

公 共 用 水 域 測 定 結 果 表

水域名 奥駿河湾水域 (河川)

調査担当機関名 静岡市

地点名 (地点統一番号)
(類 型)

興津川八幡橋

01401

河川 AA

平成30年度

月 日 採 取 時 刻		05月25日	06月12日	07月13日	08月18日	09月13日	10月09日	11月14日	01月11日					
一般項目	天候	11:12	14:24	09:18	10:10	09:10	14:33	10:18	10:02					
	気温 (°C)	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ					
	水温 (°C)	24.0	30.1	29.0	25.5	25.0	26.8	16.8	6.8					
	水相	18.9	25.3	20.7	23.2	19.5	21.7	16.0	7.2					
	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					
	河川	流量 (m³/s)	3.18	2.24	8.59	1.96	8.24	6.01	1.47	0.15				
		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)				
		透視度 (cm)	>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	8.5	8.6	7.9	8.3	8.0	8.0	8.1	7.9					
	DO (mg/L)	11	8.9	9.6	9.1	9.5	9.1	10	12					
	BOD (mg/L)	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	0.7	<0.5					
	COD (mg/L)	1.2	1.6	1.0	1.5	1.0	0.9	1.8	1.1					
	SS (mg/L)	<1	<1	1	1	1	<1	10	<1					
	大腸菌群数 (MPN/100mL)	3.3E+03	1.7E+03	7.9E+03	4.6E+03	1.3E+04	1.3E+03	7.9E+03	7.9E+02					
	全窒素 (mg/L)	0.54	0.64	0.75	0.83	0.75	0.87	0.78	1.0					
	全リン (mg/L)	0.013	0.014	0.020	0.028	0.016	0.018	0.022	0.030					
	全亜鉛 (mg/L)	0.008	0.015	0.009	0.004	0.001	0.005	0.002	0.004					
	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					<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)	<0.08					<0.08							
	ほう素 (mg/L)	<0.1					<0.1							
	硝酸性窒素及び亜硝酸 (mg/L)	0.45					0.66							
	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)	<0.01					<0.01							
	硝酸性窒素 (mg/L)	0.44					0.65							
	塩素イオン (mg/L)	3	3	2	4	3	3	4	6					

公 共 用 水 域 測 定 結 果 表

水域名 奥駿河湾水域 (河川)

調査担当機関名 静岡市

地点名 (地点統一番号)
(類 型)

興津川浦安橋

01501

河川 B

平成30年度

月 日 採 取 時 刻		05月25日	06月12日	07月13日	08月18日	09月13日	10月09日	11月14日	01月11日					
一 般 項 目	天 候	10:38	14:02	08:48	09:20	08:43	13:55	09:36	09:32					
	気 温 (°C)	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ					
	水 温 (°C)	23.2	27.3	28.8	24.8	24.0	27.0	16.0	6.0					
	色 相	19.8	18.1	21.2	22.8	19.8	22.2	16.2	12.8					
	臭 気	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色					
		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭					
	河 川	流 量 (m³/s)	2.76	2.36	6.59	1.34	6.11	5.23	1.06	0.50				
		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)				
		透 視 度 (cm)	>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	8.7	8.8	7.9	8.6	8.0	8.1	8.3	7.8					
	DO (mg/L)	11	9.5	10	9.5	9.5	9.1	11	10					
	BOD (mg/L)	0.5	1.2	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	1.0	1.0					
	COD (mg/L)	1.2	2.0	1.1	1.5	0.9	0.9	3.9	2.5					
	SS (mg/L)	<1	3	1	1	<1	1	1	1					
	大腸菌群数 (MPN/100mL)	1.4E+03	1.3E+04	4.9E+03	2.8E+03	7.0E+03	7.9E+02	2.2E+03	4.9E+04					
	全窒素 (mg/L)	0.55	0.67	0.75	0.82	0.72	0.90	0.78	1.0					
	全リン (mg/L)	0.017	0.025	0.022	0.026	0.023	0.022	0.031	0.15					
	全亜鉛 (mg/L)	0.006	0.006	0.008	0.007	0.002	0.004	0.002	0.002					
	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					<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							
	ふっ素 (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)	0.44					0.66							
	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)	<0.01					<0.01							
	硝酸性窒素 (mg/L)	0.43					0.65							
	塩素イオン (mg/L)	3	3	2	4	3	3	4	8					

公 共 用 水 域 測 定 結 果 表

水域名 奥駿河湾水域 (河川)

調査担当機関名 静岡市

地点名 (地点統一番号)
(類 型)

庵原川庵原川橋

21501

河川

平成30年度

月 日		05月25日	07月13日	09月13日	10月09日	11月14日	01月11日							
採 取 時 刻		09:51	09:54	09:46	15:10	08:48	08:54							
一 般 項 目	天 候	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ							
	気 温 (°C)	21.6	32.2	25.5	26.5	15.0	5.0							
	水 温 (°C)	21.2	25.3	22.2	24.8	17.0	10.0							
	色 相	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							
	河 川	流 量 (m³/s)	0.55	0.72	0.97	0.71	0.24	0.15						
		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)						
		透 視 度 (cm)	>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	8.8	8.4	8.3	8.2	7.8	8.0							
	DO (mg/L)	12	12	10	8.8	8.8	12							
	BOD (mg/L)	1.0	1.1	0.7	0.9	2.2	0.9							
	COD (mg/L)	2.4	2.1	2.2	2.4	3.0	2.7							
	SS (mg/L)	<1	1	2	1	1	1							
	大腸菌群数 (MPN/100mL)	4.6E+04	1.7E+04	4.9E+04	2.2E+04	2.4E+05	7.9E+03							
	全窒素 (mg/L)	2.2	2.7	2.9	3.0	2.6	2.8							
	全リン (mg/L)	0.10	0.10	0.097	0.15	0.11	0.14							
	全亜鉛 (mg/L)	0.006	0.010	0.004	0.009	0.004	0.006							
	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				<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-ジクロロベンゼン (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				<0.08								
ほう素 (mg/L)		<0.1				<0.1								
硝酸性窒素及び亜硝酸 (mg/L)		2.1				2.4								
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)	<0.01				0.03								
	硝酸性窒素 (mg/L)	2.1				2.4								
	塩素イオン (mg/L)	8	7	8	11	11	14							

公 共 用 水 域 測 定 結 果 表

水域名 奥駿河湾水域 (河川)

調査担当機関名 沼津市

地点名 (地点統一番号)
(類 型)

塚田川せせらぎ橋

21801

河川

平成30年度

月 日		04月02日	06月01日	08月10日	10月11日	12月07日	02月05日						
採 取 時 刻		10:48	11:45	09:20	10:40	10:00	11:15						
一 般 項 目	天 候	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り						
	気 温 (°C)	22.6	25.8	31.2	28.0	18.5	13.2						
	水 温 (°C)	18.8	22.5	28.0	23.3	17.2	11.0						
	色 相	無色	無色	無色	無色	無色	無色						
	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						
	河 流 量 (m³/s)	1.33	0.59	0.50	0.74	0.39	0.42						
	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)						
	透 視 度 (cm)	>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	7.8	7.8	7.5	7.3	7.2	7.4						
	DO (mg/L)	8.2	8.8	4.5	7.3	5.4	5.7						
	BOD (mg/L)	5.1	3.1	3.2	2.8	4.4	3.9						
	SS (mg/L)	4	4	4	3	3	4						
	全窒素 (mg/L)	3.7			2.3								
	全リン (mg/L)	0.62			0.30								
	全亜鉛 (mg/L)	0.006			0.060								
健 康 項 目	砒素 (mg/L)	<0.005			<0.005								
	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-ジクロロプロパン (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)	0.38			0.22								
	ほう素 (mg/L)	1.4			0.7								
	硝酸性窒素及び亜硝酸 (mg/L)	0.35			1.0								
	1,4-ジオキサン (mg/L)	<0.005			<0.005								
そ の 他 項 目	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.09			0.12								
	硝酸性窒素 (mg/L)	0.26			0.91								
	塩素イオン (mg/L)	6300	856	5230	2680	4760	7720						

