

海 洋 観 測 表

2025-05 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)				2025(令和7)年				05月
St.No.		WE16	WE17	WE18	WE19	WE20	WE21									
緯 度 N		33° 37. 7′	33° 35. 5′	33° 32. 5′	33° 33. 4′	33° 30. 4′	33° 27. 7′									
経 度 E		135° 17. 7′	135° 15. 1′	135° 12. 3′	135° 22. 2′	135° 19. 1′	135° 16. 4′									
観 測 日		5月8日	5月8日	5月8日	5月8日	5月8日	5月8日									
時 分		12:39-12:44	13:15-13:28	13:54-14:05	11:59-12:05	15:19-15:32	14:41-14:54									
水 温 ℃	0 m	18. 9	18. 8	18. 5	18. 9	19. 6	20. 1									
	10 m	18. 68	18. 54	17. 94	18. 38	18. 81	19. 10									
	20 m	18. 55	18. 36	17. 89	18. 32	18. 69	19. 03									
	30 m	17. 88	18. 23	17. 89	18. 29	18. 16	18. 99									
	50 m	16. 89	17. 04	16. 73	17. 49	17. 08	17. 16									
	75 m	16. 38	16. 01	15. 45	16. 38	16. 52	16. 16									
	100 m	15. 75	15. 39	15. 10	15. 30	15. 58	15. 11									
	125 m		14. 56	14. 56		15. 29	14. 69									
	150 m		13. 83	13. 86		13. 57	13. 95									
	200 m		12. 12	12. 52		12. 32	12. 34									
	250 m		10. 34	10. 86		10. 43	10. 64									
	300 m		9. 06	9. 37		9. 36	9. 33									
	350 m		8. 05	8. 25		8. 41	8. 14									
	400 m		7. 13	7. 35		7. 21	6. 94									
最深観測水深(m)		100	403	405	117	405	405									
最深層水温(℃)		15. 75	7. 06	7. 33	15. 19	7. 19	6. 82									
塩 分	0 m	34. 60	34. 60	34. 53	34. 55	34. 59	34. 62									
	10 m	34. 63	34. 63	34. 55	34. 59	34. 61	34. 65									
	20 m	34. 62	34. 62	34. 55	34. 59	34. 61	34. 65									
	30 m	34. 61	34. 62	34. 56	34. 59	34. 64	34. 65									
	50 m	34. 62	34. 62	34. 55	34. 63	34. 62	34. 63									
	75 m	34. 59	34. 55	34. 55	34. 60	34. 61	34. 60									
	100 m	34. 57	34. 55	34. 55	34. 56	34. 57	34. 55									
	125 m		34. 52	34. 53		34. 56	34. 53									
	150 m		34. 49	34. 49		34. 48	34. 50									
	200 m		34. 40	34. 43		34. 42	34. 42									
	250 m		34. 32	34. 34		34. 34	34. 35									
	300 m		34. 28	34. 31		34. 29	34. 29									
	350 m		34. 25	34. 26		34. 26	34. 23									
	400 m		34. 24	34. 24		34. 24	34. 22									
最深観測水深(m)		100	403	405	117	405	405									
最深層塩分		34. 57	34. 24	34. 24	34. 55	34. 24	34. 22									
海 深 (m)		103	685	683	121	920	1509									
流 向 ・ 流 速	10 m	18° 0. 3′	343° 0. 3′	322° 0. 1′	147° -	189° 0. 2′	218° -									
	50 m	12° 0. 2′	356° 0. 3′	92° 0. 1′	303° 0. 1′	322° 0. 1′	209° 0. 1′									
	100 m	23° 1. 0′	10° 0. 1′	116° 0. 2′	355° 0. 1′	280° -	264° 0. 1′									
	* m															
水色・透明度(m)		5・16	4・12	4・16	5・14	4・13	4・14									
波浪・うねり		2・2	2・2	2・2	2・2	3・3	2・2									
風 向・風 力		WNW・3	NW・3	NNW・2	NW・2	SE・4	SW・2									
気 温 (℃)		17. 7	17. 8	17. 9	17. 6	19. 6	18. 9									
雲 形・雲 量		Cs・5	Cs・3	Cs・3	Cs・5	Cs・3	Cs・3									
天 気		bc	bc	bc	bc	bc	bc									
気 圧 (hPa)		1019. 6	1019. 5	1019. 1	1019. 7	1019. 8	1019. 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。