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）
（　類　　型　）　富士川富士川橋　　02001　　河川 A　　令和元年度

		月　日	04月17日	05月08日	06月05日	07月03日	08月07日	09月04日	10月02日	11月22日	12月11日	01月15日	02月13日	03月04日
		採取時刻	08:30	08:30	08:30	08:30	15:00	08:30	08:30	08:30	08:30	08:30	08:30	08:30
一般項目	天候		曇り	快晴	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	雨	晴れ	曇り	曇り	曇り
	気温	(℃)	16.1	16.1	22.2	26.8	32.0	29.0	27.0	10.0	11.0	7.8	10.5	10.2
	水温	(℃)	14.8	15.5	19.5	21.7	27.0	23.1	20.5	12.0	11.5	9.7	11.0	12.3
	色相		無色	無色	無色	濃褐色	淡白（乳白	淡黄色	無色	淡灰色	淡黄色	淡黄色	無色	淡緑色
	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	無臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭
	河川 流量	(㎥/s)												
	河川 採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	右岸	右岸	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	右岸	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	河川 透視度	(cm)	>30	>30	>30	18	>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		7.9	7.9	8.2	8.1	8.5	8.0	8.1	8.0	8.0	8.0	7.9	8.0
	DO	(mg/L)	10	10	9.7	9.0	9.1	8.7	9.9	10	11	11	10	10
	BOD	(mg/L)	1.0	0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	1.2	0.5	0.7	1.0	1.2	0.8
	COD	(mg/L)		1.5		1.2							2.0	
	SS	(mg/L)	1	3	<1	34	5	8	2	14	7	8	14	3
	大腸菌群数	(MPN/100mL)	4.9E+03	4.9E+03	2.3E+04	4.9E+03	3.3E+03	4.9E+04	2.3E+04	7.9E+03	2.8E+03	2.3E+03	3.3E+03	3.3E+03
	全窒素	(mg/L)	1.3	1.2	0.90	0.90	1.3	0.83	1.0	1.1	1.1	1.2	1.2	1.2
	全リン	(mg/L)	0.13	0.082	0.071	0.10	0.054	0.067	0.077	0.070	0.073	0.072	0.083	0.090
	全亜鉛	(mg/L)	0.002	0.002	0.003	0.005	0.002	0.002	0.006	0.004	0.003	0.003	0.008	0.002
	ノニルフェノール	(mg/L)					<0.00006						<0.00006	
	LAS	(mg/L)	0.0009				<0.0006		0.0006				0.0031	
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	
	PCB	(mg/L)					ND							
	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)					<0.0004						<0.0004	
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)					<0.01						<0.01	
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)	1.1		0.85		0.82		1.0		1.0		1.0	
	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)	0.09		0.01	0.01	0.02		0.01		0.03		0.13	
	亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.03		0.01		<0.01		0.01		0.02		0.02	
	硝酸性窒素	(mg/L)	1.1		0.84		0.82		1.0		1.0		1.0	
	燐酸性燐	(mg/L)	0.069	0.064	0.041	0.057	0.047	0.056	0.061	0.055	0.066	0.053	0.064	0.073
	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）
（　類　　型　）　富士川北松野　　02051　　河川 A　　令和元年度

		月　日	04月17日	05月08日	06月05日	07月03日	08月07日	09月04日	10月02日	11月22日	12月11日	01月15日	02月13日	03月04日
		採取時刻	09:20	09:20	09:20	09:20	14:15	09:20	09:20	09:30	09:20	09:20	09:20	09:20
一般項目	天候		曇り	快晴	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	曇り
	気温	(℃)	15.2	19.0	22.5	26.2	31.0	28.5	28.5	9.0	10.5	8.0	9.1	10.3
	水温	(℃)	13.8	15.3	18.4	21.2	26.5	22.6	19.5	11.8	11.4	9.8	11.4	12.2
	色相		無色	無色	無色	濃灰色	淡白（乳白	淡黄緑色	無色	淡灰色	淡黄色	淡黄色	無色	無色
	臭気		微川藻臭	微川藻臭	無臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	無臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭
	河川 流量	(㎥/s)												
	河川 採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	右岸	右岸	流心(中央)	右岸	右岸	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	右岸
	河川 透視度	(cm)	>30	>30	>30	19	>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		7.9	8.0	8.2	8.1	8.3	8.0	8.1	8.0	8.0	8.1	8.0	8.0
	DO	(mg/L)	10	10	10	9.1	8.4	8.7	10	11	11	11	11	11
	BOD	(mg/L)	0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	0.6	0.6	<0.5	0.5	0.5	0.5	0.6
	COD	(mg/L)					1.1						1.1	
	SS	(mg/L)	2	2	1	38	12	7	1	12	7	2	2	2
	大腸菌群数	(MPN/100mL)	7.9E+03				4.9E+03		1.1E+04				7.9E+02	
	全窒素	(mg/L)	1.2				0.89		1.1				1.1	
	全リン	(mg/L)	0.055				0.064		0.053				0.056	
	全亜鉛	(mg/L)	0.002	0.001	<0.001	0.006	0.002	0.003	0.004	0.004	0.003	0.002	0.001	0.003
健康項目	鉛	(mg/L)					<0.005							
	ふつ素	(mg/L)					<0.08							
	ほう素	(mg/L)	<0.1											
	硝酸性窒素及び亜硝酸	(mg/L)					0.79						1.0	
特殊項目	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)					0.02							
	亜硝酸性窒素	(mg/L)					<0.01						0.01	
	硝酸性窒素	(mg/L)					0.78						1.0	
	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）											
	（類　型）	芝川横手沢橋						04701	河川 AA			令和元年度
月日		04月23日	05月15日	06月21日	07月25日	08月06日	09月10日	10月24日	11月05日	12月09日	01月06日	02月03日	03月03日
採取時刻		10:40	11:35	10:00	09:50	10:25	09:54	10:15	10:15	10:10	09:20	10:55	10:15
一般項目	天候	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	気温 (℃)	24.0	22.8	23.5	27.5	26.5	25.0	17.0	18.5	9.8	9.2	9.4	10.7
	水温 (℃)	12.0	12.4	11.5	12.5	14.2	13.7	11.4	11.1	10.3	9.5	10.7	9.6
	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
	河川 流量 (㎥/s)	1.88	3.94	4.39	5.05	7.20	4.60						
	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)
	河川 透視度 (cm)	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	7.7	7.7	7.6	7.6	7.5	7.3	7.6	7.6	7.3	7.5	7.5	7.4
	DO (mg/L)	11	10	11	9.9	11	11	11	11	11	11	11	11
	BOD (mg/L)	1.0	0.7	<0.5	1.3	0.5	1.3	0.6	0.6	0.8	0.5	0.9	0.6
	SS (mg/L)	1	3	3	3	1	<1	<1	<1	<1	<1	1	1
	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	ジクロロメタン (mg/L)							<0.002					
	四塩化炭素 (mg/L)							<0.0002					
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/L)							<0.0004					
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/L)							<0.01					
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ (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)	0.74						0.82					
	1,4-ジオキサン (mg/L)							<0.005					
その他項目	亜硝酸性窒素 (mg/L)	<0.01						0.01					
	硝酸性窒素 (mg/L)	0.73						0.81					
	塩素イオン (mg/L)	4	4	3	3	3	3	3	3	4	6	4	7

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　）　芝川芝富橋　　04801　　河川 A　　令和元年度

	月　　日		04月23日	05月15日	06月21日	07月25日	08月06日	09月10日	10月24日	11月05日	12月09日	01月06日	02月03日	03月03日
	採　取　時　刻		11:30	10:00	12:20	10:45	11:20	11:03	09:30	10:52	10:45	10:50	10:00	08:30
一般項目	天　　候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	気　　温	(℃)	26.0	20.5	28.0	27.5	30.5	31.0	20.5	19.0	13.5	10.1	11.8	9.8
	水　　温	(℃)	16.9	16.8	18.0	18.5	20.7	20.7	17.7	14.8	11.8	12.2	12.1	11.5
	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
	河川　流　　量	(㎥/s)	1.01	1.36	1.37	2.11	2.87	1.54						
	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)
	河川　透　視　度	(cm)	>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		8.4	7.9	8.0	8.0	7.6	7.6	7.9	7.8	7.6	7.5	7.7	7.8
	DO	(mg/L)	10	10	9.8	9.9	9.8	9.9	10	11	11	11	11	11
	BOD	(mg/L)	0.8	<0.5	0.7	0.9	0.8	1.0	0.7	<0.5	0.6	0.7	0.6	1.2
	SS	(mg/L)	2	2	2	1	1	1	2	<1	1	1	<1	2
	全窒素	(mg/L)	1.4						1.4					
	全リン	(mg/L)	0.079						0.086					
	全亜鉛	(mg/L)							0.004					
	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)							<0.0004					
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)							<0.01					
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)	1.3						1.2					
	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						0.02					
	硝酸性窒素	(mg/L)	1.3						1.2					
	塩素イオン	(mg/L)	8	6	7	7	6	6	8	8	10	4	6	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）
（　類　　型　）　田貫湖湖心　　40201　湖沼　　令和元年度

	月　　日		04月23日	04月23日	08月06日	08月06日								
	採　取　時　刻		10:10	10:00	09:54	10:00								
一般項目	天　　候		曇り	曇り	晴れ	晴れ								
	気　　温	(℃)	16.0	16.0	27.3	27.3								
	水　　温	(℃)	17.0	17.5	29.0	28.7								
	色　　相		無色	無色	無色	無色								
	臭　　気		無臭	無臭	無臭	無臭								
	河川　流　　量	(㎥/s)												
	河川　採取位置													
	河川　透　視　度	(cm)												
	湖・海　採取水深	(m)	0.5	2.0	0.5	2.0								
	湖・海　全　水　深	(m)	5.3	5.3	4.9	4.9								
	湖・海　透　明　度	(m)	4.3	4.3	4.1	4.1								
生活環境項目	ｐＨ		7.9	7.8	7.7	7.5								
	ＤＯ	(mg/L)	10	11	8.6	8.7								
	ＢＯＤ	(mg/L)	1.2	1.1	0.8	0.8								
	ＣＯＤ	(mg/L)	3.6	3.7	2.8	2.3								
	ＳＳ	(mg/L)	2	2	5	12								
	全窒素	(mg/L)	0.18	0.20	0.34	0.35								
	全リン	(mg/L)	0.008	0.007	0.012	0.008								
	ＬＡＳ	(mg/L)												
健康項目	硝酸性窒素及び亜硝酸	(mg/L)	<0.02	<0.02	0.12	0.12								
その他項目	アンモニア性窒素	(mg/L)	<0.01	<0.01	0.03	0.04								
	亜硝酸性窒素	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01								
	硝酸性窒素	(mg/L)	<0.01	<0.01	0.11	0.11								
	燐酸性燐	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005								
	塩素イオン	(mg/L)	2	2	1	1								