

公 共 用 水 域 測 定 結 果 表

水域名 榛南小笠水域 (河川)

調査担当機関名 国土交通省中部地方整備局

地点名 (地点統一番号)		菊川高田橋											03801		河川 A		令和2年度	
( 類 型 )		04月15日	05月13日	06月03日	07月21日	08月05日	09月09日	10月07日	11月06日	12月04日	01月08日	02月05日	03月03日					
月 日 採 取 時 刻		11:43	12:17	11:18	11:04	11:09	11:20	11:15	11:25	10:48	11:10	12:55	12:08					
一 般 項 目	天 候	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り					
	気 温 (°C)	19.5	25.3	29.0	29.9	33.8	33.2	23.5	18.2	14.0	3.9	12.4	9.9					
	水 温 (°C)	14.8	21.5	22.5	21.2	25.5	26.4	21.0	14.5	11.5	4.0	8.4	10.7					
	色 相	淡茶色	淡黄色	淡白(乳白)	淡茶色	淡白(乳白)	淡白(乳白)	無色	無色	無色	無色	無色	淡茶色	淡茶色				
	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)																	
	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)	22	>30	28	8	19	>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	7.8	7.7	7.9	7.7	7.9	7.9	7.8	7.7	7.7	7.9					
	DO (mg/L)	11	10	9.3	9.2	9.4	8.9	10	11	11	12	12	12					
	BOD (mg/L)	2.1	0.9	1.4	0.6	0.9	1.0	1.4	0.9	1.2	1.8	0.7	2.2					
	COD (mg/L)		3.0			2.7			2.5			2.6						
	SS (mg/L)	39	11	20	55	20	13	7	4	3	3	6	18					
	大腸菌群数 (MPN/100mL)	3.3E+04	1.4E+04	2.4E+04	7.9E+03	8.4E+03	1.1E+04	1.3E+04	2.4E+03	1.4E+03	2.8E+03	3.3E+02	1.3E+04					
	全窒素 (mg/L)		1.0			2.0			1.2			1.8						
	全リン (mg/L)		0.10			0.11			0.072			0.072						
	全亜鉛 (mg/L)	0.011	0.008	0.008	0.015	0.007	0.007	0.006	0.006	0.005	0.014	0.006	0.011					
	ノニルフェノール (mg/L)		<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006						
	LAS (mg/L)		0.0022			<0.0006			0.0044			0.0056						
	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			<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													
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														
ふつ素 (mg/L)				0.13							0.08							
ほう素 (mg/L)				<0.1							<0.1							
硝酸性窒素及び亜硝酸 (mg/L)		0.68			1.6			0.96			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													
そ の 他 項 目	大腸菌数 (個/100mL)																	
	アンモニア性窒素 (mg/L)		0.22			0.13		0.22			0.33							
	亜硝酸性窒素 (mg/L)		0.02			0.03		0.02			0.02							
	硝酸性窒素 (mg/L)		0.66			1.6		0.94			1.3							
	塩素イオン (mg/L)		4			6		8			7							





公 共 用 水 域 測 定 結 果 表

水域名 榛南小笠水域 (河川)

調査担当機関名 国土交通省中部地方整備局

地点名 (地点統一番号)		菊川国安橋											
( 類 型 )		03901						河川 B			令和2年度		
月 日		10月07日	10月07日	11月06日	11月06日	12月04日	12月04日	01月08日	01月08日	02月05日	02月05日	03月03日	03月03日
採 取 時 刻		07:23	13:48	08:49	13:47	08:12	13:28	08:29	12:45	09:58	15:20	09:34	14:48
一 般 項 目	天 候	晴れ	曇り	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り
	気 温 (°C)	21.2	23.2	15.0	20.5	9.0	15.2	1.3	5.0	8.2	11.7	11.2	12.7
	水 温 (°C)	20.1	21.2	13.7	16.5	11.1	12.6	5.9	6.4	6.8	8.7	10.7	11.7
	色 相	無色	淡白 (乳白)	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	淡黄色	淡黄色	淡黄色
	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)												
	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・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	7.8	7.7	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	7.7	7.8	7.6	7.8
	DO (mg/L)	7.8	8.4	9.6	10	9.9	10	10	10	10	11	9.3	10
	BOD (mg/L)	<0.5	0.5	0.9	0.6	0.9	0.9	1.0	1.1	1.1	0.9	1.5	1.6
	SS (mg/L)	5	9	3	5	4	3	4	3	8	8	9	10
	大腸菌群数 (MPN/100ml)		1.3E+04		7.0E+03		2.2E+03		1.3E+03		1.3E+03		4.9E+03
	全窒素 (mg/L)												
	全リン (mg/L)												
	全亜鉛 (mg/L)		0.007		0.011		0.007		0.013		0.007		0.014
	ノニルフェノール (mg/L)				<0.00006						<0.00006		
	LAS (mg/L)				0.0049						0.0057		
健 康 項 目	カドミウム (mg/L)												
	全シアン (mg/L)												
	鉛 (mg/L)								<0.005				
	六価クロム (mg/L)												
	砒素 (mg/L)								<0.005				
	総水銀 (mg/L)												
	PCB (mg/L)												
	ジクロロメタン (mg/L)												
	四塩化炭素 (mg/L)												
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)												
	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)												
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)												
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)												
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)												
	トリクロロエチレン (mg/L)												
	テトラクロロエチレン (mg/L)												
	1,3-ジクロロプロペン (mg/L)												
	チウラム (mg/L)												
	シマジン (mg/L)												
	チオベンカルブ (mg/L)												
	ベンゼン (mg/L)												
	セレン (mg/L)												
	ふつ素 (mg/L)												
ほう素 (mg/L)													
硝酸性窒素及び亜硝酸 (mg/L)				1.0						1.5			
1,4-ジオキサン (mg/L)								<0.005					
特 殊 項 目	銅 (mg/L)								<0.01				
	クロム (mg/L)												
そ の 他 項 目	亜硝酸性窒素 (mg/L)				<0.01						<0.01		
	硝酸性窒素 (mg/L)				1.0						1.5		
	塩素イオン (mg/L)	4580	3830	1310	2270	5830	2480	9800	11600	5120	2930	1190	932





公 共 用 水 域 測 定 結 果 表

水域名 榛南小笠水域 (河川)

調査担当機関名 静岡県

地点名 (地点統一番号)  
( 類 型 )

萩間川湊橋

05401

河川 A

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17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		10:20	09:15	14:00	11:35	10:33	12:29	14:48	08:35	09:30	13:00	13:38	09:16
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	17.5	29.8	20.8	37.1	30.6	25.8	13.7	13.0	13.0	10.4	15.8
	水 温 (°C)	16.1	20.0	29.8	21.3	34.0	27.8	24.6	16.1	15.4	11.5	12.0	13.8
	色 相	淡白(乳白)	淡黄色	淡黄色	淡黄色	淡黄色	淡茶色	淡黄色	無色	無色	無色	淡黄色	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)												
	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	25	26	21	>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	8.0	7.7	8.2	7.6	8.0	7.9	7.9	7.8	8.1	8.1	7.7	7.7
	DO (mg/L)	10	6.3	9.8	8.8	9.9	7.4	7.4	5.5	7.0	11	11	5.9
	BOD (mg/L)	0.8	1.0	1.2	1.3	1.1	1.1	0.9	0.9	0.9	0.9	1.4	1.0
	SS (mg/L)	6	13	18	23	26	11	6	6	5	4	5	2
	全窒素 (mg/L)	4.4						4.4					
	全リン (mg/L)	0.051						0.18					
	全亜鉛 (mg/L)	0.016						0.006					
	ノニルフェノール (mg/L)							<0.00006					
	LAS (mg/L)							0.0072					
	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)	0.56						0.51						
ほう素 (mg/L)	1.8						1.8						
硝酸性窒素及び亜硝酸 (mg/L)	3.4						4.0						
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)	3.4						4.0					
	塩素イオン (mg/L)	7776	8948	5769	33	1036	1297	7613	12610	15170	13780	2479	6315









公 共 用 水 域 測 定 結 果 表

水域名 榛南小笠水域 (河川)

調査担当機関名 静岡県

地点名 (地点統一番号)		湯日川岩留橋											05601		河川 B		令和2年度	
( 類 型 )		04月24日	05月21日	06月09日	07月17日	08月17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					
月 日		11:20	10:20	13:11	12:25	11:44	11:45	13:31	09:25	10:36	14:15	15:34	10:13					
採 取 時 刻		晴れ	曇り	晴れ	雨	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	雨					
一 般 項 目	天 候																	
	気 温 (°C)	18.0	19.0	30.0	21.5	33.5	31.9	26.6	15.7	18.5	12.9	12.8	15.8					
	水 温 (°C)	15.8	16.5	22.3	20.6	27.0	26.9	23.2	15.6	15.6	14.9	13.4	14.9					
	色 相	淡白(乳白)	淡白(乳白)	無色	淡黄色	淡白(乳白)	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)																	
	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	16	>30	16	>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	7.6	7.5	7.6	7.4	7.8	7.7	7.9	7.3	7.6	7.6	7.7	7.4					
	DO (mg/L)	9.4	9.1	9.9	8.3	11	8.8	11	10	11	11	12	11					
	BOD (mg/L)	0.5	0.9	1.0	0.8	0.8	0.7	0.9	0.7	0.7	0.9	1.0	1.0					
	SS (mg/L)	3	27	5	36	6	5	6	3	2	4	2	5					
	全窒素 (mg/L)	5.5						2.7										
	全リン (mg/L)	0.040						0.068										
	全亜鉛 (mg/L)							0.004										
	ノニルフェノール (mg/L)							<0.00006										
	LAS (mg/L)							0.0010										
	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)		0.10						<0.08										
ほう素 (mg/L)	<0.1						<0.1											
硝酸性窒素及び亜硝酸 (mg/L)	5.1						2.2											
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)	5.1					2.2											
	塩素イオン (mg/L)	6	4	4	5	3	5	4	5	4	5	4	4					



