

(14) 太 田 川 水 域

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)

太田川二瀬(西)橋

03301

河川 A

令和3年度

月 日		04月20日	05月11日	06月01日	07月15日	08月26日	09月14日	10月07日	11月04日	12月16日	01月05日	02月01日	03月01日	
採 取 時 刻		14:55	11:45	14:14	13:10	13:50	13:21	12:15	10:25	10:00	12:20	11:25	10:35	
一 般 項 目	天 候	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	
	気 温 (℃)	23.3	28.1	27.6	29.1	34.0	25.0	30.9	21.1	17.6	13.0	10.9	15.8	
	水 温 (℃)	19.0	20.4	24.0	26.9	28.0	23.9	26.4	18.3	9.2	6.3	7.0	9.0	
	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	淡黄色	淡黄色
	臭 気	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	微下水臭	微下水臭	微下水臭	微下水臭	微下水臭
	河 流 量 (m ³ /s)		4.15				6.87		1.56				1.17	
	河 川 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)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
	湖 採 取 水 深 (m)													
	海 全 水 深 (m)													
海 透 明 度 (m)														
生 活 環 境 項 目	pH	7.5	7.6	7.7	7.5	7.7	7.6	7.5	7.4	7.5	7.8	7.6	7.4	
	DO (mg/L)	9.4	10	8.7	8.4	7.9	8.9	8.7	8.8	10	13	12	10	
	BOD (mg/L)	0.8	0.5	0.6	<0.5	<0.5	0.8	0.7	0.5	0.5	1.7	1.3	1.4	
	SS (mg/L)	16	10	12	14	17	13	7	6	3	3	2	16	
	全亜鉛 (mg/L)								0.018					
	ノニルフェノール (mg/L)								<0.00006					
	LAS (mg/L)								0.0010					
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	塩素イオン (mg/L)	2	4	5	2	22	4	322	419	31	611	1208	1094	

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)

太田川豊浜橋

03401

河川 B

令和3年度

月 日		04月20日	05月11日	06月01日	07月15日	08月26日	09月14日	10月07日	11月04日	12月16日	01月05日	02月01日	03月01日	
採 取 時 刻		15:31	10:15	14:41	13:35	12:30	13:55	11:35	09:50	09:32	13:04	10:55	10:05	
一 般 項 目	天 候	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	
	気 温 (℃)	22.8	24.7	24.6	29.9	33.8	24.7	27.9	19.7	12.6	9.2	10.1	15.8	
	水 温 (℃)	17.2	20.9	24.5	26.6	28.3	24.4	26.3	20.6	11.9	7.1	9.5	11.0	
	色 相	淡灰黄色	淡灰黄色	淡灰茶色	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 (m ³ /s)		40.12				60.08		52.13				70.40	
	河 川 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)	20	>30	20	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	
	湖 採 取 水 深 (m)													
	海 全 水 深 (m)													
海 透 明 度 (m)														
生 活 環 境 項 目	pH	7.5	7.3	7.5	7.4	7.4	7.5	8.0	7.9	7.8	7.9	8.0	7.7	
	DO (mg/L)	8.8	7.3	7.3	7.2	6.8	7.8	8.2	6.9	8.3	11	8.9	8.7	
	BOD (mg/L)	0.7	0.8	0.7	0.7	0.5	1.8	1.8	0.6	0.6	1.2	0.6	0.7	
	SS (mg/L)	29	22	69	18	14	9	10	10	7	5	7	5	
	全窒素 (mg/L)	1.7						1.7						
	全リン (mg/L)	0.21						0.16						
	全亜鉛 (mg/L)							0.010						
	ノニルフェノール (mg/L)							<0.00006						
	LAS (mg/L)							<0.0006						
	健 康 項 目	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)								<0.0005						
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)								<0.0005						
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						<0.002						
ふつ素 (mg/L)		0.11						0.69						
ほう素 (mg/L)		0.1						2.1						
硝酸性窒素及び亜硝酸 (mg/L)	1.2						0.93							
1,4-ジオキサン (mg/L)							<0.005							
そ の 他 項 目	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.02					0.02							
	硝酸性窒素 (mg/L)	1.2					0.91							
	塩素イオン (mg/L)	213	3553	1350	1066	2523	2167	10660	8528	8173	4619	12970	5685	

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)		原野谷川二瀬(東)橋											03501 河川 A			令和3年度		
(類 型)		04月20日	05月11日	06月01日	07月15日	08月26日	09月14日	10月07日	11月04日	12月16日	01月05日	02月01日	03月01日					
月 日		15:06	11:15	14:23	13:00	14:20	13:30	12:45	10:15	10:09	12:28	11:52	10:25					
候 取 時 刻		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り					
一般項目	天候	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り					
	気温 (°C)	23.3	28.1	27.6	29.1	34.4	25.0	31.2	21.1	17.6	13.0	10.9	15.8					
	水温 (°C)	18.7	20.5	24.0	27.5	28.2	23.8	26.4	18.9	10.8	6.1	8.1	9.8					
	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)		10.52				13.17		6.22				15.05					
	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	7.5	7.5	7.6	7.5	7.7	7.4	7.5	7.4	7.3	7.6	7.4	7.3					
	DO (mg/L)	9.3	8.9	8.6	8.2	8.0	7.0	8.2	7.5	7.3	12	9.1	7.8					
	BOD (mg/L)	0.7	0.9	0.9	0.9	0.9	1.1	1.6	0.5	1.6	1.8	1.1	1.5					
	SS (mg/L)	12	10	13	7	14	16	11	10	4	3	6	5					
	全窒素 (mg/L)	2.2						5.0										
	全リン (mg/L)	0.12						0.32										
	全亜鉛 (mg/L)							0.011										
	ノニルフェノール (mg/L)							<0.00006										
	LAS (mg/L)							0.0008										
	健康項目	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											
	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)						<0.0005											
	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)						<0.0005											
	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					<0.002											
	ふつ素 (mg/L)	0.08					0.19											
	ほう素 (mg/L)	<0.1					0.3											
	硝酸性窒素及び亜硝酸 (mg/L)	1.9					1.8											
	1,4-ジオキサン (mg/L)						<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					0.07											
	硝酸性窒素 (mg/L)	1.9					1.8											
	塩素イオン (mg/L)	5	11	7	8	27	262	1528	1989	1208	739	2025	1812					

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

令和3年度

月 日		04月20日	05月11日	06月01日	07月15日	08月26日	09月14日	10月07日	11月04日	12月16日	01月05日	02月01日	03月01日	
採 取 時 刻		14:15	13:35	13:20	12:25	15:30	11:40	13:50	11:13	12:45	10:27	12:38	09:05	
一 般 項 目	天 候	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	
	気 温 (℃)	25.2	23.4	24.5	28.9	31.6	24.1	28.8	20.4	17.8	7.6	9.1	17.8	
	水 温 (℃)	19.1	22.2	24.0	25.8	28.4	23.2	26.0	18.0	10.5	5.2	7.5	8.0	
	色 相	淡灰黄色	淡灰黄色	淡灰茶色	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
	臭 気	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	無臭	微下水臭	微下水臭	微下水臭	微下水臭	
	河 流 量 (m³/s)		2.01			2.05		0.50				0.47		
	河 川 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)	12	28	25	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	
	湖 採 取 水 深 (m)													
	海 全 水 深 (m)													
海 透 明 度 (m)														
生 活 環 境 項 目	pH	7.5	7.9	7.7	7.9	7.6	7.6	8.3	8.1	8.3	7.9	8.3	8.0	
	DO (mg/L)	9.6	10	9.3	9.7	8.5	9.0	11	11	14	12	16	10	
	BOD (mg/L)	1.0	1.0	1.2	0.8	0.7	0.8	0.9	0.8	0.8	0.8	0.9	1.7	
	SS (mg/L)	33	21	19	13	18	9	5	4	2	2	2	4	
	全窒素 (mg/L)	1.6						2.8						
	全リン (mg/L)	0.42						0.16						
	全亜鉛 (mg/L)	0.018						0.013						
	ノニルフェノール (mg/L)							<0.00006						
	LAS (mg/L)	0.0026						0.0041						
	健 康 項 目	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						
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)								<0.0005						
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)								<0.0005						
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						<0.002						
ふつ素 (mg/L)		0.09						0.11						
ほう素 (mg/L)		<0.1						<0.1						
硝酸性窒素及び亜硝酸 (mg/L)		1.1						1.6						
1,4-ジオキサン (mg/L)								<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						0.03						
	硝酸性窒素 (mg/L)	1.1						1.6						
	塩素イオン (mg/L)	7	8	8	8	25	11	25	25	29	31	35	44	

