

公共用水域水質測定結果表

年度	調査区分	水域名	測定地点名		類型	地点統一番号							
2016	年間調査	木津川(2)	笹瀬橋		A	26-008-01							
項目	単位	04月20日	05月18日	06月01日	07月06日	08月09日	09月27日	10月12日	11月02日	12月07日	01月04日	02月01日	03月01日
一般項目	採取時刻	11時00分	11時30分	10時40分	10時50分	11時30分	10時55分	10時55分	11時30分	11時20分	10時35分	11時30分	10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	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
	天候コード		快晴	快晴	曇り	曇り	晴れ	曇り	晴れ	快晴	快晴	晴れ	曇り
	気温	°C	18.8	21.9	24.6	30.5	33.8	28.6	20.2	11.4	8.4	8.8	5.8
	水温	°C	15.2	18.9	22.7	27.8	29.7	22.9	18.1	13.9	9.7	7.1	4.7
	流量	m <sup>3</sup> /S											
	全水深	m	0.8	0.9	1.2	0.8	0.9	1.3	1.2	1.2	1.0	1.0	1.0
透明度	m												
生活環境項目	pH		7.9	7.7	7.7	7.9	8.1	7.8	7.7	7.8	7.7	7.7	7.7
	DO	mg/L	10	9.7	8.5	8.5	8.3	8.8	10	10	11	12	13
	BOD	mg/L	1.1	1.3	2.8	0.8	1.2	0.7	0.5	0.9	0.9	0.9	1.0
	COD	mg/L	3.3	5.4	6.8	3.8	3.4	3.1	2.4	3.3	3.2	2.5	3.1
	SS	mg/L	2	14	6	2	3	6	3	3	3	2	3
	大腸菌群数	MPN/100ml	4.9E+03	1.3E+04	1.3E+06	3.3E+04	1.3E+03	2.4E+04	1.4E+04	1.7E+03	7.9E+03	1.3E+04	7.0E+03
n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/L					ND						1.3E+03	
全窒素全磷	全窒素	mg/L	1.0	1.0	1.0	0.92	0.97	1.1	0.92	1.1	1.3	1.3	1.3
	全燐	mg/L	0.12	0.15	0.15	0.10	0.15	0.082	0.072	0.094	0.11	0.088	0.080
	全亜鉛	mg/L					0.001					0.004	0.10
水生生物保全項目 (環境基準)	ノニルフェノール	mg/L		< 0.00006						< 0.00006			0.0006
	LAS	mg/L					< 0.0006						0.0006
	カドミウム	mg/L		< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003
健康項目	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	0.76	0.67	0.59	0.64	0.57	0.92	0.78	0.81	0.94	0.95	0.90
	亜硝酸性窒素	mg/L	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.01	0.01	0.03	0.03	0.03	0.02
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.79	0.70	0.62	0.66	0.59	0.93	0.79	0.84	0.97	0.98	0.92
	ふっ素	mg/L		0.09			0.13			< 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	測定地点名			類型	地点統一番号						
2016	年間調査	木津川(3)	恭仁大橋			A	26-009-01						
項目	単位	04月13日	05月20日	06月01日	07月21日	08月08日	09月27日	10月12日	11月09日	12月20日	01月04日	02月01日	03月01日
一般項目	採取時刻	10時10分	10時30分	10時00分	10時20分	10時05分	11時40分	11時45分	09時50分	10時10分	11時10分	09時45分	10時00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	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
	天候コード		曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り
	気温	°C	18.1	23.3	22.6	31.3	32.0	29.5	22.2	11.7	10.1	11.0	4.3
	水温	°C	13.2	19.6	21.5	27.1	29.4	24.0	20.3	12.8	8.6	8.5	5.7
	流量	m <sup>3</sup> /S	13.02	16.58	12.36	6.71	5.35	33.98	18.12	7.20	7.71	10.49	15.10
	全水深	m	1.2	1.1	1.0	0.9	0.9	1.3	1.1	0.9	1.0	1.0	1.0
透明度	m												
生活環境項目	pH		7.7	7.7	7.8	7.9	7.9	7.6	7.7	7.8	7.6	7.7	7.7
	DO	mg/L	10	9.5	9.0	9.0	9.9	8.7	9.5	11	11	12	12
	BOD	mg/L	0.9	0.9	0.9	0.8	1.0	0.6	0.5	0.6	0.7	0.5	0.8
	COD	mg/L	3.1	4.1	4.3	3.2	3.7	3.1	2.7	2.5	2.8	2.4	2.9
	SS	mg/L	2	6	4	2	2	3	1	1	2	1	3
	大腸菌群数	MPN/100ml	4.9E+02	2.2E+02	2.2E+03	3.3E+03	7.9E+03	1.7E+04	7.9E+03	1.1E+03	1.7E+03	7.9E+02	1.3E+03
全窒素全磷	n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/L											
	全窒素	mg/L	1.0	0.90	0.95	0.81	0.77	1.1	1.0	1.0	1.2	1.2	1.2
水生生物保全項目 (環境基準)	全燐	mg/L	0.056	0.072	0.071	0.050	0.051	0.050	0.051	0.062	0.059	0.051	0.049
	全亜鉛	mg/L		0.002						0.002			
	ノニルフェノール	mg/L		< 0.00006						< 0.00006			
	LAS	mg/L		0.0007						< 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					
	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		0.71		0.62	0.53			0.91		1.0	0.96
	亜硝酸性窒素	mg/L		0.02		< 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		0.73		0.63	0.54			0.92		1.0	0.97
ふっ素	mg/L		< 0.08			0.10			< 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	測定地点名					類型	地点統一番号				
2016	年間調査	木津川(3)	玉水橋					A	26-009-02				
項目	単位	04月13日	05月20日	06月01日	07月21日	08月08日	09月27日	10月12日	11月09日	12月20日	01月04日	02月01日	03月01日
一般項目	採取時刻	10時50分	11時15分	10時55分	11時00分	10時45分	12時30分	13時45分	10時50分	11時00分	11時55分	10時45分	11時05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	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1
	天候コード		曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	曇り
	気温	°C	22	26.5	23.4	31.1	36	34.4	25.5	8.3	11.1	12.9	3.8
	水温	°C	14.5	21.1	22.1	28.2	30.1	26	22.7	13.7	9	9.6	5.6
	流量	m <sup>3</sup> /S	33.92	44.04	40.52	30.84	26.49	66.04	37.98	17.63	21.83	27.19	33.92
	全水深	m	0.6	0.7	0.6	0.5	0.5	0.9	0.6	0.4	0.8	0.7	0.6
透明度	m												
生活環境項目	pH		7.6	7.7	7.8	7.8	7.9	7.5	7.7	7.9	7.6	7.6	7.6
	DO	mg/L	10	9.3	9.0	8.7	9.3	8.3	9.3	12	11	11	12
	BOD	mg/L	0.7	0.6	0.9	0.7	1.3	0.6	<0.5	0.9	0.5	<0.5	0.8
	COD	mg/L	2.8	3.9	4.2	2.9	3.7	3.1	2.7	2.9	2.7	2.3	3.3
	SS	mg/L	2	7	6	2	2	4	1	3	2	1	3
	大腸菌群数	MPN/100ml	7.9E+02	7.9E+02	2.2E+03	1.4E+03	1.4E+04	1.7E+04	1.4E+04	2.8E+03	1.7E+03	3.3E+02	1.1E+03
全窒素全磷	n-ヘキササン抽出物質 油分等	mg/L											
	全窒素	mg/L	1.2	1.0	1.0	0.91	0.80	1.1	1.1	1.2	1.4	1.4	
水生生物保全項目 (環境基準)	全燐	mg/L	0.056	0.068	0.071	0.050	0.057	0.057	0.055	0.064	0.061	0.056	
	全亜鉛	mg/L		0.002						0.003			
	ノニルフェノール	mg/L		<0.00006						<0.00006			
	LAS	mg/L		0.0007						<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					
	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		0.85		0.72	0.56			1.0		1.2	
亜硝酸性窒素	mg/L		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		0.86		0.73	0.57			1.0		1.2		
ふっ素	mg/L		<0.08			0.10			<0.08				
ほう素	mg/L		<0.1			<0.1			<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	調査区分	水域名	測定地点名					類型	地点統一番号				
2016	年間調査	木津川(3)	木津川御幸橋					A	26-009-03				
項目	単位	04月13日	05月20日	06月01日	07月21日	08月08日	09月27日	10月12日	11月09日	12月20日	01月04日	02月01日	03月01日
一般項目	採取時刻	12時05分	14時00分	12時05分	12時10分	14時00分	12時10分	11時50分	11時55分	12時15分	12時05分	12時30分	12時05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	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2
	天候コード		曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	雨	曇り	曇り	晴れ
	気温	°C	21.6	30.3	23.8	31.8	36.8	31.6	23.8	12.1	11	11	5.6
	水温	°C	15.2	23.6	22.4	29.6	32.5	25.5	21.1	13.3	9.1	8.4	5.9
	流量	m <sup>3</sup> /S	23.98	28.26	23.98	19.42	11.75	85.26	52.92	24.67	21.31	22.63	26.07
	全水深	m	0.8	0.7	0.8	0.8	0.6	1	0.7	0.8	0.7	0.8	0.8
透明度	m												
生活環境項目	pH		7.7	7.8	7.8	7.9	8.5	7.7	7.7	7.9	7.6	7.7	7.7
	DO	mg/L	10	8.8	8.8	8.1	10	8.3	8.9	11	11	11	12
	BOD	mg/L	0.6	0.9	0.9	0.7	1.3	0.5	<0.5	0.9	0.5	<0.5	0.9
	COD	mg/L	2.7	4.2	3.9	2.9	3.8	3.0	2.7	2.8	2.7	2.4	3.4
	SS	mg/L	4	23	12	8	6	7	10	6	4	5	10
	大腸菌群数	MPN/100ml	4.6E+02	1.3E+03	1.1E+03	1.1E+03	3.3E+03	1.1E+04	7.9E+04	3.3E+03	7.0E+02	7.0E+02	7.9E+02
全窒素全磷	n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/L											
	全窒素	mg/L	1.2	1.1	1.0	0.97	0.70	1.2	1.1	1.3	1.6	1.4	1.3
水生生物保全項目 (環境基準)	全燐	mg/L	0.057	0.089	0.074	0.059	0.056	0.059	0.064	0.055	0.064	0.058	0.059
	全亜鉛	mg/L		0.007			0.002			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		0.0007			<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		0.89		0.80	0.44			1.1		1.2	1.1
	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		0.90		0.81	0.45			1.1		1.2	1.1
	ふっ素	mg/L		<0.08			0.10			<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	測定地点名				類型	地点統一番号
2016	年間調査	木津川(3)	高山ダム下流					26-259-01
項目	単位	05月18日	08月09日	11月02日	02月01日			
一般項目	採取時刻	12時00分	12時05分	12時10分	09時30分			
	採取位置	左岸	左岸	左岸	流心(中央)			
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1		
	天候コード		快晴	晴れ	快晴	曇り		
	気温	°C	21.7	30.8	11.6	6.3		
	水温	°C	19.0	30.0	16.2	7.2		
	流量	m <sup>3</sup> /S						
	全水深	m	0.5	0.5	0.5	0.6		
透明度	m							
生活環境項目	pH		7.6	8.0	7.7	7.6		
	DO	mg/L	9.3	6.5	9.3	11		
	BOD	mg/L	0.8	1.1	0.9	0.5		
	GOD	mg/L	3.6	4.2	3.1	2.5		
	SS	mg/L	3	1	2	2		
	大腸菌群数	MPN/100ml	2.8E+02	4.9E+03	1.4E+04	7.0E+01		
	n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/L						
全窒素全燐	全窒素	mg/L	0.92	0.85	1.0	1.1		
	全燐	mg/L	0.047	0.064	0.076	0.031		
水生生物保全項目 (環境基準)	全亜鉛	mg/L						
	ノニルフェノール	mg/L						
	LAS	mg/L						
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	0.64	0.51	0.75	0.88		
	亜硝酸性窒素	mg/L	0.02	0.02	0.02	0.01		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.66	0.53	0.77	0.89		
	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	測定地点名				類型	地点統一番号
2016	年間調査	木津川(3)	高山ダム下流					26-259-01
項目	単位	05月18日	08月09日	11月02日	02月01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		0.04				
	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	0.07	0.08	0.05	0.03		
	無機性リン	mg/L	0.033	0.043	0.058	0.021		
	クロロフィルa	µg/L						
	電気伝導度	µS/cm	11	14	12	13		
	透視度	cm	85	> 100	> 100	> 100		
	濁度	度						
	Clイオン	mg/L	8.9	10	9.1	12		
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	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	測定地点名				類型	地点統一番号
2016	年間調査	木津川(3)	木津川流入前(山田川)					26-271-02
項目	単位	05月18日	07月06日	11月09日	01月11日			
一般項目	採取時刻	12時00分	10時26分	12時10分	10時16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	26.0	30.3	10.0	5.4		
	水温	°C	22.5	28.9	13.3	7.1		
	流量	m <sup>3</sup> /S	0.60	0.21	0.49	0.38		
	全水深	m						
生活環境項目	透明度	m						
	pH		7.2	7.3	6.8	7.0		
	DO	mg/L	11	9.7	10	11		
	BOD	mg/L	1.0	1.8	2.4	1.3		
	GOD	mg/L	5.4	6.9	5.6	4.9		
	SS	mg/L	4	9	6	1		
	大腸菌群数	MPN/100ml	2.3E+04	1.1E+05	3.3E+04	1.3E+04		
全窒素全燐	n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/L						
	全窒素	mg/L	1.8	1.5	2.3	3.2		
水生生物保全項目 (環境基準)	全燐	mg/L	0.20	0.25	0.21	0.20		
	全亜鉛	mg/L	0.009		0.010			
	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	1.3	0.74	1.6	2.5		
	亜硝酸性窒素	mg/L	0.02	0.03	0.02	0.08		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	1.3	0.77	1.6	2.5		
	ふっ素	mg/L	0.08		< 0.08			
	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	測定地点名				類型	地点統一番号
2016	年間調査	木津川(3)	木津川流入前(山田川)					26-271-02
項目	単位	05月18日	07月06日	11月09日	01月11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						
	クロロニトロフェン	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						
	水生生物保全項目 (要監視)	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		0.03			
ウラン		mg/L						
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						
特殊項目	アニリン	mg/L						
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L						
	フェノール類	mg/L			< 0.01			
	銅	mg/L	< 0.01					
その他項目	鉄 溶解性	mg/L	0.49		0.46			
	マンガン 溶解性	mg/L						
	クロム	mg/L	< 0.01					
	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							
トリハロメタン生成能	Clイオン	mg/L						
	陰イオン界面活性剤	mg/L	< 0.01		0.02			
	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						
備考								



