

平成31年度 主要河川の水質調査結果一覧表

河川名： 斎川（採水地点＝斎橋）①

調査年月日	単 位	R1.5.14	R1.7.10	R1.9.10	R1.11.12	R2.1.14	R2.3.2
時 刻		10時19分	8時55分	10時28分	11時45分	12時40分	11時25分
気 温	℃	20.0	24.5	31.0	24.0	16.0	16.0
水 温	℃	19.7	22.3	27.2	21.0	15.0	15.2
位 置		流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部
色 相		無色透明	淡白色	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
濁 り		なし	なし	なし	なし	なし	なし
臭 気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
pH		7.1	7.3	8.0	6.8	7.9	8.0
B O D	mg/l	2.6	1.8	1.7	1.9	2.3	2.2
C O D	mg/l	3.6	3.7	3.2	3.2	3.0	4.6
S S	mg/l	2.8	6.7	2.0	2.5	4.8	8.5
D O	mg/l	7.0	7.2	8.0	8.0	7.9	6.8
大腸菌群数	MPN/100ml	240,000	110,000	46,000	46,000	11,000	4,600
カドミウム	mg/l	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず
シ ア ン	mg/l	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず
有 機 リ ン	mg/l	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず
鉛	mg/l	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず
六 価 ク ロ ム	mg/l	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず
ヒ 素	mg/l	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず
全 窒 素	mg/l	0.5	0.5	0.4	0.4	0.6	0.6
全 リ ン	mg/l	0.1	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	0.1

河川名 : 下川 (採水地点 = 中島橋) ②

調査年月日	単 位	R1.5.14	R1.7.10	R1.9.10	R1.11.12	R2.1.14	R2.3.2
時 刻		10時31分	9時10分	10時45分	11時50分	12時55分	11時37分
気 温	℃	20.0	25.0	30.0	23.0	16.0	16.0
水 温	℃	20.8	22.4	28.0	21.0	10.0	15.8
位 置		流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部
色 相		淡白色	淡白色	淡白色	無色透明	淡白色	淡白色
濁 り		微	微	微	なし	なし	微
臭 気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
pH		6.8	7.3	8.0	6.5	7.3	7.6
B O D	mg/l	7.8	10.5	5.9	1.4	5.4	10.0
C O D	mg/l	10.3	9.6	6.8	5.2	7.0	8.3
S S	mg/l	6.3	13.5	1.2	1.2	2.2	2.8
D O	mg/l	6.9	6.5	7.2	7.0	7.5	7.2
大腸菌群数	MPN/100ml	460,000	1,100,000	93,000	110,000	15,000	15,000
カドミウム	mg/l	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず
シ ア ン	mg/l	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず
有 機 リ ン	mg/l	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず
鉛	mg/l	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず
六 価 ク ロ ム	mg/l	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず
ヒ 素	mg/l	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず
全 窒 素	mg/l	1.9	0.6	0.9	1.5	3.4	1.6
全 リ ン	mg/l	0.2	0.1	0.1	0.1	0.4	0.2

河川名：日高川（採水地点＝野口新橋）③

調査年月日	単 位	R1.5.14	R1.7.10	R1.9.10	R1.11.12	R2.1.14	R2.3.2
時 刻		10時00分	10時00分	11時38分	12時40分	13時35分	12時45分
気 温	℃	20.0	25.0	32.0	24.0	16.0	16.0
水 温	℃	19.8	23.8	27.0	21.0	10.6	16.0
位 置		流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部
色 相		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
濁 り		なし	なし	なし	なし	なし	なし
臭 気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
pH		7.2	7.4	7.6	6.9	7.8	8.1
B O D	mg/l	0.8	2.6	1.3	1.2	0.5	0.5
C O D	mg/l	2.8	4.7	2.8	3.6	3.4	3.4
S S	mg/l	1.5	1.7	0.8	1.0	0.8	3.3
D O	mg/l	6.9	6.9	7.9	7.5	10.0	7.4
大腸菌群数	MPN/100ml	2,400	15,000	1,500	900	11,000	4,600
カドミウム	mg/l	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず
シ ア ン	mg/l	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず
有 機 リ ン	mg/l	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず
鉛	mg/l	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず
六 価 ク ロ ム	mg/l	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず
ヒ 素	mg/l	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず
全 窒 素	mg/l	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3
全 リ ン	mg/l	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず
全 亜 鉛	mg/l		検出されず			検出されず	
ノルフェノール	mg/l		検出されず			検出されず	
直鎖アルキルベンゼン系炭化水素及びその塩	mg/l		検出されず			検出されず	

河川名 : 熊野川 (採水地点 = 第二釜屋橋) ④

調査年月日	単 位	R1.5.14	R1.7.10	R1.9.10	R1.11.12	R2.1.14	R2.3.2
時 刻		10時43分	9時22分	10時55分	12時15分	13時05分	11時51分
気 温	℃	20.0	25.0	30.0	24.0	16.0	16.0
水 温	℃	21.8	24.4	33.0	26.0	12.9	13.8
位 置		流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部
色 相		淡茶色	無色透明	淡黄色	淡黄色	無色透明	淡茶色
濁 り		微	なし	微	なし	なし	なし
臭 気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
pH		8.6	8.9	10.0	8.7	9.9	8.0
B O D	mg/l	5.4	3.8	3.2	2.1	5.8	11.2
C O D	mg/l	6.2	7.7	9.0	7.8	5.0	12.0
S S	mg/l	0.7	2.8	2.5	3.2	3.7	4.0
D O	mg/l	8.0	9.8	7.0	7.6	11.7	8.8
大腸菌群数	MPN/100ml	9,300	24,000	430	4,300	1,500	150
カドミウム	mg/l	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず
シ ア ン	mg/l	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず
有 機 リ ン	mg/l	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず
鉛	mg/l	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず
六 価 ク ロ ム	mg/l	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず
ヒ 素	mg/l	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず
全 窒 素	mg/l	0.7	0.6	0.7	0.8	0.9	1.0
全 リ ン	mg/l	0.1	検出されず	検出されず	0.1	0.1	0.2

河川名 : 王子川 (採水地点 = 塩屋町北塩屋1474番地1先) ⑤

調査年月日	単 位	R1.5.14	R1.7.10	R1.9.10	R1.11.12	R2.1.14	R2.3.2
時 刻		11時02分	9時37分	11時10分	12時25分	13時17分	12時16分
気 温	℃	21.0	25.0	31.0	24.0	16.0	16.0
水 温	℃	22.9	24.2	31.0	23.0	14.6	14.5
位 置		流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部
色 相		淡茶色	淡茶色	淡茶色	淡黄色	淡黄色	無色透明
濁 り		微	微	微	微	微	なし
臭 気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
pH		7.3	7.5	7.4	7.0	8.1	8.2
B O D	mg/l	10.1	6.6	6.0	7.8	5.4	24.4
C O D	mg/l	3.5	10.1	12.7	12.8	9.0	14.0
S S	mg/l	8.0	10.5	11.8	7.8	2.2	4.8
D O	mg/l	6.8	6.0	7.7	6.8	8.1	6.2
大腸菌群数	MPN/100ml	4,300	110,000	12,000	24,000	4,600	1,500
カドミウム	mg/l	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず
シ ア ン	mg/l	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず
有 機 リ ン	mg/l	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず
鉛	mg/l	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず
六 価 ク ロ ム	mg/l	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず
ヒ 素	mg/l	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず
全 窒 素	mg/l	0.8	0.6	1.0	0.7	0.5	0.6
全 リ ン	mg/l	0.1	検出されず	0.1	検出されず	検出されず	0.1

河川名 : 楠井川 (採水地点 = 濱側橋) ⑥

調査年月日	単 位	R1.5.14	R1.7.10	R1.9.10	R1.11.12	R2.1.14	R2.3.2
時 刻		11時23分	10時53分	11時40分	13時40分	14時05分	13時58分
気 温	℃	22.0	25.0	31.0	24.0	16.0	17.0
水 温	℃	21.5	24.2	30.0	23.0	12.1	14.2
位 置		流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部
色 相		淡茶色	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
濁 り		微	なし	なし	なし	なし	なし
臭 気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
pH		7.4	7.6	8.1	7.1	9.5	8.3
B O D	mg/l	2.5	2.6	2.6	2.2	1.6	6.7
C O D	mg/l	4.4	4.1	4.8	4.0	4.2	5.8
S S	mg/l	15.2	2.7	1.8	2.5	0.7	19.3
D O	mg/l	7.2	7.0	8.0	7.7	11.9	7.6
大腸菌群数	MPN/100ml	15,000	4,300	15,000	9,300	930	4,600
カドミウム	mg/l	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず
シ ア ン	mg/l	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず
有 機 リ ン	mg/l	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず
鉛	mg/l	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず
六 価 ク ロ ム	mg/l	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず
ヒ 素	mg/l	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず
全 窒 素	mg/l	1.5	1.3	1.6	1.1	0.5	1.1
全 リ ン	mg/l	0.1	検出されず	0.1	検出されず	検出されず	0.2