

公 共 用 水 域 測 定 結 果 表

水域名 志太水域 (河川)

調査担当機関名 静岡県

地点名 (地点統一番号)
(類 型)

朝比奈川新横内橋

02801

河川 A

令和2年度

月 日 採 取 時 刻		04月24日	05月21日	06月09日	07月17日	08月21日	09月04日	10月06日	11月26日	12月01日	01月04日	02月19日	03月12日	
		14:49	13:20	11:28	16:03	15:21	12:25	09:58	10:51	12:35	10:53	12:00	12:20	
一 般 項 目	天 候	晴れ	曇り	晴れ	雨	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ		
	気 温 (℃)	16.2	20.3	31.2	21.4	33.6	31.2	27.8	17.0	16.8	11.8	11.0	13.8	
	水 温 (℃)	17.8	19.0	26.2	20.4	30.8	26.0	23.5	18.7	18.7	12.6	14.5	15.5	
	色 相	無色	無色	無色	淡黄色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭 気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	河 流 量 (m³/s)													
	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・海 採 取 水 深 (m)													
	湖・海 全 水 深 (m)													
湖・海 透 明 度 (m)														
生 活 環 境 項 目	pH	7.8	7.9	9.4	7.7	9.1	7.8	9.2	9.2	9.4	9.1	8.9	9.5	
	DO (mg/L)	9.7	9.7	14	9.2	11	8.8	14	13	15	15	13	15	
	BOD (mg/L)	<0.5	<0.5	0.9	<0.5	1.4	0.5	0.7	0.7	0.8	0.7	0.5	0.5	
	SS (mg/L)	<1	5	1	2	3	2	1	<1	1	<1	<1	<1	
	全窒素 (mg/L)	0.99						0.92						
	全リン (mg/L)	0.016						0.034						
	全亜鉛 (mg/L)							0.003						
	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)	<0.08					<0.08							
	ほう素 (mg/L)	<0.1					0.1							
	硝酸性窒素及び亜硝酸 (mg/L)	0.92					0.52							
	1,4-ジオキサソ (mg/L)						<0.005							
そ の 他 項 目	亜硝酸性窒素 (mg/L)	<0.01					<0.01							
	硝酸性窒素 (mg/L)	0.91					0.51							
	塩素イオン (mg/L)	4	4	6	2	5	3	7	7	7	8	7		

公 共 用 水 域 測 定 結 果 表

水域名 志太水域 (河川)

調査担当機関名 静岡県

地点名 (地点統一番号)
(類 型)

瀬戸川当目大橋

02901

河川 B

令和2年度

月 日		04月24日	05月21日	06月09日	07月17日	08月21日	09月04日	10月06日	11月26日	12月01日	01月04日	02月19日	03月12日	
採 取 時 刻		13:30	11:55	11:54	10:32	12:18	14:20	11:07	10:25	12:05	15:20	13:40	11:45	
一 般 項 目	天 候	晴れ	曇り	晴れ	雨	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	雨	
	気 温 (°C)	17.0	19.2	31.3	21.4	34.2	30.7	27.9	17.0	17.5	12.5	10.6	14.2	
	水 温 (°C)	18.0	18.7	26.0	21.0	30.5	27.0	21.8	16.8	14.1	13.0	12.0	14.4	
	色 相	無色	淡黄色	淡白(乳白)	淡黄色	無色	淡茶色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭 気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	河 流 量 (m³/s)													
	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	23	>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	7.7	7.7	7.8	7.6	7.9	7.8	7.7	7.6	7.9	8.1	7.6	7.6	
	DO (mg/L)	9.4	8.6	8.8	8.7	9.7	7.8	8.0	6.1	7.2	9.5	10	9.1	
	BOD (mg/L)	<0.5	0.6	1.1	1.9	1.0	0.8	0.5	1.1	1.1	1.0	1.1	0.9	
	SS (mg/L)	2	5	7	22	6	13	2	2	4	2	1	2	
	全窒素 (mg/L)	1.6						1.8						
	全リン (mg/L)	0.051						0.074						
	全亜鉛 (mg/L)							0.012						
	ノニルフェノール (mg/L)							<0.00006						
	LAS (mg/L)							0.0017						
	カドミウム (mg/L)	<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						
	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						0.13							
ほう素 (mg/L)	0.1						0.3							
硝酸性窒素及び亜硝酸 (mg/L)	1.4						0.98							
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)	<0.01						<0.01						
	硝酸性窒素 (mg/L)	1.4						0.97						
	塩素イオン (mg/L)	220	472	4069	24	2594	552	1126	6910	11570	12700	2420	3338	

公共用水域測定結果表

水域名 志太水域 (河川)

調査担当機関名 静岡県

地点名 (地点統一番号)
(類 型)

小石川八雲橋

03001

河川 D

令和2年度

月 日 採 取 時 刻		04月24日	05月21日	06月09日	07月17日	08月21日	09月04日	10月06日	11月26日	12月01日	01月04日	02月19日	03月12日	
一般項目	天 候	晴れ	曇り	晴れ	雨	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	雨	
	気 温 (°C)	17.5	18.6	29.8	20.7	33.1	31.0	26.3	16.6	18.7	12.2	10.7	13.5	
	水 温 (°C)	18.0	18.0	24.0	21.7	28.1	27.0	22.2	16.5	17.5	12.8	13.6	15.2	
	色 相	淡白(乳白)	淡白(乳白)	淡白(乳白)	淡白(乳白)	淡灰色	淡白(乳白)	淡黄色	無色	無色	無色	淡黄色	無色	無色
	臭 気	無臭	無臭	微下水臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	河 流 量 (m³/s)													
	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	16	27	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
	湖・海 採 取 水 深 (m)													
	湖・海 全 水 深 (m)													
湖・海 透 明 度 (m)														
生活環境項目	pH	7.8	7.6	7.8	7.6	7.8	7.7	7.7	7.4	7.6	7.7	7.5	7.6	
	DO (mg/L)	8.6	8.5	9.5	7.6	9.0	7.3	8.8	5.5	7.3	7.7	8.0	8.0	
	BOD (mg/L)	1.6	1.6	1.9	2.5	2.2	1.7	1.1	1.3	1.4	2.1	2.6	1.7	
	SS (mg/L)	6	16	18	33	41	21	4	3	2	5	4	3	
	全窒素 (mg/L)	1.8						1.7						
	全リン (mg/L)	0.20						0.21						
	全亜鉛 (mg/L)							0.009						
	ノニルフェノール (mg/L)							<0.00006						
	LAS (mg/L)	0.058						0.025						
	カドミウム (mg/L)	<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						
	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)	0.25						0.18						
	ほう素 (mg/L)	0.8						0.7						
硝酸性窒素及び亜硝酸 (mg/L)	0.85						0.89							
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)	<0.01						0.08						
	硝酸性窒素 (mg/L)	0.84						0.81						
	塩素イオン (mg/L)	2369	728	2500	46	438	254	1980	4528	6067	6714	4935	5075	

公 共 用 水 域 測 定 結 果 表

水域名 志太水域 (河川)

調査担当機関名 静岡県

地点名 (地点統一番号)
(類 型)

黒石川黒石橋

03101

河川 C

令和2年度

月 日		04月24日	05月21日	06月09日	07月17日	08月21日	09月04日	10月06日	11月26日	12月01日	01月04日	02月19日	03月12日	
採 取 時 刻		12:43	11:22	12:18	16:34	13:28	13:44	12:02	10:02	11:30	15:35	14:20	11:14	
一般項目	天 候	晴れ	曇り	晴れ	雨	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	雨	
	気 温 (°C)	17.8	18.5	28.8	21.0	34.0	31.0	25.7	16.2	16.1	11.2	11.1	15.4	
	水 温 (°C)	21.2	18.0	24.5	22.0	28.5	26.7	21.7	16.1	16.4	12.7	14.0	14.4	
	色 相	淡白(乳白)	淡白(乳白)	淡黄色	淡白(乳白)	無色	無色	無色	無色	無色	淡黄色	無色	無色	無色
	臭 気	無臭	無臭	微下水臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	河 流 量 (m³/s)													
	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・海 採 取 水 深 (m)													
	湖・海 全 水 深 (m)													
湖・海 透 明 度 (m)														
生活環境項目	pH	7.8	7.5	8.0	7.5	8.0	7.6	7.9	7.4	7.7	7.6	7.4	7.8	
	DO (mg/L)	10	10	12	8.7	11	8.7	11	10	12	10	10	13	
	BOD (mg/L)	1.4	2.4	1.9	0.6	1.6	0.8	1.3	1.9	2.5	4.1	3.8	4.1	
	SS (mg/L)	2	14	11	11	11	4	7	5	9	6	6	12	
	全亜鉛 (mg/L)							0.009						
	ノニルフェノール (mg/L)							<0.00006						
	L A S (mg/L)	0.047						0.016						
健康項目	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						
	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							
ふっ素 (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)	1.9						1.1							
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)	0.05						0.02						
	硝酸性窒素 (mg/L)	1.9						1.1						
	塩素イオン (mg/L)	11	5	11	5	6	8	8	10	10	15	13	8	

