003
-		ブロモジクロロメタン	0.03 mg/1以下		0.001			0.003			0.002			0.001		0.001	0.003
-		ブロモホルム	0.09 mg/1以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001
		ホルムアルデヒト	0.08 mg/1以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008		<0.008	<0.008
-		亜鉛及びその化合物 アルミニウム及びその化合物	1.0 mg/1以下					<0.01								<0.01 <0.01	<0.01
金属類		鉄及びその化合物	0.2 mg/1以下 0.3 mg/1以下		<0.01			<0.01 <0.01			<0.01			<0.01		<0.01	<0.01 <0.01
•		銅及びその化合物	1.0 mg/1以下		\0.01			0.02			\0.01			\0.01		0.01	0.01
無機物		ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下					9.9								9.9	9.9
		マンガン及びその化合物	0.05 mg/1以下					<0.005								<0.005	<0.005
基本項目		塩化物イオン	200 mg/1以下	7.2	7.7	7.9	7.5	7.4	7.2	7.2	6.9	7.1	7.3	7.6	7.4	6.9	7.9
	_	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/1以下	1.2	69.7	1.5	1.0	68.3	1.2	1.2	66.1	1.1	1.0	58.3	1.1	58.3	69.7
無機物		蒸発残留物	500 mg/1以下		127			129			116			120		116	129
		陰イオン界面活性剤	0.2 mg/1以下	 	121			<0.02			110			120	<u> </u>	<0.02	<0.02
		ジェオスミン	0.00001 mg/1以下					<0.000001								<0.000001	<0.000001
有機物		2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/1以下					<0.000001								<0.000001	<0.000001
14 10/24 11		非イオン界面活性剤	0.02 mg/1以下					<0.005								<0.005	<0.005
		フェノール類	0.005 mg/1以下					<0.0005								<0.0005	<0.0005
	_	有機物(TOC)	3 mg/1以下	1.2	1.1	1.4	1.7	1.5	1.6	1.5	1.3	1.2	1.3	1.2	1.1	1.1	1.7
		PH値	5.8~8.6	6.7	6.7	6.6	6.6	6.7	6.7	6.7	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.6	6.8
#1.25		味	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
基本項目-		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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
		色度	5 度以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
		濁度	2 度以下	<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

表-1-13 令和4年度水質検査結果一覧表 岩代小浜地域-簡易水道【第2配水池系給水栓(浄水)】

		検査項目	水質基準	4月10日	5月15日	6月12日	7月10日	8月7日	9月11日	10月16日	11月13日	12月12日	1月15日	2月19日	3月11日	最小値	最大値
1000円八		気 温	_	12.7	14.8	20.2	24.2	31.0	29.0	19.1	9.8	9.7	3.8	10.9	7.8	3.8	31.0
区分		水温	_	12.6	18	21.7	25.8	30.1	24.6	21.3	17.4	11.6	7.9	8.9	7.3	7.3	30.1
		残留塩素	0.1 mg/1以上	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3
病原	1	一般細菌	100 個/m以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
生物	2	大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
	3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/1以下					<0.0003					,,,,,		, , ,	<0.0003	<0.0003
	4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/1以下					< 0.00005								< 0.00005	< 0.00005
	5	セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下					< 0.001								<0.001	<0.001
	6	鉛及びその化合物	0.01 mg/1以下					<0.001								<0.001	<0.001
金属類	7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/1以下					< 0.001								<0.001	<0.001
•	8	六価クロム化合物	0.02 mg/1以下					< 0.002								<0.002	<0.002
無機物	9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下		< 0.004			<0.004								<0.004	<0.004
	10	シアン化イオン及び塩化シアン	0.01 mg/1以下		<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	10 mg/l以下		1.98			1.78			1.65			1.83		1.65	1.98
	12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下					0.08								0.08	0.08
	13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下					<0.1								<0.1	<0.1
	14	四塩化炭素	0.002 mg/l以下					<0.0002								<0.0002	<0.0002
		1.4ージオキサン	0.05 mg/1以下					<0.005								<0.005	<0.005
		シス及びトランス-1.2-ジクロロエチレン	0.04 mg/1以下					<0.004								<0.004	<0.004
有機物		ジクロロメタン	0.02 mg/l以下					<0.002								<0.002	<0.002
		テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下					<0.001								<0.001	<0.001
	19	トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下					<0.001								<0.001	<0.001
	20	ベンゼン	0.01 mg/1以下					<0.001								<0.001	<0.001
		塩素酸	0.6 mg/l以下		<0.06			<0.06			<0.06			<0.06		<0.06	<0.06
	22	クロロ酢酸	0.02 mg/1以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002
	23	クロロホルム	0.06 mg/1以下		0.001			<0.001			0.001			<0.001		<0.001	0.001
		ジクロロ酢酸	0.03 mg/1以下		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003		<0.003	<0.003
消毒副		ジブロモクロロメタン	0.1 mg/1以下		0.002			0.002			0.003			0.002		0.002	0.003
生成物		臭素酸	0.01 mg/1以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001
	27 28	総トリハロメタン トリクロロ酢酸	0.1 mg/1以下	<u> </u>	0.005			0.004			0.007			0.004		0.004	0.007
		ブロモジクロロメタン	0.03 mg/1以下 0.03 mg/1以下		<0.003 0.002			<0.003 0.002			<0.003 0.003			<0.003 0.002		<0.003 0.002	<0.003 0.003
		ブロモホルム	0.03 mg/1以下 0.09 mg/1以下		<0.002			<0.002			<0.003			<0.002		<0.002	<0.003
		ホルムアルデヒト	0.09 mg/1以下 0.08 mg/1以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001
		亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下		\0.000			<0.00			\0.000			\0.000		<0.00	<0.00
		アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/1以下					<0.01								<0.01	<0.01
金属類		鉄及びその化合物	0.3 mg/1以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		<0.01	<0.01
無機物		銅及びその化合物	1.0 mg/l以下					0.01								0.01	0.01
無位成化		ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下					9.4								9.4	9.4
	37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/1以下					0.007								0.007	0.007
基本項目	38	塩化物イオン	200 mg/1以下	6.4	6.5	6.5	6.4	6.4	6.4	6.3	6.1	6.2	6.3	6.4	6.4	6.1	6.5
無機物	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/1以下		66.4			64.7			66.0			59.4		59.4	66.4
無機物	40	蒸発残留物	500 mg/1以下		131			124			112			122		112	131
	41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/1以下					<0.02								< 0.02	< 0.02
	42	ジェオスミン	0.00001 mg/l以下					<0.000001								<0.000001	<0.000001
有機物	43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/1以下					<0.000001								<0.000001	<0.000001
		非イオン界面活性剤	0.02 mg/1以下					<0.005								<0.005	<0.005
	45	フェノール類	0.005 mg/l以下					<0.0005								<0.0005	<0.0005
		有機物(TOC)	3 mg/1以下	1.1	0.9	0.9	1.0	1.1	1.0	1.1	1.1	0.8	1.1	1.1	0.9	0.8	1.1
		PH値	5.8~8.6	6.7	6.7	6.8	6.7	6.8	6.7	6.8	6.8	6.8	6.9	6.8	6.8	6.7	6.9
基本項目		味	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
		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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
		色度	5 度以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
	51	濁度	2 度以下	<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

表-1-14 令和4年度水質検査結果一覧表 岩代小浜地域-簡易水道【第3配水池系給水栓(浄水)】

		検査項目	水質基準	4月10日	5月15日	6月12日	7月10日	8月7日	9月11日	10月16日	11月13日	12月12日	1月15日	2月19日	3月11日	最小値	最大値
17 八		気 温	_	9.2	15.1	19.5	24.7	24.5	24.9	15.5	4.7	7.0	2.9	11.8	1.9	1.9	24.9
区分		水温	_	12.2	16.0	18.7	22.2	25.5	24.9	19.7	15.8	10.9	7.8	7.4	6.5	6.5	25.5
		残留塩素	0.1 mg/1以上	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
病原	1	一般細菌	100 個/m以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
生物	2	大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
	3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/1以下					<0.0003								<0.0003	<0.0003
	4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/1以下					< 0.00005								< 0.00005	< 0.00005
	5	セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下					<0.001								<0.001	<0.001
	6	鉛及びその化合物	0.01 mg/1以下					<0.001								<0.001	<0.001
金属類	7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/1以下					<0.001								<0.001	<0.001
•	8	六価クロム化合物	0.02 mg/1以下					<0.002								<0.002	<0.002
無機物	9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/1以下		< 0.004			<0.004								<0.004	<0.004
	10	シアン化イオン及び塩化シアン	0.01 mg/1以下		< 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	10 mg/l以下		1.96			1.73			1.64			1.84		1.64	1.96
	12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/1以下					0.08								0.08	0.08
	13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下					<0.1								<0.1	<0.1
	14	四塩化炭素	0.002 mg/l以下					<0.0002								<0.0002	<0.0002
	15	1.4ージオキサン	0.05 mg/l以下					<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	0.04 mg/l以下					<0.004								<0.004	< 0.004
有機物		ジクロロメタン	0.02 mg/1以下					<0.002								<0.002	<0.002
		テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下					<0.001								<0.001	<0.001
	19	トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下					<0.001								<0.001	<0.001
	20	ベンゼン	0.01 mg/l以下					<0.001								<0.001	<0.001
		塩素酸	0.6 mg/l以下		<0.06			<0.06			<0.06			<0.06		<0.06	<0.06
	22	クロロ酢酸	0.02 mg/l以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002
	23	クロロホルム	0.06 mg/l以下		<0.001			0.002			0.001			<0.001		<0.001	0.002
		ジクロロ酢酸	0.03 mg/1以下		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003		<0.003	<0.003
消毒副		ジブロモクロロメタン	0.1 mg/l以下		0.002			0.002			0.003			0.001		0.001	0.003
生成物		臭素酸	0.01 mg/1以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001
		総トリハロメタン	0.1 mg/1以下	1	0.003			0.006			0.006			0.001		0.001	0.006
		トリクロロ酢酸	0.03 mg/1以下		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003		<0.003	<0.003
		ブロモジクロロメタン	0.03 mg/1以下		0.001			0.002			0.002			<0.001		<0.001	0.002
		ブロモホルム	0.09 mg/1以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001
		ホルムアルデヒト	0.08 mg/l以下	 	<0.008			<0.008			<0.008			<0.008		<0.008	<0.008
		亜鉛及びその化合物 アルミニウム及びその化合物	1.0 mg/l以下 0.2 mg/l以下					<0.01 <0.01								<0.01 <0.01	<0.01 <0.01
金属類		鉄及びその化合物	0.2 mg/1以下 0.3 mg/1以下	1	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		<0.01	<0.01
•		銅及びその化合物	1.0 mg/l以下		\0.01			0.01			\0.01			\0.01		0.01	0.01
無機物		ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下					9.7								9.7	9.7
		マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005	<0.005
基本項目		塩化物イオン	200 mg/1以下	6.5	6.5	9.4	6.5	6.6	6.5	6.4	6.1	6.2	6.5	6.4	6.5	6.1	9.4
		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/1以下	0.0	69.1	J.1	0.0	69.5	0.0	0.1	71.9	0.2	0.0	62.0	0.0	62	71.9
無機物		蒸発残留物	500 mg/1以下		135			128			121			126		121	135
		陰イオン界面活性剤	0.2 mg/1以下		100			<0.02			121			120		<0.02	<0.02
		ジェオスミン	0.00001 mg/1以下					<0.000001								<0.000001	<0.000001
有機物		2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下					<0.000001								<0.000001	<0.000001
		非イオン界面活性剤	0.02 mg/1以下					<0.005								<0.005	<0.005
		フェノール類	0.005 mg/1以下					<0.0005								<0.0005	<0.0005
		有機物(TOC)	3 mg/1以下	1.3	1.0	1.1	1.0	1.0	1.2	1.1	1.1	0.9	1.2	1.1	1.0	0.9	1.3
		PH値	5.8~8.6	6.9	6.9	7.2	6.7	6.8	6.8	6.9	7	7	7	6.9	6.9	6.7	7.2
甘士西口		味	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
基本項目		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	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 度以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
	51	濁度	2 度以下	<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

表-1-15 令和4年度水質検査結果一覧表 岩代小浜地域-簡易水道【第4配水池系給水栓(浄水)】

		検査項目	水質基準	4月10日	5月15日	6月12日	7月10日	8月7日	9月11日	10月16日	11月13日	12月12日	1月15日	2月19日	3月11日	最小値	最大値
マハ		気 温	_	13.0	14.0	20.6	28.0	31.2	29.0	23.5	10.5	9.0	2.2	11.0	6.7	2.2	31.2
区分		水温	_	12.8	13.6	17.1	21.5	24.2	24.6	19.5	16.1	11.4	8.1	7.7	7.1	7.1	24.6
		残留塩素	0.1 mg/l以上	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.2	0.4
病原	1	一般細菌	100 個/m以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.2	0
生物	2	大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
	3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/1以下	八四つ	ДЩС	ДЩС	ДДС	<0.0003	ДД C)	ДЩС	ДЩС	ДЩС	ДЩС	八四〇)	八四〇)	<0.0003	<0.0003
	4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下					<0.00005								<0.00005	<0.00005
	5	セレン及びその化合物	0.0000 mg/1以下	†				<0.001								<0.001	<0.001
	6	鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下					<0.001								<0.001	<0.001
◇B粨	7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/1以下					<0.001								<0.001	<0.001
金属類	8	六価クロム化合物	0.01 mg/1以下					<0.002								<0.002	<0.002
無機物	9	亜硝酸態窒素	0.02 mg/1以下		<0.004			<0.004								<0.004	<0.004
	10	シアン化イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下		<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	10 mg/l以下		0.66			0.67			0.44			0.64		0.44	0.67
		フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下		0.00			0.01			0.11			0.04		0.1	0.01
	13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下					<0.1								<0.1	<0.1
		四塩化炭素	0.002 mg/1以下	1				<0.0002								<0.0002	<0.0002
		1.4ージオキサン	0.002 mg/1以下					<0.005								<0.005	<0.005
		シス及びトランス-1.2-ジクロロエチレン	0.04 mg/l以下					<0.004								<0.004	<0.004
有機物		ジクロロメタン	0.02 mg/1以下					<0.002								<0.002	<0.002
13 024 04		テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下	1				<0.001								<0.001	<0.001
	19	トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下					<0.001								<0.001	<0.001
	20	ベンゼン	0.01 mg/l以下					<0.001								<0.001	<0.001
		塩素酸	0.6 mg/l以下		<0.06			<0.06			<0.06			<0.06		<0.06	<0.06
	22	クロロ酢酸	0.02 mg/l以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002
	23	クロロホルム	0.06 mg/l以下		0.002			0.005			0.002			<0.001		<0.001	0.005
		ジクロロ酢酸	0.03 mg/1以下		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003		<0.003	<0.003
	25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/l以下		0.004			0.005			0.004			0.003		0.003	0.005
消毒副 生成物	26	臭素酸	0.01 mg/l以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001
土成初		総トリハロメタン	0.1 mg/l以下		0.009			0.017			0.01			0.005		0.005	0.017
	28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下		< 0.003			< 0.003			< 0.003			< 0.003		<0.003	<0.003
	29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下		0.003			0.006			0.003			0.002		0.002	0.006
	30	ブロモホルム	0.09 mg/1以下		<0.001			0.001			0.001			<0.001		<0.001	0.001
	31	ホルムアルデヒト	0.08 mg/1以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008		<0.008	<0.008
	32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/1以下					<0.01								<0.01	<0.01
	33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/1以下					<0.01								<0.01	<0.01
金属類	34	鉄及びその化合物	0.3 mg/1以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		<0.01	<0.01
無機物	35	銅及びその化合物	1.0 mg/l以下					<0.01								<0.01	<0.01
	36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/1以下					11								11	11
	37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/1以下		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005	<0.005
基本項目		塩化物イオン	200 mg/l以下	8.4	8.8	9.6	9.7	9.1	8.5	8.5	8.3	8.5	8.5	8.7	8.6	8.3	9.7
無機物		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下		62.6			72			68.6			53.5		53.5	72.0
WINNEY IV		蒸発残留物	500 mg/l以下		135			129			124			119		119	135
		陰イオン界面活性剤	0.2 mg/1以下					<0.02								<0.02	<0.02
		ジェオスミン	0.00001 mg/l以下					<0.000001								<0.000001	<0.000001
有機物		2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下					<0.000001								<0.000001	<0.000001
		非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下					<0.005								<0.005	<0.005
		フェノール類	0.005 mg/l以下					<0.0005								<0.0005	<0.0005
		有機物(TOC)	3 mg/l以下	1.0	0.9	1.1	1.0	1.0	1.1	1.1	1.1	1.0	1.1	0.9	1.0	0.9	1.1
		PH値	5.8~8.6	7.3	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.3	7.3	7.3	7.4	7.3	7.4	7.2	7.4
基本項目	48	味	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	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
		色度	5 度以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
	51	濁度	2 度以下	<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

表-1-16 令和4年度水質検査結果一覧表 岩代小浜地域-簡易水道【第5配水池系給水栓(浄水)】

		検査項目	水質基準	4月10日	5月15日	6月12日	7月10日	8月7日	9月11日	10月16日	11月13日	12月12日	1月15日	2月19日	3月11日	最小値	最大値
マハ		気 温	_	14.0	15.7	21.5	24.8	30.0	28.0	18.6	9.8	7.5	3.3	10.9	4.7	3.3	30.0
区分		水温	_	12.7	18.3	21.5	24.9	29.8	27.8	21.1	17.1	11.3	7.7	8.3	6.9	6.9	29.8
		残留塩素	0.1 mg/l以上	0.3	0.2	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.2	0.5
病原	1	一般細菌	100 個/m以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
生物	2	大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
	3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/1以下				, , , ,	<0.0003				, , ,		.,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,		<0.0003	<0.0003
	4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/1以下					<0.00005								< 0.00005	< 0.00005
	5	セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下					< 0.001								<0.001	<0.001
	6	鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下					<0.001								<0.001	<0.001
金属類	7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下					<0.001								<0.001	<0.001
•	8	六価クロム化合物	0.02 mg/1以下					< 0.002								<0.002	<0.002
無機物	9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/1以下		< 0.004			< 0.004								<0.004	< 0.004
	10	シアン化イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下		<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	10 mg/1以下		0.64			0.69			0.44			0.63		0.44	0.69
	12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/1以下					0.1								0.1	0.1
	13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/1以下					<0.1								<0.1	<0.1
	14	四塩化炭素	0.002 mg/1以下					<0.0002								<0.0002	< 0.0002
		1.4-ジオキサン	0.05 mg/1以下					<0.005								< 0.005	<0.005
		シス及びトランス-1.2-ジクロロエチレン	0.04 mg/1以下					<0.004								<0.004	<0.004
有機物	17	ジクロロメタン	0.02 mg/1以下					<0.002								<0.002	<0.002
	18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下					<0.001								<0.001	<0.001
	19	トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下					<0.001								<0.001	<0.001
	20	ベンゼン	0.01 mg/l以下					<0.001								<0.001	<0.001
	21	塩素酸	0.6 mg/l以下		<0.06			<0.06			<0.06			<0.06		<0.06	<0.06
	22	クロロ酢酸	0.02 mg/l以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002
	23	クロロホルム	0.06 mg/l以下		0.004			0.007			0.004			0.001		0.001	0.007
	_	ジクロロ酢酸	0.03 mg/l以下		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003		<0.003	<0.003
消毒副	25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/l以下		0.004			0.005			0.005			0.003		0.003	0.005
生成物		臭素酸	0.01 mg/l以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001
		総トリハロメタン	0.1 mg/l以下	1	0.012			0.018			0.015			0.007		0.007	0.018
	\vdash	トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003		<0.003	<0.003
	29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下		0.004			0.006			0.005			0.003		0.003	0.006
		ブロモホルム ホルムアルデヒト	0.09 mg/1以下		<0.001			<0.001			0.001			<0.001		<0.001	0.001
		亜鉛及びその化合物	0.08 mg/1以下	 	<0.008	-		<0.008 <0.01			<0.008			<0.008		<0.008 <0.01	<0.008 <0.01
		アルミニウム及びその化合物	1.0 mg/l以下 0.2 mg/l以下	1				<0.01								<0.01	<0.01
金属類		鉄及びその化合物	0.2 mg/1以下 0.3 mg/1以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		<0.01	<0.01
fort Idia dd		銅及びその化合物	1.0 mg/l以下		₹0.01			<0.01			₹0.01			\0.01		<0.01	<0.01
無機物		ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下					10								10.0	10.0
		マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005	<0.005
基本項目		塩化物イオン	200 mg/l以下	8.5	8.7	9.7	9.8	9.4	8.9	8.6	8.5	8.5	8.7	8.6	8.7	8.5	9.8
	_	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	0.0	60.4	· · · ·	0.0	68.7	0.0	0.0	68.1	0.0	011	53.6		53.6	68.7
無機物		蒸発残留物	500 mg/l以下		129			136			123			106		106	136
		陰イオン界面活性剤	0.2 mg/1以下					<0.02								< 0.02	<0.02
		ジェオスミン	0.00001 mg/l以下					<0.000001								<0.000001	<0.000001
有機物	43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下					<0.000001								<0.000001	<0.000001
	44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/1以下					<0.005								<0.005	<0.005
	45	フェノール類	0.005 mg/l以下					<0.0005								<0.0005	<0.0005
	46	有機物(TOC)	3 mg/l以下	1.0	1.0	1.0	1.0	1.2	1.2	1.2	1.0	1.0	1.1	1.1	0.9	0.9	1.2
		PH値	5.8~8.6	7.3	7.3	7.2	7.2	7.3	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.2	7.4
基本項目		味	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
金个只日	49	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
		色度	5 度以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
	51	濁度	2 度以下	<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

表-1-17 令和5年度水質検査結果一覧表 岩代西新殿地域-簡易水道【太郎田系給水栓(浄水)】

		検査項目	水質基準	4月10日	5月15日	6月12日	7月10日	8月7日	9月11日	10月16日	11月13日	12月12日	1月15日	2月19日	3月11日	最小値	最大値
		気 温	_	12.2	14.1	18.1	24.2	30.0	25.0	17.3	6.2	6.0	5.0	11.2	3.3	3.3	30.0
区分		水温	_	11.9	14.7	18.6	22.2	25.1	24.7	17.7	15.5	10.0	5.9	6.6	5.5	5.5	25.1
•		残留塩素	0.1 mg/l以上	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3
病原	1	一般細菌	100 個/m以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
生物	2	大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
	3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下					<0.0003								<0.0003	<0.0003
	4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/1以下					< 0.00005								< 0.00005	< 0.00005
Ī	5	セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下					<0.001								<0.001	<0.001
Ī	6	鉛及びその化合物	0.01 mg/1以下					<0.001								<0.001	<0.001
金属類	7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/1以下					<0.001								<0.001	<0.001
1 • [8	六価クロム化合物	0.02 mg/1以下					<0.002								<0.002	<0.002
無機物	9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/1以下		<0.004			<0.004								<0.004	<0.004
	10	シアン化イオン及び塩化シアン	0.01 mg/1以下		<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	10 mg/l以下		1.20			1.16			0.99			1.09		0.99	1.20
	12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/1以下					0.12								0.12	0.12
	13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下					<0.1								<0.1	<0.1
	14	四塩化炭素	0.002 mg/l以下					<0.0002								<0.0002	<0.0002
	15	1.4ージオキサン	0.05 mg/l以下					<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	0.04 mg/l以下					<0.004								<0.004	<0.004
有機物		ジクロロメタン	0.02 mg/1以下					<0.002								<0.002	<0.002
		テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下					<0.001								<0.001	<0.001
	19	トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下					<0.001								<0.001	<0.001
	20	ベンゼン	0.01 mg/l以下					<0.001								<0.001	<0.001
		塩素酸	0.6 mg/l以下		<0.06			0.11			<0.06			<0.06		<0.06	0.11
	22	クロロ酢酸	0.02 mg/l以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002
-	23	クロロホルム	0.06 mg/1以下		0.003			0.006			0.003			<0.001		<0.001	0.006
		ジクロロ酢酸	0.03 mg/l以下		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003		<0.003	<0.003
消毒副		ジブロモクロロメタン	0.1 mg/l以下		0.003			0.004			0.004			0.002		0.002	0.004
生成物		臭素酸	0.01 mg/l以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001
-		総トリハロメタン	0.1 mg/l以下		0.01			0.015			0.011			0.004		0.004	0.015
-		トリクロロ酢酸	0.03 mg/1以下		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003		<0.003	<0.003
-		ブロモジクロロメタン	0.03 mg/1以下		0.004			0.005			0.004			0.002		0.002	0.005
-		ブロモホルム	0.09 mg/1以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001
		ホルムアルデヒト	0.08 mg/1以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008		<0.008	<0.008
-		亜鉛及びその化合物 アルミニウム及びその化合物	1.0 mg/1以下					0.02								0.02 <0.01	0.02
金属類		鉄及びその化合物	0.2 mg/1以下 0.3 mg/1以下		<0.01			<0.01 0.02			<0.01			<0.01		<0.01	<0.01 0.02
•		銅及びその化合物	1.0 mg/1以下		\0.01			0.02			\0.01			\0.01		0.15	0.02
無機物		ナトリウム及びその化合物	200 mg/1以下					12								12	12
-		マンガン及びその化合物	0.05 mg/1以下		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005	<0.005
基本項目		塩化物イオン	200 mg/1以下	7.6	7.9	7.9	7.9	8	7.8	7.7	7.6	7.5	7.6	7.8	8	7.5	8.0
	_	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/1以下	1.0	65.7	1.5	1.5	65.4	1.0	1.1	68.3	1.0	1.0	62.1	0	62.1	68.3
無機物		蒸発残留物	500 mg/1以下		136			137			125			118		118	137
	_	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/1以下		100			<0.02			120			110		<0.02	<0.02
		ジェオスミン	0.00001 mg/1以下					<0.000001								<0.000001	<0.000001
有機物		2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/1以下					<0.000001								<0.000001	<0.000001
		非イオン界面活性剤	0.02 mg/1以下					<0.005								<0.005	<0.005
		フェノール類	0.005 mg/1以下					<0.0005								<0.0005	<0.0005
	_	有機物(TOC)	3 mg/1以下	1.2	1.2	1.1	1.1	1.3	1.4	1.1	1.0	1.0	0.9	1.0	1.1	0.9	1.4
		PH値	5.8~8.6	7.1	7.2	7.1	7.0	7.0	7.0	7.1	7.1	7.2	7.2	7.2	7.1	7.0	7.2
#1.25		味	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
基本項目-		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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
		色度	5 度以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
		濁度	2 度以下	<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