



但馬水産技術センターだより



海況情報 (K2223号)

令和4年9月12日

兵庫県立農林水産技術総合センター
但馬水産技術センター 発行

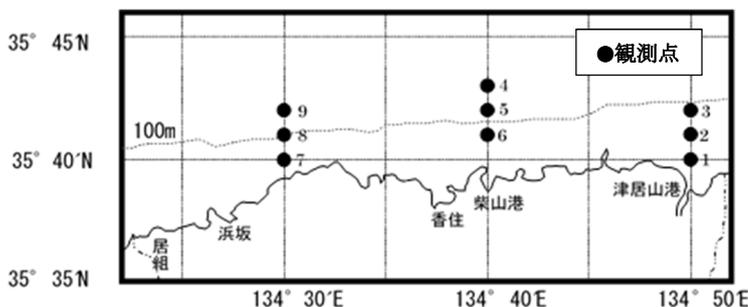
1. 2022年9月中旬の但馬沿岸域の水温をお知らせします。

(コメント)

- ・ 但馬沿岸域の表面水温は26.0℃～27.2℃（平均26.6℃）、水深50mの水温は21.0℃～22.9℃（平均21.7℃）、水深100m深の観測値は3定点のみですが平均12.6℃でした。
- ・ 9月上旬・中旬の過去の観測値と比べて、表層は+0.3℃、50m深は-0.7℃、100m深は-3.8℃であり、この時期の水温として表層と50m深の水温は平年並み、100m深ははなはだ低めと考えられます。

観測調査結果表 (2022年9月12日実施)

観測地点	1	2	3	4	5	6	7	8	9
緯度 N	35° 40.2'	35° 41.2'	35° 42.2'	35° 43.2'	35° 42.2'	35° 41.2'	35° 40.2'	35° 41.2'	35° 42.2'
経度 E	134° 49.8'	134° 49.8'	134° 49.8'	134° 49.8'	134° 39.8'	134° 39.8'	134° 29.8'	134° 29.8'	134° 29.8'
月日	20220912	20220912	20220912	20220912	20220912	20220912	20220912	20220912	20220912
時刻	11:12	11:23	11:35	12:24	12:39	12:51	14:06	14:17	14:29
気象	bc								
気候									
気温(°C)	27.3	27.5	27.9	28.2	28.2	27.9	27.6	27.6	27.5
風向	N	N	NE	NE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE
風速(m/s)	1.8	1.7	2.0	6.5	6.5	6.1	8.3	8.2	7.8
気圧(hPa)	1013.5	1013.4	1013.4	1013.0	1013.0	1012.8	1011.9	1012.1	1012.1
海象									
海深(m)	43	65	90	126	112	82	67	94	117
透明度(m)	20	23	24	23	24	24	20	17	18
波浪階級	1	1	1	1	1	1	2	2	2
うねり階級	1	1	1	1	1	1	1	2	2
水温(°C)									
0m	26.0	27.2	27.1	26.7	26.6	26.6	26.6	26.5	26.4
10m	25.36	25.99	25.95	25.97	26.00	25.71	26.36	26.45	26.20
20m	24.75	25.37	25.77	25.80	25.47	25.15	24.93	25.16	25.66
30m	23.50	23.96	24.89	23.79	23.86	23.53	23.62	23.23	23.67
50m		22.09	21.62	21.44	21.96	22.87	21.24	21.63	20.96
75m			16.97	16.67	17.17	18.71		19.18	18.15
100m			11.90	11.90	11.45			14.45	
Bottom	23.25	20.47	12.73	10.63	11.24	18.03	20.03	14.30	10.96
Bottom観測水深	42	65	90	125	112	80	67	94	117



お問い合わせ先:

兵庫県但馬水産技術センター (鈴木) TEL: 0796-36-0395 FAX: 0796-36-3684
 email: nouringc_tajima@pref.hyogo.lg.jp
<http://www.hyogo-suigi.jp/tajima/index.htm>

【参考】

観測調査結果表（2022年9月12日実施）塩分データ付き

観測地点		1	2	3	4	5	6	7	8	9
観測点	緯度 N	35°40.2'	35°41.2'	35°42.2'	35°43.2'	35°42.2'	35°41.2'	35°40.2'	35°41.2'	35°42.2'
	経度 E	134°49.8'	134°49.8'	134°49.8'	134°49.8'	134°39.8'	134°39.8'	134°29.8'	134°29.8'	134°29.8'
	月日	20220912	20220912	20220912	20220912	20220912	20220912	20220912	20220912	20220912
	時刻	11:12	11:23	11:35	12:24	12:39	12:51	14:06	14:17	14:29
気象	天候	bc								
	気温(°C)	27.3	27.5	27.9	28.2	28.2	27.9	27.6	27.6	27.5
	風向	N	N	NE	NE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE
	風速(m/s)	1.8	1.7	2.0	6.5	6.5	6.1	8.3	8.2	7.8
	気圧(hPa)	1013.5	1013.4	1013.4	1013.0	1013.0	1012.8	1011.9	1012.1	1012.1
海象	水深(m)	43	65	90	126	112	82	67	94	117
	透明度(m)	20	23	24	23	24	24	20	17	18
	波浪階級	1	1	1	1	1	1	2	2	2
	うねり階級	1	1	1	1	1	1	1	2	2
	Bottom	23.25	20.47	12.73	10.63	11.24	18.03	20.03	14.30	10.96
水温	0m	26.0	27.2	27.1	26.7	26.6	26.6	26.6	26.5	26.4
	10m	25.36	25.99	25.95	25.97	26.00	25.71	26.36	26.45	26.20
	20m	24.75	25.37	25.77	25.80	25.47	25.15	24.93	25.16	25.66
	30m	23.50	23.96	24.89	23.79	23.86	23.53	23.62	23.23	23.67
	50m		22.09	21.62	21.44	21.96	22.87	21.24	21.63	20.96
	75m			16.97	16.67	17.17	18.71		19.18	18.15
	100m				11.90	11.45				14.45
	Bottom	23.25	20.47	12.73	10.63	11.24	18.03	20.03	14.30	10.96
塩分	0m	32.55	32.54	32.62	32.65	32.66	32.66	32.48	32.31	32.52
	10m	33.11	32.73	32.93	32.68	32.68	32.96	32.55	32.39	32.54
	20m	33.35	33.11	33.17	33.15	33.04	33.14	33.18	33.09	33.22
	30m	33.62	33.53	33.30	33.62	33.53	33.54	33.55	33.65	33.60
	50m		33.93	33.96	33.81	33.96	33.77	33.91	33.95	33.95
	75m			34.31	34.38	34.37	34.22		34.25	34.40
	100m				34.32	34.28				34.41
	Bottom	33.68	34.04	34.32	34.22	34.27	34.25	34.04	34.36	34.23
Bottom観測水深		42	65	90	125	112	80	67	94	117

調査船たじま 水温観測結果速報

2022-No.20

No.	1			2			3			4			5		
日付	2022年9月12日			2022年9月12日			2022年9月12日			2022年9月12日			2022年9月12日		
時刻	11:35			12:23			12:49			14:05			14:27		
緯度(N)	35° 42.110'			35° 43.185'			35° 41.324'			35° 40.125'			35° 42.176'		
経度(E)	134° 49.850'			134° 39.970'			134° 39.877'			134° 29.716'			134° 29.839'		
水深(m)	91			126			80			70			118		
項目	水温(°C)	流向(°)	流速(ノット)	水温(°C)	流向(°)	流速(ノット)	水温(°C)	流向(°)	流速(ノット)	水温(°C)	流向(°)	流速(ノット)	水温(°C)	流向(°)	流速(ノット)
表層	27.1	081	0.8	26.7	075	1.2	26.6	072	1.0	26.6	055	0.9	26.4	075	1.5
50 m	21.62	090	0.9	21.44	078	1.0	22.87	072	0.9	21.24	074	0.8	20.96	088	1.0
100 m				11.90	331	0.2							14.45	欠測	欠測
200 m															
底層	12.73 (90m)			10.63 (125m)			18.03 (80m)			20.02 (70m)			11.25 (115m)		

【その他】

測地系: WGS84

【発信者】

兵庫県立農林水産技術総合センター
 但馬水産技術センター・調査船たじま
 TEL: 0796-36-0395
 FAX: 0796-36-3684