

河川水質年表

種別と記号	第一種	408041288808010	水系名	仁 淀 川			河川名			仁 淀 川			観測所名	伊 野			読み	い の									
番号	項目	単位等	R3/1/7	R3/2/4	R3/3/4	R3/4/16	R3/5/11	R3/6/8	R3/7/13	R3/8/30	R3/9/14	R3/10/14	R3/11/12	R3/12/14	R3/1/7	R3/2/4	R3/3/4	R3/4/16	R3/5/11	R3/6/8	R3/7/13	R3/8/30	R3/9/14	R3/10/14	R3/11/12	R3/12/14	
A 2	採水位置	—	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸
A 3	天 候	—	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	
A 4	採水時刻	時分	11:40	10:20	14:10	12:50	9:10	9:40	9:00	11:30	9:00	8:40	9:20	12:02													
A 1	水 位	m	0.23	0.18	0.81	0.83	0.67	0.79	0.42	0.76	0.38	0.26	0.26	0.23													
A 5	流量 (HQ)	m ³ /s	17	14	72	74	55	69	31	66	28	19	17														
—	簡易流速	m/s	0.11	0.05	0.10	0.13	0.08	0.30	0.18	0.17	0.07	0.05	0.10	0.12													
A 6	全 水 深	m	1.00	1.00	0.50	1.40	1.40	1.05	1.25	1.30	0.70	1.20	1.00	0.90													
A 7	採 水 深	m	0.20	0.20	0.10	0.28	0.28	0.21	0.25	0.26	0.14	0.24	0.20	0.18													
A 8	気 温	°C	5.1	9.2	11.9	20.5	21.0	27.4	29.9	32.8	20.9	25.3	17.5	13.5													
A 9	水 温	°C	9.1	8.2	8.9	13.9	15.8	19.2	22.5	23.4	21.4	23.2	15.4	12.5													
A17	干潮時刻	時分	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—													
A18	満潮時刻	時分	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—													
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	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明													
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													
A15	透 視 度	度	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100													
B 1	pH	—	8.0	7.8	7.6	8.1	7.9	7.7	7.9	7.9	7.8	8.3	7.8	7.9													
B 5	DO	mg/L	10.8	11.1	11.6	10.7	9.6	9.5	8.4	9.1	8.0	8.5	9.0	10.7													
B 2	BOD	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5													
—	ATU-BOD	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—													
B 3	COD _{mn}	mg/L	0.5	0.6	1.1	0.8	0.9	1.0	1.1	0.7	1.0	1.0	0.9	0.7													
B 4	SS	mg/L	<1	<1	2	1	2	<1	2	<1	1	<1	<1	<1													
B 7	大腸菌群数	MPN/100mL	170	33	240	240	130	490	3,300	1,700	4,900	4,900	1,700	240													
D 4	亜 鉛	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	0.002	—													
I331	ノニルフェノール	mg/L	—	<0.00006	—	—	<0.00006	—	—	<0.00006	—	—	<0.00006	—													
J16	直鎖アルキルベンゼン系ホルノン酸及びその塩	mg/L	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—													
E 1	アンモニウム態窒素	mg/L	<0.05	—	—	—	<0.05	—	—	<0.05	—	—	<0.05	—													
E 2	亜硝酸態窒素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—													
E 3	硝酸態窒素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—													
B 9	総 窒 素	mg/L	0.27	—	—	0.27	—	—	0.31	—	—	0.36	—	—													
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—													
B10	総 リ ン	mg/L	0.010	—	—	0.012	—	—	0.016	—	—	0.017	—	—													
E25	クロロフィルa	mg/m ³	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—													
G 2	濁 度	度	0.5	—	—	1.0	—	—	1.1	—	—	0.6	—	—													
X42	塩化物イオン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—													
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	4	10	12	13	21	13	210	760	70	160	63	7													
E19	有機炭素 (TOC)	mg/L	0.6	—	—	0.6	—	—	1.2	—	—	1.1	—	—													
G17	2-メチルイソボルネオール	mg/m ³	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—													
G18	ジオスミン	mg/m ³	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—													
X28	トリハロメタン生成能	mg/L	0.005	—	—	0.008	—	—	0.007	—	—	0.012	—	—													
E32	植物プランクトン (総数)	細胞数/mL	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—													
—	クロロフィルa (付着藻)	mg/m ²	92	—	—	52	—	—	60	—	—	53	—	—													
—	大腸菌数	個/100mL	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—													
C 1	カドミウム	mg/L	<0.0003	—	—	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—													
C 2	全シアン	mg/L	<0.01	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—													
C 3	鉛	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—													
C 4	六価クロム	mg/L	<0.005	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—													
C 5	ヒ 素	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—													
C 6	総 水 銀	mg/L	<0.0005	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—													
C 7	アルキル水銀	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—													
C 8	PCB	mg/L	<0.0005	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—													
C16	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—													
C17	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—													
C10	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—													
C 9	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—													
C11	1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004	—	—	—	—	—	<0.0004	—	—	—	—	—													
C14	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—													
C15	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.0006	—	—	—	—	—	<0.0006	—	—	—	—	—													
C12	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—													
C13	cis-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	—	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—													
C18	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.0002	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—													
C19	チウラム	mg/L	<0.0006	—	—	—	—	—																			

河川水質年表

種別と記号	第一種	408041288808020	水系名	仁 淀 川			河川名			仁 淀 川			観測所名	八 田 堰		読み	はたぎき
番号	項目	単位等	R3/7/13	R3/8/30	R3/8/30	R3/8/30	R3/8/30	R3/8/30	R3/9/14	R3/10/14	R3/11/12	R3/11/12	R3/11/12	R3/11/12	R3/11/12	R3/11/12	R3/12/14
A 2	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	流心	流心	流心
A 3	天 候	—	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
A 4	採水時刻	時分	8:40	6:50	12:20	17:25	23:30	8:00	8:55	6:20	11:40	18:00	23:30	11:02			
A 1	水 位	m	9.05	9.40	9.40	9.40	9.40	9.10	9.10	9.10	9.10	9.10	9.10	9.10	9.10	9.10	9.10
A 5	流量(HQ)	m ³ /s	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	簡易流速	m/s	0.40	0.80	0.42	0.74	0.49	0.40	0.30	0.50	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30
A 6	全 水 深	m	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.75	0.70	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60
A 7	採 水 深	m	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.15	0.14	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12
A 8	気 温	°C	32.6	24.8	32.0	28.6	25.0	21.8	25.6	9.3	20.9	12.3	8.5	13.4			
A 9	水 温	°C	23.8	22.4	24.6	24.4	23.7	22.3	22.4	14.6	16.1	15.4	14.6	12.0			
A17	干潮時刻	時分	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
A18	満潮時刻	時分	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
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	無臭	無臭	無臭
A15	透 視 度	度	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
B 1	pH	—	7.9	7.7	7.9	8.0	7.9	7.7	8.0	7.8	7.7	7.8	7.8	7.7			
B 5	DO	mg/L	8.9	8.4	8.4	8.9	8.5	8.1	8.5	9.2	9.5	9.4	9.1	10.6			
B 2	BOD	mg/L	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	0.6	0.5	<0.5			
—	ATU-BOD	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B 3	COD _{mn}	mg/L	1.4	0.8	1.0	1.0	1.0	0.9	1.1	1.3	1.0	1.4	1.5	1.0			
B 4	SS	mg/L	3	<1	<1	2	2	1	<1	1	<1	1	1	<1			
B 7	大腸菌群数	MPN/100mL	4,900	2,400	1,300	4,900	4,900	7,900	1,700	4,900	3,300	4,900	4,900	1,100			
D 4	亜 鉛	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—
I331	ノニルフェノール	mg/L	—	—	<0.00006	—	—	—	—	—	—	<0.00006	—	—	—	—	—
J16	直鎖アルキルベンゼン・シスルホン酸及びその塩	mg/L	—	—	<0.0001	—	—	—	—	—	—	<0.0001	—	—	—	—	—
E 1	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	—
E 2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.002	—	0.001	—	—	0.001	0.002	—	0.001	—	—	—	—	—	0.002
E 3	硝酸態窒素	mg/L	0.22	—	0.19	—	—	0.23	0.28	—	0.42	—	—	—	—	—	0.24
B 9	総 窒 素	mg/L	0.30	—	0.24	—	—	0.27	0.34	—	0.43	—	—	—	—	—	0.29
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.004	—	<0.003	—	—	0.006	0.008	—	0.010	—	—	—	—	—	<0.003
B10	総 リ ン	mg/L	0.018	—	0.010	—	—	0.010	0.015	—	0.013	—	—	—	—	—	0.010
E25	クロロフィルa	mg/m ³	4	—	6	—	—	<2	<2	—	<2	—	—	—	—	—	<2
G 2	濁 度	度	1.3	—	1.3	—	—	0.7	0.7	—	0.8	—	—	—	—	—	0.6
X42	塩化物イオン	mg/L	1.7	—	1.7	—	—	1.6	1.8	—	1.9	—	—	—	—	—	2.0
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	190	—	—	—	—	—	460	—	—	—	—	—	—	—	—
E19	有機炭素(TOC)	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
G17	2-メチルイソボルネオール	mg/m ³	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
G18	ジオスミン	mg/m ³	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
X28	トリハロメタン生成能	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
E32	植物プランクトン(総数)	細胞数/mL	896.4	—	1832.4	—	—	141.3	162.0	—	71.1	—	—	—	—	—	207.9
—	クロロフィルa(付着藻)	mg/m ²	56	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	大腸菌数	個/100mL	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C 1	カドミウム	mg/L	<0.0003	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C 2	全シアン	mg/L	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C 3	鉛	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C 4	六価クロム	mg/L	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C 5	ヒ 素	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C 6	総 水 銀	mg/L	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C 7	アルキル水銀	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C 8	PCB	mg/L	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C16	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C17	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C10	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C 9	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C11	1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C14	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C15	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.0006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C12	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C13	cis-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C18	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C19	チウラム	mg/L	<0.0006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C20	シマジン	mg/L	<0.0003	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C21	チオベンカルブ	mg/L	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C22	ベンゼン	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C23	セ レ ン	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C24	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C25	ふ っ 素	mg/L	<0.08	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C26	ほ う 素	mg/L	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C77	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
F 1	クロロホルム	mg/L	<0.006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
F 2	trans-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
F 3	1,2-ジクロロプロパン	mg/L	<0.006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
F 4	p-ジクロロベンゼン	mg/L	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
F 5	イソキサチオン	mg/L	<0.0008	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
F 6	ダイアジノン	mg/L	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
F 7	フェニトロチオン(MEP)	mg/L	<0.0003	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
F 8	イソプロチオラン	mg/L	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
F 9	オキシ銅(有機銅)	mg/L	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
F10	クロロタロニル(TPN)	mg/L	<0.005	—													

河川水質年表

種別と記号	第三種	408041288808030	水系名	仁 淀 川			河川名			仁 淀 川			観測所名	八田堰(左岸)			読み	はたげき(さがん)		
				R3/1/7	R3/2/4	R3/3/4	R3/4/16	R3/5/11	R3/6/8	R3/7/13	R3/8/30	R3/9/14		R3/10/14	R3/11/12	R3/12/14				
番号	項目	単位等																		
A 2	採水位置	—	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	
A 3	天 候	—	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	
A 4	採水時刻	時分	8:55	9:40	13:30	10:30	8:30	10:00	10:10	13:00	8:25	9:40	8:40	11:23						
A 1	水 位	m	9.00	9.10	9.20	9.30	9.30	9.20	9.05	9.40	9.10	9.10	9.10	9.10	9.10	9.10	9.10	9.10	9.10	
A 5	流量(Q)	m ³ /s	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
—	簡易流速	m/s	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
A 6	全 水 深	m	2.65	2.75	2.85	2.95	2.90	2.80	2.95	3.05	0.65	0.65	2.75	2.75						
A 7	採 水 深	m	0.53	0.55	0.57	0.49	0.58	0.56	0.59	0.61	0.13	0.13	0.55	0.55						
A 8	気 温	°C	6.5	10.8	16.2	22.0	20.9	28.8	30.8	35.3	22.1	27.2	14.0	15.2						
A 9	水 温	°C	8.0	8.9	9.0	13.1	15.9	18.4	23.3	25.0	22.1	22.3	15.1	12.0						
A17	干潮時刻	時分	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
A18	満潮時刻	時分	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
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	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	
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	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
A15	透 視 度	度	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	
B 1	pH	—	7.9	7.8	7.6	7.9	7.8	7.7	7.8	7.9	7.7	7.9	7.7	7.7						
B 5	DO	mg/L	10.8	10.8	11.5	10.1	9.5	9.9	8.3	9.0	7.9	8.3	8.9	10.1						
B 2	BOD	mg/L	<0.5	0.6	<0.5	0.6	0.7	0.7	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	0.7						
—	ATU-BOD	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
B 3	COD _{mn}	mg/L	1.3	1.3	1.2	1.3	1.5	1.2	1.6	1.0	1.4	1.5	2.0	1.4						
B 4	SS	mg/L	1	1	2	1	2	<1	2	1	1	2	<1							
B 7	大腸菌群数	MPN/100mL	330	49	790	790	790	460	4,900	790	4,900	3,300	3,300	2,400						
D 4	亜 鉛	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
I331	ノニルフェノール	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
J16	直鎖アルキルベンゼン・シスルホン酸及びその塩	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
E 1	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	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
E 2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002						
E 3	硝酸態窒素	mg/L	0.22	0.26	0.29	0.25	0.23	0.20	0.24	0.21	0.21	0.28	0.42	0.25						
B 9	窒 素	mg/L	0.29	0.31	0.35	0.29	0.30	0.26	0.34	0.26	0.28	0.35	0.46	0.29						
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.004	0.007	<0.003	0.006	0.005	0.003	0.005	<0.003	0.007	0.006	<0.003							
B10	総 リ ン	mg/L	0.014	0.013	0.014	0.016	0.022	0.013	0.022	0.008	0.012	0.017	0.019	0.013						
E25	クロロフィルa	mg/m ³	<2	<2	2	<2	3	2	4	6	<2	<2	<2	<2						
G 2	濁 度	度	0.8	0.7	1.4	1.3	1.6	1.1	1.6	1.5	0.8	0.8	0.9	0.7						
X42	塩化物イオン	mg/L	1.9	2.4	3.3	2.3	2.2	1.8	1.8	1.8	2.0	1.8	2.0							
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
E19	有機炭素(TOC)	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
G17	2-メチルイソボルネオール	mg/m ³	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
G18	ジオスミン	mg/m ³	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
X28	トリハロメタン生成能	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
E32	植物プランクトン(総数)	細胞数/mL	220.5	105.3	673.2	156.6	1092.6	356.4	682.2	1729.8	239.4	148.5	44.1	160.2						
—	クロロフィルa(付着藻)	mg/m ²	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
—	大腸菌数	個/100mL	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
C 1	カドミウム	mg/L	<0.0003	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	—	—	—	
C 2	全シアン	mg/L	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	
C 3	鉛	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	
C 4	六価クロム	mg/L	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	
C 5	ヒ 素	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	
C 6	総 水 銀	mg/L	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	
C 7	アルキル水銀	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
C 8	PCB	mg/L	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	
C16	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	
C17	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	
C10	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	
C 9	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	
C11	1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004	—	—	—	—	—	—	—	<0.0004	—	—	—	—	—	—	—	—	
C14	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	
C15	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.0006	—	—	—	—	—	—	—	<0.0006	—	—	—	—	—	—	—	—	
C12	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	
C13	cis-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	—	
C18	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	
C19	チウラム	mg/L	<0.0006	—	—	—	—	—	—	—	<0.0006	—	—	—	—	—	—	—	—	
C20	シマジン	mg/L	<0.0003	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	—	—	—	
C21	チオベンカルブ	mg/L	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	
C22	ベンゼン	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	
C23	セ レ ン	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	
C24	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.22	—	—	—	—	—	—	—	0.24	—	—	—	—	—	—	—	—	
C25	ふ っ 素	mg/L	<0.08	—	—	—	—	—	—	—	<0.08	—	—	—	—	—	—	—	—	
C26	ほ う 素	mg/L	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	
C77	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	
F 1	クロロホルム	mg/L	<0.006	—	—	—	—	—	—	—	<0.006	—	—	—	—	—	—	—	—	
F 2	trans-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	—	—															

河川水質年表

種別と記号	第二種	408041288808050	水系名	仁 淀 川			河川名	仁 淀 川			観測所名	中 島			読み	なかじま	
番号	項目	単位等	R3/1/7	R3/2/4	R3/3/4	R3/4/16	R3/5/11	R3/6/8	R3/7/13	R3/8/30	R3/9/14	R3/10/14	R3/11/12	R3/12/14			
A 2	採水位置	—	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸			
A 3	天 候	—	曇り	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ			
A 4	採水時刻	時分	8:15	8:40	11:20	11:25	6:55	10:50	12:40	17:00	7:10	10:40	8:10	10:36			
A 1	水 位	m	1.15	1.16	1.71	1.70	1.54	1.62	1.31	1.66	1.38	1.24	1.24	1.16			
A 5	流量(HQ)	m ³ /s	8	9	73	71	46	58	20	64	27	14	14	9			
—	簡易流速	m/s	0.12	0.17	0.36	0.44	0.36	0.40	0.25	0.60	0.40	0.20	0.03	0.30			
A 6	全 水 深	m	2.27	2.27	2.72	2.69	2.47	2.67	2.37	2.67	2.37	2.32	2.32	2.27			
A 7	採 水 深	m	0.45	0.45	0.54	0.54	0.49	0.53	0.47	0.53	0.47	0.46	0.46	0.45			
A 8	気 温	°C	6.3	7.6	11.2	21.5	17.6	28.5	30.4	30.8	21.4	29.4	14.4	10.5			
A 9	水 温	°C	8.1	8.5	9.2	15.2	15.7	19.6	27.4	24.7	22.3	22.8	14.2	12.0			
A17	干潮時刻	時分	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
A18	満潮時刻	時分	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
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	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明			
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			
A15	透 視 度	度	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100			
B 1	pH	—	7.9	7.8	7.6	7.9	7.8	7.7	7.9	7.9	7.7	7.9	7.7	7.7			
B 5	DO	mg/L	10.2	10.1	11.4	10.3	9.3	9.8	9.7	9.1	7.6	8.8	8.6	10.1			
B 2	BOD	mg/L	0.6	0.6	<0.5	<0.5	0.5	0.8	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5			
—	ATU-BOD	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
B 3	COD _{mn}	mg/L	1.1	1.3	1.1	1.2	1.1	1.0	1.5	0.9	1.1	1.1	1.5	1.2			
B 4	SS	mg/L	<1	1	2	2	3	2	2	2	<1	<1	1	1			
B 7	大腸菌群数	MPN/100mL	330	130	490	240	330	1,300	13,000	2,400	24,000	4,900	2,400	2,400			
D 4	亜 鉛	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
I331	ノニルフェノール	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
J16	直鎖アルキルベンゼン・シスルホン酸及びその塩	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
E 1	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	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05			
E 2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.002	0.001	0.001	0.002			
E 3	硝酸態窒素	mg/L	0.25	0.28	0.29	0.25	0.23	0.20	0.24	0.21	0.23	0.28	0.41	0.25			
B 9	窒 素	mg/L	0.31	0.33	0.35	0.29	0.28	0.24	0.32	0.26	0.29	0.35	0.44	0.33			
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.006	0.006	0.004	0.008	0.006	0.007	0.007	<0.003	0.008	0.010	0.010	0.005			
B10	総 リン	mg/L	0.015	0.015	0.019	0.017	0.018	0.014	0.022	0.011	0.012	0.018	0.017	0.016			
E25	クロロフィルa	mg/m ³	<2	<2	3	<2	3	<2	4	6	<2	<2	<2	<2			
G 2	濁 度	度	0.6	0.7	1.6	1.3	1.3	0.8	1.4	1.3	0.7	0.6	0.8	0.7			
X42	塩化物イオン	mg/L	2.1	2.3	2.6	2.3	2.5	1.8	1.9	1.8	1.9	2.1	2.2				
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	87	—	—	34	—	—	220	—	—	560	—	—			
E19	有機炭素(TOC)	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
G17	2-メチルイソボルネオール	mg/m ³	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
G18	ジオスミン	mg/m ³	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
X28	トリハロメタン生成能	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
E32	植物プランクトン(総数)	細胞数/mL	333.0	75.6	450.0	280.8	815.4	225.0	401.4	689.4	83.7	100.8	38.7	146.7			
—	クロロフィルa(付着藻)	mg/m ²	100	—	—	48	—	—	67	—	—	71	—	—			
—	大腸菌数	個/100mL	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
C 1	カドミウム	mg/L	<0.0003	—	—	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—			
C 2	全シアン	mg/L	<0.01	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—			
C 3	鉛	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—			
C 4	六価クロム	mg/L	<0.005	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—			
C 5	ヒ 素	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—			
C 6	総 水 銀	mg/L	<0.0005	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—			
C 7	アルキル水銀	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
C 8	PCB	mg/L	<0.0005	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—			
C16	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—			
C17	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—			
C10	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—			
C 9	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—			
C11	1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004	—	—	—	—	—	<0.0004	—	—	—	—	—			
C14	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—			
C15	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.0006	—	—	—	—	—	<0.0006	—	—	—	—	—			
C12	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—			
C13	cis-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	—	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—			
C18	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.0002	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—			
C19	チウラム	mg/L	<0.0006	—	—	—	—	—	<0.0006	—	—	—	—	—			
C20	シマジン	mg/L	<0.0003	—	—	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—			
C21	チオベンカルブ	mg/L	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—			
C22	ベンゼン	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—			
C23	セ レ ン	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—			
C24	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.25	—	—	—	—	—	0.24	—	—	—	—	—			
C25	ふ っ 素	mg/L	<0.08	—	—	—	—	—	<0.08	—	—	—	—	—			
C26	ほ う 素	mg/L	<0.1	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—			
C77	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—			
F 1	クロロホルム	mg/L	<0.006	—	—	—	—	—	<0.006	—	—	—	—	—			
F 2	trans-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	—	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—			
F 3	1,2-ジクロロプロパン	mg/L	<0.006	—	—	—	—	—	<0.006	—	—	—	—	—			
F 4	p-ジクロロベンゼン	mg/L	<0.02	—	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—			
F 5	イソキサチオン	mg/L	<0.0008	—	—	—	—	—	<0.0008	—	—	—	—	—			
F 6	ダイアジノン	mg/L	<0.0005	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—			
F 7	フェニトロチオン(MEP)	mg/L	<0.0003	—	—	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—			
F 8	イソプロチオラン	mg/L	<0.004	—	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—			
F 9	オキシ銅(有機銅)	mg/L	<0.004	—	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—			
F10	クロロタロニル(TPN)	mg/L	<0.005	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—			
F11	プロピザミド	mg/L	<0.0008	—	—												

河川水質年表

種別と記号	第二種 408041288808060	水系名	仁 淀 川						観測所名	仁 西			読み	に さい		
			R3/1/7	R3/2/4	R3/3/4	R3/4/16	R3/5/11	R3/6/8		R3/7/13	R3/8/30	R3/9/14		R3/10/14	R3/11/12	R3/12/14
番号	項目	単位等	左岸		左岸		左岸		左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸
A 2	採水位置	—	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸
A 3	天 候	—	曇り	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り
A 4	採水時刻	時分	6:10	16:00	14:55	13:55	11:00	11:45	13:40	16:15	5:30	6:50	6:10	8:45	8:45	8:45
A 4	水 位	m	0.45	0.67	0.54	0.41	0.51	0.18	0.80	0.87	0.39	0.57	0.37	0.74	0.74	0.74
A 5	流量(HQ)	m ³ /s	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	簡易流速	m/s	0.01	0.01	0.05	0.02	0.03	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
A 6	全 水 深	m	0.95	0.80	1.05	0.85	0.80	0.75	1.10	1.20	0.95	0.90	0.70	1.10	1.10	1.10
A 7	採 水 深	m	0.19	0.16	0.21	0.17	0.16	0.15	0.22	0.24	0.19	0.18	0.14	0.22	0.22	0.22
A 8	気 温	°C	3.6	11.3	17.5	18.9	19.1	26.9	29.1	28.1	21.8	23.0	12.3	8.6	8.6	8.6
A 9	水 温	°C	6.7	11.6	10.3	15.3	18.0	22.4	27.3	27.2	23.2	23.8	15.0	11.0	11.0	11.0
A17	干潮時刻	時分	5:40	17:00	15:33	14:14	11:50	10:53	14:08	16:03	5:04	6:24	5:54	8:34	8:34	8:34
A18	満潮時刻	時分	12:12	10:22	9:01	7:33	18:18	17:31	7:20	11:11	12:28	14:27	13:33	14:50	14:50	14:50
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	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
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	無臭	無臭
A15	透 視 度	度	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
B 1	pH	—	7.6	7.9	7.5	7.8	7.7	7.5	7.7	8.0	7.6	7.4	7.5	7.4	7.4	7.4
B 5	DO	mg/L	10.7	10.7	11.3	10.1	9.5	9.1	9.5	10.1	7.5	7.5	7.7	9.9	9.9	9.9
B 2	BOD	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	0.7	1.5	1.0	0.5	0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5
—	ATU-BOD	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B 3	COD _{mn}	mg/L	1.1	1.7	1.4	1.4	1.2	1.0	2.2	1.4	1.9	1.7	2.0	1.8	1.8	1.8
B 4	SS	mg/L	<1	5	3	4	3	2	4	6	1	3	2	2	2	2
B 7	大腸菌群数	MPN/100mL	790	170	790	490	460	490	35,000	4,900	7,900	2,400	13,000	1,900	1,900	1,900
D 4	亜 鉛	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
I331	ノニルフェノール	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
J16	直鎖アルキルベンゼン・シスルホン酸及びその塩	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
E 1	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	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
E 2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.004	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
E 3	硝酸態窒素	mg/L	0.30	0.25	0.36	0.36	0.29	0.30	0.28	0.23	0.23	0.39	0.55	0.33	0.33	0.33
B 9	窒 素	mg/L	0.39	0.33	0.43	0.41	0.35	0.36	0.52	0.34	0.33	0.53	0.60	0.39	0.39	0.39
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.010	0.015	0.018	0.023	0.017	0.024	0.011	0.007	0.016	0.020	0.024	0.012	0.012	0.012
B10	総 リン	mg/L	0.018	0.023	0.028	0.037	0.030	0.036	0.052	0.031	0.022	0.035	0.033	0.025	0.025	0.025
E25	クロロフィルa	mg/m ³	<2	<2	2	<2	3	2	18	10	<2	<2	<2	<2	<2	<2
G 2	濁 度	度	0.7	1.5	2.0	2.3	1.9	1.5	2.5	2.6	1.2	1.9	1.6	1.5	1.5	1.5
X42	塩化物イオン	mg/L	1,910	5,390	193	137	85.1	77.8	266	27.7	2,620	1,020	695	922	922	922
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
E19	有機炭素(TOC)	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
G17	2-メチルイソボルネオール	mg/m ³	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
G18	ジオスミン	mg/m ³	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
X28	トリハロメタン生成能	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
E32	植物プランクトン(総数)	細胞数/mL	87.3	71.1	382.5	136.8	515.7	319.5	1389.6	2136.6	120.6	91.8	62.1	47.7	47.7	47.7
—	クロロフィルa(付着藻)	mg/m ²	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	大腸菌数	個/100mL	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C 1	カドミウム	mg/L	<0.0003	—	—	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	—	—
C 2	全シアン	mg/L	<0.01	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—
C 3	鉛	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—
C 4	六価クロム	mg/L	<0.005	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—
C 5	ヒ 素	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—
C 6	総 水 銀	mg/L	<0.0005	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—
C 7	アルキル水銀	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C 8	PCB	mg/L	<0.0005	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—
C16	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—
C17	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—
C10	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—
C 9	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—
C11	1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004	—	—	—	—	—	<0.0004	—	—	—	—	—	—	—
C14	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—
C15	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.0006	—	—	—	—	—	<0.0006	—	—	—	—	—	—	—
C12	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—
C13	cis-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	—	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—
C18	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.0002	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—
C19	チウラム	mg/L	<0.0006	—	—	—	—	—	<0.0006	—	—	—	—	—	—	—
C20	シマジン	mg/L	<0.0003	—	—	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	—	—
C21	チオベンカルブ	mg/L	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—
C22	ベンゼン	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—
C23	セ レ ン	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—
C24	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.30	—	—	—	—	—	0.28	—	—	—	—	—	—	—
C25	ふ っ 素	mg/L	0.15	—	—	—	—	—	<0.08	—	—	—	—	—	—	—
C26	ほ う 素	mg/L	0.4	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—
C77	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—
F 1	クロロホルム	mg/L	<0.006	—	—	—	—	—	<0.006	—	—	—	—	—	—	—
F 2	trans-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	—	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—
F 3	1,2-ジクロロプロパン	mg/L	<0.006	—	—	—	—	—	<0.006	—	—	—	—	—	—	—
F 4	p-ジクロロベンゼン	mg/L	<0.02	—	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—
F 5	イソキサチオン	mg/L	<0.0008	—	—	—	—	—	<0.0008	—	—	—	—	—	—	—
F 6	ダイアジノン	mg/L	<0.0005	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—
F 7	フェニトロチオン(MEP)	mg/L	<0.0003	—	—	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	—	—
F 8	イソプロチオラン	mg/L	<0.004	—	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—
F 9	オキシ銅(有機銅)	mg/L	<0.004	—	—	—	—	—	<0.004	—	—	—				

河川水質年表

種別と記号	第一種	408041288808150	水系名	仁 淀 川			河 川 名			宇 治 川			観測所名	音 竹			読み	おとたけ	
番号	項目	単位等	R3/1/7	R3/2/4	R3/3/4	R3/4/16	R3/5/11	R3/6/8	R3/7/13	R3/8/30	R3/9/14	R3/10/14	R3/11/12	R3/12/14					
A 2	採水位置	—	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸					
A 3	天 候	—	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り					
A 4	採水時刻	時分	9:20	10:00	13:10	10:12	8:50	10:05	9:35	11:50	8:40	8:10	8:55	11:36					
A 1	水 位	m	9.00	9.20	9.20	9.20	9.25	9.40	9.30	9.35	9.05	9.20	9.10	9.10					
A 5	流量 (HQ)	m ³ /s	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
—	簡易流速	m/s	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.05	0.02	0.02	0.02						
A 6	全 水 深	m	0.45	0.45	0.80	0.95	0.95	1.10	0.80	1.10	0.80	0.80	0.65						
A 7	採 水 深	m	0.09	0.09	0.16	0.19	0.19	0.22	0.16	0.22	0.16	0.16	0.13						
A 8	気 温	°C	6.0	9.1	13.0	21.6	21.0	27.6	28.1	33.9	21.6	23.1	13.7						
A 9	水 温	°C	5.8	8.3	12.1	15.5	19.2	22.2	26.4	27.8	23.8	24.0	14.1						
A17	干潮時刻	時分	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
A18	満潮時刻	時分	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
A10	外観 (1)	—	淡白濁	無色透明	無色透明	淡白濁	淡白濁	淡白濁	淡白濁	無色透明	無色透明	淡白濁	無色透明						
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						
A15	透 視 度	度	50	50	73	43	47	53	32	97	72	51	>100						
B 1	pH	—	7.7	7.7	7.5	7.7	7.6	7.4	7.6	7.8	7.6	7.8	7.5						
B 5	DO	mg/L	9.2	8.8	8.4	8.2	6.8	7.0	5.4	6.7	5.3	5.1	7.6						
B 2	BOD	mg/L	1.4	1.7	1.1	0.8	1.4	1.1	1.8	<0.5	0.9	0.9	0.7						
—	ATU-BOD	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
B 3	COD _{mn}	mg/L	3.6	3.7	2.7	2.4	2.9	2.4	4.3	1.8	3.1	3.5	2.6						
B 4	SS	mg/L	8	12	7	13	15	11	16	4	13	14	11						
B 7	大腸菌群数	MPN/100mL	1,700	7,900	13,000	24,000	54,000	24,000	160,000	54,000	92,000	7,900	35,000						
D 4	亜 鉛	mg/L	—	0.002	—	—	0.001	—	—	0.002	—	—	0.003						
I331	ノニルフェノール	mg/L	—	<0.00006	—	—	<0.00006	—	—	<0.00006	—	—	<0.00006						
J16	直鎖アルキルベンゼン系芳香族炭化水素類	mg/L	—	0.0066	—	—	0.0007	—	—	<0.0001	—	—	0.0007						
E 1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.32	—	—	0.11	—	—	0.16	—	—	0.10	—						
E 2	亜硝酸態窒素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
E 3	硝酸態窒素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
B 9	総 窒 素	mg/L	1.63	—	—	1.17	—	—	1.13	—	—	1.23	—						
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
B10	総 リ ン	mg/L	0.163	—	—	0.092	—	—	0.177	—	—	0.150	—						
E25	クロロフィルa	mg/m ³	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
G 2	濁 度	度	9.3	—	—	8.7	—	—	10.9	—	—	4.4	—						
X42	塩化物イオン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	130	—	—	740	—	—	6,600	—	—	810	—						
E19	有機炭素 (TOC)	mg/L	2.3	—	—	1.4	—	—	3.5	—	—	2.6	—						
G17	2-メチルイソボルネオール	mg/m ³	<0.002	—	—	<0.002	—	—	0.003	—	—	0.002	—						
G18	ジオスミン	mg/m ³	<0.002	—	—	<0.002	—	—	0.004	—	—	0.003	—						
X28	トリハロメタン生成能	mg/L	0.014	—	—	0.012	—	—	0.039	—	—	0.026	—						
E32	植物プランクトン (総数)	細胞数/mL	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
—	クロロフィルa (付着藻)	mg/m ²	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
—	大腸菌数	個/100mL	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
C 1	カドミウム	mg/L	<0.0003	—	—	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—						
C 2	全シアン	mg/L	<0.01	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—						
C 3	鉛	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—						
C 4	六価クロム	mg/L	<0.005	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—						
C 5	ヒ 素	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—						
C 6	総 水 銀	mg/L	<0.0005	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—						
C 7	アルキル水銀	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
C 8	PCB	mg/L	<0.0005	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—						
C16	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—						
C17	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—						
C10	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—						
C 9	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—						
C11	1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004	—	—	—	—	—	<0.0004	—	—	—	—						
C14	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—						
C15	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.0006	—	—	—	—	—	<0.0006	—	—	—	—						
C12	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—						
C13	cis-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	—	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—						
C18	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.0002	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—						
C19	チウラム	mg/L	<0.0006	—	—	—	—	—	<0.0006	—	—	—	—						
C20	シマジン	mg/L	<0.0003	—	—	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—						
C21	チオベンカルブ	mg/L	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—						
C22	ベンゼン	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—						
C23	セ レ ン	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—						
C24	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	1.06	—	—	—	—	—	0.76	—	—	—	—						
C25	ふ っ 素	mg/L	<0.08	—	—	—	—	—	<0.08	—	—	—	—						
C26	ほ う 素	mg/L	<0.1	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—						
C77	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—						
F 1	クロロホルム	mg/L	<0.006	—	—	—	—	—	<0.006	—	—	—	—						
F 2	trans-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	—	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—						
F 3	1,2-ジクロロプロパン	mg/L	<0.006	—	—	—	—	—	<0.006	—	—	—	—						
F 4	p-ジクロロベンゼン	mg/L	<0.02	—	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—						
F 5	イソキサチオン	mg/L	<0.0008	—	—	—	—	—	<0.0008	—	—	—	—						
F 6	ダイアジノン	mg/L	<0.0005	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—						
F 7	フェニトロチオン (MEP)	mg/L	<0.0003	—	—	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—						
F 8	イソプロチオラン	mg/L	<0.004	—	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—						
F 9	オキシ銅 (有機銅)	mg/L	<0.004	—	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—						
F10	クロロタロニル (TPN)	mg/L	<0.005	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—						
F11	プロピザミド	mg/L	<0.0008	—	—	—	—	—	<0.0008	—	—	—	—						
F12	EPN	mg/L	<0.0006	—	—	—	—	—	<0.0006	—	—	—	—						
F13	ジクロロボス (DDVP)	mg/L	<0.0008	—	—	—	—	—	<0.0008	—	—	—	—						
F14	フェノバルブ (BPMC)	mg/L	<0.003	—	—	—	—	—	<0.003	—	—	—	—						
F15	イプロベンホス (IBP)	mg/L	<0.0008	—	—	—	—	—	<0.0008	—	—	—	—						
F16	クロロニトロフェン (CNP)	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—						
F17	トルエン	mg/L	<0.06	—	—	—	—	—	<0.06	—	—	—	—						
F18	キシレン	mg/L	<0.04	—	—	—	—	—	<0.04	—	—	—	—						
F19	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L	<0.01	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—						
F20	ニッケル	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—						
F21	モリブデン	mg/L	<0.007	—	—	—	—	—	<0.007	—	—	—	—						
F22	アンチモン	mg/L	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—						
I333	4-t-オクチルフェノール	mg/L	<0.00003	—	—	—	—	—	<0.00003	—	—	—	—						
J11	アニリン	mg/L	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—						
I40	2,4-ジクロロフェノール	mg/L	<0.0003	—	—	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—						

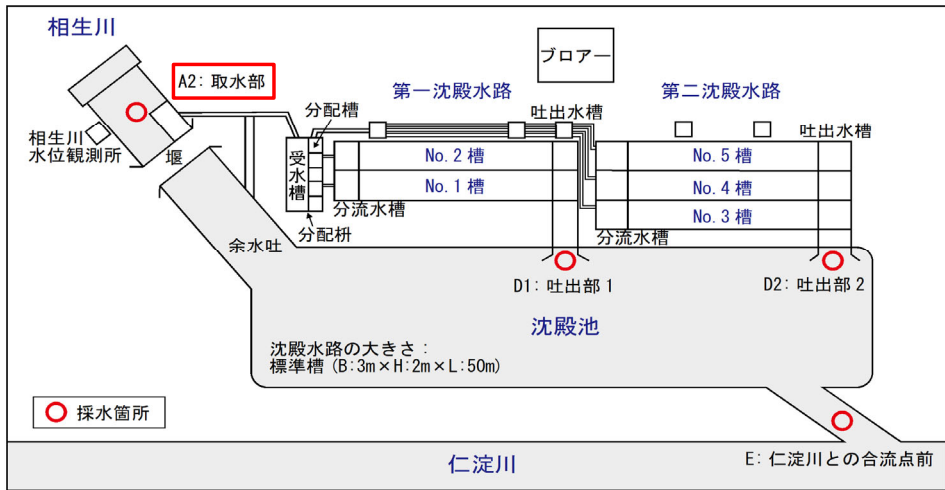
備考 総水銀が検出(定量下限値以上)された場合のみアルキル水銀の試験を実施する。

河川水質年表

種別と記号	第一種	408041288808160	水系名	仁 淀 川			河川名		波 介 川		観測所名	小 野 橋		読み	おのぼし
番号	項目	単位等	R3/1/7	R3/2/4	R3/3/4	R3/4/16	R3/5/11	R3/6/8	R3/7/13	R3/8/30	R3/9/14	R3/10/14	R3/11/12	R3/12/14	
A 2	採水位置	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
A 3	天 候	—	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	
A 4	採水時刻	時分	7:20	9:00	14:20	13:10	7:55	11:10	13:10	12:50	6:20	10:05	7:57	10:10	
A 4	水 位	m	0.38	0.40	0.50	0.72	0.60	0.60	0.50	0.56	0.46	0.45	0.49	0.41	
A 5	流量(HQ)	m ³ /s	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
—	簡易流速	m/s	0.09	0.06	0.15	0.25	0.24	0.15	0.15	0.21	0.15	0.14	0.15	0.12	
A 6	全 水 深	m	0.80	0.80	0.90	1.00	0.60	1.00	0.90	1.00	0.90	0.80	0.80	0.85	
A 7	採 水 深	m	0.16	0.16	0.18	0.20	0.12	0.20	0.18	0.20	0.18	0.16	0.16	0.17	
A 8	気 温	°C	3.4	6.4	14.0	20.6	18.8	26.3	29.3	32.3	22.3	25.7	13.5	11.5	
A 9	水 温	°C	7.7	8.9	12.3	17.2	18.9	22.1	27.7	28.0	24.3	24.1	14.2	12.4	
A17	干潮時刻	時分	5:40	17:00	15:33	14:14	11:50	10:53	14:08	16:03	5:04	6:24	5:54	8:34	
A18	満潮時刻	時分	12:12	10:22	9:01	7:33	18:18	17:31	7:20	11:11	12:28	14:27	13:33	14:50	
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	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	
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	
A15	透 視 度	度	>100	80	68	72	74	>100	65	>100	>100	>100	>100	>100	
B 1	pH	—	7.7	7.7	7.5	7.7	7.7	7.5	8.1	7.8	7.6	7.7	7.5	7.7	
B 5	DO	mg/L	10.2	9.6	9.5	9.2	8.5	8.8	9.7	8.9	6.9	7.2	8.5	9.0	
B 2	BOD	mg/L	0.6	1.1	0.9	0.7	0.8	1.3	2.6	1.1	0.8	1.2	0.8	1.0	
—	ATU-BOD	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
B 3	COD _{mn}	mg/L	2.5	3.3	3.1	2.0	2.4	2.4	3.9	2.2	2.6	4.3	2.9	2.8	
B 4	SS	mg/L	2	5	10	7	8	5	7	3	4	4	5	2	
B 7	大腸菌群数	MPN/100mL	490	4,900	7,900	7,900	13,000	7,900	35,000	13,000	22,000	14,000	54,000	13,000	
D 4	亜 鉛	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.001	—	—	<0.002	—	—	<0.001	—	
I331	ノニルフェノール	mg/L	—	<0.00006	—	—	<0.00006	—	—	<0.00006	—	—	<0.00006	—	
J16	直鎖アルキルベンゼン系ホルノン酸及びその塩	mg/L	—	<0.0058	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0012	—	
E 1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.16	0.11	0.06	<0.05	0.06	<0.05	<0.05	<0.05	0.05	0.06	0.09	0.08	
E 2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.020	0.017	0.009	0.007	0.009	0.009	0.014	0.009	0.011	0.014	0.009	0.017	
E 3	硝酸態窒素	mg/L	0.73	0.85	0.94	0.76	0.71	0.72	0.59	0.69	0.73	1.12	1.05	0.72	
B 9	窒 素	mg/L	1.12	1.17	1.20	0.89	0.85	0.88	0.95	0.93	0.94	1.30	1.20	0.88	
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.171	0.065	0.069	0.059	0.069	0.068	0.052	0.050	0.083	0.098	0.062	0.061	
B10	総 リ ン	mg/L	0.194	0.108	0.109	0.099	0.113	0.102	0.133	0.083	0.108	0.140	0.095	0.106	
E25	クロロフィルa	mg/m ³	3	2	2	<2	3	2	37	25	4	4	<2	<2	
G 2	濁 度	度	1.4	3.7	6.1	5.4	5.0	3.2	4.9	2.5	2.5	2.8	2.6	2.2	
X42	塩化物イオン	mg/L	9.0	9.4	6.3	4.9	7.1	5.1	6.7	6.7	6.7	6.9	6.7	8.7	
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
E19	有機炭素(TOC)	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
G17	2-メチルイソボルネオール	mg/m ³	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
G18	ジオスミン	mg/m ³	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
X28	トリハロメタン生成能	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
E32	植物プランクトン(総数)	細胞数/mL	159.3	74.7	171.0	96.3	166.5	272.7	1861.2	3380.4	197.1	376.2	108.9	141.3	
—	クロロフィルa(付着藻)	mg/m ²	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
—	大腸菌数	個/100mL	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
C 1	カドミウム	mg/L	<0.0003	—	—	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	
C 2	全シアン	mg/L	<0.01	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	
C 3	鉛	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	
C 4	六価クロム	mg/L	<0.005	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	
C 5	ヒ 素	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	
C 6	総 水 銀	mg/L	<0.0005	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	
C 7	アルキル水銀	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
C 8	PCB	mg/L	<0.0005	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	
C16	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	
C17	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	
C10	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	
C 9	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	
C11	1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004	—	—	—	—	—	<0.0004	—	—	—	—	—	
C14	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	
C15	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.0006	—	—	—	—	—	<0.0006	—	—	—	—	—	
C12	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	
C13	cis-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	—	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	
C18	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.0002	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	
C19	チウラム	mg/L	<0.0006	—	—	—	—	—	<0.0006	—	—	—	—	—	
C20	シマジン	mg/L	<0.0003	—	—	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	
C21	チオベンカルブ	mg/L	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	
C22	ベンゼン	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	
C23	セ レ ン	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	
C24	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.75	—	—	—	—	—	0.60	—	—	—	—	—	
C25	ふ っ 素	mg/L	<0.08	—	—	—	—	—	<0.08	—	—	—	—	—	
C26	ほ う 素	mg/L	<0.1	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	
C77	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	
F 1	クロロホルム	mg/L	<0.006	—	—	—	—	—	<0.006	—	—	—	—	—	
F 2	trans-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	—	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	
F 3	1,2-ジクロロプロパン	mg/L	<0.006	—	—	—	—	—	<0.006	—	—	—	—	—	
F 4	p-ジクロロベンゼン	mg/L	<0.02	—	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	
F 5	イソキサチオン	mg/L	<0.0008	—	—	—	—	—	<0.0008	—	—	—	—	—	
F 6	ダイアジノン	mg/L	<0.0005	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	
F 7	フェニトロチオン(MEP)	mg/L	<0.0003	—	—	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	
F 8	イソプロチオラン	mg/L	<0.004	—	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	
F 9	オキシ銅(有機銅)	mg/L	<0.004	—	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	
F10	クロロタロニル(TPN)	mg/L	<0.005	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	
F11	プロピザミド	mg/L	<0.0008	—	—	—	—	—	<0.0008	—	—	—	—	—	
F12	EPN	mg/L	<0.0006	—	—	—	—	—	<0.0006	—	—	—	—	—	
F13	ジクロロボス(DDVP)	mg/L	<0.0008	—	—	—	—	—	<0.0008	—	—	—	—	—	
F14	フェノバルブ(BPMC)	mg/L	<0.003	—	—	—	—	—	<0.003	—	—	—	—	—	
F15	イプロベンホス(IBP)	mg/L	<0.0008	—	—	—	—	—	<0.0008	—	—	—	—	—	
F16	クロロニトロフェン(CNP)	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	
F17	トルエン	mg/L	<0.06	—	—	—	—	—	<0.06	—	—	—	—	—	
F18	キシレン	mg/L	<0.04	—	—	—	—	—	<0.04	—	—	—	—	—	
F19	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L	<0.01	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—			

河川水質年表

種別と記号	—	AI-1	水系名	仁 淀 川			河 川 名			相 生 川			観測所名			取水部	読み	しゅすいぶ		
				R3/2/2	R3/2/2	R3/2/2	R3/5/14	R3/5/14	R3/5/14	R3/8/27	R3/8/27	R3/8/27	R3/11/12	R3/11/12	R3/11/12			R3/11/12	R3/11/12	
A 2	採水位置	—	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	
A 3	天 候	—	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	雨	
A 1	採水時刻	時分	9:00	11:00	13:00	9:00	11:00	13:00	9:00	11:00	13:00	9:00	11:00	13:00	9:00	11:00	13:00	9:00	11:00	13:00
A 4	水 位	m	0.52	0.54	0.51	0.61	0.59	0.58	0.27	0.27	0.27	0.54	0.54	0.55	0.54	0.54	0.55	0.54	0.55	
A 5	流量(HQ)	m ³ /s	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
—	簡易流速	m/s	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
A 6	全 水 深	m	0.90	1.10	0.90	1.10	1.10	1.10	0.50	0.50	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00		
A 7	採 水 深	m	0.18	0.22	0.18	0.22	0.22	0.22	0.10	0.10	0.10	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20		
A 8	気 温	℃	12.9	15.2	16.5	24.0	26.5	25.9	32.3	33.5	33.7	14.0	14.8	14.5	14.0	14.8	14.5	14.0		
A 9	水 温	℃	16.3	16.6	16.6	16.8	17.8	17.7	20.6	22.3	22.6	19.2	20.0	19.3	19.2	20.0	19.3	19.2		
A17	干潮時刻	時分	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
A18	満潮時刻	時分	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	湿 度	%	60	33	20	61	44	51	57	50	50	49	36	47	49	36	47	49		
A10	外観 (1)	—	淡白濁	白濁	白濁	淡白濁	淡白濁	淡白濁	白濁	白濁	白濁	白濁	白濁	白濁	白濁	白濁	白濁	白濁		
—	色 相	番号	3GY 7.5/2.0	3G 8.5/2.0	3G 8.0/5.0	9G 7.5/5.0	3G 7.0/2.0	9G 6.0/5.0	3G 8.5/2.0	3G 8.5/2.0	3G 8.5/2.0	9G 6.0/5.0	3GY 7.5/2.0	3G 7.0/2.0	3G 7.0/2.0	3G 7.0/2.0	3G 7.0/2.0			
—	色 相	色名	ミストグリーン	白緑	浅緑	フイストグリーン	裏薬色	青磁色	白緑	白緑	白緑	青磁色	ミストグリーン	裏薬色	裏薬色	裏薬色	裏薬色			
A14	臭気(冷時)	—	弱下水臭	弱下水臭	弱下水臭	弱下水臭	弱下水臭	弱下水臭	弱下水臭	弱下水臭	弱下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭			
A15	透 視 度	度	17	18	19	21	19	15	27	23	21	28	23	24	28	23	24			
B 1	pH	—	—	—	7.3	—	—	7.5	—	—	7.6	—	—	7.6	—	—	7.6			
B 2	BOD(日3回試料等量混合)	mg/L	12.9	—	—	10.3	—	—	10.0	—	—	10.5	—	—	10.5	—	—			
B 3	CODMn(日3回試料等量混合)	mg/L	34.9	—	—	28.2	—	—	15.5	—	—	35.2	—	—	35.2	—	—			
B 4	SS(日3回試料等量混合)	mg/L	31	—	—	31	—	—	27	—	—	25	—	—	25	—	—			
G 2	濁度(日3回試料等量混合)	mg/L	17.6	—	—	18.3	—	—	11.1	—	—	16.4	—	—	16.4	—	—			

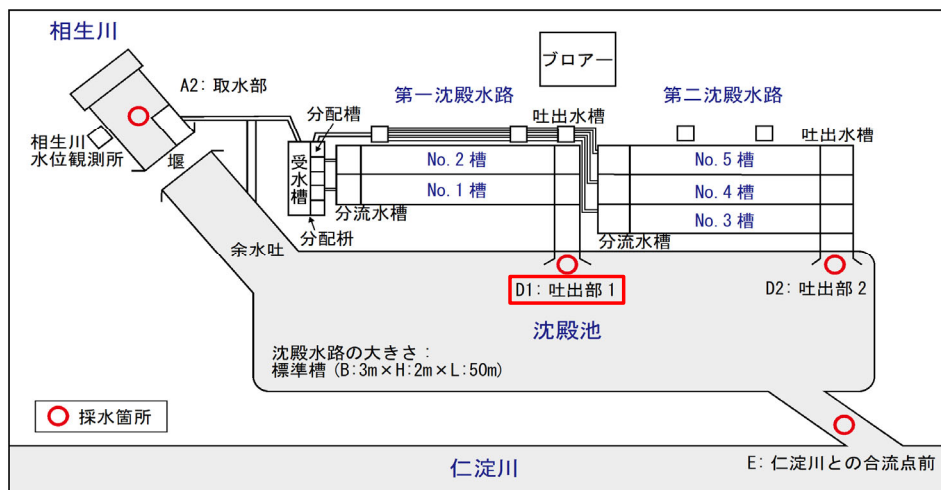


※取水部における目標値 (SS=18mg/L)
 ※仁淀川との合流点前における目標値 (SS=10mg/L)

種別と記号	—	AI-1	水系名	仁 淀 川	河 川 名	相 生 川	観測所名	取水部	読み	しゅすいぶ
-------	---	------	-----	-------	-------	-------	------	-----	----	-------

河川水質年表

種別と記号	—	AI-2	水系名			河川名			観測所名	吐出部1			読み	としゅつぶ1	
			仁淀川	仁淀川	仁淀川	相生川	相生川	相生川		吐出部1	吐出部1	吐出部1		R3/11/12	R3/11/12
番号	項目	単位等	R3/2/2	R3/2/2	R3/2/2	R3/5/14	R3/5/14	R3/5/14	R3/8/27	R3/8/27	R3/8/27	R3/11/12	R3/11/12	R3/11/12	R3/11/12
A 2	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	流心
A 3	天候	—	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	雨	雨
A 1	採水時刻	時分	9:15	11:10	13:10	9:15	11:15	13:20	9:15	11:10	13:10	9:15	11:10	13:05	13:05
A 4	水 位	m	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
A 5	流量 (HQ)	m ³ /s	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	簡易流速	m/s	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
A 6	全水深	m	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
A 7	採水深	m	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
A 8	気温	℃	13.0	15.7	16.5	22.9	26.9	26.2	33.0	33.5	33.7	13.7	14.5	14.4	
A 9	水温	℃	16.1	16.5	16.6	17.4	17.7	17.7	20.8	21.6	22.3	19.0	19.1	19.4	
A17	干潮時刻	時分	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
A18	満潮時刻	時分	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
—	湿度	%	56	33	26	59	53	55	54	52	49	51	41	50	
A10	外観 (1)	—	淡白濁	淡白濁	淡白濁	淡白濁	淡白濁	淡白濁	淡白濁	淡白濁	淡白濁	白濁	白濁	白濁	
—	色相	番号	3GY 7.5/2.0	3GY 7.5/2.0	3GY 7.5/2.0	5BG 6.0/5.0	3G 7.0/2.0	3G 7.0/2.0	5BG 6.0/5.0	5BG 6.0/5.0	5BG 4.5/5.0	3G 7.0/2.0	3G 7.0/2.0	3G 7.0/2.0	
—	色相	色名	ミストグリーン	ミストグリーン	ミストグリーン	ナイルブルー	裏葉色	裏葉色	ナイルブルー	ナイルブルー	さびあさぎ	裏葉色	裏葉色	裏葉色	
A14	臭気 (冷時)	—	弱下水臭	弱下水臭	弱下水臭	弱下水臭	弱下水臭	弱下水臭	弱下水臭	弱下水臭	弱下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	
A15	透視度	度	28	19	30	23	18	19	>100	32	>100	50	49	56	
B 1	pH	—	—	—	7.3	—	—	7.5	—	—	7.6	—	—	7.6	
B 2	BOD (日3回試料等量混合)	mg/L	—	12.9	—	—	10.0	—	—	8.2	—	—	10.1	—	
B 3	CODMn (日3回試料等量混合)	mg/L	—	33.0	—	—	27.4	—	—	13.9	—	—	32.3	—	
B 4	SS (日3回試料等量混合)	mg/L	—	18	—	—	29	—	—	17	—	—	10	—	
G 2	濁度 (日3回試料等量混合)	mg/L	—	11.4	—	—	17.9	—	—	10.7	—	—	7.8	—	

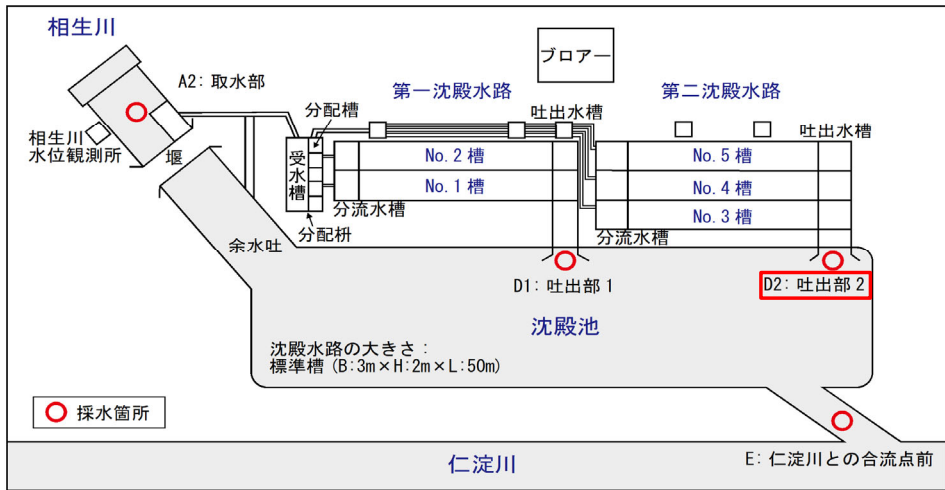


※取水部における目標値 (SS=18mg/L)
 ※仁淀川との合流点前における目標値 (SS=10mg/L)

種別と記号	—	AI-2	水系名	仁淀川	河川名	相生川	観測所名	吐出部1	読み	としゅつぶ1
-------	---	------	-----	-----	-----	-----	------	------	----	--------

河川水質年表

種別と記号	—	AI-3	水系名	仁 淀 川			河 川 名			相 生 川			観測所名	吐 出 部 2			読み	と し ゆ つ ぶ 2		
番号	項目	単位等	R3/2/2	R3/2/2	R3/2/2	R3/5/14	R3/5/14	R3/5/14	R3/8/27	R3/8/27	R3/8/27	R3/11/12	R3/11/12	R3/11/12	R3/11/12	R3/11/12	R3/11/12	R3/11/12	R3/11/12	
A 2	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	流心	流心	流心	流心	流心	
A 3	天 候	—	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	雨	曇り	曇り	曇り	曇り	
A 1	採水時刻	時分	9:35	11:15	13:20	9:30	11:25	13:30	9:25	11:15	13:15	9:30	11:20	13:10	—	—	—	—	—	
A 4	水 位	m	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
A 5	流量 (HQ)	m ³ /s	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
—	簡易流速	m/s	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
A 6	全 水 深	m	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
A 7	採 水 深	m	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
A 8	気 温	℃	14.5	15.1	15.1	24.3	26.9	25.2	33.2	33.6	33.9	13.6	14.4	14.7	—	—	—	—	—	
A 9	水 温	℃	16.3	16.4	16.6	17.2	17.9	17.9	20.8	22.1	22.1	18.9	19.5	19.5	—	—	—	—	—	
A17	干潮時刻	時分	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
A18	満潮時刻	時分	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
—	湿 度	%	52	28	25	65	55	54	52	52	47	51	41	52	—	—	—	—	—	
A10	外観 (1)	—	淡白濁	淡白濁	淡白濁	淡白濁	淡白濁	淡白濁	淡白濁	淡白濁	淡白濁	白濁	白濁	白濁	—	—	—	—	—	
—	色 相	番号	3GY 7.5/2.0	3GY 7.5/2.0	3GY 7.5/2.0	5BG 6.0/5.0	3G 7.0/2.0	3G 7.0/2.0	3G 7.0/2.0	5BG 4.5/5.0	5BG 4.5/5.0	5BG 6.0/5.0	3G 7.0/2.0	3G 7.0/2.0	—	—	—	—	—	
—	色 相	色名	ミストグリーン	ミストグリーン	ミストグリーン	ナイルブルー	裏薬色	裏薬色	裏薬色	さびあさぎ	さびあさぎ	ナイルブルー	裏薬色	裏薬色	—	—	—	—	—	
A14	臭気 (冷時)	—	弱下水臭	弱下水臭	弱下水臭	弱下水臭	弱下水臭	弱下水臭	弱下水臭	弱下水臭	弱下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	—	—	—	—	—	
A15	透 視 度	度	19	20	23	23	19	21	67	53	34	28	28	27	—	—	—	—	—	
B 1	pH	—	—	—	7.3	—	—	7.5	—	—	7.6	—	—	7.5	—	—	—	—	—	
B 2	BOD (日3回試料等量混合)	mg/L	—	12.5	—	—	—	9.9	—	—	6.2	—	—	9.4	—	—	—	—	—	
B 3	CODMn (日3回試料等量混合)	mg/L	—	33.9	—	—	—	27.4	—	—	12.1	—	—	32.3	—	—	—	—	—	
B 4	SS (日3回試料等量混合)	mg/L	—	23	—	—	—	23	—	—	7	—	—	27	—	—	—	—	—	
G 2	濁度 (日3回試料等量混合)	mg/L	—	15.0	—	—	—	16.0	—	—	4.8	—	—	15.4	—	—	—	—	—	

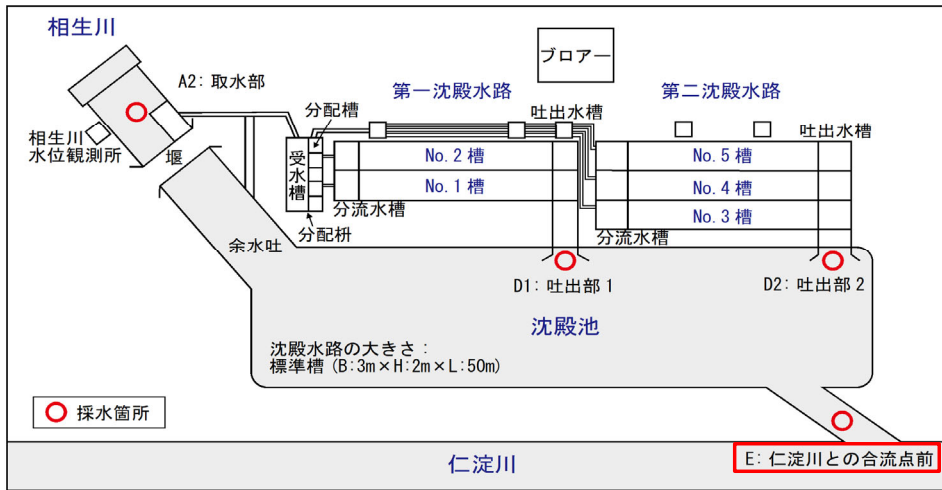


※取水部における目標値 (SS=18mg/L)
 ※仁淀川との合流点前における目標値 (SS=10mg/L)

種別と記号	—	AI-3	水系名	仁 淀 川	河 川 名	相 生 川	観測所名	吐 出 部 2	読み	と し ゆ つ ぶ 2
-------	---	------	-----	-------	-------	-------	------	---------	----	-------------

河川水質年表

種別と記号	-	AI-4	水系名	仁 淀 川			河 川 名			観測所名	仁淀川との合流点前			読み	によどかわとのごうりゅうてんまえ		
				R3/2/2	R3/2/2	R3/2/2	R3/5/14	R3/5/14	R3/5/14		R3/8/27	R3/8/27	R3/8/27		R3/11/12	R3/11/12	R3/11/12
A 2	採水位置	-	-	-	流心	-	-	流心	-	-	流心	-	-	-	-	-	-
A 3	天 候	-	-	-	晴れ	-	-	曇り	-	-	晴れ	-	-	-	-	-	-
A 1	採水時刻	時分	-	-	13:35	-	-	13:35	-	-	13:25	-	-	-	-	-	13:25
A 4	水 位	m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A 5	流量 (HQ)	m ³ /s	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	簡易流速	m/s	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A 6	全 水 深	m	-	-	0.20	-	-	0.10	-	-	0.20	-	-	-	-	-	0.10
A 7	採 水 深	m	-	-	0.04	-	-	0.02	-	-	0.04	-	-	-	-	-	0.02
A 8	気 温	℃	-	-	14.6	-	-	26.1	-	-	33.6	-	-	-	-	-	13.9
A 9	水 温	℃	-	-	16.8	-	-	17.9	-	-	22.1	-	-	-	-	-	13.2
A17	干潮時刻	時分	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A18	満潮時刻	時分	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	湿 度	%	-	-	30	-	-	54	-	-	50	-	-	-	-	-	43
A10	外観 (1)	-	-	-	淡白濁	-	-	淡白濁	-	-	淡白濁	-	-	-	-	-	白濁
-	色 相	番号	-	-	9G 6.0/5.0	-	-	3G 7.0/2.0	-	-	3G 7.0/2.0	-	-	-	-	-	3G 7.0/2.0
-	色 相	色名	-	-	青磁色	-	-	裏薬色	-	-	裏薬色	-	-	-	-	-	裏薬色
A14	臭気 (冷時)	-	-	-	弱下水臭	-	-	弱下水臭	-	-	弱下水臭	-	-	-	-	-	下水臭
A15	透 視 度	度	-	-	23	-	-	17	-	-	45	-	-	-	-	-	34
B 1	pH	-	-	-	7.3	-	-	7.5	-	-	7.6	-	-	-	-	-	7.5
B 2	BOD	mg/L	-	-	9.8	-	-	8.1	-	-	9.4	-	-	-	-	-	9.6
B 3	CODMn	mg/L	-	-	25.5	-	-	27.4	-	-	13.9	-	-	-	-	-	34.2
B 4	SS	mg/L	-	-	18	-	-	24	-	-	16	-	-	-	-	-	21
G 2	濁度	mg/L	-	-	13.0	-	-	16.1	-	-	10.2	-	-	-	-	-	14.3



※取水部における目標値 (SS=18mg/L)
 ※仁淀川との合流点前における目標値 (SS=10mg/L)

種別と記号	-	AI-4	水系名	仁 淀 川	河 川 名	相 生 川	観測所名	仁淀川との合流点前	読み	によどかわとのごうりゅうてんまえ
-------	---	------	-----	-------	-------	-------	------	-----------	----	------------------