

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0302	地点統一番号	33-027-01	類型(達成期間)	A (h)	水域名	高屋川	調査機関	都道府県													
都道府県名	岡山県	水系名	芦田川水城	河川名	高屋川	採水機関	岡山県健康づくり財団															
調査年度	2015年度	調査区分	測定計画調査	地点名	滝山堰	分析機関	岡山県健康づくり財団															
採取時刻	04/16 11:09	05/26 06:43	05/26 12:47	05/26 18:50	05/27 00:50	06/25 10:22	07/07 10:47	08/05 10:55	09/14 10:01	10/14 06:41	10/14 12:45	10/14 19:10	10/15 01:10	11/04 10:45	12/02 10:50	01/07 11:23	02/03 11:15	03/02 10:53				
採取位置	右岸	右岸																				
採取水深	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3				
測定区分	年間																					
天候	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴				
気温	18.0	17.2	17.5	25.7	17.6	29.0	24.8	32.1	23.8	7.9	24.0	17.0	11.4	19.7	13.2	11.1	8.8					
水温	14.5	17.3	24.5	25.5	20.3	23.0	21.3	24.2	21.9	15.0	19.0	17.8	14.6	15.3	11.8	10.2	7.3					
流量	(m³/s)																					
全水深	(m)																					
透明度	(m)																					
透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30				
色相		無色																				
臭気		無臭																				
pH	7.4	6.9	8.6 *	9.1 *	7.1	7.2	7.3	7.6	7.3	6.9	7.3	7.7	7.1	7.1	7.2	7.1	7.3					
DO	(mg/l)	10	4.0 *	17	16	4.8 *	9.8	8.2	12	9.6	4.4 *	11	12	4.4 *	5.8 *	8.8	9.4					
BOD	(mg/l)	1.0	0.8	<0.5	1.0	<0.5	2.0	1.2	<0.5	1.0	<0.5	0.8	<0.5	0.8	1.2	<0.5	1.0					
COD	(mg/l)																					
SS	(mg/l)	4	<1	<1	1	1	4	4	5	1	3	1	2	1	<1	1	3					
大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.6E+02	2.4E+03 *	1.1E+04 *	1.7E+03 *	3.3E+03 *	2.2E+04 *	7.0E+05 *	2.4E+04 *	9.4E+04 *	1.7E+04 *	7.9E+03 *	7.9E+03 *	1.1E+04 *	2.2E+03 *	3.3E+03 *	7.9E+03 *					
n-4種抽出物質	(mg/l)																					
全窒素	(mg/l)																					
全リン	(mg/l)																					
全亜鉛	(mg/l)	0.006	0.004				0.003	0.006	0.004	0.003	0.004				0.004	0.004	0.004					
ノニルフェノール	(mg/l)		<0.00006						<0.00006						<0.00006		<0.00006					
LAS	(mg/l)		0.014						0.0019						0.0015		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)								<0.02													
ヒ素	(mg/l)								<0.005													
総水銀	(mg/l)								<0.0005													
アルキル水銀	(mg/l)								ND													
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-ジクロロエタン	(mg/l)								<0.002													
ジス-1,2-ジクロロエタン	(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													
ほう素	(mg/l)								<0.03													
ふっ素	(mg/l)								0.34													
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)								0.85													
1,4-ジオキサン	(mg/l)								<0.005													
特殊項目																						
フェノール類	(mg/l)																					
銅	(mg/l)																					
亜鉛	(mg/l)																					
鉄(溶解性)	(mg/l)																				<0.01	
マンガン(溶解性)	(mg/l)																				0.05	
クロム	(mg/l)																				0.01	
																					<0.03	

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0302	地点統一番号	33-027-01	類型(達成期間)	A (r)	水域名	高屋川	調査機関	都道府県													
都道府県名	岡山県	水系名	芦田川水域	河川名	高屋川	採水機関	岡山県健康づくり財団															
調査年度	2015年度	調査区分	測定計画調査	地点名	滝山堰	分析機関	岡山県健康づくり財団															
採取月日		採取時刻	04/16 11:09	採取位置	05/26 06:43	採取水深	05/26 12:47	05/26 18:50	05/27 00:50	06/25 10:22	07/07 10:47	08/05 10:55	09/14 10:01	10/14 06:41	10/14 12:45	10/14 19:10	10/15 01:10	11/04 10:45	12/02 10:50	01/07 11:23	02/03 11:15	03/02 10:53
採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
アンモニア態窒素 (mg/l)																						
亜硝酸性窒素 (mg/l)																						
硝酸性窒素 (mg/l)																						
有機態窒素 (mg/l)																						
リン酸態リン (mg/l)																						
電気伝導度 (μS/cm)																						
DO飽和度 (%)																						
塩化物イオン (mg/l)																						
他塩素量 (%)																						
クロロフィルa (μg/l)																						
全有機炭素 (mg/l)																						
トリハロメタン生成能 (mg/l)																						
塩分																						
EPN (mg/l)																						
アンチモン (mg/l)																						
ニッケル (mg/l)																						
クロロホルム (mg/l)																						
トリス-1,2-ジクロロエチル (mg/l)																						
1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																						
p-ジクロロベンゼン (mg/l)																						
イソキサチオン (mg/l)																						
ダイアジノン (mg/l)																						
フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																						
イソプロチオラン (mg/l)																						
オキシ銅(有機銅) (mg/l)																						
クロタロニル(TPN) (mg/l)																						
プロピザミド (mg/l)																						
ジクロロボス(DDVP) (mg/l)																						
フェノプロカルブ(BPAC) (mg/l)																						
イプロベンボス(IBP) (mg/l)																						
クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)																						
トルエン (mg/l)																						
キシレン (mg/l)																						
776酸ジエチルキシル (mg/l)																						
モリブデン (mg/l)																						
塩化ビニルモノマー (mg/l)																						
エピクロヒドリン (mg/l)																						
全マンガン (mg/l)																						
ウラン (mg/l)																						
フェノール (mg/l)																						
ホルムアルデヒド (mg/l)																						
4-t-オクチルフェノール (mg/l)																						
アニリン (mg/l)																						
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																						
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)	3.6E+02																				
	下層DO (mg/l)																					
	透明度 (m)																					

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0012	地点統一番号	33-010-01	類型 (達成期間)	D (イ)	水域名	里見川	調査機関	都道府県												
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水城			河川名	里見川	採水機関	岡山県健康づくり財団												
調査年度	2015年度	調査区分	測定計画調査			地点名	鴨方川合流点	分析機関	岡山県健康づくり財団												
採取時刻 採取位置 採取水深	(m)	04/16 12:15 0.3	05/26 07:40 0.3	05/26 13:40 0.3	05/26 19:45 0.3	05/27 01:55 0.3	06/25 08:26 0.3	07/07 08:49 0.3	08/05 12:25 0.3	09/14 08:17 0.3	10/14 07:40 0.3	10/14 13:40 0.3	10/14 20:05 0.3	10/15 02:05 0.3	11/04 09:00 0.3	12/02 11:54 0.3	01/07 12:20 0.3	02/03 12:15 0.3	03/02 11:51 0.3		
測定区分 天候 気温 水温 流量 全水深 透明度 透視度 色相 臭気	(°C) (°C) (m³/s) (m) (m) (cm)	年間 晴 20.3 16.1	年間 晴 23.0 22.2	年間 晴 29.7 26.0	年間 晴 22.6 25.0	年間 晴 17.9 23.5	年間 曇 26.3 25.7	年間 雨 22.5 23.0	年間 晴 33.8 30.1	年間 晴 22.9 24.0	年間 晴 9.8 15.0	年間 晴 23.8 22.8	年間 晴 14.5 17.1	年間 晴 10.0 15.1	年間 晴 15.2 13.8	年間 晴 12.6 13.3	年間 曇 11.5 10.2	年間 晴 8.7 8.5	年間 晴 10.0 9.8		
生 活 環 境 項 目		8.2 11 1.8 15 2.8E+03	8.6 * 10 0.8 2 1.7E+03	8.4 8.6 1.0 2 2.2E+03	8.7 * 11 1.4 2 4.9E+02	8.9 * 10 1.6 2 1.3E+04	7.7 7.4 1.8 4 3.3E+03	7.6 7.4 1.8 6 7.9E+04	9.0 * 10 3.0 5 7.0E+03	7.9 7.6 2.0 6 4.9E+04	7.5 7.8 1.8 7 7.9E+03	9.0 * 14 1.6 3 1.4E+04	7.7 8.6 1.8 7 1.3E+04	7.6 7.8 1.8 5 1.7E+04	7.8 11 1.8 6 3.3E+03	8.2 11 1.2 1 1.4E+04	8.6 * 11 2.2 3 2.2E+03	8.1 13 1.8 2 2.4E+03	8.4 14 2.6 3 3.3E+04		
健 康 項 目	(mg/L)								<0.0003 ND												
特 殊 項 目	(mg/L)																			<0.01	
	(mg/L)																			0.16	
	(mg/L)																			0.05	
	(mg/L)																			<0.03	
	(mg/L)																				

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0305	地点統一番号	33-028-01	類型(達成期間)	B (n)	水域名	伊里川	調査機関	都道府県												
都道府県名	岡山県	水系名	伊里川水城			河川名	伊里川	採水機関	岡山県健康づくり財団												
調査年度	2015年度	調査区分	測定計画調査				地点名	浜の川橋	分析機関	岡山県健康づくり財団											
採取時刻	04/23 09:20	05/07 09:35	06/17 09:30	07/22 06:00	07/22 12:00	07/22 18:00	07/23 00:00	08/06 09:20	09/09 11:14	10/08 09:20	11/25 09:50	12/08 06:00	12/08 12:00	12/08 18:00	12/09 00:00	01/13 09:14	02/04 09:28	03/17 09:33			
採取位置	(m)																				
採取水深																					
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
天候	晴	薄曇	晴	曇	曇	曇	曇	晴	曇	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	快晴	晴	晴	晴
気温	18.3	21.3	25.0	24.6	29.1	27.0	24.7	29.0	25.0	20.8	11.3	2.0	15.0	10.5	5.0	6.2	4.8	13.3			
水温	14.5	21.2	22.7	24.6	26.0	24.9	24.1	28.5	23.0	19.8	13.9	9.5	11.5	12.3	10.9	7.2	6.7	9.3			
流量	(m ³ /s)																				
全水深	(m)																				
透明度	(m)																				
透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
色相		無色	無色	無色	無色																
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭																
pH		7.6	8.3	7.3	7.2	7.4	7.3	7.3	8.1	7.4	7.2	7.3	7.2	7.2	7.3	7.6	7.0	7.1			
DO	(mg/l)	11	9.2	8.0	7.4	8.6	9.4	8.6	8.4	8.4	9.2	10	11	11	11	12	11	10			
BOD	(mg/l)	0.8	0.8	<0.5	1.0	0.6	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	1.2	0.8	2.0	1.6	2.0	1.4	1.2			
COD	(mg/l)																				
SS	(mg/l)	2	1	2	4	1	1	<1	2	3	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			
大腸菌群数	(MPN/100ml)	7.9E+02	1.3E+03	7.9E+03 *	1.3E+05 *	4.9E+04 *	4.9E+03	4.9E+04 *	3.3E+04 *	7.0E+03 *	1.3E+04 *	1.4E+04 *	2.2E+03	3.3E+02	2.3E+02	7.9E+02	1.7E+03	4.9E+02	3.3E+02		
n-4種抽出物質	(mg/l)																				
全窒素	(mg/l)																				
全リン	(mg/l)																				
全亜鉛	(mg/l)	0.003	0.003	0.003	0.007				0.001	0.005	0.005	0.002	0.003			0.002	0.005	0.004			
ノニルフェノール	(mg/l)		<0.00006						<0.00006			<0.00006					<0.00006				
LAS	(mg/l)		0.0071						0.0028			0.0062									
健康項目									<0.0003												
カドミウム	(mg/l)								ND												
全シアン	(mg/l)								<0.005												
鉛	(mg/l)								<0.02												
六価クロム	(mg/l)								<0.005												
ヒ素	(mg/l)								<0.0005												
総水銀	(mg/l)								ND												
アルキル水銀	(mg/l)								ND												
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-ジクロロエタン	(mg/l)								<0.002												
ジス-1,2-ジクロロエタン	(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												
ほう素	(mg/l)								0.06												
ふっ素	(mg/l)								0.19												
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)								0.36												
1,4-ジオキサン	(mg/l)								<0.005												
特殊項目																					
フェノール類	(mg/l)																				
銅	(mg/l)																				<0.01
亜鉛	(mg/l)																				
鉄(溶解性)	(mg/l)																				0.03
マンガン(溶解性)	(mg/l)																				<0.01
クロム	(mg/l)																				<0.03

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0305	地点統一番号	33-028-01	類型(達成期間)	B (a)	水域名	伊里川	調査機関	都道府県																												
都道府県名	岡山県	水系名	伊里川水城	河川名	伊里川	採水機関	岡山県健康づくり財団																														
調査年度	2015年度	調査区分	測定計画調査	地点名	浜の川橋	分析機関	岡山県健康づくり財団																														
採取月日	04/23	採取時刻	09:20	05/07	09:35	06/17	09:30	07/22	06:00	07/22	12:00	07/22	18:00	07/23	00:00	08/06	09:20	09/09	11:14	10/08	09:20	11/25	09:50	12/08	06:00	12/08	12:00	12/08	18:00	12/09	00:00	01/13	09:14	02/04	09:28	03/17	09:33
採取位置	(m)	採取水深	(m)	流量	0.3	流量	0.3	流量	0.3	流量	0.3	流量	0.3	流量	0.3	流量	0.3	流量	0.3	流量	0.3	流量	0.3	流量	0.3	流量	0.3	流量	0.3	流量	0.3	流量	0.3	流量	0.3		
アンモニア態窒素	(mg/l)																																				
亜硝酸性窒素	(mg/l)																																				
硝酸性窒素	(mg/l)																																				
有機態窒素	(mg/l)																																				
リン酸態リン	(mg/l)																																				
電気伝導度	(μS/cm)																																				
DO飽和度	(%)																																				
塩化物イオン	(mg/l)																																				
他塩素量	(%)																																				
クロロフィルa	(μg/l)																																				
全有機炭素	(mg/l)		1.6																																		
トリハロメタン生成能	(mg/l)																																				
塩分	(mg/l)																																				
要監視項目	(mg/l)																																				
EPN	(mg/l)																																				
アンチモン	(mg/l)																																				
ニッケル	(mg/l)																																				
クロロホルム	(mg/l)																																				
トリス-1,2-ジクロロエチル	(mg/l)																																				
1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																																				
p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																																				
イソキサチオン	(mg/l)																																				
ダイアジノン	(mg/l)																																				
フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																																				
イソプロチオラン	(mg/l)																																				
オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																																				
クロタロニル(TPN)	(mg/l)																																				
プロピザミド	(mg/l)																																				
ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																																				
フェノプロカルブ(BPAC)	(mg/l)																																				
イソペンボス(IBP)	(mg/l)																																				
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																																				
トルエン	(mg/l)																																				
キシレン	(mg/l)																																				
7β-酸ジエチルキシル	(mg/l)																																				
モリブデン	(mg/l)																																				
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																																				
エピクロヒドリン	(mg/l)																																				
全マンガン	(mg/l)																																				
ウラン	(mg/l)																																				
フェノール	(mg/l)																																				
ホルムアルデヒド	(mg/l)																																				
4-t-オクチルフェノール	(mg/l)																																				
アニリン	(mg/l)																																				
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)																																				
要測定指標項目	(MPN/100ml)		3.0E+01	2.4E+02	1.5E+03		5.5E+02																														
大腸菌数	(mg/l)																																				
下層DO	(m)																																				
透明度																																					

