

平成28年度											水質調査結果表（測定計画河川）											速報値								
調 査 項 目			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		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	定量	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											
			月・日	下限値	4月13日	4月13日		4月13日	4月13日		4月13日	4月13日		4月13日	4月13日		4月13日	4月13日												
観測項目	流 量	(m3/s)		0.61	0.56	0.59	0.78	0.87	0.83	0.93	0.97	0.95	0.68	0.85	0.77	0.02	0.06	0.04												
	流 速	(m/s)		0.65	0.66	0.66	0.03	0.03	0.03	0.22	0.21	0.22	0.20	0.23	0.22	0.29	0.41	0.35												
	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	曇り		曇り	曇り		雨	曇り		曇り	雨		曇り	雨													
	採取時刻	(時：分)		7:40	19:40		8:10	20:10		8:30	20:30		10:00	22:00		10:30	22:30													
	全水深	(m)		0.10	0.09	0.10	2.31	2.31	2.31	0.21	0.23	0.22	0.55	0.59	0.57	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)		2:29	15:12		15:12	15:12		15:12	15:12		15:12	15:12		15:12	3:24													
	満潮時刻	(時：分)		8:02	22:26		8:02	22:26		8:02	22:26		8:02	22:26		8:02	22:26													
	気 温	(℃)		12.2	17.1	14.7	12.7	16.7	14.7	13.5	16.3	14.9	13.7	15.8	14.8	14.0	15.6	14.8												
	水 温	(℃)		14.6	15.9	15.3	14.6	17.3	16.0	14.5	15.0	14.8	18.9	19.2	19.1	13.2	14.8	14.0												
	色 相			無色			灰黄緑色・濃(暗)			無色			無色			無色														
	臭 気			下水臭(微)	下水臭(微)		下水臭(微)	下水臭(微)		無臭	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	p H			7.5	7.4	7.5	7.7	8.8	8.3	8.0	7.9	8.0	7.2	7.1	7.2	8.3	8.0	8.2												
	D O	(mg/L)	0.1	8.7	7.8	8.3	8.4	12.6	10.5	9.8	8.8	9.3	8.9	7.1	8.0	12.6	7.7	10.2												
	B O D	(mg/L)	0.1	1.0	0.9	1.0	1.1	1.0	1.1	1.0	1.0	1.0	2.7	3.1	2.9	2.2	1.1	1.7												
	C O D	(mg/L)	0.1	2.2	2.3	2.3	3.5	3.6	3.6	3.1	3.2	3.2	7.0	8.0	7.5	4.3	4.1	4.2												
	S S	(mg/L)	1	2	2	2	1	2	2	1	1	1	3	2	3	<1	<1	<1												
	大腸菌群数	(MPN/100mL)	2	9.4E+03			4.0E+03			7.0E+03			2.2E+04			4.6E+03														
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)	0.5																											
	全窒素	(mg/L)	0.05	3.6	3.6	3.6	4.6	4.1	4.4	3.6	3.6	3.6	5.2	6.9	6.1	1.6	2.3	2.0												
	全 磷	(mg/L)	0.003	0.10	0.13	0.12	0.23	0.29	0.26	0.16	0.17	0.17	0.83	1.0	0.92	0.037	0.037	0.037												
	全亜鉛	(mg/L)	0.001	0.006			0.009			0.007			0.028			0.002														
	ノニルフェノール	(mg/L)	0.00006	<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006														
	L A S (*2)	(mg/L)	0.0001	0.0080			0.0074			0.0055			0.0046			0.0051														
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																											
	P C B	(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-ジクロロエタン	(mg/L)	0.0001																											
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	0.0001																											
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(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-ジクロロプロペン	(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			0.04			0.04														
	硝酸性窒素	(mg/L)	0.01	3.1			3.4			3.1			3.9			1.3														
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.10(*1)	3.1			3.4			3.1			3.9			1.3														
	ほう素	(mg/L)	0.02																											
	ふっ素	(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-ジクロロエチレン	(mg/L)	0.0001																											
	1,2-ジクロロプロペン	(mg/L)	0.0001																											
	p-ジクロロベンゼン	(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																											
	フェノプロカルブ	(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																											
	フタル酸ジエチルヘキシル	(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-tert-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	</																										