

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2-1)

水系名	鵄川	河川名	鵄川	観測所名	鵄川橋	読み	むかわばし	昭和51年(1976年)							
番号	項目		単位	1月12日	1月13日	2月4日	2月5日	3月9日	3月10日	4月12日	4月13日	5月11日	5月12日	6月14日	6月15日
K44	C4	6価クロム	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K45	C5	ヒ素	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K46	C6	総水銀	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K47	C7	アルキル水銀	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K48	C8	PCB	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K65	C25	ふっ素	mg/l	<0.100	—	0.02	—	0.03	—	0.03	—	<0.100	—	0.05	—
K131	D1	有機リン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K132	D2	フェノール類	mg/l	<0.005	—	<0.005	—	<0.005	—	<0.005	—	<0.005	—	<0.005	—
K133	D3	銅	mg/l	0.009	—	0.003	—	0.055	—	0.002	—	<0.005	—	0.002	—
K134	D4	亜鉛	mg/l	0.03	—	<0.005	—	<0.005	—	<0.005	—	<0.005	—	0.02	—
K135	D5	溶解性鉄	mg/l	0.31	—	0.34	—	0.34	—	0.24	—	0.15	—	0.15	—
K136	D6	溶解性マンガン	mg/l	0.02	—	0.02	—	0.21	—	0.03	—	0.01	—	0.01	—
K137	D7	(全)クロム	mg/l	<0.005	—	<0.005	—	<0.005	—	<0.005	—	<0.005	—	<0.005	—
K251	G11	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.06	—	<0.040	—	<0.040	—	<0.040	—	<0.040	—	<0.040	—
K1342	X42	塩化物イオン	mg/l	13.4	—	15.8	—	13.7	—	10.3	—	6.1	—	8.0	—

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1-2)

水系名		鵄 川	河川名	鵄 川	観測所名	鵄 川 橋	読み	むかわばし	昭和51年(1976年)						
番号	項目	単位	7月13日	7月14日	8月5日	8月6日	9月6日	9月7日	10月12日	10月13日	11月18日	11月19日	12月6日	12月7日	
K1	A1	採 水 時 刻	時 分	21:00	9:40	21:30	8:50	21:20	10:40	21:00	10:45	21:10	10:10	20:40	10:15
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		曇	曇	曇	快晴	曇	曇	晴	晴	曇	曇	快晴	晴
K4	A4	水 位	m	1.20	1.20	1.14	1.13	1.24	1.24	1.55	1.51	2.07	2.00	1.44	1.42
K5	A5	流 量	m ³ /sec	5.62	5.62	3.16	2.82	7.65	7.65	33.96	29.22	106.92	93.86	22.48	20.64
K6	A6	全 水 深	m	0.30	0.32	0.35	0.34	0.29	0.28	0.53	0.50	1.03	0.96	0.30	0.36
K7	A7	採 水 水 深	m	0.06	0.06	0.07	0.07	0.06	0.06	0.11	0.10	0.21	0.19	0.06	0.07
K8	A8	気 温	℃	17.8	18.8	16.0	27.0	15.5	19.8	6.0	16.0	2.5	3.5	-7.0	3.0
K9	A9	水 温	℃	21.3	20.1	20.0	22.0	18.0	18.5	9.5	9.0	2.5	3.5	0.0	0.0
K10	A10	外 観 (1)		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明濁	無色透明濁	無色透明濁	淡黄白色濁	淡黄白色濁	無色透明濁	無色透明濁
K11	A11	外 観 (2)		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K12	A12	外 観 (3)		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K13	A13	外 観 (4)		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K14	A14	臭 気 (冷時)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
K15	A15	透 視 度	cm	30.0<	30.0<	30.0<	30.0<	30.0<	30.0<	30.0<	30.0<	10.5	12.0	30.0<	30.0<
K17	A17	干 潮 時 刻	時 分	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K18	A18	満 潮 時 刻	時 分	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K21	B1	pH		7.4	7.2	7.2	7.4	7.3	7.3	7.2	7.3	7.1	7.3	7.3	7.2
K22	B2	BOD	mg/l	0.9	1.0	1.3	1.4	0.5	0.7	1.6	2.0	3.3	2.4	0.9	0.7
K23	B3	COD	mg/l	2.7	2.9	2.6	2.8	2.7	2.7	4.5	4.1	3.5	3.3	1.1	1.0
K24	B4	SS	mg/l	6	6	4	6	4	2	18	17	56	50	13	7
K25	B5	DO	mg/l	8.0	8.9	8.6	9.2	8.8	9.4	11.1	11.5	12.8	12.8	14.3	14.1
K27	B7	大腸菌群数	MPN/100ml	540	1600	490	2400	240	1100	350	460	1700	460	70	170
K28	B8	n-ヘキサン抽出物質(油分)	mg/l	<0.5	—	—	<0.5	<0.5	—	—	<0.5	—	<0.5	—	<0.5
K29	B9	総窒素	mg/l	0.80	—	—	0.67	0.68	—	—	0.38	—	0.68	—	<0.01
K30	B10	総リン	mg/l	0.011	—	—	0.026	0.019	—	—	0.041	—	0.032	—	0.025
K41	C1	カドミウム	mg/l	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K42	C2	全シアン	mg/l	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
K43	C3	鉛	mg/l	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	—	—	<0.005	—	<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 - 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	昭和51年(1976年)						
番号	項目	単位	7月13日	7月14日	8月5日	8月6日	9月6日	9月7日	10月12日	10月13日	11月18日	11月19日	12月6日	12月7日	
K44	C4	6 価 クロム	mg/l	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
K45	C5	ヒ素	mg/l	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
K46	C6	総水銀	mg/l	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
K47	C7	アルキル水銀	mg/l	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
K48	C8	PCB	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	
K65	C25	ふっ素	mg/l	0.06	—	—	0.06	0.07	—	—	0.07	—	0.03	0.05	
K131	D1	有機リン	mg/l	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
K132	D2	フェノール類	mg/l	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	
K133	D3	銅	mg/l	<0.005	—	—	0.001	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	
K134	D4	亜鉛	mg/l	0.002	—	—	0.001	<0.005	—	—	<0.005	—	0.003	<0.005	
K135	D5	溶解性鉄	mg/l	0.05	—	—	0.06	0.08	—	—	0.25	—	0.36	0.21	
K136	D6	溶解性マンガン	mg/l	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	—	—	0.01	—	0.01	0.01	
K137	D7	(全)クロム	mg/l	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	
K251	G11	陰イオン界面活性剤	mg/l	<0.040	—	—	<0.040	<0.040	—	—	<0.040	—	<0.040	<0.040	
K1342	X42	塩化物イオン	mg/l	13.1	—	—	18.7	13.0	—	—	7.9	—	6.0	9.3	