

平成29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	H29.5.15	H29.7.11	H29.9.25	H29.11.6	H30.1.16	H30.3.5
時 刻		9時34分	13時38分	13時35分	10時20分	13時28分	9時57分
気 温	℃	24.5	29.5	25.0	17.0	13.0	19.0
水 温	℃	20.8	26.3	24.5	16.2	11.0	14.0
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	無色透明	無色透明	淡白色	無色透明	無色透明
濁 り		微	なし	なし	微	なし	なし
臭 気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
pH		7.9	7.8	7.4	7.0	7.7	7.1
B O D	mg/l	1.7	2.5	2.6	2.6	0.9	1.2
C O D	mg/l	5.6	3.7	2.4	5.2	3.0	2.2
S S	mg/l	5.4	2.4	2.0	3.2	1.0	1.8
D O	mg/l	6.8	6.9	6.8	6.5	8.5	6.7
大腸菌群数	MPN/100ml	4,600	150	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	0.7	0.6	0.5	0.9	0.7	0.6
全 リ ン	mg/l	0.1	0.1	0.1	検出されず	0.1	0.1

河川名 : 下川 (採水地点 = 中島橋) ②

調査年月日	単 位	H29.5.15	H29.7.11	29.9.25	H29.11.6	H30.1.16	H30.3.5
時 刻		9時45分	13時50分	13時52分	10時34分	13時40分	10時10分
気 温	℃	25.5	29.5	25.0	17.0	13.0	19.1
水 温	℃	21.1	27.6	23.6	15.8	12.6	16.0
位 置		流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部
色 相		淡白色	淡白色	無色透明	淡白色	淡白色	淡白色
濁 り		微	微	なし	微	微	微
臭 気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
pH		7.5	7.7	7.0	6.9	7.0	6.8
B O D	mg/l	4.9	10.3	5.5	5.4	5.1	12.5
C O D	mg/l	9.2	13.8	5.2	7.2	12.3	15.2
S S	mg/l	5.8	3.4	検出されず	1.8	3.6	25.8
D O	mg/l	6.2	6.6	6.2	6.6	6.9	6.8
大腸菌群数	MPN/100ml	110,000	1,500	110,000	24,000	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	1.2	1.0	1.2	1.8	3.6	4.3
全 リ ン	mg/l	0.2	0.2	0.2	0.2	0.4	0.7

河川名：日高川（採水地点＝野口新橋）③

調査年月日	単 位	H29.5.15	H29.7.11	H29.9.25	H29.11.6	H30.1.16	H30.3.5
時 刻		9時15分	14時10分	15時50分	11時58分	14時40分	9時35分
気 温	℃	24.0	29.5	25.0	19.0	14.0	19.0
水 温	℃	22.0	27.0	23.6	15.2	14.0	13.0
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	淡緑色	無色透明	白緑色	無色透明	無色透明
濁 り		微	なし	なし	微	なし	なし
臭 気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
pH		7.5	7.6	7.2	7.0	7.1	7.1
B O D	mg/l	2.1	2.0	1.3	0.7	2.6	1.0
C O D	mg/l	4.2	3.3	2.8	4.2	2.0	1.5
S S	mg/l	7.0	1.8	検出されず	5.0	2.0	0.8
D O	mg/l	6.4	7.0	6.9	6.9	8.0	6.9
大腸菌群数	MPN/100ml	1,500	230	46,000	900	2,400	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	0.5	0.8	0.3	0.3	0.3
全リン	mg/l	0.1	0.1	0.1	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	H29.5.15	H29.7.11	H29.9.25	H29.11.6	H30.1.16	H30.3.5
時 刻		9時59分	14時35分	14時20分	10時55分	13時55分	10時24分
気 温	℃	26.5	31.0	26.0	17.0	14.0	19.3
水 温	℃	25.0	31.5	29.6	17.5	14.7	17.0
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	淡茶色	淡黄色	淡茶色	淡茶色	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	9.9	9.3	7.8	9.3	7.1
B O D	mg/l	3.6	6.0	4.5	4.9	2.9	3.5
C O D	mg/l	7.8	5.7	5.2	6.2	8.6	6.0
S S	mg/l	2.0	1.2	検出されず	1.4	2.0	3.6
D O	mg/l	6.9	7.2	6.0	8.8	9.2	7.7
大腸菌群数	MPN/100ml	4,600	4,300	46,000	4,300	1,500	11,000
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	0.7	0.6	0.8	0.5	0.9	1.2
全 リ ン	mg/l	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1

河川名 : 王子川 (採水地点 = 北塩屋1474-1先) ⑤

調査年月日	単 位	H29.5.15	H29.7.11	H29.9.25	H29.11.6	H30.1.16	H30.3.5
時 刻		10時15分	14時47分	15時00分	11時50分	14時20分	10時40分
気 温	℃	26.5	31.0	25.0	19.0	14.0	19.7
水 温	℃	21.5	28.2	26.2	18.8	15.2	17.0
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	淡緑色	淡緑色	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		7.8	7.7	7.3	7.1	7.6	7.1
B O D	mg/l	5.2	9.0	6.1	5.6	11.0	6.2
C O D	mg/l	9.8	9.4	12.8	10.8	12.5	8.9
S S	mg/l	7.2	3.2	2.6	3.8	2.2	7.4
D O	mg/l	6.9	7.0	6.6	8.5	7.7	7.2
大腸菌群数	MPN/100ml	15,000	9,300	150,000	43,000	4,600	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	0.6	0.7	0.6	0.6	0.7	0.7
全 リ ン	mg/l	0.1	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	H29.5.15	H29.7.11	H29.9.25	H29.11.6	H30.1.16	H30.3.5
時 刻		10時45分	15時08分	16時31分	12時35分	15時35分	10時57分
気 温	℃	26.5	31.5	25.0	20.0	12.0	19.7
水 温	℃	20.9	28.0	24.2	16.5	12.2	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	淡白色	無色透明	無色透明
濁 り		なし	なし	なし	微	なし	なし
臭 気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
pH		7.7	7.7	6.8	7.3	7.4	7.3
B O D	mg/l	1.9	3.2	2.1	2.5	1.5	1.1
C O D	mg/l	3.2	3.7	4.2	5.2	3.4	1.8
S S	mg/l	2.0	1.4	検出されず	8.8	2.8	7.4
D O	mg/l	7.2	7.0	8.0	6.6	8.2	7.1
大腸菌群数	MPN/100ml	4,600	230	46,000	24,000	2,400	4,300
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	1.2	1.8	5.1	0.8	1.0
全 リ ン	mg/l	0.1	0.1	0.1	0.1	検出されず	0.2