

項目	単位	水質基準	河川表流水						
			河川表流水	水根水源	北村水源	小河内水源	新田水源	曳田水源	渡一木水源
採水年月日			R5.9.21	R5.9.21	R5.9.5	R5.9.5	R5.9.21	R5.9.5	R5.9.5
天候	-		雨	雨	曇/雨	曇/雨	雨	曇/雨	曇/雨
気温	℃		26.7	26.7	28.2	28.2	26.7	28.2	28.2
水温	℃		22.5	17.3	20.8	15.9	20.8	24.1	21.6
一般細菌	個/mL	100以下						48	4
大腸菌		検出されないこと						検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下							
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下							
セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下							
鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下							
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下							
六価クロム化合物	mg/L	0.02以下							
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下							
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下							
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下							
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下							
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下							
四塩化炭素	mg/L	0.002以下							
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下							
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	mg/L	0.04以下							
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下							
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下							
トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下							
ベンゼン	mg/L	0.01以下							
塩素酸	mg/L	0.6以下							
クロロ酢酸	mg/L	0.02以下							
クロロホルム	mg/L	0.06以下							
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下							
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下							
臭素酸	mg/L	0.01以下							
総トリハロメタン	mg/L	0.1以下							
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下							
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下							
ブロモホルム	mg/L	0.09以下							
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下							
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下							
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下							
鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下							
銅及びその化合物	mg/L	1.0以下							
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下							
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下							
塩化物イオン	mg/L	200以下						7.2	11.8
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下							
蒸発残留物	mg/L	500以下							
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下							
ジェオスミン	mg/L	0.00001以下							
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下							
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下							
フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005	<0.0005			<0.0005		
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下						0.4	<0.3
pH値		5.8-8.6	7.6	7.1	7.4	7.3	6.9	6.4	6.3
味		異常でないこと							
臭気		異常でないこと						異常なし	異常なし
色度	度	5度以下	3.0	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	1.1	<0.5
濁度	度	2度以下	1.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1
残留塩素	mg/L	0.1以上							
水質基準	-	適合する							

項目	単位	水質基準	原水		給水栓水				
			稲常水源	落河内水源	小畑(曳田系)	釜口(曳田系)	布袋(曳田系)	渡一木(渡一木系)	小倉(水根系)
採水年月日			R5.9.5	R5.9.5	R5.9.27	R5.9.27	R5.9.27	R5.9.4	R5.9.19
天候	-		曇/雨	曇/雨	曇	曇	曇	晴	晴
気温	℃		28.2	28.2	27.4	27.4	27.4	27.9	28.8
水温	℃		20.4	18.1	25.6	27.1	27.9	24.8	27.7
一般細菌	個/mL	100以下	4	2	0	0	0	0	0
大腸菌		検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下							
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下							
セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下							
鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下							
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下							
六価クロム化合物	mg/L	0.02以下							
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下							
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下							
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下							
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下							
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下							
四塩化炭素	mg/L	0.002以下							
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下							
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	mg/L	0.04以下							
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下							
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下							
トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下							
ベンゼン	mg/L	0.01以下							
塩素酸	mg/L	0.6以下							
クロロ酢酸	mg/L	0.02以下							
クロロホルム	mg/L	0.06以下							
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下							
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下							
臭素酸	mg/L	0.01以下							
総トリハロメタン	mg/L	0.1以下							
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下							
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下							
ブロモホルム	mg/L	0.09以下							
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下							
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下							
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下							
鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下							
銅及びその化合物	mg/L	1.0以下							
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下							
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下							
塩化物イオン	mg/L	200以下	8.3	6.9	7.2	10.3	10.5	11.1	9.8
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下							
蒸発残留物	mg/L	500以下							
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下							
ジェオスミン	mg/L	0.00001以下							
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下							
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下							
フェノール類	mg/L	0.005以下							
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.3	<0.3
pH値		5.8-8.6	6.2	6.5	7.4	6.9	6.6	7.3	7.2
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
臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	mg/L	0.1以上			0.36	0.34	0.38	0.35	0.32
水質基準	-	適合する			適合する	適合する	適合する	適合する	適合する

項目	単位	水質基準	原水						
			用瀬水源	大村水源	樟原水源	社中央水源	上安蔵水源	屋住水源	江波水源
採水年月日			R5.9.19	R5.9.19	R5.9.19	R5.9.25	R5.9.25	R5.9.25	R5.9.25
天候	-		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
気温	℃		33.0	33.0	32.0	23.0	27.0	29.0	24.5
水温	℃		21.7	25.7	17.5	18.0	21.0	21.0	17.0
一般細菌	個/mL	100以下	16	280	0		≥300	0	75
大腸菌		検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず		検出	検出せず	検出
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005		<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	0.002	0.004
六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004		<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	0.6	0.6	0.4		0.3	0.3	0.2
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.17	0.15	0.14		0.15	0.13	<0.08
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1		<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005	<0.005	<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
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	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004		<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	mg/L	0.6以下							
クロロ酢酸	mg/L	0.02以下							
クロロホルム	mg/L	0.06以下							
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下							
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下							
臭素酸	mg/L	0.01以下							
総トリハロメタン	mg/L	0.1以下							
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下							
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下							
ブロモホルム	mg/L	0.09以下							
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下							
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1		<0.1	<0.1	<0.1
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.02
鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	<0.03	<0.03	<0.03		<0.03	0.03	<0.03
銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1		<0.1	<0.1	<0.1
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	12	6.6	8.0		5.9	5.4	5.1
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	<0.005	<0.005	<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	mg/L	200以下	10	5.9	6.6		5.2	5.1	5.4
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	19	23	17		18	13	10
蒸発残留物	mg/L	500以下	60	58	60		49	38	38
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02	<0.02	<0.02		<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001		<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001		<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.005	<0.005	<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	<0.3	0.3	<0.3		0.5	<0.3	0.7
pH値		5.8-8.6	6.4	6.6	6.2	7.2	7.1	6.6	7.2
味		異常でないこと							
臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし		異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	5度以下	<1	<1	<1	3	1	<1	4
濁度	度	2度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
残留塩素	mg/L	0.1以上							
水質基準	-	適合する							

項目	単位	水質基準	原水						
			西加茂水源	大水水源	畑水源	つく谷水源	余戸水源	河本水源	華立水源
採水年月日			R5.9.25	R5.9.25	R5.9.25	R5.9.25	R5.9.25	R5.9.25	R5.9.26
天候	-		曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇
気温	℃		22	22	22	22	23	22	22
水温	℃		19	14	14	18	15	16	18
一般細菌	個/mL	100以下		3		6			
大腸菌		検出されないこと		検出せず		検出せず			
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下		<0.0003		<0.0003			
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下		<0.00005		<0.00005			
セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001		<0.001			
鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001		<0.001			
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001		<0.001			
六価クロム化合物	mg/L	0.02以下		<0.002		<0.002			
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下		<0.004		<0.004			
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下		<0.001		<0.001			
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下		0.4		0.2			
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下		<0.08		<0.08			
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1		<0.1			
四塩化炭素	mg/L	0.002以下		<0.0002		<0.0002			
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下		<0.005		<0.005			
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	mg/L	0.04以下		<0.004		<0.004			
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下		<0.002		<0.002			
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001		<0.001			
トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001		<0.001			
ベンゼン	mg/L	0.01以下		<0.001		<0.001			
塩素酸	mg/L	0.6以下							
クロロ酢酸	mg/L	0.02以下							
クロロホルム	mg/L	0.06以下							
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下							
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下							
臭素酸	mg/L	0.01以下							
総トリハロメタン	mg/L	0.1以下							
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下							
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下							
ブロモホルム	mg/L	0.09以下							
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下							
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1		<0.1			
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下		<0.02		<0.02			<0.02
鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下		<0.03		<0.03			
銅及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1		<0.1			
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下		5.7		5.1			
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下		<0.005		<0.005			
塩化物イオン	mg/L	200以下		5.7		4.5			
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		24		19			
蒸発残留物	mg/L	500以下		53		55			
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下		<0.02		<0.02			
ジェオスミン	mg/L	0.00001以下		<0.000001		<0.000001			
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下		<0.000001		<0.000001			
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下		<0.005		<0.005			
フェノール類	mg/L	0.005以下		<0.0005		<0.0005			
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下		<0.3		<0.3			
pH値		5.8-8.6	6.5	6.8	7.3	7.6	7.0	7.1	8.6
味		異常でないこと							
臭気		異常でないこと		異常なし		異常なし			
色度	度	5度以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1
濁度	度	2度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
残留塩素	mg/L	0.1以上							
水質基準	-	適合する							

項目	単位	水質基準	原水			給水栓水			
			中佐治水源	万蔵水源	中島水源	古市(華立・中島系)	加瀬木(中佐治系)	津無(津無系)	津野(津野系)
採水年月日			R5.9.26	R5.9.26	R5.9.26	R5.9.6	R5.9.6	R5.9.6	R5.9.6
天候	-		曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇
気温	℃		22	22	22	25	25	25	25
水温	℃		15	17	21	27	24	24	25
一般細菌	個/mL	100以下				0	0	0	0
大腸菌		検出されないこと				検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下							
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下							
セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下							
鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下							
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下							
六価クロム化合物	mg/L	0.02以下							
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下							
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下				<0.001			
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下							
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下							
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下							
四塩化炭素	mg/L	0.002以下							
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下							
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	mg/L	0.04以下							
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下							
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下							
トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下							
ベンゼン	mg/L	0.01以下							
塩素酸	mg/L	0.6以下				<0.06			
クロロ酢酸	mg/L	0.02以下				<0.002			
クロロホルム	mg/L	0.06以下				<0.006			
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下				<0.003			
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下				<0.01			
臭素酸	mg/L	0.01以下				<0.001			
総トリハロメタン	mg/L	0.1以下				<0.01			
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下				<0.003			
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下				<0.003			
ブロモホルム	mg/L	0.09以下				<0.009			
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下				<0.008			
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下							
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下				<0.02			
鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下							
銅及びその化合物	mg/L	1.0以下							
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下							
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下							
塩化物イオン	mg/L	200以下				7.4	5.0	7.8	6.0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下							
蒸発残留物	mg/L	500以下				100			
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下							
ジェオスミン	mg/L	0.00001以下							
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下							
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下							
フェノール類	mg/L	0.005以下							
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下				<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
pH値		5.8-8.6	7.5	6.4	6.3	7.6	7.5	8.2	7.5
味		異常でないこと				異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常でないこと				異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	5度以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度	度	2度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
残留塩素	mg/L	0.1以上				0.25	0.43	0.38	0.61
水質基準	-	適合する				適合する	適合する	適合する	適合する

項目	単位	水質基準	給水栓水
			尾際 (尾際系)
採水年月日			R5.9.13
天候	-		晴
気温	℃		24
水温	℃		23
一般細菌	個/mL	100以下	0
大腸菌		検出されないこと	検出せず
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	
セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	
鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	
六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.16
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	
四塩化炭素	mg/L	0.002以下	
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	
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	mg/L	0.04以下	
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	
トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	
ベンゼン	mg/L	0.01以下	
塩素酸	mg/L	0.6以下	
クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	
クロロホルム	mg/L	0.06以下	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	
臭素酸	mg/L	0.01以下	
総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	
ブロモホルム	mg/L	0.09以下	
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	
鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	
銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	<0.005
塩化物イオン	mg/L	200以下	5.8
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	
蒸発残留物	mg/L	500以下	
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	
ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	
フェノール類	mg/L	0.005以下	
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	<0.3
pH値		5.8-8.6	7.3
味		異常でないこと	異常なし
臭気		異常でないこと	異常なし
色度	度	5度以下	<1
濁度	度	2度以下	<0.5
残留塩素	mg/L	0.1以上	0.24
水質基準	-	適合する	適合する