

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	R5/1/6	R5/2/3	R5/3/3	R5/4/21	R5/5/23	R5/6/13	R5/7/11	R5/8/22	R5/9/13	R5/10/10	R5/11/13	R5/12/12				
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				
A 3	天 候	—	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り				
A 1	採水時刻	時分	9:34	9:30	13:14	10:27	9:45	12:50	11:50	9:10	9:00	10:25	9:20	9:30				
A 4	水 位	m	0.45	0.50	0.49	0.71	0.73	1.11	0.93	1.08	0.98	0.23	0.06	0.18				
A 5	流量 (HQ)	m³/s	39	44	43	68	70	127	98	122	106	21	11	18				
—	簡易流速	m/s	0.03	0.03	0.03	0.07	0.06	0.20	0.15	0.31	0.25	0.08	0.04	0.06				
A 6	全 水 深	m	1.00	1.00	0.90	1.00	0.60	0.80	1.20	1.40	1.00	0.80	0.20	0.80				
A 7	採 水 深	m	0.20	0.20	0.18	0.20	0.12	0.16	0.60	0.28	0.20	0.16	0.04	0.16				
A 8	気 温	℃	6.4	7.0	10.9	23.0	23.4	27.6	32.2	30.2	26.0	25.1	14.7	15.4				
A 9	水 温	℃	9.3	9.7	11.0	16.3	18.3	18.0	21.4	22.6	21.6	20.9	14.5	14.8				
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	—	7.8	7.7	7.8	8.0	7.8	7.7	7.9	7.8	7.9	8.1	7.7	8.0				
B 5	DO	mg/L	10.9	10.9	11.4	9.7	9.4	9.3	9.0	8.5	8.7	9.0	9.0	9.4				
B 2	BOD	mg/L	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5				
—	ATU-BOD	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
B 3	COD <sub>mn</sub>	mg/L	0.6	0.8	0.8	1.2	0.9	1.2	1.2	1.0	0.8	0.9	0.5	0.7				
B 4	SS	mg/L	<1	<1	<1	1	<1	2	1	2	1	<1	<1	<1				
B 7	大腸菌群数	MPN/100mL	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
—	大腸菌数	CFU/100mL	9	4	1	<1	23	12	160	26	33	33	14	42				
D 4	亜 鉛	mg/L	—	0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<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スルホン酸及びその塩	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	0.30	—	—	0.30	—	—	0.29	—	—	0.35	—	—				
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
B10	総 リ ン	mg/L	0.010	—	—	0.009	—	—	0.012	—	—	0.012	—	—				
E25	クロロフィルa	mg/m³	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
G 2	濁 度	度	0.5	—	—	0.8	—	—	0.9	—	—	0.7	—	—				
X42	塩化物イオン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	11	6	1	2	22	15	220	67	63	72	21	51				
E19	有機炭素 (TOC)	mg/L	0.6	—	—	0.8	—	—	1.0	—	—	1.4	—	—				
G17	2-メチルイソボルネオール	mg/m³	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—				
G18	ジオキシム	mg/m³	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—				
X28	トリハロメタン生成能	mg/L	0.009	—	—	0.012	—	—	0.019	—	—	0.008	—	—				
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/m²	40	—	—	61	—	—	7	—	—	11	—	—				
—	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	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—				
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	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	—	—	—	—	—	0.21	—	—	—	—	—				
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	—	—	—	—	—		</		

河川水質年表

種別と記号	第一種	408041288808020	水系名	仁 淀 川			仁 淀 川			八 田 堰			読み	はたぎき	
番号	項目	単位等	R5/1/6	R5/2/3	R5/2/3	R5/2/3	R5/2/3	R5/3/3	R5/4/21	R5/5/23	R5/5/23	R5/5/23	R5/5/23	R5/5/23	R5/6/13
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	曇り	曇り	晴れ	曇り	晴れ	曇り	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ
A 1	採水時刻	時分	8:55	6:30	12:00	18:45	23:55	12:40	11:10	6:40	12:20	18:00	23:30	11:25	
A 4	水 位	m	9.10	9.10	9.10	9.10	9.10	9.10	9.10	9.10	9.10	9.10	9.10	9.10	9.25
A 5	流量(HQ)	m <sup>3</sup> /s	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	簡易流速	m/s	0.30	0.38	0.35	0.33	0.33	0.30	0.40	0.60	0.60	0.60	0.60	1.00	—
A 6	全 水 深	m	0.70	0.70	0.65	0.70	0.70	0.80	0.80	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.80
A 7	採 水 深	m	0.14	0.14	0.13	0.14	0.14	0.16	0.16	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.16
A 8	気 温	℃	6.2	5.1	11.8	6.9	3.4	12.6	25.8	20.1	25.2	21.9	15.3	25.2	—
A 9	水 温	℃	9.0	9.1	9.8	9.8	9.6	10.4	16.5	18.4	19.7	19.4	18.2	18.3	—
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
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
A15	透 視 度	度	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
B 1	pH	—	7.9	7.8	7.7	7.9	7.7	7.9	7.8	7.7	7.9	8.0	7.9	7.7	—
B 5	DO	mg/L	11.0	10.8	11.1	11.5	11.5	11.0	9.8	8.5	9.3	9.6	9.2	9.5	—
B 2	BOD	mg/L	1.2	0.9	0.9	0.9	1.0	0.9	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	—
—	ATU-BOD	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B 3	COD <sub>mn</sub>	mg/L	1.9	2.3	2.4	2.5	2.5	1.8	1.2	0.9	0.9	1.3	1.1	1.2	
B 4	SS	mg/L	<1	2	<1	1	1	<1	2	2	2	2	3	2	
B 7	大腸菌群数	MPN/100mL	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
—	大腸菌数	CFU/100mL	9	8	4	1	4	2	1	12	9	4	5	8	
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	—	0.002	—	—	0.001	0.001	—	0.001	—	—	<0.001	
E 3	硝酸態窒素	mg/L	0.21	—	0.28	—	—	0.21	0.23	—	0.17	—	—	0.20	
B 9	総 窒 素	mg/L	0.30	—	0.38	—	—	0.31	0.27	—	0.27	—	—	0.29	
E11	オルトリン態リン	mg/L	<0.003	—	<0.003	—	—	<0.003	<0.003	—	0.005	—	—	0.011	
B10	総 リ ン	mg/L	0.016	—	0.013	—	—	0.012	0.010	—	0.016	—	—	0.017	
E25	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>	<2	—	<2	—	—	3	<2	—	<2	—	—	<2	
G 2	濁 度	度	0.7	—	0.8	—	—	1.2	0.8	—	1.1	—	—	1.5	
X42	塩化物イオン	mg/L	3.2	—	3.2	—	—	2.8	2.5	—	2.2	—	—	1.8	
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	11	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
G17	2-メチルイソボルネオール	mg/m <sup>3</sup>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
G18	ジオスミン	mg/m <sup>3</sup>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
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	170.1	—	36.9	—	—	329.4	193.5	—	329.4	—	—	113.4	
—	クロロフィルa(付着藻)	mg/m <sup>2</sup>	90	—	—	—	—	—	37	—	—	—	—	—	
—	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	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
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	0.21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
F11	プロピザミド	mg/L	<0.0008	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
F12	EPN	mg/L	<0.0006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
F13	ジクロロボス(DDVP)	mg/L	<0.0008	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
F14	フェノブカルブ(BPMC)	mg/L	<0.003	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
F15	イプロベンホス(IBP)	mg/L	<0.0008	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
F16	クロロニトロフェン(CNP)	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
F17	トルエン	mg/L	<0.06	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
F18	キシレン	mg/L	<0.04	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
F19	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
F20	ニッケル	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
F21	モリブデン	mg/L	<0.007	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
F22	アンチモン	mg/L	<0.002												

## 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	R5/7/11	R5/8/22	R5/8/22	R5/8/22	R5/8/22	R5/9/13	R5/10/10	R5/11/13	R5/11/13	R5/11/13	R5/11/13	R5/11/13	R5/11/13	R5/12/12	
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	
A 3	天候	—	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	
A 1	採水時刻	時分	9:45	6:30	12:00	18:00	23:10	10:05	12:40	7:00	12:00	18:50	23:45	10:20			
A 4	水位	m	9.20	9.30	9.30	9.30	9.30	9.20	9.20	9.02	9.02	9.02	9.02	9.10			
A 5	流量(HQ)	m <sup>3</sup> /s	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	簡易流速	m/s	1.15	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.39	0.20	0.20	0.20	0.20	0.37			
A 6	全水深	m	0.80	0.80	1.00	0.80	0.80	0.80	0.80	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60			
A 7	採水深	m	0.16	0.16	0.20	0.16	0.16	0.16	0.16	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12			
A 8	気温	℃	30.7	27.2	30.1	28.1	25.4	30.3	26.7	5.9	16.6	8.1	6.7	17.8			
A 9	水温	℃	22.4	21.2	22.8	23.8	22.8	22.3	21.8	16.0	16.5	15.6	15.4	14.8			
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	—	7.8	7.8	7.8	7.7	7.7	7.9	7.9	7.9	7.7	7.9	8.1	8.0			
B 5	DO	mg/L	8.6	8.3	8.5	8.3	8.4	8.8	9.2	8.7	9.1	9.5	9.5	9.5			
B 2	BOD	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.9	0.7	0.6	0.7	<0.5			
—	ATU-BOD	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
B 3	COD <sub>Mn</sub>	mg/L	1.1	1.0	1.0	0.9	0.8	0.8	1.0	2.1	1.7	1.5	1.4	1.2			
B 4	SS	mg/L	2	2	2	2	1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			
B 7	大腸菌群数	MPN/100mL	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	大腸菌数	CFU/100mL	210	29	16	16	28	27	5	11	2	6	11	67			
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	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	—	0.001	—	—	0.002			
E 3	硝酸態窒素	mg/L	0.22	—	0.25	—	—	0.22	0.24	—	0.28	—	—	0.23			
B 9	総窒素	mg/L	0.28	—	0.34	—	—	0.28	0.34	—	0.37	—	—	0.30			
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.007	—	0.013	—	—	0.011	0.006	—	0.006	—	—	0.006			
B10	総リン	mg/L	0.013	—	0.018	—	—	0.015	0.014	—	0.016	—	—	0.017			
E25	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>	<2	—	<2	—	—	<2	<2	—	<2	—	—	<2			
G 2	濁度	度	0.8	—	1.0	—	—	0.8	0.8	—	0.5	—	—	0.5			
X42	塩化物イオン	mg/L	2.1	—	1.9	—	—	1.6	2.0	—	2.2	—	—	2.6			
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	320	—	—	—	—	—	—	52	—	—	—	—			
E19	有機炭素(TOC)	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
G17	2-メチルイソボルネオール	mg/m <sup>3</sup>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
G18	ジオキソリン	mg/m <sup>3</sup>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
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	53.1	—	49.5	—	—	196.2	72.9	—	194.4	—	—	72.9			
—	クロロフィルa(付着藻)	mg/m <sup>2</sup>	24	—	—	—	—	—	5	—	—	—	—	—			
—	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	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
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-ジクロロプロパン	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	イソプロチアラン	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
F11	プロピザミド	mg/L	<0.0008	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
F12	EPN	mg/L	<0.0006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
F13	ジクロロボス(DDVP)	mg/L	<0.0008	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
F14	フェノブカルブ(BPMC)	mg/L	<0.003	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
F15	イプロベンホス(IPB)	mg/L	<0.0008	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
F16	クロロニトロフェン(CNP)	mg/L	<0.001														



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	R5/1/6	R5/2/3	R5/3/3	R5/4/21	R5/5/23	R5/6/13	R5/7/11	R5/8/22	R5/9/13	R5/10/10	R5/11/13	R5/12/12		
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	—	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ		
A 1	採水時刻	時分	11:00	8:40	11:10	8:30	11:05	10:30	11:30	8:45	11:00	11:10	8:45	11:20		
A 4	水 位	m	0.97	1.03	0.99	1.29	1.45	1.94	1.77	1.92	1.83	0.97	0.76	0.92		
A 5	流量 (HQ)	m <sup>3</sup> /s	7	10	8	30	47	122	92	118	102	7	1	5		
—	簡易流速	m/s	0.20	0.19	0.03	0.02	0.85	0.50	0.30	0.50	0.50	0.25	0.10	0.15		
A 6	全 水 深	m	0.60	2.17	2.07	2.37	2.47	2.97	2.82	2.92	2.67	2.02	1.50	2.07		
A 7	採 水 深	m	0.12	0.43	0.41	0.47	0.49	0.59	0.56	0.58	0.53	0.40	0.30	0.41		
A 8	気 温	°C	12.9	8.4	12.8	20.4	26.5	24.8	31.0	31.1	28.9	25.6	11.7	20.5		
A 9	水 温	°C	10.6	8.6	11.8	16.8	19.3	17.8	22.8	22.4	22.1	21.4	15.8	15.6		
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	—	7.7	7.7	7.8	7.8	7.7	7.8	7.8	7.7	7.9	7.9	7.6	8.0		
B 5	DO	mg/L	10.5	9.8	9.5	8.1	9.5	9.2	8.6	8.5	8.7	9.1	8.2	10.9		
B 2	BOD	mg/L	0.6	0.6	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		
—	ATU-BOD	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
B 3	COD <sub>mn</sub>	mg/L	1.1	1.8	1.3	1.5	1.3	1.3	1.2	0.9	1.0	1.4	1.2	1.5		
B 4	SS	mg/L	<1	1	<1	2	2	2	2	2	1	1	<1	2		
B 7	大腸菌群数	MPN/100mL	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	大腸菌数	CFU/100mL	2	11	1	16	10	20	170	25	23	9	17	86		
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	0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.003		
E 3	硝酸態窒素	mg/L	0.23	0.27	0.23	0.26	0.18	0.24	0.22	0.25	0.22	0.24	0.31	0.24		
B 9	総 窒 素	mg/L	0.32	0.40	0.33	0.32	0.25	0.30	0.28	0.34	0.29	0.32	0.41	0.35		
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.009	0.004	<0.003	0.008	0.008	0.012	0.010	0.013	0.012	0.009	0.011	0.015		
B10	総 リ ン	mg/L	0.018	0.014	0.013	0.018	0.016	0.019	0.014	0.018	0.015	0.017	0.024	0.031		
E25	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>	<2	<2	3	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2		
G 2	濁 度	度	0.5	0.7	1.0	0.8	1.1	1.3	1.0	1.4	1.0	1.0	<0.2	1.2		
X42	塩化物イオン	mg/L	7.2	3.3	3.1	3.2	2.2	1.8	2.2	1.9	1.6	2.3	2.4	2.9		
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	1	—	—	12	—	—	290	—	—	70	—	—		
E19	有機炭素 (TOC)	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
G17	2-メチルイソボルネオール	mg/m <sup>3</sup>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
G18	ジオキサン	mg/m <sup>3</sup>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
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	77.4	152.1	225.0	164.7	118.8	58.5	173.7	69.3	183.2	144.0	56.7	260.1		
—	クロロフィルa (付着藻)	mg/m <sup>2</sup>	43	—	—	22	—	—	12	—	—	26	—	—		
—	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	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—		
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	0.23	—	—	—	—	—	0.22	—	—	—	—	—		
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	フェントロチオン (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	フェノプロカルブ (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							

河川水質年表

種別と記号		第二種	408041288808060	水系名	仁 淀 川			河川名	仁 淀 川			観測所名	仁 西		読み	に さ い	
番号	項目	単位等		R5/1/6	R5/2/3	R5/3/3	R5/4/21	R5/5/23	R5/6/13	R5/7/11	R5/8/22	R5/9/13	R5/10/10	R5/11/13	R5/12/12		
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		
A 3	天 候	—		晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り		
A 1	採水時刻	時分		12:15	10:40	10:10	12:40	14:00	8:30	6:45	15:00	11:50	9:30	11:00	12:00		
A 4	水 位	m		0.65	0.79	0.74	0.28	0.12	0.68	0.50	0.63	0.38	0.60	0.74	0.85		
A 5	流量(HQ)	m³/s		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	簡易流速	m/s		0.03	0.02	0.05	0.02	0.02	0.07	0.02	0.02	0.20	0.20	0.02	0.02		
A 6	全 水 深	m		1.00	1.20	1.10	0.90	0.80	0.65	0.80	0.80	0.60	1.00	0.90	1.10		
A 7	採 水 深	m		0.20	0.24	0.22	0.18	0.16	0.13	0.16	0.16	0.12	0.20	0.18	0.22		
A 8	気 温	℃		14.1	11.8	8.6	20.9	24.2	22.1	24.9	28.6	28.6	27.3	16.0	21.0		
A 9	水 温	℃		11.5	10.1	10.1	19.1	20.8	17.9	22.0	24.0	22.5	21.9	17.0	16.5		
A17	干潮時刻	時分		11:40	10:59	10:19	12:51	14:10	8:26	6:35	15:04	11:30	16:35	11:44	11:30		
A18	満潮時刻	時分		17:16	16:35	15:42	19:15	21:09	14:39	12:41	9:10	17:57	9:55	17:27	16:58		
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	—		7.8	7.6	7.8	7.7	7.7	7.6	7.8	7.8	7.8	7.7	7.8	7.8		
B 5	DO	mg/L		10.1	9.9	10.8	10.3	8.8	8.8	8.7	8.2	8.5	8.4	8.0	8.5		
B 2	BOD	mg/L		<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	<0.5		
—	ATU-BOD	mg/L		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
B 3	COD <sub>mn</sub>	mg/L		1.1	1.5	1.3	1.4	1.2	1.5	1.3	1.3	1.1	1.2	1.2	1.2		
B 4	SS	mg/L		<1	1	1	3	2	3	2	4	2	<1	<1	<1		
B 7	大腸菌群数	MPN/100mL		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	大腸菌数	CFU/100mL		2	4	4	3	3	37	140	26	32	59	10	54		
D 4	亜 鉛	mg/L		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
I331	ノニルフエノール	mg/L		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
J16	直鎖アルキルベンゼン系ノニルフエノール	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		0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.003		
E 3	硝酸態窒素	mg/L		0.29	0.35	0.28	0.25	0.31	0.31	0.24	0.34	0.35	0.26	0.31	0.29		
B 9	総 窒 素	mg/L		0.36	0.47	0.41	0.34	0.40	0.41	0.32	0.45	0.44	0.37	0.38	0.40		
E11	オルトリン酸態リン	mg/L		0.017	0.007	0.005	0.012	0.024	0.021	0.013	0.019	0.019	0.015	0.014	0.017		
B10	総 リ ン	mg/L		0.024	0.018	0.019	0.027	0.034	0.029	0.023	0.030	0.027	0.026	0.018	0.032		
E25	クロロフィルa	mg/m³		<2	<2	<2	<2	<2	<2	2	<2	<2	<2	<2	<2		
G 2	濁 度	度		0.4	0.9	1.9	1.4	1.1	1.8	1.9	1.5	1.3	1.0	0.6	0.9		
X42	塩化物イオン	mg/L		3,070	3,870	1,450	1,770	195	13.5	19.8	41.3	33.1	512	5,110	3,070		
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/m³		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
G18	ジオキサン	mg/m³		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
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		89.1	56.7	214.2	158.4	228.6	90.9	419.4	129.6	171.0	139.5	23.4	51.3		
—	クロロフィルa(付着藻)	mg/m²		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	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		<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—		
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-ジクロロプロパン	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		0.29	—	—	—	—	—	0.24	—	—	—	—	—		
C25	ふ っ 素	mg/L		0.18	—	—	—	—	—	<0.08	—	—	—	—	—		
C26	ほ う 素	mg/L		0.8	—	—	—	—	—	<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(T																

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	菅 竹			読み	おとたけ		
番号	項目	単位等	R5/1/6	R5/2/3	R5/3/3	R5/4/21	R5/5/23	R5/6/13	R5/7/11	R5/8/22	R5/9/13	R5/10/10	R5/11/13	R5/12/12						
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						
A 3	天 候	—	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	曇り						
A 1	採水時刻	時分	10:03	7:45	12:00	9:54	7:55	12:20	9:00	7:30	9:30	14:05	8:00	9:45						
A 4	水 位	m	9.00	9.20	9.10	9.10	9.25	9.48	9.50	9.45	9.40	9.30	9.22	9.30						
A 5	流量(HQ)	m <sup>3</sup> /s	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—							
—	簡易流速	m/s	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.02	0.06	0.02							
A 6	全 水 深	m	0.60	0.70	0.70	0.80	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.80	0.65							
A 7	採 水 深	m	0.12	0.14	0.14	0.16	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.16	0.13							
A 8	気 温	℃	7.8	6.0	12.2	22.8	20.3	26.9	29.1	26.8	29.0	26.4	7.8							
A 9	水 温	℃	8.1	9.2	13.4	20.9	20.9	21.4	25.4	23.9	24.7	23.3	12.9							
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	淡白色濁	無色透明	無色透明	淡白色濁	淡白色濁	無色透明	無色透明	無色透明	淡白色透明						
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	87	65	59	57	59	>100	49	71	>100	98	>100	45						
B 1	pH	—	7.7	7.6	7.8	7.9	7.3	7.7	7.6	7.5	7.6	7.9	7.8							
B 5	DO	mg/L	9.0	8.0	10.2	6.9	5.6	7.6	5.2	5.9	5.6	8.4	7.3							
B 2	BOD	mg/L	2.1	2.1	2.4	1.2	1.0	0.9	0.5	0.8	0.9	0.6	0.6							
—	ATU-BOD	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—							
B 3	COD <sub>mn</sub>	mg/L	3.9	4.1	4.2	2.8	2.8	2.1	2.7	1.7	2.1	2.6	3.9							
B 4	SS	mg/L	3	9	9	12	11	7	6	7	3	7	12							
B 7	大腸菌群数	MPN/100mL	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—							
—	大腸菌数	CFU/100mL	110	120	25	130	210	160	500	210	290	42	200							
D 4	亜 鉛	mg/L	—	0.003	—	—	0.002	—	—	0.004	—	—	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スルホン酸及びその塩	mg/L	—	0.0084	—	—	0.0009	—	—	<0.0001	—	—	0.0005							
E 1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.14	—	—	0.10	—	—	0.12	—	—	0.07	—							
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	1.43	—	—	0.92	—	—	1.01	—	—	1.03	—							
E11	オルトリン態リン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—							
B10	総 リ ン	mg/L	0.150	—	—	0.137	—	—	0.116	—	—	0.112	—							
E25	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—							
G 2	濁 度	度	3.1	—	—	7.8	—	—	7.0	—	—	4.6	—							
X42	塩化物イオン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—							
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	49	—	—	140	—	—	780	—	—	180	—							
E19	有機炭素 (TOC)	mg/L	2.2	—	—	3.0	—	—	2.9	—	—	2.7	—							
G17	2-メチルイソボルネオール	mg/m <sup>3</sup>	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—							
G18	ジオスミン	mg/m <sup>3</sup>	0.003	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	0.003	—							
X28	トリハロメタン生成能	mg/L	0.025	—	—	0.023	—	—	0.043	—	—	0.030	—							
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 <sup>2</sup>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—							
—	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	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—							
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	1.00	—	—	—	—	—	0.74	—	—	—	—							
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	クロロタロン (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	フェノプロカルブ (BPIC)	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-tert-オクタフルフェノール	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	—	—	—	—							
番号	項目	単位等	R5/1/6	R5/2/3	R5/3/3	R5/4/21	R5/5/23													

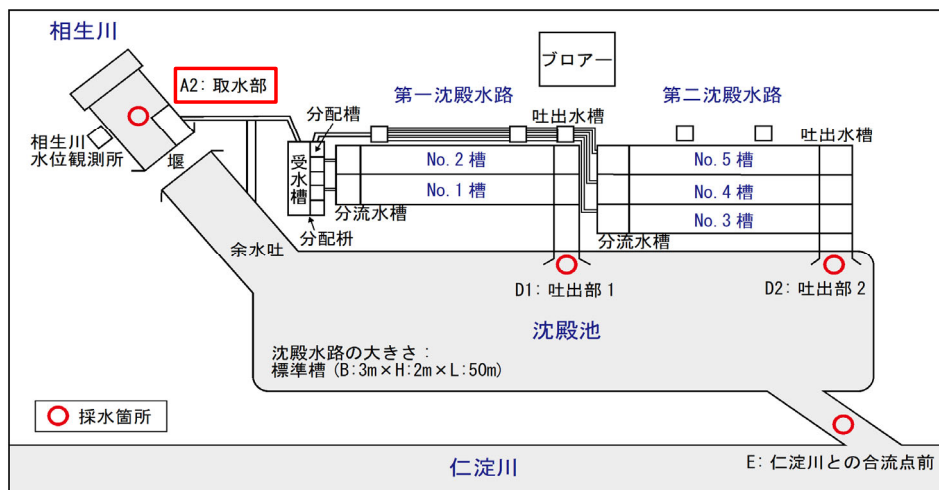
河川水質年表

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	R5/1/6	R5/2/3	R5/3/3	R5/4/21	R5/5/23	R5/6/13	R5/7/11	R5/8/22	R5/9/13	R5/10/10	R5/11/13	R5/12/12						
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						
A 3	天 候	—	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り						
A 1	採水時刻	時分	8:50	8:20	10:50	10:47	10:40	10:10	11:05	9:30	10:40	10:30	9:20	11:00						
A 4	水 位	m	0.40	0.39	0.30	0.54	0.64	0.76	0.57	0.71	0.68	0.42	0.37	0.48						
A 5	流量(HQ)	m³/s	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
—	簡易流速	m/s	0.15	0.02	0.04	0.30	0.20	0.30	0.25	0.20	0.25	0.20	0.10	0.15						
A 6	全 水 深	m	0.85	0.80	0.40	0.80	1.00	1.00	0.80	1.00	1.00	0.80	0.80	0.70						
A 7	採 水 深	m	0.17	0.16	0.08	0.16	0.20	0.20	0.16	0.20	0.20	0.16	0.16	0.14						
A 8	気 温	℃	3.7	7.1	11.9	24.6	26.4	24.0	29.8	31.4	27.1	24.8	13.3	18.9						
A 9	水 温	℃	8.2	8.6	12.5	19.6	21.6	19.6	25.4	24.9	23.7	21.3	15.9	14.1						
A17	干潮時刻	時分	11:40	10:59	10:19	12:51	14:10	8:26	6:35	15:04	11:30	16:35	11:44	11:30						
A18	満潮時刻	時分	17:16	16:35	15:42	19:15	21:09	14:39	12:41	9:10	17:57	9:55	17:27	16:58						
A10	外観 (1)	—	無色透明	無色透明	無色透明	淡白色濁	淡白色濁	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	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	91	65	75	78	87	82	>100	>100	>100	>100						
B 1	pH	—	7.7	7.6	7.7	7.9	7.5	7.4	7.6	7.5	7.7	7.8	7.3	7.8						
B 5	DO	mg/L	10.8	9.7	10.3	8.8	8.1	8.3	7.7	8.2	8.3	8.4	7.3	8.9						
B 2	BOD	mg/L	1.0	1.5	2.4	1.0	0.9	0.5	0.9	<0.5	0.5	1.8	1.7	1.9						
—	ATU-BOD	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
B 3	COD <sub>Mn</sub>	mg/L	2.1	4.0	4.0	3.0	2.5	2.5	2.9	2.0	2.2	3.2	4.4	4.3						
B 4	SS	mg/L	1	4	6	9	8	8	4	5	4	3	4	4						
B 7	大腸菌群数	MPN/100mL	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
—	大腸菌数	CFU/100mL	29	92	4	54	79	240	110	240	340	110	14	390						
D 4	亜 鉛	mg/L	—	0.021	—	—	0.003	—	—	0.003	—	0.010	—	—						
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スルホン酸及びその塩	mg/L	—	0.011	—	—	0.0010	—	—	<0.0001	—	—	0.0005	—						
E 1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.14	0.10	<0.05	0.06	0.06	0.06	<0.05	0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.11						
E 2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.019	0.014	0.013	0.013	0.008	0.006	0.009	0.006	0.004	0.011	0.016	0.019						
E 3	硝酸態窒素	mg/L	0.74	0.57	0.56	0.60	0.54	0.66	0.61	0.84	0.69	0.53	0.54	0.46						
B 9	総 窒 素	mg/L	1.07	1.07	1.00	0.83	0.76	0.83	0.81	1.05	0.86	0.76	0.90	0.85						
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.072	0.043	0.038	0.060	0.067	0.087	0.070	0.073	0.070	0.071	0.087	0.081						
B10	総 リ ン	mg/L	0.086	0.126	0.117	0.121	0.094	0.106	0.103	0.087	0.088	0.132	0.184	0.171						
E25	クロロフィルa	mg/m³	<2	3	13	3	2	<2	5	<2	7	12	3							
G 2	濁 度	度	1.5	4.7	4.8	4.5	5.2	5.0	2.4	3.6	2.9	2.3	2.7	3.1						
X42	塩化物イオン	mg/L	8.7	9.6	11.4	6.1	5.5	2.7	5.6	5.6	4.3	7.0	9.6	11.8						
X62	糞性大腸菌群数	個/100mL	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
E19	有機炭素(TOC)	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
G17	2-メチルイソボルネオール	mg/m³	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
G18	ジオキサン	mg/m³	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
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	120.6	187.2	1496.7	289.8	156.6	108.0	637.2	66.6	42.3	2178.0	1491.3	664.2						
—	クロロフィルa(付着藻)	mg/m²	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
—	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	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—						
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	0.76	—	—	—	—	—	0.62	—	—	—	—	—						
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	—	—	—	—</							



河川水質年表

種別と記号	—	AI-1	水系名			河川名			観測所名	取水部			読み	しゅすいぶ		
			仁 淀 川	仁 淀 川	仁 淀 川	河 川 名	河 川 名	河 川 名		R5/8/30	R5/8/30	R5/8/30		R5/11/21	R5/11/21	R5/11/21
番号	項目	単位等	R5/2/17	R5/2/17	R5/2/17	R5/5/23	R5/5/23	R5/5/23	R5/8/30	R5/8/30	R5/8/30	R5/11/21	R5/11/21	R5/11/21		
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	—	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ		
A 1	採水時刻	時分	9:00	11:00	13:03	9:30	10:50	13:00	9:00	11:00	13:00	9:00	11:00	13:00		
A 4	水 位	m	0.41	0.51	0.50	0.52	0.54	0.53	0.50	0.51	0.60	0.55	0.60	0.55		
A 5	流量(Q)	m <sup>3</sup> /s	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	簡易流速	m/s	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
A 6	全 水 深	m	0.80	0.80	0.77	0.84	0.82	0.81	0.80	0.80	0.78	0.82	0.82	0.83		
A 7	採 水 深	m	0.16	0.16	0.15	0.17	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.17		
A 8	気 温	℃	5.1	11.5	15.0	25.1	26.3	26.1	30.2	31.8	32.8	13.0	16.9	21.3		
A 9	水 温	℃	15.6	16.0	16.0	18.2	18.6	18.8	20.8	21.3	21.4	19.1	19.8	20.0		
A17	干潮時刻	時分	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
A18	満潮時刻	時分	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	湿 度	%	50	39	48	34	22	20	58	65	48	66	50	52		
A10	外観 (1)	—	淡白色濁	淡白色濁	淡白色濁	白色濁	白色濁	白色濁	淡白色濁	淡白色濁	淡白色濁	淡白色濁	淡白色濁	淡白色濁		
—	色 相	番号	3G 7.0/2.0	3G 7.0/2.0	3G 7.0/2.0	3PB 8.0/2.0	3PB 8.0/2.0	8Y 7.5/5.5	3G 6.5/5.0	3G 6.5/5.0	3G 6.5/5.0	3GY 5.5/5.5	3GY 5.5/5.5	3G 7.0/2.0		
—	色 相	色名	裏薬色	裏薬色	裏薬色	スーライトブルー	スーライトブルー	メロソイエロー	わさび色	わさび色	わさび色	メスグリーン	メスグリーン	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	弱下水臭	弱下水臭	弱下水臭		
A15	透 視 度	度	25	21	33	23	31	25	23	23	20	19	23	29		
B 1	pH	—	—	—	7.3	—	—	7.7	—	—	7.3	—	—	7.7		
B 2	BOD(日3回試料等量混合)	mg/L	7.2			8.5			17.2			11.4				
B 3	CODMn(日3回試料等量混合)	mg/L	20.7			34.3			44.3			38.6				
B 4	SS(日3回試料等量混合)	mg/L	25			20			27			26				
G 2	濁度(日3回試料等量混合)	mg/L	12.2			14.6			16.2			13.4				

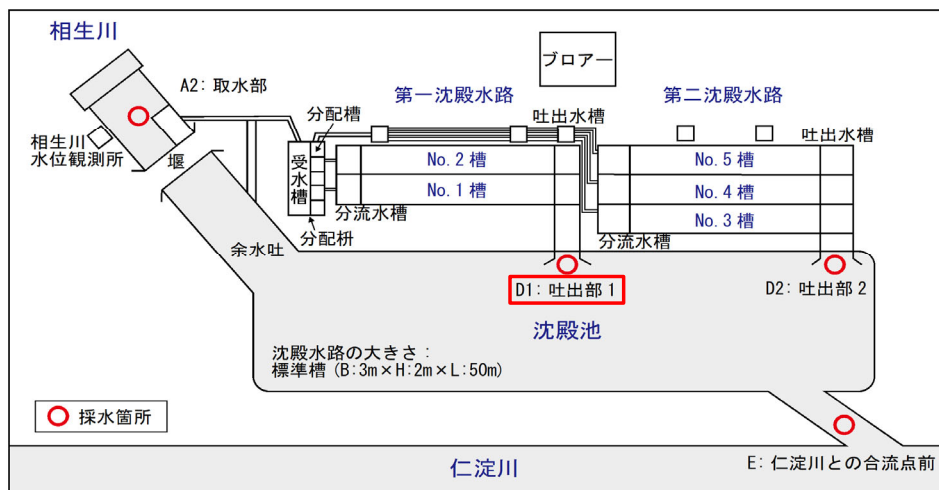


※取水部における目標値 (SS=18mg/l)  
 ※仁淀川との合流点前における目標値 (SS=10mg/l)

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		相生川	相生川	相生川		
番号	項目	単位等	R5/2/17	R5/2/17	R5/2/17	R5/5/23	R5/5/23	R5/5/23	R5/8/30	R5/8/30	R5/8/30	R5/11/21	R5/11/21	R5/11/21
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
A 3	天候	—	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	雨	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ
A 1	採水時刻	時分	9:10	11:08	13:11	9:40	11:00	13:10	9:10	11:10	13:10	9:30	11:10	13:20
A 4	水位	m	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
A 5	流量 (HQ)	m <sup>3</sup> /s	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	簡易流速	m/s	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
A 6	全水深	m	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
A 7	採水深	m	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
A 8	気温	℃	5.0	11.8	15.1	25.6	26.0	26.6	29.1	33.2	31.4	15.1	16.9	21.1
A 9	水温	℃	15.6	16.0	16.1	17.6	18.8	18.8	20.2	21.3	21.1	18.0	19.6	20.1
A17	干潮時刻	時分	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
A18	満潮時刻	時分	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	湿度	%	49	38	48	31	26	21	59	47	48	59	50	52
A10	外観 (1)	—	淡白色濁	淡白色濁	淡白色濁	淡白色濁	淡白色濁	淡白色濁	淡白色濁	淡白色濁	淡白色濁	淡白色濁	淡白色濁	淡白色濁
—	色相	番号	5BG 6.0/5.0	5BG 6.0/5.0	5BG 6.0/5.0	3PB 8.0/2.0	3PB 8.0/2.0	8Y 7.5/5.5	3G 7.0/2.0	3G 7.0/2.0	3G 7.0/2.0	3G 7.0/2.0	3G 7.0/2.0	3G 7.0/2.0
—	色相	色名	ナイルブルー	ナイルブルー	ナイルブルー	スーライトブルー	スーライトブルー	メロインイエロー	裏葉色	裏葉色	裏葉色	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	弱下水臭	弱下水臭	弱下水臭
A15	透視度	度	32	43	48	34	30	27	29	29	23	26	24	29
B 1	pH	—	—	—	7.4	—	—	7.7	—	—	7.3	—	—	7.6
B 2	BOD (日3回試料等量混合)	mg/L	7.2			8.0			15.1			9.9		
B 3	CODMn (日3回試料等量混合)	mg/L	20.3			33.2			36.8			34.0		
B 4	SS (日3回試料等量混合)	mg/L	18			24			17			22		
G 2	濁度 (日3回試料等量混合)	mg/L	9.0			12.3			12.7			10.9		

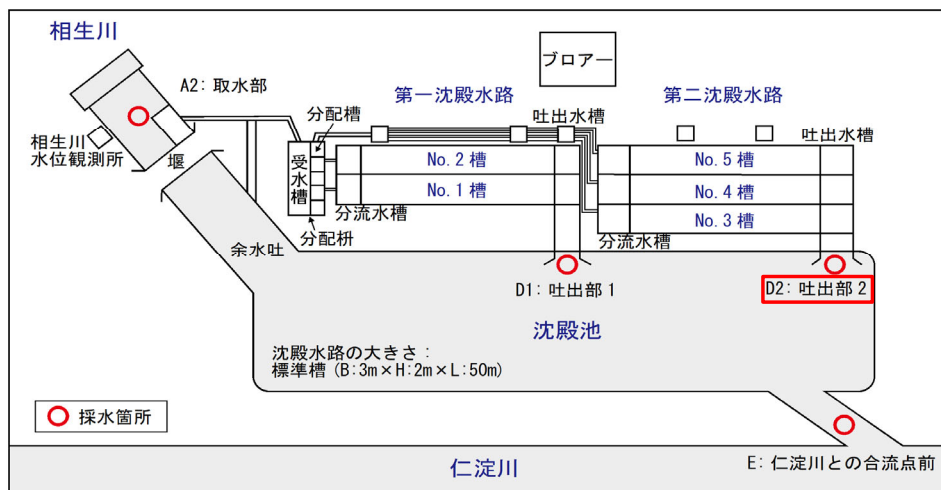


※取水部における目標値 (SS=18mg/L)  
※仁淀川との合流点前における目標値 (SS=10mg/L)

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	としゅつぶ2
				R5/2/17	R5/2/17	R5/2/17	R5/5/23	R5/5/23	R5/5/23	R5/8/30	R5/8/30	R5/8/30	R5/11/21	R5/11/21	R5/11/21					
番号	項目	単位等																		
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	流心
A 3	天 候	-	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
A 1	採水時刻	時分	9:15	11:13	13:16	9:50	11:05	13:15	9:15	11:15	13:25	9:40	11:15	13:30						
A 4	水 位	m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A 5	流量 (HQ)	m <sup>3</sup> /s	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	簡易流速	m/s	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A 6	全 水 深	m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A 7	採 水 深	m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A 8	気 温	℃	5.1	11.8	15.2	26.0	26.8	26.9	28.5	35.0	29.1	15.1	17.0	21.1						
A 9	水 温	℃	15.6	16.0	16.1	18.2	18.6	18.2	20.3	21.0	21.4	19.1	19.6	20.1						
A17	干潮時刻	時分	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A18	満潮時刻	時分	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	湿 度	%	49	38	49	30	28	20	65	43	72	59	50	52						
A10	外観 (1)	-	淡白色濁	淡白色濁	淡白色濁	淡白色濁	淡白色濁	淡白色濁	淡白色濁	淡白色濁	淡白色濁	淡白色濁	淡白色濁	淡白色濁	淡白色濁	淡白色濁	淡白色濁	淡白色濁	淡白色濁	淡白色濁
-	色 相	番号	5BG 6.0/5.0	5BG 6.0/5.0	5BG 6.0/5.0	3PB 8.0/2.0	3PB 8.0/2.0	8Y 7.5/5.5	3G 7.0/2.0	3G 7.0/2.0	3G 7.0/2.0	3G 7.0/2.0	3G 7.0/2.0	3G 7.0/2.0	3G 7.0/2.0	3G 7.0/2.0	3G 7.0/2.0	3G 7.0/2.0	3G 7.0/2.0	
-	色 相	色名	ナイルブルー	ナイルブルー	ナイルブルー	スーライトブルー	スーライトブルー	メロインイエロー	裏葉色	裏葉色	裏葉色	裏葉色	裏葉色	裏葉色	裏葉色	裏葉色	裏葉色	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	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
A15	透 視 度	度	35	45	43	32	29	29	28	29	30	26	27	31						
B 1	pH	-	-	-	7.4	-	-	7.6	-	-	7.3	-	-	7.6						
B 2	BOD (日3回試料等量混合)	mg/L		7.1			8.3			16.7			10.4							
B 3	CODMn (日3回試料等量混合)	mg/L		19.7			31.8			38.9			35.2							
B 4	SS (日3回試料等量混合)	mg/L		17			18			17			21							
G 2	濁度 (日3回試料等量混合)	mg/L		9.9			12.0			13.0			12.7							

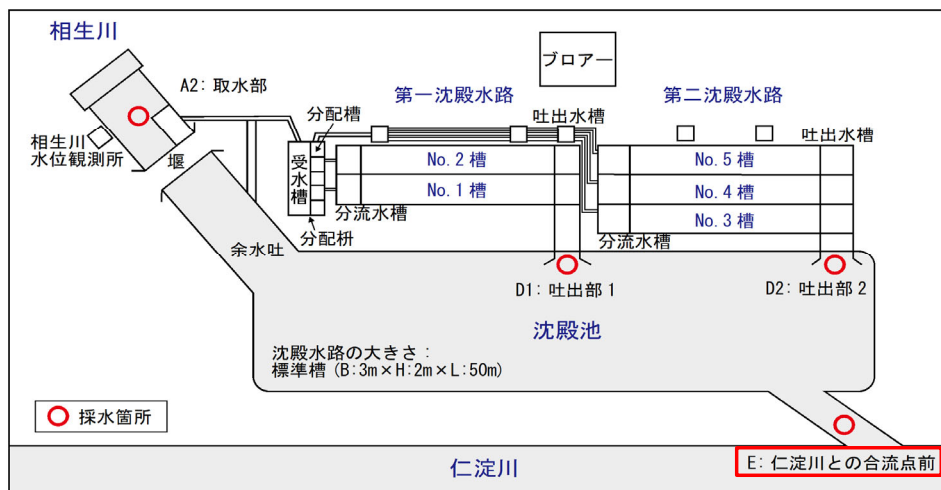


※取水部における目標値 (SS=18mg/L)  
 ※仁淀川との合流点前における目標値 (SS=10mg/L)

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	としゅつぶ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	によどかわとのごりゅうてんまえ		
				R5/2/17	R5/2/17	R5/2/17	R5/5/23	R5/5/23	R5/5/23		R5/8/30	R5/8/30	R5/8/30		R5/11/21	R5/11/21	R5/11/21
A 2	採水位置	—	—	—	流心	—	—	流心	—	—	流心	—	—	—	—	—	—
A 3	天 候	—	—	—	曇り	—	—	晴れ	—	—	曇り	—	—	—	—	—	晴れ
A 1	採水時刻	時分	—	—	13:25	—	—	13:40	—	—	13:35	—	—	—	—	—	13:40
A 4	水 位	m	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
A 5	流量 (HQ)	m <sup>3</sup> /s	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	簡易流速	m/s	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
A 6	全 水 深	m	—	—	0.30	—	—	0.25	—	—	0.14	—	—	—	—	—	0.18
A 7	採 水 深	m	—	—	0.06	—	—	0.05	—	—	0.03	—	—	—	—	—	0.04
A 8	気 温	℃	—	—	13.5	—	—	26.1	—	—	28.7	—	—	—	—	—	21.3
A 9	水 温	℃	—	—	16.3	—	—	18.2	—	—	20.8	—	—	—	—	—	20.1
A17	干潮時刻	時分	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
A18	満潮時刻	時分	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	湿 度	%	—	—	47	—	—	22	—	—	70	—	—	—	—	—	58
A10	外観 (1)	—	—	—	淡白色濁	—	—	淡白色濁	—	—	淡白色濁	—	—	—	—	—	淡白色濁
—	色 相	番号	—	—	5BG 6.0/5.0	—	—	8Y 7.5/5.5	—	—	3GY 7.5/2.0	—	—	—	—	—	3GY 7.5/2.0
—	色 相	色名	—	—	ナイルブルー	—	—	メロンイエロー	—	—	ミストグリーン	—	—	—	—	—	ミストグリーン
A14	臭気 (冷時)	—	—	—	弱下水臭	—	—	弱下水臭	—	—	弱下水臭	—	—	—	—	—	弱下水臭
A15	透 視 度	度	—	—	46	—	—	32	—	—	29	—	—	—	—	—	33
B 1	pH	—	—	—	7.4	—	—	7.5	—	—	7.3	—	—	—	—	—	7.5
B 2	BOD	mg/L	—	—	5.9	—	—	9.6	—	—	17.1	—	—	—	—	—	11.0
B 3	CODMn	mg/L	—	—	15.7	—	—	35.3	—	—	44.1	—	—	—	—	—	33.2
B 4	SS	mg/L	—	—	14	—	—	21	—	—	15	—	—	—	—	—	16
G 2	濁度	mg/L	—	—	7.3	—	—	12.7	—	—	12.1	—	—	—	—	—	11.2



※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	によどかわとのごりゅうてんまえ
-------	---	------	-----	-------	-------	-------	------	-----------	----	-----------------