

2022年度 水質検査結果(基準項目)一覧表

長福寺配水池系 (県水+岩倉地下水)

※水質基準は全て適合しておりますので、安心してご使用ください。

番 号	項 目	採水場所	新巻町 公民館													
																採水日
		基準値	単位													
	天 候		晴	雨	晴	曇	曇	雨	曇	雨	曇	雨	曇	雨	晴	曇
	気 温	℃	20.1	21.5	27.8	30.1	27.1	26.3	19.6	14.0	8.8	6.5	5.3	10.5		
	水 温	℃	15.6	20.1	22.9	27.6	29.3	28.4	26.3	20.9	17.2	11.2	8.7	11.0		
	残留塩素濃度	mg/L	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.2	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3		
基1	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
基2	大腸菌	不検出		不検出												
基3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満			
基4	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			
基5	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満			
基6	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満			
基7	ひ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満			
基8	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L	0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満			
基9	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満			
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	mg/L	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満			
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/L	1.2			1.1			1.2			0.6			
基12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	0.06			0.07			0.07			0.08			
基13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	0.1未満			0.1未満			0.1未満			0.1未満			
基14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L	0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満			
基15	1, 4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満			
基16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/L	0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満			
基17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満			
基18	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満			
基19	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満			
基20	ベンゼン	0.01以下	mg/L	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満			
基21	塩素酸	0.6以下	mg/L	0.06未満			0.10			0.08			0.06未満			
基22	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満			
基23	クロロホルム	0.06以下	mg/L	0.003			0.004			0.003			0.003			
基24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	0.003未満			0.003			0.003未満			0.003未満			
基25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	0.003			0.004			0.003			0.002			
基26	臭素酸	0.01以下	mg/L	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満			
基27	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	0.010			0.013			0.010			0.008			
基28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満			
基29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	0.004			0.005			0.004			0.003			
基30	ブロモホルム	0.09以下	mg/L	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満			
基31	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満			
基32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L	0.01未満			0.01未満			0.01未満			0.01未満			
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L	0.02			0.03			0.02			0.01未満			
基34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	0.01未満			0.01未満			0.01未満			0.01未満			
基35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	0.01未満			0.01未満			0.01未満			0.01未満			
基36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	9.8			10.0			9.4			9.7			
基37	マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満			
基38	塩化物イオン	200以下	mg/L	13.0	14.6	14.6	15.0	14.4	14.2	13.5	12.4	12.7	12.0	14.0	13.3	
基39	硬度 (Ca, Mg 等)	300以下	mg/L	47.0			48.8			47.1			45.1			
基40	蒸発残留物	500以下	mg/L	89			109			92			66			
基41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満			
基42	ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満		0.000001未満						
基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満		0.000001未満						
基44	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満			
基45	フェノール類	0.005以下	mg/L	0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			
基46	有機物 (TOC)	3以下	mg/L	0.6	0.3	0.4	0.3未満	0.3	0.4	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.4	
基47	pH	5.8~8.6		7.1	7.1	7.1	7.0	7.0	7.1	7.1	7.2	7.2	7.1	6.9	7.3	
基48	味	異常でない事		異常認めず												
基49	臭気	異常でない事		異常認めず												
基50	色度	5以下	度	0.5未満												
基51	濁度	2以下	度	0.1未満												

原水	大腸菌 (MPN)	不検出(指針値)	MPN/100mL			不検出		不検出	不検出	不検出		不検出		不検出
	嫌気性芽胞菌	不検出(指針値)	個/10mL			不検出		不検出	不検出	不検出		不検出		不検出

※原水の採水は、岩倉浄水場内で行い、岩倉1号井、岩倉3号井で実施。

2022年度 水質検査結果(基準項目)一覧表

牧配水系(湖水)

※水質基準は全て適合しておりますので、安心してご使用ください。

番号	項目	採水場所	単位	佐波江町	佐波江町	佐波江町	佐波江町	佐波江町	佐波江町	佐波江町	佐波江町	佐波江町	佐波江町	佐波江町	佐波江町
				神社	神社	神社	神社	神社	神社	神社	神社	神社	神社	神社	神社
				4月7日	5月12日	6月2日	7月7日	8月4日	9月1日	10月6日	11月1日	12月1日	1月5日	2月3日	3月2日
基準値															
	天候			晴	雨	晴	晴	曇	雨	曇	雨	晴	雨後晴	晴	雨後曇
	気温	℃		23.4	18.9	28.8	31.4	29.5	26.8	19.5	14.5	9.8	6.1	5.1	8.0
	水温	℃		14.5	19.1	21.8	26.5	29.4	27.8	23.7	19.3	15.8	9.4	7.0	9.2
	残留塩素濃度	mg/L		0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
基1	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基2	大腸菌	不検出		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L		0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満	
基4	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L		0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	
基5	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
基6	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
基7	ひ素及びその化合物	0.01以下	mg/L		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
基8	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満	
基9	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L		0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満	
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	mg/L		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/L		0.1未満			0.1未満			0.1未満			0.1	
基12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L		0.08			0.10			0.09			0.07	
基13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L		0.1未満			0.1未満			0.1未満			0.1未満	
基14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L		0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満	
基15	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L		0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満	
基16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/L		0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満	
基17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
基18	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
基19	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
基20	ベンゼン	0.01以下	mg/L		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
基21	塩素酸	0.6以下	mg/L		0.07			0.17			0.06未満			0.06未満	
基22	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満	
基23	クロロホルム	0.06以下	mg/L		0.007			0.013			0.007			0.004	
基24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L		0.003			0.003未満			0.003未満			0.003未満	
基25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L		0.002			0.004			0.003			0.002	
基26	臭素酸	0.01以下	mg/L		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
基27	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L		0.014			0.024			0.015			0.010	
基28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L		0.004			0.003			0.003			0.003	
基29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L		0.005			0.007			0.005			0.004	
基30	ブロモホルム	0.09以下	mg/L		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
基31	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L		0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満	
基32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L		0.01未満			0.01未満			0.01未満			0.01未満	
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L	0.02	0.03		0.10	0.16	0.12	0.09	0.06	0.04	0.03	0.01	0.02
基34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L		0.01未満			0.01未満			0.01未満			0.01未満	
基35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L		0.01未満			0.01未満			0.01未満			0.01未満	
基36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L		8.3			8.5			8.0			9.1	
基37	マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
基38	塩化物イオン	200以下	mg/L	12.2	13.4	13.0	12.4	12.6	12.4	12.5	12.0	12.3	13.0	13.4	11.6
基39	硬度 (Ca, Mg 等)	300以下	mg/L		39.5			40.7			39.6			41.1	
基40	蒸発残留物	500以下	mg/L		84			71			64			69	
基41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L		0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満	
基42	ジェオスミン	0.0001以下	mg/L		0.000002	0.000002	0.000023	0.000003							
基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L		0.000001未満	0.000005	0.000001未満	0.000001未満							
基44	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L		0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満	
基45	フェノール類	0.005以下	mg/L		0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	
基46	有機物 (TOC)	3以下	mg/L	0.8	0.8	0.9	0.9	0.9	0.8	0.9	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7
基47	pH	5.8~8.6		7.0	7.0	7.1	7.2	7.2	7.2	7.1	7.2	7.1	7.1	7.0	7.0
基48	味	異常でない事		異常認めず	異常認めず	異常認めず	異常認めず	異常認めず	異常認めず	異常認めず	異常認めず	異常認めず	異常認めず	異常認めず	異常認めず
基49	臭気	異常でない事		異常認めず	異常認めず	異常認めず	微かび臭	異常認めず	異常認めず	異常認めず	異常認めず	異常認めず	異常認めず	異常認めず	異常認めず
基50	色度	5以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
基51	濁度	2以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

原水	大腸菌 (MPN)	不検出(指針値)	MPN/100mL	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	1.0	不検出	19	不検出	1.0	不検出
	嫌気性芽胞菌	不検出(指針値)	個/10mL	不検出											
	クリプトスポリジウム	不検出(指針値)	個/10L	不検出			不検出			不検出			不検出		
	ジアアルジア	不検出(指針値)	個/10L	不検出			不検出			不検出			不検出		

※原水の採水は、牧浄水場内で実施。

2022年度 水質検査結果(基準項目)一覧表

沖島簡易水道(湖水)

※水質基準は全て適合しておりますので、安心してご使用ください。

番号	項目	採水場所	単位	沖島町	沖島町	沖島町	沖島町	沖島町	沖島町	沖島町	沖島町	沖島町	沖島町	沖島町	沖島町
				公衆便所	公衆便所	公衆便所	公衆便所	公衆便所	公衆便所	公衆便所	公衆便所	公衆便所	公衆便所	公衆便所	公衆便所
				4月11日	5月13日	6月3日	7月11日	8月5日	9月2日	10月7日	11月1日	12月2日	1月6日	2月3日	3月3日
基準値															
	天候			晴	雨	晴	晴	曇	晴	雨	雨	曇	雨	晴	曇
	気温	℃		16.5	18.6	21.5	27.2	25.5	24.7	15.0	14.8	6.0	3.8	2.4	4.0
	水温	℃		12.8	16.4	19.2	25.4	27.4	27.5	24.0	20.3	17.0	11.1	8.5	9.0
	残留塩素濃度	mg/L		0.3	0.1	0.2	0.1	0.3	0.1	0.3	0.1	0.2	0.1	0.3	0.4
基1	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基2	大腸菌	不検出		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L		0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満	
基4	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L		0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	
基5	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
基6	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
基7	ひ素及びその化合物	0.01以下	mg/L		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
基8	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満	
基9	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L		0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満	
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	mg/L		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/L		0.2			0.1			0.1未満			0.1	
基12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L		0.09			0.12			0.10			0.09	
基13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L		0.1未満			0.1未満			0.1未満			0.1未満	
基14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L		0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満	
基15	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L		0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満	
基16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/L		0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満	
基17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
基18	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
基19	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
基20	ベンゼン	0.01以下	mg/L		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
基21	塩素酸	0.6以下	mg/L		0.11			0.18			0.23			0.08	
基22	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満	
基23	クロロホルム	0.06以下	mg/L		0.011			0.014			0.007			0.004	
基24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L		0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満	
基25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L		0.003			0.004			0.004			0.002	
基26	臭素酸	0.01以下	mg/L		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
基27	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L		0.020			0.025			0.017			0.009	
基28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L		0.005			0.003			0.002未満			0.002未満	
基29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L		0.006			0.007			0.006			0.003	
基30	ブロモホルム	0.09以下	mg/L		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
基31	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L		0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満	
基32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L		0.01未満			0.01未満			0.01未満			0.01未満	
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L		0.02			0.08			0.04			0.01	
基34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L		0.13			0.10			0.08			0.03	
基35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L		0.01未満			0.01未満			0.01未満			0.01未満	
基36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L		9.0			8.8			8.8			9.2	
基37	マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L		0.002			0.002			0.004			0.004	
基38	塩化物イオン	200以下	mg/L	13.0	13.6	13.6	13.8	13.8	13.4	13.8	13.9	13.7	14.1	14.4	12.9
基39	硬度(Ca, Mg等)	300以下	mg/L		43.0			44.3			44.5			44.8	
基40	蒸発残留物	500以下	mg/L		89			77			76			71	
基41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L		0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満	
基42	ジェオスミン	0.0001以下	mg/L		0.000005	0.000004	0.000025	0.000010							
基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満							
基44	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L		0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満	
基45	フェノール類	0.005以下	mg/L		0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	
基46	有機物(TOC)	3以下	mg/L	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.6	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5
基47	pH	5.8~8.6		7.2	7.4	7.2	7.1	7.2	7.1	7.2	7.5	7.3	7.4	7.3	7.3
基48	味	異常でない事		異常認めず	異常認めず	異常認めず	異常認めず	異常認めず	異常認めず	異常認めず	異常認めず	異常認めず	異常認めず	異常認めず	異常認めず
基49	臭気	異常でない事		異常認めず	異常認めず	異常認めず	微かび臭	異常認めず	異常認めず	異常認めず	異常認めず	異常認めず	異常認めず	異常認めず	異常認めず
基50	色度	5以下	度	0.7	1.4	1.8	0.5未満	1.3	0.7	1.6	1.3	0.6	2.5	0.7	0.8
基51	濁度	2以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.2	0.1未満	0.1未満

| 原水 | 大腸菌(MPN) | 不検出(指針値) | MPN/100mL | 不検出 |
|----|------------|----------|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | 嫌気性芽胞菌 | 不検出(指針値) | 個/10mL | 不検出 |
| | クリプトスポリジウム | 不検出(指針値) | 個/10L | 不検出 |
| | ジアラジア | 不検出(指針値) | 個/10L | 不検出 |

※原水の採水は、沖島浄水場前の湖岸もしくは、沖島浄水場取水口で実施。

2022年度 水質検査結果(基準項目)一覧表

南部配水系 (南部地下水)

※水質基準は全て適合しておりますので、安心してご使用ください。

番号	項目	採水場所	採水日	安土町内野	安土町内野	安土町内野	安土町内野	安土町内野	安土町内野	安土町内野	安土町内野	安土町内野	安土町内野	安土町内野	
				個人宅	個人宅	個人宅	個人宅	個人宅	個人宅	個人宅	個人宅	個人宅	個人宅	個人宅	個人宅
				4月8日	5月13日	6月3日	7月8日	8月5日	9月1日	10月6日	11月1日	12月2日	1月6日	2月2日	3月3日
				基準値	単位										
	天候			晴	雨	晴	曇	曇	雨	曇	雨	曇	雨	曇	曇
	気温		℃	18.0	20.6	25.4	29.2	25.5	26.5	17.5	14.0	9.1	4.8	4.1	7.0
	水温		℃	14.1	18.5	21.5	26.4	28.9	27.9	25.2	19.0	16.5	10.6	8.9	10.5
	残留塩素濃度		mg/L	0.4	0.5	0.5	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5
基1	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基2	大腸菌	不検出		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L		0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満	
基4	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L		0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満	
基5	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
基6	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
基7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
基8	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満	
基9	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L		0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満	
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	mg/L		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/L		0.3			2.4			2.4			2.5	
基12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L		0.07			0.06			0.06			0.05	
基13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L		0.1未満			0.1未満			0.1未満			0.1未満	
基14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L		0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満	
基15	1, 4-ジオキサン	0.05以下	mg/L		0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満	
基16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/L		0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満	
基17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
基18	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
基19	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
基20	ベンゼン	0.01以下	mg/L		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
基21	塩素酸	0.6以下	mg/L		0.06未満			0.09			0.06			0.06未満	
基22	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満	
基23	クロロホルム	0.06以下	mg/L		0.003			0.003			0.001未満			0.001未満	
基24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L		0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満	
基25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L		0.002			0.002			0.001未満			0.001未満	
基26	臭素酸	0.01以下	mg/L		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
基27	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L		0.008			0.008			0.001未満			0.001未満	
基28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L		0.002			0.002未満			0.002未満			0.002未満	
基29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L		0.003			0.003			0.001未満			0.001未満	
基30	ブロモホルム	0.09以下	mg/L		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
基31	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L		0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満	
基32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L		0.01未満			0.01未満			0.01未満			0.02	
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L		0.02			0.03			0.03			0.01未満	
基34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L		0.01未満			0.01未満			0.01未満			0.01未満	
基35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L		0.01未満			0.01未満			0.01未満			0.01未満	
基36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L		9.0			8.8			10.5			10.9	
基37	マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
基38	塩化物イオン	200以下	mg/L	11.6	13.9	13.9	13.2	13.3	13.5	12.1	13.0	13.5	14.0	13.6	14.3
基39	硬度 (Ca, Mg 等)	300以下	mg/L		41.5			44.3			55.9			55.9	
基40	蒸発残留物	500以下	mg/L		73			110			114			106	
基41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L		0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満	
基42	ジェオスミン	0.00001以下	mg/L		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	
基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	
基44	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L		0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満	
基45	フェノール類	0.005以下	mg/L		0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	
基46	有機物 (TOC)	3以下	mg/L	0.3未満	0.6	0.3未満	0.3未満	0.4	0.4	0.3未満	0.3未満	0.6	0.3未満	0.3未満	0.3未満
基47	pH	5.8~8.6		7.3	7.5	7.2	7.1	7.1	7.1	7.4	7.1	7.3	7.3	7.3	7.3
基48	味	異常でない事		異常認めず	異常認めず	異常認めず	異常認めず	異常認めず	異常認めず	異常認めず	異常認めず	異常認めず	異常認めず	異常認めず	異常認めず
基49	臭気	異常でない事		異常認めず	異常認めず	異常認めず	異常認めず	異常認めず	異常認めず	異常認めず	異常認めず	異常認めず	異常認めず	異常認めず	異常認めず
基50	色度	5以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
基51	濁度	2以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

原水	大腸菌 (MPN)	不検出(指針値)	MPN/100mL			不検出			不検出		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	嫌気性芽胞菌	不検出(指針値)	個/10mL			不検出			不検出		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出

※原水の採水は、南部水源池内で行い、南部1号井、南部2号井で実施。

2022年度 水質検査(水質管理目標項目)結果一覧表

長福寺配水池系 (県水+岩倉地下水)

番 号	項 目	採水場所	新巻町
			公民館
		採水日	6月3日
		水質目標	
	天 候		晴
	気 温		27.8
	水 温		22.9
	採水時残留塩素濃度		0.3
目01	アンチモン及びその化合物	0.02mg/1以下	0.001未満
目02	ウラン及びその化合物	0.002mg/1以下	0.0002未満
目03	ニッケル及びその化合物	0.02mg/1以下	0.001未満
目05	1、2-ジクロロエタン	0.004mg/1以下	0.0004未満
目08	トルエン	0.4mg/1以下	0.04未満
目09	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/1以下	0.008未満
目10	亜塩素酸	0.6mg/1以下	0.06未満
目12	二酸化塩素	0.6mg/1以下	0.06未満
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/1以下	0.001未満
目14	抱水クロール	0.02mg/1以下	0.002
目15	農薬類118項目	比の和1以下	1未満
目16	残留塩素	1mg/1以下	0.3
目17	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	10~100mg/1	46.2
目18	マンガン及びその化合物	0.01mg/1以下	0.001未満
目19	遊離炭酸	20mg/1以下	2.2
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/1以下	0.03未満
目21	メチル-t-ブチルエーテル	0.02mg/1以下	0.002未満
目22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/1以下	1.1
目23	臭気強度(TON)	3以下	1未満
目24	蒸発残留物	30~200 mg/1	98
目25	濁度	1度以下	0.1未満
目26	pH値	7.5程度	7.1
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1~0	-1.7
目28	従属栄養細菌	2,000個/ml以下	1
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/1以下	0.001未満
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/1以下	0.03
目31	PFOS及びPFOA	0.00005mg/L以下	0.000005未満

※目標項目の4番、6番、7番、11番は欠番。

2022年度 水質検査(水質管理目標項目)結果一覧表

牧配水系(湖水)

番 号	項 目	採水場所	佐波江町
			神社
		採水日	6月2日
		水質目標	
	天 候		晴
	気 温		28.8
	水 温		21.8
	採水時残留塩素濃度		0.3
目01	アンチモン及びその化合物	0.02mg/1以下	0.001未満
目02	ウラン及びその化合物	0.002mg/1以下	0.0002未満
目03	ニッケル及びその化合物	0.02mg/1以下	0.001未満
目05	1、2-ジクロロエタン	0.004mg/1以下	0.0004未満
目08	トルエン	0.4mg/1以下	0.04未満
目09	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/1以下	0.008未満
目10	亜塩素酸	0.6mg/1以下	0.06未満
目12	二酸化塩素	0.6mg/1以下	0.06未満
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/1以下	0.002
目14	抱水クロラール	0.02mg/1以下	0.004
目15	農薬類118項目	比の和1以下	1未満
目16	残留塩素	1mg/1以下	0.3
目17	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	10~100mg/1	38.9
目18	マンガン及びその化合物	0.01mg/1以下	0.001未満
目19	遊離炭酸	20mg/1以下	2.5
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/1以下	0.03未満
目21	メチル-t-ブチルエーテル	0.02mg/1以下	0.002未満
目22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/1以下	1.6
目23	臭気強度(TON)	3以下	1未満
目24	蒸発残留物	30~200 mg/1	76
目25	濁度	1度以下	0.1未満
目26	pH値	7.5程度	7.1
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1~0	-1.7
目28	従属栄養細菌	2,000個/ml以下	12
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/1以下	0.001未満
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/1以下	0.06
目31	PFOA及びPFOS	0.00005mg/L以下	0.000005未満

※目標項目の4番、6番、7番、11番は欠番。

2022年度 水質検査(水質管理目標項目)結果一覧表

円山配水系 (県水)

番 号	項 目	採水場所	長命寺町
			公衆便所
		採水日	6月2日
		水質目標	
	天 候		晴
	気 温		29.2
	水 温		21.8
	採水時残留塩素濃度		0.3
目01	アンチモン及びその化合物	0.02mg/1以下	0.001未満
目02	ウラン及びその化合物	0.002mg/1以下	0.0002未満
目03	ニッケル及びその化合物	0.02mg/1以下	0.001未満
目05	1、2-ジクロロエタン	0.004mg/1以下	0.0004未満
目08	トルエン	0.4mg/1以下	0.04未満
目09	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/1以下	0.008未満
目10	亜塩素酸	0.6mg/1以下	0.06未満
目12	二酸化塩素	0.6mg/1以下	0.06未満
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/1以下	0.001未満
目14	抱水クロラール	0.02mg/1以下	0.004
目15	農薬類 118項目	比の和 1 以下	1未満
目16	残留塩素	1mg/1以下	0.3
目17	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	10~100mg/1	38.5
目18	マンガン及びその化合物	0.01mg/1以下	0.001未満
目19	遊離炭酸	20mg/1以下	2.6
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/1以下	0.03未満
目21	メチル-t-ブチルエーテル	0.02mg/1以下	0.002未満
目22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/1以下	1.2
目23	臭気強度 (TON)	3以下	1未満
目24	蒸発残留物	30~200 mg/1	77
目25	濁度	1度以下	0.1未満
目26	pH値	7.5程度	7.1
目27	腐食性 (ランゲリア指数)	-1~0	-1.7
目28	従属栄養細菌	2,000個/ml以下	0
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/1以下	0.001未満
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/1以下	0.06
目31	P F O S及びP F O A	0.00005mg/L以下	0.000005未満

※目標項目の4番、6番、7番、11番は欠番。

2022年度 水質検査(水質管理目標項目)結果一覧表

沖島簡易水道 (湖水)

番 号	項 目	採水場所	沖島町
		採水日	公衆便所
		水質目標	6月3日
	天 候		晴
	気 温		21.5
	水 温		19.2
	採水時残留塩素濃度		0.2
目01	アンチモン及びその化合物	0.02mg/1以下	0.001未満
目02	ウラン及びその化合物	0.002mg/1以下	0.0002未満
目03	ニッケル及びその化合物	0.02mg/1以下	0.001未満
目05	1、2-ジクロロエタン	0.004mg/1以下	0.0004未満
目08	トルエン	0.4mg/1以下	0.04未満
目09	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/1以下	0.008未満
目10	亜塩素酸	0.6mg/1以下	0.06未満
目12	二酸化塩素	0.6mg/1以下	0.06未満
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/1以下	0.001
目14	抱水クロラール	0.02mg/1以下	0.004
目15	農薬類118項目	比の和1以下	1未満
目16	残留塩素	1mg/1以下	0.2
目17	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	10~100mg/1	40.8
目18	マンガン及びその化合物	0.01mg/1以下	0.001
目19	遊離炭酸	20mg/1以下	1.5
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/1以下	0.03未満
目21	メチル-t-ブチルエーテル	0.02mg/1以下	0.002未満
目22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/1以下	1.3
目23	臭気強度(TON)	3以下	1未満
目24	蒸発残留物	30~200 mg/1	83
目25	濁度	1度以下	0.1未満
目26	pH値	7.5程度	7.2
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1~0	-1.6
目28	従属栄養細菌	2,000個/ml以下	10
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/1以下	0.001未満
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/1以下	0.03
目31	PFOS及びPFOA	0.00005mg/L以下	0.000005未満

※目標項目の4番、6番、7番、11番は欠番。

2022年度 水質検査(水質管理目標項目)結果一覧表

南部配水系 (南部地下水)

番 号	項 目	採水場所	安土町内野
		採水日	個人宅
		採水日	6月3日
		水質目標	
	天 候		晴
	気 温		25.4
	水 温		21.5
	採水時残留塩素濃度		0.5
目01	アンチモン及びその化合物	0.02mg/1以下	0.001未満
目02	ウラン及びその化合物	0.002mg/1以下	0.0002未満
目03	ニッケル及びその化合物	0.02mg/1以下	0.001未満
目05	1、2-ジクロロエタン	0.004mg/1以下	0.0004未満
目08	トルエン	0.4mg/1以下	0.04未満
目09	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/1以下	0.008未満
目10	亜塩素酸	0.6mg/1以下	0.06未満
目12	二酸化塩素	0.6mg/1以下	0.06未満
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/1以下	0.001未満
目14	抱水クロラール	0.02mg/1以下	0.002
目15	農薬類118項目	比の和1以下	1未満
目16	残留塩素	1mg/1以下	0.5
目17	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	10~100mg/1	40.9
目18	マンガン及びその化合物	0.01mg/1以下	0.001未満
目19	遊離炭酸	20mg/1以下	2.1
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/1以下	0.03未満
目21	メチル-t-ブチルエーテル	0.02mg/1以下	0.002未満
目22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/1以下	1.0
目23	臭気強度(TON)	3以下	1未満
目24	蒸発残留物	30~200 mg/1	94
目25	濁度	1度以下	0.1未満
目26	pH値	7.5程度	7.2
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1~0	-1.7
目28	従属栄養細菌	2,000個/ml以下	4
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/1以下	0.001未満
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/1以下	0.04
目31	PFOS及びPFOA	0.00005mg/L以下	0.000006

※目標項目の4番、6番、7番、11番は欠番。

2022年度 水質検査(水質管理目標項目)結果一覧表

北部配水系 (県水)

番 号	項 目	採水場所	安土町下豊浦
			安土大中グラウンド
		採水日	6月2日
		水質目標	
	天 候		晴
	気 温		29.8
	水 温		21.8
	採水時残留塩素濃度		0.3
目01	アンチモン及びその化合物	0.02mg/1以下	0.001未満
目02	ウラン及びその化合物	0.002mg/1以下	0.0002未満
目03	ニッケル及びその化合物	0.02mg/1以下	0.001未満
目05	1、2-ジクロロエタン	0.004mg/1以下	0.0004未満
目08	トルエン	0.4mg/1以下	0.04未満
目09	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/1以下	0.008未満
目10	亜塩素酸	0.6mg/1以下	0.06未満
目12	二酸化塩素	0.6mg/1以下	0.06未満
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/1以下	0.001未満
目14	抱水クロラール	0.02mg/1以下	0.003
目15	農薬類 118項目	比の和 1 以下	1未満
目16	残留塩素	1mg/1以下	0.3
目17	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	10~100mg/1	38.5
目18	マンガン及びその化合物	0.01mg/1以下	0.001未満
目19	遊離炭酸	20mg/1以下	2.6
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/1以下	0.03未満
目21	メチル-t-ブチルエーテル	0.02mg/1以下	0.002未満
目22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/1以下	1.2
目23	臭気強度 (TON)	3以下	1未満
目24	蒸発残留物	30~200 mg/1	78
目25	濁度	1度以下	0.1未満
目26	pH値	7.5程度	7.2
目27	腐食性 (ランゲリア指数)	-1~0	-1.7
目28	従属栄養細菌	2,000個/ml以下	15
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/1以下	0.001未満
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/1以下	0.06
目31	P F O S及びP F O A	0.00005mg/L以下	0.000005未満

※目標項目の4番、6番、7番、11番は欠番。

チオファネートメチル	0.3以下	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
チオベンカルブ	0.02以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
テフリルトリオン	0.002以下	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満
テルブカルブ (MBPMC)	0.02以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
トリクロピル	0.006以下	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満
トリクロルホン (DEP)	0.005以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
トリシクラゾール	0.1以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
トリフルラリン	0.06以下	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
ナプロパミド	0.03以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
パラコート	0.005以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
ピペロホス	0.0009以下	0.000009未満	0.000009未満	0.000009未満	0.000009未満	0.000009未満	0.000009未満
ピラクロニル	0.01以下	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
ピラズキシフェン	0.004以下	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満
ピラズリネート	0.02以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
ピリダフェンチオン	0.002以下	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満
ピリプチカルブ	0.02以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
ピロキロン	0.05以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
フィブロンル	0.0005以下	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満
フェニトロチオン (MEP)	0.01以下	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
フェノブカルブ (BPMC)	0.03以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
フェリムゾン	0.05以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
フェンチオン (MPP)	0.006以下	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満
フェントエート (PAP)	0.007以下	0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満
フェントラザミド	0.01以下	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
フサライド	0.1以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ブタクロール	0.03以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
ブタミホス	0.02以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
ブプロフェジン	0.02以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
フルアジナム	0.03以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
フレチラクロール	0.05以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
プロシミドン	0.09以下	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満
プロチオホス	0.007以下	0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満
プロピコナゾール	0.05以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
プロピザミド	0.05以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
プロベナゾール	0.03以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
プロモブチド	0.1以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ベノミル	0.02以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
ベンシクロン	0.1以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ベンズピシクロン	0.09以下	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満
ベンズフェナップ	0.005以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
バンタゾン	0.2以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
ペンディメタリン	0.3以下	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
ベンフラカルブ	0.02以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
ベンフルラリン	0.01以下	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
ベンフレセート	0.07以下	0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満
ホスチアゼート	0.005以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
マラチオン	0.7以下	0.007未満	0.007未満	0.007未満	0.007未満	0.007未満	0.007未満
メコブロップ (MCP P)	0.05以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
メソミル	0.03以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
メタラキシル	0.2以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
メチダチオン (DMTP)	0.004以下	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満
メトミノストロピン	0.04以下	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
メトリブジン	0.03以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
メフェナセット	0.02以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
メプロニル	0.1以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
モリネート	0.005以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
検出値と目標値の比の和	1以下	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満

2022年度 水質検査結果(原水)一覧

牧浄水場

番 号	項 目	採水場所 採水日 浄水基準値	牧浄水場	牧浄水場	牧浄水場
			場内 2022年6月2日	場内 2022年7月7日	場内 2023年1月5日
	天 候		晴	晴	雨後晴
	気 温		22.0	27.0	6.1
	水 温		20.6	26.5	8.5
	残留塩素濃度				
基1	一般細菌	100個以下		270	26
基2	大腸菌	不検出		不検出	不検出
基3	カドミウム及びその化合物	0.003以下		0.0003未満	0.0003未満
基4	水銀及びその化合物	0.0005以下		0.00005未満	0.00005未満
基5	セレン及びその化合物	0.01以下		0.001未満	0.001未満
基6	鉛及びその化合物	0.01以下		0.001未満	0.001未満
基7	ひ素及びその化合物	0.01以下		0.001	0.001未満
基8	六価クロム化合物	0.02以下		0.002未満	0.002未満
基9	亜硝酸態窒素	0.04以下		0.004未満	0.004未満
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下		0.001未満	0.001未満
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下		0.1未満	0.1未満
基12	フッ素及びその化合物	0.8以下		0.11	0.10
基13	ホウ素及びその化合物	1.0以下		0.1未満	0.1未満
基14	四塩化炭素	0.002以下		0.0002未満	0.0002未満
基15	1, 4-ジオキサン	0.05以下		0.005未満	0.005未満
基16	シス-1, 2-ジクロロエチレン及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン	0.04以下		0.004未満	0.004未満
基17	ジクロロメタン	0.02以下		0.001未満	0.001未満
基18	テトラクロロエチレン	0.01以下		0.001未満	0.001未満
基19	トリクロロエチレン	0.01以下		0.001未満	0.001未満
基20	ベンゼン	0.01以下		0.001未満	0.001未満
基21	塩素酸	0.6以下			
基22	クロロ酢酸	0.02以下			
基23	クロロホルム	0.06以下			
基24	ジクロロ酢酸	0.04以下			
基25	ジブromokロロメタン	0.1以下			
基26	臭素酸	0.01以下			
基27	総トリハロメタン	0.1以下			
基28	トリクロロ酢酸	0.2以下			
基29	プロモジクロロメタン	0.03以下			
基30	プロモホルム	0.09以下			
基31	ホルムアルデヒド	0.08以下			
基32	亜鉛及びその化合物	1以下		0.01未満	0.01未満
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下		0.04	0.02
基34	鉄及びその化合物	0.3以下		0.11	0.04
基35	銅及びその化合物	1以下		0.01未満	0.01未満
基36	ナトリウム及びその化合物	200以下		7.1	7.5
基37	マンガン及びその化合物	0.05以下		0.022	0.005
基38	塩化物イオン	200以下		9.2	9.9
基39	硬度 (Ca, Mg 等)	300以下		37.4	38.2
基40	蒸発残留物	500以下		78	65
基41	陰イオン界面活性剤	0.2以下		0.02未満	0.02未満
基42	ジェオスミン	0.00001以下	0.000001	0.000118	
基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	0.000005	0.000001未満	
基44	非イオン界面活性剤	0.02以下		0.005未満	0.005未満
基45	フェノール類	0.005以下		0.0005未満	0.0005未満
基46	有機物 (TOC)	3以下		1.3	1.1
基47	pH	5.8~8.6		7.2	7.2
基48	味	異常でない			
基49	臭気	異常でない		微藻臭	微藻臭
基50	色度	5度以下		3.4	1.4
基51	濁度	2度以下		2.3	1.1

2022年度 水質検査結果(原水)一覧

岩倉原水

番 号	項 目	採水場所	岩倉浄水場	岩倉浄水場
			1号井	1号井
		採水日	2022年7月8日	2023年1月6日
		浄水基準値		
	天 候		曇	雨
	気 温		28.9	6.1
	水 温		18.7	16.2
	残留塩素濃度			
基1	一般細菌	100個以下	4	0
基2	大腸菌	不検出	不検出	不検出
基3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	0.0003未満	0.0003未満
基4	水銀及びその化合物	0.0005以下	0.00005未満	0.00005未満
基5	セレン及びその化合物	0.01以下	0.001未満	0.001未満
基6	鉛及びその化合物	0.01以下	0.001未満	0.001未満
基7	ひ素及びその化合物	0.01以下	0.001未満	0.001未満
基8	六価クロム化合物	0.02以下	0.002未満	0.002未満
基9	亜硝酸態窒素	0.04以下	0.004未満	0.004未満
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	0.001未満	0.001未満
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	2.7	2.8
基12	フッ素及びその化合物	0.8以下	0.06	0.06
基13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	0.1未満	0.1未満
基14	四塩化炭素	0.002以下	0.0002未満	0.0002未満
基15	1, 4-ジオキサン	0.05以下	0.005未満	0.005未満
基16	シス-1, 2-ジクロロエチレン及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン	0.04以下	0.004未満	0.004未満
基17	ジクロロメタン	0.02以下	0.001未満	0.001未満
基18	テトラクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	0.001未満
基19	トリクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	0.001未満
基20	ベンゼン	0.01以下	0.001未満	0.001未満
基21	塩素酸	0.6以下		
基22	クロロ酢酸	0.02以下		
基23	クロロホルム	0.06以下		
基24	ジクロロ酢酸	0.04以下		
基25	ジブromokロロメタン	0.1以下		
基26	臭素酸	0.01以下		
基27	総トリハロメタン	0.1以下		
基28	トリクロロ酢酸	0.2以下		
基29	ブromोजクロロメタン	0.03以下		
基30	ブromホルム	0.09以下		
基31	ホルムアルデヒド	0.08以下		
基32	亜鉛及びその化合物	1以下	0.02	0.01
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	0.01未満	0.01未満
基34	鉄及びその化合物	0.3以下	0.01未満	0.01未満
基35	銅及びその化合物	1以下	0.01未満	0.01未満
基36	ナトリウム及びその化合物	200以下	12.3	13.4
基37	マンガン及びその化合物	0.05以下	0.002	0.001
基38	塩化物イオン	200以下	14.2	12.9
基39	硬度 (Ca, Mg 等)	300以下	56.4	60.6
基40	蒸発残留物	500以下	142	133
基41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	0.02未満	0.02未満
基42	ジェオスミン	0.00001以下		
基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下		
基44	非イオン界面活性剤	0.02以下	0.005未満	0.005未満
基45	フェノール類	0.005以下	0.0005未満	0.0005未満
基46	有機物 (TOC)	3以下	0.3未満	0.3未満
基47	pH	5.8~8.6	6.3	6.3
基48	味	異常でない		
基49	臭気	異常でない	異常なし	異常なし
基50	色度	5度以下	0.5未満	0.5未満
基51	濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満

2022年度 水質検査結果(原水)一覧

岩倉原水

番 号	項 目	採水場所	岩倉浄水場	岩倉浄水場
			3号井	3号井
		採水日	2022年7月8日	2023年1月6日
		浄水基準値		
	天 候		曇	雨
	気 温		28.9	6.1
	水 温		19.6	15.6
	残留塩素濃度			
基1	一般細菌	100個以下	1	0
基2	大腸菌	不検出	不検出	不検出
基3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	0.0003未満	0.0003未満
基4	水銀及びその化合物	0.0005以下	0.00005未満	0.00005未満
基5	セレン及びその化合物	0.01以下	0.001未満	0.001未満
基6	鉛及びその化合物	0.01以下	0.001未満	0.001未満
基7	ひ素及びその化合物	0.01以下	0.001未満	0.001未満
基8	六価クロム化合物	0.02以下	0.002未満	0.002未満
基9	亜硝酸態窒素	0.04以下	0.004未満	0.004未満
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	0.001未満	0.001未満
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	3.0	3.4
基12	フッ素及びその化合物	0.8以下	0.05未満	0.05未満
基13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	0.1未満	0.1未満
基14	四塩化炭素	0.002以下	0.0002未満	0.0002未満
基15	1, 4-ジオキサン	0.05以下	0.005未満	0.005未満
基16	シス-1, 2-ジクロロエチレン及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン	0.04以下	0.004未満	0.004未満
基17	ジクロロメタン	0.02以下	0.001未満	0.001未満
基18	テトラクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	0.001未満
基19	トリクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	0.001未満
基20	ベンゼン	0.01以下	0.001未満	0.001未満
基21	塩素酸	0.6以下		
基22	クロロ酢酸	0.02以下		
基23	クロロホルム	0.06以下		
基24	ジクロロ酢酸	0.04以下		
基25	ジブromokロロメタン	0.1以下		
基26	臭素酸	0.01以下		
基27	総トリハロメタン	0.1以下		
基28	トリクロロ酢酸	0.2以下		
基29	ブromोजクロロメタン	0.03以下		
基30	ブromホルム	0.09以下		
基31	ホルムアルデヒド	0.08以下		
基32	亜鉛及びその化合物	1以下	0.01	0.01
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	0.01未満	0.01未満
基34	鉄及びその化合物	0.3以下	0.01未満	0.01未満
基35	銅及びその化合物	1以下	0.01未満	0.01未満
基36	ナトリウム及びその化合物	200以下	10.0	10.7
基37	マンガン及びその化合物	0.05以下	0.001	0.001
基38	塩化物イオン	200以下	13.8	10.9
基39	硬度 (Ca, Mg 等)	300以下	53.9	56.4
基40	蒸発残留物	500以下	149	121
基41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	0.02未満	0.02未満
基42	ジェオスミン	0.00001以下		
基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下		
基44	非イオン界面活性剤	0.02以下	0.005未満	0.005未満
基45	フェノール類	0.005以下	0.0005未満	0.0005未満
基46	有機物 (TOC)	3以下	0.3未満	0.3未満
基47	pH	5.8~8.6	6.1	6.1
基48	味	異常でない		
基49	臭気	異常でない	異常なし	異常なし
基50	色度	5度以下	0.5未満	0.5未満
基51	濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満

2022年度 水質検査結果(原水)一覧

沖島原水

番 号	項 目	採水場所 採水日 浄水基準値	沖島浄水場	沖島浄水場	沖島浄水場
			湖岸 2022年6月3日	湖岸 2022年7月11日	湖岸 2023年1月6日
	天 候		晴	晴	雨
	気 温		20.8	27.2	3.8
	水 温		19.1	24.9	10.2
	残留塩素濃度				
基1	一般細菌	100個以下		260	43
基2	大腸菌	不検出		不検出	不検出
基3	カドミウム及びその化合物	0.003以下		0.0003未満	0.0003未満
基4	水銀及びその化合物	0.0005以下		0.00005未満	0.00005未満
基5	セレン及びその化合物	0.01以下		0.001未満	0.001未満
基6	鉛及びその化合物	0.01以下		0.001未満	0.001未満
基7	ひ素及びその化合物	0.01以下		0.001	0.001未満
基8	六価クロム化合物	0.02以下		0.002未満	0.002未満
基9	亜硝酸態窒素	0.04以下		0.004未満	0.004未満
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下		0.001未満	0.001未満
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下		0.1	0.1
基12	フッ素及びその化合物	0.8以下		0.12	0.11
基13	ホウ素及びその化合物	1.0以下		0.1未満	0.1未満
基14	四塩化炭素	0.002以下		0.0002未満	0.0002未満
基15	1, 4-ジオキサン	0.05以下		0.005未満	0.005未満
基16	シス-1, 2-ジクロロエチレン及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン	0.04以下		0.004未満	0.004未満
基17	ジクロロメタン	0.02以下		0.001未満	0.001未満
基18	テトラクロロエチレン	0.01以下		0.001未満	0.001未満
基19	トリクロロエチレン	0.01以下		0.001未満	0.001未満
基20	ベンゼン	0.01以下		0.001未満	0.001未満
基21	塩素酸	0.6以下			
基22	クロロ酢酸	0.02以下			
基23	クロロホルム	0.06以下			
基24	ジクロロ酢酸	0.04以下			
基25	ジブromクロロメタン	0.1以下			
基26	臭素酸	0.01以下			
基27	総トリハロメタン	0.1以下			
基28	トリクロロ酢酸	0.2以下			
基29	ブromジクロロメタン	0.03以下			
基30	ブromホルム	0.09以下			
基31	ホルムアルデヒド	0.08以下			
基32	亜鉛及びその化合物	1以下		0.01未満	0.01未満
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下		0.02	0.01未満
基34	鉄及びその化合物	0.3以下		0.08	0.04
基35	銅及びその化合物	1以下		0.01未満	0.01未満
基36	ナトリウム及びその化合物	200以下		7.8	7.6
基37	マンガン及びその化合物	0.05以下		0.023	0.016
基38	塩化物イオン	200以下		9.6	10.0
基39	硬度 (Ca, Mg 等)	300以下		40.7	39.5
基40	蒸発残留物	500以下		77	71
基41	陰イオン界面活性剤	0.2以下		0.02未満	0.02未満
基42	ジェオスミン	0.00001以下	0.000001未満	0.000053	
基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	0.000001未満	0.000001未満	
基44	非イオン界面活性剤	0.02以下		0.005未満	0.005未満
基45	フェノール類	0.005以下		0.0005未満	0.0005未満
基46	有機物 (TOC)	3以下		1.0	0.9
基47	pH	5.8~8.6		7.0	7.3
基48	味	異常でない			
基49	臭気	異常でない		微藻臭	微藻臭
基50	色度	5度以下		2.1	1.1
基51	濁度	2度以下		0.9	0.6

2022年度 水質検査結果(原水)一覧

南部原水

番 号	項 目	採水場所	南部水源池	南部水源池
			1号井	1号井
		採水日	2022年7月8日	2023年1月6日
		浄水基準値		
	天 候		曇	雨
	気 温		29.3	5.9
	水 温		17.6	18.4
	残留塩素濃度			
基1	一般細菌	100個以下	0	0
基2	大腸菌	不検出	不検出	不検出
基3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	0.0003未満	0.0003未満
基4	水銀及びその化合物	0.0005以下	0.00005未満	0.00005未満
基5	セレン及びその化合物	0.01以下	0.001未満	0.001未満
基6	鉛及びその化合物	0.01以下	0.001未満	0.001未満
基7	ひ素及びその化合物	0.01以下	0.001未満	0.001未満
基8	六価クロム化合物	0.02以下	0.002未満	0.002未満
基9	亜硝酸態窒素	0.04以下	0.004未満	0.004未満
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	0.001未満	0.001未満
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	3.6	2.7
基12	フッ素及びその化合物	0.8以下	0.06	0.05
基13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	0.1未満	0.1未満
基14	四塩化炭素	0.002以下	0.0002未満	0.0002未満
基15	1, 4-ジオキサン	0.05以下	0.005未満	0.005未満
基16	シス-1, 2-ジクロロエチレン及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン	0.04以下	0.004未満	0.004未満
基17	ジクロロメタン	0.02以下	0.001未満	0.001未満
基18	テトラクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	0.001未満
基19	トリクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	0.001未満
基20	ベンゼン	0.01以下	0.001未満	0.001未満
基21	塩素酸	0.6以下		
基22	クロロ酢酸	0.02以下		
基23	クロロホルム	0.06以下		
基24	ジクロロ酢酸	0.04以下		
基25	ジブromokロロメタン	0.1以下		
基26	臭素酸	0.01以下		
基27	総トリハロメタン	0.1以下		
基28	トリクロロ酢酸	0.2以下		
基29	プロモジクロロメタン	0.03以下		
基30	プロモホルム	0.09以下		
基31	ホルムアルデヒド	0.08以下		
基32	亜鉛及びその化合物	1以下	0.01未満	0.01未満
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	0.01未満	0.01未満
基34	鉄及びその化合物	0.3以下	0.01未満	0.01
基35	銅及びその化合物	1以下	0.01未満	0.01未満
基36	ナトリウム及びその化合物	200以下	9.8	10.7
基37	マンガン及びその化合物	0.05以下	0.001未満	0.001未満
基38	塩化物イオン	200以下	11.7	13.9
基39	硬度 (Ca, Mg 等)	300以下	53.5	58.8
基40	蒸発残留物	500以下	163	122
基41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	0.02未満	0.02未満
基42	ジェオスミン	0.0001以下		
基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下		
基44	非イオン界面活性剤	0.02以下	0.005未満	0.005未満
基45	フェノール類	0.005以下	0.0005未満	0.0005未満
基46	有機物 (TOC)	3以下	0.3未満	0.3未満
基47	pH	5.8~8.6	6.3	6.4
基48	味	異常でない		
基49	臭気	異常でない	異常なし	異常なし
基50	色度	5度以下	0.5未満	0.5未満
基51	濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満

2022年度 水質検査結果(原水)一覧

南部原水

番 号	項 目	採水場所	南部水源池	南部水源池
			2号井	2号井
		採水日	2022年11月25日	2023年1月6日
		浄水基準値		
	天 候		晴	雨
	気 温		11.0	5.9
	水 温		18.4	18.4
	残留塩素濃度			
基1	一般細菌	100個以下	0	2
基2	大腸菌	不検出	不検出	不検出
基3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	0.0003未満	0.0003未満
基4	水銀及びその化合物	0.0005以下	0.00005未満	0.00005未満
基5	セレン及びその化合物	0.01以下	0.001未満	0.001未満
基6	鉛及びその化合物	0.01以下	0.001未満	0.001未満
基7	ひ素及びその化合物	0.01以下	0.001未満	0.001未満
基8	六価クロム化合物	0.02以下	0.002未満	0.002未満
基9	亜硝酸態窒素	0.04以下	0.004未満	0.004未満
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	0.001未満	0.001未満
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	2.8	2.8
基12	フッ素及びその化合物	0.8以下	0.05	0.06
基13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	0.1未満	0.1未満
基14	四塩化炭素	0.002以下	0.0002未満	0.0002未満
基15	1, 4-ジオキサン	0.05以下	0.005未満	0.005未満
基16	シス-1, 2-ジクロロエチレン及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン	0.04以下	0.004未満	0.004未満
基17	ジクロロメタン	0.02以下	0.001未満	0.001未満
基18	テトラクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	0.001未満
基19	トリクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	0.001未満
基20	ベンゼン	0.01以下	0.001未満	0.001未満
基21	塩素酸	0.6以下		
基22	クロロ酢酸	0.02以下		
基23	クロロホルム	0.06以下		
基24	ジクロロ酢酸	0.04以下		
基25	ジブromokロロメタン	0.1以下		
基26	臭素酸	0.01以下		
基27	総トリハロメタン	0.1以下		
基28	トリクロロ酢酸	0.2以下		
基29	プロモジクロロメタン	0.03以下		
基30	プロモホルム	0.09以下		
基31	ホルムアルデヒド	0.08以下		
基32	亜鉛及びその化合物	1以下	0.03	0.03
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	0.01未満	0.01未満
基34	鉄及びその化合物	0.3以下	0.08	0.06
基35	銅及びその化合物	1以下	0.01未満	0.01未満
基36	ナトリウム及びその化合物	200以下	10.4	10.7
基37	マンガン及びその化合物	0.05以下	0.003	0.001未満
基38	塩化物イオン	200以下	13.1	13.8
基39	硬度 (Ca, Mg 等)	300以下	54.1	54.4
基40	蒸発残留物	500以下	114	118
基41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	0.02未満	0.02未満
基42	ジェオスミン	0.0001以下		
基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下		
基44	非イオン界面活性剤	0.02以下	0.005未満	0.005未満
基45	フェノール類	0.005以下	0.0005未満	0.0005未満
基46	有機物 (TOC)	3以下	0.3未満	0.3未満
基47	pH	5.8~8.6	6.4	6.4
基48	味	異常でない		
基49	臭気	異常でない	異常なし	異常なし
基50	色度	5度以下	0.5	0.5未満
基51	濁度	2度以下	0.3	0.1