

公共用水域測定結果表

水域名 宮川

分析担当機関名 山梨県

測定項目	調査地点	No. 26 昭 和 橋											
	月 日	4月23日	5月26日	6月17日	7月21日	8月18日	9月17日	10月27日	11月25日	12月23日	1月13日	2月16日	3月17日
一般項目	流量 (m <sup>3</sup> /S)												
	採水位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	天候	曇り	はれ	はれ	曇り	はれ	曇り	はれ	はれ	はれ	はれ	雨	雪
	採取時刻 (時分)	10:25	10:50	10:45	10:45	11:20	10:55	10:45	10:45	10:30	10:40	15:25	11:37
	全水深 (m)												
	採取水深 (m)												
	気温 (℃)	4.8	19.5	29.0	28.8	33.0	28.8	16.1	6.0	7.7		9.0	4.0
	水温 (℃)	11.2	16.0	17.4	16.3	17.0	16.2	11.0	10.1	10.0		10.0	8.5
	外観												
	透視度 (cm)	30以上	30以上	30以上	16	28	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	15	7
	P H	7.4	7.6	7.6	7.8	7.5	7.3	7.4	7.4	7.5	7.2	7.3	7.4
	D O (mg/l)	9.3	8.2	8.2	8.5	8.9	8.0	8.4	8.8	9.2	10.7	8.8	9.8
	B O D (mg/l)	7.1	8.2	7.2	10.9	8.7	9.0	10.2	15.3	5.8	6.3	7.8	12.3
	C O D (mg/l)	6.5	7.8	5.5	13.5	6.6	9.1	6.3	9.9	4.2	4.9	7.9	12.2
	S S (mg/l)	9.1	19.5	8.4	68.6	15.9	12.6	12.6	12.4	5.9	4.3	25.6	90.8
大腸菌群数 (MPN/100 ml)	1.6×10 <sup>5</sup>	1.6×10 <sup>5</sup>	1.6×10 <sup>5</sup>	1.6×10 <sup>5</sup>	1.6×10 <sup>5</sup>	1.6×10 <sup>5</sup>	1.6×10 <sup>5</sup>	1.6×10 <sup>5</sup>	1.6×10 <sup>5</sup>	9.2×10 <sup>4</sup>	1.6×10 <sup>5</sup>	1.6×10 <sup>5</sup>	
特殊項目	油分 (mg/l)												
	フェノール類 (mg/l)												
	銅 (mg/l)			不検出									
	クロム (mg/l)			不検出					不検出			不検出	
	溶解性鉄 (mg/l)												
	溶解性マンガン (mg/l)												
	非黄素 (mg/l)		0.19	0.14								0.16	
	全アルカリ度 (mg/l)												
	アンモニア性窒素 (mg/l)												
	A B S (mg/l)		0.80						1.15				0.42
健康項目	シアン (mg/l)		不検出					不検出				不検出	
	アルキル水銀 (mg/l)												
	有機リン (mg/l)			不検出					不検出			不検出	
	カドミウム (mg/l)			不検出					不検出			不検出	
	鉛 (mg/l)			不検出					不検出			不検出	
	クロム (6価) (mg/l)			不検出						不検出		不検出	
	ヒ素 (mg/l)			不検出					不検出			不検出	
	総水銀 (mg/l)	不検出	不検出	不検出	不検出		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
その他項目	リソ酸 (mg/l)	0.50	0.63		0.34								
	導電率 (μS/cm)	156.5	186.0	174.0	160.0	174.5	170.5	182.5	170.5	166.5	142.0	163.5	170.0
	(mg/l)												
(mg/l)													

# 公 共 用 水 域 測 定 結 果 表

水域名 相 模 川

分析担当機関名 山 梨 県

調査地点		No. 26 富 士 見 橋															
		月 日	4月23日	5月26日	6月17日	7月21日	8月18日	9月17日	10月27日	11月25日	12月22日	1月13日	2月16日	3月17日			
一 般 項 目	測定項目																
	流 量 (m <sup>3</sup> /S)																
	採 水 位 置	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸
	天 候	くもり	はれ	はれ	くもり	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	雨	雨			
	採 取 時 刻 (時分)	10:50	11:10	11:05	11:10	11:45	10:45	11:10	11:05	10:50	10:55	15:05	11:52				
	全 水 深 (m)																
	採 取 水 深 (m)																
	気 温 (℃)	7.2	20.2	28.0	25.0	30.0	32.8	18.9	7.1	9.0		11.0	4.5				
	水 温 (℃)	12.1	15.2	15.0	25.2	15.0	17.9	12.2	11.2	10.0		10.0	11.0				
	外 観																
	透 視 度 (cm)	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上
	P H	7.4	7.8	7.8	8.1	7.8	7.5	7.6	7.5	7.4	7.2	7.5	7.6				
	D O (mg/l)	10.1	9.6	9.5	9.8	9.7	9.5	10.1	10.1	9.8	10.4	10.1	10.2				
	B O D (mg/l)	1.4	2.0	1.1	1.3	0.8	1.4	1.3	1.6	2.3	1.3	2.0	2.0				
	C O D (mg/l)	1.4	1.8	0.9	1.8	1.6	1.2	0.6	0.6	1.5	1.2	1.8	1.6				
	S S (mg/l)	2.0	2.1	3.5	3.4	8.3	2.0	1.2	2.3	0.9	2.1	3.0	7.3				
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	7.9×10 <sup>3</sup>	3.3×10 <sup>3</sup>	9.4×10 <sup>3</sup>	2.4×10 <sup>4</sup>	7.9×10 <sup>3</sup>	4.9×10 <sup>3</sup>	2.3×10 <sup>3</sup>	5.4×10 <sup>3</sup>	3.5×10 <sup>3</sup>	5.4×10 <sup>3</sup>	1.6×10 <sup>3</sup>	9.2×10 <sup>4</sup>				
	特 殊 項 目	油 分 (mg/l)															
		フェノール類 (mg/l)															
銅 (mg/l)				不検出													
クロム (mg/l)				不検出					不検出			不検出					
溶解性鉄 (mg/l)																	
溶解性マンガン (mg/l)																	
弗 素 (mg/l)			0.24	0.19									0.10				
全アルカリ度 (mg/l)																	
アンモニア性窒素 (mg/l)		0.26	0.47		0.42												
A B S (mg/l)			0.12						0.15					不検出			
シ ア ン (mg/l)			不検出						不検出					不検出			
アルキル水銀 (mg/l)																	
有機リン (mg/l)				不検出					不検出					不検出			
健 康 項 目		ガドミウム (mg/l)			不検出				不検出					不検出			
	鉛 (mg/l)			不検出				不検出					不検出				
	クロム (6価) (mg/l)			不検出					不検出				不検出				
	ヒ 素 (mg/l)			不検出				不検出					不検出				
	総 水 銀 (mg/l)	不検出	不検出	不検出	不検出		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出				
	リ ン 酸 (mg/l)	0.47	0.50		0.50												
	導 電 率 (μS/cm)	149.0	156.0	150.0	157.5	154.5	158.0	155.0	153.0	159.5	149.5	147.5	146.0				
	(mg/l)																
	(mg/l)																
	そ の 他 項 目																

公共用水域測定結果表

水域名 相 模 川

分析担当機関名 山 梨 県

測定項目		調査地点												
		第 28 大 月 橋												
		4月23日	5月26日	6月17日	7月21日	8月18日	9月17日	10月27日	11月25日	12月22日	1月13日	2月16日	3月17日	
一般項目	流量 (m <sup>3</sup> /S)		1.44	2.79	2.70	20.66	2.81	7.03	5.43	2.13		2.01	1.41	
	採水位置	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	
	天候	曇り	はれ	はれ	はれ	曇り	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	雨	雨	
	採取時刻(時分)	11:45	11:35	12:50	12:00	13:10	12:50	13:20	12:50	13:20	11:40	14:05	13:13	
	全水深(m)													
	採取水深(m)													
	気温(℃)	10.5	25.5	29.7	30.4	27.9	33.0	21.6	9.6	9.0		11.0	5.6	
	水温(℃)	12.0	19.2	19.8	20.2	17.5	20.0	13.8	10.4	9.2		11.0	9.0	
	外観													
	透視度(cm)	30以上	30以上	30以上	30以上	12	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	5
	P H	7.6	8.0	8.0	8.8	7.8	7.4	7.5	7.5	7.7	7.2	7.8	7.6	
	D O (mg/L)	10.8	9.4	9.3	9.9	9.3	9.3	9.8	10.5	11.4	12.2	10.9	9.9	
	B O D (mg/L)	2.8	1.2	1.9	1.6	1.3	0.8	1.2	1.3	1.4	2.0	2.4	8.2	
	C O D (mg/L)	2.6	2.1	2.4	3.1	3.7	2.3	0.9	0.9	2.5	2.6	2.6	20.5	
S S (mg/L)	7.0	7.8	12.2	5.1	75.5	4.7	4.6	6.8	8.5	7.4	4.3	290.4		
大腸菌群数(MPN/100ml)	3.5×10 <sup>4</sup>	1.6×10 <sup>5</sup>	3.5×10 <sup>4</sup>	1.3×10 <sup>5</sup>	5.4×10 <sup>4</sup>	5.4×10 <sup>4</sup>	3.5×10 <sup>4</sup>	5.4×10 <sup>4</sup>	5.4×10 <sup>4</sup>	2.4×10 <sup>4</sup>	9.2×10 <sup>4</sup>	1.6×10 <sup>5</sup>		
特殊項目	油分(mg/L)													
	フェノール類(mg/L)													
	銅(mg/L)			不検出										
	クロム(mg/L)			不検出					不検出			不検出		
	溶解性鉄(mg/L)													
	溶解性マンガン(mg/L)													
	非鉄素(mg/L)		0.71	0.08								不検出		
	全アルカリ度(mg/L)													
	アンモニア性窒素(mg/L)	1.31	2.01	0.49										
	A B S(mg/L)		0.17					0.15				0.20		
	シアン(mg/L)		不検出						不検出			不検出		
	アルキル水銀(mg/L)													
	有機リン(mg/L)			不検出					不検出			不検出		
	カドミウム(mg/L)			不検出					不検出			不検出		
鉛(mg/L)			不検出					不検出			不検出			
クロム(6価)(mg/L)			不検出					不検出			不検出			
ヒ素(mg/L)			不検出					不検出			不検出			
総水銀(mg/L)	不検出	不検出	不検出	不検出		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出				
その他項目	リン酸(mg/L)	10.42	0.42		0.22									
	導電率(μS/cm)	155.0	159.0	173.5	152.5	103.5	153.0	143.0	119.0	142.0	149.0	160.0		
	(mg/L)													
(mg/L)														

公共用水域測定結果表

水域名 相模川

分析担当機関名 山梨県

測定項目	調査地点	No. 29 桂川橋											
	月日	4月23日	5月26日	6月17日	7月21日	8月18日	9月17日	10月27日	11月25日	12月12日	1月13日	2月16日	3月17日
一般項目	流量 (m <sup>3</sup> /S)		33.81	33.26	43.02	66.21	30.13	56.64	43.32	28.77		32.68	28.61
	採水位	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	天候	曇り	はれ	はれ	はれ	曇り	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	曇り	雨
	採取時刻 (時分)	13:20	13:40	14:10	13:15	14:00	13:10	14:15	14:00	14:10	13:00	13:00	14:00
	全水深 (m)												
	採取水深 (m)												
	気温 (℃)	11.0	26.6	31.2	29.0	29.6	33.5	19.8	10.2	7.8		11.5	9.0
	水温 (℃)	11.2	17.4	18.3	18.2	19.6	21.0	12.8	10.2	8.0		10.0	9.5
	外観												
	透視度 (cm)	30以上	30以上	30以上	30以上	7	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	19
	P H	7.4	7.8	7.8	8.0	7.7	7.3	7.3	7.7	7.4	7.0	7.4	7.3
	D O (mg/L)	11.0	9.5	9.4	8.6	9.4	9.1	10.1	11.1	11.0	11.2	11.2	10.9
	B O D (mg/L)	1.8	1.3	1.3	1.9	1.5	1.5	1.1	1.6	1.6	1.5	1.7	3.2
	C O D (mg/L)	2.2	1.8	1.2	2.2	3.9	2.3	0.8	1.2	2.2	1.5	1.4	3.9
	S S (mg/L)	5.7	7.0	8.7	9.3	128	8.3	7.5	11.4	11.6	3.9	4.1	30.0
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	3.5×10 <sup>4</sup>	2.4×10 <sup>4</sup>	3.5×10 <sup>4</sup>	2.4×10 <sup>4</sup>	3.5×10 <sup>4</sup>	1.7×10 <sup>4</sup>	2.8×10 <sup>4</sup>	1.7×10 <sup>4</sup>	1.4×10 <sup>4</sup>	1.3×10 <sup>4</sup>	4.9×10 <sup>3</sup>	2.4×10 <sup>4</sup>
	特殊項目	油分 (mg/L)											
		フェノール類 (mg/L)											
		銅 (mg/L)			不検出								
クロム (mg/L)				不検出					不検出			不検出	
溶解性鉄 (mg/L)													
溶解性マンガン (mg/L)													
弗素 (mg/L)			0.20	0.11								不検出	
全アルカリ度 (mg/L)													
アンモニア性窒素 (mg/L)		0.21	0.20										
A B S (mg/L)			0.14					0.15				0.15	
シアノ (mg/L)			不検出					不検出				不検出	
アルキル水銀 (mg/L)													
有機リン (mg/L)			不検出					不検出				不検出	
カドミウム (mg/L)				不検出				不検出				不検出	
健康項目	鉛 (mg/L)			0.02				不検出				不検出	
	クロム (6価) (mg/L)			不検出				不検出				不検出	
	ヒ素 (mg/L)			0.001				0.002				不検出	
	総水銀 (mg/L)	不検出	不検出	不検出	不検出		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
	リン酸 (mg/L)	0.30	0.31		0.26								
	導電率 (μS/cm)	135.0	138.0	140.0	144.0	107.5	145.0	137.0	122.0	130.0	139.5	157.0	134.5
その他項目	(mg/L)												
	(mg/L)												
	(mg/L)												

公共用水域測定結果表

水域名 大 幡 川

分析担当機関名 山 梨 県

調査地点		No. 30 大 幡 川 流 末											
月 日		4月23日	5月26日	6月17日	7月21日	8月18日	9月17日	10月27日	11月25日	12月22日	1月13日	2月16日	3月17日
一 般 項 目	流 量 (m <sup>3</sup> /S)												
	採 水 位 置	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸
	天 候	くもり	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	雨	雨
	採 取 時 刻 (時分)	11:20	12:50	11:30	11:30	12:10	12:10	12:10	11:40	11:30	11:30	14:30	12:48
	全 水 深 (m)												
	採 取 水 深 (m)												
	気 温 (℃)	9.0	25.7	24.7	20.8	26.4	33.1	19.2	9.0	12.2		12.0	4.5
	水 温 (℃)	10.5	19.6	19.5	20.8	19.2	22.0	13.8	10.2	8.0		9.5	7.5
	外 観												
	透 視 度 (cm)	30以上	30以上	30以上	30以上	4	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	14
	P H	7.3	7.5	7.6	7.7	7.2	7.5	7.3	7.4	7.6	7.2	7.5	7.3
	D O (mg/l)	10.8	9.2	8.7	9.1	8.6	8.6	9.6	10.7	11.4	12.1	10.8	11.4
	B O D (mg/l)	3.1	2.7	1.6	3.1	1.4	1.6	2.5	3.4	6.5	3.2	2.1	4.9
	C O D (mg/l)	3.4	2.6	2.6	4.2	3.6	1.9	2.0	3.3	6.2	3.6	3.3	8.8
	S S (mg/l)	3.6	9.0	11.8	2.5	202	2.0	4.0	5.2	3.0	5.0	9.8	64.6
大腸菌群数 (MPN/100 ml)	3.5×10 <sup>4</sup>	2.4×10 <sup>4</sup>	1.7×10 <sup>4</sup>	2.4×10 <sup>4</sup>	2.4×10 <sup>4</sup>	1.4×10 <sup>4</sup>	1.7×10 <sup>4</sup>	7.9×10 <sup>3</sup>	2.4×10 <sup>4</sup>	1.6×10 <sup>5</sup>	7.9×10 <sup>3</sup>	9.2×10 <sup>4</sup>	
特 殊 項 目	油 分 (mg/l)												
	フエノール類 (mg/l)												
	銅 (mg/l)			不検出									
	クロム (mg/l)			不検出					不検出			不検出	
	溶解性鉄 (mg/l)												
	溶解性マンガン (mg/l)												
	弗 素 (mg/l)		0.13	0.13									不検出
	全アルカリ度 (mg/l)												
	アンモニア性窒素 (mg/l)	0.09	0.08		0.05								
	A B S (mg/l)		0.55					0.50				0.84	
	シ ア ン (mg/l)		不検出						不検出			不検出	
	アルキル水銀 (mg/l)												
	有機リン (mg/l)			不検出					不検出				不検出
	カドミウム (mg/l)			不検出					不検出				不検出
	健 康 項 目	鉛 (mg/l)			0.01				不検出				不検出
クロム (6価) (mg/l)									不検出			不検出	
ひ 素 (mg/l)				不検出				不検出				不検出	
総 水 銀 (mg/l)		不検出	不検出	不検出	不検出		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
リ ン 酸 (mg/l)		0.09	0.20		0.12								
そ の 他 項 目	導 電 率 (μS/cm)	143.0	160.5	164.0	167.0	124.5	168.0	145.0	158.0	175.5	164.5	161.5	152.5
	(mg/l)												
	(mg/l)												