

海 洋 観 測 表

2025-08 紀南沿岸域北部

和歌山県水産試験場

海 域 ・ 年 月		紀南沿岸域（瀬戸崎～市江崎）							（沿岸定線調査）				2025(令和7)年			08月
St.No.		WE16	WE17	WE18	WE19	WE20	WE21									
緯 度 N		33° 37.7′	33° 35.4′	33° 32.4′	33° 33.4′	33° 30.3′	33° 27.6′									
経 度 E		135° 17.7′	135° 15.2′	135° 12.1′	135° 22.3′	135° 19.2′	135° 16.4′									
観 測 日		8月26日	8月26日	8月26日	8月26日	8月26日	8月26日									
時 分		12:29-12:35	13:07-13:19	13:43-13:57	11:44-11:50	15:05-15:17	14:30-14:43									
水 温 ℃	0 m	28.5	28.6	28.6	28.8	28.7	28.7									
	10 m	22.46	23.63	27.43	20.05	23.42	26.22									
	20 m	19.75	20.49	24.85	18.69	21.08	24.75									
	30 m	18.55	19.77	22.21	17.52	18.74	22.44									
	50 m	16.44	18.00	18.36	16.57	17.03	18.92									
	75 m	15.70	16.57	16.66	15.54	15.70	16.23									
	100 m	14.89	14.45	15.42	14.67	14.49	14.58									
	125 m		13.38	14.04		14.04	14.31									
	150 m		12.96	13.21		13.21	13.86									
	200 m		11.55	11.51		12.16	12.31									
	250 m		10.69	10.12		10.70	10.52									
	300 m		9.25	9.27		9.63	9.42									
	350 m		8.35	8.56		8.81	8.67									
	400 m		7.21	7.56		7.89	7.54									
最深観測水深(m)		101	406	407	115	405	405									
最深層水温(℃)		14.86	7.19	7.35	14.32	7.86	7.44									
塩 分	0 m	32.76	32.79	33.01	32.68	32.75	32.96									
	10 m	33.98	33.78	33.06	34.44	33.73	33.11									
	20 m	34.39	34.56	34.07	34.59	34.47	34.11									
	30 m	34.54	34.60	34.49	34.63	34.63	34.49									
	50 m	34.61	34.65	34.67	34.62	34.61	34.65									
	75 m	34.58	34.64	34.64	34.57	34.58	34.60									
	100 m	34.54	34.52	34.58	34.53	34.52	34.53									
	125 m		34.47	34.50		34.50	34.51									
	150 m		34.45	34.46		34.46	34.49									
	200 m		34.38	34.37		34.41	34.42									
	250 m		34.34	34.31		34.34	34.32									
	300 m		34.29	34.29		34.29	34.29									
	350 m		34.27	34.26		34.27	34.26									
	400 m		34.25	34.24		34.25	34.25									
最深観測水深(m)		101	406	407	115	405	405									
最深層塩分		34.54	34.25	34.23	34.51	34.24	34.24									
海 深（ m ）		103	650	708	118	895	1512									
流 向 ・ 流 速	10 m	158° 0.4′	186° 0.3′	138° 0.3′	140° 0.2′	179° 0.3′	290° 0.1′									
	50 m	345° 0.1′	148° 0.3′	150° 0.3′	360° 0.1′	268° 0.1′	178° 0.4′									
	100 m	329° 0.6′	36° -	198° 0.1′	123° 0.1′	305° 0.2′	264° 0.3′									
	* m															
水色・透明度(m)		4・10	4・15	4・18	4・11	4・16	4・18									
波浪・うねり		2・2	2・2	2・2	2・2	2・2	2・2									
風 向 ・ 風 力		SSW・3	SSW・3	SSW・3	SSW・2	SSW・3	SSW・3									
気 温 (℃)		29.0	28.9	29.1	28.8	29.4	29.3									
雲 形 ・ 雲 量		CsCu・3	CsCu・3	CsCu・3	CsCu・3	CsCu・3	CsCu・5									
天 気		bc	bc	bc	bc	bc	bc									
気 圧 (hPa)		1013.8	1013.6	1013.4	1014.1	1012.7	1013.1									

※ 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。