

海洋観測表

2026-05 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)					2026(令和8)年					05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° 00.3'	34° 04.4'	34° 11.0'	34° 11.2'	34° 14.6'	34° 14.6'	34° 06.3'	33° 58.8'	33° 51.2'	33° 51.6'	33° 52.4'	34° 02.8'	34° 09.8'	34° 13.1'						
経度 E		135° 02.1'	135° 03.5'	135° 03.1'	135° 03.9'	135° 07.2'	135° 02.2'	134° 59.2'	134° 56.6'	134° 54.0'	134° 51.7'	134° 56.5'	135° 00.9'	135° 06.2'	135° 08.1'	135° 06.3'						
観測日		5月13日	5月13日	5月13日	5月14日		5月14日	5月14日	5月14日	5月14日	5月14日	5月14日	5月13日	5月13日	5月13日	5月14日						
時分		16:26-16:29	16:52-16:56	17:47-17:51	06:59-07:03		07:40-07:43	08:02-08:06	08:54-08:59	09:50-09:53	10:36-10:40	11:08-11:11	15:48-15:52	17:24-17:28	18:29-18:33	06:37-06:40						
水 温 ℃	0 m	21.4	21.4	20.6	19.3		18.9	18.2	19.5	20.0	21.4	21.1	21.7	21.2	20.7	20.5						
	5 m	21.01	21.08	20.00	18.93		18.21	17.90	18.67	19.54	21.15	21.18	21.53	21.20	20.44	19.80						
	10 m	20.94	20.73	19.74	18.40		17.85	17.76	18.31	19.36	20.96	21.22	21.26	20.90	19.80	19.08						
	20 m	20.28	20.58	19.53	17.69		17.76	17.74	17.62	18.19	20.70	21.03	21.21	20.31								
	30 m	20.04	20.30	19.55	17.48			17.73	17.40	18.15	20.69	20.99	21.15									
	50 m							17.54	18.34	17.55	20.55	20.92										
	75 m											19.32										
最深観測水深(m)		46	45	40	42		28	52	61	61	61	75	44	29	18	19						
最深層水温(℃)		19.23	20.00	19.67	18.39		17.74	17.48	18.64	18.08	20.13	19.32	20.75	20.09	19.57	18.59						
塩 分	0 m	34.15	34.03	33.72	33.33		33.15	33.25	33.23	33.03	34.39	33.88	34.35	33.90	33.50	32.37						
	5 m	34.22	34.20	33.77	33.40		33.30	33.34	33.29	33.19	34.48	34.27	34.45	34.12	33.63	33.54						
	10 m	34.35	34.28	33.82	33.34		33.31	33.39	33.28	33.49	34.48	34.42	34.44	34.14	33.57	33.44						
	20 m	34.16	34.28	33.83	33.30		33.40	33.40	33.24	33.51	34.47	34.44	34.45	34.10								
	30 m	34.19	34.26	34.10	33.35			33.40	33.30	33.61	34.47	34.44	34.44									
	50 m							33.71	34.12	33.70	34.46	34.44										
	75 m											34.42										
最深観測水深(m)		46	45	40	42		28	52	61	61	61	75	44	29	18	19						
最深層塩分		34.09	34.29	34.26	33.87		33.47	33.76	34.37	34.35	34.47	34.42	34.45	34.14	33.84	33.47						
海深(m)		50	50	45	47		33	57	65	66	65	81	48	34	22	24						
流 向 ・ 流 速	10 m	11° 0.4'	9° 0.2'	358° 0.3'	72° -	-	81° 0.1'	10° 0.2'	193° 0.3'	117° 0.3'	170° 0.3'	179° 0.3'	345° 0.1'	12° 0.2'	318° 0.3'	354° 0.2'						
	20 m	15° 0.3'	11° 0.3'	357° 0.3'	112° -	-	297° 0.1'	33° 0.2'	180° 0.2'	140° 0.3'	173° 0.2'	182° 0.3'	310° 0.1'	7° 0.1'	344° 0.3'	309° 0.1'						
	40 m	41° 0.3'	358° 0.2'	322° 0.4'	263° 0.1'	-	-	46° 0.3'	171° 0.2'	153° 0.3'	162° 0.3'	186° 0.2'	356° 0.3'	-	-	-						
	* m																					
水色・透明度(m)		4・19	4・15	4・22	4・14		5・11	5・10	5・14	5・21	4・18	3・18	4・20	4・15	4・13	4・9						
波浪・うねり		2・2	2・2	2・2	2・2		2・1	2・2	2・1	2・1	2・2	2・2	2・2	2・2	2・2	1・1						
風向・風力		SW・4	SSW・4	S・2	NE・2		NNW・3	N・4	NNE・3	NNW・2	NW・4	W・4	SW・3	SW・4	ENE・2							
気温(℃)		21.4	21.7	21.5	18.4		18.8	18.5	19.6	19.7	19.9	20.1	21.6	21.7	21.4	18.1						
雲形・雲量		Ns・7	Ns・7	Ns・7	CsCu・3		Cs・3	Cs・2	Cs・2	Cs・2	CsCu・3	Cs・2	Ns・7	Ns・7	Ns・7	CsCu・3						
天気		bc	bc	bc	bc		bc	b	b	b	bc	b	bc	bc	bc	bc						
気圧(hPa)		1008.0	1008.0	1008.2	1013.3		1013.3	1013.5	1013.9	1014.0	1014.1	1013.7	1007.8	1008.1	1008.3	1013.0						

※ 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。