

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）

令和2年(2020年)

水系名		鵜川	河川名	鵜川	観測所名	鵜川橋	読み	むかわばし						
番号	項目	単位	1月16日	2月4日	3月4日	4月17日	5月18日	6月10日	7月21日	8月25日				
K1	A1	採水時刻	時分	13:00	9:50	8:50	8:35	12:40	10:30	14:00	12:35			
K2	A2	採水位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心			
K3	A3	天候		晴	晴	曇	快晴	曇	晴	曇	晴			
K4	A4	水位	m	1.02	0.89	0.78	0.95	0.90	0.64	0.64	0.64			
K5	A5	流量	m ³ /sec	8.83	7.53	8.22	33.50	29.74	8.13	7.90	8.83			
K6	A6	全水深	m	1.00	0.55	0.48	0.74	0.77	0.32	0.35	0.39			
K7	A7	採水水深	m	0.20	0.11	0.10	0.15	0.15	0.06	0.07	0.08			
K8	A8	気温	℃	-0.1	-2.5	1.8	7.7	12.0	22.3	22.1	24.1			
K9	A9	水温	℃	0.1	0.1	0.5	5.6	12.5	21.8	24.3	25.2			
K10	A10	外観(1)		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	淡白色	無色透明	無色透明	無色透明			
K11	A11	外観(2)		順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流			
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			
K15	A15	透視度	cm	>100.0	>100.0	>100.0	60.9	46.0	>100.0	>100	>100			
K17	A17	干潮時刻	時分	13:00	18:02	17:07	5:16	7:00	12:10	9:57	12:42			
K18	A18	満潮時刻	時分	7:29	9:17	7:56	9:22	12:47	4:48	17:13	7:21			
K21	B1	pH		7.5	7.6	7.7	7.6	7.7	8.1	8.1	7.8			
K22	B2	BOD	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.9	0.6	1.1			
K24	B4	SS	mg/l	<1	<1	9	10	11	2	2	4			
K25	B5	DO	mg/l	14	13	13	12	10	9.6	8.8	8.7			
K27	B7	大腸菌群数	MPN/100ml	70	130	130	23	490	1700	460	700			
K29	B9	総窒素	mg/l	0.38	0.38	0.39	0.27	0.34	0.18	0.21	0.17			
K30	B10	総リン	mg/l	0.013	0.020	0.026	0.014	0.024	0.020	0.025	0.024			
K41	C1	カドミウム	mg/l	<0.0003	—	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003			
K42	C2	全シアン	mg/l	<0.1	—	—	—	<0.1	—	—	<0.1			
K43	C3	鉛	mg/l	<0.005	—	—	—	<0.005	—	—	<0.005			
K44	C4	6価クロム	mg/l	<0.02	—	—	—	<0.02	—	—	<0.02			

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）

令和2年(2020年)

水系名		鵄川	河川名	鵄川	観測所名	鵄川橋	読み	むかわばし							
番号	項目	単位	1月16日	2月4日	3月4日	4月17日	5月18日	6月10日	7月21日	8月25日					
K45	C5	ヒ素	mg/l	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	<0.001				
K46	C6	総水銀	mg/l	<0.0005	—	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005				
K47	C7	アルキル水銀 (総水銀が検出された場合実施)	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—				
K48	C8	PCB	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005				
K49	C9	ジクロロメタン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	<0.002				
K50	C10	四塩化炭素	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002				
K51	C11	1,2-ジクロロエタン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	<0.0004				
K52	C12	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	<0.002				
K53	C13	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	<0.004				
K54	C14	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	<0.001				
K55	C15	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	<0.0006				
K56	C16	トリクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	<0.001				
K57	C17	テトラクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005				
K58	C18	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002				
K59	C19	チウラム	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	<0.0006				
K60	C20	シマジン(CAT)	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003				
K61	C21	チオベンカルブ(ベンチオカーブ)	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	<0.002				
K62	C22	ベンゼン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	<0.001				
K63	C23	セレン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	<0.001				
K64	C24	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	0.29	—	—	—	0.22	—	—	<0.055				
K65	C25	ふっ素	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	<0.1				
K66	C26	ほう素	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	0.06				
K134	D4	亜鉛	mg/l	<0.001	—	—	—	0.001	—	—	<0.001				
K135	D5	溶解性鉄	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	<0.1				
K136	D6	溶解性マンガン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	<0.1				
K161	E1	アンモニウム態窒素	mg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05				
K162	E2	亜硝酸態窒素	mg/l	<0.005	—	—	—	<0.005	—	—	<0.005				
K163	E3	硝酸態窒素	mg/l	0.29	—	—	—	0.22	—	—	<0.05				
K185	E25	クロロフィルa	μg/l	—	—	—	—	—	—	—	11				

