

表2-8-1 調査時の状況および測定結果(海)

項目・単位			測定場所		伊勢地先海域					
					大湊沖 (表層)	宇治山田 港 (表層)	宇治山田 港沖 (表層)	東大湊沖 (表層)	村松沖 (表層)	豊北漁港 (表層)
調査時 状況	採取日		5月27日							
	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	
	採水時間		11:15	11:40	11:30	10:30	10:45	11:00	10:20	
	気温	(°C)	25.0	25.0	24.3	24.1	24.3	25.1	24.0	
	水温	(°C)	20.7	21.7	21.6	22.0	21.8	22.0	22.0	
	外観		ホト透明	ホト透明	ホト透明	ホト透明	ホト透明	ホト透明	ホト透明	
	臭気		ホト無	ホト無	ホト無	ホト無	ホト無	ホト無	ホト無	
	透視度	(度)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	
測定 結果	水素イオン濃度(pH)	(-)	8.3	8.2	8.6	8.7	8.7	7.9	8.8	
	溶存酸素(DO)	(mg/l)	8.5	8.0	9.3	11	10	7.6	11	
	化学的酸素要求量(COD-OH)	(mg/l)	1.8	0.8	1.2	1.8	1.0	1.2	1.4	
備考	<p>水産用水基準</p> <p>pH:7.8~8.4(生息する生物に影響を及ぼすほどpHの急激な変化がないこと。)</p> <p>DO:6mg/l以上、</p> <p>内湾漁場の夏季低層4.3mg/l</p> <p>COD:一般海域1mg/l以下、</p> <p>海苔養殖場閉鎖性内湾の沿湾域2mg/l</p>									

表2-8-2 調査時の状況および測定結果(海)

項目・単位			試料採取場所		伊勢地先海域					
					大湊沖 (低層)	宇治山田 港 (低層)	宇治山田 港沖 (低層)	東大湊沖 (低層)	村松沖 (低層)	豊北漁港 (低層)
調査時 状況	水温	(°C)	21.5	21.0	21.5	21.4	21.3	21.5	21.5	
測定 結果	溶存酸素(DO)	(mg/l)	9.9	8.3	9.5	8.7	8.3	9.4	9.1	

表2-8-3 調査時の状況および測定結果(海)

項目・単位			伊勢地先海域						
			大湊沖 (表層)	宇治山田 港 (表層)	宇治山田 港沖 (表層)	東大湊沖 (表層)	村松沖 (表層)	豊北漁港 (表層)	笹笛川地 先 (表層)
調査時 状況	採取日		8月13日						
	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
	採水時間		10:50	11:10	11:00	10:10	10:20	10:40	10:00
	気温	(°C)	31.0	32.0	31.1	30.5	30.5	30.8	30.0
	水温	(°C)	29.6	32.2	29.8	29.9	29.7	30.5	30.2
	外観		ホト透明	ホト透明	ホト透明	ホト透明	ホト透明	ホト透明	ホト透明
	臭気		ホト無	ホト無	ホト無	ホト無	ホト無	ホト無	ホト無
	透視度	(度)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
測定 結果	水素イオン濃度(pH)	(-)	8.2	7.8	8.0	8.2	8.2	8.0	8.0
	溶存酸素(DO)	(mg/l)	6.5	5.5	6.1	6.9	7.0	6.7	6.3
	化学的酸素要求量(COD-OH)	(mg/l)	0.9	<0.5	0.7	<0.5	0.7	1.5	0.8
備考	<p>水産用水基準</p> <p>pH:7.8~8.4(生息する生物に影響を及ぼすほどpHの急激な変化がないこと。)</p> <p>DO:6mg/l以上、</p> <p>内湾漁場の夏季低層4.3mg/l</p> <p>COD:一般海域1mg/l以下、</p> <p>海苔養殖場閉鎖性内湾の沿湾域2mg/l</p>								

表2-8-4 調査時の状況および測定結果(海)

項目・単位			伊勢地先海域						
			大湊沖 (低層)	宇治山田 港 (低層)	宇治山田 港沖 (低層)	東大湊沖 (低層)	村松沖 (低層)	豊北漁港 (低層)	笹笛川地 先 (低層)
調査時 状況	水温	(°C)	29.4	31.5	28.4	29.5	29.0	29.0	29.3
測定 結果	溶存酸素(DO)	(mg/l)	6.4	5.7	6.3	6.7	6.2	5.0	6.5

表2-8-5 調査時の状況および測定結果(海)

項目・単位			伊勢地先海域						
			大湊沖 (表層)	宇治山田 港 (表層)	宇治山田 港沖 (表層)	東大湊沖 (表層)	村松沖 (表層)	豊北漁港 (表層)	笹笛川地 先 (表層)
調査時 状況	採取日		11月21日						
	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
	採水時間		10:50	11:10	11:00	10:05	10:25	10:40	9:55
	気温	(°C)	14.0	14.2	14.0	13.2	13.7	13.7	12.8
	水温	(°C)	14.5	13.7	14.5	15.6	14.9	15.3	13.8
	外観		ホト透明	ホト透明	ホト透明	ホト透明	ホト透明	ホト透明	ホト透明
	臭気		ホト無	ホト無	ホト無	ホト無	ホト無	ホト無	ホト無
	透視度	(度)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
測定 結果	水素イオン濃度(pH)	(-)	8.1	8.1	8.1	8.0	8.0	8.1	8.1
	溶存酸素(DO)	(mg/l)	8.0	8.3	8.1	7.7	7.8	7.7	8.0
	化学的酸素要求量(COD-OH)	(mg/l)	0.5	<0.5	<0.5	1.1	1.4	0.8	1.4
備考	<p>水産用水基準</p> <p>pH:7.8~8.4(生息する生物に影響を及ぼすほどpHの急激な変化がないこと。)</p> <p>DO:6mg/l以上、</p> <p>内湾漁場の夏季低層4.3mg/l</p> <p>COD:一般海域1mg/l以下、</p> <p>海苔養殖場閉鎖性内湾の沿湾域2mg/l</p>								

表2-8-6 調査時の状況および測定結果(海)

項目・単位			伊勢地先海域						
			大湊沖 (低層)	宇治山田 港 (低層)	宇治山田 港沖 (低層)	東大湊沖 (低層)	村松沖 (低層)	豊北漁港 (低層)	笹笛川地 先 (低層)
調査時 状況	水温	(°C)	14.5	13.9	14.7	16.5	15.6	15.9	14.0
測定 結果	溶存酸素(DO)	(mg/l)	8.1	8.3	7.9	7.4	7.7	7.7	8.1

表2-8-7 調査時の状況および測定結果(海)

項目・単位			伊勢地先海域						
			大湊沖 (表層)	宇治山田 港 (表層)	宇治山田 港沖 (表層)	東大湊沖 (表層)	村松沖 (表層)	豊北漁港 (表層)	笹笛川地 先 (表層)
調査時 状況	採取日		2月12日						
	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
	採水時間		10:40	11:00	10:50	9:55	10:10	10:30	9:40
	気温	(°C)	12.0	11.8	11.8	11.0	11.5	12	10.5
	水温	(°C)	8.6	9.0	8.8	8.9	8.8	8.9	8.7
	外観		ホト透明	ホト透明	ホト透明	ホト透明	ホト透明	ホト透明	ホト透明
	臭気		無	無	無	無	無	無	無
	透視度	(度)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
測定 結果	水素イオン濃度(pH)	(-)	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.1	8.1
	溶存酸素(DO)	(mg/l)	10	9.4	10	10	10	9.7	9.7
	化学的酸素要求量(COD-OH)	(mg/l)	1.3	1.2	1.7	1.1	1.7	1.0	1.8
備考	<p>水産用水基準</p> <p>pH:7.8~8.4(生息する生物に影響を及ぼすほどpHの急激な変化がないこと。)</p> <p>DO:6mg/l以上、</p> <p>内湾漁場の夏季低層4.3mg/l</p> <p>COD:一般海域1mg/l以下、</p> <p>海苔養殖場閉鎖性内湾の沿湾域2mg/l</p>								

表2-8-8 調査時の状況および測定結果(海)

項目・単位			伊勢地先海域						
			大湊沖 (低層)	宇治山田 港 (低層)	宇治山田 港沖 (低層)	東大湊沖 (低層)	村松沖 (低層)	豊北漁港 (低層)	笹笛川地 先 (低層)
調査時 状況	水温	(°C)	8.8	9.0	9.0	9.0	8.9	9.0	8.8
測定 結果	溶存酸素(DO)	(mg/l)	11	9.5	9.4	9.8	10	10	9.9