

# 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)  
( 類 型 )

菊川高田橋

03801

河川 A

令和5年度

月 日 採 取 時 刻		04月21日	05月22日	06月19日	07月12日	08月02日	09月06日	10月11日	11月20日	12月06日	01月10日	02月14日	03月06日	
		10:39	10:45	10:27	10:44	11:24	11:35	11:06	11:57	11:46	09:13	12:12	11:49	
一 般 項 目	天 候	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	
	気 温 (°C)	25.9	25.8	30.2	32.1	35.3	26.5	26.0	18.0	17.0	9.0	17.5	11.9	
	水 温 (°C)	19.1	21.1	20.9	25.8	29.0	26.9	20.3	13.1	12.2	6.4	10.7	9.5	
	色 相	淡白(乳白)	淡緑色	淡灰色	淡黄色	淡白(乳白)	淡白(乳白)	淡灰色	淡白(乳白)	淡白(乳白)	淡茶色	淡黄色	淡白(乳白)	
	臭 気	無臭	微川藻臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	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	27	11	29	>30	23	>30	>30	>30	>30	>30	>30	
	湖 採 取 水 深 (m)													
	海 全 水 深 (m)													
	透 明 度 (m)													
生 活 環 境 項 目	p H	7.8	7.7	7.7	8.0	7.8	7.7	8.1	7.7	7.7	7.6	8.1	7.6	
	DO (mg/L)	10	9.7	9.5	9.8	8.5	7.9	10	10	11	11	12	11	
	BOD (mg/L)	1.1	0.9	0.7	1.7	1.3	2.2	1.4	0.7	1.4	1.8	1.8	1.6	
	COD (mg/L)		3.3			2.0			2.6			2.8		
	S S (mg/L)	6	18	36	10	11	31	19	5	4	4	7	12	
	大腸菌数 (CFU/100ml)	5.9E+01	4.2E+02	1.4E+02	1.8E+02	1.3E+02	5.5E+02	2.5E+03	1.3E+02	1.8E+02	1.0E+02	1.2E+02	6.3E+02	
	全窒素 (mg/L)		2.5			0.86			2.7			1.1		
	全リン (mg/L)		0.11			0.12			0.059			0.079		
	全亜鉛 (mg/L)	0.006	0.007	0.011	0.007	0.005	0.014	0.008	0.012	0.008	0.007	0.005	0.010	
	ノニルフェノール (mg/L)		<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006		
	L A S (mg/L)		0.0030			0.0026			0.018			0.017		
	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)					<0.01									
砒素 (mg/L)			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		
総水銀 (mg/L)					<0.0005									
P C B (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)				0.09						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			0.45			2.3			0.65			
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	アンモニア性窒素 (mg/L)		0.14			0.22		0.26			0.37			
	亜硝酸性窒素 (mg/L)		0.02			0.01		<0.01			0.02			
	硝酸性窒素 (mg/L)		2.1			0.45		2.3			0.63			
	塩素イオン (mg/L)		5			4		5			5			



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)  
( 類 型 )

菊川国安橋

03901

河川 A

令和5年度

月 日		04月21日	04月21日	05月22日	05月22日	06月19日	06月19日	07月12日	07月12日	08月02日	08月02日	09月06日	09月06日
候 取 時 刻		07:50	13:10	07:52	13:25	07:58	12:47	08:02	14:14	07:18	13:40	10:22	14:53
一 般 項 目	天 候	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	雨	雨
	気 温 (°C)	22.5	25.0	24.0	26.2	27.0	30.4	29.5	33.2	29.7	33.7	26.9	25.9
	水 温 (°C)	19.4	23.1	21.7	25.2	22.2	25.1	26.5	30.0	29.2	30.5	27.1	26.5
	色 相	淡灰色	淡灰色	淡白 (乳白)	淡白 (乳白)	淡白 (乳白)	淡白 (乳白)	淡白 (乳白)	淡白 (乳白)	淡白 (乳白)	淡白 (乳白)	淡白 (乳白)	淡白 (乳白)
	臭 気	無臭	無臭	微下水臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	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)	28	28	30	>30	13	17	>30	>30	>30	>30	>30	22
	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	7.8	7.7	7.5	7.5	7.7	7.9	7.8	7.5	7.7	7.6	7.6
	DO (mg/L)	8.4	10	9.3	8.2	8.3	8.7	7.7	7.9	6.1	7.8	6.7	7.3
	BOD (mg/L)	0.9	1.1	0.9	0.6	0.6	0.5	1.1	1.6	0.9	1.3	1.4	2.4
	SS (mg/L)	19	23	14	23	23	34	10	12	6	13	14	16
	大腸菌数 (CFU/100ml)		2.6E+01		5.1E+01		1.5E+02	1.4E+02			1.6E+02		5.5E+02
	全窒素 (mg/L)												
	全リン (mg/L)												
	全亜鉛 (mg/L)		0.010		0.008		0.010	0.008			0.006		0.008
	ノニルフェノール (mg/L)				<0.00006						<0.00006		
	LAS (mg/L)				0.0023						0.0015		
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					
	六価クロム (mg/L)							<0.01					
	砒素 (mg/L)							<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)													
ほう素 (mg/L)													
硝酸性窒素及び亜硝酸 (mg/L)				1.8						0.48			
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)							<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)				1.8						0.48		
	塩素イオン (mg/L)	2060	1950	206	1200	779	889	720	733	1880	1820	692	184

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)  
( 類 型 )

菊川国安橋

03901

河川 A

令和5年度

月 日		10月11日	10月11日	11月20日	11月20日	12月06日	12月06日	01月10日	01月10日	02月14日	02月14日	03月06日	03月06日	
候 取 時 刻		08:28	13:25	08:47	13:23	08:26	12:46	10:22	15:12	08:24	14:23	09:01	12:56	
一 般 項 目	天 候	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り	
	気 温 (°C)	21.5	25.3	13.9	18.6	14.8	16.3	11.2	11.4	10.3	18.5	10.7	12.1	
	水 温 (°C)	19.3	21.2	13.5	14.2	9.6	12.5	7.9	9.8	9.8	14.0	9.2	10.7	
	色 相	淡黄色	淡黄色	淡白 (乳白)	淡白 (乳白)	無色	無色	無色	無色	無色	淡黄色	淡黄色	淡白 (乳白)	淡白 (乳白)
	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 (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	7.5	7.6	7.6	7.8	7.7	7.8	7.8	7.9	7.8	8.0	7.7	7.6	
	DO (mg/L)	7.8	8.5	9.8	8.5	11	10	11	10	10	10	11	10	
	BOD (mg/L)	0.8	0.8	0.8	0.5	1.0	1.1	0.5	1.2	0.7	1.6	1.4	1.2	
	SS (mg/L)	9	9	6	7	4	3	3	4	3	7	9	11	
	大腸菌数 (CFU/100ml)	8.0E+02		3.7E+02		4.0E+02		1.2E+02			4.0E+00	4.3E+02		
	全窒素 (mg/L)													
	全リン (mg/L)													
	全亜鉛 (mg/L)	0.009		0.009		0.008		0.008			0.015	0.013		
	ノニルフェノール (mg/L)			<0.00006							<0.00006			
	LAS (mg/L)			0.012							0.0062			
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)				2.6							0.58			
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)			2.6							0.59			
	塩素イオン (mg/L)	1010	593	1230	8470	848	1400	3630	8440	3780	6020	326	298	















# 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 )

湯日川岩留橋

05601

河川 A

令和5年度

月 日 採 取 時 刻		04月19日	05月26日	06月16日	07月19日	08月01日	09月15日	10月10日	11月22日	12月22日	01月15日	02月26日	03月07日
		09:33	13:40	09:06	11:55	10:21	10:35	10:45	08:14	09:00	11:00	11:38	10:50
一 般 項 目	天 候	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り
	気 温 (°C)	23.1	25.8	24.2	33.4	30.0	30.5	24.9	14.8	5.5	13.5	14.3	10.2
	水 温 (°C)	18.0	21.5	21.0	25.9	22.0	23.3	20.8	14.8	11.2	13.2	15.2	13.2
	色 相	淡黄色	淡白(乳白)	淡白(乳白)	無色	無色	無色	淡白(乳白)	無色	無色	無色	淡白(乳白)	淡白(乳白)
	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 (m <sup>3</sup> /s)	2.32	3.59			2.22		3.73	3.14				2.87
	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	22	15	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
	湖 採 取 水 深 (m)												
	海 全 水 深 (m)												
	透 明 度 (m)												
生 活 環 境 項 目	pH	7.6	7.8	7.5	8.0	7.7	7.7	7.6	7.4	7.5	7.8	7.3	7.6
	DO (mg/L)	11	9.5	8.9	11	9.6	9.8	9.5	10	10	13	9.2	11
	BOD (mg/L)	0.8	<0.5	<0.5	1.1	0.9	0.6	0.9	<0.5	<0.5	1.1	1.9	1.7
	SS (mg/L)	5	17	33	4	3	7	10	2	2	9	21	17
	全窒素 (mg/L)	2.5						2.6					
	全リン (mg/L)	0.067						0.095					
	全亜鉛 (mg/L)							0.007					
	ノニルフェノール (mg/L)							<0.00006					
	LAS (mg/L)							0.0030					
	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)	2.4					2.3						
	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)	2.3					2.3						
	塩素イオン (mg/L)	6	3	4	9	5	4	3	5	5	11	6	5



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 )

勝間田川港橋

06001

河川 A

令和5年度

月 日		04月19日	05月18日	06月06日	07月19日	08月01日	09月15日	10月10日	11月22日	12月22日	01月15日	02月26日	03月07日	
候 取 時 刻		10:34	11:45	10:10	11:13	11:09	11:05	09:40	09:00	08:26	11:25	10:40	10:14	
一 般 項 目	天 候	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	
	気 温 (°C)	23.7	29.3	22.5	33.1	33.0	31.2	22.0	17.9	4.4	14.0	14.2	8.2	
	水 温 (°C)	19.1	23.1	19.0	30.6	30.2	28.1	20.7	14.5	9.1	12.0	12.0	11.3	
	色 相	淡黄色	無色	無色	無色	淡黄色	無色	淡茶色	無色	無色	無色	無色	淡白(乳白)	淡黄色
	臭 気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭							
	河川 流 量 (m <sup>3</sup> /s)	3.40	1.69			0.76		2.83	1.44				6.42	
	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)							
	透 視 度 (cm)	28	>30	>30	>30	>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	7.7	7.6	7.4	7.8	7.8	7.6	7.6	7.6	7.9	8.0	7.6	7.6	
	DO (mg/L)	8.2	9.8	8.8	6.0	4.9	7.5	8.4	6.6	7.1	8.8	9.6	7.7	
	BOD (mg/L)	0.8	0.6	0.6	1.0	0.9	0.6	1.0	0.6	0.6	1.2	0.6	1.0	
	SS (mg/L)	19	10	4	4	4	2	13	3	9	2	6	4	
	全窒素 (mg/L)	4.3						4.7						
	全リン (mg/L)	0.12						0.17						
	全亜鉛 (mg/L)							0.009						
	ノニルフェノール (mg/L)							<0.00006						
	LAS (mg/L)	0.0097						0.0036						
	全シアン (mg/L)	ND						ND						
健 康 項 目	六価クロム (mg/L)	<0.01						<0.01						
	砒素 (mg/L)	<0.005						<0.005						
	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)	0.31						0.11						
	ほう素 (mg/L)	0.9						<0.1						
	硝酸性窒素及び亜硝酸 (mg/L)	3.8						4.1						
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)	3.8					4.1							
	塩素イオン (mg/L)	3981	911	1167	9642	13060	1611	240	7604	13120	15670	2513	2345	