

海洋観測表

2026-05 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						2026(令和8)年		05月	
St.No.		WE22	WE23	WE24	WE25	WE26	WE27										
緯度 N		33° 28.2'	33° 25.4'	33° 22.5'	33° 24.2'	33° 20.5'	33° 16.9'										
経度 E		135° 33.9'	135° 31.0'	135° 28.2'	135° 44.7'	135° 43.1'	135° 41.9'										
観測日		5月18日	5月18日	5月18日	5月18日	5月18日	5月18日										
時分		11:13-11:19	11:54-12:19	12:39-12:52	15:19-15:30	14:25-14:42	13:47-14:00										
水 温 ℃	0 m	23.0	24.3	23.9	24.3	25.0	24.3										
	10 m	22.12	23.70	23.18	23.79	23.59	25.15										
	20 m	21.12	22.99	22.79	22.41	22.66	24.02										
	30 m	20.70	22.14	22.36	21.63	22.36	23.71										
	50 m	18.68	20.84	20.66	20.09	21.27	22.64										
	75 m	18.40	18.92	19.85	19.13	19.98	21.73										
	100 m	17.68	17.92	18.70	17.77	18.84	19.89										
	125 m	16.54	17.10	17.25	16.11	17.65	19.21										
	150 m		15.80	16.34	13.82	16.48	17.63										
	200 m		14.15	13.90	10.66	13.75	15.26										
	250 m		12.65	12.21	9.96	11.80	13.27										
	300 m		10.96	11.08	9.42	10.78	12.10										
	350 m		8.81	10.33	9.01	8.61	9.95										
400 m		8.13	8.80		7.72	8.77											
最深観測水深(m)		134	405	402	357	401	402										
最深層水温(℃)		16.31	8.07	8.75	8.49	7.70	8.74										
塩 分	0 m	34.45	34.47	34.40	34.47	34.42	34.40										
	10 m	34.51	34.55	34.52	34.55	34.53	34.49										
	20 m	34.46	34.53	34.53	34.41	34.54	34.38										
	30 m	34.43	34.49	34.54	34.48	34.54	34.48										
	50 m	34.27	34.49	34.52	34.33	34.57	34.48										
	75 m	34.47	34.59	34.62	34.43	34.67	34.55										
	100 m	34.55	34.60	34.62	34.55	34.59	34.62										
	125 m	34.56	34.56	34.60	34.55	34.60	34.58										
	150 m		34.55	34.57	34.48	34.57	34.65										
	200 m		34.50	34.48	34.35	34.48	34.54										
	250 m		34.43	34.42	34.32	34.40	34.46										
	300 m		34.37	34.37	34.30	34.35	34.41										
	350 m		34.30	34.34	34.29	34.29	34.33										
400 m		34.28	34.29		34.27	34.30											
最深観測水深(m)		134	405	402	357	401	402										
最深層塩分		34.56	34.28	34.29	34.27	34.27	34.30										
海深 (m)		144	855	1623	364	1490	1798										
流 向 ・ 流 速	10 m	73° 0.6'	75° 1.0'	85° 1.6'	102° 1.6'	100° 1.8'	91° 1.9'										
	50 m	104° 0.6'	83° 0.6'	86° 1.1'	107° 1.2'	91° 1.4'	96° 1.7'										
	100 m	143° 0.3'	92° 0.3'	79° 0.8'	100° 1.2'	100° 1.1'	93° 1.3'										
	* m																
水色・透明度(m)		3・23	3・25	3・22	3・24	3・25	3・22										
波浪・うねり		2・3	2・3	2・3	2・4	2・3	2・2										
風向・風力		ESE・3	ESE・4	SE・4	ESE・3	ESE・4	SE・4										
気温(℃)		23.2	22.8	23.5	24.2	24.2	24.2										
雲形・雲量		Cs・3	Cs・3	Cs・4	Cs・5	Cs・4	Cs・4										
天気		bc	bc	bc	bc	bc	bc										
気圧(hPa)		1020.7	1020.3	1019.9	1019.5	1019.7	1019.8										

※ 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。