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　　平成30年度

		月　日	04月11日	05月23日	06月06日	07月04日	08月21日	09月20日	10月17日	11月14日	12月19日	01月09日	02月13日	03月06日
		採取時刻	08:30	08:30	08:00	07:30	08:30	08:30	08:30	08:30	08:30	08:30	08:30	08:30
一般項目	天候		雨	曇り	雨	雨	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り
	気温	(℃)	12.0	21.9	20.2	25.3	29.8	21.3	18.6	14.5	5.2	5.6	6.2	10.2
	水温	(℃)	13.0	17.5	19.1	23.0	24.5	19.7	16.7	14.3	9.0	8.1	9.5	12.5
	色相		淡灰色	淡灰色	無色	無色	無色	濃灰色	濃灰黄色	淡緑色	無色	淡緑色	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	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭
	河川	流量	(m^3/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)	右岸	右岸	右岸	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	25	15	>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			7.9	7.9	8.2	7.9	8.0	8.0	7.9	7.8	7.9	7.9	7.9	7.8
	DO		(mg/L)	10	9.8	10	8.0	9.0	9.2	10	10	11	11	11	10
	BOD		(mg/L)	0.5	0.5	1.2	0.7	0.7	<0.5	<0.5	1.0	0.6	1.0	0.9	1.3
	COD		(mg/L)		1.4		1.5							1.6	
	SS		(mg/L)	8	11	1	1	2	29	36	2	2	6	3	2
	大腸菌群数		(MPN/100mL)	4.9E+03	2.3E+03	7.9E+04	3.3E+04	2.2E+04	2.3E+03	3.3E+03	3.3E+03	1.3E+04	3.3E+03	4.9E+03	4.6E+03
	全窒素		(mg/L)	0.96	0.85	0.49	0.96	1.0	0.87	0.82	1.1	1.3	1.3	1.5	1.1
	全リン		(mg/L)	0.073	0.055	0.029	0.074	0.086	0.093	0.090	0.077	0.10	0.10	0.093	0.10
	全亜鉛		(mg/L)	0.003	0.004	0.002	0.001	0.002	0.003	0.005	0.001	0.002	0.002	0.002	0.004
	ノニルフェノール		(mg/L)					<0.00006						<0.00006	
	LAS		(mg/L)	<0.0006				0.0021		0.0007				0.0012	
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)	0.93		0.46		1.0		0.88		1.2		1.4	
	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)	0.03		0.01	0.04	0.03		0.04		0.05		0.08	
	亜硝酸性窒素		(mg/L)	0.01		0.01		0.01		0.01		0.02		0.03	
	硝酸性窒素		(mg/L)	0.92		0.45		1.0		0.87		1.2		1.4	
	燐酸性燐		(mg/L)	0.050	0.046	0.010	0.063	0.077	0.050	0.050	0.056	0.076	0.087	0.077	0.084
	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　　平成30年度

		月　日	04月11日	05月23日	06月06日	07月04日	08月21日	09月20日	10月17日	11月14日	12月19日	01月09日	02月13日	03月06日
		採取時刻	09:15	09:20	08:50	08:20	09:20	09:15	09:20	09:30	09:20	09:30	09:30	09:20
一般項目	天候		雨	曇り	雨	曇り	曇り	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り
	気温	(℃)	11.2	18.8	18.2	25.7	29.0	21.2	19.1	15.6	4.0	6.0	4.8	10.8
	水温	(℃)	12.5	16.1	18.8	21.3	22.5	19.3	16.4	14.5	9.5	8.7	9.8	12.0
	色相		淡白（乳白	淡灰緑色	無色	淡灰色	無色	濃灰色	濃灰黄色	無色	無色	無色	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	微川藻臭	微川藻臭	無臭	微川藻臭
	河川	流量	(m^3/s)											
		採取位置	流心(中央)	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)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
		透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	20	16	>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			7.9	8.0	8.3	8.1	8.1	7.9	8.0	8.0	7.9	8.0	7.9	7.9
	DO		(mg/L)	11	10	10	8.7	9.3	9.2	9.9	10	11	11	11	11
	BOD		(mg/L)	0.5	<0.5	1.2	0.7	0.5	<0.5	<0.5	0.5	0.5	0.6	0.7	0.6
	COD		(mg/L)					1.2						1.0	
	SS		(mg/L)	7	13	4	20	1	45	43	3	2	<1	2	5
	大腸菌群数		(MPN/100mL)	3.3E+03				2.3E+03		1.3E+04				2.3E+03	
	全窒素		(mg/L)	0.99				0.78		0.80				1.2	
	全リン		(mg/L)	0.059				0.046		0.095				0.063	
	全亜鉛		(mg/L)	0.002	0.003	0.001	0.007	0.003	0.007	0.005	0.004	0.001	0.001	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											
	硝酸性窒素及び亜硝酸		(mg/L)					0.79						1.2	
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)					<0.01							
	亜硝酸性窒素		(mg/L)					<0.01						0.01	
	硝酸性窒素		(mg/L)					0.78						1.2	
	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　　平成30年度

	月　日		04月23日	05月18日	06月19日	07月19日	08月03日	09月18日	10月16日	11月13日	12月14日	01月15日	02月22日	03月12日
	採取時刻		10:45	10:40	10:40	11:00	10:30	09:55	11:25	10:55	11:35	11:20	12:50	11:55
一般項目	天候		曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ
	気温	(℃)	17.0	24.0	22.2	28.0	27.8	21.4	17.5	13.8	8.5	2.9	11.7	11.5
	水温	(℃)	12.0	12.0	12.8	13.5	13.5	12.5	12.5	11.0	10.0	9.3	11.0	11.2
	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	(m^3/s)	5.53	6.96	5.72	8.77	8.46	12.30	11.80	8.74	5.64	5.77	4.36	6.15
	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		7.3	7.5	7.4	7.2	6.9	7.1	7.1	7.3	7.2	7.0	7.1	7.2
	DO	(mg/L)	10	9.9	10	9.7	9.7	11	10	10	10	10	9.9	10
	BOD	(mg/L)	0.6	1.1	0.6	0.7	0.6	0.6	<0.5	1.0	0.7	0.9	1.0	0.7
	SS	(mg/L)	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	<1	<1	<1	3	<1
	全亜鉛	(mg/L)					0.002						0.004	
	ノニルフェノール	(mg/L)					0.00007						<0.00006	
	LAS	(mg/L)					<0.0006						<0.0006	
健康項目	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)					0.83						0.81	
	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)					<0.01						<0.01	
	硝酸性窒素	(mg/L)					0.82						0.80	
	塩素イオン	(mg/L)	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3

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　　平成30年度

	月　日		04月23日	05月18日	06月19日	07月19日	08月03日	09月18日	10月16日	11月13日	12月14日	01月15日	02月12日	03月12日
	採取時刻		10:05	10:00	10:00	10:35	09:55	10:35	10:50	10:15	10:55	10:45	09:40	11:15
一般項目	天候		曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ
	気温	(℃)	20.8	24.8	24.6	30.5	32.0	27.0	24.6	16.1	11.7	3.2	10.0	16.3
	水温	(℃)	16.0	17.2	18.0	18.0	21.0	17.5	14.5	14.5	12.3	9.4	9.5	13.0
	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	(m^3/s)	0.92	1.15	1.43	1.02	1.00	5.32	5.67	3.68	3.59	3.38	2.92	0.98
	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	7.9	7.7	7.6	7.2	7.3	7.3	7.5	7.4	7.3	7.9	8.0
	DO	(mg/L)	10	10	10	8.5	9.6	9.5	10	10	11	11	11	11
	BOD	(mg/L)	<0.5	<0.5	<0.5	1.2	0.5	<0.5	<0.5	1.2	0.7	0.6	0.8	0.7
	SS	(mg/L)	<1	<1	1	<1	<1	1	<1	1	<1	<1	2	<1
	全窒素	(mg/L)					1.6						1.5	
	全リン	(mg/L)	0.064				0.065		0.082				0.097	
	全亜鉛	(mg/L)					0.001						0.004	
	ノニルフェノール	(mg/L)											<0.00006	
	LAS	(mg/L)					0.0036						0.0015	
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						<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)					1.0						1.3	
	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						0.02	
	硝酸性窒素	(mg/L)					1.0						1.3	
	塩素イオン	(mg/L)	6	6	6	6	6	6	6	6	8	7	9	6

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　　平成30年度

	月　　日		04月23日	04月23日	08月03日	08月03日	10月16日	10月16日	02月12日	02月12日				
	採　取　時　刻		11:07	11:13	11:15	11:20	12:00	12:05	10:50	10:55				
一般項目	天　　候		曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ				
	気　　温	(℃)	16.4	16.4	31.0	31.0	17.0	17.0	5.3	5.3				
	水　　温	(℃)	16.5	16.5	30.0	29.5	19.0	18.7	5.0	5.0				
	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	(m^3/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	0.5	2.0	0.5	2.0				
	湖・海 全　水　深	(m)	5.5	5.5	4.5	4.5	4.5	4.5	5.0	5.0				
	湖・海 透　明　度	(m)	5.0	5.0	3.5	3.5	2.8	2.8	4.5	4.5				
生活環境項目	pH		7.4	7.3	7.2	7.1	7.1	7.1	7.4	7.2				
	DO	(mg/L)	10	10	7.5	7.5	8.2	8.2	12	11				
	BOD	(mg/L)	1.4	1.0	1.0	0.7	0.9	1.0	1.7	1.7				
	COD	(mg/L)	2.8	3.0	3.0	3.0	3.0	3.1	3.2	2.9				
	SS	(mg/L)	1	2	1	1	2	2	<1	1				
	全窒素	(mg/L)	0.25	0.25	0.45	0.52	0.21	0.25	0.23	0.26				
	全リン	(mg/L)	0.010	0.008	0.006	0.008	0.010	0.012	0.009	0.008				
	LAS	(mg/L)							<0.0006					
健康項目	硝酸性窒素及び亜硝酸	(mg/L)	0.03	0.03	<0.02	<0.02	0.11	0.11	0.09	0.11				
その他項目	アンモニア性窒素	(mg/L)	0.06	0.07	0.02	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02				
	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)	0.02	0.02	<0.01	<0.01	0.10	0.10	0.09	0.10				
	燐酸性燐	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.005	0.007	<0.005	0.005				
	塩素イオン	(mg/L)	1	1	1	1	1	1	1	4				