

公共用水域水質測定結果表

年度	調査区分	水域名	河川名		測定地点名		類型	地点統一番号						
2017	年間調査	木津川(2)	木津川		笹瀬橋		A	26-008-01						
項目	単位	04月26日	05月17日	06月14日	07月12日	08月02日	09月15日	10月04日	11月17日	12月06日	01月19日	02月07日	03月07日	
一般項目	採取時刻	10時45分	11時45分	10時45分	11時20分	11時30分	11時05分	10時40分	11時15分	10時55分	10時50分	11時30分	11時30分	
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
	採取水深	m	0.1	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	
	天候コード		雨	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	快晴	曇り	晴れ	曇り
	気温	°C	15.5	21.2	23.1	31.0	30.9	25.2	15.5	10.4	4.8	7.8	2.0	8.9
	水温	°C	16.6	18.9	22.0	28.5	27.9	21.7	18.8	8.9	5.9	7.8	2.4	8.5
	流量	m ³ /S												
	全水深	m	0.7	1.0	1.1	1.5	0.8	1.2	1.2	1.3	1.2	1.4	1.0	1.0
	透明度	m												
	生活環境項目	pH		7.7	7.7	7.9	7.8	7.9	7.8	7.7	7.7	7.7	7.8	7.5
DO		mg/L	9.5	9.2	9.4	8.0	8.4	9.1	9.6	13	12	12	11	
BOD		mg/L	1.7	1.9	1.4	1.1	1.0	0.7	0.9	< 0.5	1.2	1.9	4.5	
COD		mg/L	4.0	6.2	5.6	6.9	5.2	3.8	5.1	2.5	2.6	4.4	6.4	
SS		mg/L	4	11	5	11	7	5	4	4	4	6	9	
大腸菌群数		MPN/100ml	7.9E+03	2.2E+04	7.9E+03	7.9E+04	7.0E+03	2.4E+04	7.9E+04	7.9E+03	2.4E+03	1.1E+04	7.9E+02	3.3E+03
n-ヘキサン抽出物質 油分等		mg/L					ND							
全窒素全磷	底層DO	mg/L												
	全窒素	mg/L	1.2	1.2	1.2	1.0	1.0	1.0	1.0	1.1	1.3	1.6	1.4	
水生生物保全項目 (環境基準)	全磷	mg/L	0.12	0.16	0.15	0.14	0.16	0.11	0.094	0.054	0.082	0.10	0.14	
	全亜鉛	mg/L		0.005			0.002			0.002			0.005	
	ノニルフェノール	mg/L		< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006	
健康項目	LAS	mg/L		0.0014			0.0014			0.0008			< 0.0006	
	カドミウム	mg/L		< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003	
	全シアン	mg/L		ND			ND			ND			ND	
	鉛	mg/L		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005	
	六価クロム	mg/L		< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02	
	砒素	mg/L		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005	
	総水銀	mg/L		< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005	
	アルキル水銀	mg/L												
	PCB	mg/L					ND							
	ジクロロメタン	mg/L		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	
	四塩化炭素	mg/L		< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002	
	1,2-ジクロロエタン	mg/L		< 0.0004			< 0.0004			< 0.0004			< 0.0004	
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L		< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		< 0.004			< 0.004			< 0.004			< 0.004	
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		< 0.1			< 0.1			< 0.1			< 0.1	
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L		< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006	
	トリクロロエチレン	mg/L		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	
	テトラクロロエチレン	mg/L		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L		< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002	
	チウラム	mg/L		< 0.0006										
	シマジン	mg/L		< 0.0003										
	チオベンカルブ	mg/L		< 0.002										
	ベンゼン	mg/L		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	
	セレン	mg/L		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	
	硝酸性窒素	mg/L	0.82	0.72	0.72	0.64	0.69	0.76	0.70	0.78	0.81	0.88	1.0	0.90
	亜硝酸性窒素	mg/L	0.05	0.04	0.04	0.03	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.87	0.76	0.76	0.67	0.71	0.77	0.72	0.80	0.83	0.90	1.0	0.93
	ふっ素	mg/L		0.14			0.12			< 0.08			< 0.08	
	ほう素	mg/L		< 0.1			< 0.1			< 0.1			< 0.1	
	1,4-ジオキサン	mg/L		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005	

公共用水域水質測定結果表

年度	調査区分	水域名	河川名		測定地点名		類型	地点統一番号					
2017	年間調査	木津川(3)	木津川		恭仁大橋		A	26-009-01					
項目	単位	04月28日	05月17日	06月01日	07月12日	08月17日	09月26日	10月11日	11月27日	12月13日	01月04日	02月01日	03月02日
一般項目	採取時刻	10時00分	13時20分	10時20分	11時35分	09時45分	10時00分	10時10分	09時00分	10時05分	10時00分	10時00分	09時35分
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	m	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3	0.3
	天候コード		晴れ	曇り	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	快晴	晴れ	晴れ	雪
	気温	°C	16.0	24.6	23.8	35.3	30.4	26.4	25.0	10.6	6.6	2.6	1.2
	水温	°C	15.4	18.4	22.1	27.8	26.2	22.3	21.9	10.1	6.1	5.7	3.9
	流量	m ³ /S	14.83	21.02	16.28	21.87	32.32	18.57	18.57	34.44	24.52	19.37	20.19
	全水深	m	1.0	0.8	1.0	1.0	1.2	1.1	1.1	1.6	1.0	1.0	1.5
	透明度	m											
	生活環境項目	pH		7.8	7.8	7.8	7.8	7.7	7.8	7.5	7.7	7.6	7.6
DO		mg/L	10	10	8.8	7.6	8.0	9.3	9.1	11	12	12	11
BOD		mg/L	1.6	1.7	1.6	0.7	0.9	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	1.9
COD		mg/L	4.1	3.8	4.7	4.5	4.3	3.0	3.2	2.3	2.2	2.5	3.9
SS		mg/L	5	8	11	6	4	2	2	2	1	<1	2
大腸菌群数		MPN/100ml	7.9E+03	2.2E+03	3.3E+03	7.9E+03	3.3E+04	4.9E+03	2.8E+03	1.3E+03	4.9E+02	2.3E+02	3.3E+02
n-ヘキサン抽出物質 油分等		mg/L											
全窒素全磷	底層DO	mg/L											
	全窒素	mg/L	1.0	1.0	0.99	1.0	0.93	0.93	1.0	1.1	1.0	1.1	
水生生物保全項目 (環境基準)	全磷	mg/L	0.071	0.071	0.066	0.080	0.071	0.054	0.057	0.038	0.034	0.030	
	全亜鉛	mg/L		0.004						0.003			
	ノニルフェノール	mg/L		<0.00006						<0.00006			
健康項目	LAS	mg/L		<0.0006						0.0007			
	カドミウム	mg/L					<0.0003						
	全シアン	mg/L					ND						
	鉛	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005		<0.005	
	六価クロム	mg/L					<0.02						
	砒素	mg/L					<0.005						
	総水銀	mg/L					<0.0005						
	アルキル水銀	mg/L											
	PCB	mg/L											
	ジクロロメタン	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	
	四塩化炭素	mg/L					<0.0002						
	1,2-ジクロロエタン	mg/L					<0.0004						
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L					<0.01						
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L					<0.004						
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L					<0.1						
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L					<0.0006						
	トリクロロエチレン	mg/L					<0.001						
	テトラクロロエチレン	mg/L					<0.001						
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L											
	チウラム	mg/L											
	シマジン	mg/L											
	チオベンカルブ	mg/L											
	ベンゼン	mg/L					<0.001						
	セレン	mg/L					<0.002						
	硝酸性窒素	mg/L		0.68		0.69	0.65			0.93		0.93	1.0
	亜硝酸性窒素	mg/L		0.03		0.02	0.01			0.01		0.01	0.01
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		0.71		0.71	0.66			0.94		0.94	1.0
	ふっ素	mg/L		<0.08			<0.08			<0.08			<0.08
	ほう素	mg/L		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1
1,4-ジオキサン	mg/L					<0.005						<0.005	

公共用水域水質測定結果表

年度	調査区分	水域名	河川名		測定地点名		類型	地点統一番号					
2017	年間調査	木津川(3)	木津川		玉水橋		A	26-009-02					
項目	単位	04月28日	05月17日	06月01日	07月12日	08月17日	09月26日	10月11日	11月27日	12月13日	01月04日	02月01日	03月02日
一般項目	採取時刻	10時50分	14時15分	11時15分	13時10分	10時35分	10時50分	11時05分	09時45分	10時50分	10時40分	11時25分	10時30分
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	m	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3
	天候コード		晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	快晴	晴れ	晴れ	雪
	気温	°C	19.4	24.1	29.9	32.2	36.4	29.0	28.0	11.5	6.2	3.3	3.1
	水温	°C	16.4	19.8	23.5	28.5	26.7	23.7	23.7	11.3	6.6	5.3	4.5
	流量	m ³ /S	24.56	32.44	25.30	35.02	41.42	26.05	26.81	31.61	21.72	19.05	17.16
	全水深	m	1.1	1.4	0.9	1.2	1.1	0.9	1.0	1.6	0.9	1.1	1.2
	透明度	m											
生活環境項目	pH		7.7	7.8	7.7	7.8	7.7	7.7	7.4	7.5	7.5	7.5	7.6
	DO	mg/L	10	9.7	8.8	7.6	7.7	9.0	8.8	11	12	12	11
	BOD	mg/L	1.6	1.0	1.7	0.7	0.8	0.5	0.6	0.5	0.6	0.5	1.6
	COD	mg/L	3.8	3.6	5.0	4.2	4.3	2.8	2.9	2.2	2.3	2.4	3.8
	SS	mg/L	4	7	13	5	6	2	2	4	1	< 1	2
	大腸菌群数	MPN/100ml	2.2E+03	7.9E+02	1.1E+04	2.8E+04	2.2E+04	3.3E+03	3.3E+03	1.1E+03	4.9E+02	7.0E+02	3.3E+02
	n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/L											
全窒素全磷	底層DO	mg/L											
	全窒素	mg/L	1.2	1.0	1.1	1.0	1.0	0.97	1.0	1.2	1.4	1.6	
水生生物保全項目 (環境基準)	全亜鉛	mg/L	0.068	0.067	0.079	0.083	0.076	0.056	0.058	0.042	0.036	0.056	
	ノニルフェノール	mg/L		0.003						0.001			
	LAS	mg/L		< 0.00006						< 0.00006			
健康項目	カドミウム	mg/L						< 0.0003					
	全シアン	mg/L						ND					
	鉛	mg/L		< 0.005				< 0.005		< 0.005		< 0.005	
	六価クロム	mg/L						< 0.02					
	砒素	mg/L						< 0.005					
	総水銀	mg/L						< 0.0005					
	アルキル水銀	mg/L											
	PCB	mg/L											
	ジクロロメタン	mg/L		< 0.002				< 0.002		< 0.002		< 0.002	
	四塩化炭素	mg/L						< 0.0002					
	1,2-ジクロロエタン	mg/L						< 0.0004					
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L						< 0.01					
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L						< 0.004					
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L						< 0.1					
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L						< 0.0006					
	トリクロロエチレン	mg/L						< 0.001					
	テトラクロロエチレン	mg/L						< 0.001					
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L											
	チウラム	mg/L											
	シマジン	mg/L											
	チオベンカルブ	mg/L											
	ベンゼン	mg/L						< 0.001					
	セレン	mg/L						< 0.002					
	硝酸性窒素	mg/L		0.77		0.79	0.74			1.1		1.2	
	亜硝酸性窒素	mg/L		0.02		0.01	< 0.01			0.01		0.01	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		0.79		0.80	0.75			1.1		1.2	
	ふっ素	mg/L		< 0.08			< 0.08			< 0.08		< 0.08	
ほう素	mg/L		< 0.1			< 0.1			< 0.1		< 0.1		
1,4-ジオキサン	mg/L					< 0.005					< 0.005		

公共用水域水質測定結果表

年度	調査区分	水域名	河川名		測定地点名		類型	地点統一番号						
2017	年間調査	木津川(3)	木津川		木津川御幸橋		A	26-009-03						
項目	単位	04月28日	05月17日	06月01日	07月12日	08月17日	09月26日	10月11日	11月27日	12月13日	01月04日	02月01日	03月02日	
一般項目	採取時刻	12時00分	13時15分	12時15分	11時50分	14時00分	12時00分	12時05分	13時25分	12時20分	11時45分	12時30分	12時40分	
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
	採取水深	m	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	
	天候コード		晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	
	気温	°C	19.0	24.3	27.2	32.4	34.2	31.0	28.7	16.4	6.8	7.2	3.8	
	水温	°C	17.4	19.9	24.9	28.8	28.4	24.8	24.4	12.2	6.6	5.9	4.6	
	流量	m ³ /S	15.16	22.09	13.64	23.37	60.66	18.46	15.69	54.55		15.16	12.19	20.84
	全水深	m	1.0	1.0	1.0	1.0	1.6	0.9	1.0	0.6	0.5	0.6	0.5	0.6
透明度	m													
生活環境項目	pH		7.7	7.8	7.8	7.7	7.7	7.7	7.6	7.7	7.6	7.6	7.7	
	DO	mg/L	10	9.2	8.7	7.4	7.7	8.8	8.5	11	12	12	11	
	BOD	mg/L	1.9	1.2	1.8	0.7	0.9	0.8	0.6	0.5	0.5	0.5	1.5	
	COD	mg/L	4.4	3.9	5.3	4.3	4.4	3.1	2.9	2.4	2.2	2.2	3.6	
	SS	mg/L	27	30	20	11	13	4	6	6	2	1	3	
	大腸菌群数	MPN/100ml	1.1E+04	3.3E+03	4.9E+04	2.2E+04	7.9E+04	7.9E+03	2.8E+03	1.3E+03	4.9E+02	1.7E+02	3.3E+02	7.0E+02
	n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/L												
底層DO	mg/L													
全窒素全磷	全窒素	mg/L	1.3	1.1	1.3	1.0	1.0	1.0	1.1	1.2	1.3	1.5	1.6	
	全磷	mg/L	0.085	0.087	0.082	0.089	0.083	0.073	0.064	0.046	0.037	0.035	0.051	
水生生物保全項目 (環境基準)	全亜鉛	mg/L		0.006			0.003			0.002			0.003	
	ノニルフェノール	mg/L		< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006	
	LAS	mg/L		< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006	
健康項目	カドミウム	mg/L					< 0.0003							
	全シアン	mg/L					ND							
	鉛	mg/L		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005	
	六価クロム	mg/L					< 0.02							
	砒素	mg/L		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005	
	総水銀	mg/L					< 0.0005							
	アルキル水銀	mg/L												
	PCB	mg/L					ND							
	ジクロロメタン	mg/L		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	
	四塩化炭素	mg/L					< 0.0002							
	1,2-ジクロロエタン	mg/L					< 0.0004							
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L					< 0.01							
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L					< 0.004							
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L					< 0.1							
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L					< 0.0006							
	トリクロロエチレン	mg/L					< 0.001							
	テトラクロロエチレン	mg/L					< 0.001							
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L					< 0.0002							
	チウラム	mg/L					< 0.0006							
	シマジン	mg/L					< 0.0003							
	チオベンカルブ	mg/L		< 0.002										
	ベンゼン	mg/L					< 0.001							
	セレン	mg/L					< 0.002							
	硝酸性窒素	mg/L		0.82		0.84	0.75			1.0		1.3	1.4	
	亜硝酸性窒素	mg/L		0.01		< 0.01	< 0.01			0.01		0.01	0.01	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		0.83		0.85	0.76			1.0		1.3	1.4	
	ふっ素	mg/L		< 0.08			0.08			< 0.08			< 0.08	
ほう素	mg/L		< 0.1			< 0.1			< 0.1			< 0.1		
1,4-ジオキサン	mg/L					< 0.005						< 0.005		

公共用水域水質測定結果表

年度	調査区分	水域名	河川名				測定地点名	類型	地点統一番号
2017	年間調査	木津川(3)	名張川				高山ダム下流		26-259-01
項目	単位	05月17日	08月02日	11月17日	02月07日				
一般項目	採取時刻	12時20分	12時05分	11時45分	12時00分				
	採取位置	左岸	左岸	左岸	左岸				
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1				
	天候コード	曇り	晴れ	晴れ	晴れ				
	気温	°C	20.4	29.4	11.3	3.5			
	水温	°C	16.8	29.0	13.1	4.7			
	流量	m ³ /S							
	全水深	m	0.6	0.6	0.6	0.5			
透明度	m								
生活環境項目	pH		7.8	7.4	7.5	7.5			
	DO	mg/L	10	5.8	9.7	11			
	BOD	mg/L	1.4	0.7	<0.5	0.5			
	COD	mg/L	3.5	3.5	2.7	2.8			
	SS	mg/L	5	2	4	2			
	大腸菌群数	MPN/100ml	2.2E+02	7.9E+03	2.8E+03	7.0E+01			
	n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/L							
全窒素全磷	底層DO	mg/L							
	全窒素	mg/L	0.83	0.82	0.99	1.1			
水生生物保全項目 (環境基準)	全亜鉛	mg/L		<0.001					
	ノニルフェノール	mg/L		<0.00006					
	LAS	mg/L		<0.0006					
健康項目	カドミウム	mg/L							
	全シアン	mg/L							
	鉛	mg/L		<0.005		<0.005			
	六価クロム	mg/L							
	砒素	mg/L							
	総水銀	mg/L							
	アルキル水銀	mg/L							
	PCB	mg/L							
	ジクロロメタン	mg/L							
	四塩化炭素	mg/L							
	1,2-ジクロロエタン	mg/L							
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L							
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L							
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L							
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L							
	トリクロロエチレン	mg/L							
	テトラクロロエチレン	mg/L							
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L							
	チウラム	mg/L							
	シマジン	mg/L							
	チオベンカルブ	mg/L							
	ベンゼン	mg/L							
	セレン	mg/L							
	硝酸性窒素	mg/L	0.46	0.51	0.82	0.87			
	亜硝酸性窒素	mg/L	0.03	0.03	0.01	0.01			
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.49	0.54	0.83	0.88			
	ふっ素	mg/L							
	ほう素	mg/L							
	1,4-ジオキサン	mg/L							

公共用水域水質測定結果表

年度	調査区分	水域名	河川名				測定地点名	類型	地点統一番号
2017	年間調査	木津川(3)	名張川				高山ダム下流		26-259-01
項目	単位	05月17日	08月02日	11月17日	02月07日				
要監視項目	クロロホルム(要監視)	mg/L							
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L							
	1,2-ジクロロプロパン	mg/L							
	p-ジクロロベンゼン	mg/L							
	イソキサチオン	mg/L							
	ダイアジノン	mg/L							
	フェニトロチオン	mg/L							
	イソプロチオラン	mg/L							
	オキシシン銅	mg/L							
	クロロタロニル	mg/L							
	プロピザミド	mg/L							
	EPN	mg/L							
	ジクロルボス	mg/L							
	フェノプロカルブ	mg/L							
	イプロベンホス	mg/L							
	クロルニトロフェン	mg/L							
	トルエン	mg/L							
	キシレン	mg/L							
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L							
	ニッケル	mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005			
モリブデン	mg/L								
アンチモン	mg/L								
塩化ビニルモノマー	mg/L								
エピクロロヒドリン	mg/L								
全マンガン	mg/L								
ウラン	mg/L								
水生生物保全項目 (要監視)	フェノール	mg/L							
	ホルムアルデヒド	mg/L							
	4-tert-オクチルフェノール	mg/L							
	アニリン	mg/L							
2, 4-ジクロロフェノール	mg/L								
特殊項目	フェノール類	mg/L							
	銅	mg/L		< 0.01					
	鉄 溶解性	mg/L		0.05					
	マンガン 溶解性	mg/L		< 0.01					
その他項目	クロム	mg/L							
	アンモニア性窒素	mg/L	0.08	0.06	0.04	0.07			
	無機性リン	mg/L	0.015	0.032	0.031	0.015			
	クロロフィルa	µg/L							
	電気伝導度	µS/cm	12	14	10	13			
	透視度	cm	62	> 100	78	> 100			
	濁度	度							
	Clイオン	mg/L	10	12	7.1	11			
陰イオン界面活性剤	mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01				
トリハロメタン生成能	大腸菌数	個/100ml							
	トリハロメタン生成能	mg/L							
	クロロホルム生成能	mg/L							
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/L							
備考	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L							
	ブロモホルム生成能	mg/L							

公共用水域水質測定結果表

年度	調査区分	水域名	河川名				測定地点名	類型	地点統一番号
2017	年間調査	木津川(3)	山田川				木津川流入前(山田川)		26-271-02
項目	単位	05月10日	07月19日	11月15日	01月10日				
一般項目	採取時刻	13時15分	11時00分	12時10分	10時25分				
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)				
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1				
	天候コード		晴れ	晴れ	曇り				
	気温	°C	23.1	31.5	16.2	3.5			
	水温	°C	22.0	29.0	14.6	5.0			
	流量	m ³ /S		0.22	0.78	0.29			
	全水深	m							
生活環境項目	pH		7.1	7.6	8.1	6.7			
	DO	mg/L	12	15	11	12			
	BOD	mg/L	2.5	2.3	1.1	2.7			
	COD	mg/L	6.6	7.2	4.7	5.8			
	SS	mg/L	6	7	5	4			
	大腸菌群数	MPN/100ml	4.9E+04	7.9E+04	3.3E+04	1.1E+04			
	n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/L							
全窒素全磷	底層DO	mg/L							
	全窒素	mg/L	2.1	1.7	1.8	2.5			
水生生物保全項目 (環境基準)	全磷	mg/L	0.17	0.26	0.17	0.21			
	全亜鉛	mg/L	0.007		0.014				
	ノニルフェノール	mg/L							
健康項目	LAS	mg/L							
	カドミウム	mg/L	< 0.0003						
	全シアン	mg/L		ND					
	鉛	mg/L	< 0.005						
	六価クロム	mg/L			< 0.02				
	砒素	mg/L	< 0.005						
	総水銀	mg/L		< 0.0005					
	アルキル水銀	mg/L							
	PCB	mg/L							
	ジクロロメタン	mg/L	< 0.002						
	四塩化炭素	mg/L	< 0.0002						
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	< 0.0004						
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	< 0.01						
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	< 0.004						
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	< 0.1						
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	< 0.0006						
	トリクロロエチレン	mg/L	< 0.001						
	テトラクロロエチレン	mg/L	< 0.001						
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	< 0.0002						
	チウラム	mg/L		< 0.0006					
	シマジン	mg/L	< 0.0003						
	チオベンカルブ	mg/L	< 0.002						
	ベンゼン	mg/L	< 0.001						
	セレン	mg/L	< 0.002						
	硝酸性窒素	mg/L	1.4		1.5				
	亜硝酸性窒素	mg/L	0.10		0.03				
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	1.5		1.5				
	ふっ素	mg/L			0.09				
	ほう素	mg/L	< 0.1						
	1,4-ジオキサン	mg/L							

公共用水域水質測定結果表

年度	調査区分	水域名	河川名				測定地点名	類型	地点統一番号
2017	年間調査	木津川(3)	山田川				木津川流入前(山田川)		26-271-02
項目	単位	05月10日	07月19日	11月15日	01月10日				
要監視項目	クロロホルム(要監視)	mg/L							
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L							
	1,2-ジクロロプロパン	mg/L							
	p-ジクロロベンゼン	mg/L							
	イソキサチオン	mg/L							
	ダイアジノン	mg/L							
	フェニトロチオン	mg/L							
	イソプロチオラン	mg/L							
	オキシシン銅	mg/L							
	クロロタロニル	mg/L							
	プロピザミド	mg/L							
	EPN	mg/L							
	ジクロルボス	mg/L							
	フェノプロカルブ	mg/L							
	イプロベンホス	mg/L							
	クロルニトロフェン	mg/L							
	トルエン	mg/L							
	キシレン	mg/L							
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L							
	ニッケル	mg/L	< 0.005						
モリブデン	mg/L								
アンチモン	mg/L								
塩化ビニルモノマー	mg/L								
エピクロロヒドリン	mg/L								
全マンガン	mg/L	0.03		0.04					
ウラン	mg/L								
水生生物保全項目 (要監視)	フェノール	mg/L							
	ホルムアルデヒド	mg/L							
	4-tert-オクチルフェノール	mg/L							
	アニリン	mg/L							
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L							
特殊項目	フェノール類	mg/L			< 0.01				
	銅	mg/L	< 0.01						
	鉄 溶解性	mg/L	0.41		0.60				
	マンガン 溶解性	mg/L							
	クロム	mg/L	< 0.01						
その他項目	アンモニア性窒素	mg/L							
	無機性リン	mg/L							
	クロロフィルa	µg/L							
	電気伝導度	µS/cm							
	透視度	cm							
	濁度	度							
	Clイオン	mg/L							
	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.01		< 0.01				
大腸菌数	個/100ml								
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/L							
	クロロホルム生成能	mg/L							
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/L							
	ジブromoクロロメタン生成能	mg/L							
	ブromoホルム生成能	mg/L							
備考									

公共用水域水質測定結果表

年度	調査区分	水域名	河川名		測定地点名		類型	地点統一番号					
2017	年間調査	和束川	和束川		葉切橋		A	26-028-01					
項目	単位	04月19日	05月10日	06月07日	07月19日	08月02日	09月06日	10月11日	11月15日	12月06日	01月10日	02月14日	03月07日
要監視項目	クロロホルム(要監視)	mg/L		< 0.006									
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		< 0.004									
	1,2-ジクロロプロパン	mg/L		< 0.006									
	p-ジクロロベンゼン	mg/L		< 0.02									
	イソキサチオン	mg/L				< 0.0008							
	ダイアジノン	mg/L				< 0.0005							
	フェニトロチオン	mg/L				< 0.0003							
	イソプロチオラン	mg/L				< 0.004							
	オキシ銅	mg/L				< 0.004							
	クロロタロニル	mg/L				< 0.005							
	プロピザミド	mg/L				< 0.0008							
	EPN	mg/L				< 0.0006							
	ジクロルボス	mg/L				< 0.0008							
	フェノバルブ	mg/L				< 0.003							
	イプロベンホス	mg/L				< 0.0008							
	クロルニトロフェン	mg/L				< 0.0001							
	トルエン	mg/L		< 0.06									
	キシレン	mg/L		< 0.04									
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L	< 0.006										
	ニッケル	mg/L		< 0.005									
モリブデン	mg/L		< 0.007										
アンチモン	mg/L		< 0.002										
塩化ビニルモノマー	mg/L												
エピクロロヒドリン	mg/L												
全マンガン	mg/L		0.02						0.03				
ウラン	mg/L		< 0.0002										
水生生物保全項目 (要監視)	フェノール	mg/L											
	ホルムアルデヒド	mg/L											
	4-tert-オクチルフェノール	mg/L											
	アニリン	mg/L											
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L											
特殊項目	フェノール類	mg/L							< 0.01				
	銅	mg/L		< 0.01									
	鉄 溶解性	mg/L		0.08					0.10				
	マンガン 溶解性	mg/L											
その他項目	クロム	mg/L		< 0.01									
	アンモニア性窒素	mg/L		0.01					0.02				
	無機性リン	mg/L		0.014					0.011				
	クロロフィルa	µg/L											
	電気伝導度	µS/cm											
	透視度	cm											
	濁度	度											
	Clイオン	mg/L											
	陰イオン界面活性剤	mg/L							< 0.01				
大腸菌数	個/100ml		640		100			220		90			
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/L				0.034			0.034				
	クロロホルム生成能	mg/L				0.023			0.025				
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/L				0.009			0.007				
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L				0.001			0.001				
	ブロモホルム生成能	mg/L				< 0.001			< 0.001				
備考													