

海洋観測表 2024-10 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		10月
St.No.		WS16'	WS17'	WS18'		WE13	WE14	WE15										
緯度 N		33° 50.8'	33° 43.8'	33° 43.2'		33° 44.7'	33° 41.4'	33° 38.0'										
経度 E		135° 06.4'	135° 19.2'	135° 20.6'		135° 12.2'	135° 08.9'	135° 06.5'										
観測日		10月10日	10月11日	10月11日		10月10日	10月10日	10月10日										
時分		15:23-15:31	12:53-13:00	13:10-13:17		14:34-14:43	14:14-XBT	13:46-XBT										
水	0 m	26.0	25.9	26.2		26.7	26.9	26.5										
	5 m	26.02	26.38	26.44														
	10 m	25.03	26.47	26.40		26.99	26.90	26.81										
	20 m	24.84				27.33	27.04	26.79										
	30 m					26.43	26.00	25.88										
	50 m					23.81	22.85	21.81										
	75 m						19.19	18.97										
	100 m						17.74	17.11										
	125 m						16.19	16.07										
	150 m							15.13										
200 m							13.67											
最深観測水深(m)		26	15	17		56	121	245										
最深層水温(℃)		24.58	26.48	26.23		22.54	16.74	13.08										
塩分	0 m	33.23	33.11	32.49		33.52		33.98										
	5 m	33.51	33.34	33.34														
	10 m	33.91	33.61	33.54		33.84												
	20 m	33.97				34.13												
	30 m					33.91												
	50 m					34.19												
	75 m																	
	100 m																	
	125 m																	
	150 m																	
200 m																		
最深観測水深(m)		26	15	17		56	121	245										
最深層塩分		33.99	33.67	33.58		34.30												
海深(m)		33	25	24		63	121	245										
流向・流速	10 m	304° 0.4'	34° 0.1'	147° 0.1'		328° 0.5'	301° 0.3'	305° 0.3'										
	20 m	310° 0.4'	91° 0.1'	148° 0.4'		-	-	-										
	40 m	-	-	-		-	-	-										
	* m																	
水色・透明度(m)		4・16	5・9	5・6		4・18		4・-										
波浪・うねり		1・2	1・1	1・1		2・2	3・3	3・3										
風向・風力		NNW・5	NW・4	NW・4		NNW・5	NNW・5	NNW・5										
気温(℃)		23.7	23.7	23.7		24.2	23.4	23.2										
雲形・雲量		Ns・3	CsCi・7	CsCi・7		Ns・3	Ns・3	Ns・3										
天気		bc	bc	bc		bc	bc	bc										
気圧(hPa)		1010.1	1014.7	1014.6		1009.5	1009.6	1009.8										

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