

項目	単位	水質基準	河川表流水	原水					
			曳田川 表流水	水根水源	北村水源	小河内 水源	新田水源	曳田水源	稲常水源
採水年月日			R7.5.21	R7.5.21	R7.5.7	R7.5.21	R7.5.21	R7.5.7	R7.5.7
天候	-		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
気温	℃		33.8	32.0	18.8	30.3	28.8	20.2	19.7
水温	℃		29.6	24.6	14.3	16.1	20.9	16.6	17.5
一般細菌	個/mL	100以下	3,000	0	16	0	0	1	11
大腸菌		検出されないこと	検出	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	<0.0003	<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	<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	<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	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.008	<0.001	0.001	0.002	<0.001	0.001	<0.001
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	<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	<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	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.9	0.9
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.12	<0.08	<0.08	0.18	<0.08	0.09	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<0.001
ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<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	<0.1
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.72	<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	0.35	<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	<0.1
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	14.2	16.2	7.1	11.7	6.1	10.8	7.5
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.014	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	mg/L	200以下	15.9	9.6	6.8	6.9	6.3	10.4	10.2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	26	76	25	34	21	31	42
蒸発残留物	mg/L	500以下	100	160	78	94	61	79	85
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	<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	<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	<0.000001
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.002	0.002	<0.002	0.002	0.003	<0.002	<0.002
フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005	<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	1.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
pH値		5.8-8.6	7.9	7.2	7.4	7.1	7.0	6.4	6.0
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	異常なし
色度	度	5度以下	15	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	2度以下	7.8	<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					
			落河内 水源	小畑 (曳田系)	釜口 (曳田系)	中井 (曳田系)	小倉 (水根系)	稲常 (稲常系)	弓河内 (北村系)
採水年月日			R7.5.7	R7.5.20	R7.5.20	R7.5.20	R7.5.26	R7.5.26	R7.5.20
天候	-		晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴
気温	℃		16.8	28.5	30.6	30.0	18.5	18.5	28.3
水温	℃		11.9	19.9	22.2	21.8	20.9	18.0	21.0
一般細菌	個/mL	100以下	1	0	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	<0.0003				<0.0003	<0.0003	
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005						
セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<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	
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001				<0.001	<0.001	
六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002				<0.002	<0.002	
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<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	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	0.4				0.4	0.9	
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<0.08				<0.08	<0.08	
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1				<0.1	<0.1	
四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<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	
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	
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<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	
トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001				<0.001	<0.001	
ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001				<0.001	<0.001	
塩素酸	mg/L	0.6以下					<0.06	<0.06	
クロロ酢酸	mg/L	0.02以下					<0.002	<0.002	
クロロホルム	mg/L	0.06以下					<0.006	<0.006	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下					<0.003	<0.003	
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下					<0.01	<0.01	
臭素酸	mg/L	0.01以下					<0.001	<0.001	
総トリハロメタン	mg/L	0.1以下					<0.01	<0.01	
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下					<0.003	<0.003	
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下					<0.003	<0.003	
ブロモホルム	mg/L	0.09以下					<0.009	<0.009	
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下					<0.008	<0.008	
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<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	
鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	<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	
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	5.6				16.7	7.9	
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	<0.005				<0.005	<0.005	
塩化物イオン	mg/L	200以下	6.5	10.3	10.3	10.3	9.8	10.3	6.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	19				76	44	
蒸発残留物	mg/L	500以下	50				150	90	
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02						
ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	<0.000001						
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001						
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.002						
フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005						
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
pH値		5.8-8.6	6.5	6.9	6.8	6.7	7.1	6.3	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
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		0.30	0.45	0.35	0.30	0.45	0.30
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	適合する

項目	単位	水質基準	給水栓水			
			中井 (小河内 系)	神馬 (小河内 系)	北村 (落河内 系)	小河内 (新田系)
採水年月日			R7.5.26	R7.5.26	R7.5.20	R7.5.26
天候	-		曇	曇	晴	曇
気温	℃		18.5	18.0	27.4	18.5
水温	℃		21.4	21.7	18.5	21.3
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	<0.0003	<0.0003		<0.0003
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	<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
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.002	0.002		<0.001
六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002		<0.002
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	0.3	0.3		0.3
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.18	0.18		<0.08
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1		<0.1
四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<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
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
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<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
トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001		<0.001
ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001		<0.001
塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06		<0.06
クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002		0.003
クロロホルム	mg/L	0.06以下	<0.006	<0.006		<0.006
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	<0.003	<0.003		0.010
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	<0.01	<0.01		<0.01
臭素酸	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001		<0.001
総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	<0.01	<0.01		0.01
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	<0.003	<0.003		<0.003
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	<0.003	<0.003		0.004
ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.009	<0.009		<0.009
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	<0.008	<0.008		<0.008
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<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
鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	<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
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	12.1	12.1		6.8
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	<0.005	<0.005		<0.005
塩化物イオン	mg/L	200以下	7.1	7.3	6.6	6.9
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	35	35		21
蒸発残留物	mg/L	500以下	94	94		66
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	7.3	7.8	7.0	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	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	mg/L	0.1以上	0.30	0.25	0.30	0.35
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	原水	給水栓水					
			上安蔵水源	用瀬(用瀬系)	鷹狩(大村系)	宮原(樟原系)	安蔵(社中央系)	安蔵(上安蔵系)	屋住(屋住系)
採水年月日			R7.5.15	R7.5.15	R7.5.15	R7.5.15	R7.5.15	R7.5.15	R7.5.15
天候	-		曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇
気温	℃		28.0	25.0	25.0	26.5	26.5	27.0	29.0
水温	℃		14.2	21.0	17.0	17.7	16.0	18.7	16.2
一般細菌	個/mL	100以下		0	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
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			<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			<0.06		
クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002		
クロロホルム	mg/L	0.06以下		<0.006			0.007		
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		<0.003			0.008		
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		<0.01			<0.01		
臭素酸	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001		
総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		<0.01			0.01		
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		<0.003			0.011		
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		<0.003			0.004		
ブロモホルム	mg/L	0.09以下		<0.009			<0.009		
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下		<0.008			<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							
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		28	11	7.0	5.2	5.5	5.4
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	0.5	<0.3	<0.3
pH値		5.8-8.6	6.6	6.4	6.5	6.3	7.1	6.7	6.8
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
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	<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		0.63	0.46	0.60	0.49	0.44	0.40
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	適合する

項目	単位	水質基準	給水栓水
			江波 (江波系)
採水年月日			R7.5.15
天候	-		曇
気温	℃		26.0
水温	℃		20.8
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	0.004
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	0.004
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.005
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	
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	5.5
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	0.5
pH値		5.8-8.6	7.1
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	0.34
水質基準	-	適合する	適合する

項目	単位	水質基準	原水						
			中佐治水源	万蔵水源	中島水源	西加茂水源	畑水源	つく谷水源	河本水源
採水年月日			R7.5.22	R7.5.22	R7.5.22	R7.5.27	R7.5.27	R7.5.27	R7.5.27
天候	-		曇	曇	曇	晴	晴	晴	晴
気温	℃		21	21	21	16	16	16	16
水温	℃		13	13	15	16	13	14	14
一般細菌	個/mL	100以下				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
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下				<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
セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下				<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
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下				0.002	<0.001		<0.001
六価クロム化合物	mg/L	0.02以下				<0.002	<0.002		<0.002
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下				<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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下				0.5	0.2		0.4
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下				<0.08	<0.08		<0.08
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下				<0.1	<0.1		<0.1
四塩化炭素	mg/L	0.002以下				<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
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
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下				<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
トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下				<0.001	<0.001		<0.001
ベンゼン	mg/L	0.01以下				<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
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		<0.03
銅及びその化合物	mg/L	1.0以下				<0.1	<0.1		<0.1
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下				4.6	4.9		4.5
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下				<0.005	<0.005		<0.005
塩化物イオン	mg/L	200以下				5.0	5.5		4.5
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下				21	15		14
蒸発残留物	mg/L	500以下				52	52		48
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下				<0.02	<0.02		<0.02
ジェオスミン	mg/L	0.00001以下				<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
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下				<0.005	<0.005		<0.005
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				<0.3	<0.3		<0.3
pH値		5.8-8.6	7.4	6.6	6.4	6.5	7.2	7.6	7.1
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
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	給水栓水						
			加茂 (西加茂系)	加茂 (大水系)	畑 (畑系)	つく谷 (つく谷系)	余戸 (余戸系)	河本 (河本系)	尾際 (尾際系)
採水年月日			R7.5.13	R7.5.13	R7.5.13	R7.5.13	R7.5.13	R7.5.13	R7.5.13
天候	－		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
気温	℃		22	18	18	18	19	19	20
水温	℃		16	17	19	15	16	14	14
一般細菌	個/mL	100以下	0	0	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	<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	
セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<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	
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.002		<0.001			<0.001	0.005
六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002		<0.002			<0.002	
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004		<0.004			<0.004	
シアニ化物イオン及び塩化シアニ	mg/L	0.01以下	<0.001		<0.001			<0.001	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	0.7		0.2			0.4	
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<0.08		<0.08			<0.08	
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1		<0.1			<0.1	
四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<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	
ジス-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	
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<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	
トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001		<0.001			<0.001	
ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001		<0.001			<0.001	
塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06		<0.06			<0.06	
クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	<0.002		<0.002			<0.002	
クロロホルム	mg/L	0.06以下	<0.006		<0.006			<0.006	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	<0.003		<0.003			<0.003	
ジブromクロロメタン	mg/L	0.1以下	<0.01		<0.01			<0.01	
臭素酸	mg/L	0.01以下	<0.001		<0.001			<0.001	
総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	<0.01		<0.01			<0.01	
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	<0.003		<0.003			<0.003	
ブromジクロロメタン	mg/L	0.03以下	<0.003		<0.003			<0.003	
ブromホルム	mg/L	0.09以下	<0.009		<0.009			<0.009	
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	<0.008		<0.008			<0.008	
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<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	
鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	<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	
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	5.1		5.1			4.9	
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	<0.005		<0.005			<0.005	
塩化物イオン	mg/L	200以下	5.8	5.8	5.5	4.7	4.7	4.7	8.5
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	26		15			15	
蒸発残留物	mg/L	500以下	62		51			48	
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02		<0.02			<0.02	
ジオスミン	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	<0.005		<0.005			<0.005	
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	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
pH値		5.8-8.6	6.7	6.8	7.3	7.8	6.9	7.1	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
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	<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	0.34	0.31	0.24	0.40	0.40	0.38	0.43
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	適合する	適合する

項目	単位	水質基準	給水栓水				
			森坪 (華立・中 島系)	加瀬木 (中佐治 系)	津無 (津無系)	津野 (津野系)	加茂 (万蔵系)
採水年月日			R7.5.15	R7.5.15	R7.5.15	R7.5.15	R7.5.15
天候	-		晴	晴	晴	晴	晴
気温	℃		20	20	20	20	20
水温	℃		18	19	18	17	20
一般細菌	個/mL	100以下	0	1	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
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	7.5	4.8	7.6	5.5	6.5
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	0.4	<0.3	0.3	<0.3	0.4
pH値		5.8-8.6	7.6	7.6	8.2	7.5	7.0
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
色度	度	5度以下	<1	<1	<1	<1	<1
濁度	度	2度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
残留塩素	mg/L	0.1以上	0.38	0.50	0.39	0.35	0.46
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