水質調査結果表（測定計画河川）

平成28年度

																		速報値
	水域名		多摩川			多摩川			多摩川			鶴見川			鶴見川			
	支川名		三沢川			二ヶ領本川			平瀬川			麻生川			真福寺川			
	調査地点名	定量	st.A 一の橋			st.B 堰前橋			st.C 平瀬橋(人道橋)			st.D 耕地橋			st.E 水車橋前			
	調査回数		1	2	日平均	1	2	日平均	1	2	日平均	1	2	日平均	1	2	日平均	
調査項目	月・日	下限値	6月1日	6月1日		6月1日	6月1日		6月1日	6月1日		6月1日	6月1日		6月1日	6月1日		
観測項目	流　量	(m3/s)	0.93	0.95	0.94	0.72	1.06	0.89	0.79	0.91	0.85	0.72	0.71	0.72	0.02	0.05	0.04	
	流　速	(m/s)	0.68	0.69	0.69	0.02	0.04	0.03	0.21	0.23	0.22	0.19	0.18	0.19	0.34	0.38	0.36	
	採取位置		流心	流心		流心	流心		流心	流心		流心	流心		流心	流心		
	天　候		曇り	晴れ		曇り	晴れ		曇り	曇り		曇り	曇り		曇り	曇り		
	採取時刻	(時：分)	7:40	19:40		8:20	20:20		8:45	20:45		9:30	21:30		10:00	22:00		
	全水深	(m)	0.14	0.14	0.14	2.30	2.31	2.31	0.19	0.20	0.20	0.58	0.58	0.58	0.02	0.04	0.03	
	採取水深	(m)	0	0		0	0		0	0		0	0		0	0		
	干潮時刻	(時：分)	8:01	20:08		8:01	20:08		8:01	20:08		8:01	20:08		8:01	20:08		
	満潮時刻	(時：分)	1:44	14:26		14:26	2:31		14:26	2:31		14:26	2:31		14:26	2:31		
	気　温	(℃)	21.0	20.9	21.0	21.4	20.9	21.2	21.6	20.7	21.2	23.5	20.3	21.9	23.4	20.0	21.7	
	水　温	(℃)	19.6	19.5	19.6	20.4	22.6	21.5	20.6	20.3	20.5	23.6	22.1	22.9	20.0	19.2	19.6	
	色　相		無色			灰黄緑色・濃(暗)			無色			無色			無色			
	臭　気		無臭	無臭		下水臭(微)	下水臭(微)		カビ臭(微)	無臭		下水臭(中)	下水臭(中)		無臭	無臭		
	透視度	(cm)	100以上			100以上			100以上			100以上			100以上			
	外　観		通常の状況	通常の状況		通常の状況	通常の状況		通常の状況	通常の状況		通常の状況	通常の状況		通常の状況	通常の状況		
生活環境項目	ｐＨ		7.7	7.4	7.6	7.6	9.1	8.4	8.4	8.3	8.4	7.2	7.1	7.2	9.0	8.5	8.8	
	ＤＯ	(mg/L)	0.1	10.2	6.6	8.4	6.6	12.1	9.4	11.4	7.5	9.5	8.9	6.4	7.7	15.9	6.1	11.0
	ＢＯＤ	(mg/L)	0.1	1.6	1.2	1.4	2.2	1.4	1.8	1.9	1.1	1.5	2.2	1.7	2.0	1.1	0.9	1.0
	ＣＯＤ	(mg/L)	0.1	4.0	3.3	3.7	3.8	4.3	4.1	3.6	3.1	3.4	6.7	6.9	6.8	3.2	3.5	3.4
	ＳＳ	(mg/L)	1	10	7	9	1	3	2	2	1	2	3	2	3	<1	1	1
	大腸菌群数	(MPN/100mL)	2	1.7E+04			1.7E+04			3.3E+04			2.3E+04			4.6E+03		
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)	0.5															
	全窒素	(mg/L)	0.05	4.1	4.1	4.1	4.0	3.9	4.0	3.5	3.2	3.4	5.1	6.0	5.6	1.3	1.5	1.4
	全　燐	(mg/L)	0.003	0.20	0.23	0.22	0.18	0.25	0.22	0.15	0.12	0.14	1.0	1.0	1.0	0.040	0.057	0.049
	全亜鉛	(mg/L)	0.001	0.007			0.012			0.009			0.031			0.002		
	ノニルフェノール	(mg/L)	0.00006	<0.00006			0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006		
	ＬＡＳ(*2)	(mg/L)	0.0001	0.0031			0.021			0.0077			0.0044			0.0081		
健康項目	カドミウム	(mg/L)	0.0003															
	全シアン	(mg/L)	0.01															
	鉛	(mg/L)	0.005															
	六価クロム	(mg/L)	0.02															
	砒　素	(mg/L)	0.005															
	総水銀	(mg/L)	0.0005															
	アルキル水銀	(mg/L)	0.0005															
	ＰＣＢ	(mg/L)	0.0005															
	ジクロロメタン	(mg/L)	0.0001															
	四塩化炭素	(mg/L)	0.0001															
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	0.0001															
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	0.0001															
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	0.0001															
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	0.0001															
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	0.0001															
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	0.0001															
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	0.0001															
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)	0.0002															
	チウラム	(mg/L)	0.0005															
	シマジン	(mg/L)	0.0003															
	チオベンカルブ	(mg/L)	0.0003															
	ベンゼン	(mg/L)	0.0001															
	セレン	(mg/L)	0.002															
	亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.01	0.01			0.04			0.04			0.02			0.02		
	硝酸性窒素	(mg/L)	0.01	3.5			3.3			2.8			4.3			1.0		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.10(*1)	3.5			3.3			2.8			4.3			1.0		
	ほう素	(mg/L)	0.02															
	ふつ素	(mg/L)	0.08															
	1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.005															
要監視項目	クロロホルム	(mg/L)	0.0001															
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	0.0001															
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)	0.0001															
	p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)	0.0001															
	イソキサチオン	(mg/L)	0.0004															
	ダイアジノン	(mg/L)	0.0002															
	フェニトロチオン	(mg/L)	0.0003															
	イソプロチオラン	(mg/L)	0.0003															
	オキシン銅	(mg/L)	0.005															
	クロロタロニル	(mg/L)	0.00007															
	プロピザミド	(mg/L)	0.0002															
	ジクロルボス	(mg/L)	0.00002															
	フェノブカルブ	(mg/L)	0.00004															
	イプロベンホス	(mg/L)	0.00007															
	クロルニトロフェン	(mg/L)	0.0001															
	トルエン	(mg/L)	0.0001															
	キシレン	(mg/L)	0.0003															
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)	0.0005															
	モリブデン	(mg/L)	0.007															
	アンチモン	(mg/L)	0.0003															
	フェノール	(mg/L)	0.001															
	ホルムアルデヒド	(mg/L)	0.003															
	塩化ビニルモノマー	(mg/L)	0.0002															
	エピクロロヒドリン	(mg/L)	0.00003															
	全マンガン	(mg/L)	0.01															
	ウラン	(mg/L)	0.0002															
	4-t-オクチルフェノール	(mg/L)	0.00003															
	アニリン	(mg/L)	0.002															
	2,4-ジクロロフェノール	(mg/L)	0.0003															
特殊項目	フェノール類	(mg/L)	0.005															
	銅	(mg/L)	0.004															
	溶解性鉄	(mg/L)	0.02															
	溶解性マンガン	(mg/L)	0.01															
	クロム	(mg/L)	0.02															
	ＥＰＮ	(mg/L)	0.0005															
	ニッケル	(mg/L)	0.008															
その他の項目	アンモニア性窒素	(mg/L)	0.04	<0.04			0.07			0.04			0.05			<0.04		
	燐酸態燐	(mg/L)	0.005	0.17			0.16			0.11			0.90			0.026		
	電気伝導率	(mS/m)	1	33	34		32	32		32	32		35	36		37	40	
	塩化物イオン	(mg/L)	0.1	30	30		29	28		25	22		32	34		9.8	10	
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.03															
	非イオン界面活性剤	(mg/L)	0.005															
	ＴＯＣ	(mg/L)	0.1															
	大腸菌数	(個/100mL)	2	7.7E+02			2.5E+03			1.5E+03			2.0E+03			3.4E+02		

(*1)硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素は報告下限値

(*2)直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩