

海 洋 観 測 表

2025-04 紀伊水道外域

和歌山県水産試験場

海 域 ・ 年 月		田辺湾・ 紀伊水道外域 (切目埼)								(浅 海 定 線 調 査)				2025(令和7)年		04月
St.No.		WS16'	WS17'	WS18'		WE13	WE14	WE15								
緯 度 N		33° 51. 1'	33° 43. 9'	33° 42. 8'		33° 45. 0'	33° 42. 3'	33° 39. 3'								
経 度 E		135° 06. 0'	135° 19. 8'	135° 20. 9'		135° 12. 5'	135° 09. 5'	135° 06. 5'								
観 測 日		4月21日	4月21日	4月21日		4月22日	4月22日	4月22日								
時 分		14:39-14:43	13:16-13:20	13:02-13:05		13:28-XBT	13:03-XBT	12:38-XBT								
水 温 ℃	0 m	18. 5	18. 5	18. 4		18. 6	18. 1	19. 0								
	5 m	18. 23	18. 15	18. 34												
	10 m	17. 87	17. 89	18. 24		18. 42	17. 85	18. 92								
	20 m	17. 20		17. 60		18. 35	17. 72	18. 80								
	30 m					17. 93	17. 13	18. 51								
	50 m					16. 75	16. 77	17. 88								
	75 m						16. 11	17. 03								
	100 m						15. 88	16. 04								
	125 m							15. 37								
	150 m							14. 61								
	200 m															
最深観測水深(m)		27	18	21		57	110	174								
最深層水温(℃)		16. 56	17. 69	17. 60		16. 70	15. 83	14. 22								
塩 分	0 m	34. 36	34. 34	34. 33		34. 48	34. 43	34. 66								
	5 m	34. 39	34. 37	34. 35												
	10 m	34. 37	34. 38	34. 37												
	20 m	34. 37		34. 45												
	30 m															
	50 m															
	75 m															
	100 m															
	125 m															
	150 m															
	200 m															
最深観測水深(m)		27	18	21		57	110	174								
最深層塩分		34. 33	34. 40	34. 45												
海 深 (m)		31	21	25		60	112	176								
流 向 ・ 流 速	10 m	309° 0. 3'	298° 0. 1'	207° 0. 1'		29° 0. 2'	356° 0. 2'	6° -								
	20 m	336° 0. 3'	-	305° 0. 1'		-	-	-								
	40 m	-	-	-		-	-	-								
	* m															
水色・透明度(m)		5・16	5・12	5・13		4・15	4・-	3・-								
波浪・うねり		2・2	2・3	2・3		3・4	3・4	3・4								
風 向・風 力		NNW・5	WNW・5	WNW・5		SE・5	SE・5	SE・5								
気 温 (℃)		19. 1	18. 9	18. 7		19. 6	19. 4	19. 7								
雲 形・雲 量		CsSc・3	CsSc・3	CsSc・3		Ns・10	Ns・10	Ns・10								
天 気		bc	bc	bc		c	c	c								
気 圧 (hPa)		1014. 3	1014. 7	1014. 8		1014. 0	1014. 4	1014. 7								

※ 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。