平成23年度主要水浴場の水質調査及び放射能濃度調査結果

地域	水浴場名	市町村名		水質調査															放射能調査				
			調査月日	評価項目									参考項目						<u>+</u> □ *	核種別放射能濃度 (Bq/kg)			
				ふん便性大腸菌群数			COD			透明度			油膜	р	H 気温		水温O	O-157	判定	調査 月日	放射性日	放射性セ	放射性セ
				最小	最大	平均	最小	最大	平均	最小	最大	平均	川沃	最小	最大	火畑	小血	0-15/		ĭ	ウ素131	シウム134	シウム137
伊勢湾岸	千代崎	鈴鹿市	5/9,5/16	<2	2	<2	<0.5	4.0	2.3	>1	>1	>1	なし	8.0	8.2	20.2	17.7	不検出	水質B	6/7	不検出	不検出	不検出
	鼓ヶ浦	鈴鹿市	5/9,5/16	<2	<2	<2	<0.5	4.8	3.2	>1	>1	>1	なし	8.0	8.3	19.1	18.0	不検出	水質B	6/7	不検出	不検出	不検出
	御殿場	津市	5/9,5/16	<2	4	2	<0.5	5.2	2.6	>1	>1	>1	なし	7.9	8.3	19.9	19.6	不検出	水質B	6/6	不検出	不検出	不検出
	香良洲	津市	5/9,5/16	<2	<2	<2	<0.5	2.8	2.1	>1	>1	>1	なし	8.1	8.2	19.3	18.9	不検出	水質B	6/6	不検出	不検出	不検出
	松名瀬	松阪市	5/9,5/16	<2	<2	<2	8.0	3.2	2.1	>1	>1	>1	なし	8.0	8.4	19.7	18.8	不検出	水質B	6/2	不検出	不検出	不検出
	大淀	明和町	5/9,5/16	<2	<2	<2	0.8	2.4	1.7	>1	>1	>1	なし	8.2	8.3	19.3	18.2	不検出	水質AA	6/2	不検出	不検出	不検出
	二見浦	伊勢市	5/9,5/16	<2	10	3	<0.5	1.6	0.9	>1	>1	>1	なし	8.0	8.2	21.7	17.4	不検出	水質A	6/3	不検出	不検出	不検出
	神前	伊勢市	5/9,5/16	<2	2	<2	0.8	2.0	1.4	>1	>1	>1	なし	8.0	8.2	21.6	18.1	不検出	水質AA	6/3	不検出	不検出	不検出
	市営安楽島	鳥羽市	5/9,5/16	<2	2	<2	<0.5	2.0	1.0	>1	>1	>1	なし	8.2	8.2	21.9	17.1	不検出	水質AA	6/3	不検出	不検出	不検出
	鳥羽白浜	鳥羽市	5/9,5/16	<2	<2	<2	<0.5	1.6	1.1	>1	>1	>1	なし	8.1	8.2	23.2	16.5	不検出	水質AA	6/9	不検出	不検出	不検出
	千鳥ヶ浜	鳥羽市	5/9,5/16	<2	<2	<2	1.2	2.4	1.7	>1	>1	>1	なし	8.1	8.2	24.0	17.4	不検出	水質AA	6/9	不検出	不検出	不検出
	阿児の松原	志摩市	5/10,5/18	<2	<2	<2	<0.5	1.6	1.1	>1	>1	>1	なし	8.0	8.3	19.3	16.7	不検出	水質AA	6/9	不検出	不検出	不検出
志摩	次郎六郎	志摩市	5/10,5/18	<2	<2	<2	1.6	2.8	2.1	>1	>1	>1	なし	8.2	8.4	20.7	20.0	不検出	水質B	6/10	不検出	不検出	不検出
	御座白浜	志摩市	5/10,5/18	<2	2	<2	<0.5	1.6	0.9	>1	>1	>1	なし	8.2	8.3	21.2	18.4	不検出	水質AA	6/10	不検出	不検出	不検出
	大矢浜	志摩市	5/10,5/18	<2	<2	<2	1.6	2.0	1.8	>1	>1	>1	なし	8.2	8.3	21.8	19.7	不検出	水質AA	6/14	不検出	不検出	不検出
	南張	志摩市	5/10,5/18	<2	2	<2	<0.5	0.8	0.7	>1	>1	>1	なし	8.2	8.3	20.9	18.4	不検出	水質AA	6/14	不検出	不検出	不検出
東紀州	城ノ浜	紀北町	5/10,5/18	<2	<2	<2	<0.5	1.6	1.0	>1	>1	>1	なし	8.2	8.3	23.1	19.3	不検出	水質AA	6/8	不検出	不検出	不検出
	三木里	尾鷲市	5/10,5/18	<2	<2	<2	<0.5	2.0	1.5	>1	>1	>1	なし	8.2	8.4	23.4	20.3	不検出	水質AA	6/8	不検出	不検出	不検出
	新鹿	熊野市	5/10,5/18	<2	<2	<2	<0.5	1.6	1.2	>1	>1	>1	なし	8.2	8.3	25.2	20.5	不検出	水質AA	6/13	不検出	不検出	不検出
	大泊	熊野市	5/10,5/18	<2	<2	<2	<0.5	1.6	1.2	>1	>1	>1	なし	8.1	8.4	25.3	20.4	不検出	水質AA	6/13	不検出	不検出	不検出
河川	多度峡	桑名市	5/9,5/16	<2	2	<2	<0.5	1.6	1.0	>1	>1	>1	なし	7.5	7.6	24.7	13.1	不検出	水質AA				

⁽注)水質は天候等の条件により変動があります。

(注2)核種別放射能濃度は、検出下限値1Bq/kg未満の場合を不検出と記載。

(参考)

1 ふん便性大腸菌群数

ふん便性大腸菌は、人等の温血動物のふん便の中に多数存在し、ふん便汚染を受けていない水中又は土壌中から検出されることはほとんどないことから、ふん便汚染の指標として用いられる。

2 COD(化学的酸素要求量)

CODは、水中の汚濁物質(有機物)を化学的に分解するときに必要とする薬剤(酸化剤)の量を、酸素の量に換算して表したもの。数字が大きいほど汚れた水であり、水中の汚濁物質(有機物)の指標として用いられる。