

海 洋 観 測 表

2025-05 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				05月	
St. No.		WS16'	WS17'	WS18'		WE13	WE14	WE15							
緯 度 N		33° 51. 1'	33° 43. 9'	33° 42. 9'		33° 44. 9'	33° 42. 4'	33° 39. 3'							
経 度 E		135° 06. 2'	135° 19. 9'	135° 21. 0'		135° 12. 6'	135° 09. 6'	135° 06. 6'							
観 測 日		5月12日	5月13日	5月13日		5月12日	5月12日	5月12日							
時 分		15:15-15:18	12:53-12:56	13:06-13:10		14:24-14:28	13:55-14:01	13:14-13:21							
水 温 ℃	0 m	19. 2	20. 0	20. 0		19. 6	17. 3	18. 4							
	5 m	18. 86	19. 51	19. 56											
	10 m	18. 84	19. 48	19. 41		19. 47	16. 95	19. 13							
	20 m	18. 65				18. 57	17. 82	19. 25							
	30 m					18. 75	17. 39	19. 24							
	50 m					17. 70	17. 50	17. 12							
	75 m						16. 48	16. 48							
	100 m						15. 53	15. 36							
	125 m							14. 50							
	150 m							13. 22							
	200 m														
最深観測水深(m)		28	16	16		57	108	173							
最深層水温(℃)		18. 61	18. 69	18. 39		17. 10	14. 81	12. 89							
塩 分	0 m	33. 39	33. 56	33. 50		34. 38	33. 60	33. 95							
	5 m	34. 42	34. 10	34. 00											
	10 m	34. 44	34. 41	34. 35		34. 39	33. 61	34. 40							
	20 m	34. 46				34. 37	34. 11	34. 51							
	30 m					34. 55	34. 07	34. 61							
	50 m					34. 59	34. 52	34. 48							
	75 m						34. 57	34. 61							
	100 m						34. 56	34. 55							
	125 m							34. 52							
	150 m							34. 46							
	200 m														
最深観測水深(m)		28	16	16		57	108	173							
最深層塩分		34. 53	34. 48	34. 48		34. 59	34. 54	34. 44							
海 深（ m ）		31	19	21		60	110	171							
流 向 ・ 流 速	10 m	331° 0. 2'	89° -	340° -		337° 0. 1'	86° 0. 2'	334° 0. 2'							
	20 m	325° 0. 1'	-	-		-	-	-							
	40 m	-	-	-		-	-	-							
	* m														
水色・透明度(m)		4・14	5・6	5・7		4・15	4・14	4・14							
波浪・うねり		2・1	1・2	1・1		2・2	2・2	2・2							
風 向・風 力		WSW・4	W・3	SW・3		WSW・4	W・3	NW・3							
気 温（℃）		18. 1	20. 4	20. 3		18. 2	17. 8	17. 6							
雲 形・雲 量		As・10	CsSc・5	CsSc・5		As・10	As・10	As・10							
天 気		c	bc	bc		c	c	c							
気 圧（hPa）		1010. 4	1018. 1	1018. 2		1010. 6	1010. 8	1011. 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。