

海 洋 観 測 表

2025-09 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		09月
St.No.		WS1	WS2	WS3	WS4	WS5	WS6	WS7	WS8	WS9	WS10	WS11	WS12	WS13'	WS14'	WS15'			
緯度 N		33° 56.7'	34° 00.2'	34° 04.2'	34° 11.2'	34° 11.0'	34° 14.6'	34° 14.6'	34° 06.8'	33° 58.8'	33° 51.3'	33° 51.9'	33° 52.0'	34° 02.8'	34° 09.8'	34° 13.1'			
経度 E		135° 01.9'	135° 03.2'	135° 03.5'	135° 04.0'	135° 07.3'	135° 02.0'	134° 58.9'	134° 56.5'	134° 53.7'	134° 51.4'	134° 56.9'	135° 01.7'	135° 06.1'	135° 08.2'	135° 06.3'			
観測日		9月9日	9月9日	9月9日	9月10日	9月10日	9月10日	9月10日	9月10日	9月10日	9月10日	9月10日	9月9日	9月9日	9月9日	9月10日			
時 分		16:06-16:09	16:31-16:35	17:23-17:27	06:55-06:57	06:15-06:18	07:26-07:30	07:46-07:50	08:37-08:42	09:45-09:50	10:34-10:38	11:05-11:10	15:29-15:33	17:03-17:05	18:05-18:08	06:34-06:37			
水 温 ℃	0 m	28.5	28.0	28.0	27.8	27.6	27.7	25.5	28.3	27.6	27.5	27.8	29.1	27.9	28.4	27.0			
	5 m	25.14	25.20	27.70	27.21	26.56	25.51	24.60	26.75	27.33	26.26	26.96	25.21	26.35	27.87	26.20			
	10 m	23.40	23.13	23.90	23.93	25.84	22.39	22.91	24.22	24.58	25.59	24.56	23.51	24.24	25.22	24.42			
	20 m	21.22	20.78	20.99	22.45	22.65	21.70	22.54	22.47	22.40	23.39	21.60	22.25	21.35		23.70			
	30 m	19.64	19.21	19.66	20.51			19.61	20.86	20.98	22.18	19.54	20.22	19.67					
	50 m							17.21	16.86	15.86	16.66	17.41							
	75 m											16.84							
最深観測水深(m)		47	49	40	44	23	27	52	62	61	61	76	41	31	19	20			
最深層水温(℃)		18.74	18.67	18.56	19.32	21.66	18.74	17.19	16.27	15.77	15.94	16.74	19.29	19.70	21.08	23.70			
塩 分	0 m	32.34	32.79	32.44	32.36	32.55	32.05	32.88	32.10	32.26	32.50	32.25	32.40	32.75	32.42	32.46			
	5 m	33.12	33.09	32.57	32.64	32.88	33.00	33.10	32.72	32.33	32.75	32.59	33.14	33.09	32.57	32.83			
	10 m	33.65	33.71	33.54	33.42	33.05	33.57	33.44	33.23	33.15	32.90	33.10	33.62	33.45	33.28	33.32			
	20 m	34.29	34.35	34.20	33.83	33.78	33.76	33.53	33.68	33.54	33.51	33.91	34.08	34.09		33.57			
	30 m	34.53	34.57	34.38	34.29			34.11	34.05	34.05	33.76	34.60	34.43	34.42					
	50 m							34.52	34.60	34.59	34.57	34.64							
	75 m											34.61							
最深観測水深(m)		47	49	40	44	23	27	52	62	61	61	76	41	31	19	20			
最深層塩分		34.61	34.61	34.53	34.51	34.00	34.36	34.53	34.59	34.59	34.58	34.61	34.54	34.41	34.13	33.57			
海 深 (m)		50	52	43	48	27	32	57	65	65	65	80	46	34	22	24			
流 向 ・ 流 速	10 m	317° 0.3'	330° 0.3'	318° 0.2'	285° 0.2'	212° 0.2'	320° 0.7'	334° 0.5'	264° 0.3'	141° 0.2'	216° 0.1'	136° 0.5'	265° 0.2'	18° 0.2'	344° 0.2'	288° 0.1'			
	20 m	325° 0.1'	358° 0.2'	346° 0.3'	336° 0.2'	° 0.1'	329° 0.7'	331° 0.5'	259° 0.4'	360° 0.1'	199° 0.1'	145° 0.2'	297° 0.1'	81° 0.2'	-	353° 0.1'			
	40 m	284° -	43° 0.1'	311° 0.5'	3° 0.3'	-	-	8° 0.5'	343° 0.4'	332° 0.1'	282° 0.2'	16° 0.2'	293° 0.3'	-	-	-			
	* m																		
水色・透明度(m)		4・10	4・10	4・11	4・12	4・12	4・11	4・10	4・15	4・13	4・15	4・12	4・11	4・9	4・10	4・10			
波浪・うねり		2・2	2・2	2・2	2・2	2・2	2・2	2・2	2・2	2・2	2・2	2・2	2・1	2・2	2・2	2・2			
風 向 ・ 風 力		S・3	SSW・3	S・3	ENE・2	NNE・3	E・3	ESE・3	SSE・4	SE・4	SSE・4	SE・4	SSW・3	SW・4	SW・3	ENE・2			
気 温 (℃)		29.3	28.9	28.6	27.2	27.6	27.5	27.9	28.5	27.9	28.1	28.3	28.9	28.7	28.8	26.9			
雲 形 ・ 雲 量		CsCu・3	CsCu・3	CsCu・3	CsCi・6	CsCi・6	CsCi・5	CsCi・6	CsCi・8	St・10	St・10	St・10	CsCu・3	CsCu・3	CsCu・3	CsCi・6			
天 気		bc	bc	bc	bc	bc	bc	bc	c	c	c	c	bc	bc	bc	bc			
気 圧 (hPa)		1010.5	1010.8	1011.0	1011.8	1011.4	1011.8	1012.0	1012.7	1012.9	1012.6	1012.2	1010.7	1011.0	1011.0	1011.5			

※ 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。