

公共用水域水質測定結果表

年度 2023	調査区分 年間調査	水域名 木津川(2)	河川名 木津川	測定地点名 笹瀬橋	類型 A	地点統一番号 26-008-01									
項目		単位	04月12日 12時25分	05月16日 13時40分	06月15日 12時35分	07月05日 12時20分	08月21日 14時20分	09月26日 12時10分	10月11日 12時30分	11月01日 13時30分	12月06日 12時15分	01月10日 12時00分	02月07日 13時30分	03月14日 12時40分	
一般項目	採取時刻		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)	
	採取位置														
	採取水深	m	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.1	0.1	0.3	
	天候コード		雨	快晴	曇り	曇り	晴れ	曇り	晴れ	快晴	快晴		晴れ	晴れ	
	気温	℃	19.0	23.4	27.1	27.6	33.6	30.5	23.5	17.6	11.6	6.1	10.5	13.0	
	水温	℃	17.5	20.2	21.6	24.8	28.4	24.4	19.6	15.9	8.5	5.0	7.0	7.7	
	流量	m3/S													
	全水深	m	1.1			1.2	1.0	1.0	1.3	1.2	0.9			1.4	
透明度	m														
生活環境項目	pH		7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	7.9	7.8	7.9	7.9	7.8	7.8	7.6	
	DO	mg/L	9.6	9.4	8.7	8.1	7.9	8.8	9.5	10	12	13	12	12	
	BOD	mg/L	1.6	1.1	1.7	0.9	0.9	1.0	0.9	1.0	0.7	1.0	1.8	1.6	
	COD	mg/L	4.6	5.7	6.5	4.4	3.7	3.4	5.6	3.1	3.2	3.7	4.8	5.4	
	SS	mg/L	3	11	11	5	5	3	4	1	2	2	5	10	
	大腸菌数	CFU/100ml	380	460	1400	460	500	330	1100	980	870	790	440	470	
	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	1.1	1.0	0.95	1.0	0.94	1.1	1.0	1.6	1.5	1.4	1.4	
水生生物保全項目 (環境基準)	全磷	mg/L	0.15	0.15	0.17	0.11	0.080	0.11	0.12	0.13	0.12	0.11	0.13	0.12	
	全亜鉛	mg/L					0.002						0.006		
	ノニルフェノール	mg/L					< 0.00006						< 0.00006		
健康項目	LAS	mg/L					< 0.0006						0.0022		
	カドミウム	mg/L					< 0.0003						< 0.0003		
	全シアン	mg/L					ND						ND		
	鉛	mg/L		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005		
	六価クロム	mg/L					< 0.01						< 0.01		
	砒素	mg/L		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005		
	総水銀	mg/L					< 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		
	1,2-ジクロロエタン	mg/L					< 0.0004						< 0.0004		
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L					< 0.01						< 0.01		
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L					< 0.004						< 0.004		
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L					< 0.1						< 0.1		
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L					< 0.0006						< 0.0006		
	トリクロロエチレン	mg/L					< 0.001						< 0.001		
	テトラクロロエチレン	mg/L					< 0.001						< 0.001		
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L					< 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	
	セレン	mg/L					< 0.002							< 0.002	
	硝酸性窒素	mg/L		0.69			0.78				0.76			1.0	
	亜硝酸性窒素	mg/L		0.02			0.01				0.01			0.02	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		0.71			0.79				0.77			1.0	
	ふっ素	mg/L		0.12			< 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 2023	調査区分 年間調査	水域名 木津川(2)	河川名 木津川	測定地点名 笹瀬橋	類型 A	地点統一番号 26-008-01									
項目		単位	04月12日	05月16日	06月15日	07月05日	08月21日	09月26日	10月11日	11月01日	12月06日	01月10日	02月07日	03月14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													
	フェントロチオン	mg/L													
	イソプロチオラン	mg/L					< 0.004								
	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					< 0.0008								
	EPN	mg/L													
	ジクロルボス	mg/L													
	フェノフカルブ	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					< 0.006			< 0.006					
	ニッケル	mg/L					< 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													
	エビクロロヒドリン	mg/L													
	全マンガン	mg/L			0.05			0.04			0.02			0.03	
ウラン	mg/L						< 0.0002						< 0.0002		
ベルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	mg/L						< 0.000002								
ベルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)(直鎖体)	mg/L						< 0.000002								
ベルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L						0.000005								
ベルフルオロオクタン酸(PFOA)(直鎖体)	mg/L						0.000005								
PFOS及びPFOAの合算値	mg/L						0.000007								
水生生物保全項目 (要監視)	フェノール	mg/L					< 0.001								
	ホルムアルデヒド	mg/L					< 0.1								
	4-tert-オクチルフェノール	mg/L					< 0.00004								
	アニリン	mg/L					< 0.002								
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L					< 0.0003								
特殊項目	フェノール類	mg/L													
	銅	mg/L					< 0.01								
	鉄(溶解性)	mg/L					0.15								
	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	0.10	0.08	0.08	0.04	0.04	0.04	0.06	0.03	0.16	0.12	0.21	0.16	
	無機性リン	mg/L	0.13	0.12	0.14	0.10	0.064	0.095	0.10	0.11	0.11	0.10	0.11	0.092	
	クロロフィルa	µg/L													
	電気伝導度	µS/cm	15.8	12.8	11.0	12.4	10.7	12.8	13.3	15.5	16.8	16.4	13.8	11.6	
	透視度	cm	80	35	36	65	> 100	> 100	69	> 100	> 100	> 100	66	65	
	濁度	度													
	Clイオン	mg/L													
トリハロメタン生成能	陰イオン界面活性剤	mg/L					< 0.01						0.02		
	大腸菌群数	MPN/100ml													
	トリハロメタン生成能	mg/L													
	クロロホルム生成能	mg/L													
	プ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													
	プロモホルム生成能	mg/L													

公共用水域水質測定結果表

年度 2023	調査区分 年間調査	水域名 木津川(3)	河川名 木津川	測定地点名 恭仁大橋	類型 A	地点統一番号 26-009-01									
項目		単位	04月18日	05月24日	06月21日	07月19日	08月01日	09月20日	10月18日	11月01日	12月06日	01月10日	02月07日	03月04日	
一般項目	採取時刻		09時55分	09時40分	10時05分	10時35分	10時05分	09時40分	09時35分	09時35分	10時20分	10時00分	09時50分	09時50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	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.2	0.4	0.4	
	天候コード		晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	快晴	快晴	快晴	曇り	晴れ	曇り	
	気温	℃	19.6	22.0	25.4	32.9	34.4	29.1	20.4	17.2	11.9	3.6	7.8	10.6	
	水温	℃	13.0	18.6	22.3	28.4	30.3	27.2	18.0	15.5	9.2	5.0	6.1	7.7	
	流量	m3/S	25.53	31.73	20.01	13.28	12.69	24.70	15.16	13.89	14.52	14.52	14.52	21.52	
	全水深	m	1.2	1.5	1.6	1.3	2.0	2.0	2.2	1.8	1.9	1.1	2.0	2.0	
透明度	m														
生活環境項目	pH		7.7	7.8	7.8	7.9	7.8	7.8	7.6	7.8	7.8	7.8	7.7	7.7	
	DO	mg/L	10	9.6	9.1	8.4	7.6	8.1	9.3	10	12	12	12	11	
	BOD	mg/L	1.4	0.9	0.8	0.7	0.8	0.8	0.8	0.6	< 0.5	0.6	1.9	0.9	
	COD	mg/L	4.5	5.0	3.8	3.6	3.7	3.3	4.7	2.5	3.0	3.0	4.0	3.9	
	SS	mg/L	5	4	1	2	3	3	2	< 1	1	2	4	3	
	大腸菌数	CFU/100ml	75	50	57	46	30	62	140	48	58	30	470	59	
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L													
全窒素全燐	底層DO	mg/L													
	全窒素	mg/L	1.2	1.0	0.82	0.86	0.77	0.84	1.1	0.89	1.1	1.1	1.3	1.1	
水生生物保全項目 (環境基準)	全燐	mg/L	0.074	0.075	0.059	0.062	0.050	0.060	0.084	0.071	0.058	0.046	0.10	0.055	
	全亜鉛	mg/L		0.004						0.002					
	ノニルフェノール	mg/L		< 0.00006						< 0.00006					
健康項目	LAS	mg/L		< 0.0006						< 0.0006					
	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					< 0.01								
	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													
	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		0.69			0.50				0.78			1.0	
	亜硝酸性窒素	mg/L		0.02			< 0.01				< 0.01			0.01	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		0.71			0.51				0.79			1.0	
	ふっ素	mg/L					0.10								
	ほう素	mg/L					< 0.1								
	1,4-ジオキサン	mg/L					< 0.005								

公共用水域水質測定結果表

年度 2023	調査区分 年間調査	水域名 木津川(3)	河川名 木津川	測定地点名 恭仁大橋	類型 A	地点統一番号 26-009-01								
項目		単位	04月18日	05月24日	06月21日	07月19日	08月01日	09月20日	10月18日	11月01日	12月06日	01月10日	02月07日	03月04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												
	1,2-ジクロロプロパン	mg/L												
	p-ジクロロベンゼン	mg/L					< 0.02							
	イソキサチオン	mg/L												
	ダイアジノン	mg/L												
	フェントロチオン	mg/L												
	イソプロチオラン	mg/L					< 0.004							
	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												
	フェノフカルブ	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												
	トルエン	mg/L					< 0.06							
	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												
	エビクロロヒドリン	mg/L												
	全マンガン	mg/L												
ウラン	mg/L													
ベルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	mg/L						< 0.000002							
ベルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)(直鎖体)	mg/L						< 0.000002							
ベルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L						0.000008							
ベルフルオロオクタン酸(PFOA)(直鎖体)	mg/L						0.000007							
PFOS及びPFOAの合算値	mg/L						0.000010							
水生生物保全項目 (要監視)	フェノール	mg/L					< 0.001							
	ホルムアルデヒド	mg/L					< 0.1							
	4-tertオクチルフェノール	mg/L								< 0.00004				
	アニリン	mg/L								< 0.002				
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L								< 0.0003				
特殊項目	フェノール類	mg/L												
	銅	mg/L					< 0.01							
	鉄(溶解性)	mg/L					0.02							
	マンガン(溶解性)	mg/L					< 0.01							
	クロム	mg/L												
その他項目	アンモニア性窒素	mg/L	0.11	0.04	0.01	< 0.01	< 0.01	0.01	0.02	< 0.01	0.03	< 0.01	0.13	0.04
	無機性リン	mg/L	0.050	0.049	0.045	0.048	0.038	0.047	0.068	0.061	0.048	0.033	0.078	0.037
	クロロフィルa	µg/L												
	電気伝導度	µS/cm	13.9	13.2	11.2	13.3	13.7	11.4	11.7	14.4	14.2	14.1	13.5	13.3
	透視度	cm	74	77	> 100	> 100	98	> 100	> 100	> 100	94	> 100	56	91
	濁度	度	4.2	4.2	2.5	2.7	2.8	2.8	2.4	1.1	1.8	1.9	5.8	2.7
	Clイオン	mg/L												
	陰イオン界面活性剤	mg/L					< 0.01						0.01	
大腸菌群数	MPN/100ml													
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/L		0.085			0.062			0.053			0.066	
	クロロホルム生成能	mg/L		0.061			0.039			0.034			0.055	
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/L		0.020			0.018			0.015			0.010	
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L		0.004			0.004			0.004			0.001	
	ブロモホルム生成能	mg/L		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	
備考														

公共用水域水質測定結果表

年度 2023	調査区分 年間調査	水域名 木津川(3)	河川名 木津川	測定地点名 玉水橋	類型 A	地点統一番号 26-009-02									
項目		単位	04月18日	05月24日	06月21日	07月19日	08月01日	09月20日	10月18日	11月01日	12月06日	01月10日	02月07日	03月04日	
一般項目	採取時刻		10時45分	10時40分	11時00分	11時25分	11時10分	10時30分	10時45分	10時25分	11時15分	10時55分	10時35分	10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	0.3	0.4	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	
	天候コード		曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	快晴	快晴	晴れ	曇り	晴れ	曇り	
	気温	℃	20.0	22.1	26.1	33.8	34.4	32.5	25.3	21.5	18.1	4.2	10.2	10.8	
	水温	℃	15.1	19.4	23.1	29.5	31.3	27.7	20.5	17.3	10.8	5.7	8.0	8.3	
	流量	m3/S	27.28	32.63	19.42	6.82	5.60	9.62	1.92	1.92	1.70	2.16	1.70	6.82	
	全水深	m	1.3	1.8	1.2	1.3	1.6	1.3	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	
透明度	m														
生活環境項目	pH		7.7	7.7	7.7	7.8	8.1	7.7	7.5	7.9	7.8	7.8	7.7	7.7	
	DO	mg/L	10	9.4	8.7	8.8	9.5	8.2	9.1	11	12	12	12	12	
	BOD	mg/L	1.0	0.5	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.9	0.8	
	COD	mg/L	4.5	4.4	3.6	3.3	3.4	3.1	4.1	2.5	2.7	3.0	3.4	3.4	
	SS	mg/L	6	4	2	2	2	3	2	< 1	1	2	2	3	
	大腸菌数	CFU/100ml	56	49	44	36	16	44	60	16	18	35	77	26	
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L													
全窒素全燐	底層DO	mg/L													
	全窒素	mg/L	1.3	1.1	0.96	1.0	0.85	0.94	1.4	1.1	1.4	1.3	1.5	1.2	
水生生物保全項目 (環境基準)	全燐	mg/L	0.085	0.070	0.065	0.073	0.063	0.064	0.086	0.071	0.069	0.057	0.087	0.061	
	全亜鉛	mg/L		0.004						0.003					
	ノニルフェノール	mg/L		< 0.00006						< 0.00006					
	LAS	mg/L		< 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								
	六価クロム	mg/L					< 0.01								
	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													
	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		0.85			0.60				1.0			1.3	
	亜硝酸性窒素	mg/L		0.01			< 0.01				< 0.01			0.01	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		0.86			0.61				1.0			1.3	
	ふっ素	mg/L					0.11								
	ほう素	mg/L					< 0.1								
	1,4-ジオキサン	mg/L					< 0.005								

公共用水域水質測定結果表

年度 2023	調査区分 年間調査	水域名 木津川(3)	河川名 木津川	測定地点名 玉水橋	類型 A	地点統一番号 26-009-02								
項目		単位	04月18日	05月24日	06月21日	07月19日	08月01日	09月20日	10月18日	11月01日	12月06日	01月10日	02月07日	03月04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												
	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												
	フェントロチオン	mg/L												
	イソプロチオラン	mg/L					< 0.004							
	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												
	フェノフカルブ	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												
	トルエン	mg/L					< 0.06							
	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												
	エビクロロヒドリン	mg/L												
	全マンガン	mg/L												
	ウラン	mg/L												
ベルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	mg/L						< 0.000002							
ベルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)(直鎖体)	mg/L						< 0.000002							
ベルフルオロオクタタン酸(PFOA)	mg/L						0.000008							
ベルフルオロオクタタン酸(PFOA)(直鎖体)	mg/L						0.000007							
PFOS及びPFOAの合算値	mg/L						0.000010							
水生生物保全項目 (要監視)	フェノール	mg/L								< 0.001				
	ホルムアルデヒド	mg/L								< 0.1				
	4-tert-オクチルフェノール	mg/L								< 0.00004				
	アニリン	mg/L								< 0.002				
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L								< 0.0003				
特殊項目	フェノール類	mg/L												
	銅	mg/L												
	鉄(溶解性)	mg/L					0.01							
	マンガン(溶解性)	mg/L					< 0.01							
	クロム	mg/L												
その他項目	アンモニア性窒素	mg/L	0.08	0.02	< 0.01	< 0.01	0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.05	0.01
	無機性リン	mg/L	0.058	0.050	0.051	0.057	0.049	0.052	0.076	0.061	0.061	0.042	0.071	0.044
	クロロフィルa	µg/L												
	電気伝導度	µS/cm	14.6	13.9	12.0	14.5	14.4	12.2	13.8	16.2	15.8	15.7	15.4	14.0
	透視度	cm	87	83	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	70	94
	濁度	度	4.3	3.6	2.5	2.9	2.0	2.5	1.6	1.0	1.3	1.7	3.3	3.1
	Clイオン	mg/L												
	陰イオン界面活性剤	mg/L					< 0.01						0.01	
大腸菌群数	MPN/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												
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L												
	ブロモホルム生成能	mg/L												
備考														

公共用水域水質測定結果表

年度 2023	調査区分 年間調査	水域名 木津川(3)	河川名 木津川	測定地点名 木津川御幸橋	類型 A	地点統一番号 26-009-03								
項目		単位	04月18日	05月24日	06月21日	07月19日	08月01日	09月20日	10月18日	11月01日	12月06日	01月10日	02月07日	03月04日
一般項目	採取時刻		12時05分	11時50分	12時10分	12時45分	11時40分	11時40分	12時45分	11時50分	12時30分	12時00分	12時00分	11時45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	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1
	天候コード		曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	快晴	晴れ	曇り	曇り	曇り
	気温	℃	20.6	22.3	28.1	32.2	35.8	32.8	25.1	23.3	15.2	5.4	10.6	11.0
	水温	℃	15.8	20.6	23.7	28.7	32.8	28.9	21.9	18.0	11.2	5.9	8.4	8.5
	流量	m3/S	33.75	35.27	60.00	32.27	30.11	39.21	19.84	16.02	15.51	16.02	17.61	28.71
	全水深	m	0.5	0.6	0.8	0.6	0.8	1.0	0.6	1.0	1.0	0.4	0.7	0.6
	透明度	m												
生活環境項目	pH		7.8	7.8	7.8	8.0	8.1	7.9	7.7	8.0	7.9	7.8	7.8	7.7
	DO	mg/L	9.8	8.9	8.7	8.5	8.4	8.4	8.9	11	12	12	12	11
	BOD	mg/L	1.0	0.6	0.7	0.9	1.0	0.8	0.5	0.6	< 0.5	0.5	0.9	0.8
	COD	mg/L	4.9	4.0	3.4	3.4	3.9	3.0	3.3	2.4	2.6	2.8	3.5	3.6
	SS	mg/L	7	5	4	5	5	4	2	1	2	3	6	6
	大腸菌数	CFU/100ml	45	22	28	20	14	30	27	18	14	34	22	26
	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	1.3	1.1	0.94	0.98	0.81	0.86	1.3	1.1	1.5	1.5	1.5	1.2
水生生物保全項目 (環境基準)	全磷	mg/L	0.085	0.067	0.070	0.080	0.063	0.068	0.080	0.054	0.065	0.049	0.082	0.059
	全亜鉛	mg/L		0.003			0.001			0.002			0.004	
	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		< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			0.0008	
	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					< 0.01							
	砒素	mg/L					< 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							
	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		0.87			0.57			1.0			1.3	
	亜硝酸性窒素	mg/L		< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		0.88			0.58			1.0			1.3	
	ふっ素	mg/L					0.11							
	ぼう素	mg/L					< 0.1							
	1,4-ジオキサン	mg/L					< 0.005							

公共用水域水質測定結果表

年度 2023	調査区分 年間調査	水域名 木津川(3)	河川名 木津川	測定地点名 木津川御幸橋	類型 A	地点統一番号 26-009-03									
項目		単位	04月18日	05月24日	06月21日	07月19日	08月01日	09月20日	10月18日	11月01日	12月06日	01月10日	02月07日	03月04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													
	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													
	フェントロチオン	mg/L													
	イソプロチオラン	mg/L					< 0.004								
	オキシ銅	mg/L													
	クロロタロニル	mg/L													
	プロピザミド	mg/L													
	EPN	mg/L													
	ジクロロボス	mg/L													
	フェノフカルブ	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													
	トルエン	mg/L					< 0.06								
	キシレン	mg/L													
	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													
	塩化ビニルモノマー	mg/L													
	エビクロヒドリ	mg/L													
	全マンガン	mg/L													
ウラン	mg/L														
ベルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	mg/L						< 0.000002								
ベルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)(直鎖体)	mg/L						< 0.000002								
ベルフルオロオクタ酸(PFOA)	mg/L						0.000010								
ベルフルオロオクタ酸(PFOA)(直鎖体)	mg/L						0.000010								
PFOS及びPFOAの合算値	mg/L						0.000012								
水生生物保全項目 (要監視)	フェノール	mg/L					< 0.001								
	ホルムアルデヒド	mg/L					< 0.1								
	4-tert-オクチルフェノール	mg/L								< 0.00004					
	アニリン	mg/L								< 0.002					
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L								< 0.0003					
特殊項目	フェノール類	mg/L													
	銅	mg/L					< 0.01								
	鉄 溶解性	mg/L					0.02								
	マンガ 溶解性	mg/L					< 0.01								
	クロム	mg/L					< 0.03								
その他項目	アンモニア性窒素	mg/L	0.05	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.01	0.02	0.01	< 0.01	0.03	< 0.01	
	無機性リン	mg/L	0.060	0.049	0.057	0.067	0.050	0.057	0.069	0.045	0.055	0.036	0.062	0.042	
	クロロフィルa	µg/L													
	電気伝導度	µS/cm	14.8	14.0	12.6	14.9	15.5	12.7	14.2	16.5	16.6	16.4	15.8	14.1	
	透視度	cm	64	78	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	100	> 100	63	90	
	濁度	度	5.2	4.1	4.0	4.7	4.1	3.2	1.9	1.4	1.8	2.4	5.2	4.2	
	Clイオン	mg/L													
	陰イオン界面活性剤	mg/L					< 0.01						0.01		
	大腸菌群数	MPN/100ml													
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/L		0.072			0.054			0.038			0.055		
	クロロホルム生成能	mg/L		0.049			0.033			0.024			0.041		
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/L		0.019			0.016			0.011			0.012		
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L		0.004			0.004			0.003			0.002		
	ブロモホルム生成能	mg/L		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		
備考															

公共用水域水質測定結果表

年度 2023	調査区分 年間調査	水域名 木津川(3)	河川名 名張川	測定地点名 高山ダム下流	類型	地点統一番号 26-259-01							
項目		単位	05月16日	08月29日	11月01日	02月07日							
一般項目	採取時刻		14時20分	12時00分	14時10分	14時15分							
	採取位置		左岸	左岸	左岸	左岸							
	採取水深	m	0.2	0.2	0.2	0.2							
	天候コード		快晴	晴れ	快晴	晴れ							
	気温	℃	22.5	29.9	17.3	9.5							
	水温	℃	16.7	27.0	18.3	7.9							
	流量	m3/S											
	全水深	m	1.0	1.0	1.0	1.0							
透明度	m												
生活環境項目	pH		7.5	7.5	7.8	7.7							
	DO	mg/L	9.1	8.3	9.8	12							
	BOD	mg/L	0.9	1.4	1.3	1.3							
	COD	mg/L	4.4	3.7	3.3	4.0							
	SS	mg/L	2	3	2	4							
	大腸菌数	CFU/100ml	6	18	23	260							
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L											
全窒素全燐	底層DO	mg/L											
	全窒素	mg/L	1.0	0.87	0.94	1.1							
水生生物保全項目 (環境基準)	全燐	mg/L	0.048	0.038	0.046	0.080							
	全亜鉛	mg/L		0.004									
	ノニルフェノール	mg/L		< 0.00006									
健康項目	LAS	mg/L		< 0.0006									
	カドミウム	mg/L											
	全シアン	mg/L											
	鉛	mg/L											
	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-ジクロロプロベン	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			0.58		0.81						
	亜硝酸性窒素	mg/L			0.01		0.01						
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L			0.59		0.82						
	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 2023	調査区分 年間調査	水域名 木津川(3)	河川名 名張川	測定地点名 高山ダム下流	類型	地点統一番号 26-259-01									
項目		単位	05月16日	08月29日	11月01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													
	フェノフカルブ	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								
	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													
	エビクロヒドリリン	mg/L													
	全マンガン	mg/L													
	ウラン	mg/L													
ベルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	mg/L														
ベルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)(直鎖体)	mg/L														
ベルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L														
ベルフルオロオクタン酸(PFOA)(直鎖体)	mg/L														
PFOS及びPFOAの合算値	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		0.06											
	マンガン 溶解性	mg/L		< 0.01											
	クロム	mg/L													
その他項目	アンモニア性窒素	mg/L	0.20	0.06	0.09	0.10									
	無機性リン	mg/L	0.037	0.022	0.032	0.060									
	クロロフィルa	μg/L													
	電気伝導度	μS/cm	14.0	8.4	13.5	12.8									
	透視度	cm	> 100	> 100	84	57									
	濁度	度													
	Clイオン	mg/L													
	陰イオン界面活性剤	mg/L		< 0.01		0.01									
大腸菌群数	MPN/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													
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L													
	ブロモホルム生成能	mg/L													
備考															

公共用水域水質測定結果表

年度 2023	調査区分 年間調査	水域名 木津川(3)	河川名 山田川	測定地点名 木津川流入前(山田川)	類型	地点統一番号 26-271-02							
項目		単位	05月10日 12時00分	07月05日 10時35分	11月08日 12時10分	01月10日 10時45分							
一般項目	採取時刻		12時00分	10時35分	12時10分	10時45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	0.1							
	天候コード		晴れ	曇り	晴れ	雨							
	気温	℃	21.1	29.5	21.0	3.4							
	水温	℃	24.3	25.8	18.1	5.8							
	流量	m3/S	0.82	0.41	0.60	0.30							
	全水深	m											
透明度	m												
生活環境項目	pH		8.2	7.6	6.7	7.1							
	DO	mg/L	9.9	8.1	10	11							
	BOD	mg/L	1.2	1.2	1.5	1.8							
	COD	mg/L	4.9	5.8	5.6	4.2							
	SS	mg/L	7	3	6	3							
	大腸菌数	CFU/100ml	190	170	630	84							
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L											
底層DO	mg/L												
全窒素全燐													
水生生物保全項目 (環境基準)	全窒素	mg/L	1.4	1.5	1.8	3.4							
	全燐	mg/L	0.12	0.23	0.21	0.25							
	全亜鉛	mg/L	0.008		0.009								
健康項目	ノニルフェノール	mg/L											
	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			< 0.01								
	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-ジクロロプロベン	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	1.0										
	亜硝酸性窒素	mg/L	0.03										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	1.0										
	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

[illegible]

公共用水域水質測定結果表

年度 2023	調査区分 年間調査	水域名 和束川	河川名 和束川	測定地点名 葉切橋						類型 A	地点統一番号 26-028-01				
項目		単位	04月12日	05月10日	06月07日	07月05日	08月02日	09月06日	10月11日	11月08日	12月06日	01月10日	02月14日	03月06日	
一般項目	採取時刻		09時15分	10時45分	09時15分	09時25分	09時25分	09時15分	09時18分	10時58分	09時20分	09時20分	09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)	右岸	流心(中央)	流心(中央)	
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
	天候コード		曇り	晴れ	曇り	曇り	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	
	気温	℃	20.8	23.8	22.8	31.7	32.0	29.0	19.2	17.7	6.8	1.8	6.8	10.2	
	水温	℃	13.1	15.4	16.4	22.4	25.6	25.6	17.1	14.6	7.0	3.6	6.0	7.8	
	流量	m3/S	1.05	4.22	3.38	1.73	1.03	0.22	0.90	1.33	0.56	0.60	0.52	2.99	
	全水深	m													
透明度	m														
生活環境項目	pH		7.6	7.6	7.1	7.0	7.8	7.3	8.3	6.3	6.4	7.2	7.1	7.4	
	DO	mg/L	11	10	10	8.2	7.8	8.3	9.9	8.1	12	13	12	12	
	BOD	mg/L	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.6	1.1	0.9	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.6	< 0.5	0.8	
	COD	mg/L	2.1	2.4	2.0	1.9	4.4	2.1	2.2	3.3	1.6	1.3	2.0	5.2	
	SS	mg/L	1	5	3	< 1	7	< 1	< 1	4	< 1	< 1	< 1	14	
	大腸菌数	CFU/100ml	100	60	160	210	890	170	280	730	160	66	36	150	
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L													
全窒素全燐	底層DO	mg/L													
	全窒素	mg/L		2.6		2.1				2.1		2.1			
水生生物保全項目 (環境基準)	全燐	mg/L		0.021		0.016				0.021		0.017			
	全亜鉛	mg/L		0.005						0.002					
	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								< 0.01					
	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-ジクロロプロベン	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		2.4											
	亜硝酸性窒素	mg/L		< 0.01											
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		2.4											
	ふっ素	mg/L									0.10				
	ほう素	mg/L			< 0.1										
	1,4-ジオキサン	mg/L			< 0.005										

公共用水域水質測定結果表

[illegible]