

海洋観測表

2025-02 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 (切目崎)							(浅海定線調査)				2025(令和7)年		02月
St.No.		WS16'	WS17'	WS18'		WE13	WE14	WE15							
緯度 N		33° 51.2'	33° 43.8'	33° 42.9'		33° 44.9'	33° 42.4'	33° 39.3'							
経度 E		135° 06.2'	135° 19.9'	135° 21.1'		135° 12.7'	135° 09.6'	135° 06.5'							
観測日		2月25日	2月26日	2月26日		2月25日	2月25日	2月25日							
時分		15:30-15:34	13:24-13:27	13:38-13:41		14:36-14:40	14:08-14:14	13:27-13:34							
水 温 ℃	0 m	12.3	15.1	15.2		15.3	15.5	15.6							
	5 m	12.06	15.32	14.97											
	10 m	11.67	14.92	14.94		15.12	15.51	15.46							
	20 m	11.64				14.79	15.53	15.44							
	30 m					14.24	15.52	15.31							
	50 m					12.73	15.49	15.26							
	75 m						15.19	15.16							
	100 m						14.99	14.85							
	125 m							15.10							
	150 m							14.51							
200 m															
最深観測水深(m)		26	15	16		55	109	172							
最深層水温(℃)		11.64	15.15	14.96		12.93	15.16	12.71							
塩 分	0 m	33.83	34.64	34.64		34.58	34.61	34.62							
	5 m	33.35	35.07	34.69											
	10 m	33.83	35.10	34.71		33.71	34.15	34.60							
	20 m	33.83				33.97	34.45	34.60							
	30 m					34.76	34.49	34.58							
	50 m					35.12	34.60	34.57							
	75 m						34.66	34.55							
	100 m						34.68	34.48							
	125 m							34.57							
	150 m							34.44							
200 m															
最深観測水深(m)		26	15	16		55	109	172							
最深層塩分		33.79	35.03	34.67		34.57	34.58	34.42							
海深 (m)		31	21	21		61	112	175							
流 向 ・ 流 速	10 m	22° 0.2'	111° 0.3'	97° 0.2'		93° 0.3'	29° 0.2'	343° 0.1'							
	20 m	38° 0.1'	-	-		-	-	-							
	40 m	-	-	-		-	-	-							
	* m														
水色・透明度(m)		5・12	4・19	4・19		4・18	4・20	4・21							
波浪・うねり		2・1	2・2	2・2		2・1	2・2	2・2							
風向・風力		W・2	NW・4	WNW・4		W・4	WNW・4	NW・3							
気温(℃)		7.9	12.3	12.6		8.6	8.3	7.3							
雲形・雲量		Cs・3	ScCs・3	ScCs・3		Cs・2	Cs・3	Cs・3							
天気		bc	bc	bc		b	bc	bc							
気圧(hPa)		1025.7	1020.0	1020.0		1025.6	1025.8	1026.1							

観測船名 (トン数, 馬力) ※ 0m水温はバケツ採水で測温。
 きのくに (108, 956kw) ※ 0m塩分は表層連続観測装置によるもの。