第8-2表 県下の政令市のダイオキシン類測定結果（河川・湖沼・海域・地下水・土壌）

兵庫県測定
（河川）

水域名	地点名	所在市町	ダイオキシン類	
			水質(pg-TEQ/l)	底質(pg-TEQ/g)
左門殿川（神崎川）	辰巳橋	尼崎市	0.21	130
庄下川	庄下川橋	尼崎市	0.63	20
	尾浜大橋	尼崎市	0.16	0.77
昆陽川	尾浜橋	尼崎市	0.24	15
武庫川 上流	大橋	三田市	0.081	0.66
武庫川 中流	百間樋	宝塚市	0.10	1.7
法華山谷川	千鳥大橋	高砂市	0.28	1.4
明石川 下流	嘉永橋	明石市	0.21	0.30
谷八木川	谷八木橋	明石市	0.15	0.72
喜瀬川	野添橋	播磨町	0.70	1.1
別府川	十五社橋	加古川市	0.81	3.9
天 川	日笠歩道橋	高砂市	0.61	33
市 川 上流	神崎橋	福崎町	0.28	0.21
千種川 上流	室橋	千種町	0.19	0.16
千種川 下流	隈見橋	上郡町	0.40	0.24
	坂越橋	赤穂市	0.37	0.13
円山川 上流	上小田橋	八鹿町	0.096	0.073
竹野川	竹野新橋	竹野町	0.073	0.071
佐津川	佐津川橋	香住町	0.070	0.068
矢田川 上流	細野橋	美方町	0.066	0.066
矢田川 下流	油良橋	香住町	0.066	0.075
岸田川 上流	高橋	温泉町	0.12	0.096
岸田川 下流	清富橋	浜坂町	0.071	0.075
竹田川	広田橋	市島町	0.13	0.98
洲本川	潮橋	洲本市	0.66	14
三原川	脇田橋	西淡町	0.87	2.0

（湖沼）

湖沼（ダム）名	所在市町	ダイオキシン類	
		水質(pg-TEQ/l)	底質(pg-TEQ/g)
青野ダム	三田市	0.079	13
呑吐ダム	三木市	0.082	16
生野ダム	生野町	0.067	3.4

（海域）

水域名	地点名	ダイオキシン類	
		水質(pg-TEQ/l)	底質(pg-TEQ/g)
大阪湾	神戸市東部沖 1	0.10	15
	西宮市沖 1	0.097	13
	神戸市中央部沖	0.068	13
	洲本内港内	0.068	29
	志筑港内	0.080	18
播磨灘	明石港沖	0.067	1.8
	高砂本港内	0.11	9.6
	大塩港内	0.083	17
	飾磨港内 1	0.073	18
	別府港沖	0.078	0.19
	網干港沖	0.069	7.0
淡路島西部南部	西淡町慶野沖	0.065	8.4
日本海	津居山港内	0.067	0.42

第8-2表 県下の政令市等のダイオキシン類測定結果（河川・湖沼・海域・地下水・土壌）

河川・湖沼

	調査地点名	水質 (pg-TEQ/L)	底質 (pg-TEQ/g)
神戸市	上水源取水口（明石川）	0.34	0.74
	福田橋（福田川）	0.44	0.77
	坂本橋（志染川）	0.44	0.93
	二越橋（伊川）	0.23	0.69
	水源池上流（烏原川）	0.11	0.14
	水源池上流（布引水源池）	0.098	0.43
	万歳橋（大沢川）	0.22	0.90
	住吉川橋（住吉川）	0.12	1.0
	万代橋（淡河川）	0.80	30
	藤原橋（明石川）	0.12	0.69
	藤原橋（明石川）	0.30	0.56
	水道橋（伊川）	0.59	0.72
	水道橋（伊川）	0.19	0.82
	水道橋上流（伊川）	0.85	1.3
	取水塔前（千苧水源池）	0.081	13
姫路市	仁豊野橋（市川上流）	0.12	0.049
	工業用水取水点（市川下流）	0.14	0.053
	保城橋（船場川上流）	0.16	8.3
	加茂橋（船場川下流）	0.28	2.1
	蒲田橋（夢前川上流）	0.076	0.074
	京見橋（夢前川下流）	0.10	0.27
尼崎市	尾浜大橋（庄下川）	0.28	1.8
	尾浜橋（昆陽川）	0.17	3.9
	庄下川橋（庄下川）	0.22	44
西宮市	甲武橋（武庫川）	0.14	0.53
	夙川橋（夙川）	0.17	0.19
明石市	嘉永橋（明石川）	0.16	0.073
	谷八木橋（谷八木川）	0.53	2.2
	新江井ヶ島橋（赤根川）	0.33	0.22
	八幡橋（瀬戸川）	0.23	0.30
加古川市	山電下（水田川）	0.17	-
	城橋上（喜瀬川）	0.23	-
	上西条橋（草谷川）	0.51	-
	養田一号橋（養田川）	0.17	-

海域

	調査地点名	水質 (pg-TEQ/L)	底質 (pg-TEQ/g)
神戸市	材木橋（兵庫運河）	0.22	44
	中央（神戸港）	0.094	20
	第六防波堤北（六甲アイランド南）	0.11	20
	JR須磨駅前（須磨海域）	0.10	4.6
姫路市	的形沖	0.040	-

兵庫県測定
(地下水)

(pg-TEQ/l)

地点名	ダイオキシン類
宝塚市大原野字南西	0.043
社町上中	0.040
小野市天神町	0.039
加古川市平荘町小畑	0.044
夢前町宮置	0.042
龍野市龍野町	0.039
相生市千尋町	0.039
上郡町岩木	0.050
山南町草部	0.039
山南町上滝	0.040

(土壌)

(pg-TEQ/g)

地点名		ダイオキシン類
猪名川町万善	スポーツグラウンド	0.082
加美町豊部	加美中学校	0.19
加西市北条町横尾	寿公園	0.83
社町佐保	ソフトボール場	0.030
神崎町粟賀	粟賀小学校グラウンド	0.0057
香寺町香呂	香呂小学校グラウンド	0.22
夢前町前之庄	前之庄小学校グラウンド	0.56
安富町安志	安富町役場	0.20
千種町河呂	町民グラウンド	0.57
新宮町能地	東栗栖小学校グラウンド	1.1
上月町本郷	幕山小学校	0.92
山東町粟鹿	農村広場グラウンド	0.0030
八鹿町八鹿	八鹿小学校グラウンド	0.0085
関宮町関宮	関宮小学校グラウンド	0.020
日高町伊府	植村直己記念スポーツ公園	0.10
城崎町湯島	城崎中学校グラウンド	0.019
浜坂町浜坂	宇津野町公民館前広場	0.41
青垣町田井縄	総合運動公園グラウンド	0.44
市島町上垣	三ツ塚児童公園	1.4
篠山市網掛	四季の森グラウンド	0.52
津名町志筑	志筑小学校グラウンド	1.6
一宮町多賀	県立淡路文化会館グラウンド	1.2
緑町広田	県民ふれあい公園	1.7
南淡町福良甲	福良児童公園	1.2

【参考】

平成12年度環境省及び国土交通省実施 ダイオキシン類全国調査結果
水質・底質・地下水のダイオキシン類濃度

環境媒体		最小値	最大値
公共用水域 水質	地点数(2116)	0.012	48
公共用水域 底質	地点数(1836)	0.0011	1400
地下水	地点数(1479)	0.00081	0.89
土壌	地点数(3031)	0	1200

(水質：pg-TEQ/l、底質：pg-TEQ/g、土壌：pg-TEQ/g)

土壌

調査地点名		ダイオキシン類 (pg-TEQ/g)
神戸市	栄公園	0.56
	岡場公園	15
	岩屋公園	0.0004
	県立東灘高校	0.068
	御影公園	0.0016
	御旅公園	0.018
	向洋西公園	0
	向洋町中1丁目公園	0.11
	向洋町中9丁目公園	0.011
	篠原公園	0.0003
	住吉台中公園	0.49
	森北公園	2.2
	深田池公園	0.15
	陣屋公園	0.0002
	西浜公園	6.7
	石屋川公園	13
	長子公園	0.0005
	椿谷公園	0.0013
	南青木公園	1.9
	福井池公園	0.0092
本山北町公園	0.15	
本庄グラウンド	7.9	
姫路市	豊富町	0.76
	白国	1.2
	日之出町	4.2
	白浜町	1.1
	田寺	0.81
	下手野	0.021
	飾磨区	1.8
	広畑区	2.7
	大津区	2.2
網干区	0.13	
西宮市	泉公園	3.9
	上田公園	7.0
	上田南公園	0.69
	深津公園	0.20
	中谷公園	0.35
名塩南台中央公園	0.82	
明石市	大蔵谷ヒマラヤスギ公園	2.9
	人丸山公園	0.066
	王子2丁目公園	6.5
	藤江3号公園	0.73
	高丘東公園	0.56
加古川市	金ヶ崎公園	0.031
	北野西公園	4.6
	迎野公園	2.7
	加古川西スポーツ広場	1.1
平荘局	6.0	

地下水

調査地点名		ダイオキシン類 (pg-TEQ/L)
神戸市	垂水区多聞台	0.080
	北区山田町	0.089
	須磨区須磨寺町	0.068
	東灘区本山南町	0.076
姫路市	豊富町	0.034
	北原	0.026
	御立	0.032
明石市	網干区	0.042
	大蔵本町	0.065
	日富美町	0.066
	大久保町	0.069
	魚住町	0.065
二見町	0.066	