資料59　水域別ＢＯＤの測定結果（20年度）

あてはめ水域名	河川名	地点名	類型	環境基準地点	平均値	75%値	最小値 ～ 最大値	x / y
安曇川	久多川	川合橋			<0.5		<0.5	
安曇川	芦火谷川	京都府・滋賀県境界点			0.6		<0.5 ～ 0.6	
安曇川	百井川	大見川合流後			<0.5		<0.5	
宇治川（1）	宇治川	大峰橋	A		0.8		<0.5 ～ 1.3	
宇治川（1）	宇治川	宇治橋	A		1.1		0.7 ～ 1.3	
宇治川（1）	宇治川	隠元橋	A	○	0.9	1.1	0.6 ～ 1.3	0 / 12
宇治川（2）	宇治川	観月橋	B		0.9		0.6 ～ 1.3	
宇治川（2）	宇治川	宇治川大橋	B		1.2		0.8 ～ 1.9	
宇治川（2）	宇治川	淀川御幸橋	B	○	1.1	1.4	0.8 ～ 1.6	0 / 12
宇治川（1）	関電排水路	観流橋			0.9		<0.5 ～ 1.3	
宇治川（2）	旧安祥寺川	金ヶ崎橋			1.4		0.9 ～ 2.3	
宇治川（2）	山科川	新金ケ崎橋			1.0		0.6 ～ 1.7	
宇治川（2）	山科川	中野橋			3.9		2.9 ～ 5.1	
宇治川（2）	七瀬川	仙石橋			1.6		1.1 ～ 2.5	
宇治川（2）	東高瀬川	新竹田出橋			1.0		<0.5 ～ 1.4	
宇治川（2）	東高瀬川	三栖橋			1.4		1.0 ～ 2.1	
宇治川（2）	名木川	新橋			3.0		1.3 ～ 5.7	
宇治川（2）	場外排水路	相島橋			2.9		1.9 ～ 4.9	
宇治川（2）	古川	中橋			4.9		2.4 ～ 6.4	
田原川	田原川	蛍橋	A	○	0.7	0.7	<0.5 ～ 1.6	0 / 12
桂川上流	桂川	八千代橋	A		0.7		<0.5 ～ 1.2	
桂川上流	桂川	越方橋	A		0.8		<0.5 ～ 1.1	
桂川上流	桂川	大堰橋	A		0.7		<0.5 ～ 1.0	
桂川上流	桂川	保津峡	A		0.8		<0.5 ～ 1.3	
桂川上流	桂川	渡月橋	A	○	0.8	0.8	0.5 ～ 1.2	0 / 12
桂川下流（1）	桂川	西大橋	B	○	1.0	1.1	0.7 ～ 1.5	0 / 12
桂川下流（2）	桂川	久世橋	B		1.1		0.8 ～ 1.5	
桂川下流（2）	桂川	羽束師橋	B		1.3		1.0 ～ 1.6	
桂川下流（2）	桂川	宮前橋	B	○	1.2	1.4	0.7 ～ 1.8	0 / 12
桂川下流（2）	桂川	三川合流前	B		1.3		0.6 ～ 2.0	
桂川上流	西川	桂川流入前			0.9		0.5 ～ 1.2	
桂川下流（2）	御室川	三宝寺川合流後			0.8		0.6 ～ 1.1	
桂川下流（2）	御室川	太子道橋			1.2		0.8 ～ 1.6	
桂川下流（2）	新川	上久世橋			1.4		1.0 ～ 2.2	
桂川下流（2）	西羽束師川	戌亥橋			1.4		<0.5 ～ 3.7	
桂川下流（2）	西羽束師川	自動車試験場横			1.5		0.9 ～ 2.5	
桂川下流（2）	七間堀川	桂川流入前			2.2		1.4 ～ 3.7	
桂川下流（2）	小泉川	新山崎橋			0.9		<0.5 ～ 1.1	
桂川上流	田原川	桂川流入前			0.7		<0.5 ～ 1.1	
弓削川	弓削川	寺田橋	A	○	0.7	0.7	<0.5 ～ 1.2	0 / 12
園部川	園部川	神田橋	A	○	0.9	1.1	<0.5 ～ 2.2	1 / 11
犬飼川	犬飼川	並河橋	B	○	1.1	1.3	0.5 ～ 2.0	0 / 12
有栖川	有栖川	梅津新橋	B	○	1.6	1.6	0.8 ～ 3.1	1 / 12
天神川	天神川	原谷川合流後	B		0.8		<0.5 ～ 1.3	
天神川	天神川	二条裏橋	B		1.0		0.6 ～ 1.6	
天神川	天神川	西京極橋	B	○	1.1	1.3	0.7 ～ 1.6	0 / 12
清滝川	清滝川	落合橋	AA	○	0.6	0.5	<0.5 ～ 0.9	0 / 12
小畑川上流	小畑川	中山橋	C		1.0		0.6 ～ 1.4	
小畑川上流	小畑川	京都市・長岡京市境界点	C	○	1.1	1.3	0.5 ～ 2.6	0 / 12
小畑川下流	小畑川	小畑橋	C	○	1.1	1.1	0.5 ～ 2.9	0 / 12
高野川上流	高野川	三宅橋	AA	○	0.7	0.9	<0.5 ～ 1.0	0 / 12
高野川下流	高野川	高野橋	A		0.9		0.7 ～ 1.2	
高野川下流	高野川	河合橋	A	○	0.9	1.1	0.5 ～ 1.6	0 / 12
高野川下流	岩倉川	千石橋			1.1		0.8 ～ 2.1	

あてはめ水域名	河川名	地点名	類型	環境基準地点	平均値	75%値	最小値 ～ 最大値	x / y
鴨川上流（1）	鴨川	高橋	A		0.7		<0.5 ～ 1.1	
鴨川上流（1）	鴨川	北大路橋	A		0.8		0.6 ～ 1.1	
鴨川上流（1）	鴨川	出町橋	A	○	0.9	1.0	0.5 ～ 1.3	0 / 12
鴨川上流（2）	鴨川	三条大橋	A	○	0.9	1.1	0.7 ～ 1.2	0 / 12
鴨川上流（2）	鴨川	勧進橋	A		1.0		0.8 ～ 1.3	
鴨川下流	鴨川	鳥羽大橋	B		1.1		0.9 ～ 1.2	
鴨川下流	鴨川	京川橋	B	○	1.2	1.3	0.8 ～ 1.9	0 / 12
鴨川上流（2）	白川	下河原橋			1.0		0.7 ～ 1.4	
鴨川下流	西高瀬川	天神橋			2.7		1.7 ～ 4.8	
木津川（2）	木津川	笹瀬橋	A	○	1.3	1.3	0.7 ～ 2.6	1 / 12
木津川（3）	木津川	恭仁大橋	A	○	1.0	1.0	0.6 ～ 1.5	0 / 12
木津川（3）	木津川	玉水橋	A	○	1.0	1.2	0.5 ～ 1.5	0 / 12
木津川（3）	木津川	木津川御幸橋	A	○	0.9	1.0	0.5 ～ 1.5	0 / 12
木津川（3）	名張川	高山ダム下流			1.1		0.7 ～ 1.6	
木津川（3）	山田川	木津川流入前			2.3		1.5 ～ 3.7	
和束川	和束川	菜切橋	A	○	0.7	0.8	<0.5 ～ 1.5	0 / 10
大谷川	大谷川	二ノ橋	E	○	2.0	2.3	1.0 ～ 3.8	0 / 12
由良川上流	由良川	出合橋	AA		0.6		<0.5 ～ 0.7	
由良川上流	由良川	安野橋	AA	○	0.7	0.7	<0.5 ～ 1.4	1 / 12
由良川下流	由良川	大野ダム下	A		0.6		<0.5 ～ 0.9	
由良川下流	由良川	須川橋	A		0.7		<0.5 ～ 1.0	
由良川下流	由良川	山家橋	A	○	1.0	1.1	<0.5 ～ 2.1	1 / 12
由良川下流	由良川	以久田橋	A	○	0.7	0.7	<0.5 ～ 1.0	0 / 12
由良川下流	由良川	音無瀬橋	A	○	0.8	0.9	<0.5 ～ 1.7	0 / 12
由良川下流	由良川	筈巻橋	A		0.9		0.5 ～ 1.6	
由良川下流	由良川	波美橋	A	○	0.7	0.8	<0.5 ～ 1.0	0 / 12
由良川下流	由良川	由良川橋	A	○	0.7	0.9	<0.5 ～ 0.9	0 / 12
由良川下流	法川	京口橋			0.9		0.5 ～ 2.2	
由良川下流	和久川	下荒河橋下流			0.7		<0.5 ～ 1.0	
由良川下流	弘法川	上荒河橋			1.3		1.0 ～ 1.5	
棚野川	棚野川	和泉大橋	A	○	0.6	0.5	<0.5 ～ 1.3	0 / 12
高屋川	高屋川	黒瀬橋	A	○	0.8	0.7	<0.5 ～ 2.1	1 / 12
上林川	上林川	五郎橋	A	○	0.8	0.8	<0.5 ～ 1.3	0 / 12
八田川	八田川	八田川橋	A	○	1.6	1.8	1.0 ～ 2.8	1 / 10
犀川	犀川	小貝橋	A	○	1.2	1.4	0.6 ～ 1.8	0 / 12
土師川	土師川	土師橋	A	○	0.6	0.7	<0.5 ～ 0.9	0 / 12
土師川	竹田川	東橋			0.9		0.6 ～ 1.3	
牧川	牧川	天津橋	A	○	0.6	0.8	<0.5 ～ 0.9	0 / 12
宮川	宮川	宮川橋	A	○	0.6	0.6	<0.5 ～ 0.7	0 / 11
舞鶴湾（1）	高野川	新橋			1.7		1.1 ～ 2.2	
舞鶴湾（1）	与保呂川	桜橋			1.1		0.6 ～ 1.9	
伊佐津川	伊佐津川	相生橋	A	○	1.0	1.2	<0.5 ～ 1.7	0 / 12
河辺川	河辺川	第一河辺川橋	A	○	0.9	1.3	<0.5 ～ 1.7	0 / 12
野田川	野田川	六反田橋	A	○	0.9	1.2	<0.5 ～ 2.2	1 / 11
野田川	野田川	堂谷橋	A	○	1.1	1.4	<0.5 ～ 2.1	1 / 12
竹野川	竹野川	新橋	B		0.8		<0.5 ～ 1.2	
竹野川	竹野川	内記橋	B		0.9		0.5 ～ 1.8	
竹野川	竹野川	荒木野橋	B	○	1.0	1.2	<0.5 ～ 1.8	0 / 12
大手川	大手川	京口橋	A	○	1.2	1.3	<0.5 ～ 3.1	1 / 10
宇川	宇川	宇川橋	A	○	0.9	1.0	<0.5 ～ 2.7	1 / 11
福田川	福田川	新川橋	A	○	1.2	1.6	<0.5 ～ 3.4	1 / 12
佐濃谷川	佐濃谷川	高橋橋	A	○	0.9	1.2	<0.5 ～ 1.6	0 / 12

資料60　水域別ＣＯＤの測定結果（20年度）

あてはめ水域名	地点名	類型	環境基準地点	平均値	75% 値	最小値 ～ 最大値	x / y
舞鶴湾（１）	念仏鼻地先	A	○	2.7	3.4	2.0 ～ 3.6	5 / 6
舞鶴湾（１）	楢埼地先	A	○	2.7	3.2	1.5 ～ 3.6	5 / 6
舞鶴湾（２）	キンギョ鼻地先	A	○	2.5	2.7	1.9 ～ 3.6	4 / 6
舞鶴湾（２）	恵比須埼地先	A	○	2.6	2.9	2.0 ～ 3.7	5 / 6
宮津湾	江尻地先	A	○	2.2	2.5	1.3 ～ 2.7	5 / 6
宮津湾	島埼地先	A	○	2.5	3.1	1.9 ～ 3.6	4 / 6
阿蘇海	野田川流入点	B	○	4.1	4.5	2.7 ～ 5.3	11 / 12
阿蘇海	中央部	B	○	4.0	4.4	2.8 ～ 5.1	11 / 12
阿蘇海	溝尻地先	B	○	3.8	4.0	3.2 ～ 4.6	12 / 12
阿蘇海	文珠地先	B		3.4		2.4 ～ 4.1	
久美浜湾	湾口部	A	○	3.1	3.1	2.6 ～ 4.0	12 / 12
久美浜湾	佐濃谷川流入点	A		2.9		1.7 ～ 3.9	
久美浜湾	神崎地先	A		3.1		2.0 ～ 4.3	
久美浜湾	湾奥部	A	○	3.4	3.7	2.0 ～ 4.7	11 / 12
若狭湾	栗田湾沖	A	○	2.3	2.6	1.6 ～ 3.1	2 / 4
若狭湾	波見埼沖	A	○	2.1	2.0	1.8 ～ 2.7	1 / 4
若狭湾	鷲埼沖	A	○	2.1	2.3	1.5 ～ 2.8	2 / 4
山陰海岸	竹野川沖	A	○	2.0	1.9	1.3 ～ 2.9	1 / 4
山陰海岸	久美浜湾沖	A	○	2.1	2.5	1.2 ～ 2.7	2 / 4

資料61　海域別全窒素、全リンの測定結果（20年度）

あてはめ水域名	地点名	類型	環境基準地点	全窒素			全リン		
				平均値	最小値 ～ 最大値	x / y	平均値	最小値 ～ 最大値	x / y
舞鶴湾（ア）	念仏鼻地先	Ⅱ	○	0.34	0.21 ～ 0.49	3 / 6	0.018	0.007 ～ 0.027	0 / 6
舞鶴湾（ア）	楢埼地先	Ⅱ	○	0.36	0.27 ～ 0.51	4 / 6	0.016	0.008 ～ 0.033	1 / 6
舞鶴湾（イ）	キンギョ鼻地先	Ⅱ	○	0.37	0.23 ～ 0.55	4 / 6	0.015	0.008 ～ 0.023	0 / 6
舞鶴湾（イ）	恵比須埼地先	Ⅱ	○	0.31	0.17 ～ 0.43	4 / 6	0.010	0.004 ～ 0.014	0 / 6
宮津湾	江尻地先	Ⅱ	○	0.22	0.12 ～ 0.32	1 / 6	0.010	<0.003 ～ 0.019	0 / 6
宮津湾	島埼地先	Ⅱ	○	0.28	0.14 ～ 0.58	2 / 6	0.013	0.003 ～ 0.023	0 / 6
阿蘇海	野田川流入点	Ⅱ	○	0.50	0.44 ～ 0.62	6 / 6	0.035	0.016 ～ 0.084	2 / 6
阿蘇海	中央部	Ⅱ	○	0.38	0.28 ～ 0.43	5 / 6	0.032	0.017 ～ 0.070	2 / 6
阿蘇海	溝尻地先	Ⅱ	○	0.36	0.29 ～ 0.42	5 / 6	0.028	0.011 ～ 0.069	2 / 6
阿蘇海	文珠地先	Ⅱ		0.36	0.28 ～ 0.44		0.030	0.015 ～ 0.071	
久美浜湾	湾口部	Ⅱ	○	0.34	0.22 ～ 0.63	2 / 6	0.028	0.008 ～ 0.075	2 / 6
久美浜湾	佐濃谷川流入点	Ⅱ		0.33	0.23 ～ 0.56		0.027	0.008 ～ 0.063	
久美浜湾	神崎地先	Ⅱ		0.41	0.27 ～ 0.53		0.029	0.008 ～ 0.050	
久美浜湾	湾奥部	Ⅱ	○	0.41	0.23 ～ 0.63	5 / 6	0.032	0.010 ～ 0.061	3 / 6

（注）1　単位はｍｇ／ℓです。
　　　2　ＢＯＤ、ＣＯＤの平均値は日間平均値の年間平均値です。
　　　3　ＢＯＤ、ＣＯＤの最小値、最大値は日間平均値の最小値、最大値です。
　　　4　ｘ／ｙのｘは環境基準に適合しない日数、ｙは総測定日数です。
　　　5　河川のＢＯＤ、海域のＣＯＤ、全窒素、全リンの環境基準値は以下のとおりです。

河川	
類型	ＢＯＤ水質
ＡＡ	１ｍｇ/ℓ以下
Ａ	２ｍｇ/ℓ以下
Ｂ	３ｍｇ/ℓ以下
Ｃ	５ｍｇ/ℓ以下
Ｄ	８ｍｇ/ℓ以下
Ｅ	10ｍｇ/ℓ以下

海域				
類型	ＣＯＤ水質	類型	全窒素水質	全リン水質
Ａ	２ｍｇ/ℓ以下	Ⅰ	0.2ｍｇ/ℓ以下	0.02ｍｇ/ℓ以下
Ｂ	３ｍｇ/ℓ以下	Ⅱ	0.3ｍｇ/ℓ以下	0.03ｍｇ/ℓ以下
Ｃ	８ｍｇ/ℓ以下	Ⅲ	0.6ｍｇ/ℓ以下	0.05ｍｇ/ℓ以下
		Ⅳ	１ｍｇ/ℓ以下	0.09ｍｇ/ℓ以下