

公 共 用 水 域 測 定 結 果 表

水域名 太田川水域 (河川)

調査担当機関名 静岡県

地点名 (地点統一番号) (類 型)		原野谷川二瀬(東)橋						03501		河川 A		平成29年度		
月 日 採 取 時 刻		04月20日	05月09日	06月13日	07月11日	08月24日	09月21日	10月05日	11月16日	12月05日	01月23日	02月01日	03月13日	
一 般 項 目	天 候	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	
	気 温 (°C)	21.8	25.5	26.2	33.2	36.2	32.2	21.4	12.1	13.0	9.2	11.5	19.0	
	水 温 (°C)	15.7	19.2	21.8	28.0	27.8	24.2	20.9	13.5	10.2	8.9	6.5	12.0	
	色 相	淡灰黄色	淡灰黄色	淡灰黄色	淡灰黄色	淡灰黄色	淡灰黄色	淡灰黄色	淡灰黄色	淡灰黄色	淡灰黄色	淡灰黄色	淡灰黄色	
	臭 気	無臭	微下水臭	微下水臭	微下水臭	微下水臭	微下水臭	微下水臭	微下水臭	微下水臭	微下水臭	微下水臭	微下水臭	
	河 流 量 (m³/s)	12.47	4.11	12.02	6.66	10.79	4.23	5.06	9.50	12.57	6.61	6.49	13.07	
	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)	
	透 視 度 (cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	
	湖・海 採 取 水 深 (m)													
	全 水 深 (m)													
透 明 度 (m)														
生 活 環 境 項 目	pH	7.2	7.4	7.3	7.2	7.5	7.4	7.4	7.5	7.3	7.5	7.3	7.2	
	DO (mg/L)	9.1	8.6	7.5	7.1	6.7	6.9	7.0	7.8	8.3	10	9.9	9.7	
	BOD (mg/L)	1.5	1.4	1.7	1.3	1.2	1.3	0.9	1.4	1.2	1.7	1.4	1.4	
	SS (mg/L)	15	19	10	8	8	10	8	4	6	11	6	12	
	全窒素 (mg/L)	3.5				2.1		4.3				3.6		
	全リン (mg/L)	0.16				0.24		0.20				0.17		
	全亜鉛 (mg/L)	0.007						0.012						
	ノニルフェノール (mg/L)							<0.00006						
	LAS (mg/L)	0.0042						0.0029						
	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						
	鉛 (mg/L)	<0.005						<0.005						
	六価クロム (mg/L)	<0.02						<0.02						
	砒素 (mg/L)	<0.005						<0.005						
	総水銀 (mg/L)	<0.0005		<0.0005				<0.0005						
	ジクロロメタン (mg/L)	<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)	<0.0005						<0.0005						
	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)	<0.0005						<0.0005						
	1,3-ジクロロプロペン (mg/L)	<0.0002						<0.0002						
	チウラム (mg/L)	<0.0006						<0.0006						
	シマジン (mg/L)	<0.0003						<0.0003						
	チオベンカルブ (mg/L)	<0.002						<0.002						
	ベンゼン (mg/L)	<0.001						<0.001						
	セレン (mg/L)	<0.002						<0.002						
ふつ素 (mg/L)	0.08						0.14							
ほう素 (mg/L)	<0.1						0.1							
硝酸性窒素及び亜硝酸 (mg/L)	2.0						2.0							
1,4-ジオキサン (mg/L)	<0.005						<0.005							
特 殊 項 目	銅 (mg/L)	<0.01						<0.01						
	クロム (mg/L)	<0.02						<0.02						
そ の 他 項 目	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.06						0.07						
	硝酸性窒素 (mg/L)	2.0						2.0						
	塩素イオン (mg/L)	15	13	18	75	29	298	553	359	917	284	2733	13	

公 共 用 水 域 測 定 結 果 表

水域名 太田川水域 (河川)

調査担当機関名 静岡県

地点名 (地点統一番号) (類 型)		今之浦川於福橋				23301	河川	平成29年度			
月 日 採 取 時 刻		04月20日	08月24日	10月05日	02月01日						
一般項目	天 候	10:10	11:40	11:07	10:22						
	氣 温 (°C)	22.0	35.0	22.1	7.1						
	水 温 (°C)	17.2	29.1	20.2	7.8						
	色 相	淡灰黄色	淡灰黄色	淡灰黄色	淡灰黄色						
	臭 気	微下水臭	微下水臭	微下水臭	微下水臭						
	河 流 量 (m³/s)	2.99	10.36	6.90	12.18						
	採 取 位 置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)						
	透 視 度 (cm)	>30	>30	>30	>30						
湖・海	採 取 水 深 (m)										
	全 水 深 (m)										
	透 明 度 (m)										
生活環境項目	pH	7.1	7.3	7.0	7.3						
	DO (mg/L)	7.7	6.4	6.6	9.9						
	BOD (mg/L)	1.5	1.3	1.6	1.4						
	SS (mg/L)	16	32	30	14						
	全窒素 (mg/L)	7.7		7.0							
	全リン (mg/L)	0.27		0.35							
健康項目	ジクロロメタン (mg/L)	0.031	0.003	<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)	<0.0005		<0.0005							
	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)	<0.0005		<0.0005							
	1,3-ジクロロプロペン (mg/L)	<0.0002		<0.0002							
	チウラム (mg/L)	<0.0006		<0.0006							
	シマジン (mg/L)	<0.0003		<0.0003							
	チオベンカルブ (mg/L)	<0.002		<0.002							
	ベンゼン (mg/L)	<0.001		<0.001							
	セレン (mg/L)	<0.002		<0.002							
	その他項目	ふつ素 (mg/L)	0.11		0.09						
ほう素 (mg/L)		<0.1		<0.1							
硝酸性窒素及び亜硝酸 (mg/L)		6.9		6.9							
1,4-ジオキサン (mg/L)		<0.005		<0.005							
亜硝酸性窒素 (mg/L)		0.05		0.02							
	硝酸性窒素 (mg/L)	6.9		6.9							
	塩素イオン (mg/L)	58	159	144	3060						

公 共 用 水 域 測 定 結 果 表

水域名 太田川水域 (河川)

調査担当機関名 静岡県

地点名 (地点統一番号)
(類 型)

敷地川向笠2号橋

05501

河川 B

平成29年度

月 日 採 取 時 刻		04月20日	05月09日	06月13日	07月11日	08月24日	09月21日	10月05日	11月16日	12月05日	01月23日	02月01日	03月13日	
一般項目	天 候	12:35 晴れ	11:50 曇り	09:10 晴れ	11:25 晴れ	09:20 晴れ	12:35 晴れ	13:45 曇り	12:18 晴れ	09:15 晴れ	11:54 晴れ	13:42 曇り	16:12 晴れ	
	気 温 (°C)	18.3	23.1	23.7	29.9	31.2	28.0	24.8	12.4	13.5	11.2	10.9	19.4	
	水 温 (°C)	16.0	18.4	19.8	28.3	26.2	23.5	21.2	12.4	8.9	7.3	5.8	14.3	
	色 相	灰黄色	淡灰黄茶色	淡灰黄色	淡灰黄色	淡灰黄色	淡灰黄色	淡灰黄色	淡灰黄色	淡灰黄色	淡灰黄色	淡灰黄色	淡灰黄色	淡灰黄色
	臭 気	無臭	微下水臭	無臭	微下水臭	微下水臭	微下水臭	微下水臭	微下水臭	微下水臭	無臭	微下水臭	微下水臭	微下水臭
	河 流 量 (m³/s)	2.11	2.29	1.70	1.25	1.07	0.43	0.62	0.38	0.58	1.26	0.38	0.85	
	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)	流心(中央)
	透 視 度 (cm)	18	>30	23	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	
	湖・海 採 取 水 深 (m)													
	全 水 深 (m)													
透 明 度 (m)														
生活環境項目	pH	7.2	7.6	7.4	8.1	7.4	7.6	7.6	7.9	7.5	7.6	7.6	7.5	
	DO (mg/L)	9.8	10	8.8	10	7.9	8.8	8.9	12	10	12	12	10	
	BOD (mg/L)	1.1	1.8	1.4	1.1	1.1	1.1	0.5	0.7	1.1	1.1	1.2	1.2	
	SS (mg/L)	49	23	9	6	8	6	4	2	7	5	4	5	
	全窒素 (mg/L)	1.8						1.5						
	全リン (mg/L)	0.33				0.12		0.10				0.11		
	全亜鉛 (mg/L)	0.014						0.012						
	ノニルフェノール (mg/L)							<0.00006						
	LAS (mg/L)	0.0054						0.0014						
	カドミウム (mg/L)	<0.0003				<0.0003		<0.0003				<0.0003		
全シアン (mg/L)	ND						ND							
鉛 (mg/L)	<0.005						<0.005							
六価クロム (mg/L)	<0.02						<0.02							
砒素 (mg/L)	<0.005						<0.005							
総水銀 (mg/L)	<0.0005						<0.0005							
ジクロロメタン (mg/L)	<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)	<0.0005						<0.0005							
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)	<0.0005						<0.0005							
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)	<0.0002						<0.0002							
チウラム (mg/L)	<0.0006						<0.0006							
シマジン (mg/L)	<0.0003						<0.0003							
チオベンカルブ (mg/L)	<0.002						<0.002							
ベンゼン (mg/L)	<0.001						<0.001							
セレン (mg/L)	<0.002						<0.002							
ふつ素 (mg/L)	0.09						<0.08							
ほう素 (mg/L)	<0.1						<0.1							
硝酸性窒素及び亜硝酸 (mg/L)	1.2						1.3							
1,4-ジオキサン (mg/L)	<0.005						<0.005							
特殊項目	銅 (mg/L)	<0.01					<0.01							
	クロム (mg/L)	<0.02					<0.02							
その他項目	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.02					0.01							
	硝酸性窒素 (mg/L)	1.2					1.3							
	塩素イオン (mg/L)	4	9	13	14	10	28	16	15	52	14	38	12	

公 共 用 水 域 測 定 結 果 表

水域名 太田川水域 (河川)

調査担当機関名 静岡県

地点名 (地点統一番号)
(類 型)

逆川曙橋

05801

河川 C

平成29年度

月 日 採 取 時 刻		04月20日	05月09日	06月13日	07月11日	08月24日	09月21日	10月05日	11月16日	12月05日	01月23日	02月01日	03月13日
		12:30	12:40	10:55	12:33	15:15	13:15	14:35	12:29	14:27	11:10	14:40	13:07
一 般 項 目	天 候	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ
	気 温 (°C)	16.4	25.5	27.4	29.1	35.3	28.6	20.9	14.5	11.8	9.4	5.9	20.3
	水 温 (°C)	15.2	18.4	21.7	27.3	29.2	27.8	20.6	12.8	10.2	6.8	6.2	12.4
	色 相	淡灰黄色	淡灰黄色	淡灰黄色	淡灰黄色	淡灰黄色	淡灰黄色	淡灰黄色	淡灰黄色	淡灰黄色	淡灰黄色	淡灰黄色	淡灰黄色
	臭 気	微下水臭	微下水臭	微下水臭	微下水臭	微下水臭	微下水臭	微下水臭	微下水臭	微下水臭	微下水臭	微下水臭	微下水臭
	河 流 量 (m³/s)	7.54	3.45	1.74	2.30	2.26	1.58	1.52	1.13	1.49	3.18	0.75	2.84
	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)
	透 視 度 (cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
	湖・海 採 取 水 深 (m)												
	全 水 深 (m)												
海 透 明 度 (m)													
生 活 環 境 項 目	pH	7.4	7.5	7.5	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.7	7.4	7.4	7.5
	DO (mg/L)	9.8	9.6	8.3	8.6	7.9	7.7	8.5	9.7	11	10	9.5	10
	BOD (mg/L)	1.3	1.9	1.9	1.2	1.3	1.7	1.1	1.6	1.6	1.8	2.7	1.5
	SS (mg/L)	17	9	12	8	18	12	9	6	10	12	5	9
	全窒素 (mg/L)	2.7				2.2		3.3				5.1	
	全リン (mg/L)	0.15				0.21		0.18				0.36	
	全亜鉛 (mg/L)	0.015						0.012					
	ノニルフェノール (mg/L)							<0.00006					
	LAS (mg/L)	0.0033						0.0054					
	カドミウム (mg/L)	<0.0003				<0.0003		<0.0003				<0.0003	
全シアン (mg/L)	ND						ND						
鉛 (mg/L)	<0.005						<0.005						
六価クロム (mg/L)	<0.02						<0.02						
砒素 (mg/L)	<0.005						<0.005						
総水銀 (mg/L)	<0.0005						<0.0005						
ジクロロメタン (mg/L)	<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)	<0.0005						<0.0005						
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)	<0.0005						<0.0005						
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)	<0.0002						<0.0002						
チウラム (mg/L)	<0.0006						<0.0006						
シマジン (mg/L)	<0.0003						<0.0003						
チオベンカルブ (mg/L)	<0.002						<0.002						
ベンゼン (mg/L)	<0.001						<0.001						
セレン (mg/L)	<0.002						<0.002						
ふつ素 (mg/L)	0.09						0.09						
ほう素 (mg/L)	<0.1						<0.1						
硝酸性窒素及び亜硝酸 (mg/L)	2.1						2.7						
1,4-ジオキサン (mg/L)	<0.005						<0.005						
特 殊 項 目	銅 (mg/L)	<0.01					<0.01						
	クロム (mg/L)	<0.02					<0.02						
そ の 他 項 目	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.04					0.08						
	硝酸性窒素 (mg/L)	2.1					2.7						
	塩素イオン (mg/L)	4	7	8	7	7	11	9	15	10	5	23	7