		分析項目	単位	1庄内川大浅橋付近	2鹿毛馬川勢田橋付近	3鹿毛馬川小峠橋付近	4小峠川小峠西登口付近	5庄内川佐與橋付近	6綱分中央水路庄内川合流点	7庄内川赤松橋付近付近	8椎の木川遠賀川合流点付近	9庄司川終末処理場付近	10遠賀川鯰田堰付近	11新川遠賀川合流点付近	12建花寺川遠賀川合流点付
現地測定	1	天候	-	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
	2	時間	hh:mm	15:57	16:28	15:52	16:05	15:21	13:30	13:09	14:52	15:57	14:34	14:06	15:32
	3	気温	℃	10.4	10.6	10.4	10.4	11.3	13.4	12.5	12.8	11.2	13.5	12	11.6
	4	水温	℃	10.5	11.4	10.8	11.1	13.3	11.9	11	13.7	10.7	9.9	10.9	12.8
	5	色相・外観	-	黄褐色透	淡褐色透	無色透明	淡褐色濁	淡褐色透	淡褐色透	淡褐色透	淡褐色透	淡灰緑色透	淡灰緑色透	淡褐色透	淡灰緑色透
	6	透視度	cm	78	>100	>100	51	97	94	92	95	>100	>100	>100	>100
生活環境基準項目	1	水素イオン濃度(pH)	-	8.3(19℃)	8.0(19℃)	7.4(21℃)	7.4(20℃)	8.5(20℃)	8.0(21℃)	8.0(21℃)	8.5(21℃)	8.3(21℃)	7.8(20℃)	8.8(22℃)	8.0(22℃)
	2	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	3.1	1.7	0.9	12	2.0	2.3	1.1	2.6	1.6	1.2	1.5	2.1
	3	浮遊物質量(SS)	mg/L	5	3	<1	9	4	33	4	4	5	5	3	4
	4	溶存酸素量(DO)	mg/L	14	12	9.7	4.6	18	12	13	21	12	10	18	14
	5	大腸菌数(E.coli)	CFU/100mL	110	160	18	41	2	26	5	<0	72	63	1	85
	6	全窒素(T-N)	mg/L	1.2	1.5	1.0	3.5	0.57	0.85	0.24	1.1	0.83	1.2	0.84	1.4
	7	全燐(T-P)	mg/L	0.15	0.14	0.054	0.47	0.072	0.082	0.025	0.068	0.076	0.066	0.034	0.091
健康項目	9	カドミウム(Cd)	mg/L							<0.0003					
	10	全シアン(CN)	mg/L							<0.1					
	11	鉛(Pb)	mg/L							<0.001					
	12	六価クロム(Cr6+)	mg/L							<0.005					
	13	ヒ素(As)	mg/L							<0.001					
	1	総水銀(T-Hg)	mg/L							<0.0005					
	2	アルキル水銀(R-Hg)	mg/L							<0.0005					
	3	ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/L							<0.0005					
	4	ジクロロメタン	mg/L							<0.002					
	5	四塩化炭素	mg/L							<0.0002					
	6	1,2-ジクロロエタン	mg/L							<0.0004					
	7	1,1-ジクロロエチレン	mg/L							<0.01					
	8	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L							<0.004					
	9	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L							<0.01					
	10	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L							<0.0006					
	11	トリクロロエチレン	mg/L							<0.001					
	12	テトラクロロエチレン	mg/L							<0.001					
	13	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L							<0.0002					
	14	チウラム(TMTD)	mg/L							<0.0006					
	15	シマジン(CAT)	mg/L							<0.0003					
	16	チオベンカルブ(ベンチオカーブ)	mg/L							<0.002					
	17	ベンゼン	mg/L							<0.001					
	18	セレン(Se)	mg/L							<0.002					
	19	ふっ素(F)	mg/L							<0.08					
	20	ほう素(B)	mg/L							0.1					
	21	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L							0.11					
	22	1,4-ジオキサン	mg/L							<0.005					
その他	1	クリプトスポリジウム	個/10L				<1	<1							
備考（ごみ、油膜、汚水流入など）				河床の付着藻類多し			地点直上流に畜産施設あり。河床はヘドロが堆積し、ユスリカ（赤虫）や放線菌多数。	付着藻類の欠片が混流	藻類の欠片が混流	河床の付着藻類多し	河床の付着藻類多し珪藻類による着色あり。	地点上下流で河川工事あり。		河床の付着藻類多	カモ類多数

		分析項目	単位	13建花寺川後牟田工業団地	14大日寺川安町橋付近	15建花寺川二瀬中学校付近	16相田川高宮八幡宮付近	17八木山川市ノ瀬橋付近	18明星寺川鶴ノ下橋付近	19熊添川遠賀川合流点付近	20錠川第二忠隈橋付近	21天道堀池用排水路下流	22熊添川穂波野球場付近	23上三緒工業団地排水口	24穂波川穂波大橋付近
現地測定	1	天候	-	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
	2	時間	hh:mm	14:56	14:35	08:47	08:29	09:14	12:39	13:52	10:53	10:30	11:21	11:47	10:04
	3	気温	℃	11.6	12.4	7.5	7.2	6.8	12.6	12.5	12.3	11.1	13	13.8	12.5
	4	水温	℃	13.7	13.6	8.9	8.7	7.6	13	13	9.3	8.9	11.5	8.7	9.3
	5	色相・外観	-	淡灰緑色透	淡灰緑色濁	淡灰緑色透	淡灰緑色透	淡灰緑色透	緑色濁	淡灰緑色透	淡褐色透	無色透明	淡褐色透	淡白色透	無色透明
	6	透視度	cm	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	99	>100	>100	>100	>100
生活環境基準項目	1	水素イオン濃度(pH)	-	7.6(21℃)	7.9(20℃)	7.5(22℃)	7.6(21℃)	8.0(22℃)	8.2(22℃)	8.5(21℃)	7.8(22℃)	7.8(20℃)	8.3(19℃)	7.9(20℃)	7.7(21℃)
	2	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	5.5	1.0	2.9	3.9	1.2	3.2	2.0	2.3	1.8	5.0	1.5	1.8
	3	浮遊物質量(SS)	mg/L	3	2	3	3	2	4	3	4	<1	<1	3	2
	4	溶存酸素量(DO)	mg/L	7.4	12	9.0	9.2	11	20	16	9.7	12	13	13	10
	5	大腸菌数(E.coli)	CFU/100mL	310	850	11	55	41	72	6	62	57	<0	10	24
	6	全窒素(T-N)	mg/L	3.6	0.86	1.7	2.8	0.84	2.5	1.1	1.6	1.5	8.2	1.1	1.2
	7	全燐(T-P)	mg/L	0.34	0.040	0.29	0.18	0.033	0.22	0.23	0.099	0.12	4.8	0.17	0.035
健康項目	9	カドミウム(Cd)	mg/L	<0.0003							<0.0003			<0.0003	
	10	全シアン(CN)	mg/L	<0.1							<0.1			<0.1	
	11	鉛(Pb)	mg/L	<0.001							<0.001			<0.001	
	12	六価クロム(Cr6+)	mg/L	<0.005							<0.005			<0.005	
	13	ヒ素(As)	mg/L	<0.001							<0.001			<0.001	
	1	総水銀(T-Hg)	mg/L	<0.0005							<0.0005			<0.0005	
	2	アルキル水銀(R-Hg)	mg/L	<0.0005							<0.0005			<0.0005	
	3	ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/L	<0.0005										<0.0005	
	4	ジクロロメタン	mg/L	<0.002										<0.002	
	5	四塩化炭素	mg/L	<0.0002										<0.0002	
	6	1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004										<0.0004	
	7	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.01										<0.01	
	8	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004										<0.004	
	9	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.01										<0.01	
	10	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.0006										<0.0006	
	11	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001										<0.001	
	12	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001										<0.001	
	13	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L	<0.0002										<0.0002	
	14	チウラム(TMTD)	mg/L	<0.0006										<0.0006	
	15	シマジン(CAT)	mg/L	<0.0003										<0.0003	
	16	チオベンカルブ(ベンチオカーブ)	mg/L	<0.002										<0.002	
	17	ベンゼン	mg/L	<0.001										<0.001	
	18	セレン(Se)	mg/L	<0.002										<0.002	
	19	ふっ素(F)	mg/L	<0.08										<0.08	
	20	ほう素(B)	mg/L	<0.1										<0.1	
	21	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	1.6										0.87	
	22	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005										<0.005	
その他	1	クリプトスポリジウム	個/10L												
備考（ごみ、油膜、汚水流入など）				付着藻類多し	カナダ藻、付着藻類多し				付着藻多し。	鯉多し、付着藻類の破片浮遊					

		分析項目	単位	25太郎丸浄水場	26大分川氷屋橋付近	27馬敷川古賀橋付近	28山口川上の橋付近	29穂波川久手橋付近	30内住川日掛井堰付近	31明星寺川津原揚水ポンプ場付近	32本谷川北の前井堰付近	33高田町内排水路内住川合流点付近	34谷川谷川林道入口付近	35内住川黒石橋付近	36内住川立石井堰付近	37福ヶ谷川内住川合流点付近	38大野川九郎原駅付近	39大野川上流産廃処分場付近
現地測定	1	天候	-	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
	2	時間	hh:mm	09:43	09:24	09:03	08:28	08:11	12:39	12:21	12:05	11:55	11:44	22:49	10:49	10:31	10:09	09:47
	3	気温	℃	10.6	9.3	6.6	6.4	4.1	12.5	12.1	11.5	11.1	10.5	9.4	8.6	8.6	7.2	6.8
	4	水温	℃	10	7.8	9	7.4	7.3	11.1	12.6	11.1	10.5	10.7	9.5	9.5	8.5	7.5	7.6
	5	色相・外観	-	淡褐色透	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	淡灰緑色透	淡灰緑色透	淡緑褐色透	無色透明	淡灰緑色透	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	淡灰緑色透
	6	透視度	cm	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
生活環境基準項目	1	水素イオン濃度(pH)	-	7.7(21℃)	7.7(21℃)	8.0(22℃)	8.1(21℃)	7.7(22℃)	7.9(22℃)	7.9(21℃)	7.9(22℃)	7.8(22℃)	8.1(22℃)	7.8(21℃)	7.8(22℃)	8.1(21℃)	8.0(21℃)	8.0(21℃)
	2	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	0.8	0.8	0.6	0.6	0.6	1.1	0.6	0.9	1.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.8
	3	浮遊物質量(SS)	mg/L	2	<1	<1	<1	2	1	<1	6	1	1	<1	<1	<1	1	1
	4	溶存酸素量(DO)	mg/L	11	12	11	11	11	11	12	11	11	11	11	12	12	12	10
	5	大腸菌数(E.coli)	CFU/100mL	10	57	21	72	100	3	26	87	59	120	100	31	10	52	16
	6	全窒素(T-N)	mg/L	0.91	1.0	0.52	1.1	1.1	0.72	1.0	1.1	1.2	0.58	0.55	0.49	0.67	0.58	0.73
	7	全燐(T-P)	mg/L	0.030	0.093	0.017	0.016	0.034	0.031	0.034	0.084	0.090	0.025	0.015	0.012	0.017	0.013	0.020
健康項目	9	カドミウム(Cd)	mg/L													<0.0003	<0.0003	<0.0003
	10	全シアン(CN)	mg/L													<0.1	<0.1	<0.1
	11	鉛(Pb)	mg/L													<0.001	<0.001	<0.001
	12	六価クロム(Cr6+)	mg/L													<0.005	<0.005	<0.005
	13	ヒ素(As)	mg/L													0.002	0.001	<0.001
	1	総水銀(T-Hg)	mg/L													<0.0005	<0.0005	<0.0005
	2	アルキル水銀(R-Hg)	mg/L													<0.0005	<0.0005	<0.0005
	3	ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/L															<0.0005
	4	ジクロロメタン	mg/L															<0.002
	5	四塩化炭素	mg/L															<0.0002
	6	1,2-ジクロロエタン	mg/L															<0.0004
	7	1,1-ジクロロエチレン	mg/L															<0.01
	8	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L															<0.004
	9	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L															<0.01
	10	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L															<0.0006
	11	トリクロロエチレン	mg/L															<0.001
	12	テトラクロロエチレン	mg/L															<0.001
	13	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L															<0.0002
	14	チウラム(TMTD)	mg/L															<0.0006
	15	シマジン(CAT)	mg/L															<0.0003
	16	チオベンカルブ(ベンチオカーブ)	mg/L															<0.002
	17	ベンゼン	mg/L															<0.001
	18	セレン(Se)	mg/L															<0.002
	19	ふっ素(F)	mg/L															<0.08
	20	ほう素(B)	mg/L															0.1
	21	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L															0.61
	22	1,4-ジオキサン	mg/L															<0.005
その他	1	クリプトスポリジウム	個/10L															
備考（ごみ、油膜、汚水流入など）				河床の付着藻類多	河床の付着藻類多	左岸側に泡有り							懸濁物あり					

注：「<」は定量下限値未満であることを示す。
：環境基準を超過していることを示す。