

海 洋 観 測 表

2025-11 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		11月
St.No.		WS1	WS2	WS3	WS4	WS5	WS6	WS7	WS8	WS9	WS10	WS11	WS12	WS13'	WS14'	WS15'			
緯 度 N		33° 56.6'	34° 00.0'	34° 04.0'	34° 11.0'	34° 11.2'	34° 14.6'	34° 14.6'	34° 06.7'	33° 58.8'	33° 50.9'	33° 51.7'	33° 52.1'	34° 02.7'	34° 09.8'	34° 13.1'			
経 度 E		135° 02.2'	135° 03.5'	135° 03.0'	135° 04.1'	135° 07.2'	135° 02.1'	134° 58.8'	134° 56.6'	134° 54.0'	134° 51.6'	134° 56.4'	135° 01.0'	135° 06.3'	135° 08.3'	135° 06.6'			
観 測 日		11月13日	11月13日	11月13日	11月14日	11月14日	11月14日	11月14日	11月14日	11月14日	11月14日	11月14日	11月14日	11月13日	11月13日	11月13日	11月14日		
時 分		16:29-16:33	16:55-16:59	17:54-17:57	07:03-07:07	06:21-06:25	07:41-07:44	08:03-08:07	08:52-08:57	09:50-09:56	10:41-10:48	11:14-11:19	15:47-15:51	17:29-17:33	18:43-18:46	06:40-06:44			
水 温 ℃	0 m	24.1	25.0	21.4	21.3	21.0	21.2	21.2	21.7	22.4	24.1	24.3	24.4	21.8	21.2	19.6			
	5 m	24.17	22.97	21.39	21.12	20.98	20.97	21.08	21.60	22.42	24.22	24.38	24.61	21.60	21.13	20.97			
	10 m	24.16	22.97	21.42	21.13	20.99	20.97	21.12	21.60	22.42	24.21	24.38	24.60	21.60	21.11	21.02			
	20 m	24.08	22.96	21.50	21.14	20.99	20.98	21.27	21.60	22.42	24.25	24.38	24.53	21.61					
	30 m	23.70	22.88	21.93	21.18			21.40	21.62	22.36	24.24	24.39	24.22	21.63					
	50 m							21.49	21.63	22.27	22.91	24.39							
	75 m											23.76							
最深観測水深(m)		44	43	44	42	24	29	51	61	62	63	77	45	30	17	15			
最深層水温(℃)		23.34	22.76	21.98	21.52	20.95	20.98	21.50	21.63	22.12	22.86	23.63	23.99	21.63	20.85	21.04			
塩 分	0 m	34.08	33.96	33.35	33.12	33.08	33.07	33.11	33.42	33.73	34.10	34.11	34.12	33.51	33.16	32.13			
	5 m	34.16	34.03	33.44	33.19	33.15	33.14	33.18	33.50	33.83	33.51	34.19	34.20	33.56	33.23	33.06			
	10 m	34.15	34.03	33.45	33.20	33.15	33.14	33.19	33.50	33.82	33.79	34.19	34.19	33.56	33.23	33.13			
	20 m	34.14	34.03	33.48	33.20	33.17	33.14	33.26	33.50	33.82	34.18	34.19	34.18	33.57					
	30 m	34.08	34.01	33.66	33.22			33.33	33.50	33.80	34.18	34.19	34.14	33.60					
	50 m							33.38	33.51	33.77	33.93	34.19							
	75 m											34.10							
最深観測水深(m)		44	43	44	42	24	29	51	61	62	63	77	45	30	17	15			
最深層塩分		34.05	33.99	33.71	33.37	33.20	33.14	33.38	33.51	33.72	33.94	34.07	34.12	33.60	33.23	33.16			
海 深 (m)		48	46	47	46	27	32	54	65	65	66	80	49	33	21	18			
流 向 ・ 流 速	10 m	49° 0.4'	61° 0.3'	172° 0.2'	163° 0.2'	165° 0.2'	144° 0.1'	124° 0.3'	192° 0.3'	124° 0.1'	254° 0.1'	149° -	328° 0.4'	102° 0.3'	140° 0.3'	172° 0.3'			
	20 m	47° 0.3'	45° 0.2'	136° 0.1'	168° 0.2'	140° 0.1'	188° 0.1'	136° 0.3'	194° 0.3'	149° 0.1'	201° 0.1'	270° -	354° 0.4'	93° 0.1'	148° 0.2'	-			
	40 m	341° 0.1'	41° 0.2'	254° -	184° 0.4'	-	-	155° 0.5'	195° 0.4'	205° 0.1'	198° 0.1'	313° 0.1'	306° 0.4'	-	-	-			
	* m																		
水色・透明度(m)		4・16			4・8	4・-	4・8	4・9	4・11	4・13	3・20	3・21	4・17			5・8			
波浪・うねり		2・2	2・2		2・1	1・1	2・1	2・2	2・2	2・2	3・3	3・3	2・2			1・1			
風 向 ・ 風 力		N・4	NNE・4	NNE・4	ENE・3	ENE・3	N・4	NNW・4	N・4	N・4	N・5	N・5	N・4	N・4	NE・2	ENE・3			
気 温 (℃)		18.3	18.3	17.7	14.7	13.1	17.2	17.1	17.7	18.1	18.2	18.5	18.6	17.4	16.8	13.4			
雲 形 ・ 雲 量		St・10	St・10		CsSc・3	CsSc・3	CsSc・3	CsSc・3	Cs・3	CsCu・4	CsCu・5	CsCu・5	St・10			CsSc・3			
天 気		c	c		bc	bc	bc	bc	bc	bc	bc	bc	c			bc			
気 圧 (hPa)		1014.1	1014.0	1014.6	1015.9	1015.5	1016.3	1016.5	1016.5	1016.4	1015.9	1015.8	1013.9	1014.5	1015.3	1015.7			

※ 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。