

海 洋 観 測 表

2025-08 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（江須崎～潮岬）							（沿岸定線調査）				2025(令和7)年				08月
St. No.		WE22	WE23	WE24	WE25	WE26	WE27										
緯 度 N		33° 28.4′	33° 25.4′	33° 22.3′	33° 23.8′	33° 20.5′	33° 16.9′										
経 度 E		135° 34.2′	135° 31.1′	135° 28.1′	135° 44.6′	135° 43.2′	135° 41.6′										
観 測 日		8月21日	8月21日	8月21日	8月21日	8月21日	8月21日										
時 分		11:10-11:16	11:52-12:04	12:33-12:49	15:15-15:34	14:31-14:45	13:55-14:09										
水 温 ℃	0 m	28.0	28.8	28.7	29.0	28.6	28.9										
	10 m	24.37	25.77	27.46	26.15	27.80	28.79										
	20 m	20.72	24.21	23.36	23.27	26.23	26.43										
	30 m	19.85	21.24	21.64	20.29	23.16	23.01										
	50 m	16.99	18.77	18.94	16.86	19.74	19.76										
	75 m	16.08	16.74	17.33	15.73	17.65	17.67										
	100 m	15.47	15.50	15.81	15.08	16.04	16.23										
	125 m	14.83	14.16	14.68	13.90	14.53	14.74										
	150 m		13.25	13.61	13.10	13.76	14.05										
	200 m		12.19	11.99	12.10	11.84	12.06										
	250 m		11.30	10.77	10.91	10.38	10.48										
	300 m		9.21	9.65	9.21	8.74	8.86										
	350 m		8.46	8.34	8.17	7.47	7.54										
	400 m		7.44	7.63	7.25	6.54	6.65										
最深観測水深(m)		129	402	460	401	401	403										
最深層水温(℃)		14.55	7.40	6.41	7.24	6.53	6.52										
塩 分	0 m	33.20	33.34	33.77	33.62	33.85	33.99										
	10 m	34.09	34.25	34.09	34.21	34.02	34.08										
	20 m	34.46	34.42	34.51	34.47	34.24	34.16										
	30 m	34.60	34.58	34.60	34.60	34.56	34.46										
	50 m	34.61	34.66	34.66	34.61	34.63	34.59										
	75 m	34.59	34.61	34.66	34.58	34.66	34.65										
	100 m	34.56	34.57	34.60	34.54	34.61	34.62										
	125 m	34.53	34.50	34.54	34.49	34.52	34.54										
	150 m		34.46	34.48	34.45	34.49	34.50										
	200 m		34.40	34.40	34.40	34.39	34.40										
	250 m		34.36	34.34	34.34	34.32	34.34										
	300 m		34.27	34.29	34.28	34.26	34.28										
	350 m		34.25	34.25	34.25	34.24	34.22										
	400 m		34.25	34.25	34.25	34.22	34.23										
最深観測水深(m)		129	402	460	401	401	403										
最深層塩分		34.52	34.25	34.22	34.25	34.22	34.22										
海 深（ m ）		134	859	1637	420	1488	1912										
流 向 ・ 流 速	10 m	84° 0.5′	99° 0.5′	129° 0.3′	90° 0.5′	41° 0.4′	54° 0.2′										
	50 m	113° 0.1′	116° 0.3′	165° 0.2′	80° 0.1′	129° 0.1′	168° 0.1′										
	100 m	342° 0.1′	188° -	180° 0.1′	264° 0.1′	326° -	277° 0.1′										
	* m																
水色・透明度(m)		4・11	3・26	3・24	4・18	3・22	3・27										
波浪・うねり		2・2	2・2	2・2	2・2	2・2	2・2										
風 向 ・ 風 力		W・3	W・3	WSW・3	W・4	WSW・4	WSW・4										
気 温 (℃)		28.7	28.6	29.0	29.0	29.2	29.3										
雲 形 ・ 雲 量		Cu・3	Cu・3	Cu・3	Cu・1	Cu・3	Cu・3										
天 気		bc	bc	bc	b	bc	bc										
気 圧 (hPa)		1013.7	1013.1	1012.8	1011.7	1012.0	1012.2										

※ 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。