

平成30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	H30.5.17	H30.7.11	H30.9.3	H30.11.12	H31.1.15	H31.3.5
時 刻		9時55分	10時05分	10時55分	10時58分	9時25分	10時10分
気 温	℃	25.0	32.5	30.0	21.0	7.0	14.0
水 温	℃	19.5	24.8	26.8	16.0	11.0	14.3
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	白黄色	無色透明	無色透明	無色透明
濁 り		微	微	微	なし	なし	なし
臭 気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
pH		7.5	7.2	7.5	7.3	6.8	7.1
B O D	mg/l	1.9	2.5	2.4	2.0	2.2	2.6
C O D	mg/l	4.2	5.7	2.8	3.2	3.2	3.6
S S	mg/l	8.7	16.8	20.0	2.0	2.8	1.3
D O	mg/l	6.9	6.3	5.4	8.2	8.2	7.8
大腸菌群数	MPN/100ml	15,000	9,300	21,000	21,000	1,500	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	0.9	0.5	0.5	0.3	0.3	0.5
全 リ ン	mg/l	検出されず	0.1	0.1	検出されず	検出されず	検出されず

河川名：下川（採水地点＝中島橋）②

調査年月日	単 位	H30.5.17	H30.7.11	H30.9.3	H30.11.12	H31.1.15	H31.3.5
時 刻		10時08分	10時15分	11時08分	11時27分	9時40分	10時40分
気 温	℃	24.0	32.5	30.5	21.0	7.0	13.0
水 温	℃	18.6	25.0	25.4	16.5	12.5	16.6
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	白黄色	淡白色	淡白色	淡白色
濁 り		微	微	微	微	なし	微
臭 気		下水臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
pH		7.3	7.2	7.4	6.6	6.6	6.8
B O D	mg/l	8.1	11.7	5.6	9.8	5.9	11.2
C O D	mg/l	18.7	19.4	9.0	14.4	12.8	12.5
S S	mg/l	6.5	14.8	8.8	3.6	2.7	6.0
D O	mg/l	6.1	6.0	6.6	7.6	7.7	7.0
大腸菌群数	MPN/100ml	46,000	240,000	24,000	110,000	110,000	46,000
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	2.6	0.7	0.8	2.2	2.4	2.5
全 リ ン	mg/l	0.3	0.1	0.1	0.4	0.3	0.4

河川名 : 日高川 (採水地点=野口新橋) ③

調査年月日	単 位	H30.5.17	H30.7.11	H30.9.3	H30.11.12	H31.1.15	H31.3.5
時 刻		9時35分	11時05分	11時54分	12時17分	11時20分	12時00分
気 温	℃	23.0	31.0	31.0	22.0	7.0	13.0
水 温	℃	19.5	29.8	27.9	18.2	13.5	16.2
位 置		流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部
色 相		緑白色	淡白色	淡白色	無色透明	無色透明	無色透明
濁 り		微	微	微	なし	なし	なし
臭 気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
pH		7.4	7.2	7.4	6.9	6.8	7.1
B O D	mg/l	1.4	4.0	2.4	1.6	3.6	1.4
C O D	mg/l	3.2	4.7	2.2	2.8	3.8	2.0
S S	mg/l	7.5	11.2	12.0	0.8	0.5	1.2
D O	mg/l	6.9	6.9	6.8	8.5	9.0	8.5
大腸菌群数	MPN/100ml	930	24,000	24,000	3,900	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	0.3	0.3	1.5	0.4	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	0.1	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脂肪酸及びその塩	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	H30.5.17	H30.7.11	H30.9.3	H30.11.12	H31.1.15	H31.3.5
時 刻		10時20分	10時28分	11時18分	11時38分	10時05分	11時15分
気 温	℃	25.0	31.0	31.5	21.0	7.0	14.0
水 温	℃	22.5	26.8	32.2	20.0	6.0	17.8
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	淡黄色	無色透明	無色透明	淡茶色
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		8.8	7.5	9.7	9.1	8.4	7.9
B O D	mg/l	5.5	9.2	5.4	6.2	5.6	3.8
C O D	mg/l	9.2	9.7	5.6	6.2	7.4	5.0
S S	mg/l	2.6	4.4	2.2	1.3	3.5	5.7
D O	mg/l	8.9	6.9	8.3	8.9	9.0	9.0
大腸菌群数	MPN/100ml	24,000	15,000	3,900	4,300	4,600	2,400
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	0.4	0.3	0.5	1.9	1.1	1.5
全 リ ン	mg/l	検出されず	検出されず	検出されず	0.2	0.1	0.1

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	H30.5.17	H30.7.11	H30.9.3	H30.11.12	H31.1.15	H31.3.5
時 刻		10時38分	10時39分	11時32分	11時50分	10時40分	11時40分
気 温	℃	25.0	31.0	31.0	21.0	7.0	14.0
水 温	℃	22.6	31.0	30.7	19.0	11.0	16.3
位 置		流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部
色 相		淡緑色	淡白色	淡黄色	淡茶色	淡茶色	淡茶色
濁 り		微	微	微	微	なし	微
臭 気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
pH		7.4	7.3	7.4	7.8	7.4	7.3
B O D	mg/l	6.0	10.2	5.8	8.8	6.1	10.6
C O D	mg/l	14.8	12.8	13.5	9.0	11.0	11.3
S S	mg/l	9.0	9.2	4.3	3.3	2.2	4.8
D O	mg/l	8.1	6.2	4.5	8.1	7.6	7.2
大腸菌群数	MPN/100ml	9,300	15,000	24,000	4,300	430	2,400
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	0.6	0.7	0.7	0.5	0.6	0.8
全 リ ン	mg/l	検出されず	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1

河川名：楠井川（採水地点＝濱側橋）⑥

調査年月日	単 位	H30.5.17	H30.7.11	H30.9.3	H30.11.12	H31.1.15	H31.3.5
時 刻		11時00分	11時36分	12時15分	13時25分	12時30分	12時30分
気 温	℃	25.0	31.0	31.5	20.0	7.1	15.0
水 温	℃	23.8	30.0	32.8	18.0	10.5	16.4
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		7.4	7.2	7.6	7.9	7.2	7.6
B O D	mg/l	0.9	2.2	2.1	2.1	1.8	1.5
C O D	mg/l	3.2	4.7	1.6	4.2	3.4	3.0
S S	mg/l	1.8	4.0	1.5	3.2	2.3	1.2
D O	mg/l	8.6	6.0	6.2	9.1	8.8	8.8
大腸菌群数	MPN/100ml	46,000	46,000	46,000	9,300	4,600	750
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	0.9	0.9	0.9	0.6	0.9
全 リ ン	mg/l	検出されず	検出されず	検出されず	0.1	検出されず	検出されず