

海 洋 観 測 表

2025-04 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		04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. 2'	34° 11. 0'	34° 11. 1'	34° 14. 5'	34° 14. 5'	34° 06. 8'	33° 58. 8'	33° 51. 2'	33° 51. 9'	33° 52. 3'	34° 02. 7'	34° 09. 8'	34° 13. 1'			
経 度 E		135° 02. 0'	135° 03. 5'	135° 03. 6'	135° 04. 0'	135° 07. 1'	135° 01. 9'	134° 58. 7'	134° 56. 4'	134° 53. 7'	134° 51. 5'	134° 56. 3'	135° 01. 0'	135° 06. 2'	135° 08. 2'	135° 06. 4'			
観 測 日		4月21日	4月21日	4月21日	4月22日	4月22日	4月22日	4月22日	4月22日	4月22日	4月22日	4月22日	4月21日	4月21日	4月21日	4月22日			
時 分		15:57-16:00	16:24-16:27	17:20-17:24	07:04-07:07	06:21-06:24	07:41-07:44	08:03-08:06	08:50-08:54	09:50-09:54	10:39-10:43	11:10-11:14	15:12-15:16	16:59-17:03	18:04-18:07	06:39-06:42			
水 温 °C	0 m	17. 9	17. 1	17. 4	16. 1	17. 4	16. 7	15. 2	17. 4	16. 1	15. 2	15. 2	18. 4	17. 2	17. 7	17. 6			
	5 m	17. 60	16. 85	17. 00	15. 87	17. 25	16. 71	14. 91	17. 07	15. 72	14. 62	15. 06	18. 18	17. 01	17. 49	16. 91			
	10 m	17. 84	16. 98	16. 84	15. 87	17. 26	16. 74	14. 92	17. 03	15. 68	14. 48	14. 91	18. 22	16. 57	16. 56	16. 96			
	20 m	17. 45	16. 45	16. 42	16. 30	17. 19	16. 55	14. 86	15. 93	15. 16	16. 54	15. 90	18. 13	16. 69					
	30 m	17. 27	16. 42	16. 29	17. 00		16. 78	15. 00	14. 35	15. 02	15. 37	14. 58	17. 47						
	50 m							15. 54	14. 41	14. 76	14. 03	16. 45							
	75 m											15. 55							
最深観測水深(m)		45	45	39	44	24	31	54	63	62	68	77	45	29	18	18			
最深層水温(°C)		16. 79	16. 43	15. 99	16. 53	17. 15	16. 78	15. 56	14. 34	14. 75	14. 42	14. 90	16. 64	16. 68	17. 18	17. 12			
塩 分	0 m	34. 30	34. 00	34. 02	33. 65	34. 08	33. 98	33. 48	34. 13	33. 54	33. 22	33. 15	34. 53	34. 08	34. 09	32. 85			
	5 m	34. 34	34. 01	34. 10	33. 66	34. 10	34. 02	33. 50	34. 15	33. 58	33. 30	33. 18	34. 53	34. 11	34. 11	33. 89			
	10 m	34. 54	34. 19	34. 13	33. 66	34. 12	34. 12	33. 51	34. 14	33. 63	33. 43	33. 28	34. 56	34. 09	33. 97	33. 98			
	20 m	34. 63	34. 31	34. 23	34. 07	34. 23	34. 14	33. 51	34. 11	33. 87	34. 35	34. 13	34. 61	34. 20					
	30 m	34. 62	34. 31	34. 27	34. 37		34. 33	33. 61	33. 78	34. 06	34. 03	33. 81	34. 62						
	50 m							34. 09	34. 21	34. 26	33. 78	34. 55							
	75 m											34. 41							
最深観測水深(m)		45	45	39	44	24	31	54	63	62	68	77	45	29	18	18			
最深層塩分		34. 58	34. 36	34. 35	34. 33	34. 25	34. 33	34. 12	34. 20	34. 27	34. 15	34. 29	34. 59	34. 27	34. 27	34. 26			
海 深 (m)		49	49	42	47	29	34	57	65	65	66	80	48	33	21	22			
流 向 ・ 流 速	10 m	355° 0. 1'	260° 0. 1'	323° 0. 1'	146° 0. 2'	164° 0. 1'	194° 0. 3'	189° 0. 4'	248° 0. 4'	222° 0. 3'	191° 0. 5'	186° 0. 2'	289° 0. 2'	24° 0. 1'	82° 0. 1'	155° 0. 2'			
	20 m	66° -	13° 0. 1'	296° 0. 1'	236° -	189° 0. 1'	178° 0. 2'	199° 0. 4'	240° 0. 2'	215° 0. 3'	200° 0. 4'	189° 0. 1'	314° 0. 2'	59° 0. 1'	-	-			
	40 m	101° 0. 1'	318° -	-	180° 0. 1'	-	-	203° 0. 2'	217° 0. 1'	206° 0. 4'	195° 0. 4'	329° -	273° -	-	-	-			
	* m																		
水色・透明度(m)		5・16	5・13	4・15	5・14	4・13	4・13	4・12	4・16	4・13	5・12	4・12	5・17	5・13	4・13	4・11			
波浪・うねり		2・1	2・2	1・1	1・1	1・1	1・1	1・1	1・1	2・2	2・2	2・3	2・2	2・1	1・2	1・1			
風 向 ・ 風 力		NW・3	NNW・4	N・4	E・3	ENE・2	E・3	SE・1	S・3	S・4	SSE・4	SSE・5	NNW・4	NNW・4	NNW・4	E・3			
気 温 (°C)		18. 8	18. 7	20. 1	15. 9	14. 9	16. 6	16. 9	17. 7	17. 8	17. 9	18. 4	17. 7	20. 3	20. 3	15. 2			
雲 形 ・ 雲 量		CsSc・3	CsSc・3	Cs・3	CsNs・4	Ns・5	CsNs・3	CsNs・3	CsNs・10	Ns・10	Ns・10	Ns・10	CsSc・3	CsSc・3	Cs・2	Ns・4			
天 気		bc	bc	bc	bc	bc	bc	bc	c	c	c	c	bc	bc	b	bc			
気 圧 (hPa)		1014. 8	1014. 9	1014. 4	1016. 2	1016. 4	1016. 3	1016. 4	1016. 4	1016. 1	1016. 0	1015. 7	1014. 4	1014. 7	1014. 6	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。