

江田島市企業局水道事業 平成23年度水質検査結果票

採水場所:津久茂公園(第一配水池系大原配水池)

公表書式

水質基準項目(50項目)				4月	5月	6月	7月	8月	9月
採水年月日				4月5日	5月10日	6月7日	7月5日	8月2日	9月13日
気温(°C)									
水温(°C)				13.2	20.0	22.0	26.1	28.5	29.0
	検査項目	単位	(基準値)	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果
人の健康に関連する項目	1	一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	0	0
	2	大腸菌	MPN/100ml	検出されない事	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	3	カドニウム及びその化合物	mg/L	0.003以下					0.001未満
	4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下					0.00005未満
	5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下					0.001未満
	6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下					0.001未満
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下					0.001未満
	8	六価クロム化合物	mg/L	0.05以下					0.001未満
	9	アン化物イオン及び塩化アン	mg/L	0.01以下			0.001未満		0.001未満
	10	硝酸窒素及び亜硝酸窒素	mg/L	10以下					0.47
	11	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下			0.10		0.08
	12	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下					0.01未満
	13	四塩化炭素	mg/L	0.002以下					0.0001未満
	14	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下					0.005未満
	15	1,1,1-トリクロロエチレン	mg/L	0.04以下					0.001未満
	16	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下					0.001未満
	17	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下					0.001未満
	18	トリクロロエチレン	mg/L	0.03以下					0.001未満
	19	ベンゼン	mg/L	0.01以下					0.001未満
	20	塩素酸	mg/L	0.6以下			0.06		0.06
	21	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下			0.002未満		0.002未満
	22	クロロホルム	mg/L	0.06以下			0.015		0.020
	23	ジクロロ酢酸	mg/L	0.04以下			0.007		0.002
	24	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下			0.002		0.003
	25	臭素酸	mg/L	0.01以下			0.001未満		0.001未満
	26	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下			0.025		0.034
	27	トリクロロ酢酸	mg/L	0.2以下			0.012		0.009
	28	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下			0.008		0.011
	29	ブロモホルム	mg/L	0.09以下			0.001未満		0.001未満
	30	ホルムアルデ	mg/L	0.08以下			0.001		0.001
水道水が有すべき性状に関する項目	31	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下					0.002
	32	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下			0.01		0.01
	33	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下					0.01
	34	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下					0.006
	35	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下					5.4
	36	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下					0.001未満
	37	塩素イオン	mg/L	200以下	8.9	7.7	6.8	6.9	6.9
	38	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下					17.0
	39	蒸発残留物	mg/L	500以下					48
	40	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下					0.01未満
	41	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下					0.000001未満
	42	n-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下					0.000001未満
	43	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下			0.005未満		0.005未満
	44	フェノール類	mg/L	0.005以下					0.0005未満
	45	有機物	mg/L	3以下	0.5	0.5	0.6	0.7	0.6
	46	pH値		5.8~8.6	7.4	7.3	7.2	7.5	7.5
	47	味		異常でない事	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	48	臭気		異常でない事	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	49	色度	度	5度以下	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満
	50	濁度	度	2度以下	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満
	残留塩素	mg/L	1.0以下	0.5	0.5	0.2	0.2	0.2	

江田島市企業局水道事業 平成23年度水質検査結果票

採水場所: 切串公園(第四配水池系)切串(給水栓)

公表書式

水質基準項目(50項目)				4月	5月	6月	7月	8月	9月	
採水年月日				4月26日	5月25日	6月27日	7月25日	8月29日	9月22日	
気温(°C)										
水温(°C)				16.0	20.6	25.9	28.1	27.8	24.4	
		検査項目	単位	(基準値)	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	
人の健康に関連する項目	1	一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	0	0	
	2	大腸菌	MPN/100ml	検出されない事	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下			0.0001未満			
	4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下			0.00005未満			
	5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下			0.001未満			
	6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下			0.0005未満			
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下			0.001			
	8	六価クロム化合物	mg/L	0.05以下			0.001未満			
	9	アンモニウムイオン及び塩化アンモニウム	mg/L	0.01以下			0.001未満		0.001未満	
	10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	0.51	0.52	0.54	0.45	0.49	0.52
	11	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下			0.12			0.11
	12	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下			0.02未満			
	13	四塩化炭素	mg/L	0.002以下			0.0001未満			
	14	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下			0.001未満			
	15	ジシクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下			0.0002未満			0.0002未満
	16	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下			0.0001未満			
	17	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下			0.0001未満			
	18	トリクロロエチレン	mg/L	0.03以下			0.0001未満			
	19	ベンゼン	mg/L	0.01以下			0.0001未満			
	20	塩素酸	mg/L	0.6以下			0.05未満			0.05未満
	21	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下			0.002未満			0.002未満
	22	クロロホルム	mg/L	0.06以下			0.012			0.015
	23	ジクロロ酢酸	mg/L	0.04以下			0.006			0.009
	24	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下			0.0037			0.0027
	25	臭素酸	mg/L	0.01以下			0.001未満			0.001未満
	26	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下			0.0235			0.0268
	27	トリクロロ酢酸	mg/L	0.2以下			0.007			0.010
	28	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下			0.0076			0.0089
	29	ブロモホルム	mg/L	0.09以下			0.0002			0.0002
	30	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下			0.003未満			0.003未満
水道水が有すべき性状に関する項目	31	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下			0.018			
	32	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下			0.009			
	33	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下			0.01未満			
	34	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下			0.007			
	35	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下			5.9			
	36	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下			0.001未満			
	37	塩素物イオン	mg/L	200以下	8.6	8.4	9.2	8.0	7.8	7.6
	38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下			21			
	39	蒸発残留物	mg/L	500以下			52			
	40	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下			0.02未満			
	41	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下			0.000001未満			
	42	n-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下			0.000001未満			
	43	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下			0.005未満			0.005未満
	44	フェノール類	mg/L	0.005以下			0.0005未満			
	45	有機物	mg/L	3以下	0.5	0.7	0.6	0.5	0.9	0.7
	46	pH値		5.8~8.6	7.0	6.8	6.7	6.9	6.9	7.1
	47	味		異常でない事	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	48	臭気		異常でない事	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	色度	度	5度以下	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満
	50	濁度	度	2度以下	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満
	残留塩素	mg/L	1.0以下	0.70	0.52	0.56	0.64	0.46	0.54	

江田島市企業局水道事業 平成23年度水質検査結果票

採水場所:大君公園(第二配水池系)大君(給水栓)

公表書式

水質基準項目(50項目)				4月	5月	6月	7月	8月	9月
採水年月日				4月5日	5月10日	6月7日	7月5日	8月2日	9月13日
気温(°C)									
水温(°C)				14.0	21.9	23.5	26.6	30.5	29.5
	検査項目	単位	(基準値)	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果
人の健康に関連する項目	1	一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	0	0
	2	大腸菌	MPN/100ml	検出されない事	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下					0.001未満
	4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下					0.00005未満
	5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下					0.001未満
	6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下					0.001未満
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下					0.001未満
	8	六価クロム化合物	mg/L	0.05以下					0.001未満
	9	アンモニアイオン及び塩化アンモニア	mg/L	0.01以下			0.001未満		0.001未満
	10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下					0.48
	11	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下			0.09		0.08
	12	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下					0.01未満
	13	四塩化炭素	mg/L	0.002以下					0.0001未満
	14	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下					0.005未満
	15	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	mg/L	0.04以下					0.001未満
	16	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下					0.001未満
	17	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下					0.001未満
	18	トリクロロエチレン	mg/L	0.03以下					0.001未満
	19	ベンゼン	mg/L	0.01以下					0.001未満
	20	塩素酸	mg/L	0.6以下			0.06		0.10
	21	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下			0.002未満		0.002未満
	22	クロロホルム	mg/L	0.06以下			0.021		0.024
	23	ジクロロ酢酸	mg/L	0.04以下			0.002		0.003
	24	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下			0.003		0.004
	25	臭素酸	mg/L	0.01以下			0.001未満		0.001未満
	26	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下			0.033		0.040
	27	トリクロロ酢酸	mg/L	0.2以下			0.012		0.011
	28	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下			0.009		0.012
	29	ブロモホルム	mg/L	0.09以下			0.001未満		0.001未満
	30	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下			0.001		0.002
水道水が有すべき性状に関する項目	31	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下					0.001
	32	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下			0.02		0.03
	33	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下					0.02
	34	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下					0.002
	35	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下					6.2
	36	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下					0.001未満
	37	塩素イオン	mg/L	200以下	9.4	8.2	7.1	7.7	7.6
	38	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下					19.5
	39	蒸発残留物	mg/L	500以下					54
	40	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下					0.01未満
	41	ジオスミン	mg/L	0.00001以下					0.000001未満
	42	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下					0.000001未満
	43	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下			0.005未満		0.005未満
	44	フェノール類	mg/L	0.005以下					0.0005未満
	45	有機物	mg/L	3以下	0.4	0.6	0.6	0.7	0.7
	46	pH値		5.8~8.6	7.4	7.3	7.4	7.7	7.7
	47	味		異常でない事	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	48	臭気		異常でない事	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	49	色度	度	5度以下	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満
	50	濁度	度	2度以下	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満
	残留塩素	mg/L	1.0以下	0.4	0.4	0.2	0.3	0.1	

江田島市企業局水道事業 平成23年度水質検査結果票

採水場所: 鹿川小学校(鹿川水系)鹿川(給水栓)

公表書式

水質基準項目(50項目)				4月	5月	6月	7月	8月	9月
採水年月日				4月5日	5月10日	6月7日	7月5日	8月2日	9月13日
気温(°C)									
水温(°C)				13.0	20.0	21.5	21.5	28.2	28.0
	検査項目	単位	(基準値)	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果
人の健康に関連する項目	1	一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	0	0
	2	大腸菌	MPN/100ml	検出されない事	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下					0.001未満
	4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下					0.00005未満
	5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下					0.001未満
	6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下					0.001未満
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下					0.001未満
	8	六価クロム化合物	mg/L	0.05以下					0.001未満
	9	アンモニアイオン及び塩化アンモニア	mg/L	0.01以下			0.001未満		0.001未満
	10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下					0.46
	11	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下			0.10		0.08
	12	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下					0.01未満
	13	四塩化炭素	mg/L	0.002以下					0.0001未満
	14	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下					0.005未満
	15	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	mg/L	0.04以下					0.001未満
	16	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下					0.001未満
	17	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下					0.001未満
	18	トリクロロエチレン	mg/L	0.03以下					0.001未満
	19	ベンゼン	mg/L	0.01以下					0.001未満
	20	塩素酸	mg/L	0.6以下			0.06		0.07
	21	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下			0.002未満		0.002未満
	22	クロロホルム	mg/L	0.06以下			0.013		0.017
	23	ジクロロ酢酸	mg/L	0.04以下			0.008		0.006
	24	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下			0.003		0.004
	25	臭素酸	mg/L	0.01以下			0.001未満		0.001未満
	26	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下			0.024		0.031
	27	トリクロロ酢酸	mg/L	0.2以下			0.009		0.009
	28	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下			0.008		0.010
	29	ブロモホルム	mg/L	0.09以下			0.001未満		0.001未満
	30	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下			0.001		0.001
水道水が有すべき性状に関する項目	31	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下					0.001
	32	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下			0.02		0.03
	33	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下					0.01
	34	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下					0.002
	35	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下					6.2
	36	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下					0.001未満
	37	塩素イオン	mg/L	200以下	9.2	7.7	7.1	7.1	7.6
	38	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下					18.0
	39	蒸発残留物	mg/L	500以下					49
	40	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下					0.01未満
	41	ジオスミン	mg/L	0.00001以下					0.000001未満
	42	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下					0.000001未満
	43	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下			0.005未満		0.005未満
	44	フェノール類	mg/L	0.005以下					0.0005未満
	45	有機物	mg/L	3以下	0.5	0.6	0.6	0.8	0.6
	46	pH値		5.8~8.6	7.3	7.3	7.3	7.4	7.5
	47	味		異常でない事	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	48	臭気		異常でない事	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	49	色度	度	5度以下	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満
	50	濁度	度	2度以下	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満
	残留塩素	mg/L	1.0以下	0.5	0.6	0.5	0.6	0.5	

江田島市企業局水道事業 平成23年度水質検査結果票

採水場所: 鹿田公園(第三配水池系)鹿田給水栓

公表書式

水質基準項目(50項目)				4月	5月	6月	7月	8月	9月
採水年月日				4月5日	5月10日	6月7日	7月5日	8月2日	9月13日
気温(°C)									
水温(°C)				14.5	19.5	22.0	25.2	27.5	29.2
	検査項目	単位	(基準値)	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果
人の健康に関連する項目	1	一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	0	0
	2	大腸菌	MPN/100ml	検出されない事	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下					0.001未満
	4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下					0.00005未満
	5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下					0.001未満
	6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下					0.001未満
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下					0.001未満
	8	六価クロム化合物	mg/L	0.05以下					0.001未満
	9	アンモニアイオン及び塩化アンモニア	mg/L	0.01以下			0.001未満		0.001未満
	10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下					0.48
	11	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下			0.10		0.08
	12	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下					0.01未満
	13	四塩化炭素	mg/L	0.002以下					0.0001未満
	14	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下					0.005未満
	15	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	mg/L	0.04以下					0.001未満
	16	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下					0.001未満
	17	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下					0.001未満
	18	トリクロロエチレン	mg/L	0.03以下					0.001未満
	19	ベンゼン	mg/L	0.01以下					0.001未満
	20	塩素酸	mg/L	0.6以下			0.06		0.13
	21	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下			0.002未満		0.002未満
	22	クロロホルム	mg/L	0.06以下			0.019		0.022
	23	ジクロロ酢酸	mg/L	0.04以下			0.006		0.007
	24	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下			0.002		0.003
	25	臭素酸	mg/L	0.01以下			0.001未満		0.001未満
	26	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下			0.029		0.036
	27	トリクロロ酢酸	mg/L	0.2以下			0.014		0.011
	28	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下			0.008		0.011
	29	ブロモホルム	mg/L	0.09以下			0.001未満		0.001未満
	30	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下			0.001		0.002
水道水が有すべき性状に関する項目	31	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下					0.003
	32	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下			0.02		0.03
	33	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下					0.01
	34	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下					0.003
	35	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下					6.4
	36	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下					0.001未満
	37	塩素物イオン	mg/L	200以下	9.4	7.8	6.8	7.3	7.6
	38	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下					19.0
	39	蒸発残留物	mg/L	500以下					53
	40	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下					0.01未満
	41	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下					0.000001未満
	42	n-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下					0.000001未満
	43	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下			0.005未満		0.005未満
	44	フェノール類	mg/L	0.005以下					0.0005未満
	45	有機物	mg/L	3以下	0.4	0.8	0.7	0.7	0.7
	46	pH値		5.8~8.6	7.5	7.5	7.5	7.6	7.7
	47	味		異常でない事	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	48	臭気		異常でない事	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	49	色度	度	5度以下	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満
	50	濁度	度	2度以下	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満
	残留塩素	mg/L	1.0以下	0.6	0.6	0.4	0.5	0.4	

江田島市企業局水道事業 平成23年度水質検査結果票

採水場所:三高小学校(三高・低所水系)

公表書式

水質基準項目(50項目)				4月	5月	6月	7月	8月	9月
採水年月日				4月5日	5月10日	6月7日	7月5日	8月2日	9月13日
気温(°C)									
水温(°C)				11.9	19.5	20.5	24.2	27.5	28.0
		検査項目	単位	(基準値)	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果
人の健康に関連する項目	1	一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	0	0
	2	大腸菌	MPN/100ml	検出されない事	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下					0.001未満
	4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下					0.00005未満
	5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下					0.001未満
	6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下					0.001未満
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下					0.001未満
	8	六価クロム化合物	mg/L	0.05以下					0.001未満
	9	アン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下			0.001未満		0.001未満
	10	硝酸窒素及び亜硝酸窒素	mg/L	10以下					0.21
	11	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下			0.07		0.06
	12	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下					0.01未満
	13	四塩化炭素	mg/L	0.002以下					0.0001未満
	14	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下					0.005未満
	15	1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエ	mg/L	0.04以下					0.001未満
	16	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下					0.001未満
	17	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下					0.001未満
	18	トリクロロエチレン	mg/L	0.03以下					0.001未満
	19	ベンゼン	mg/L	0.01以下					0.001未満
	20	塩素酸	mg/L	0.6以下			0.08		0.13
	21	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下			0.002未満		0.002未満
	22	クロロホルム	mg/L	0.06以下			0.007		0.008
	23	ジクロロ酢酸	mg/L	0.04以下			0.005		0.004
	24	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下			0.002		0.002
	25	臭素酸	mg/L	0.01以下			0.001未満		0.001未満
	26	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下			0.014		0.016
	27	トリクロロ酢酸	mg/L	0.2以下			0.005		0.004
	28	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下			0.005		0.006
	29	ブロモホルム	mg/L	0.09以下			0.001未満		0.001未満
	30	ホルムアルデ	mg/L	0.08以下			0.001		0.001
水道水が有すべき性状に関する項目	31	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下					0.003
	32	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下			0.01		0.01
	33	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下					0.01
	34	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下					0.009
	35	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下					5.9
	36	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下					0.001未満
	37	塩素物イオン	mg/L	200以下	6.0	5.8	5.3	5.3	5.3
	38	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下					15.5
	39	蒸発残留物	mg/L	500以下					50
	40	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下					0.01未満
	41	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下					0.000001未満
	42	n-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下					0.000001未満
	43	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下			0.005未満		0.005未満
	44	フェノール類	mg/L	0.005以下					0.0005未満
	45	有機物	mg/L	3以下	0.6	0.6	0.7	0.7	0.6
	46	pH値		5.8~8.6	7.1	6.9	7.0	7.0	7.0
	47	味		異常でない事	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	48	臭気		異常でない事	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	49	色度	度	5度以下	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満
	50	濁度	度	2度以下	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満
	残留塩素	mg/L	1.0以下	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	

江田島市企業局水道事業 平成23年度水質検査結果票

採水場所:美能松原公園(三高・高所水系)

公表書式

水質基準項目(50項目)				4月	5月	6月	7月	8月	9月
採水年月日				4月5日	5月10日	6月7日	7月5日	8月2日	9月13日
気温(°C)									
水温(°C)				14.0	21.5	22.0	27.7	31.2	30.7
	検査項目	単位	(基準値)	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果
人の健康に関連する項目	1	一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	0	0
	2	大腸菌	MPN/100ml	検出されない事	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下					0.001未満
	4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下					0.00005未満
	5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下					0.001未満
	6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下					0.001未満
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下					0.001未満
	8	六価クロム化合物	mg/L	0.05以下					0.001未満
	9	アンモニアイオン及び塩化アンモニア	mg/L	0.01以下			0.001未満		0.001未満
	10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下					0.24
	11	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下			0.06		0.06
	12	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下					0.01未満
	13	四塩化炭素	mg/L	0.002以下					0.0001未満
	14	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下					0.005未満
	15	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	mg/L	0.04以下					0.001未満
	16	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下					0.001未満
	17	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下					0.001未満
	18	トリクロロエチレン	mg/L	0.03以下					0.001未満
	19	ベンゼン	mg/L	0.01以下					0.001未満
	20	塩素酸	mg/L	0.6以下			0.08		0.13
	21	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下			0.002未満		0.002未満
	22	クロロホルム	mg/L	0.06以下			0.011		0.013
	23	ジクロロ酢酸	mg/L	0.04以下			0.006		0.006
	24	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下			0.002		0.003
	25	臭素酸	mg/L	0.01以下			0.001未満		0.001未満
	26	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下			0.020		0.024
	27	トリクロロ酢酸	mg/L	0.2以下			0.008		0.005
	28	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下			0.007		0.008
	29	ブロモホルム	mg/L	0.09以下			0.001未満		0.001未満
	30	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下			0.001		0.001
水道水が有すべき性状に関する項目	31	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下					0.003
	32	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下			0.01		0.01
	33	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下					0.01
	34	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下					0.009
	35	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下					6.1
	36	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下					0.001未満
	37	塩素物イオン	mg/L	200以下	6.0	5.8	5.3	5.5	5.5
	38	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下					15.8
	39	蒸発残留物	mg/L	500以下					48
	40	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下					0.01未満
	41	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下					0.000001未満
	42	n-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下					0.000001未満
	43	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下			0.005未満		0.005未満
	44	フェノール類	mg/L	0.005以下					0.0005未満
	45	有機物	mg/L	3以下	0.7	0.6	0.8	0.7	0.6
	46	pH値		5.8~8.6	7.2	7.1	6.9	7.1	7.1
	47	味		異常でない事	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	48	臭気		異常でない事	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	49	色度	度	5度以下	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満
	50	濁度	度	2度以下	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満
	残留塩素	mg/L	1.0以下	0.6	0.4	0.5	0.6	0.5	