

様式3の20

種別	観測所記号														
I	4	0	1	0	6	1	2	8	1	1	0	5	0	2	0

水質年表（採水）（その1）

水系名		鵄川	河川名	鵄川	観測所名	鵄川橋	読み	むかわばし	平成16年(2004年)						
番号	項目	単位	1月14日	2月10日	3月3日	4月15日	5月20日	6月17日	7月8日	8月3日	9月13日	10月5日	11月9日	12月7日	
K1	A1	採水時刻	時分	14:05	13:40	13:50	13:45	14:00	13:30	12:55	13:15	8:55	13:35	9:20	8:40
K2	A2	採水位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
K3	A3	天候		雪	曇	晴	晴	晴	晴	雨	曇	曇	曇	晴	雨
K4	A4	水位	m	0.98	0.94	0.94	1.22	1.00	0.59	0.58	0.54	0.57	0.67	0.55	0.82
K5	A5	流量	m ³ /sec	10.33	10.43	19.02	110.07	57.60	17.50	15.85	11.38	15.81	23.63	14.44	30.81
K6	A6	全水深	m	0.67	0.64	0.68	1.11	0.89	0.55	0.49	0.53	0.52	0.62	0.53	0.79
K7	A7	採水水深	m	0.13	0.13	0.14	0.22	0.18	0.11	0.10	0.11	0.10	0.12	0.11	0.16
K8	A8	気温	℃	-1.8	-0.1	-1.5	13.0	19.1	21.8	15.0	22.1	16.6	16.9	16.0	3.0
K9	A9	水温	℃	0.1	0.4	2.0	8.0	15.5	21.8	19.4	25.2	18.4	15.4	8.3	1.5
K10	A10	外觀(1)		無色透明	無色透明	無色透明	白褐色濁	淡黄白色濁	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	淡黄白色
K11	A11	外觀(2)		順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流
K12	A12	外觀(3)		—	—	—	濁り多し	濁り多し	—	—	—	—	—	—	—
K13	A13	外觀(4)		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K14	A14	臭気(冷時)		なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
K15	A15	透視度	cm	78.2	100以上	40.1	2.8	9.3	55.5	95.5	83.5	100以上	86.4	100以上	37.3
K17	A17	干潮時刻	時分	13:43	11:44	19:55	18:59	10:02	9:12	13:16	11:07	8:50	11:44	6:41	4:29
K18	A18	満潮時刻	時分	19:13	17:31	12:04	11:39	17:05	16:32	6:25	18:04	15:35	17:45	13:10	11:15
K21	B1	pH		7.8	7.7	7.7	7.6	7.7	7.9	8.0	8.2	8.0	7.9	7.9	7.3
K22	B2	BOD	mg/l	0.4	0.3	0.1	0.3	<0.1	0.9	0.6	1.0	0.7	0.6	0.8	0.5
K23	B3	COD	mg/l	1.5	1.5	2.8	8.1	3.3	2.4	2.6	2.9	2.6	2.0	2.2	2.2
K24	B4	SS	mg/l	4	2	37	462	78	12	10	9	7	8	3	17
K25	B5	DO	mg/l	14.4	13.0	13.9	12.8	10.5	10.2	9.2	8.7	9.4	10.6	12.2	14.5
K27	B7	大腸菌群数	MPN/100ml	1.1 ※3	1.1 ※2	1.1 ※2	4.9 ※2	2.2 ※2	7.9 ※1	3.5 ※3	1.4 ※3	2.2 ※3	1.4 ※3	7.9 ※2	1.4 ※3
K29	B9	総窒素	mg/l	0.36	0.27	0.57	0.42	0.35	0.16	0.21	0.22	0.10	0.18	0.17	0.38
K30	B10	総リン	mg/l	0.008	0.009	0.035	0.194	0.060	0.018	0.021	0.027	0.016	0.016	0.010	0.019
K41	C1	カドミウム	mg/l	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	—
K42	C2	全シアン	mg/l	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	<0.01	—
K43	C3	鉛	mg/l	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	<0.005	—
K44	C4	6価クロム	mg/l	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	<0.005	—

様式3の20

種別	観測所記号														
I	4	0	1	0	6	1	2	8	1	1	0	5	0	2	0

水 質 年 表 (採 水) (その 2)

水系名		鵄 川	河川名	鵄 川	観測所名	鵄 川 橋	読み	むかわばし	平成16年(2004年)						
番号	項目	単位	1月14日	2月10日	3月3日	4月15日	5月20日	6月17日	7月8日	8月3日	9月13日	10月5日	11月9日	12月7日	
K45	C5	ヒ素	mg/l	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	<0.005	—	
K46	C6	総水銀	mg/l	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	<0.0005	—	
K47	C7	アルキル水銀	mg/l	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	<0.0005	—	
K48	C8	PCB	mg/l	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	<0.0005	—	
K49	C9	ジクロロメタン	mg/l	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	<0.002	—	
K50	C10	四塩化炭素	mg/l	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	<0.0002	—	
K51	C11	1,2-ジクロロエタン	mg/l	—	—	—	—	<0.0004	—	—	—	—	<0.0004	—	
K52	C12	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	<0.002	—	
K53	C13	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	<0.004	—	
K54	C14	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	<0.0005	—	
K55	C15	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	—	—	—	—	<0.0006	—	—	—	—	<0.0006	—	
K56	C16	トリクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	<0.002	—	
K57	C17	テトラクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	<0.0005	—	
K58	C18	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/l	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	<0.0002	—	
K59	C19	チウラム	mg/l	—	—	—	—	<0.0006	—	—	—	—	<0.0006	—	
K60	C20	シマジン(CAT)	mg/l	—	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—	<0.0003	—	
K61	C21	チオベンカルブ(ベンチオカーブ)	mg/l	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	<0.002	—	
K62	C22	ベンゼン	mg/l	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	—	
K63	C23	セレン	mg/l	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	<0.002	—	
K64	C24	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	—	—	—	—	0.03	—	—	—	—	0.06	—	
K65	C25	ふっ素	mg/l	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	<0.1	—	
K66	C26	ほう素	mg/l	—	—	—	—	0.04	—	—	—	—	0.04	—	
K133	D3	銅	mg/l	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	<0.005	—	
K134	D4	亜鉛	mg/l	—	—	—	—	<0.005	—	<0.005	—	—	<0.005	—	
K135	D5	溶解性鉄	mg/l	—	—	—	—	0.18	—	—	—	—	0.07	—	
K136	D6	溶解性マンガン	mg/l	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	0.01	—	

