水質調査結果表（測定計画河川）
平成20年度　　″－″は報告下限値未満を示す

速報値

水域名			三沢川			二ヶ領本川			平瀬川			麻生川			真福寺川		
調査地点			st.1 一の橋			st.2 堰前橋			st.3 平瀬橋(人道橋)			st.4 耕地橋			st.5 水車橋前		
調査回数		報告	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	3月5日	3月5日		3月5日	3月5日		3月5日	3月5日		3月5日	3月5日		3月5日	3月5日	
流量	(m3/s)		0.32	0.24	0.28	0.62	0.66	0.64	0.56	0.58	0.57	0.74	0.91	0.83	0.07	0.07	0.07
流速	(m/s)		0.46	0.40	0.43	0.02	0.02	0.02	0.14	0.14	0.14	0.23	0.25	0.24	0.49	0.46	0.48
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			快晴	晴		快晴	晴		快晴	晴		快晴	晴		快晴	晴	
採取時刻	(時：分)		8:00	20:00		8:40	20:40		9:10	21:10		10:00	22:00		10:30	22:30	
全水深	(m)		0.07	0.06	0.07	2.24	2.26	2.25	0.20	0.21	0.21	0.45	0.50	0.48	0.05	0.05	0.05
採取水深	(m)		0	0		0	0		0	0		0	0		0	0	
干潮時刻	(時：分)		2:30	17:59		2:30	17:59		17:59	17:59		17:59	17:59		17:59	17:59	
満潮時刻	(時：分)		8:46	3:28		8:46	3:28		8:46	3:28		8:46	3:28		8:46	3:28	
気温	(℃)		6.3	9.4	7.9	7.0	9.2	8.1	7.3	9.2	8.3	7.8	8.6	8.2	9.4	8.6	9.0
水温	(℃)		8.4	11.0	9.7	9.2	11.8	10.5	9.1	9.8	9.5	15.8	15.2	15.5	10.5	9.6	10.1
色相			無色			灰黄緑色・暗			無色			無色			無色		
臭気			無臭	無臭		カビ臭(微)	カビ臭(微)		下水臭(微)	下水臭(微)		下水臭(微)	下水臭(中)		下水臭(微)	下水臭(微)	
透視度	(cm)		100以上			54			100以上			100以上			100以上		
外観			00	00		00	00		00	00		00	00		00	00	
ｐＨ			7.6	7.5	7.6	7.5	8.4	8.0	7.8	7.7	7.8	7.5	7.1	7.3	8.2	7.6	7.9
ＤＯ	(mg/L)	0.1	11.1	8.5	9.8	8.7	13.0	10.9	11.2	9.3	10.3	10.3	7.5	8.9	13.3	8.8	11.1
ＢＯＤ	(mg/L)	0.1	2.0	2.5	2.3	4.4	1.8	3.1	2.0	2.2	2.1	3.5	4.0	3.8	2.5	1.6	2.1
ＣＯＤ	(mg/L)	0.1	2.9	3.1	3.0	4.0	3.1	3.6	3.0	3.1	3.1	5.6	6.5	6.1	3.2	2.9	3.1
ＳＳ	(mg/L)	1	4	5	5	6	3	5	3	6	5	2	4	3	1	1	1
大腸菌群数	(MPN/100mL)	2	1.3E+04			1.7E+04			7.9E+03			1.3E+03			1.3E+04		
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)	0.5															
全窒素	(mg/L)	0.05	3.0	3.6	3.3	3.3	4.3	3.8	3.1	3.8	3.5	5.5	6.6	6.1	3.0	2.4	2.7
全燐	(mg/L)	0.003	0.087	0.092	0.090	0.16	0.20	0.18	0.086	0.096	0.091	0.59	0.82	0.71	0.085	0.050	0.068
全亜鉛	(mg/L)	0.001	0.008			0.030			0.017			0.017			0.005		
カドミウム	(mg/L)	0.001															
全シアン	(mg/L)	0.1															
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)	0.002															
四塩化炭素	(mg/L)	0.0002															
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	0.0004															
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	0.002															
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	0.004															
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	0.0005															
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)	0.002															
ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	0.0005															
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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															
亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.05	0.06			0.09			0.06			0.14			0.12		
硝酸性窒素	(mg/L)	0.05	2.0			2.0			2.2			3.2			1.6		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.1	2.0			2.1			2.2			3.3			1.7		
ほう素	(mg/L)	0.02															
ふつ素	(mg/L)	0.08															
クロロホルム	(mg/L)	0.006															
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	0.004															
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/L)	0.006															
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/L)	0.03															
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	(mg/L)	0.0003															
イソプロチオラン	(mg/L)	0.004															
オキシン銅	(mg/L)	0.005															
クロロタロニル	(mg/L)	0.004															
プロピザミド	(mg/L)	0.0008															
ＥＰＮ	(mg/L)	0.0006															
ジクロルボス	(mg/L)	0.001															
フェノブカルブ	(mg/L)	0.004															
イプロベンホス	(mg/L)	0.0008															
クロルニトロフェン	(mg/L)	0.0001															
トルエン	(mg/L)	0.06															
キシレン	(mg/L)	0.04															
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/L)	0.006															
モリブデン	(mg/L)	0.007															
アンチモン	(mg/L)	0.0003															
ニッケル	(mg/L)	0.008															
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															
1.4-ジオキサン	(mg/L)	0.005															
ウラン	(mg/L)	0.0002															
フェノール類	(mg/L)	0.005															
銅	(mg/L)	0.01															
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															
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.04	0.37			0.52			0.28			0.73			0.50		
燐酸態燐	(mg/L)	0.005	0.064			0.13			0.067			0.51			0.063		
電気伝導率	(mS/m)	1	26	31		19	30		26	29		37	40		35	38	
塩化物イオン	(mg/L)	2	15	17		14	22		17	20		29	28		9	9	
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															
蛍光増白剤	(μg/L)	0.2															
ＴＯＣ	(mg/L)	0.1															
糞便性大腸菌群	(個/100mL)	2															

調査項目：観測項目／生活環境項目／健康項目／要監視項目／特殊項目／その他の項目