

自己水質検査結果(毎月検査)

水質基準に関する省令(平成15年5月30日公布 厚生労働省令第101号)に以下のとおり適合していました。

採水年月日 令和2年4月14日

水質基準項目数 31項目

検査機関 檀原市上下水道部 上水道課

健康に関する項目

健康に関する基準値は、生涯にわたって水道水を飲用しても、人の健康に影響を生じない水準をもとにさらに安全率を加味して設定しています。

基準項目		水質基準	単位	曾我川 緑地公園	新口南公園	やわらぎの郷	曾我川 児童公園	第3こども園	第2こども園	晩成幼稚園	観音寺公民館	白檀近隣 公園	植山古墳 公園	万葉の丘 スポーツ広場
病原生物	一般細菌	100以下	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	大腸菌	検出されないこと		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
無機物質	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	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
	シアニ化物イオン 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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	硝酸態窒素及び 亜硝酸態窒素	10以下	mg/l	0.25	0.25	0.27	0.24	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25
	フッ素及び その化合物	0.8以下	mg/l	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
一般有機化学物質	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	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	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	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
	シス,トランス -1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	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	0.001未満	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	ベンゼン	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
消毒副生成物	塩素酸	0.6以下	mg/l	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
	クロホルム	0.06以下	mg/l	0.005	0.006	0.008	0.006	0.006	0.006	0.005	0.006	0.006	0.006	0.009
	ジブromクロロメタン	0.1以下	mg/l	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
	総トリハロメタン	0.1以下	mg/l	0.011	0.013	0.014	0.012	0.013	0.012	0.011	0.012	0.012	0.012	0.017
	ブromジクロロメタン	0.03以下	mg/l	0.004	0.005	0.004	0.004	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.006
	ブrom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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満

性状項目

基準値は、水道水を生活用水として利用するのに支障のない、あるいは水道施設に対して障害を生ずる恐れのない水準として設定しています。

基準項目			水質基準	単位	曾我川 緑地公園	新口南公園	やわらぎの郷	曾我川 児童公園	第3こども園	第2こども園	晩成幼稚園	観音寺公民館	白檀近隣 公園	植山古墳 公園	万葉の丘 スポーツ広場	
無機物質	味覚	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/l	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	
		塩化物イオン	200以下	mg/l	6.9	6.9	6.8	6.8	6.7	6.8	6.9	6.8	6.9	6.8	6.7	
		カルシウム マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/l	43	42	41	42	41	42	42	42	42	41	41	
		蒸発残留物	500以下	mg/l	70	70	66	64	64	66	67	68	64	67	66	
有機物質	汚濁指標	有機物	3以下	mg/l	0.34	0.36	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	
	におい	ジオスミン	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	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
		2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/l	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	
基礎的性状		pH値		5.8～8.6		7.7	7.7	7.7	7.7	7.6	7.7	7.6	7.7	7.6	7.7	
		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	
		臭気	常温水	異常でないこと		塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭
			加温水	異常でないこと		塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭
			脱残留塩素水	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
		色 度		5以下	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
		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

水質管理目標設定項目

基準項目			水質基準	単位	曾我川 緑地公園	新口南公園	やわらぎの郷	曾我川 児童公園	第3こども園	第2こども園	晩成幼稚園	観音寺公民館	白樺近隣 公園	植山古墳 公園	万葉の丘 スポーツ広場
一般有機化学物質		1,2-ジクロロエタン	0.004以下	mg/l	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
		トルエン	0.4以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
消毒副生成物		亜塩素酸	0.6以下	mg/l	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
におい		残留塩素	0.1以上	mg/l	0.7	0.7	0.6	0.7	0.7	0.8	0.7	0.7	0.8	0.5	0.6
無機物質	味覚	カルシウム マグネシウム等(硬度)	10～100	mg/l	43	42	41	42	41	42	42	42	42	41	41
におい		1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
無機物質	味覚	蒸発残留物	30～200	mg/l	70	70	66	64	64	66	67	68	64	67	66
基礎的性状		濁度	1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
		pH	7.5程度		7.7	7.7	7.7	7.7	7.6	7.7	7.6	7.7	7.6	7.6	7.7

自己水質検査結果(毎月検査)

水質基準に関する省令(平成15年5月30日公布 厚生労働省令第101号)に以下のとおり適合していました。

採水年月日 令和2年5月19日

水質基準項目数 31項目

検査機関 檀原市上下水道部 上水道課

健康に関する項目

健康に関する基準値は、生涯にわたって水道水を飲用しても、人の健康に影響を生じない水準をもとにさらに安全率を加味して設定しています。

基準項目		水質基準	単位	曽我川 緑地公園	新口南公園	やわらぎの郷	曽我川 児童公園	第3こども園	第2こども園	晩成幼稚園	観音寺公民館	白檀近隣 公園	植山古墳 公園	万葉の丘 スポーツ広場
病原生物	一般細菌	100以下	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	大腸菌	検出されないこと		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
無機物質	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	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
	シアニ化物イオン 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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	硝酸態窒素及び 亜硝酸態窒素	10以下	mg/l	0.31	0.29	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.27
	フッ素及び その化合物	0.8以下	mg/l	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
一般有機化学物質	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	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	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	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
	シス,トランス -1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	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	0.001未満	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	ベンゼン	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
消毒副生成物	塩素酸	0.6以下	mg/l	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
	クロホルム	0.06以下	mg/l	0.007	0.006	0.007	0.009	0.007	0.006	0.008	0.008	0.007	0.008	0.009
	ジブromクロロメタン	0.1以下	mg/l	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
	総トリハロメタン	0.1以下	mg/l	0.013	0.011	0.013	0.015	0.013	0.011	0.014	0.014	0.013	0.014	0.016
	ブromジクロロメタン	0.03以下	mg/l	0.004	0.003	0.004	0.004	0.004	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005
	ブrom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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満

性状項目

基準値は、水道水を生活用水として利用するのに支障のない、あるいは水道施設に対して障害を生ずる恐れのない水準として設定しています。

基準項目			水質基準	単位	曾我川 緑地公園	新口南公園	やわらぎの郷	曾我川 児童公園	第3こども園	第2こども園	晩成幼稚園	観音寺公民館	白檀近隣 公園	植山古墳 公園	万葉の丘 スポーツ広場	
無機物質	味覚	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/l	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	
		塩化物イオン	200以下	mg/l	7.3	7.2	7.3	7.4	7.2	7.2	7.1	7.3	7.1	7.3	7.2	
		カルシウム マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/l	43	42	42	44	42	42	42	42	42	43	42	
		蒸発残留物	500以下	mg/l	74	76	73	72	74	74	74	73	69	66	70	
有機物質	汚濁指標	有機物	3以下	mg/l	0.42	0.42	0.44	0.44	0.40	0.40	0.38	0.39	0.39	0.39	0.40	
	におい	ジオスミン	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	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
		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	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
基礎的性状		pH値		5.8～8.6		7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	
		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	
		臭気	常温水	異常でないこと		塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭
			加温水	異常でないこと		塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭
			脱残留塩素水	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
		色 度		5以下	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
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		

水質管理目標設定項目

基準項目			水質基準	単位	曾我川 緑地公園	新口南公園	やわらぎの郷	曾我川 児童公園	第3こども園	第2こども園	晩成幼稚園	観音寺公民館	白檀近隣 公園	植山古墳 公園	万葉の丘 スポーツ広場
一般有機化学物質	1,2-ジクロロエタン		0.004以下	mg/l	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
	トルエン		0.4以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	1,1-ジクロロエチレン		0.1以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
消毒副生成物		亜塩素酸	0.6以下	mg/l	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
におい		残留塩素	0.1以上	mg/l	0.7	0.8	0.7	0.6	0.7	0.9	0.7	0.7	0.8	0.8	0.7
無機物質	味覚	カルシウム マグネシウム等(硬度)	10～100	mg/l	43	42	42	44	42	42	42	42	42	43	42
におい		1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
無機物質	味覚	蒸発残留物	30～200	mg/l	74	76	73	72	74	74	74	73	69	66	70
基礎的性状		濁度	1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
		pH	7.5程度		7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7

自己水質検査結果(毎月検査)

水質基準に関する省令(平成15年5月30日公布 厚生労働省令第101号)に以下のとおり適合していました。

採水年月日 令和2年6月16日
水質基準項目数 31項目
検査機関 檀原市上下水道部 上水道課

健康に関する項目

健康に関する基準値は、生涯にわたって水道水を飲用しても、人の健康に影響を生じない水準をもとにさらに安全率を加味して設定しています。

基準項目		水質基準	単位	曽我川 緑地公園	新口南公園	やわらぎの郷	曽我川 児童公園	第3こども園	第2こども園	晩成幼稚園	観音寺公民館	白檀近隣 公園	植山古墳 公園	万葉の丘 スポーツ広場
病原生物	一般細菌	100以下	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	大腸菌	検出されないこと		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
無機物質	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	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
	シアニ化物イオン 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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	硝酸態窒素及び 亜硝酸態窒素	10以下	mg/l	0.25	0.21	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.21
	フッ素及び その化合物	0.8以下	mg/l	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
一般有機化学物質	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	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	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	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
	シス,トランス -1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	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	0.001未満	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	ベンゼン	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
消毒副生成物	塩素酸	0.6以下	mg/l	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
	クロホルム	0.06以下	mg/l	0.009	0.011	0.008	0.010	0.009	0.008	0.011	0.010	0.009	0.009	0.012
	ジブromクロロメタン	0.1以下	mg/l	0.002	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002
	総トリハロメタン	0.1以下	mg/l	0.015	0.016	0.014	0.016	0.014	0.012	0.017	0.015	0.014	0.015	0.019
	ブromジクロロメタン	0.03以下	mg/l	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005
	ブrom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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満

性状項目

基準値は、水道水を生活用水として利用するのに支障のない、あるいは水道施設に対して障害を生ずる恐れのない水準として設定しています。

基準項目			水質基準	単位	曾我川 緑地公園	新口南公園	やわらぎの郷	曾我川 児童公園	第3こども園	第2こども園	晩成幼稚園	観音寺公民館	白檀近隣 公園	植山古墳 公園	万葉の丘 スポーツ広場	
無機物質	味覚	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/l	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	
		塩化物イオン	200以下	mg/l	7.6	6.8	7.4	7.5	6.9	7.0	7.1	7.1	6.9	7.5	7.4	
		カルシウム マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/l	43	46	46	47	46	46	46	46	46	46	47	
		蒸発残留物	500以下	mg/l	69	71	70	69	72	69	69	70	71	70	70	
有機物質	汚濁指標	有機物	3以下	mg/l	0.37	0.37	0.36	0.36	0.36	0.36	0.36	0.37	0.36	0.36	0.36	
	におい	ジオスミン	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	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
		2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/l	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001	0.000001	0.000001未満	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	
基礎的性状		pH値	5.8～8.6		7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	
		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	
		臭気	常温水	異常でないこと		塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭
			加温水	異常でないこと		塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭
			脱残留塩素水	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
		色 度		5以下	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
		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

水質管理目標設定項目

基準項目			水質基準	単位	曾我川 緑地公園	新口南公園	やわらぎの郷	曾我川 児童公園	第3こども園	第2こども園	晩成幼稚園	観音寺公民館	白樺近隣 公園	植山古墳 公園	万葉の丘 スポーツ広場
一般有機化学物質	1,2-ジクロロエタン		0.004以下	mg/l	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
	トルエン		0.4以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	1,1-ジクロロエチレン		0.1以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
消毒副生成物			亜塩素酸	0.6以下	mg/l	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
におい			残留塩素	0.1以上	mg/l	0.8	0.8	0.7	0.8	0.9	0.8	0.8	0.9	0.7	0.7
無機物質	味覚	カルシウム マグネシウム等(硬度)	10～100	mg/l	43	46	46	47	46	46	46	46	46	46	47
におい			1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
無機物質	味覚	蒸発残留物	30～200	mg/l	69	71	70	69	72	69	69	70	71	70	70
基礎的性状			濁度	1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
			pH	7.5程度		7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8

自己水質検査結果(毎月検査)

水質基準に関する省令(平成15年5月30日公布 厚生労働省令第101号)に以下のとおり適合していました。

採水年月日 令和2年7月7日

水質基準項目数 31項目

検査機関 檀原市上下水道部 上水道課

健康に関する項目

健康に関する基準値は、生涯にわたって水道水を飲用しても、人の健康に影響を生じない水準をもとにさらに安全率を加味して設定しています。

基準項目		水質基準	単位	曽我川 緑地公園	新口南公園	やわらぎの郷	曽我川 児童公園	第3こども園	第2こども園	晩成幼稚園	観音寺公民館	白檀近隣 公園	植山古墳 公園	万葉の丘 スポーツ広場
病原生物	一般細菌	100以下	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	大腸菌	検出されないこと		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
無機物質	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	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
	シアニ化物イオン 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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	硝酸態窒素及び 亜硝酸態窒素	10以下	mg/l	0.31	0.27	0.28	0.29	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.25
	フッ素及び その化合物	0.8以下	mg/l	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
一般有機化学物質	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	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	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	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
	シス,トランス -1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	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	0.001未満	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	ベンゼン	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
消毒副生成物	塩素酸	0.6以下	mg/l	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
	クロホルム	0.06以下	mg/l	0.015	0.009	0.011	0.012	0.009	0.019	0.012	0.020	0.013	0.014	0.018
	ジブromクロロメタン	0.1以下	mg/l	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002
	総トリハロメタン	0.1以下	mg/l	0.020	0.014	0.016	0.017	0.014	0.025	0.018	0.027	0.019	0.022	0.026
	ブromジクロロメタン	0.03以下	mg/l	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.005	0.006	0.006
	ブrom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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満

性状項目

基準値は、水道水を生活用水として利用するのに支障のない、あるいは水道施設に対して障害を生ずる恐れのない水準として設定しています。

基準項目			水質基準	単位	曾我川 緑地公園	新口南公園	やわらぎの郷	曾我川 児童公園	第3こども園	第2こども園	晩成幼稚園	観音寺公民館	白檀近隣 公園	植山古墳 公園	万葉の丘 スポーツ広場	
無機物質	味覚	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/l	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	
		塩化物イオン	200以下	mg/l	7.7	7.4	7.7	7.7	7.6	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.8	
		カルシウム マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/l	39	37	38	39	37	37	38	38	37	38	40	
		蒸発残留物	500以下	mg/l	66	65	65	73	64	66	71	69	66	71	73	
有機物質	汚濁指標	有機物	3以下	mg/l	0.52	0.46	0.53	0.56	0.49	0.52	0.50	0.51	0.55	0.51	0.61	
	におい	ジオスミン	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	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
		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	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
基礎的性状		pH値		5.8～8.6		7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8	7.9	7.9	7.9	
		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	
		臭気	常温水	異常でないこと		塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭
			加温水	異常でないこと		塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭
			脱残留塩素水	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
		色 度		5以下	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
		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

水質管理目標設定項目

基準項目			水質基準	単位	曾我川 緑地公園	新口南公園	やわらぎの郷	曾我川 児童公園	第3こども園	第2こども園	晩成幼稚園	観音寺公民館	白檀近隣 公園	植山古墳 公園	万葉の丘 スポーツ広場
一般有機化学物質	1,2-ジクロロエタン		0.004以下	mg/l	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
	トルエン		0.4以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	1,1-ジクロロエチレン		0.1以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
消毒副生成物		亜塩素酸	0.6以下	mg/l	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
におい		残留塩素	0.1以上	mg/l	0.7	0.9	0.7	0.7	0.8	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7
無機物質	味覚	カルシウム マグネシウム等(硬度)	10～100	mg/l	39	37	38	39	37	37	38	38	37	38	40
におい		1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
無機物質	味覚	蒸発残留物	30～200	mg/l	66	65	65	73	64	66	71	69	66	71	73
基礎的性状		濁度	1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
		pH	7.5程度		7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8	7.9	7.9	7.9

自己水質検査結果(毎月検査)

水質基準に関する省令(平成15年5月30日公布 厚生労働省令第101号)に以下のとおり適合していました。

採水年月日 令和2年8月4日

水質基準項目数 31項目

検査機関 檀原市上下水道部 上水道課

健康に関する項目

健康に関する基準値は、生涯にわたって水道水を飲用しても、人の健康に影響を生じない水準をもとにさらに安全率を加味して設定しています。

基準項目		水質基準	単位	曽我川 緑地公園	新口南公園	やわらぎの郷	曽我川 児童公園	第3こども園	第2こども園	晩成幼稚園	観音寺公民館	白檀近隣 公園	植山古墳 公園	万葉の丘 スポーツ広場
病原生物	一般細菌	100以下	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	大腸菌	検出されないこと		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
無機物質	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	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
	シアニ化物イオン 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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	硝酸態窒素及び 亜硝酸態窒素	10以下	mg/l	0.26	0.24	0.27	0.26	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.28
	フッ素及び その化合物	0.8以下	mg/l	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
一般有機化学物質	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	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	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	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
	シス,トランス -1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	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	0.001未満	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	ベンゼン	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
消毒副生成物	塩素酸	0.6以下	mg/l	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
	クロホルム	0.06以下	mg/l	0.011	0.010	0.008	0.012	0.009	0.008	0.010	0.011	0.010	0.010	0.013
	ジブromクロロメタン	0.1以下	mg/l	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001
	総トリハロメタン	0.1以下	mg/l	0.018	0.015	0.012	0.017	0.014	0.012	0.015	0.017	0.016	0.015	0.018
	ブromジクロロメタン	0.03以下	mg/l	0.005	0.004	0.003	0.004	0.004	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
	ブrom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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満

性状項目

基準値は、水道水を生活用水として利用するのに支障のない、あるいは水道施設に対して障害を生ずる恐れのない水準として設定しています。

基準項目			水質基準	単位	曾我川 緑地公園	新口南公園	やわらぎの郷	曾我川 児童公園	第3こども園	第2こども園	晩成幼稚園	観音寺公民館	白檀近隣 公園	植山古墳 公園	万葉の丘 スポーツ広場	
無機物質	味覚	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/l	5.7	5.7	5.7	5.7	5.7	5.7	5.7	5.7	5.7	5.7	5.7	
		塩化物イオン	200以下	mg/l	6.8	6.7	6.6	6.7	6.7	6.7	6.8	6.7	6.8	6.8	6.6	
		カルシウム マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/l	37	35	35	36	35	35	35	36	35	35	35	
		蒸発残留物	500以下	mg/l	63	57	58	64	61	58	55	61	63	62	59	
有機物質	汚濁指標	有機物	3以下	mg/l	0.35	0.38	0.38	0.36	0.36	0.38	0.36	0.37	0.38	0.37	0.41	
	におい	ジオオスミン	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	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
		2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/l	0.000001未満	0.000001	0.000001	0.000001未満	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001未満	0.000001	
基礎的性状		pH値	5.8～8.6		7.6	7.7	7.7	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	
		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	
		臭気	常温水	異常でないこと		塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭
			加温水	異常でないこと		塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭
			脱残留塩素水	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
		色 度		5以下	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
		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

水質管理目標設定項目

基準項目			水質基準	単位	曾我川 緑地公園	新口南公園	やわらぎの郷	曾我川 児童公園	第3こども園	第2こども園	晩成幼稚園	観音寺公民館	白樺近隣 公園	植山古墳 公園	万葉の丘 スポーツ広場
一般有機化学物質		1,2-ジクロロエタン	0.004以下	mg/l	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
		トルエン	0.4以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
消毒副生成物		亜塩素酸	0.6以下	mg/l	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
におい		残留塩素	0.1以上	mg/l	0.8	0.7	0.8	0.7	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8
無機物質	味覚	カルシウム マグネシウム等(硬度)	10～100	mg/l	37	35	35	36	35	35	35	36	35	35	35
におい		1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
無機物質	味覚	蒸発残留物	30～200	mg/l	63	57	58	64	61	58	55	61	63	62	59
基礎的性状		濁度	1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
		pH	7.5程度		7.6	7.7	7.7	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8

自己水質検査結果(毎月検査)

水質基準に関する省令(平成15年5月30日公布 厚生労働省令第101号)に以下のとおり適合していました。

採水年月日 令和2年9月8日

水質基準項目数 31項目

検査機関 檀原市上下水道部 上水道課

健康に関する項目

健康に関する基準値は、生涯にわたって水道水を飲用しても、人の健康に影響を生じない水準をもとにさらに安全率を加味して設定しています。

基準項目		水質基準	単位	曽我川 緑地公園	新口南公園	やわらぎの郷	曽我川 児童公園	第3こども園	第2こども園	晩成幼稚園	観音寺公民館	白檀近隣 公園	植山古墳 公園	万葉の丘 スポーツ広場
病原生物	一般細菌	100以下	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	大腸菌	検出されないこと		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
無機物質	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	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
	シアニ化物イオン 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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	硝酸態窒素及び 亜硝酸態窒素	10以下	mg/l	0.35	0.34	0.34	0.35	0.35	0.35	0.35	0.34	0.34	0.35	0.30
	フッ素及び その化合物	0.8以下	mg/l	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
一般有機化学物質	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	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	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	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
	シス,トランス -1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	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	0.001未満	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	ベンゼン	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
消毒副生成物	塩素酸	0.6以下	mg/l	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
	クロホルム	0.06以下	mg/l	0.015	0.011	0.013	0.017	0.013	0.011	0.014	0.015	0.013	0.016	0.018
	ジブromクロロメタン	0.1以下	mg/l	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003
	総トリハロメタン	0.1以下	mg/l	0.023	0.019	0.021	0.026	0.020	0.018	0.022	0.024	0.021	0.025	0.028
	ブromジクロロメタン	0.03以下	mg/l	0.006	0.006	0.006	0.007	0.005	0.005	0.006	0.007	0.006	0.007	0.007
	ブrom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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満

性状項目

基準値は、水道水を生活用水として利用するのに支障のない、あるいは水道施設に対して障害を生ずる恐れのない水準として設定しています。

基準項目			水質基準	単位	曾我川 緑地公園	新口南公園	やわらぎの郷	曾我川 児童公園	第3こども園	第2こども園	晩成幼稚園	観音寺公民館	白檀近隣 公園	植山古墳 公園	万葉の丘 スポーツ広場		
無機物質	味覚	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/l	6.6	6.6	6.6	6.6	6.6	6.6	6.6	6.6	6.6	6.6	6.6		
		塩化物イオン	200以下	mg/l	8.1	8.2	8.0	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.0	8.2	7.6		
		カルシウム マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/l	45	44	43	45	44	43	44	44	43	44	40		
		蒸発残留物	500以下	mg/l	74	63	67	68	65	65	64	47	66	64	66		
有機物質	汚濁指標	有機物	3以下	mg/l	0.53	0.56	0.51	0.51	0.50	0.49	0.57	0.51	0.52	0.54	0.49		
	におい	ジオスミン	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	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満		
		2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/l	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000001	
基礎的性状		pH値		5.8～8.6		7.5	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6	7.7	7.6		
		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	
		臭気	常温水	異常でないこと		塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭
			加温水	異常でないこと		塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭
			脱残留塩素水	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
		色 度		5以下	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
		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

水質管理目標設定項目

基準項目			水質基準	単位	曾我川 緑地公園	新口南公園	やわらぎの郷	曾我川 児童公園	第3こども園	第2こども園	晩成幼稚園	観音寺公民館	白樺近隣 公園	植山古墳 公園	万葉の丘 スポーツ広場
一般有機化学物質		1,2-ジクロロエタン	0.004以下	mg/l	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
		トルエン	0.4以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
消毒副生成物		亜塩素酸	0.6以下	mg/l	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
におい		残留塩素	0.1以上	mg/l	0.7	0.8	0.7	0.7	0.8	0.9	0.7	0.7	0.8	0.8	0.6
無機物質	味覚	カルシウム マグネシウム等(硬度)	10～100	mg/l	45	44	43	45	44	43	44	44	43	44	40
におい		1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
無機物質	味覚	蒸発残留物	30～200	mg/l	74	63	67	68	65	65	64	47	66	64	66
基礎的性状		濁度	1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
		pH	7.5程度		7.5	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6	7.7	7.6

自己水質検査結果(毎月検査)

水質基準に関する省令(平成15年5月30日公布 厚生労働省令第101号)に以下のとおり適合していました。

採水年月日 令和2年10月6日

水質基準項目数 31項目

検査機関 檀原市上下水道部 上水道課

健康に関する項目

健康に関する基準値は、生涯にわたって水道水を飲用しても、人の健康に影響を生じない水準をもとにさらに安全率を加味して設定しています。

基準項目		水質基準	単位	曾我川 緑地公園	新口南公園	やわらぎの郷	曾我川 児童公園	第3こども園	第2こども園	晩成幼稚園	観音寺公民館	白檀近隣 公園	植山古墳 公園	万葉の丘 スポーツ広場
病原生物	一般細菌	100以下	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	大腸菌	検出されないこと		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
無機物質	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	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
	シアニ化物イオン 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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	硝酸態窒素及び 亜硝酸態窒素	10以下	mg/l	0.29	0.27	0.30	0.30	0.29	0.29	0.29	0.29	0.29	0.29	0.30
	フッ素及び その化合物	0.8以下	mg/l	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05未満	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05未満
一般有機化学物質	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	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	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	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
	シス,トランス -1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	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	0.001未満	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	ベンゼン	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
消毒副生成物	塩素酸	0.6以下	mg/l	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
	クロホルム	0.06以下	mg/l	0.014	0.013	0.015	0.015	0.013	0.011	0.011	0.011	0.012	0.011	0.013
	ジブromクロロメタン	0.1以下	mg/l	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
	総トリハロメタン	0.1以下	mg/l	0.020	0.019	0.021	0.022	0.020	0.016	0.017	0.016	0.018	0.016	0.019
	ブromジクロロメタン	0.03以下	mg/l	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.004	0.005	0.004	0.005	0.004	0.005
	ブrom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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満

性状項目

基準値は、水道水を生活用水として利用するのに支障のない、あるいは水道施設に対して障害を生ずる恐れのない水準として設定しています。

基準項目			水質基準	単位	曾我川 緑地公園	新口南公園	やわらぎの郷	曾我川 児童公園	第3こども園	第2こども園	晩成幼稚園	観音寺公民館	白檀近隣 公園	植山古墳 公園	万葉の丘 スポーツ広場	
無機物質	味覚	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/l	5.6	5.6	5.6	5.6	5.6	5.6	5.6	5.6	5.6	5.6	5.6	
		塩化物イオン	200以下	mg/l	7.7	8.2	7.7	7.6	7.8	7.7	7.9	7.9	7.8	7.9	7.6	
		カルシウム マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/l	41	40	40	42	40	40	40	41	40	40	40	
		蒸発残留物	500以下	mg/l	62	62	63	64	59	61	64	66	65	64	65	
有機物質	汚濁指標	有機物	3以下	mg/l	0.41	0.39	0.41	0.42	0.43	0.40	0.40	0.44	0.49	0.42	0.43	
	におい	ジオスミン	0.00001以下	mg/l	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	
		2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/l	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000001	0.000002	0.000001	0.000002	0.000002	0.000002	
基礎的性状		pH値		5.8～8.6		7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	
		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	
		臭気	常温水	異常でないこと		塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭
			加温水	異常でないこと		塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭
			脱残留塩素水	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
		色 度		5以下	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
		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

水質管理目標設定項目

基準項目			水質基準	単位	曾我川 緑地公園	新口南公園	やわらぎの郷	曾我川 児童公園	第3こども園	第2こども園	晩成幼稚園	観音寺公民館	白檀近隣 公園	植山古墳 公園	万葉の丘 スポーツ広場
一般有機化学物質	1,2-ジクロロエタン		0.004以下	mg/l	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
	トルエン		0.4以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	1,1-ジクロロエチレン		0.1以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
消毒副生成物			亜塩素酸	0.6以下	mg/l	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
におい			残留塩素	0.1以上	mg/l	0.8	0.8	0.7	0.7	0.9	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8
無機物質	味覚	カルシウム マグネシウム等(硬度)	10～100	mg/l	41	40	40	42	40	40	40	41	40	40	40
におい			1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
無機物質	味覚	蒸発残留物	30～200	mg/l	62	62	63	64	59	61	64	66	65	64	65
基礎的性状			濁度	1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
			pH	7.5程度		7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8

自己水質検査結果(毎月検査)

水質基準に関する省令(平成15年5月30日公布 厚生労働省令第101号)に以下のとおり適合していました。

採水年月日 令和3年11月25日
水質基準項目数 31項目
検査機関 檀原市上下水道部 上水道課

健康に関する項目

健康に関する基準値は、生涯にわたって水道水を飲用しても、人の健康に影響を生じない水準をもとにさらに安全率を加味して設定しています。

基準項目		水質基準	単位	曾我川 緑地公園	新口南公園	やわらぎの郷	曾我川 児童公園	第3こども園	第2こども園	晩成幼稚園	観音寺公民館	白檀近隣 公園	植山古墳 公園	万葉の丘 スポーツ広場
病原生物	一般細菌	100以下	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	大腸菌	検出されないこと		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
無機物質	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	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
	シア化物イオン 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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	硝酸態窒素及び 亜硝酸態窒素	10以下	mg/l	0.25	0.25	0.25	0.25	0.26	0.26	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25
	フッ素及び その化合物	0.8以下	mg/l	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
一般有機化学物質	四塩化炭素	0.002以下	mg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	シス,トランス -1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/l	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	ジクロロメタン	0.02以下	mg/l	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/l	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/l	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	ベンゼン	0.01以下	mg/l	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
消毒副生成物	塩素酸	0.6以下	mg/l	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
	クロホルム	0.06以下	mg/l	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	ジブromクロロメタン	0.1以下	mg/l	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	総トリハロメタン	0.1以下	mg/l	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	ブromジクロロメタン	0.03以下	mg/l	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	ブromホルム	0.09以下	mg/l	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

性状項目

基準値は、水道水を生活用水として利用するのに支障のない、あるいは水道施設に対して障害を生ずる恐れのない水準として設定しています。

基準項目			水質基準	単位	曾我川 緑地公園	新口南公園	やわらぎの郷	曾我川 児童公園	第3こども園	第2こども園	晩成幼稚園	観音寺公民館	白檀近隣 公園	植山古墳 公園	万葉の丘 スポーツ広場	
無機物質	味覚	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/l	6.7	6.7	6.7	6.7	6.7	6.7	6.7	6.7	6.7	6.7	6.7	
		塩化物イオン	200以下	mg/l	6.9	6.8	7.1	7.0	6.9	6.9	6.9	6.9	7.0	7.0	7.1	
		カルシウム マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/l	41	40	40	41	40	40	40	41	40	40	40	
		蒸発残留物	500以下	mg/l	61	65	64	66	66	68	64	68	64	66	67	
有機物質	汚濁指標	有機物	3以下	mg/l	0.32	0.32	0.33	0.32	0.33	0.32	0.32	0.33	0.32	0.32	0.36	
	におい	ジオオスミン	0.00001以下	mg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
基礎的性状		pH値	5.8～8.6		7.9	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8	7.9	7.9	7.8	
		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
		臭気	常温水	異常でないこと		塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭
			加温水	異常でないこと		塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭
			脱残留塩素水	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
		色 度		5以下	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
		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

水質管理目標設定項目

基準項目			水質基準	単位	曾我川 緑地公園	新口南公園	やわらぎの郷	曾我川 児童公園	第3こども園	第2こども園	晩成幼稚園	観音寺公民館	白檀近隣 公園	植山古墳 公園	万葉の丘 スポーツ広場
一般有機化学物質	1,2-ジクロロエタン		0.004以下	mg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	トルエン		0.4以下	mg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1,1-ジクロロエチレン		0.1以下	mg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
消毒副生成物			亜塩素酸	0.6以下	mg/l	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
におい			残留塩素	0.1以上	mg/l	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.9	0.9	0.8	0.8	0.9
無機物質	味覚	カルシウム マグネシウム等(硬度)	10～100	mg/l	41	40	40	41	40	40	40	41	40	40	40
におい			1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下	mg/l	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
無機物質	味覚	蒸発残留物	30～200	mg/l	61	65	64	66	66	68	64	68	64	66	67
基礎的性状			濁度	1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
			pH	7.5程度		7.9	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8	7.9	7.9

自己水質検査結果(毎月検査)

水質基準に関する省令(平成15年5月30日公布 厚生労働省令第101号)に以下のとおり適合していました。

採水年月日 令和2年12月15日

水質基準項目数 31項目

検査機関 檀原市上下水道部 上水道課

健康に関する項目

健康に関する基準値は、生涯にわたって水道水を飲用しても、人の健康に影響を生じない水準をもとにさらに安全率を加味して設定しています。

基準項目		水質基準	単位	曾我川 緑地公園	新口南公園	やわらぎの郷	曾我川 児童公園	第3こども園	第2こども園	晩成幼稚園	観音寺公民館	白檀近隣 公園	植山古墳 公園	万葉の丘 スポーツ広場
病原生物	一般細菌	100以下	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	大腸菌	検出されないこと		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
無機物質	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	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
	シアニ化物イオン 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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	硝酸態窒素及び 亜硝酸態窒素	10以下	mg/l	0.27	0.26	0.27	0.27	0.26	0.27	0.26	0.26	0.28	0.27	0.27
	フッ素及び その化合物	0.8以下	mg/l	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
一般有機化学物質	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	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	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	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
	シス,トランス -1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	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	0.001未満	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	ベンゼン	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
消毒副生成物	塩素酸	0.6以下	mg/l	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
	クロホルム	0.06以下	mg/l	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003
	ジブromクロロメタン	0.1以下	mg/l	0.002	0.002	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003
	総トリハロメタン	0.1以下	mg/l	0.007	0.006	0.008	0.008	0.006	0.006	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009
	ブromジクロロメタン	0.03以下	mg/l	0.003	0.002	0.003	0.003	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
	ブrom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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満

性状項目

基準値は、水道水を生活用水として利用するのに支障のない、あるいは水道施設に対して障害を生ずる恐れのない水準として設定しています。

基準項目			水質基準	単位	曾我川 緑地公園	新口南公園	やわらぎの郷	曾我川 児童公園	第3こども園	第2こども園	晩成幼稚園	観音寺公民館	白檀近隣 公園	植山古墳 公園	万葉の丘 スポーツ広場	
無機物質	味覚	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/l	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	
		塩化物イオン	200以下	mg/l	7.2	7.0	7.2	7.3	7.2	7.3	7.2	7.2	7.4	7.3	7.3	
		カルシウム マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/l	43	42	42	44	42	43	42	42	43	43	43	
		蒸発残留物	500以下	mg/l	66	66	65	65	63	65	68	66	63	67	61	
有機物質	汚濁指標	有機物	3以下	mg/l	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	
	におい	ジオオスミン	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	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
		2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/l	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001未満	
基礎的性状		pH値		5.8～8.6		7.6	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	
		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	
		臭気	常温水	異常でないこと		塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭
			加温水	異常でないこと		塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭
			脱残留塩素水	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
		色 度		5以下	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
		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

水質管理目標設定項目

基準項目			水質基準	単位	曾我川 緑地公園	新口南公園	やわらぎの郷	曾我川 児童公園	第3こども園	第2こども園	晩成幼稚園	観音寺公民館	白檀近隣 公園	植山古墳 公園	万葉の丘 スポーツ広場
一般有機化学物質	1,2-ジクロロエタン		0.004以下	mg/l	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
	トルエン		0.4以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	1,1-ジクロロエチレン		0.1以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
消毒副生成物			亜塩素酸	0.6以下	mg/l	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
におい			残留塩素	0.1以上	mg/l	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8	0.8
無機物質	味覚	カルシウム マグネシウム等(硬度)	10～100	mg/l	43	42	42	44	42	43	42	42	43	43	43
におい			1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
無機物質	味覚	蒸発残留物	30～200	mg/l	66	66	65	65	63	65	68	66	63	67	61
基礎的性状			濁度	1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
			pH	7.5程度		7.6	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7

自己水質検査結果(毎月検査)

水質基準に関する省令(平成15年5月30日公布 厚生労働省令第101号)に以下のとおり適合していました。

採水年月日 令和3年1月19日

水質基準項目数 31項目

検査機関 檀原市上下水道部 上水道課

健康に関する項目

健康に関する基準値は、生涯にわたって水道水を飲用しても、人の健康に影響を生じない水準をもとにさらに安全率を加味して設定しています。

基準項目		水質基準	単位	曾我川 緑地公園	新口南公園	やわらぎの郷	曾我川 児童公園	第3こども園	第2こども園	晩成幼稚園	観音寺公民館	白檀近隣 公園	植山古墳 公園	万葉の丘 スポーツ広場
病原生物	一般細菌	100以下	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	大腸菌	検出されないこと		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
無機物質	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	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
	シアニ化物イオン 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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	硝酸態窒素及び 亜硝酸態窒素	10以下	mg/l	0.29	0.27	0.28	0.29	0.28	0.31	0.28	0.28	0.28	0.28	0.27
	フッ素及び その化合物	0.8以下	mg/l	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05	0.05未満	0.05未満	0.05	0.05	0.05未満	0.05	0.05
一般有機化学物質	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	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	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	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
	シス,トランス -1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	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	0.001未満	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	ベンゼン	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
消毒副生成物	塩素酸	0.6以下	mg/l	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
	クロホルム	0.06以下	mg/l	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.002
	ジブromクロロメタン	0.1以下	mg/l	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003
	総トリハロメタン	0.1以下	mg/l	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.008	0.006	0.008
	ブromジクロロメタン	0.03以下	mg/l	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.003
	ブrom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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満

性状項目

基準値は、水道水を生活用水として利用するのに支障のない、あるいは水道施設に対して障害を生ずる恐れのない水準として設定しています。

基準項目			水質基準	単位	曾我川 緑地公園	新口南公園	やわらぎの郷	曾我川 児童公園	第3こども園	第2こども園	晩成幼稚園	観音寺公民館	白檀近隣 公園	植山古墳 公園	万葉の丘 スポーツ広場	
無機物質	味覚	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/l	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	
		塩化物イオン	200以下	mg/l	8.4	8.2	8.4	8.7	8.3	8.4	8.4	8.4	8.5	8.4	8.1	
		カルシウム マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/l	46	45	46	47	46	46	46	46	46	46	45	
		蒸発残留物	500以下	mg/l	77	70	69	74	71	76	75	77	70	73	74	
有機物質	汚濁指標	有機物	3以下	mg/l	0.28	0.28	0.27	0.28	0.27	0.28	0.28	0.28	0.29	0.28	0.28	
	におい	ジオスミン	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	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
		2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/l	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	
基礎的性状		pH値		5.8～8.6		7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	
		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	
		臭気	常温水	異常でないこと		塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭
			加温水	異常でないこと		塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭
			脱残留塩素水	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
		色 度		5以下	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
		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

水質管理目標設定項目

基準項目			水質基準	単位	曾我川 緑地公園	新口南公園	やわらぎの郷	曾我川 児童公園	第3こども園	第2こども園	晩成幼稚園	観音寺公民館	白樺近隣 公園	植山古墳 公園	万葉の丘 スポーツ広場
一般有機化学物質		1,2-ジクロロエタン	0.004以下	mg/l	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
		トルエン	0.4以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
消毒副生成物		亜塩素酸	0.6以下	mg/l	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
におい		残留塩素	0.1以上	mg/l	0.8	0.8	0.7	0.7	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.8	0.7
無機物質	味覚	カルシウム マグネシウム等(硬度)	10～100	mg/l	46	45	46	47	46	46	46	46	46	46	45
におい		1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
無機物質	味覚	蒸発残留物	30～200	mg/l	77	70	69	74	71	76	75	77	70	73	74
基礎的性状		濁度	1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
		pH	7.5程度		7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6

自己水質検査結果(毎月検査)

水質基準に関する省令(平成15年5月30日公布 厚生労働省令第101号)に以下のとおり適合していました。

採水年月日 令和3年2月16日

水質基準項目数 31項目

検査機関 檀原市上下水道部 上水道課

健康に関する項目

健康に関する基準値は、生涯にわたって水道水を飲用しても、人の健康に影響を生じない水準をもとにさらに安全率を加味して設定しています。

基準項目		水質基準	単位	曾我川 緑地公園	新口南公園	やわらぎの郷	曾我川 児童公園	第3こども園	第2こども園	晩成幼稚園	観音寺公民館	白檀近隣 公園	植山古墳 公園	万葉の丘 スポーツ広場
病原生物	一般細菌	100以下	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	大腸菌	検出されないこと		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
無機物質	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	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
	シアニ化物イオン 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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	硝酸態窒素及び 亜硝酸態窒素	10以下	mg/l	0.29	0.28	0.31	0.31	0.30	0.30	0.30	0.30	0.29	0.30	0.31
	フッ素及び その化合物	0.8以下	mg/l	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
一般有機化学物質	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	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	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	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
	シス,トランス -1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	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	0.001未満	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	ベンゼン	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
消毒副生成物	塩素酸	0.6以下	mg/l	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
	クロホルム	0.06以下	mg/l	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
	ジブromクロロメタン	0.1以下	mg/l	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
	総トリハロメタン	0.1以下	mg/l	0.008	0.009	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008
	ブromジクロロメタン	0.03以下	mg/l	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
	ブrom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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満

性状項目

基準値は、水道水を生活用水として利用するのに支障のない、あるいは水道施設に対して障害を生ずる恐れのない水準として設定しています。

基準項目			水質基準	単位	曾我川 緑地公園	新口南公園	やわらぎの郷	曾我川 児童公園	第3こども園	第2こども園	晩成幼稚園	観音寺公民館	白檀近隣 公園	植山古墳 公園	万葉の丘 スポーツ広場	
無機物質	味覚	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/l	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	
		塩化物イオン	200以下	mg/l	8.7	8.8	8.8	9.0	9.1	9.1	9.0	9.0	9.0	9.0	8.8	
		カルシウム マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/l	48	47	47	48	47	47	47	47	47	47	47	
		蒸発残留物	500以下	mg/l	76	78	78	79	77	75	78	81	78	75	78	
有機物質	汚濁指標	有機物	3以下	mg/l	0.28	0.29	0.28	0.29	0.29	0.28	0.28	0.29	0.30	0.29	0.29	
	におい	ジオスミン	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	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
		2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/l	0.000002	0.000001	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000001	0.000002	0.000002	0.000002	0.000001	
基礎的性状		pH値		5.8～8.6		7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.7	7.6	7.7	7.6	
		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	
		臭気	常温水	異常でないこと		塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭
			加温水	異常でないこと		塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭
			脱残留塩素水	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
		色 度		5以下	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
		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

水質管理目標設定項目

基準項目			水質基準	単位	曾我川 緑地公園	新口南公園	やわらぎの郷	曾我川 児童公園	第3こども園	第2こども園	晩成幼稚園	観音寺公民館	白樺近隣 公園	植山古墳 公園	万葉の丘 スポーツ広場
一般有機化学物質		1,2-ジクロロエタン	0.004以下	mg/l	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
		トルエン	0.4以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
消毒副生成物		亜塩素酸	0.6以下	mg/l	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
におい		残留塩素	0.1以上	mg/l	0.7	0.7	0.8	0.7	0.7	0.8	0.7	0.7	0.7	0.8	0.7
無機物質	味覚	カルシウム マグネシウム等(硬度)	10～100	mg/l	48	47	47	48	47	47	47	47	47	47	47
におい		1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
無機物質	味覚	蒸発残留物	30～200	mg/l	76	78	78	79	77	75	78	81	78	75	78
基礎的性状		濁度	1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
		pH	7.5程度		7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.7	7.6	7.7	7.6

自己水質検査結果(毎月検査)

水質基準に関する省令(平成15年5月30日公布 厚生労働省令第101号)に以下のとおり適合していました。

採水年月日 令和3年3月9日

水質基準項目数 31項目

検査機関 檀原市上下水道部 上水道課

健康に関する項目

健康に関する基準値は、生涯にわたって水道水を飲用しても、人の健康に影響を生じない水準をもとにさらに安全率を加味して設定しています。

基準項目		水質基準	単位	曾我川 緑地公園	新口南公園	やわらぎの郷	曾我川 児童公園	第3こども園	第2こども園	晩成幼稚園	観音寺公民館	白檀近隣 公園	植山古墳 公園	万葉の丘 スポーツ広場
病原生物	一般細菌	100以下	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	大腸菌	検出されないこと		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
無機物質	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	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
	シアニ化物イオン 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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	硝酸態窒素及び 亜硝酸態窒素	10以下	mg/l	0.34	0.33	0.34	0.34	0.33	0.33	0.33	0.33	0.33	0.34	0.34
	フッ素及び その化合物	0.8以下	mg/l	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
一般有機化学物質	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	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	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	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
	シス,トランス -1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	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	0.001未満	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	ベンゼン	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
消毒副生成物	塩素酸	0.6以下	mg/l	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
	クロホルム	0.06以下	mg/l	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003
	ジブromクロロメタン	0.1以下	mg/l	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003
	総トリハロメタン	0.1以下	mg/l	0.006	0.006	0.007	0.008	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.010
	ブromジクロロメタン	0.03以下	mg/l	0.002	0.002	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004
	ブrom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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満

性状項目

基準値は、水道水を生活用水として利用するのに支障のない、あるいは水道施設に対して障害を生ずる恐れのない水準として設定しています。

基準項目			水質基準	単位	曾我川 緑地公園	新口南公園	やわらぎの郷	曾我川 児童公園	第3こども園	第2こども園	晩成幼稚園	観音寺公民館	白檀近隣 公園	植山古墳 公園	万葉の丘 スポーツ広場	
無機物質	味覚	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/l	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	
		塩化物イオン	200以下	mg/l	8.9	8.6	8.8	8.9	8.8	8.8	8.8	8.8	8.9	8.8	8.8	
		カルシウム マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/l	46	45	45	46	45	45	45	45	45	45	45	
		蒸発残留物	500以下	mg/l	77	76	74	72	76	75	77	75	70	82	76	
有機物質	汚濁指標	有機物	3以下	mg/l	0.29	0.30	0.30	0.30	0.30	0.29	0.29	0.30	0.30	0.30	0.30	
	におい	ジオスミン	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	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
		2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/l	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000001	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	
基礎的性状		pH値		5.8～8.6		7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	
		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	
		臭気	常温水	異常でないこと		塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭
			加温水	異常でないこと		塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭
			脱残留塩素水	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
		色 度		5以下	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
		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

水質管理目標設定項目

基準項目			水質基準	単位	曾我川 緑地公園	新口南公園	やわらぎの郷	曾我川 児童公園	第3こども園	第2こども園	晩成幼稚園	観音寺公民館	白樺近隣 公園	植山古墳 公園	万葉の丘 スポーツ広場
一般有機化学物質	1,2-ジクロロエタン		0.004以下	mg/l	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
	トルエン		0.4以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	1,1-ジクロロエチレン		0.1以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
消毒副生成物			亜塩素酸	0.6以下	mg/l	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
におい			残留塩素	0.1以上	mg/l	0.8	0.7	0.7	0.7	0.8	0.8	0.7	0.6	0.7	0.7
無機物質	味覚	カルシウム マグネシウム等(硬度)	10～100	mg/l	46	45	45	46	45	45	45	45	45	45	45
におい			1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
無機物質	味覚	蒸発残留物	30～200	mg/l	77	76	74	72	76	75	77	75	70	82	76
基礎的性状			濁度	1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
			pH	7.5程度		7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6

委託水質検査結果(年4回検査)

水質基準に関する省令(平成15年5月30日公布 厚生労働省令第101号)に以下のとおり適合していました。

採水年月日 令和2年4月14日
検査機関 奈良広域水質検査センター組合

健康に関する項目

健康に関する基準値は、生涯にわたって水道水を飲用しても、人の健康に影響を生じない水準をもとにさらに安全率を加味して設定しています。

基準項目		水質基準	単位	曽我川児童公園 51項目	曽我川緑地公園 51項目
病原生物	一般細菌	100以下	個/ml	0	0
	大腸菌	検出されないこと		不検出	不検出
重金属	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
	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/l	0.00005未満	0.00005未満
	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満
	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満
	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満
	六価クロム及びその化合物	0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満
無機物質	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/l	0.004未満	0.004未満
	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
	硝酸態窒素及び 亜硝酸態窒素	10以下	mg/l	0.25	0.25
	フッ素及び その化合物	0.8以下	mg/l	0.05未満	0.05未満
	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/l	0.01	0.01
一般有機化学物質	四塩化炭素	0.002以下	mg/l	0.0002未満	0.0002未満
	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/l	0.005未満	0.005未満
	シス,トランス -1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/l	0.002未満	0.002未満
	ジクロロメタン	0.02以下	mg/l	0.001未満	0.001未満
	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満
	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満
	ベンゼン	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満
消毒副生成物	塩素酸	0.6以下	mg/l	0.06未満	0.06未満
	クロロ酢酸	0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満
	クロロホルム	0.06以下	mg/l	0.005	0.005
	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/l	0.004	0.003
	ジブromクロロメタン	0.1以下	mg/l	0.002	0.002
	臭素酸	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満
	総トリハロメタン	0.1以下	mg/l	0.011	0.011
	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/l	0.003未満	0.003未満
	ブromジクロロメタン	0.03以下	mg/l	0.004	0.004
	ブromホルム	0.09以下	mg/l	0.001未満	0.001未満
	ホルムアルデヒド	0.09以下	mg/l	0.008未満	0.008未満

性状項目

基準値は、水道水を生活用水として利用するのに支障のない、あるいは水道施設に対して障害を生ずる恐れのない水準として設定しています。

基準項目			水質基準	単位	曽我川児童公園	曽我川緑地公園
金属	色	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/l	0.005未満	0.005未満
		アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/l	0.02	0.02
		鉄及びその化合物	0.3以下	mg/l	0.005未満	0.005未満
		銅及びその化合物	1.0以下	mg/l	0.005未満	0.005未満
		ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/l	7.1	7.0
		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
無機物質	味覚	塩化物イオン	200以下	mg/l	6.7	6.8
		カルシウムマグネシウム等(硬度)	300以下	mg/l	40	40
		蒸発残留物	500以下	mg/l	68	70
有機物質	発泡	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/l	0.02未満	0.02未満
	におい	ジェオスミン	0.00001以下	mg/l	0.000001未満	0.000001未満
		2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/l	0.000001	0.000001
	発泡	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/l	0.005未満	0.005未満
	におい	フェノール類	0.005以下	mg/l	0.0005未満	0.0005未満
	汚濁指標	有機物	3以下	mg/l	0.4	0.4
基礎的性状		pH値	5.8～8.6		7.7	7.8
		味	異常でないこと		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
		色 度	5以下	度	0.5未満	0.5未満
		濁 度	2以下	度	0.1未満	0.1未満

水質管理目標設定項目

基準項目		水質基準	単位	曽我川児童公園	曽我川緑地公園
におい	残留塩素	1mg/l程度	mg/l	0.6	0.6

委託水質検査結果(年4回検査)

水質基準に関する省令(平成15年5月30日公布 厚生労働省令第101号)に以下のとおり適合していました。

採水年月日 令和2年7月7日
検査機関 奈良広域水質検査センター組合

健康に関する項目

健康に関する基準値は、生涯にわたって水道水を飲用しても、人の健康に影響を生じない水準をもとにさらに安全率を加味して設定しています。

基準項目		水質基準	単位	曽我川児童公園 23項目	曽我川緑地公園 51項目
病原生物	一般細菌	100以下	個/ml	0	0
	大腸菌	検出されないこと		不検出	不検出
重金属	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/l		0.0003未満
	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/l		0.00005未満
	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/l		0.001未満
	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/l		0.001未満
	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/l		0.001未満
	六価クロム及びその化合物	0.02以下	mg/l		0.002未満
無機物質	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/l		0.004未満
	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
	硝酸態窒素及び 亜硝酸態窒素	10以下	mg/l		0.31
	フッ素及び その化合物	0.8以下	mg/l		0.05未満
	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/l		0.01
一般有機化学物質	四塩化炭素	0.002以下	mg/l		0.0002未満
	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/l		0.005未満
	シス,トランス -1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/l		0.002未満
	ジクロロメタン	0.02以下	mg/l		0.001未満
	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/l		0.001未満
	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/l		0.001未満
	ベンゼン	0.01以下	mg/l		0.001未満
消毒副生成物	塩素酸	0.6以下	mg/l	0.06未満	0.06未満
	クロ酢酸	0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満
	クロホルム	0.06以下	mg/l	0.014	0.013
	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/l	0.006	0.006
	ジブromクロロメタン	0.1以下	mg/l	0.001	0.001
	臭素酸	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満
	総トリハロメタン	0.1以下	mg/l	0.020	0.019
	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/l	0.006	0.005
	ブromジクロロメタン	0.03以下	mg/l	0.005	0.005
	ブromホルム	0.09以下	mg/l	0.001未満	0.001未満
	ホルムアルデヒド	0.09以下	mg/l	0.008未満	0.008未満

性状項目

基準値は、水道水を生活用水として利用するのに支障のない、あるいは水道施設に対して障害を生ずる恐れのない水準として設定しています。

基準項目			水質基準	単位	曽我川児童公園	曽我川緑地公園
金属	色	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/l		0.005未満
		アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/l		0.03
		鉄及びその化合物	0.3以下	mg/l		0.005未満
		銅及びその化合物	1.0以下	mg/l		0.005未満
		ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/l		6.9
		マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/l		0.001未満
無機物質	味覚	塩化物イオン	200以下	mg/l	7.3	7.3
		カルシウムマグネシウム等(硬度)	300以下	mg/l		36
		蒸発残留物	500以下	mg/l		98
有機物質	発泡	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/l		0.02未満
	におい	ジェオスミン	0.00001以下	mg/l	0.000001未満	0.000001未満
		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
	発泡	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/l		0.005未満
	におい	フェノール類	0.005以下	mg/l		0.0005未満
	汚濁指標	有機物	3以下	mg/l	0.5	0.5
基礎的性状		pH値	5.8～8.6		7.7	7.7
		味	異常でないこと		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
		色 度	5以下	度	0.5未満	0.5未満
		濁 度	2以下	度	0.1未満	0.1未満

水質管理目標設定項目

基準項目		水質基準	単位	曽我川児童公園	曽我川緑地公園
におい	残留塩素	1mg/l程度	mg/l	0.6	0.7

委託水質検査結果(年4回検査)

水質基準に関する省令(平成15年5月30日公布 厚生労働省令第101号)に以下のとおり適合していました。

採水年月日 令和2年10月6日
検査機関 奈良広域水質検査センター組合

健康に関する項目

健康に関する基準値は、生涯にわたって水道水を飲用しても、人の健康に影響を生じない水準をもとにさらに安全率を加味して設定しています。

基準項目		水質基準	単位	曽我川児童公園 23項目	曽我川緑地公園 51項目
病原生物	一般細菌	100以下	個/ml	0	0
	大腸菌	検出されないこと		不検出	不検出
重金属	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/l		0.0003未満
	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/l		0.00005未満
	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/l		0.001未満
	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/l		0.001未満
	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/l		0.001未満
	六価クロム及びその化合物	0.02以下	mg/l		0.002未満
無機物質	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/l		0.004未満
	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
	硝酸態窒素及び 亜硝酸態窒素	10以下	mg/l		0.29
	フッ素及び その化合物	0.8以下	mg/l		0.05未満
	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/l		0.02
一般有機化学物質	四塩化炭素	0.002以下	mg/l		0.0002未満
	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/l		0.005未満
	シス,トランス -1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/l		0.002未満
	ジクロロメタン	0.02以下	mg/l		0.001未満
	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/l		0.001未満
	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/l		0.001未満
	ベンゼン	0.01以下	mg/l		0.001未満
消毒副生成物	塩素酸	0.6以下	mg/l	0.06未満	0.06未満
	クロ酢酸	0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満
	クロホルム	0.06以下	mg/l	0.015	0.013
	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/l	0.007	0.007
	ジブromクロロメタン	0.1以下	mg/l	0.002	0.001
	臭素酸	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満
	総トリハロメタン	0.1以下	mg/l	0.022	0.019
	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/l	0.006	0.005
	ブromジクロロメタン	0.03以下	mg/l	0.005	0.005
	ブromホルム	0.09以下	mg/l	0.001未満	0.001未満
	ホルムアルデヒド	0.09以下	mg/l	0.008未満	0.008未満

性状項目

基準値は、水道水を生活用水として利用するのに支障のない、あるいは水道施設に対して障害を生ずる恐れのない水準として設定しています。

基準項目			水質基準	単位	曽我川児童公園	曽我川緑地公園
金属	色	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/l		0.005未満
		アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/l		0.05
		鉄及びその化合物	0.3以下	mg/l		0.005未満
		銅及びその化合物	1.0以下	mg/l		0.008
		ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/l		5.6
		マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/l		0.001未満
無機物質	味覚	塩化物イオン	200以下	mg/l	7.4	7.5
		カルシウムマグネシウム等(硬度)	300以下	mg/l		37
		蒸発残留物	500以下	mg/l		66
有機物質	発泡	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/l		0.02未満
	におい	ジェオスミン(注1)	0.00001以下	mg/l	0.000001未満	0.000001未満
		2-メチルイソボルネオール(注2)	0.00001以下	mg/l	0.000001未満	0.000001未満
	発泡	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/l		0.005未満
	におい	フェノール類	0.005以下	mg/l		0.0005未満
	汚濁指標	有機物	3以下	mg/l	0.4	0.4
基礎的性状		pH値	5.8～8.6		7.8	7.6
		味	異常でないこと		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
		色 度	5以下	度	0.5未満	0.5未満
		濁 度	2以下	度	0.1未満	0.1未満

※(注1)(注2)は令和2年8月4日採水の水質結果です。

水質管理目標設定項目

基準項目		水質基準	単位	曽我川児童公園	曽我川緑地公園
におい	残留塩素	1mg/l程度	mg/l	0.6	0.7

委託水質検査結果(年4回検査)

水質基準に関する省令(平成15年5月30日公布 厚生労働省令第101号)に以下のとおり適合していました。

採水年月日 令和3年1月19日
検査機関 奈良広域水質検査センター組合

健康に関する項目

健康に関する基準値は、生涯にわたって水道水を飲用しても、人の健康に影響を生じない水準をもとにさらに安全率を加味して設定しています。

基準項目		水質基準	単位	曽我川児童公園 23項目	曽我川緑地公園 51項目
病原生物	一般細菌	100以下	個/ml	0	0
	大腸菌	検出されないこと		不検出	不検出
重金属	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/l		0.0003未満
	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/l		0.00005未満
	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/l		0.001未満
	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/l		0.001未満
	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/l		0.001未満
	六価クロム及びその化合物	0.02以下	mg/l		0.002未満
無機物質	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/l		0.004未満
	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
	硝酸態窒素及び 亜硝酸態窒素	10以下	mg/l		0.30
	フッ素及び その化合物	0.8以下	mg/l		0.05未満
	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/l		0.02
一般有機化学物質	四塩化炭素	0.002以下	mg/l		0.0002未満
	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/l		0.005未満
	シス,トランス -1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/l		0.002未満
	ジクロロメタン	0.02以下	mg/l		0.001未満
	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/l		0.001未満
	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/l		0.001未満
	ベンゼン	0.01以下	mg/l		0.001未満
消毒副生成物	塩素酸	0.6以下	mg/l	0.06未満	0.06未満
	クロ酢酸	0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満
	クロホルム	0.06以下	mg/l	0.001	0.001未満
	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/l	0.003未満	0.003未満
	ジブromクロロメタン	0.1以下	mg/l	0.002	0.002
	臭素酸	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満
	総トリハロメタン	0.1以下	mg/l	0.005	0.004
	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/l	0.003未満	0.003未満
	ブromジクロロメタン	0.03以下	mg/l	0.002	0.002
	ブromホルム	0.09以下	mg/l	0.001未満	0.001未満
	ホルムアルデヒド	0.09以下	mg/l	0.008未満	0.008未満

性状項目

基準値は、水道水を生活用水として利用するのに支障のない、あるいは水道施設に対して障害を生ずる恐れのない水準として設定しています。

基準項目			水質基準	単位	曽我川児童公園	曽我川緑地公園
金属	色	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/l		0.005未満
		アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/l		0.01
		鉄及びその化合物	0.3以下	mg/l		0.005未満
		銅及びその化合物	1.0以下	mg/l		0.005未満
		ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/l		7.6
		マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/l		0.001未満
無機物質	味覚	塩化物イオン	200以下	mg/l	8.1	8.1
		カルシウムマグネシウム等(硬度)	300以下	mg/l		45
		蒸発残留物	500以下	mg/l		78
有機物質	発泡	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/l		0.02未満
	におい	ジェオスミン	0.00001以下	mg/l	0.000001未満	0.000001未満
		2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/l	0.000002	0.000002
	発泡	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/l		0.005未満
	におい	フェノール類	0.005以下	mg/l		0.0005未満
	汚濁指標	有機物	3以下	mg/l	0.3未満	0.3未満
基礎的性状		pH値	5.8～8.6		7.3	7.4
		味	異常でないこと		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
		色 度	5以下	度	0.5未満	0.5未満
		濁 度	2以下	度	0.1未満	0.1未満

水質管理目標設定項目

基準項目		水質基準	単位	曽我川児童公園	曽我川緑地公園
におい	残留塩素	1mg/l程度	mg/l	0.6	0.7