

平成15年度主要河川調査BOD日間平均値

河川名	地点名	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	BOD75%値
荒川	羽根倉橋	1.9	2.5	0.8	1	<0.5	0.5	1.1	0.7	<0.5	1.3	1.9	1.8	2.5	<0.5	1.4	1.8
	新大宮バイパス線下	6.6	9.1	8.1	5.8	3.4	5.3	5.4	5.4	5.6	6.8	11.0	11.0	3.4	7.0	7.0	8.1
	加茂川橋	9.5	8.1	4.5	4.5	2.6	4.6	3.8	5.2	6.2	8.9	11	11	2.6	6.0	6.0	8.1
	学校橋	13	6.8	3.4	5	3.3	2.4	4.9	3.4	4.1	10	8.8	12	13	2.4	6.4	8.8
	中土手橋	8.6	6.1	6.1	2.7	6.2	7.5	3.8	6.0	17	8.0	13	17.0	2.7	7.6	7.6	8.0
	さくら草橋	9.2	12	6.1	6.3	3	3.7	38	7.2	10	10	5.8	9.8	38	3	10.1	10
	霧敷橋	4.6	7.3	4.4	4	2.8	2.3	2.5	9.2	2.3	3.3	5.1	9	9.2	2.3	4.7	5.1
鴨川	新開橋	4.5	5.7	8	3.1	1.8	1.5	2.5	3.9	2.1	9.4	5.7	11	11	1.5	4.9	5.7
	市立浦和南高校脇	6.2	4.9	2.5	1.9	2.7	2.2	1.8	1.8	1.5	2.8	7.0	4.6	7.0	1.5	3.3	4.6
	野原橋下流200m	11	10	6.1	6.9	7.8	4.1	4.9	5.5	26	7.8	21	24	26	4.1	11.3	11
	境橋	10	5.7	2.8	3.2	4.6	2.7	3.4	3.4	4.4	5.4	7.2	10	10	2.7	5.2	5.7
	大道橋	8.0	6.5	4.2	5.5	5.1	2.9	4.1	4	6.1	4.2	5.2	9	9	2.9	5.4	6.1
	八丁橋	8.5	7.3	3.7	4.0	4.1	2.3	3.9	4.7	3.4	12	12	12	12	2.3	6.5	8.5
	藤右衛門川柳橋	9.0	4.5	4.1	3.8	5.7	2.3	4.2	5.6	3.9	6.5	8.9	10	10	2.3	5.7	6.5
綾瀬川	風間橋	7.1	3.6	3.5	2.7	2.3	3.1	2.8	3.5	2.4	3.4	9.5	9.2	9.5	2.3	4.4	3.6
	戸井橋	6.6	3.9	3.7	2.7	3.1	3.4	2.9	4.2	2.6	4.8	6.9	7	7	2.6	4.3	4.8
	駿橋	8.7	4.0	3.4	2.8	3.3	2.6	3.1	3.7	2.7	4.4	8.1	6.1	8.7	2.6	4.4	4.4
	深作川	7.8	4.3	3.7	2.6	1.9	2.3	3.2	5.3	3	5.7	7.8	7.6	7.8	1.9	4.6	5.7
	伝右川	14	3.8	3.3	2.3	7.7	2	2.7	3.5	8.3	6.1	6.9	14	2	5.3	6.9	

【用語説明】

BOD(生物化学的酸素要求量)：微生物が、水中の有機物(汚れ)を酸化・分解する際に消費する酸素の量を示したもので

数値が大きいほど水が汚れていることを示しています。
魚が生息できる水質の目安は、BOD5[mg/l]です。

BOD75%値:n個のデータを小さい順に並べて、(0.75×n)番目にきた値のこと。
上の表の場合は、12個のデータを小さい順に並べて9番目にきた値です。

平成16年度主要河川調査BOD日間平均値

河川名	地点名	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	BOD75%値
荒川	羽根倉橋	1.8	2.0	1.1	2.9	1.2	0.6	0.7	0.9	0.8	1.1	1.4	1.5	2.9	0.6	1.3	1.5
	新大宮バパス線下	7.7	10	4.5	6.8	5.8	5.7	3.0	5.5	7.6	7.6	9.1	8.3	10	3.0	6.8	7.7
加茂川	橋	5.2	7.1	4.2	5.8	4.6	5.3	3.2	3.3	5.3	4.8	7.7	8.2	8.2	3.2	5.4	5.8
鴨川	学校橋	4.7	7.2	4.7	6.4	6.1	5.2	3.6	3.1	7.0	7.2	10	9.4	10	3.1	6.2	7.2
	中土手橋	5.8	6.3	5.3	4.4	3.0	4.2	4.2	3.0	4.9	3.4	8.4	9.9	9.9	3.0	5.2	5.8
	さくら草橋	8.0	14	1.5	3.4	2.5	1.8	3.4	1.8	2.4	2.7	9.4	10	14	1.5	5.1	8.0
	霧敷橋	5.6	22	7.4	19	24	8.5	2.0	1.4	3.3	1.9	4.9	2.9	24	1.4	8.6	8.5
鴻沼川	新開橋	3.5	6.2	4.4	3.6	1.9	3.3	1.6	2.1	1.5	5.4	3.9	3.9	15	1.6	4.9	5.4
笹目川	市立浦和南高校脇	4.0	2.3	2.0	1.4	1.9	2.2	1.5	4.2	2.3	2.5	4.6	5.3	5.3	1.4	2.9	4.0
	野原橋下流200m	8.0	12	11	7.1	7.5	8.4	5.6	6.4	13	8.1	13	13	13	5.6	9.4	12
芝川	境橋	5.9	7.2	3.4	2.8	3.6	3.8	2.1	2.5	4.2	5.5	6.2	6.1	7.2	2.1	4.4	5.9
	大道橋	6.7	5.0	5.9	3.3	5.5	4.1	1.9	2.8	4.7	5.3	5.3	7.5	7.5	1.9	4.8	5.5
	八丁橋	5.0	6.5	4.6	2.4	4.1	3.2	2.4	1.8	4.2	5.6	5.5	10	10	1.8	4.6	5.5
藤右衛門川	柳橋	7.4	4.3	5.4	3.1	4.6	4.2	1.8	2.6	4.0	4.2	6.0	5.4	7.4	1.8	4.4	5.4
	風間橋	4.9	3.2	2.1	2.7	2.3	1.8	2.5	4.3	3.1	4.4	5.1	5.1	5.1	1.8	3.3	4.3
綾瀬川	戸井橋	5.2	5.4	2.6	3.3	2.9	3.0	1.8	2.3	3.4	3.8	6.1	5.3	6.1	1.8	3.8	5.2
	駿橋	4.8	5.3	2.4	3.0	4.1	3.1	2.4	2.7	3.5	3.6	5.0	9.3	9.3	2.4	4.1	4.8
深作川	宮ヶ谷塔橋	5.7	3.1	3.2	3.6	3.7	5.3	2.2	3.7	4.4	5.1	6.8	6.8	6.8	2.2	4.4	5.3
伝右川	高畠自治会館脇	4.5	3.2	6.7	9.0	7.9	4.3	2.3	5.2	9.0	4.9	8.6	5.8	9.0	2.3	6.0	7.9

BOD(生物化学的酸素要求量)：微生物が、水中の有機物(汚れ)を酸化・分解することを示しています。

BOD75%値:n個のデータを小さい順に並べて、(0.75×n)番目にきた値のこと。

上の表の場合は、12個のデータを小さい順に並べて9番目にきた値です。

平成17年度主要河川調査BOD日間平均値

河川名	地点名	平成17年度主要河川調査BOD日間平均値											BOD 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	
荒川	羽根倉橋	2.0	1.7	3.2	1.5	1.8	0.9	1.3	1.1	1.3	1.6	0.9	3.2	1.6
	新大宮ハイバス線	7.3	4.7	5.5	6.2	5.8	3.6	5.7	6.5	6.0	9.1	8.4	6.2	9.1
	加茂川橋	6.0	4.2	5.3	2.9	5.3	3.0	3.0	3.5	5.6	12.0	8.6	5.0	12.0
	学校橋	9.2	4.4	4.6	3.1	9.1	1.8	2.8	3.4	5.6	8.4	14.0	5.3	14.0
	中土手橋	6.5	5.3	4.7	2.3	4.9	4.9	2.0	1.7	7.1	5.4	5.2	6.8	7.1
	さくら草橋	4.0	7.0	9.9	2.5	4.3	1.5	2.2	2.5	3.5	5.7	3.6	14.0	14.0
鴨川	八幡橋	2.6	2.8	5.1	1.2	4.0	0.9	3.7	1.7	3.1	2.9	2.4	7.6	0.9
	新開橋	2.7	3.5	4.7	1.8	2.5	1.2	2.5	2.7	2.2	4.2	5.3	3.1	5.3
笛目川	市立浦和南高校脇	4.2	2.6	2.0	2.9	1.0	4.1	2.5	1.7	1.7	3.3	3.4	2.7	4.2
	船橋(野原橋下流200m)	9.6	8.9	6.3	3.3	4.7	3.8	8.9	4.9	12.0	17.0	15.0	8.0	17.0
	境橋	8.9	5.3	3.1	1.8	2.6	2.1	3.1	3.2	5.4	6.9	6.6	4.0	8.9
	大道橋	5.4	4.9	3.8	2.5	3.3	2.4	5.1	4.1	5.0	8.3	8.0	4.5	8.3
	八丁橋	7.1	5.2	4.2	2.5	3.5	2.5	6.8	6.7	5.5	10.0	8.0	5.5	10.0
	柳橋	5.1	4.4	4.0	3.0	2.9	2.2	3.2	4.0	4.7	7.0	7.4	4.9	7.4
芝川	藤右衛門川	8.6	3.5	3.3	2.4	2.0	3.9	3.4	2.7	5.1	10.0	7.9	6.1	10.0
	高野橋	7.6	4.5	3.2	2.9	2.6	2.6	2.8	2.2	4.2	7.6	8.9	6.0	8.9
	綾瀬川	8.8	4.7	4.0	3.3	2.5	2.4	2.7	3.6	4.5	6.5	7.4	6.6	8.8
	深作川	9.5	3.2	3.7	2.7	2.6	2.8	4.2	2.9	6.6	11.0	9.9	6.5	11.0
	城北大橋	5.8	4.9	2.0	1.6	2.2	1.4	1.8	3.0	2.8	6.1	6.0	3.6	6.1
	新曲輪橋	3.7	4.9	2.0	2.4	2.0	1.5	1.7	1.7	2.1	4.5	5.9	3.8	5.9
元荒川	永代橋	2.8	4.6	2.4	2.5	2.1	1.5	1.2	1.4	2.9	5.5	6.1	4.0	6.1
	伝右川	5.6	5.8	2.1	2.6	2.9	3.7	4.8	5.4	7.7	10.0	10.0	3.4	10.0

BOD(生物化学的酸素要求量)：微生物が、水中の有機物(汚れ)を酸化・分解する際に消費する酸素の量を示したものです。

BOD75%値:n個のデータを小さい順に並べて、(0.75×n)番目にきた値のこと。

上の表の場合には、12個のデータを小さい順に並べて9番目にきた値です。

平成18年度主要河川調査BOD日間平均値

河川名		地点名	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	BOD 75%値
荒川	羽根倉橋		2.0	1.7	3.2	1.5	1.8	0.9	1.3	1.1	1.3	1.6	0.9	3.2	0.9	1.6	1.8	
	新大宮ハイバス線		7.3	4.7	5.5	6.2	5.8	3.6	5.7	6.5	6.0	9.1	8.4	6.2	9.1	3.6	6.3	6.5
	加茂川橋		6.0	4.2	5.3	2.9	5.3	3.0	3.0	3.5	5.6	12.0	8.6	5.0	12.0	2.9	5.4	5.6
	学校橋		9.2	4.4	4.6	3.1	9.1	1.8	2.8	3.4	5.6	8.4	14.0	5.3	14.0	1.8	6.0	8.4
	中土手橋		6.5	5.3	4.7	2.3	4.9	4.9	2.0	1.7	7.1	5.4	5.2	6.8	7.1	1.7	4.7	5.4
	さくら草橋		4.0	7.0	9.9	2.5	4.3	1.5	2.2	2.5	3.5	5.7	3.6	14.0	14.0	1.5	5.1	5.7
鴨川	八幡橋		2.6	2.8	5.1	1.2	4.0	0.9	3.7	1.7	3.1	2.9	7.6	2.4	7.6	0.9	3.2	3.7
	新開橋		2.7	3.5	4.7	1.8	2.5	1.2	2.5	2.7	2.2	4.2	5.3	3.1	5.3	1.2	3.0	3.5
笹目川	市立浦和南高校脇		4.2	2.6	2.0	2.9	1.0	4.1	2.5	1.7	1.7	3.3	3.4	2.7	4.2	1.0	2.7	3.3
	藤右衛門川	柳橋	4.7	4.1	4.5	8.3	3.6	3.0	2.5	2.8	5.2	5.0	4.6	5.1	8.3	2.5	4.5	5.0
	船橋		10.0	5.5	8.6	7.2	4.3	4.8	3.2	6.7	6.3	5.7	7.5	11.0	11.0	3.2	6.7	7.5
	境橋		4.6	6.7	6.5	4.2	4.2	3.1	1.6	2.9	5.2	3.7	5.4	5.7	6.7	1.6	4.5	5.4
	芝川	大道橋	5.8	4.8	7.0	5.6	3.9	5.0	2.2	3.5	4.6	3.9	7.0	6.2	7.0	2.2	5.0	5.8
	八丁橋		7.1	5.3	8.4	11.0	4.0	4.6	2.4	4.3	5.6	4.3	6.7	6.0	11.0	2.4	5.8	6.7
深作川	宮ヶ谷塔橋		8.7	2.8	3.5	5.0	2.0	4.7	2.7	5.6	3.4	5.4	6.6	9.4	9.4	2.0	5.0	5.6
	高谷橋		7.9	5.0	4.5	3.9	1.7	3.6	2.1	4.1	2.9	2.2	7.1	6.8	7.9	1.7	4.3	5.0
	戸井橋		8.0	3.9	3.5	2.7	2.3	3.1	2.2	3.3	2.7	2.8	7.9	9.0	9.0	2.2	4.3	3.9
	駒橋		7.3	4.2	3.4	2.2	2.0	2.4	2.2	3.0	2.5	3.1	8.0	9.1	9.1	2.0	4.1	4.2
	城北大橋		4.7	3.0	4.5	2.8	2.1	1.9	4.8	3.8	5.0	3.3	7.9	4.6	7.9	1.9	4.0	4.7
	新曲輪橋		4.0	3.0	4.7	3.0	2.7	1.9	2.9	3.4	2.5	9.0	6.3	9.0	1.9	3.9	4.0	
元荒川	永代橋		6.8	3.2	4.2	2.5	4.3	2.2	2.3	2.2	3.5	2.4	8.1	7.3	8.1	2.2	4.1	4.3
	古隅田川	城殿宮橋	8.4	5.1	12.0	11.0	6.1	10.0	3.2	7.0	6.7	4.5	9.6	13.0	13.0	3.2	8.1	10.0

BOD(生物化学的酸素要求量)：微生物が、水中の有機物(汚れ)を酸化・分解する際に消費する酸素の量を示したものです。

BOD75%値:n個のデータを小さい順に並べて、(0.75×n)番目にきた値のこと。

上の表の場合には、12個のデータを小さい順に並べて9番目にきた値です。

平成19年度主要河川調査BOD日間平均値

河川名	地点名	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	BOD 75%値
荒 川	羽根倉橋	2.7	1.9	2.2	1.3	0.6	0.9	1.3	1.4	1.6	2.4	2.7	0.6	1.6	1.6	1.9	
	新大宮バイパス線	5.7	5.9	6.3	7.3	5.4	4.6	6.5	8.2	9.2	8.1	8.2	10	10	4.6	7.1	8.2
	加茂川橋	6.4	5.4	4.5	3.1	4.1	2.9	4.6	4.5	5.2	7.9	7.2	6.8	7.9	2.9	5.2	6.4
	学校橋	4.6	9.3	10	3.3	6.9	3.2	5.3	3.8	4.6	5.6	5.9	6.5	10	3.2	5.8	6.5
	中土手橋	7.3	7.4	7.9	5.5	4.7	2.2	4.7	5.1	9.3	3.8	5.9	9.3	9.3	2.2	6.1	7.4
	さくら草橋	5.4	6.8	11	4.6	8.5	1.8	3.6	4.5	9.2	3.4	8.9	7.0	11	1.8	6.2	8.5
鴻沼川	櫛引橋	3.1	7.3	11	1.8	3.4	1.8	1.9	6.9	21	67	110	100	110	1.8	29	21
	八幡橋	2.4	1.7	1.2	1.5	1.7	2.2	1.7	3.6	9.6	6.8	6.5	9.6	9.6	1.2	3.4	3.6
	新開橋	6.5	3.7	3.0	3.1	3.1	1.6	3.5	3.5	7.9	4.3	12	9.5	12	1.6	5.1	6.5
	市立浦和南高校脇	4.2	21	3.9	5.3	2.4	1.8	4.1	3.2	7.4	5.1	4.6	13	21	1.8	6.3	5.3
	藤右衛門川柳橋	5.0	3.3	3.6	3.0	2.6	1.8	3.6	3.6	5.5	5.0	7.8	5.5	7.8	1.8	4.2	5.0
	船橋	9.3	5.5	6.0	5.3	2.9	5.1	7.1	10	8.0			9.2	10	2.9	6.7	9.2
芝川	境橋	6.7	7.1	2.9	2.2	2.5	2.4	2.2	4.1	5.5	4.6	7.5	6.4	7.5	2.2	4.5	6.4
	大道橋	6.5	5.2	3.7	3.4	3.2	3.8	2.3	4.1	5.4	3.9	7.5	5.8	7.5	2.3	4.6	5.4
	八丁橋	5.8	6.0	3.7	3.0	2.9	3.9	2.2	4.4	5.3	5.6	6.9	8.4	8.4	2.2	4.8	5.8
	深作川	5.4	4.0	2.9	3.0	2.2	4.0	2.7	4.1	5.4	6.2	3.7	7.5	7.5	2.2	4.3	5.4
	高野橋	6.4	3.8	2.4	2.1	2.8	4.3	2.1	2.8	4.5	5.6	3.9	8.3	8.3	2.1	4.1	4.5
	綾瀬川 戸井橋	5.7	4.2	3.4	3.1	2.3	3.0	1.9	2.5	4.5	6.0	7.7	9.5	9.5	1.9	4.5	5.7
元荒川	駒橋	4.6	4.8	3.0	3.0	2.5	2.3	3.2	2.2	4.6	5.7	7.8	9.1	9.1	2.2	4.4	4.8
	城北大橋	4.2	3.7	2.8	1.6	2.6	1.7	2.6	2.2	8.7	6.7	10	8.8	10	1.6	4.6	6.7
	新曲輪橋	3.8	5.0	2.5	1.4	2.0	1.9	2.2	2.5	5.6	8.3	8.8	7.9	8.8	1.4	4.3	5.6
	永代橋	4.5	6.1	2.5	1.7	2.1	1.5	1.8	2.3	4.2	6.2	7.5	7.0	7.5	1.5	4.0	6.1
	古隅田川 城殿宮橋	7.3	5.6	8.0	5.2	4.0	12	7.4	7.1	12	13	14	17	17	4.0	9.3	12

BOD(生物化学的酸素要求量) : 微生物が、水中の有機物(汚れ)を酸化・分解する際に消費する酸素の量を示したもののです。

BOD75%値 : n個のデータを小さい順に並べて、(0.75×n)番目にきた値のこと。

上の表の場合は、12個のデータを小さい順に並べて9番目にきた値です。