

海洋観測表

2025-12 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		12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° 04.1'	34° 11.1'	34° 11.1'	34° 14.4'	34° 14.6'	34° 06.7'	33° 58.6'	33° 51.2'	33° 51.7'	33° 52.3'	34° 02.7'	34° 09.8'	34° 12.9'			
経度 E		135° 01.9'	135° 03.4'	135° 03.4'	135° 04.0'	135° 07.2'	135° 01.9'	134° 58.6'	134° 56.5'	134° 53.8'	134° 51.7'	134° 56.5'	135° 00.8'	135° 06.1'	135° 08.2'	135° 06.0'			
観測日		12月1日	12月1日	12月1日	12月2日	12月2日	12月2日	12月2日	12月2日	12月2日	12月2日	12月2日	12月1日	12月1日	12月1日	12月2日			
時分		16:20-16:23	16:46-16:49	17:38-17:42	06:58-07:02	06:19-06:22	07:33-07:36	07:55-07:58	08:43-08:49	09:43-09:47	10:29-10:33	10:58-11:02	15:44-15:47	17:17-17:21	18:24-18:28	06:39-06:42			
水 温 ℃	0 m	21.0	19.8	19.5	19.5	19.2	19.4	19.5	19.6	21.2	22.3	22.3	22.4	19.7	19.5	19.4			
	5 m	20.89	19.74	19.46	19.49	19.36	19.48	19.52	19.52	21.14	22.29	22.27	22.37	19.52	19.39	19.36			
	10 m	21.03	20.36	19.53	19.51	19.36	19.50	19.53	19.51	21.14	22.29	22.27	22.31	20.59	19.37	19.36			
	20 m	21.22	20.10	20.00	19.51	19.37	19.51	19.52	20.16	21.14	22.29	22.26	22.25	20.85		19.36			
	30 m	21.23	20.36	21.00	19.55		19.54	19.76	20.40	21.13	22.29	22.24	22.18	20.44					
	50 m							20.39	20.67	20.97	22.23	22.24							
	75 m											21.87							
最深観測水深(m)		47	48	41	43	24	34	54	64	64	63	78	45	31	18	24			
最深層水温(℃)		21.24	20.35	20.69	20.16	19.37	19.57	20.42	20.56	21.32	21.82	21.76	22.13	20.37	18.78	19.36			
塩 分	0 m	33.85	33.32	33.13	33.17	33.15	33.16	33.18	33.23	33.90	34.23	34.22	34.25	33.30	33.12	33.13			
	5 m	33.93	33.45	33.32	33.24	33.21	33.23	33.26	33.31	33.98	34.31	34.29	34.32	33.35	33.19	33.20			
	10 m	33.99	33.71	33.35	33.25	33.21	33.24	33.26	33.31	33.99	34.31	34.30	34.32	33.79	33.19	33.20			
	20 m	34.08	33.67	33.56	33.24	33.22	33.25	33.26	33.60	33.98	34.31	34.30	34.33	33.96		33.20			
	30 m	34.07	33.81	33.99	33.26		33.26	33.38	33.71	33.98	34.31	34.31	34.33	33.85					
	50 m							33.73	33.83	33.93	34.33	34.33							
	75 m											34.32							
最深観測水深(m)		47	48	41	43	24	34	54	64	64	63	78	45	31	18	24			
最深層塩分		34.08	33.84	33.91	33.55	33.22	33.27	33.74	33.80	34.27	34.33	34.29	34.33	33.83	33.12	33.20			
海深(m)		50	50	44	47	28	37	55	66	67	65	80	48	35	22	27			
流 向 ・ 流 速	10 m	34° 0.3'	327° 0.1'	287° 0.3'	168° 0.1'	12° 0.1'	300° 0.3'	349° 0.4'	322° 0.1'	198° 0.1'	134° 0.2'	97° 0.2'	50° 0.2'	84° -	184° 0.2'	292° 0.1'			
	20 m	20° 0.3'	352° 0.1'	320° 0.2'	228° -	309° 0.1'	313° 0.2'	10° 0.4'	10° 0.2'	168° 0.1'	172° 0.1'	131° 0.2'	335° 0.1'	341° -	232° 0.1'	323° 0.2'			
	40 m	27° 0.3'	7° 0.2'	259° 0.3'	201° -	3° 0.1'	243° 0.1'	38° 0.3'	351° 0.1'	182° 0.1'	136° 0.2'	171° 0.1'	345° 0.2'	8° 0.1'	203° 0.7'	254° 0.2'			
	* m																		
水色・透明度(m)		4・11	5・11		4・10		5・8	4・12	4・12	4・14	4・17	3・15	4・14			5・-			
波浪・うねり		1・2	2・2		2・2	1・1	2・2	2・2	2・2	2・2	2・2	2・2	2・2			1・1			
風向・風力		SW・3	SSW・3	ESE・3	E・2	ESE・2	E・4	E・2	E・2	N・2	NNW・3	N・3	SSW・3	ESE・2	ENE・2	E・3			
気温(℃)		20.0	19.8	18.9	13.4	12.1	13.4	14.6	15.7	16.5	16.5	17.1	19.8	19.1	17.9	12.2			
雲形・雲量		St・10	St・10		CsSc・3	Sc・3	CsSc・3	CsSc・3	CsSc・3	CsCu・3	CsCi・3	CsCi・5	St・10			CsSc・3			
天気		c	c		bc	bc	bc	bc	bc	bc	bc	bc	c			bc			
気圧(hPa)		1016.6	1016.5	1016.8	1016.2	1016.1	1016.5	1016.8	1016.8	1016.7	1016.2	1015.7	1016.3	1016.7	1016.9	1016.2			

※ 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。