

海洋観測表 2025-05 熊野灘

和歌山県水産試験場

海域・年月		熊野灘 (檉野埼～梶取埼～駒埼)										E(沿岸定線調査)				2025(令和7)年		05月
St.No.		WE28	WE29	WE30	WE31	WE32	WE33	WE34	WE35	WE36								
緯度 N		33° 27.1'	33° 24.6'	33° 22.1'	33° 33.7'	33° 31.0'	33° 28.4'	33° 37.9'	33° 35.3'	33° 32.5'								
経度 E		135° 53.3'	135° 56.9'	136° 00.4'	135° 59.4'	136° 02.9'	136° 06.4'	136° 00.9'	136° 04.5'	136° 07.9'								
観測日		5月1日	5月1日	5月1日	5月1日	5月1日	5月1日	5月1日	5月1日	5月1日								
時分		10:12-10:21	11:01-11:14	11:39-11:52	15:51-16:03	13:17-13:30	12:43-12:54	15:17-15:23	14:37-14:49	13:58-14:11								
水 温 ℃	0 m	20.6	20.7	20.4	20.7	21.0	20.3	20.4	20.7	20.9								
	10 m	20.54	20.30	19.16	20.57	20.90	21.27	20.29	20.67	20.84								
	20 m	20.45	19.02	18.90	18.89	19.73	20.92	18.91	20.32	20.83								
	30 m	19.04	18.38	18.83	18.69	18.66	18.98	18.17	18.92	19.64								
	50 m	17.32	17.74	17.52	17.62	17.91	18.04	17.08	17.89	18.33								
	75 m	16.16	17.11	16.88	16.82	17.05	17.26	16.22	16.79	17.27								
	100 m	15.38	15.98	16.29	14.65	15.98	16.43	15.23	15.81	16.44								
	125 m	14.16	15.25	15.62	14.04	14.86	15.24		14.87	15.01								
	150 m	13.23	14.14	14.90	13.12	13.89	14.50		14.23	14.06								
	200 m	12.10	12.74	12.92	11.72	12.52	12.38		12.59	12.59								
	250 m		10.75	11.24	10.03	11.36	10.94		10.65	11.32								
	300 m		9.02	9.59	8.71	9.38	9.53		9.15	9.94								
350 m		8.32	7.83	7.89	8.32	8.81		8.12	8.64									
400 m		7.31	7.34	7.51	7.48	7.74		7.39	7.53									
最深観測水深(m)		229	405	405	405	405	405	102	405	406								
最深層水温(℃)		11.55	7.22	7.28	7.40	7.47	7.63	15.23	7.34	7.42								
塩 分	0 m	34.65	34.63	34.64	34.66	34.64	34.64	34.66	34.67	34.68								
	10 m	34.67	34.65	34.66	34.69	34.67	34.67	34.69	34.70	34.70								
	20 m	34.67	34.64	34.66	34.65	34.70	34.67	34.63	34.69	34.71								
	30 m	34.66	34.69	34.65	34.66	34.67	34.66	34.60	34.66	34.70								
	50 m	34.63	34.67	34.63	34.65	34.68	34.65	34.62	34.65	34.66								
	75 m	34.61	34.62	34.62	34.62	34.62	34.64	34.59	34.61	34.61								
	100 m	34.57	34.59	34.60	34.53	34.61	34.61	34.56	34.59	34.61								
	125 m	34.51	34.56	34.58	34.50	34.55	34.57		34.54	34.56								
	150 m	34.46	34.51	34.54	34.46	34.50	34.52		34.51	34.51								
	200 m	34.41	34.44	34.45	34.39	34.44	34.43		34.44	34.44								
	250 m		34.36	34.38	34.31	34.38	34.37		34.32	34.36								
	300 m		34.28	34.33	34.26	34.30	34.27		34.32	34.33								
350 m		34.26	34.19	34.24	34.27	34.27		34.24	34.27									
400 m		34.24	34.27	34.24	34.25	34.27		34.23	34.25									
最深観測水深(m)		229	405	405	405	405	405	102	405	406								
最深層塩分		34.38	34.23	34.27	34.24	34.26	34.27	34.56	34.23	34.25								
海深(m)		228	942	1653	440	1286	1496	107	930	1435								
流 向 ・ 流 速	10 m	16° 0.2'	351° 0.3'	77° 0.1'	64° 0.2'	359° 0.3'	40° 0.2'	37° 0.8'	69° 0.3'	97° 0.2'								
	50 m	32° 0.1'	350° 0.2'	83° 0.1'	58° 0.2'	11° 0.2'	12° 0.3'	46° 0.4'	45° 0.3'	46° 0.2'								
	100 m	77° 0.1'	58° 0.2'	90° 0.2'	64° 0.1'	48° 0.2'	27° 0.2'	65° 0.8'	97° 0.2'	72° 0.2'								
	* m																	
水色・透明度(m)		3・18	3・15	3・17	3・12	4・15	3・15	4・12	4・13	3・14								
波浪・うねり		2・2	2・2	2・2	2・2	2・3	2・3	2・2	2・3	2・2								
風向・風力		NNE・5	NE・5	E・4	E・4	NE・4	NE・4	NE・4	NE・4	NE・4								
気温(℃)		18.7	19.1	20.0	19.9	19.4	19.4	19.7	19.8	19.6								
雲形・雲量		Ns・10	Ns・10	Ns・10	Ns・10	Ns・10	Ns・10	Ns・10	Ns・10	Ns・10								
天気		c	c	c	c	c	c	c	c	c								
気圧(hPa)		1020.6	1020.3	1020.0	1017.9	1019.2	1019.4	1018.3	1018.6	1018.8								

※ 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。