

令和5年度 河川 水質測定結果(生活環境項目)

水素イオン濃度	類型	基準	月間データ												最小	最大	平均
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月			
栄橋	D	6.0~8.5	7.9	7.9	7.6	8.5	7.9	8.3	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	7.9	7.6	8.5	7.9
江川橋	C	6.5~8.5	8.0	7.9	7.8	7.9	7.8	8.1	7.8	8.1	7.8	7.9	7.9	7.9	7.8	8.1	7.9
本陣橋	C	6.5~8.5	7.8	8.0	8.3	8.4	7.7	7.9	7.6	7.8	7.8	7.9	7.7	7.8	7.6	8.4	7.9
加用橋	A	6.5~8.5	-	8.1	-	-	8.6	-	-	8.3	-	-	8.2	-	8.1	8.6	8.3
御園橋	A	6.5~8.5	-	8.0	-	-	8.4	-	-	8.2	-	-	7.8	-	7.8	8.4	8.1
志井川下流点	A	6.5~8.5	8.2	7.9	8.1	8.0	8.3	7.9	8.1	8.1	8.0	7.9	7.9	8.0	7.9	8.3	8.0
紫川取水堰	A	6.5~8.5	8.2	8.0	8.0	8.1	8.4	8.0	8.1	8.2	8.1	8.0	7.9	8.0	7.9	8.4	8.1
勝山橋	B	6.5~8.5	8.0	7.9	7.7	7.9	8.0	7.9	8.0	7.9	8.0	7.8	8.1	7.9	7.7	8.1	7.9
巨過橋	B	6.5~8.5	7.9	7.6	7.6	7.9	8.1	7.8	7.7	7.9	8.0	7.9	8.2	8.1	7.6	8.2	7.9
指場取水堰	A	6.5~8.5	-	7.9	-	-	8.3	-	-	8.3	-	-	8.0	-	7.9	8.3	8.1
境橋	A	6.5~8.5	8.2	7.9	8.0	8.0	8.5	8.0	8.1	8.0	8.1	8.1	8.1	8.1	7.9	8.5	8.1
新港橋	B	6.5~8.5	8.1	7.8	7.7	7.7	8.1	7.8	8.0	7.9	8.0	7.9	8.2	8.1	7.7	8.2	7.9
厚生年金病院横の橋	B	6.5~8.5	-	8.1	-	-	8.1	-	-	8.1	-	-	8.3	-	8.1	8.3	8.2
JR引込線横の橋	C	6.5~8.5	7.9	7.9	8.1	8.0	7.8	7.9	7.8	7.9	7.7	7.9	7.9	8.0	7.7	8.1	7.9
的場橋	B	6.5~8.5	-	8.2	-	-	8.3	-	-	8.3	-	-	8.8	-	8.2	8.8	8.4
JR鉄橋下	D	6.0~8.5	7.8	7.6	7.9	8.3	7.6	7.6	7.6	7.6	7.8	7.7	7.4	7.7	7.4	8.3	7.7
則松井堰	C	6.5~8.5	8.7	8.4	9.0	8.5	7.7	8.3	7.6	7.6	7.9	8.5	8.2	7.9	7.6	9.0	8.2
新々堀川合流前	C	6.5~8.5	-	8.0	-	-	7.7	-	-	7.7	-	-	7.6	-	7.6	8.0	7.8
矢戸井堰	B	6.5~8.5	-	7.8	-	-	7.9	-	-	7.7	-	-	7.9	-	7.7	7.9	7.8
洞北橋	D	6.0~8.5	8.0	7.9	8.0	8.6	8.1	8.2	7.8	7.8	7.8	8.0	8.0	7.8	7.8	8.6	8.0
宮前橋	A	6.5~8.5	8.0	8.0	7.9	7.9	7.7	8.0	8.0	8.0	8.0	8.2	7.8	8.3	7.7	8.3	8.0
新開橋	D	6.0~8.5	8.0	8.6	8.6	8.5	8.4	7.8	8.8	8.8	7.9	8.1	7.5	7.9	7.5	8.8	8.2
暗渠入口	A	6.5~8.5	8.0	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.2	8.1	8.0	8.1	7.9	8.1	7.9	8.2	8.1
大里橋	B	6.5~8.5	8.1	8.2	8.4	8.5	8.3	8.3	8.6	8.5	8.2	8.5	8.8	9.1	8.1	9.1	8.5
村中川橋	B	6.5~8.5	8.0	8.2	8.2	8.0	8.0	8.1	8.6	8.4	8.0	8.1	8.1	8.5	8.0	8.6	8.2
神田橋	B	6.5~8.5	7.7	7.8	7.8	8.0	7.8	7.8	8.1	8.1	7.7	7.9	7.6	7.8	7.6	8.1	7.8
恒見橋	B	6.5~8.5	7.9	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	8.0	7.9	7.8	7.8	7.9	8.2	7.8	8.2	7.9

環境基準超過

令和5年度 河川 水質測定結果(生活環境項目)

溶存酸素量(mg/L)	類型	基準	月間データ												最小	最大	平均
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月			
栄橋	D	2	7.0	6.2	5.6	14	6.4	8.9	5.2	6.2	8.0	7.7	8.7	8.5	5.2	14	7.7
江川橋	C	5	6.2	7.0	8.0	5.4	6.8	5.8	7.1	8.6	7.9	8.1	7.6	8.4	5.4	8.6	7.2
本陣橋	C	5	5.2	5.4	10	15	7.0	6.8	6.4	8.4	7.5	7.2	8.4	5.8	5.2	15	7.8
加用橋	A	7.5	-	10	-	-	11	-	-	12	-	-	11	-	10	12	11
御園橋	A	7.5	-	11	-	-	9.6	-	-	10	-	-	11	-	9.6	11	10
志井川下流点	A	7.5	10	10	9.7	8.7	9.8	8.5	9.1	10	10	11	10	11	8.5	11	9.8
紫川取水堰	A	7.5	9.9	9.6	7.7	9.2	9.9	9.1	7.7	10	11	11	10	10	7.7	11	9.6
勝山橋	B	5	7.5	9.5	5.5	7.7	6.6	7.4	5.5	6.5	8.8	10	9.4	10	5.5	10	7.9
旦過橋	B	5	6.1	6.1	6.7	11	6.8	6.4	7.1	6.4	6.9	8.2	9.6	9.0	6.1	11	7.5
指場取水堰	A	7.5	-	10	-	-	8.0	-	-	9.8	-	-	11	-	8.0	11	9.7
境橋	A	7.5	10	10	9.1	7.9	9.3	8.2	8.3	10	10	11	11	11	7.9	11	9.7
新港橋	B	5	7.8	6.7	6.7	7.1	7.7	6.3	5.4	6.4	7.8	9.8	9.5	10	5.4	10	7.6
厚生年金病院横の橋	B	5	-	8.8	-	-	8.1	-	-	10	-	-	11	-	8.1	11	9.5
JR引込線横の橋	C	5	7.4	7.6	6.6	8.4	6.6	5.2	6.0	8.1	7.3	8.1	7.7	8.6	5.2	8.6	7.3
的場橋	B	5	-	8.9	-	-	8.0	-	-	11	-	-	13	-	8.0	13	10
JR鉄橋下	D	2	8.6	6.4	5.6	9.4	5.9	4.7	4.8	5.1	8.6	6.2	6.7	7.8	4.7	9.4	6.7
則松井堰	C	5	13	11	12	12	6.7	9.9	6.3	5.9	10	12	11	10	5.9	13	10.0
新々堀川合流前	C	5	-	7.1	-	-	6.7	-	-	8.0	-	-	8.2	-	6.7	8.2	7.5
矢戸井堰	B	5	-	6.4	-	-	6.1	-	-	8.5	-	-	8.8	-	6.1	8.8	7.5
洞北橋	D	2	6.7	7.0	6.5	15	7.5	8.7	5.4	5.4	7.1	7.7	9.2	8.0	5.4	15	7.9
宮前橋	A	7.5	10	9.5	8.6	8.8	8.2	8.5	9.0	10	11	12	13	12	8.2	13	10
新開橋	D	2	10	10	11	10	7.5	6.3	9.2	13	9.5	11	11	10	6.3	13	9.9
暗渠入口	A	7.5	10	9.4	9.0	8.6	8.3	8.2	9.3	10	10	11	11	11	8.2	11	9.7
大里橋	B	5	10	9.4	10	10	9.4	8.7	11	12	11	14	14	15	8.7	15	11
村中川橋	B	5	9.9	9.2	8.8	7.8	9.0	8.3	12	12	10	11	12	12	7.8	12	10
神田橋	B	5	10	9.1	8.4	8.8	8.7	7.9	8.9	10	11	11	11	11	7.9	11	9.7
恒見橋	B	5	10	8.9	9.5	8.3	6.4	7.7	8.9	10	9.2	12	12	12	6.4	12	9.6


環境基準超過

令和5年度 河川 水質測定結果(生活環境項目)

生物学的酸素要求量(mg/L)	類型	基準	月間データ												最小	最大	平均	75%値
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
栄橋	D	8	0.6	ND	1.2	2.4	2.6	2.7	ND	0.6	0.7	0.6	0.7	0.6	<0.5	2.7	1.1	1.2
江川橋	C	5	0.8	0.7	1.3	ND	ND	0.9	ND	2.8	0.9	0.6	ND	0.6	<0.5	2.8	0.9	0.9
本陣橋	C	5	0.8	1.6	3.7	1.8	2.2	1.9	0.6	0.5	0.7	0.6	0.8	0.9	0.5	3.7	1.3	1.8
加用橋	A	2	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
御園橋	A	2	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
志井川下流点	A	2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
紫川取水堰	A	2	ND	ND	0.5	ND	ND	ND	0.5	ND	ND	ND	0.5	ND	<0.5	0.5	0.5	<0.5
勝山橋	B	3	0.5	ND	0.5	ND	ND	ND	0.5	0.5	ND	0.5	0.6	ND	<0.5	0.6	0.5	0.5
旦過橋	B	3	ND	0.5	0.6	ND	0.9	ND	0.5	ND	ND	ND	1.1	0.9	<0.5	1.1	0.6	0.6
指場取水堰	A	2	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	0.9	-	<0.5	0.9	0.6	<0.5
境橋	A	2	0.5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.6	0.5	ND	ND	<0.5	0.6	0.5	<0.5
新港橋	B	3	ND	0.7	0.6	ND	1.6	0.6	ND	ND	0.5	0.9	1.4	1.1	<0.5	1.6	0.8	0.9
厚生年金病院横の橋	B	3	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
JR引込線横の橋	C	5	ND	ND	ND	ND	0.6	0.8	1.3	0.6	0.6	0.7	0.9	0.5	<0.5	1.3	0.7	0.7
的場橋	B	3	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
JR鉄橋下	D	8	0.8	1.0	0.7	ND	1.1	1.4	0.6	0.7	0.8	1.2	0.6	0.7	<0.5	1.4	0.8	1.0
則松井堰	C	5	2.6	2.7	4.2	1.9	1.5	2.4	0.6	0.6	0.5	3.8	1.5	0.7	0.5	4.2	1.9	2.6
新々堀川合流前	C	5	-	2.1	-	-	2.2	-	-	0.6	-	-	0.6	-	0.6	2.2	1.4	2.1
矢戸井堰	B	3	-	0.5	-	-	0.9	-	-	0.5	-	-	0.7	-	0.5	0.9	0.7	0.7
洞北橋	D	8	1.2	0.8	1.3	2.4	3.2	2.9	0.6	ND	0.6	0.6	0.8	0.5	<0.5	3.2	1.3	1.3
宮前橋	A	2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.6	ND	0.5	0.6	0.6	ND	<0.5	0.6	0.5	0.5
新開橋	D	8	0.9	1.5	1.7	1.4	1.7	0.8	2.5	1.5	1.3	1.3	1.4	1.1	0.8	2.5	1.4	1.5
暗渠入口	A	2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.5	ND	ND	ND	<0.5	0.5	0.5	<0.5
大里橋	B	3	ND	0.6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.6	ND	0.8	0.5	<0.5	0.8	0.5	0.5
村中川橋	B	3	ND	ND	ND	ND	0.6	ND	0.5	ND	0.5	ND	0.6	0.5	<0.5	0.6	0.5	0.5
神田橋	B	3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.6	ND	<0.5	0.6	0.5	<0.5
恒見橋	B	3	ND	0.5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.6	ND	<0.5	0.6	0.5	<0.5

注:年間の75%値で評価する


ND: 定量下限値未満

 環境基準超過

令和 5年度 河川 水質測定結果(生活環境項目)

浮遊物質濃度(mg/L)	類型	基準	月間データ												最小	最大	平均
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月			
栄橋	D	100	4	7	4	15	7	6	3	4	8	4	1	3	1	15	6
江川橋	C	50	3	28	20	4	4	2	3	11	15	3	2	6	2	28	8
本陣橋	C	50	2	3	8	12	5	2	1	1	1	2	2	2	1	12	3
加用橋	A	25	-	6	-	-	2	-	-	1	-	-	3	-	1	6	3
御園橋	A	25	-	3	-	-	2	-	-	2	-	-	3	-	2	3	3
志井川下流点	A	25	ND	1	1	ND	ND	ND	1	ND	1	ND	1	3	<1	3	1
紫川取水堰	A	25	1	4	2	1	1	4	1	1	1	1	2	5	1	5	2
勝山橋	B	25	1	3	2	ND	ND	1	1	1	1	1	1	4	<1	4	2
巨過橋	B	25	3	1	1	ND	1	ND	2	1	2	14	2	2	<1	14	3
指場取水堰	A	25	-	1	-	-	2	-	-	1	-	-	3	-	1	3	2
境橋	A	25	1	2	1	ND	ND	1	1	ND	2	ND	ND	1	<1	2	1
新港橋	B	25	3	1	1	ND	3	ND	2	4	3	3	2	2	<1	4	2
厚生年金病院横の橋	B	25	-	2	-	-	1	-	-	ND	-	-	ND	-	<1	2	1
JR引込線横の橋	C	50	4	ND	1	ND	ND	ND	2	ND	2	1	2	ND	<1	4	2
的場橋	B	25	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	<1	<1	<1
JR鉄橋下	D	100	1	1	5	ND	2	1	6	1	1	4	2	1	<1	6	2
則松井堰	C	50	6	4	15	5	4	6	1	ND	ND	4	2	2	<1	15	4
新々堀川合流前	C	50	-	4	-	-	3	-	-	1	-	-	2	-	1	4	3
矢戸井堰	B	25	-	ND	-	-	ND	-	-	1	-	-	ND	-	<1	1	1
洞北橋	D	100	2	1	ND	9	5	6	1	4	2	3	2	ND	<1	9	3
宮前橋	A	25	ND	1	1	2	2	2	1	1	1	ND	ND	ND	<1	2	1
新開橋	D	100	6	7	8	6	8	7	12	6	4	3	6	7	3	12	7
暗渠入口	A	25	7	10	11	5	15	15	17	7	4	4	3	3	3	17	8
大里橋	B	25	1	8	1	1	1	1	1	1	5	ND	ND	2	<1	8	2
村中川橋	B	25	1	ND	ND	2	1	1	4	2	ND	ND	ND	ND	<1	4	1
神田橋	B	25	4	6	8	9	3	5	4	1	5	3	2	3	1	9	4
恒見橋	B	25	9	14	7	3	8	7	1	ND	2	ND	1	2	<1	14	5

ND: 定量下限値未満

 環境基準超過

令和 5年度 河川 水質測定結果(生活環境項目)

大腸菌数(CFU/100ml)	類型	基準	月間データ												最小	最大	平均	90%値
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
栄橋	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
江川橋	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
本陣橋	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
加用橋	A	300	-	94	-	-	110	-	-	80	-	-	210	-	80	210	120	210
御園橋	A	300	-	74	-	-	140	-	-	20	-	-	150	-	20	150	96	150
志井川下流点	A	300	87	59	88	230	120	400	86	200	200	160	93	120	59	400	150	230
紫川取水堰	A	300	23	64	82	170	60	230	27	20	140	120	54	97	20	230	91	170
勝山橋	B	1000	1,200	110	170	140	64	440	54	9	270	640	57	420	9	1,200	300	640
巨過橋	B	1000	180	930	280	150	170	1,300	210	160	560	350	160	140	140	1,300	380	930
指場取水堰	A	300	-	350	-	-	390	-	-	99	-	-	3,100	-	99	3,100	980	3,100
境橋	A	300	380	400	280	4,300	280	1,700	500	1,200	1,400	2,800	550	2,200	280	4,300	1,300	2,800
新港橋	B	1000	22	220	160	4,800	100	1,400	43	23	110	3,800	19	280	19	4,800	910	3,800
厚生年金病院横の橋	B	1000	-	230	-	-	72	-	-	170	-	-	110	-	72	230	150	230
JR引込線横の橋	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
的場橋	B	1000	-	220	-	-	94	-	-	75	-	-	170	-	75	220	140	220
JR鉄橋下	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
則松井堰	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
新々堀川合流前	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
矢戸井堰	B	1000	-	100	-	-	34	-	-	59	-	-	3	-	3	100	49	100
洞北橋	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
宮前橋	A	300	43	62	95	1,200	100	140	14	69	62	120	20	15	14	1,200	160	140
新開橋	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
暗渠入口	A	300	59	11	30	48	37	84	38	970	250	180	25	49	11	970	150	250
大里橋	B	1000	420	300	260	670	81	660	58	100	690	170	140	220	58	690	310	670
村中川橋	B	1000	1,700	430	1,400	1,400	160	370	290	300	60	210	150	180	60	1,700	550	1,400
神田橋	B	1000	210	110	69	150	160	310	44	500	470	120	100	80	44	500	190	470
恒見橋	B	1000	200	64	460	210	390	170	510	440	1,000	110	110	28	28	1,000	310	510

注:年間の90%値で評価する

環境基準超過