

海洋観測表 2024-12 紀伊水道外域

和歌山県水産試験場

海域・年月		田辺湾・紀伊水道外域(切目埼)							(浅海定線調査)							2024(令和6)年		12月
St.No.		WS16'	WS17'	WS18'		WE13	WE14	WE15										
緯度 N		33° 51.1'	33° 44.0'	33° 42.9'		33° 44.8'	33° 42.3'	33° 39.3'										
経度 E		135° 06.1'	135° 19.8'	135° 21.0'		135° 12.6'	135° 09.6'	135° 06.6'										
観測日		12月2日	12月3日	12月3日		12月2日	12月2日	12月2日										
時分		15:23-15:27	13:00-13:05	13:18-13:21		14:28-14:32	13:59-14:04	13:19-13:28										
水	0 m	22.6	21.5	21.2		22.8	22.9	22.8										
	5 m	22.61	20.93	20.89														
	10 m	22.52	20.72	20.76		22.40	22.75	22.66										
	20 m	22.12				21.30	22.73	22.64										
	30 m					20.18	22.72	22.63										
	50 m					20.08	22.69	22.63										
	75 m						22.16	22.62										
	100 m						18.26	19.75										
	125 m							16.43										
	150 m								14.73									
200 m																		
最深観測水深(m)		27	15	18		55	104	171										
最深層水温(℃)		21.50	20.55	20.48		19.92	17.44	14.05										
塩分	0 m	34.35	34.02	33.99		34.35	34.37	34.31										
	5 m	34.32	33.97	33.94														
	10 m	34.30	33.92	33.92		34.28	34.35	34.30										
	20 m	34.19				33.93	34.35	34.30										
	30 m					33.62	34.35	34.30										
	50 m					33.90	34.34	34.30										
	75 m						34.37	34.30										
	100 m						34.51	34.49										
	125 m							34.54										
	150 m							34.51										
200 m																		
最深観測水深(m)		27	15	18		55	104	171										
最深層塩分		34.03	33.88	33.90		34.03	34.55	34.48										
水深(m)		32	19	22		61	110	174										
流向・流速	10 m	99° 0.2'	202° -	74° 0.1'		151° 0.5'	108° 0.2'	128° 0.2'										
	20 m	40° 0.1'	-	344° 0.1'		-	-	-										
	40 m	-	-	-		-	-	-										
	* m																	
水色・透明度(m)		4・16	4・14	4・15		3・18	3・20	3・25										
波浪・うねり		1・1	1・1	1・1		1・1	1・1	1・1										
風向・風力		N・1	SW・2	SW・1		N・1	SE・1	NNE・1										
気温(℃)		16.7	19.8	19.6		16.7	16.5	16.4										
雲形・雲量		CuCs・1	Cs・2	Cs・2		CuCs・1	CuCs・1	CuCs・1										
天気		b	b	b		b	b	b										
気圧(hPa)		1017.5	1016.1	1016.0		1017.3	1017.4	1017.5										

観測船名(トン数, 馬力) ※ 0m水温はバケツ採水で测温。  
 きのくに(108, 956kw) ※ 0m塩分は表層連続観測装置によるもの。