

## (6) 富士川水域



公 共 用 水 域 測 定 結 果 表

水域名 富士川水域 (河川・湖沼)

調査担当機関名 国土交通省関東地方整備局

地点名 (地点統一番号)		富士川富士川橋					02001 河川 A					令和3年度		
( 類 型 )		04月21日	05月12日	06月02日	07月21日	08月04日	09月01日	10月06日	11月17日	12月15日	01月12日	02月02日	03月02日	
月 日		08:30	08:30	08:30	08:30	08:30	08:30	08:30	08:30	08:30	08:30	08:30	08:30	
採 取 時 刻		晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	
一 般 項 目	天 候	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	
	気 温 (℃)	22.6	20.6	23.8	31.5	31.8	29.1	22.0	16.1	9.1	3.5	4.8	9.0	
	水 温 (℃)	15.2	17.3	19.4	24.5	24.5	24.0	19.0	14.2	10.0	8.5	7.0	10.9	
	色 相	無色	淡黄緑色	淡黄緑色	淡灰色	無色	淡黄緑色	無色	無色	無色	無色	淡灰色	淡黄色	淡白 (乳白)
	臭 気	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	
	河 流 量 (m <sup>3</sup> /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)	
	透 視 度 (cm)	>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	8.0	8.0	8.0	8.0	8.5	8.0	8.6	7.9	8.0	8.0	8.6	7.9	
	DO (mg/L)	10	10	9.4	8.6	11	8.9	11	10	10	12	13	11	
	BOD (mg/L)	0.6	1.0	<0.5	<0.5	1.2	<0.5	1.0	0.5	0.6	1.0	0.8	0.9	
	COD (mg/L)		1.4			2.4						1.2		
	SS (mg/L)	1	1	5	6	3	5	<1	<1	1	1	1	2	
	大腸菌群数 (MPN/100mL)	790	2300	13000	4900	22000	13000	33000	11000	1300	3300	3300	7900	
	全窒素 (mg/L)	1.1	1.2	1.0	1.1	0.95	1.0	1.6	1.4	1.2	1.1	1.3	1.4	
	全リン (mg/L)	0.076	0.067	0.058	0.066	0.071	0.062	0.12	0.10	0.082	0.079	0.091	0.11	
	全亜鉛 (mg/L)	0.001	0.007	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.001	0.002	0.001	0.002	
	ノニルフェノール (mg/L)					<0.00006						<0.00006		
	LAS (mg/L)	0.0013				<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			
六価クロム (mg/L)						<0.02								
砒素 (mg/L)						<0.005					<0.005			
総水銀 (mg/L)						<0.0005								
PCB (mg/L)						ND								
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								
トリス-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)					0.71						1.3			
1,4-ジオキサン (mg/L)					<0.005									
特 殊 項 目	銅 (mg/L)	<0.01	<0.01			<0.01		<0.01			<0.01			
	クロム (mg/L)					<0.02					<0.02			
そ の 他 項 目	アンモニア性窒素 (mg/L)	0.08		0.02	0.01	0.02		0.02		0.07		0.03		
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.01		<0.01		0.01		0.01		0.01		0.02		
	硝酸性窒素 (mg/L)	1.0		0.98		0.70		1.0		1.2		1.3		
	磷酸性燐 (mg/L)	0.060	0.051	0.059	0.054	0.021	0.021	0.047	0.078	0.080	0.066	0.068	0.090	
	塩素イオン (mg/L)													

公 共 用 水 域 測 定 結 果 表

水域名 富士川水域 (河川・湖沼)

調査担当機関名 国土交通省関東地方整備局

地点名 (地点統一番号)		富士川北松野					02051		河川 A			令和3年度		
( 類 型 )		04月21日	05月12日	06月02日	07月21日	08月04日	09月01日	10月06日	11月17日	12月15日	01月12日	02月02日	03月02日	
月 日		09:20	09:20	09:20	09:20	09:20	09:20	09:20	09:30	09:50	09:25	09:25	09:20	
採 取 時 刻		晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	
一 般 項 目	天 候													
	気 温 (℃)	22.1	20.9	23.0	28.0	31.5	28.0	25.5	14.0	7.0	3.4	4.5	8.8	
	水 温 (℃)	14.4	17.1	19.0	24.2	23.1	23.0	18.3	13.7	10.1	8.3	8.1	10.8	
	色 相	無色	淡黄色	淡灰色	淡灰色	無色	淡緑色	無色	無色	淡黄色	淡黄色	無色	淡灰黄色	
	臭 気	無臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	無臭	微川藻臭	無臭	無臭	微川藻臭	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)	
	透 視 度 (cm)	>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	p H	8.0	8.1	8.0	8.1	8.5	8.1	8.2	8.0	8.1	8.1	8.1	8.0	
	DO (mg/L)	10	10	9.8	8.7	10	8.7	10	10	11	12	12	11	
	BOD (mg/L)	0.7	0.7	0.5	<0.5	1.6	<0.5	0.7	0.5	<0.5	0.8	0.7	0.7	
	COD (mg/L)					2.2						0.8		
	S S (mg/L)	2	<1	5	3	2	7	<1	1	11	2	1	10	
	大腸菌群数 (MPN/100mL)	940				4900		33000				3300		
	全窒素 (mg/L)	0.94				1.0		1.3				1.2		
	全リン (mg/L)	0.053				0.041		0.047				0.062		
全亜鉛 (mg/L)	0.002	0.006	0.001	0.002	0.001	0.002	0.001	0.002	0.005	0.002	0.001	0.002		
健 康 項 目	鉛 (mg/L)					<0.005								
	ふつ素 (mg/L)					<0.08								
	ほう素 (mg/L)	<0.1												
特 殊 項 目	硝酸性窒素及び亜硝酸 (mg/L)					0.74								
	銅 (mg/L)	<0.01				<0.01		<0.01				<0.01		
そ の 他 項 目	アンモニア性窒素 (mg/L)					0.01								
	亜硝酸性窒素 (mg/L)					<0.01						0.01		
	硝酸性窒素 (mg/L)					0.73						1.1		
	塩素イオン (mg/L)													

公 共 用 水 域 測 定 結 果 表

水域名 富士川水域 (河川・湖沼)

調査担当機関名 静岡県

地点名 (地点統一番号)		芝川横手沢橋											04701		河川 AA		令和3年度	
( 類 型 )		04月09日	05月14日	06月03日	07月07日	08月04日	09月01日	10月04日	11月02日	12月03日	01月12日	02月02日	03月02日					
月 日		09:55	11:03	10:30	10:59	13:47	11:00	10:00	09:35	10:55	11:35	11:58	10:42					
採 取 時 刻		晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ					
一 般 項 目	天 候	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ					
	気 温 (℃)	15.2	23.5	24.5	26.1	25.8	26.3	22.0	16.7	12.0	6.0	7.2	10.0					
	水 温 (℃)	10.9	13.0	17.2	12.3	15.0	13.3	13.0	11.0	10.1	9.0	9.1	10.1					
	色 相	無色	無色	無色	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					
	河 流 量 (m³/s)		3.68				5.02		8.02				3.56					
	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)	>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	7.6	7.2	7.4	7.7	7.6	7.6	7.3	7.6	7.4	8.0	8.0	7.9					
	DO (mg/L)	12	11	10	11	10	11	11	11	11	11	11	11					
	BOD (mg/L)	0.5	0.6	1.7	0.8	1.0	0.6	<0.5	<0.5	0.5	0.8	0.8	1.2					
	SS (mg/L)	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1					
	全亜鉛 (mg/L)								0.003									
	ノニルフェノール (mg/L)								<0.0006									
	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										
	そ の 他 項 目	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)		0.80						1.0										
1,4-ジオキサン (mg/L)								<0.005										
亜硝酸性窒素 (mg/L)		<0.01						<0.01										
硝酸性窒素 (mg/L)		0.79						0.99										
塩素イオン (mg/L)		3	3	3	3	4	3	3	3	3	2	3	4					

公 共 用 水 域 測 定 結 果 表

水域名 富士川水域 (河川・湖沼)

調査担当機関名 静岡県

地点名 (地点統一番号)		04801 河川 A 令和3年度												
( 類 型 )		芝川芝富橋												
月 日		04月09日	05月14日	06月03日	07月07日	08月04日	09月01日	10月04日	11月02日	12月03日	01月12日	02月02日	03月02日	
採 取 時 刻		09:25	09:30	09:18	10:30	11:41	09:30	11:50	09:03	10:00	10:47	11:06	10:07	
一般項目	天候	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	
	気温 (℃)	15.4	24.0	23.0	25.5	28.7	26.5	27.0	16.8	13.0	5.5	7.0	14.0	
	水温 (℃)	11.9	15.9	16.8	16.2	21.3	17.4	17.1	14.2	12.1	10.5	10.0	11.1	
	水相	無色	無色	無色	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	
	河川流量 (m³/s)		0.38				0.80		0.80				1.30	
	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・海採水深 (m)													
	全水深 (m)													
透明度 (m)														
生活環境項目	pH	7.6	7.7	7.7	7.8	8.0	7.7	7.3	7.5	7.3	7.9	8.0	7.8	
	DO (mg/L)	11	11	10	10	10	9.9	10	10	11	11	12	11	
	BOD (mg/L)	0.6	<0.5	0.7	1.6	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.9	<0.5	0.5	
	SS (mg/L)	1	2	<1	2	<1	1	<1	1	<1	<1	<1	2	
	全窒素 (mg/L)	1.4						2.1						
	全リン (mg/L)	0.085						0.087						
	全亜鉛 (mg/L)							0.002						
	ノニルフェノール (mg/L)							<0.00006						
	LAS (mg/L)							<0.0006						
	健康項目	カドミウム (mg/L)	<0.0003						<0.0003					
鉛 (mg/L)		<0.005						<0.005						
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)		<0.08						<0.08						
ほう素 (mg/L)	<0.1						<0.1							
硝酸性窒素及び亜硝酸 (mg/L)	1.4						1.4							
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						1.4						
	塩素イオン (mg/L)	6	6	6	6	6	6	7	6	6	6	8	9	

# 公 共 用 水 域 測 定 結 果 表

水域名 富士川水域（河川・湖沼）

調査担当機関名 静岡県

地点名（地点統一番号） （類型）		田貫湖湖心		40201				湖沼		令和3年度	
		04月09日	04月09日	08月04日	08月04日	10月04日	10月04日	02月02日	02月02日		
月 日 採 取 時 刻		10:25	10:27	14:30	14:36	10:55	11:00	13:40	13:48		
一 般 項 目	天 候	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ		
	気 温 (°C)	11.8	11.8	30.0	30.0	26.0	26.0	6.5	6.5		
	水 温 (°C)	14.3	14.4	29.6	29.3	19.5	20.5	3.0	3.0		
	色 相	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)										
	採取位置										
	透視度 (cm)										
	湖採取水深 (m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0		
	海全水深 (m)	5.6	5.6	5.0	5.0	4.7	4.7	5.0	5.0		
	透明度 (m)	2.5	2.5	3.9	3.9	3.0	3.0	4.0	4.0		
生 活 環 境 項 目	pH	7.1	7.0	8.0	7.8	7.4	7.5	8.1	8.0		
	DO (mg/L)	10	10	8.6	8.8	9.1	8.9	12	12		
	BOD (mg/L)	0.9	1.1	1.5	0.7	0.7	1.6	1.1	1.3		
	COD (mg/L)	2.8	2.7	3.3	3.1	2.7	3.1	2.5	2.7		
	SS (mg/L)	<1	2	1	1	2	3	1	<1		
	全窒素 (mg/L)	0.18	0.20	0.29	0.26	0.25	0.39	0.28	0.26		
	全リン (mg/L)	0.009	0.007	0.018	0.016	0.011	0.012	0.007	0.007		
健康項目	LAS (mg/L)					<0.0006					
	硝酸性窒素及び亜硝酸 (mg/L)	0.08	0.08	0.05	0.04	0.09	0.09	0.06	0.08		
そ の 他 項 目	アンモニア性窒素 (mg/L)	0.04	0.02	0.03	<0.01	<0.01	<0.01	0.05	0.08		
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		
	硝酸性窒素 (mg/L)	0.07	0.07	0.04	0.03	0.08	0.08	0.05	0.07		
	磷酸性リン (mg/L)	0.005	0.006	<0.005	0.006	0.010	0.009	0.005	0.006		
	塩素イオン (mg/L)	1	1	1	1	1	1	1	1		