

海 洋 観 測 表

2025-09 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			09月
St. No.		WE22	WE23	WE24	WE25	WE26	WE27									
緯 度 N		33° 28.4'	33° 25.3'	33° 22.2'	33° 24.5'	33° 20.6'	33° 16.8'									
経 度 E		135° 33.9'	135° 31.0'	135° 28.2'	135° 44.5'	135° 43.2'	135° 42.0'									
観 測 日		9月26日	9月26日	9月26日	9月26日	9月26日	9月26日									
時 分		13:12-13:18	12:35-12:48	11:59-12:12	08:54-09:05	09:33-09:45	10:22-10:39									
水 温 ℃	0 m	27.8	28.1	28.1	28.1	27.6	27.7									
	10 m	27.62	27.97	27.64	27.76	27.52	27.30									
	20 m	26.24	27.44	26.40	25.02	25.02	25.89									
	30 m	23.70	24.01	24.33	21.24	21.61	24.40									
	50 m	19.88	19.94	20.25	19.09	19.97	20.13									
	75 m	17.67	17.22	17.27	17.43	17.26	17.39									
	100 m	16.21	15.42	15.99	15.90	15.70	15.90									
	125 m	14.62	14.55	14.43	15.12	14.04	14.60									
	150 m		13.64	13.66	13.80	13.38	13.66									
	200 m		11.58	11.94	12.03	12.11	11.84									
	250 m		10.19	9.72	10.18	10.43	10.08									
	300 m		8.68	8.77	8.77	8.59	9.03									
	350 m		7.91	7.88		7.91	8.29									
	400 m		6.93	6.91		7.14	7.54									
最深観測水深(m)		136	403	402	323	403	401									
最深層水温(℃)		14.39	6.92	6.89	8.06	7.10	7.53									
塩 分	0 m	33.81	33.81	33.80	33.81	33.87	33.80									
	10 m	33.90	33.89	33.89	33.88	33.95	33.90									
	20 m	34.02	33.88	33.92	34.07	34.10	33.90									
	30 m	34.26	34.01	34.17	34.52	34.46	34.09									
	50 m	34.59	34.60	34.53	34.60	34.54	34.49									
	75 m	34.61	34.61	34.59	34.60	34.61	34.55									
	100 m	34.60	34.56	34.57	34.59	34.57	34.58									
	125 m	34.53	34.53	34.52	34.56	34.50	34.53									
	150 m		34.48	34.48	34.48	34.47	34.48									
	200 m		34.37	34.41	34.40	34.40	34.40									
	250 m		34.31	34.30	34.32	34.33	34.32									
	300 m		34.25	34.27	34.27	34.24	34.27									
	350 m		34.26	34.26		34.23	34.26									
	400 m		34.25	34.24		34.24	34.25									
最深観測水深(m)		136	403	402	323	403	401									
最深層塩分		34.52	34.25	34.24	34.26	34.24	34.25									
海 深 (m)		140	864	1648	326	1490	1813									
流 向 ・ 流 速	10 m	295° 0.4'	82° 0.2'	73° 0.4'	303° 0.4'	356° 0.3'	83° 1.2'									
	50 m	301° 0.3'	278° 0.2'	90° 0.2'	332° 0.3'	44° 0.2'	80° 0.5'									
	100 m	312° 0.4'	285° 0.2'	274° 0.1'	290° 0.5'	292° 0.2'	112° 0.1'									
	* m															
水色・透明度(m)		4・24	3・24	3・24	4・22	3・22	3・23									
波浪・うねり		2・3	2・3	2・3	2・3	2・3	2・3									
風 向 ・ 風 力		WNW・5	WNW・5	WNW・4	W・4	W・4	W・4									
気 温 (℃)		28.5	28.1	27.2	27.2	27.0	27.0									
雲 形 ・ 雲 量		CsCu・3	CsCu・3	CsCu・3	AcCi・3	AcCi・3	CsCi・3									
天 気		bc	bc	bc	bc	bc	bc									
気 圧 (hPa)		1014.8	1015.6	1016.4	1017.3	1017.4	1017.2									

※ 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。