

海 洋 観 測 表 2025-04 紀南沿岸域南部

和歌山県水産試験場

海 域 ・ 年 月		紀南沿岸域 (江須埼～潮岬)							(沿岸定線調査)							2025 (令和7) 年	04月
St. No.		WE22	WE23	WE24	WE25	WE26	WE27										
緯 度 N		33° 28.4'	33° 25.8'	33° 22.3'	33° 24.5'	33° 20.5'	33° 16.9'										
経 度 E		135° 34.0'	135° 31.4'	135° 28.1'	135° 44.6'	135° 43.2'	135° 41.3'										
観 測 日		4月18日	4月18日	4月18日	4月18日	4月18日	4月18日										
時 分		10:59-11:05	11:41-11:48	12:52-13:05	15:40-15:56	14:55-15:08	14:11-14:24										
水 温	0 m	18.5	18.4	19.3	19.0	19.9	20.3										
	10 m	17.16	15.82	18.39	17.93	19.44	19.94										
	20 m	17.19	16.29	18.19	17.54	19.21	19.79										
	30 m	17.02	16.04	18.07	17.64	18.39	19.65										
	50 m	16.57	15.60	17.89	17.48	17.90	18.47										
	75 m	16.17	16.25	17.22	16.70	17.65	17.58										
	100 m	15.57	15.95	16.68	16.12	16.90	16.73										
	125 m	15.15	15.63	15.98	15.57	15.76	15.96										
	150 m		14.80	15.34	14.29	14.91	15.26										
	200 m		12.89	13.55	11.85	13.16	13.57										
	250 m		11.73	12.03	10.49	11.49	11.89										
	300 m		10.25	10.46		9.42	10.30										
	350 m		8.99	9.18		8.22	8.67										
	400 m		8.09	8.45		7.56	7.56										
最深観測水深 (m)		135	405	403	285	402	403										
最深層水温 (°C)		14.92	8.03	8.32	9.58	7.54	7.48										
塩 分	0 m	34.16	34.29	34.63	34.52	34.67	34.68										
	10 m	34.40	33.93	34.61	34.48	34.69	34.69										
	20 m	34.45	34.12	34.58	34.47	34.69	34.69										
	30 m	34.43	34.10	34.58	34.55	34.67	34.69										
	50 m	34.54	34.02	34.61	34.56	34.64	34.66										
	75 m	34.59	34.38	34.63	34.60	34.65	34.64										
	100 m	34.58	34.57	34.61	34.62	34.64	34.62										
	125 m	34.56	34.58	34.60	34.58	34.58	34.60										
	150 m		34.54	34.57	34.52	34.55	34.56										
	200 m		34.43	34.48	34.39	34.46	34.48										
	250 m		34.38	34.40	34.33	34.38	34.40										
	300 m		34.28	34.35		34.29	34.35										
	350 m		34.28	34.29		34.26	34.29										
	400 m		34.25	34.28		34.25	34.21										
最深観測水深 (m)		135	405	403	285	402	403										
最深層塩分		34.55	34.25	34.27	34.27	34.25	34.21										
海 深 (m)		140	776	1637	323	1492	1913										
流 向 ・ 流 速	10 m	8° 0.4'	37° 0.3'	44° 0.5'	97° 0.7'	78° 0.4'	161° 0.2'										
	50 m	298° 0.3'	28° 0.3'	66° 0.3'	103° 0.4'	10° 0.1'	173° 0.1'										
	100 m	316° 0.2'	311° 0.2'	12° 0.1'	76° 0.4'	16° 0.1'	142° 0.2'										
	* m																
水色・透明度 (m)		4・15	4・18	4・15	4・16	4・15	4・15										
波浪 ・ うねり		1・2	1・2	2・3	2・2	2・2	2・2										
風 向 ・ 風 力		WNW・1	SW・2	SSW・3	SW・4	SSW・4	SSW・4										
気 温 (°C)		19.5	19.7	20.0	20.6	20.7	20.4										
雲 形 ・ 雲 量		Ns・10	Ns・10	Ns・10	Ns・7	Ns・8	Ns・10										
天 気		c	c	c	bc	c	c										
気 圧 (hPa)		1016.4	1016.1	1015.9	1014.8	1014.8	1015.9										

※ 0m水温はバケツ採水で測温。
 ※ 0m塩分は表層連続観測装置によるもの。