

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	H27/1/6	H27/2/3	H27/3/3	H27/4/16	H27/5/7	H27/6/7	H27/7/8	H27/8/4	H27/9/8	H27/10/6	H27/11/4	H27/12/1									
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	—	雨	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ									
A 1	採水時刻	時分	10:34	11:08	10:06	11:10	11:14	9:54	11:21	9:50	9:54	10:20	7:25	10:50									
A 4	水 位	m	0.71	0.87	0.83	1.15	0.71	1.02	1.49	0.99	1.15	0.92	0.48	0.54									
A 5	流量(HQ)	m <sup>3</sup> /s	25	43	38	87	26	66	158	61	87	51	9	12									
—	簡易流速	m/s	0.16	0.06	0.06	0.11	0.03	0.09	0.24	<0.01	0.18	0.13	<0.01	0.07									
A 6	全 水 深	m	0.92	1.34	0.96	0.69	0.50	0.55	0.82	0.80	0.90	0.68	0.80	0.76									
A 7	採 水 深	m	0.18	0.27	0.19	0.14	0.10	0.11	0.16	0.16	0.18	0.14	0.16	0.15									
A 8	気 温	℃	8.5	12.3	6.7	20.8	23.7	24.8	28.0	32.7	27.6	21.4	8.9	13.6									
A 9	水 温	℃	8.5	6.8	6.9	12.8	16.9	18.4	18.5	22.8	19.9	18.0	15.0	13.4									
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	7.8	7.5	7.6	7.6	7.5	7.5	7.4	7.3	7.6	7.8	7.6									
B 5	DO	mg/L	11.4	12.4	12.0	10.9	9.7	9.3	9.4	8.7	9.0	9.4	9.7	10.4									
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	<0.5	<0.5									
—	ATU-BOD	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—									
B 3	COD <sub>mn</sub>	mg/L	0.7	0.8	0.9	0.9	1.1	1.5	1.3	1.2	1.0	0.8	0.7	0.7									
B 4	SS	mg/L	<1	<1	<1	1	2	2	3	2	1	<1	<1	<1									
B 7	大腸菌群数	MPN/100mL	79	230	79	130	230	1,700	4,900	2,300	4,900	1,300	1,300	130									
D 4	亜 鉛	mg/L	—	<0.001	—	—	<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	高濃アルキルベンゼン系ホルホン類及びその塩	mg/L	—	<0.0006	—	—	<0.0006	—	—	<0.0006	—	—	<0.0006	—									
E 1	アンモニウム態窒素	mg/L	<0.01	—	—	<0.01	—	—	0.02	—	—	<0.01	—	—									
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	—	—	0.33	—	—	0.40	—	—	0.32	—	—									
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—									
B10	総 リ ン	mg/L	0.007	—	—	0.011	—	—	0.019	—	—	0.011	—	—									
E25	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—									
G 2	濁 度	度	0.3	—	—	0.6	—	—	1.9	—	—	0.8	—	—									
X42	塩化物イオン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—									
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	14	8	18	5	9	6	80	120	20	16	17	6									
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	<0.5	—	—	<0.5	—	—	<0.5	—	—	<0.5	—	—									
G17	2-メチルイソボルネオール	mg/m <sup>3</sup>	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—									
G18	ジオスミン	ng/m <sup>3</sup>	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—									
X28	トリハロメタン生成能	mg/L	0.015	—	—	0.019	—	—	0.015	—	—	0.014	—	—									
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>	16	—	—	22	—	—	7	—	—	13	—	—									
—	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	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—									
C 4	六価クロム	mg/L	<0.005	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—									
C 5	ヒ 素	mg/L	<0.005	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—									
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	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—									
C17	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.0005	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—									
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	<0.0005	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—									
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	<0.01	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—									
C13	cis-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—									
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	0.26	—	—	—	—	—	0.26	—	—	—	—	—									
C25	ふ っ 素	mg/L	<0.08	—	—	—	—	—	<0.08	—	—	—	—										



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				
番号	項目	単位等	H27/7/8	H27/8/4	H27/8/4	H27/8/4	H27/8/4	H27/9/8	H27/10/6	H27/11/4	H27/11/4	H27/11/4	H27/11/4	H27/12/1
A 2	採水位置	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
A 3	天 候	—	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
A 1	採水時刻	時分	10:25	5:40	11:37	17:30	23:30	10:00	8:56	5:31	11:35	17:25	23:31	10:15
A 4	水 位	m	9.48	9.18	9.20	9.23	9.22	9.40	9.20	9.06	9.07	9.10	9.10	9.18
A 5	流量(HQ)	m <sup>3</sup> /s	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	簡易流速	m/s	0.76	0.56	0.31	0.32	0.43	0.61	0.37	0.08	0.07	0.09	0.09	0.06
A 6	全 水 深	m	0.74	0.67	0.90	0.76	0.68	0.48	0.90	0.78	0.81	0.79	0.79	0.76
A 7	採 水 深	m	0.15	0.13	0.18	0.15	0.14	0.10	0.18	0.16	0.16	0.16	0.16	0.15
A 8	気 温	℃	29.2	23.0	33.7	29.6	27.0	29.1	17.8	9.0	20.8	17.5	15.2	13.6
A 9	水 温	℃	18.7	22.5	23.6	24.3	23.7	20.2	17.5	15.6	15.9	16.7	16.8	13.1
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	—	7.4	7.4	7.7	8.1	7.9	7.3	7.6	7.6	7.5	7.7	7.7	7.6
B 5	DO	mg/L	9.5	8.2	9.1	9.7	8.6	9.1	9.6	9.4	9.9	10.5	10.2	10.0
B 2	BOD	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	0.7	0.8	<0.5
—	ATU-BOD	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B 3	COD <sub>mn</sub>	mg/L	1.3	1.0	1.2	1.2	1.1	1.1	1.0	1.9	1.4	1.4	1.6	1.4
B 4	SS	mg/L	3	1	1	1	1	1	<1	1	<1	<1	<1	<1
B 7	大腸菌群数	MPN/100mL	3,300	700	1,300	490	1,300	1,700	490	1,300	1,700	230	3,300	2,300
D 4	亜 鉛	mg/L	—	—	0.004	—	—	—	—	—	0.002	—	—	—
I331	ノニルフェノール	mg/L	—	—	<0.00006	—	—	—	—	—	<0.00006	—	—	—
J16	痕跡アルキルベンゼン系スルホン酸及びその塩	mg/L	—	—	<0.0006	—	—	—	—	—	<0.0006	—	—	—
E 1	アンモニウム態窒素	mg/L	<0.01	—	0.02	—	—	0.03	<0.01	—	0.02	—	—	0.02
E 2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.001	—	0.001	—	—	0.001	0.001	—	0.001	—	—	0.003
E 3	硝酸態窒素	mg/L	0.26	—	0.20	—	—	0.28	0.24	—	0.22	—	—	0.26
B 9	総 窒 素	mg/L	0.35	—	0.29	—	—	0.31	0.32	—	0.27	—	—	0.31
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.012	—	<0.003	—	—	0.011	0.006	—	0.004	—	—	0.005
B10	総 リ ン	mg/L	0.019	—	0.011	—	—	0.015	0.012	—	0.012	—	—	0.012
E25	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>	<1	—	4	—	—	1	2	—	<1	—	—	<1
G 2	濁 度	度	1.8	—	0.9	—	—	0.8	0.8	—	0.7	—	—	0.5
X42	塩化物イオン	mg/L	<2	—	<2	—	—	2	3	—	2	—	—	3
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	72	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—
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	ジオスマン	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	28.8	—	340.2	—	—	578.7	174.6	—	186.3	—	—	197.1
—	クロロフィルa(付着藻)	mg/m <sup>2</sup>	15	—	—	—	—	—	7	—	—	—	—	—
—	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	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C 4	六価クロム	mg/L	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C 5	ヒ 素	mg/L	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C17	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C13	cis-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	0.26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C25	ふ っ 素	mg/L	<0.08	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C26	ほう 素	mg/L	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C77	1,4-ジオキサソ	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	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	<0.03	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	クロロニル(TPN)	mg/L	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
F11	プロピザミド	mg/L	<0.0008	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
F12	EPN	mg/L	<0.0006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
F13	ジクロルボス(DDVP)	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
F14	フェノブカルブ(BPMC)	mg/L	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
F15	イプロベンボス(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	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
F20	ニッケル	mg/L	<0.008	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
F21	モリブデン	mg/L	<0.04	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
F22	アンチモン	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
I333	4-t-オクチルフェノール	mg/L	<0.00004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
J11	アニリン	mg/L	<0.002	—	—	—								

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)	
番号	項目	単位等	H27/1/6	H27/2/3	H27/3/3	H27/4/16	H27/5/7	H27/6/7	H27/7/8	H27/8/4	H27/9/8	H27/10/6	H27/11/4	H27/12/1					
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	—	雨	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ					
A 1	採水時刻	時分	11:07	13:40	9:36	12:34	10:29	9:26	10:50	9:23	10:21	9:19	6:48	10:31					
A 4	水 位	m	9.13	9.18	9.12	9.29	9.10	9.22	9.48	9.20	9.40	9.20	9.09	9.18					
A 5	流量(HQ)	m <sup>3</sup> /s	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
—	簡易流速	m/s	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
A 6	全 水 深	m	0.92	1.10	1.98	1.14	0.92	1.07	1.25	1.04	1.03	1.01	0.80	0.84					
A 7	採 水 深	m	0.18	0.22	0.40	0.23	0.18	0.21	0.25	0.21	0.21	0.20	0.16	0.17					
A 8	気 温	℃	9.9	11.5	6.3	22.0	22.7	24.8	28.0	31.7	29.1	19.1	9.7	13.4					
A 9	水 温	℃	8.9	7.4	7.1	13.6	17.5	19.1	19.7	23.4	21.5	17.6	15.1	13.1					
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	—	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.6	7.4	7.6	7.5	7.6	7.7	7.7					
B 5	DO	mg/L	11.5	12.1	11.8	10.6	9.3	9.1	9.4	8.6	8.8	9.3	9.8	10.5					
B 2	BOD	mg/L	0.7	0.6	0.8	0.5	0.7	0.6	<0.5	0.7	0.7	<0.5	0.8	0.5					
—	ATU-BOD	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
B 3	COD <sub>mn</sub>	mg/L	1.5	1.9	2.0	1.6	1.8	1.8	1.8	1.5	1.6	1.4	1.7	1.3					
B 4	SS	mg/L	3	<1	2	1	2	2	3	2	2	1	2	<1					
B 7	大腸菌群数	MPN/100mL	130	33	790	79	170	1,100	4,900	4,900	7,900	3,300	490	790					
D 4	亜 鉛	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
I331	ノニルフェノール	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
J16	高級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	<0.01	0.01	0.02	<0.01	<0.01	0.05	0.02	0.04	0.03	<0.01	0.03	0.04					
E 2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002					
E 3	硝酸態窒素	mg/L	0.27	0.27	0.26	0.25	0.19	0.29	0.27	0.21	0.29	0.25	0.23	0.24					
B 9	総 窒 素	mg/L	0.38	0.37	0.39	0.36	0.33	0.40	0.42	0.39	0.41	0.36	0.30	0.34					
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.004	0.005	0.006	0.008	<0.003	0.008	0.012	<0.003	0.009	0.006	<0.003	0.005					
B10	総 リ ン	mg/L	0.011	0.013	0.012	0.014	0.015	0.017	0.021	0.014	0.017	0.014	0.015	0.010					
E25	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>	1	<1	1	<1	3	2	<1	4	2	2	1	<1					
G 2	濁 度	度	1.2	0.8	1.0	0.6	0.9	1.2	1.8	0.8	0.9	1.0	0.9	0.4					
X42	塩化物イオン	mg/L	3	4	3	3	3	3	<2	<2	3	2	2	3					
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
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	ジオキシン	ng/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	367.2	45.9	218.7	246.6	244.8	397.8	31.5	277.2	630.9	206.1	174.6	79.2					
—	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	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—					
C 4	六価クロム	mg/L	<0.005	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—					
C 5	ヒ 素	mg/L	<0.005	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—					
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	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—					
C17	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.0005	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—					
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	<0.0005	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—					
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	<0.01	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—					
C13	cis-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—					
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	0.27	—	—	—	—	—	0.27	—	—	—	—	—					
C25	ふ っ 素	mg/L	<0.08	—	—	—	—	—	<0.08	—	—	—	—	—					
C26	ほ う 素	mg/L	<0.02	—	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—					
C77	1,4-ジオキサソ	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	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—					
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	<0.03	—	—	—	—	—	<0.03	—	—	—	—	—					
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	—	—	—	—	—					

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	H27/1/6	H27/2/3	H27/3/3	H27/4/16	H27/5/7	H27/6/7	H27/7/8	H27/8/4	H27/9/8	H27/10/6	H27/11/4	H27/12/1					
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	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	12:07	10:35	9:06	9:25	9:55	9:05	9:18	9:03	9:12	7:00	6:24	9:47					
A 4	水 位	m	1.53	1.68	1.65	1.90	1.52	1.76	2.34	1.77	1.99	1.83	1.45	1.45					
A 5	流量(HQ)	m <sup>3</sup> /s	44	66	61	102	40	76	211	78	121	89	31	31					
—	簡易流速	m/s	0.16	0.26	0.36	0.45	0.15	0.36	0.66	0.38	0.46	0.27	0.16	0.20					
A 6	全 水 深	m	2.32	2.54	2.43	2.67	2.28	2.53	2.48	2.54	2.77	2.63	2.23	2.23					
A 7	採 水 深	m	0.46	0.51	0.49	0.53	0.46	0.51	0.50	0.51	0.55	0.53	0.45	0.45					
A 8	気 温	℃	11.8	11.8	6.7	16.9	20.8	22.6	26.0	30.6	26.7	15.1	9.0	11.7					
A 9	水 温	℃	9.5	7.0	7.4	12.8	17.1	18.5	19.0	23.0	20.3	17.4	15.5	13.4					
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	—	7.6	7.6	7.4	7.6	7.6	7.6	7.4	7.6	7.4	7.5	7.5	7.6					
B 5	DO	mg/L	11.2	12.4	11.9	10.5	9.6	9.4	9.4	9.1	9.2	9.0	9.0	10.2					
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	0.6	<0.5					
—	ATU-BOD	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
B 3	COD <sub>mn</sub>	mg/L	0.9	1.4	1.3	1.2	1.2	1.5	2.0	1.0	1.0	0.9	1.2	1.1					
B 4	SS	mg/L	<1	<1	1	2	1	2	8	2	1	<1	<1	<1					
B 7	大腸菌群数	MPN/100mL	110	130	110	220	700	2,800	4,900	3,300	1,700	1,300	1,300	790					
D 4	亜 鉛	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
I331	ノニルフェノール	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
J16	高濃アルキルベンゼン系多環芳香族炭化水素類	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
E 1	アンモニウム態窒素	mg/L	<0.01	<0.01	0.04	0.01	<0.01	0.04	0.01	0.02	0.03	0.01	0.02	0.05					
E 2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.002	<0.001	0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.002					
E 3	硝酸態窒素	mg/L	0.27	0.27	0.26	0.25	0.20	0.28	0.27	0.19	0.28	0.26	0.23	0.26					
B 9	総 窒 素	mg/L	0.34	0.33	0.34	0.34	0.28	0.38	0.52	0.28	0.35	0.32	0.28	0.31					
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.006	0.006	0.005	0.009	0.006	0.010	0.014	<0.003	0.010	0.008	0.007	0.007					
B10	総 リ ン	mg/L	0.012	0.010	0.010	0.014	0.016	0.018	0.027	0.013	0.016	0.013	0.014	0.014					
E25	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>	<1	<1	1	<1	2	2	<1	5	1	2	<1	<1					
G 2	濁 度	度	0.4	0.5	0.8	0.6	0.8	1.1	2.6	0.7	0.8	0.8	0.5	0.4					
X42	塩化物イオン	mg/L	3	3	3	3	3	2	<2	<2	3	3	2	3					
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	6	—	—	—	8	—	160	—	—	6	—	—					
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	ng/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	177.3	108.9	134.1	156.6	212.4	387.9	67.5	534.6	835.7	90.0	168.3	202.5					
—	クロロフィルa(付着藻)	mg/m <sup>2</sup>	13	—	—	—	12	—	—	11	—	8	—	—					
—	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	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—					
C 4	六価クロム	mg/L	<0.005	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—					
C 5	ヒ 素	mg/L	<0.005	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—					
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	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—					
C17	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.0005	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—					
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	<0.0005	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—					
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	<0.01	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—					
C13	cis-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—					
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	0.28	—	—	—	—	—	0.27	—	—	—	—	—					
C25	ふ っ 素	mg/L	<0.08	—	—	—	—	—	<0.08	—	—	—	—	—					
C26	ほ う 素	mg/L	<0.02	—	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—					
C77	1,4-ジオキサソ	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	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—					
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	<0.03	—	—	—	—	—	<0.03	—	—	—	—	—					
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	<0.004	—	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—					
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	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—					
F14	フェノバルブ(BPMC)	mg/L	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—					
F15	イプロベンボス(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	<0.005	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—					
F20	ニッケル	mg/L	<0.008	—	—	—	—	—	<0.008	—	—	—							

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	H27/1/6	H27/2/3	H27/3/3	H27/4/16	H27/5/7	H27/6/7	H27/7/8	H27/8/4	H27/9/8	H27/10/6	H27/11/4	H27/12/1
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	晴れ	曇り	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
A 1	採水時刻	時分	12:52	12:23	11:18	10:05	13:37	14:37	15:50	14:11	8:56	6:10	5:45	15:04
A 4	水 位	m	0.74	0.27	0.42	0.66	0.97	0.19	0.72	0.57	0.55	0.38	0.40	0.64
A 5	流量(HQ)	m <sup>3</sup> /s	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	簡易流速	m/s	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
A 6	全 水 深	m	0.69	0.63	0.81	0.55	0.71	0.69	0.95	0.84	0.57	0.79	0.73	0.60
A 7	採 水 深	m	0.14	0.13	0.16	0.11	0.14	0.14	0.19	0.17	0.11	0.16	0.15	0.12
A 8	気 温	℃	14.1	11.3	7.7	15.5	19.8	22.5	26.8	32.0	27.2	14.3	12.8	18.6
A 9	水 温	℃	11.4	8.1	7.5	13.6	19.5	20.2	20.8	26.7	20.7	17.7	15.5	15.3
A17	干潮時刻	時分	12:40	11:54	11:06	10:15	13:52	15:11	16:34	14:39	8:39	6:33	5:33	15:30
A18	満潮時刻	時分	18:20	17:37	16:51	4:10	7:13	8:26	10:21	8:18	15:48	23:09	12:50	9:49
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	7.4	7.6	7.7	7.6	7.4	7.8	7.4	7.5	7.6	7.6
B 5	DO	mg/L	10.0	12.8	12.3	10.4	9.9	9.7	9.5	9.1	8.6	9.1	9.9	10.6
B 2	BOD	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	0.6	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6
—	ATU-BOD	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B 3	COD <sub>mn</sub>	mg/L	1.0	1.3	1.5	1.4	1.8	2.1	1.8	1.4	1.4	1.2	1.6	1.2
B 4	SS	mg/L	<1	<1	1	2	3	5	6	4	4	1	1	1
B 7	大腸菌群数	MPN/100mL	170	170	170	130	330	2,300	35,000	1,700	7,900	790	490	1,100
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系多環芳香族炭化水素類	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
E 1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	<0.01	0.03	0.02
E 2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.001	0.001	0.002	0.001	0.002	0.002
E 3	硝酸態窒素	mg/L	0.26	0.31	0.27	0.28	0.23	0.32	0.30	0.20	0.36	0.30	0.28	0.35
B 9	総 窒 素	mg/L	0.31	0.37	0.38	0.45	0.37	0.43	0.40	0.33	0.45	0.37	0.40	0.45
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.013	0.009	0.012	0.016	0.011	0.023	0.025	0.008	0.023	0.013	0.009	0.015
B10	総 リ ン	mg/L	0.019	0.015	0.013	0.026	0.028	0.036	0.038	0.028	0.033	0.021	0.022	0.021
E25	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>	<1	<1	2	<1	4	2	<1	4	2	2	1	<1
G 2	濁 度	度	0.5	0.7	1.1	1.1	1.7	2.9	2.8	2.1	1.3	1.1	1.1	0.8
X42	塩化物イオン	mg/L	4,400	113	91	15	202	39	16	77	17	42	470	824
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 <sup>3</sup>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
G18	ジオキシン	ng/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	255.6	54.9	144.0	125.1	935.1	275.4	57.6	573.3	694.8	133.2	113.4	168.3
—	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	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—
C 4	六価クロム	mg/L	<0.005	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—
C 5	ヒ 素	mg/L	<0.005	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—
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	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—
C17	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.0005	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—
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	<0.0005	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—
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	<0.01	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—
C13	cis-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—
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	0.27	—	—	—	—	—	0.30	—	—	—	—	—
C25	ふ っ 素	mg/L	0.23	—	—	—	—	—	<0.08	—	—	—	—	—
C26	ほ う 素	mg/L	0.98	—	—	—	—	—	0.02	—	—	—	—	—
C77	1,4-ジオキサソ	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	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—
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	<0.03	—	—	—	—	—	<0.03	—	—	—	—	—
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	<0.004	—	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—
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	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—
F14	フェノプロカルブ(BPMC)	mg/L	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—
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	<0.005	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—
F20	ニッケル	mg/L</												

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	H27/1/6	H27/2/3	H27/3/3	H27/4/16	H27/5/7	H27/6/7	H27/7/8	H27/8/4	H27/9/8	H27/10/6	H27/11/4	H27/12/1		
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	—	雨	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ		
A 1	採水時刻	時分	10:10	13:59	9:46	12:30	10:50	9:38	11:14	9:38	9:35	9:40	7:03	10:40		
A 4	水 位	m	9.32	9.22	9.21	9.35	9.31	9.39	9.55	9.40	9.40	9.39	9.27	9.27		
A 5	流量(HQ)	m <sup>3</sup> /s	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	簡易流速	m/s	0.04	<0.01	0.07	0.02	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	0.03		
A 6	全 水 深	m	0.84	0.81	0.81	0.96	0.55	0.57	1.21	0.60	0.90	0.62	0.50	0.71		
A 7	採 水 深	m	0.17	0.16	0.16	0.19	0.11	0.11	0.24	0.12	0.18	0.12	0.10	0.14		
A 8	気 温	℃	9.1	13.5	6.8	22.0	23.2	21.3	31.0	31.5	26.7	20.0	9.2	13.4		
A 9	水 温	℃	10.0	10.4	9.4	17.0	20.8	24.6	22.3	26.5	21.8	18.3	14.4	14.9		
A17	干潮時刻	時分	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
A18	満潮時刻	時分	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
A10	外観 (1)	—	無色透明	淡白濁	淡白濁	淡白濁	淡白濁	淡白濁	淡白濁	無色透明	無色透明	無色透明	淡白濁	淡白濁		
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<	81	72	47	57	62	86	100<	100<	100<	52	75		
B 1	pH	—	7.4	7.4	7.2	7.4	7.3	7.2	7.1	7.1	7.1	7.2	7.3	7.4		
B 5	DO	mg/L	8.1	10.3	8.3	8.9	6.9	5.9	6.7	6.0	6.2	6.6	6.7	8.4		
B 2	BOD	mg/L	3.2	1.6	2.0	1.0	1.1	1.2	0.6	1.6	0.6	0.9	1.5	1.5		
—	ATU-BOD	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
B 3	COD <sub>mn</sub>	mg/L	5.0	3.7	4.1	2.7	3.2	3.4	2.3	3.5	2.1	2.4	3.8	3.3		
B 4	SS	mg/L	6	4	6	11	9	9	6	6	5	6	10	5		
B 7	大腸菌群数	MPN/100mL	11,000	790	7,900	4,600	17,000	13,000	33,000	23,000	17,000	4,900	13,000	7,000		
D 4	亜 鉛	mg/L	—	0.005	—	—	0.008	—	—	0.023	—	—	0.005	—		
I331	ノニルフェノール	mg/L	—	<0.00006	—	—	<0.00006	—	—	<0.00006	—	—	<0.00006	—		
J16	高濃アルキルベンゼン系ホルホン類及びその塩	mg/L	—	0.035	—	—	0.0012	—	—	0.0009	—	—	0.0064	—		
E 1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.32	—	—	<0.01	—	—	0.04	—	—	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	1.63	—	—	1.28	—	—	1.20	—	—	1.23	—	—		
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
B10	総 リ ン	mg/L	0.123	—	—	0.113	—	—	0.082	—	—	0.094	—	—		
E25	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
G 2	濁 度	度	2.6	—	—	6.8	—	—	3.0	—	—	4.1	—	—		
X42	塩化物イオン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	76	—	—	110	—	—	380	—	—	150	—	—		
E19	有機炭素(TOC)	mg/L	1.7	—	—	1.2	—	—	0.7	—	—	0.9	—	—		
G17	2-メチルイソボルネオール	mg/m <sup>3</sup>	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—		
G18	ジオスミン	ng/m <sup>3</sup>	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—		
X28	トリハロメタン生成能	mg/L	0.023	—	—	0.030	—	—	0.021	—	—	0.023	—	—		
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	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—		
C 4	六価クロム	mg/L	<0.005	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—		
C 5	ヒ 素	mg/L	<0.005	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—		
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	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—		
C17	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.0005	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—		
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	<0.0005	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—		
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	<0.01	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—		
C13	cis-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—		
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	0.98	—	—	—	—	—	0.89	—	—	—	—	—		
C25	ふ っ 素	mg/L	<0.08	—	—	—	—	—	<0.08	—	—	—	—	—		
C26	ほ う 素	mg/L	0.04	—	—	—	—	—	0.02	—	—	—	—	—		
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	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—		
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	<0.03	—	—	—	—	—	<0.03	—	—	—	—	—		
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	<0.004	—	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—		
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	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—		
F14	フェノバルブ(BPMC)	mg/L	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—		
F15	イプロベンボス(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	<0.005	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—		
F20	ニッケル	mg/L	<0.008	—	—	—	—	—	<0.008	—	—	—	—	—		
F21	モリブデン	mg/L	<0.04	—	—	—	—	—	<0.04	—	—	—	—	—		
F22	アンチモン	mg/L	<0.001	—	—											

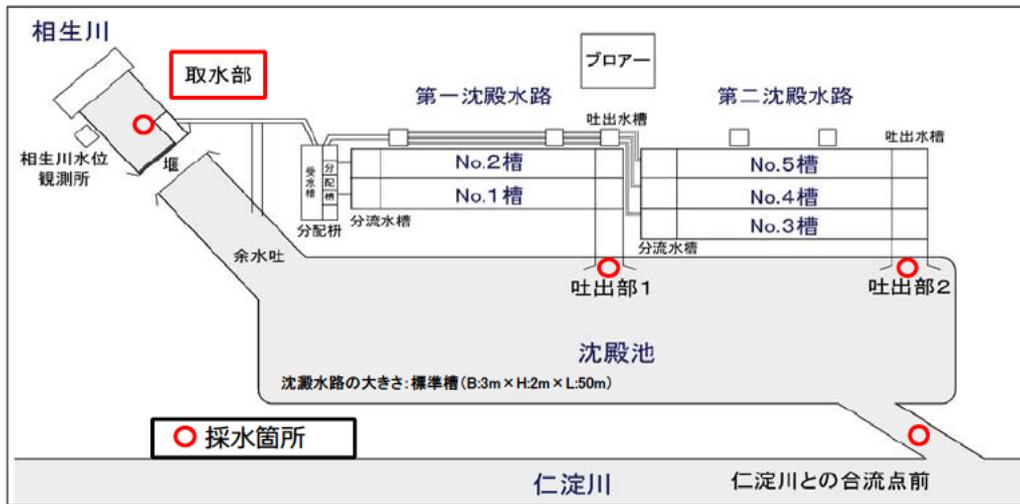
河川水質年表

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	H27/1/6	H27/2/3	H27/3/3	H27/4/16	H27/5/7	H27/6/7	H27/7/8	H27/8/4	H27/9/8	H27/10/6	H27/11/4	H27/12/1
A 2	採水位置	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
A 3	天 候	—	曇り	晴れ	曇り	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
A 1	採水時刻	時分	12:28	11:57	10:50	9:43	13:12	14:17	15:20	13:47	9:22	6:43	6:08	14:41
A 4	水 位	m	0.65	0.60	0.55	0.72	0.59	0.66	0.95	0.66	0.76	0.68	0.54	0.56
A 5	流量(HQ)	m <sup>3</sup> /s	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	簡易流速	m/s	0.20	0.14	0.14	0.24	0.16	0.19	0.35	0.19	0.24	0.24	0.16	0.08
A 6	全 水 深	m	0.80	0.82	0.77	0.80	0.60	0.89	0.92	0.74	0.81	0.89	0.73	0.86
A 7	採 水 深	m	0.16	0.16	0.15	0.16	0.12	0.18	0.18	0.15	0.16	0.18	0.15	0.17
A 8	気 温	℃	12.0	10.8	6.7	17.6	19.2	24.8	26.2	32.4	27.2	13.0	9.0	18.6
A 9	水 温	℃	8.6	9.3	10.8	15.5	21.2	21.3	20.9	27.2	21.8	19.6	16.1	14.3
A17	干潮時刻	時分	12:40	11:54	11:06	10:15	13:52	15:11	16:34	14:39	8:39	6:33	5:33	15:30
A18	満潮時刻	時分	7:06	17:37	5:21	4:10	7:13	8:26	10:21	8:18	15:48	14:03	12:50	9:49
A10	外 観 (1)	—	無色透明	淡白濁	淡白濁	淡緑濁	淡緑濁	淡白濁	淡白濁	淡緑濁	無色透明	淡白濁	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<	95	69	56	68	41	91	63	100<	75	100<	100<
B 1	pH	—	7.6	7.4	7.3	7.3	7.6	7.3	7.2	8.0	7.2	7.3	7.3	7.3
B 5	DO	mg/L	11.1	10.4	9.7	9.4	9.9	7.7	8.8	10.2	7.9	8.7	8.6	9.3
B 2	BOD	mg/L	1.2	1.1	1.5	1.0	2.2	1.3	<0.5	2.4	<0.5	<0.5	1.0	0.8
—	ATU-BOD	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B 3	COD <sub>m</sub>	mg/L	2.6	2.9	4.2	3.1	4.1	3.7	2.3	3.8	2.7	2.2	3.1	2.6
B 4	SS	mg/L	3	4	7	11	5	11	7	5	4	6	3	3
B 7	大腸菌群数	MPN/100mL	7,900	49,000	3,300	7,900	4,900	22,000	35,000	23,000	49,000	350,000	4,900	13,000
D 4	亜 鉛	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	0.003	—	—	0.002	—
I331	ノニルフェノール	mg/L	—	<0.00006	—	—	<0.00006	—	—	<0.00006	—	—	<0.00006	—
J16	高濃アルキルベンゼン系多環芳香族炭化水素類	mg/L	—	0.015	—	—	0.022	—	—	0.016	—	—	0.087	—
E 1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.14	0.07	0.08	<0.01	<0.01	0.07	0.03	0.02	0.05	0.04	0.04	0.04
E 2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.017	0.009	0.012	0.010	0.013	0.012	0.005	0.008	0.007	0.007	0.014	0.009
E 3	硝酸態窒素	mg/L	0.64	0.72	0.78	0.68	0.42	0.84	0.97	0.41	1.05	0.78	0.64	0.72
B 9	総 窒 素	mg/L	1.05	1.08	1.36	1.05	0.85	1.32	1.33	0.87	1.21	1.03	0.99	1.16
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.066	0.060	0.076	0.082	0.053	0.121	0.066	0.052	0.092	0.064	0.064	0.074
B10	総 リ ン	mg/L	0.095	0.107	0.145	0.130	0.120	0.163	0.086	0.117	0.111	0.092	0.117	0.116
E25	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>	1	<1	2	1	25	3	<1	28	<1	1	3	<1
G 2	濁 度	度	2.6	3.0	5.8	5.1	3.5	7.4	3.1	3.4	2.0	5.2	2.3	2.0
X42	塩化物イオン	mg/L	8	7	8	6	6	4	4	4	5	6	6	8
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	ジオキシン	ng/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	230.4	111.6	257.4	157.5	1891.8	326.7	68.4	2145.6	85.5	76.5	319.5	98.1
—	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	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—
C 4	六価クロム	mg/L	<0.005	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—
C 5	ヒ 素	mg/L	<0.005	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—
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	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—
C17	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.0005	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—
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	<0.0005	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—
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	<0.01	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—
C13	cis-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—
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	0.66	—	—	—	—	—	0.98	—	—	—	—	—
C25	ふ っ 素	mg/L	<0.08	—	—	—	—	—	<0.08	—	—	—	—	—
C26	ほ う 素	mg/L	0.03	—	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—
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	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—
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	<0.03	—	—	—	—	—	<0.03	—	—	—	—	—
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	<0.004	—	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—
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	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—
F14	フェノバルブ(BPMC)	mg/L	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—
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	<0.005	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—
F20	ニッケル	mg/L												



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
番号	項目	単位等	H27/5/14	H27/5/14	H27/5/14	H27/8/18	H27/8/18	H27/8/18	H27/8/18	H27/11/17	H27/11/17	H27/11/17	H27/11/17	H27/11/17		
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	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	雨	雨	雨	雨	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	—	—
A 4	水 位	m	0.50	0.49	0.51	0.46	0.48	0.45	0.56	0.57	0.60	—	—	—	—	
A 5	流量(Q)	m <sup>3</sup> /s	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
—	簡易流速	m/s	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
A 6	全水深	m	0.64	0.66	0.65	0.63	0.64	0.60	0.74	0.76	0.77	—	—	—	—	
A 7	採水深	m	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.12	0.15	0.15	0.15	—	—	—	—	
A 8	気 温	℃	20.5	27.0	28.8	27.8	34.4	31.8	16.6	17.1	18.3	—	—	—	—	
A 9	水 温	℃	16.3	16.6	16.9	21.2	22.0	21.8	19.6	19.9	19.4	—	—	—	—	
A17	干潮時刻	時分	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
A18	満潮時刻	時分	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
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	淡白濁	淡白濁	淡白濁	—	—
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	23	29	24	30	30	32	31	31	29	—	—	—	—	
B 1	pH	—	—	—	7.5	—	—	7.3	—	—	7.3	—	—	—	—	
B 5	DO	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
B 2	BOD (日3回試料等量混合)	mg/L	25.6			17.9			16.6			—	—	—		
—	ATU-BOD	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
B 3	CODMn (日3回試料等量混合)	mg/L	31.3			19.7			29.3			—	—			
B 4	SS (日3回試料等量混合)	mg/L	28			23			20			—	—			

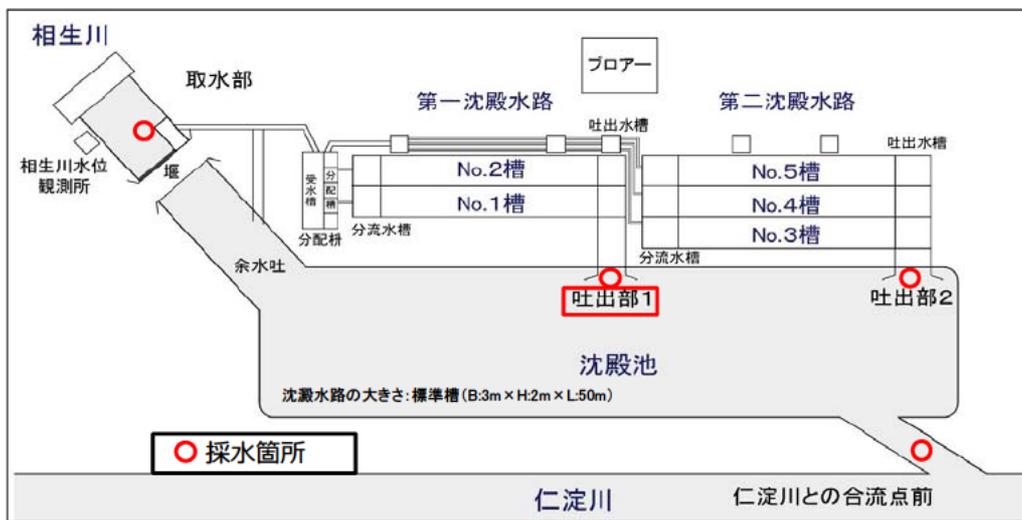


※取水部における目標値(SS=18mg/l)  
 ※仁淀川との合流点前における目標値(SS=10mg/l)

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	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
番号	項目	単位等	H27/5/14	H27/5/14	H27/5/14	H27/8/18	H27/8/18	H27/8/18	H27/8/18	H27/8/18	H27/11/17	H27/11/17	H27/11/17			
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	—	—	—
A 3	天 候	—	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	雨	雨	雨	—	—	—
A 1	採水時刻	時分	9:17	11:10	13:10	9:14	11:10	13:10	9:19	11:13	13:12	—	—	—	—	—
A 4	水 位	m	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
A 5	流量(Q)	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	℃	21.1	25.8	27.2	25.3	33.0	31.0	16.5	17.0	17.7	—	—	—	—	—
A 9	水 温	℃	16.2	16.4	16.8	21.0	21.8	21.9	19.4	19.6	19.6	—	—	—	—	—
A17	干潮時刻	時分	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
A18	満潮時刻	時分	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	淡白濁	淡白濁	—	—	—
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	34	32	31	29	27	32	43	41	37	—	—	—	—	—
B 1	pH	—	—	—	7.6	—	—	7.3	—	—	7.3	—	—	—	—	—
B 5	DO	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B 2	BOD (日3回試料等量混合)	mg/L	21.5			14.3			12.3			—	—	—	—	
—	ATU-BOD	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B 3	CODMn (日3回試料等量混合)	mg/L	28.0			19.8			19.3			—	—	—		
B 4	SS (日3回試料等量混合)	mg/L	18			19			15			—	—	—		

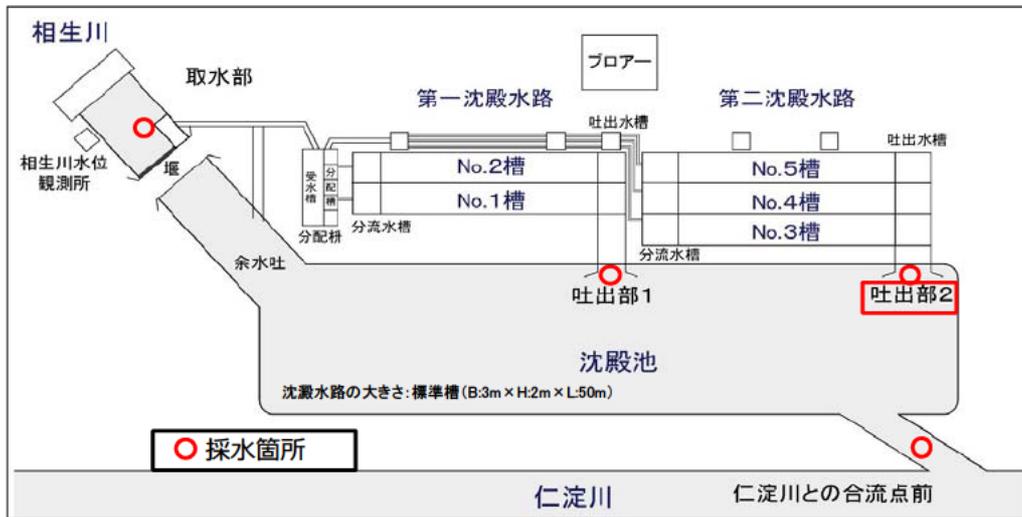


※取水部における目標値(SS=18mg/l)  
 ※仁淀川との合流点前における目標値(SS=10mg/l)

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
番号	項目	単位等	H27/5/14	H27/5/14	H27/5/14	H27/8/18	H27/8/18	H27/8/18	H27/8/18	H27/8/18	H27/11/17	H27/11/17	H27/11/17			
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	—	—	—
A 3	天 候	—	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	雨	雨	雨	—	—	—
A 1	採水時刻	時分	9:24	11:16	13:17	9:21	11:14	13:14	9:27	11:18	13:17	—	—	—	—	—
A 4	水 位	m	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
A 5	流量(Q)	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	℃	24.2	26.4	26.8	25.7	34.2	30.8	16.9	17.2	17.7	—	—	—	—	—
A 9	水 温	℃	16.3	16.4	16.8	21.0	21.8	21.9	19.4	19.7	19.5	—	—	—	—	—
A17	干潮時刻	時分	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
A18	満潮時刻	時分	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	淡白濁	淡白濁	—	—	—
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	33	32	29	28	27	32	35	34	30	—	—	—	—	—
B 1	pH	—	—	—	7.6	—	—	7.4	—	—	7.3	—	—	—	—	—
B 5	DO	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B 2	BOD (日3回試料等量混合)	mg/L	24.6			14.0			16.7			—	—	—	—	
—	ATU-BOD	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B 3	CODMn (日3回試料等量混合)	mg/L	27.7			19.8			28.1			—	—	—		
B 4	SS (日3回試料等量混合)	mg/L	21			18			20			—	—	—		

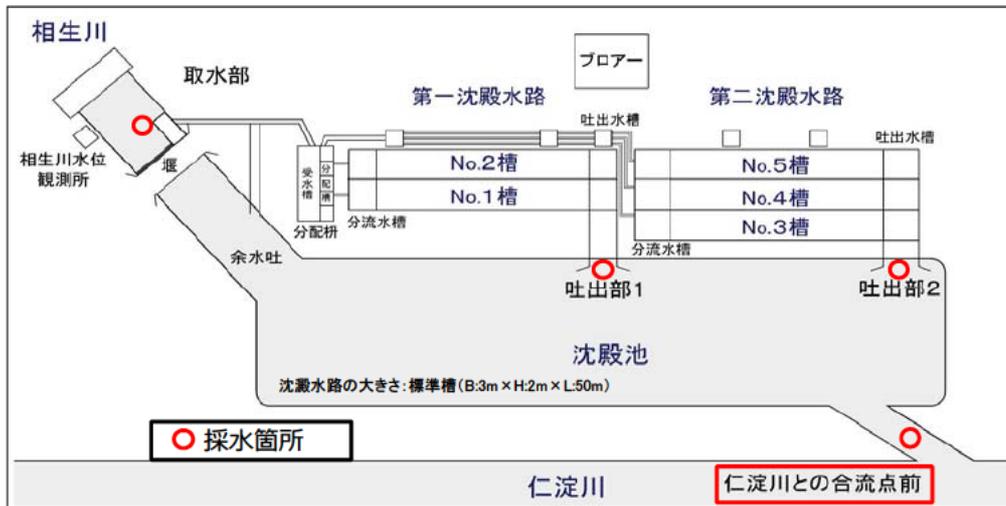


※取水部における目標値(SS=18mg/l)  
 ※仁淀川との合流点前における目標値(SS=10mg/l)

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			相 生 川			観測所名	仁淀川との合流点前		読み	によどかわとごうりゅうてんまえ
番号	項目	単位等	H27/5/14	H27/5/14	H27/5/14	H27/8/18	H27/8/18	H27/8/18	H27/11/17	H27/11/17	H27/11/17			
A 2	採水位置	—	—	—	流心	—	—	流心	—	—	流心	—	—	
A 3	天 候	—	—	—	晴れ	—	—	曇り	—	—	雨	—	—	
A 1	採水時刻	時分	—	—	13:25	—	—	13:21	—	—	13:25	—	—	
A 4	水 位	m	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
A 5	流量(Q)	m <sup>3</sup> /s	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
—	簡易流速	m/s	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
A 6	全水深	m	—	—	0.21	—	—	0.19	—	—	0.20	—	—	
A 7	採水深	m	—	—	0.04	—	—	0.04	—	—	0.04	—	—	
A 8	気 温	℃	—	—	25.8	—	—	27.8	—	—	17.7	—	—	
A 9	水 温	℃	—	—	17.4	—	—	22.4	—	—	19.4	—	—	
A17	干潮時刻	時分	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
A18	満潮時刻	時分	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
A10	外観 (1)	—	—	—	淡白濁	—	—	淡白濁	—	—	淡白濁	—	—	
A14	臭気 (冷時)	—	—	—	無臭	—	—	無臭	—	—	無臭	—	—	
A15	透視度	度	—	—	34	—	—	32	—	—	33	—	—	
B 1	pH	—	—	—	7.6	—	—	7.1	—	—	7.3	—	—	
B 5	DO	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
B 2	BOD	mg/L	—	—	23.9	—	—	11.9	—	—	13.8	—	—	
—	ATU-BOD	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
B 3	CODMn	mg/L	—	—	29.5	—	—	17.9	—	—	25.0	—	—	
B 4	SS	mg/L	—	—	19	—	—	16	—	—	18	—	—	



※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	によどかわとごうりゅうてんまえ
-------	---	------	-----	-------	-----	-------	------	-----------	----	-----------------