

海 洋 観 測 表

2025-07 紀伊水道内部

和歌山県水産試験場

海 域 ・ 年 月		紀 伊 水 道 内 部 海 域										(浅 海 定 線 調 査)					2025(令和7)年		07月
St. No.		WS1	WS2	WS3	WS4	WS5	WS6	WS7	WS8	WS9	WS10	WS11	WS12	WS13'	WS14'	WS15'			
緯 度 N		33° 56.8'	34° 00.1'	34° 04.3'	34° 11.0'	34° 10.9'	34° 14.5'	34° 14.5'	34° 06.7'	33° 58.8'	33° 51.3'	33° 51.8'	33° 52.3'	34° 02.8'	34° 09.7'	34° 13.2'			
経 度 E		135° 01.8'	135° 03.7'	135° 03.5'	135° 04.0'	135° 07.1'	135° 01.8'	134° 58.9'	134° 56.5'	134° 53.9'	134° 51.4'	134° 56.4'	135° 00.9'	135° 06.1'	135° 08.0'	135° 06.4'			
観 測 日		7月1日	7月1日	7月1日	7月2日	7月2日	7月2日	7月2日	7月2日	7月2日	7月2日	7月2日	7月2日	7月1日	7月1日	7月2日			
時 分		16:25-16:28	16:52-16:55	17:45-17:48	07:32-07:35	06:51-06:54	08:07-08:10	08:27-08:31	09:13-09:17	10:09-10:13	10:59-11:03	11:31-11:36	15:48-15:52	17:25-17:28	06:36-06:39	07:10-07:13			
水 温 ℃	0 m	27.7	28.6	28.0	26.4	26.2	26.5	23.1	25.6	26.4	27.4	28.0	27.7	28.0	27.0	27.1			
	5 m	26.65	26.17	25.99	23.81	26.17	22.95	22.45	23.44	25.87	26.74	26.71	26.52	26.55	26.41	26.08			
	10 m	26.35	26.08	23.94	22.67	24.81	22.51	21.66	22.68	25.46	26.60	26.55	26.52	26.22	25.26	24.70			
	20 m	24.70	22.72	21.64	21.20	22.75	22.91	21.04	22.08	23.76	25.53	24.02	23.75	23.57	23.40				
	30 m	22.75	22.03	21.32	21.28		22.79	20.73	21.86	22.40	22.09	23.12	23.01	21.81					
	50 m							20.37	20.63	20.79	20.10	21.58							
	75 m											19.21							
最深観測水深(m)		47	42	39	44	26	35	54	62	62	61	76	44	31	20	17			
最深層水温(℃)		21.28	21.07	21.49	20.70	22.34	22.68	20.37	19.12	19.45	19.19	19.20	21.50	21.89	23.40	22.79			
塩 分	0 m	33.54	32.93	33.09	32.53	32.95	32.57	32.31	32.12	32.63	33.57	33.51	33.50	32.92	32.56	32.37			
	5 m	33.59	33.39	33.47	32.77	33.04	32.47	32.48	32.61	32.90	33.59	33.59	33.56	33.39	33.14	32.89			
	10 m	33.63	33.60	33.46	32.88	33.25	32.66	33.03	32.82	33.71	33.63	33.63	33.68	33.56	33.17	33.21			
	20 m	33.79	33.53	33.10	33.37	33.60	32.93	33.59	32.96	33.79	33.71	33.76	34.04	33.72	33.48				
	30 m	33.94	33.91	33.34	33.88		33.06	33.81	33.05	33.71	33.38	34.05	34.15	33.90					
	50 m							34.05	33.88	34.39	34.44	34.30							
	75 m											34.49							
最深観測水深(m)		47	42	39	44	26	35	54	62	62	61	76	44	31	20	17			
最深層塩分		34.35	34.08	33.85	33.97	33.67	33.16	34.05	34.47	34.47	34.44	34.49	34.30	33.89	33.48	33.43			
海 深 (m)		50	44	42	46	28	35	59	65	65	65	80	48	34	23	20			
流 向 ・ 流 速	10 m	182° 0.2'	178° 0.2'	277° 0.2'	301° 0.1'	310° 0.1'	206° 0.8'	178° 1.4'	199° 0.1'	262° 0.1'	314° 0.3'	285° 0.2'	15° 0.1'	275° 0.1'	233° 0.1'	297° 0.1'			
	20 m	205° 0.3'	167° 0.2'	244° 0.1'	185° 0.1'	171° -	185° 0.6'	184° 1.0'	214° 0.1'	293° 0.1'	257° 0.1'	258° 0.2'	271° 0.1'	32° 0.1'	-	-			
	40 m	216° 0.2'	158° 0.3'	-	170° 0.3'	-	-	187° 0.6'	222° 0.1'	189° 0.1'	301° 0.2'	293° 0.1'	230° 0.1'	-	-	-			
	* m																		
水色・透明度(m)		4・19	4・16	4・18	4・11	4・13	5・8	4・10	4・10	4・21	4・20	4・17	4・17	4・15	4・14	5・11			
波浪・うねり		2・2	2・2	2・2	1・1	1・1	1・2	2・2	1・1	1・2	1・2	1・2	2・2	2・2	1・1	1・1			
風 向 ・ 風 力		SSW・3	S・3	SW・2	SSW・1	SE・1	S・2	SSW・2	E・1	ESE・1	E・1	SSE・1	SW・2	WSW・3	E・1	SE・1			
気 温 (℃)		28.2	28.3	27.9	26.0	26.4	26.2	26.0	25.7	26.7	27.8	28.0	27.8	28.2	26.1	26.0			
雲 形 ・ 雲 量		CsCi・7	CsCi・7	CsCi・9	As・10	As・10	As・10	As・10	As・10	As・10	As・10	As・10	CsCi・7	CsCi・9	AsCc・10	As・10			
天 気		bc	bc	c	c	c	c	c	c	c	c	c	bc	c	c	c			
気 圧 (hPa)		1013.3	1013.1	1012.9	1015.2	1014.9	1015.3	1015.2	1015.0	1014.8	1014.8	1014.6	1013.5	1013.0	1015.0	1015.2			

※ 0m水温はバケツ採水で测温。
※ 0m塩分は表層連続観測装置によるもの。