

海洋観測表

2026-05 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)						2026(令和8)年		05月	
St.No.		WE16	WE17	WE18	WE19	WE20	WE21										
緯度 N		33° 37.8'	33° 35.7'	33° 32.6'	33° 33.5'	33° 30.4'	33° 27.7'										
経度 E		135° 17.5'	135° 15.3'	135° 12.4'	135° 22.2'	135° 19.3'	135° 16.4'										
観測日		5月19日	5月19日	5月19日	5月19日	5月19日	5月19日										
時分		12:39-12:43	13:12-13:24	13:55-14:09	12:03-12:09	14:40-14:54	15:32-15:45										
水 温 ℃	0 m	23.3	23.4	24.0	23.1	24.5	25.0										
	10 m	22.00	21.91	22.33	21.91	23.33	23.56										
	20 m	21.06	21.39	21.80	21.13	23.07	22.97										
	30 m	20.44	20.78	21.16	20.63	22.31	22.35										
	50 m	18.92	19.23	19.46	19.61	20.86	21.35										
	75 m	17.44	17.81	17.69	18.43	19.03	19.33										
	100 m	16.68	16.64	16.60	16.92	17.18	18.06										
	125 m		14.86	15.44		16.43	17.02										
	150 m		14.03	14.29		15.89	16.25										
	200 m		12.34	11.95		13.62	15.02										
	250 m		11.14	11.62		11.43	11.62										
	300 m		9.80	10.57		10.08	10.36										
	350 m		8.95	8.14		9.22	9.68										
	400 m		8.55	7.77		8.05	8.03										
最深観測水深(m)		102	405	401	111	402	407										
最深層水温(℃)		16.66	8.48	7.77	16.61	8.03	7.92										
塩 分	0 m	34.35	34.28	34.43	34.21	34.43	34.45										
	10 m	34.48	34.37	34.34	34.30	34.52	34.51										
	20 m	34.47	34.39	34.37	34.36	34.51	34.49										
	30 m	34.49	34.45	34.39	34.39	34.52	34.53										
	50 m	34.54	34.50	34.48	34.52	34.41	34.57										
	75 m	34.57	34.57	34.57	34.57	34.50	34.63										
	100 m	34.57	34.57	34.56	34.58	34.57	34.57										
	125 m		34.52	34.53		34.56	34.56										
	150 m		34.49	34.50		34.55	34.55										
	200 m		34.42	34.41		34.47	34.52										
	250 m		34.37	34.39		34.39	34.39										
	300 m		34.32	34.35		34.33	34.34										
	350 m		34.29	34.28		34.30	34.32										
	400 m		34.28	34.27		34.28	34.28										
最深観測水深(m)		102	405	401	111	402	407										
最深層塩分		34.57	34.28	34.27	34.57	34.28	34.28										
海深 (m)		108	608	677	117	792	1511										
流 向 ・ 流 速	10 m	318° 0.8'	307° 0.8'	70° 0.9'	303° 0.6'	76° 1.1'	86° 1.0'										
	50 m	325° 0.6'	355° 0.4'	56° 0.5'	315° 0.4'	80° 0.6'	74° 0.3'										
	100 m	-	316° 0.3'	32° 0.4'	319° 0.4'	101° 0.2'	311° 0.7'										
	* m																
水色・透明度(m)		4・19	3・18	3・18	4・16	4・22	3・24										
波浪・うねり		2・2	1・1	2・2	2・3	2・3	2・3										
風向・風力		SE・2	ESE・2	SE・2	SE・2	SE・2	ESE・2										
気温(℃)		23.0	23.0	23.3	23.1	23.3	23.5										
雲形・雲量		CsSc・8	Sc・3	Sc・7	ScCs・7	Sc・4	Sc・4										
天気		c	bc	bc	bc	bc	bc										
気圧(hPa)		1018.2	1017.9	1017.6	1018.4	1017.3	1016.8										

※ 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。