

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	調査区分	水域名								地点名
26-016-01	B	2012	0	大谷川								二ノ橋
項目	(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)	(07)	(08)	(09)	(10)	(11)	
採取月日	4/18	5/9	6/6	7/11	8/8	9/5	10/3	11/7	12/5	1/9	3/6	
採取時刻	10:25	10:40	10:30	10:40	10:23	10:41	10:40	11:00	10:35	10:20	10:30	
一般項目												
天候	02	10	02	02	02	02	02	02	02	02	02	
気温 (°C)	25.5	20.1	32.0	34.5	33.5	35.4	28.0	21.5	9.5	11.8	18.0	
水温 (°C)	22.0	21.1	24.4	27.7	28.4	30.2	27.7	19.6	8.9	8.3	12.9	
流量 (m ³ /s)	0.12	0.04	1.22	1.10	0.70	0.68	0.17	0.05	0.17	0.06	0.13	
採取位置	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	
採取水深 (m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
全水深 (m)												
透明度 (m)												
生活環境項目												
pH	8.9	9.1	6.7	7.2	7.6	6.8	6.9	8.2	7.0	7.4	6.6	
DO (mg/L)	15	16	10	9.3	11	8.8	8.7	17	12	8.9	9.5	
BOD (mg/L)	1.8	1.6	1.8	1.1	< 0.5	1.2	1.1	2.5	4.5	2.1	2.0	
COD (mg/L)	6.4	6.2	6.1	5.9	3.6	6.3	3.2	4.8	8.6	5.0	5.6	
SS (mg/L)	3	2	11	8	4	7	< 1	7	5	2	4	
大腸菌群数 (MPN/100mL)	1.3E+04	4.9E+03	3.3E+04	1.7E+04	1.7E+04	3.3E+04	1.1E+05	4.9E+04	7.0E+04	1.7E+04	4.9E+04	
n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)												
全窒素 (mg/L)		0.90		1.0				1.0		2.1		
全磷 (mg/L)		0.16		0.20				0.11		0.060		
全亜鉛 (mg/L)	0.009	0.005	0.020	0.008	0.005	0.006	0.017	0.018	0.026	0.012	0.018	
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)												
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)								< 0.1				
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)								< 0.0006				

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	調査区分	水域名	地点名
26-016-01	B	2012	0	大谷川	二ノ橋

項目	(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)	(07)	(08)	(09)	(10)	(11)
採取月日	4/18	5/9	6/6	7/11	8/8	9/5	10/3	11/7	12/5	1/9	3/6
採取時刻	10:25	10:40	10:30	10:40	10:23	10:41	10:40	11:00	10:35	10:20	10:30
トリクロロエチレン (mg/L)								< 0.003			
テトラクロロエチレン (mg/L)								< 0.001			
1,3-ジクロロベンゼン (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			
硝酸性窒素 (mg/L)		0.58						0.66			
亜硝酸性窒素 (mg/L)		0.07						0.06			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)		0.65						0.72			
ふっ素 (mg/L)		0.18						< 0.08			
ほう素 (mg/L)		< 0.1						< 0.1			
1,4-ジオキサン (mg/L)								< 0.005			
要 監 視 項 目											
クロロホルム (mg/L)								< 0.006			
トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)								< 0.004			
1,2-ジクロロプロパン (mg/L)								< 0.006			
p-ジクロロベンゼン (mg/L)								< 0.02			
イソキサチオン (mg/L)				< 0.0008							
ダイアジノン (mg/L)				< 0.0005							
フェニトロチオン (MEP) (mg/L)				< 0.0003							
イソプロチオラン (mg/L)				< 0.004							
オキシシン銅 (mg/L)				< 0.004							
クロロタロニル (TPN) (mg/L)				< 0.005							
プロピザミド (mg/L)				< 0.0008							
EPN (mg/L)				< 0.0006							
ジクロルボス(DDVP) (mg/L)				< 0.0008							
フェノブカルブ(BPMC) (mg/L)				< 0.003							
イプロベンホス(IPP) (mg/L)				< 0.0008							
クロルニトロフェン(CNP) (mg/L)				< 0.0001							
トルエン (mg/L)								< 0.06			
キシレン (mg/L)								< 0.04			
フタル酸ジエチルヘキシル (mg/L)	< 0.006										
ニッケル (mg/L)								< 0.005			
モリブデン (mg/L)								< 0.007			

