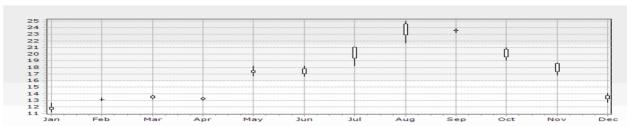
수온(Water Temperature)

관측소명: 부산 위도: N 35° 5′ 47.00″ 경도: E 129° 2′ 7.00″ 설치 일자: 단위: ℃



	an Fe	b Ma	ir A	pr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oc	t I	Vov	Dec
일자	구분	1월 12.70	2월 11.70	3월 13.30	4월 13.30	5월 15.00	6월 17.20	7월 20.70	8월 23.70	9월 22.20	10월 22.70	11월 19.50	12월 15.50
01	최대 평균 최소	12.03 11.50	11.25 10.90	13.14 12.90	13.08 13.00	14.71 14.60	16.99 16.70	20.09 19.40	22.96 22.00	21.68	22.65 22.40	19.30 19.00	15.44 15.20
02	최대	12.50	11.70	13.20	13.10	15.20	17.20	19.80	23.50	22.50	22.60	19.40	15.50
	평균	11.76	11.22	13.09	12.97	14.87	16.79	19.38	22.39	21.30	22.31	19.28	15.34
"	최소 최대	11.10 12.80	10.80 12.80	12.80 13.30	12.90 13.10	14.60 15.60	16.50 17.30	18.40 19.40	20.60 22.80	20.90	22.20	19.10 19.50	15.20 15.20
03	최대 평균 최소	11.81	11.91 10.90	13.14 12.90	12.95 12.80	15.22 15.00	16.66 16.20	18.67 17.80	21.30 20.10	23.83 22.50	22.61 22.30	19.37 19.10	15.10 15.00
04	최대	13.40	12.70	13.40	13.10	15.60	17.10	19.10	23.00	24.20	23.00	19.60	15.20
	평균	12.56	11.98	13.13	12.97	15.37	16.71	18.33	21.94	23.39	22.37	19.33	15.14
	최소 최대	11.30 13.60	11.10 12.70	12.70 13.90	12.70 13.20	15.20 15.50	16.30 17.50	17.70 19.10	20.90 25.00	22.30 24.60	22.10	19.10 19.70	15.00 15.60
05	최대 평균 최소	12.89 11.90	12.18 11.70	13.49 13.10	13.03 12.90	15.38 15.20	16.89 16.60	18.38 17.90	23.36 22.50	23.67 22.70	22.57 22.30	19.59 19.50	15.27 15.10
06	최대	13.20	12.90	13.90	13.40	15.80	17.40	19.30	24.70	24.60	22.30	19.80	15.40
	평균	12.70	12.45	13.71	13.20	15.42	16.95	18.73	23.97	24.03	21.99	19.65	15.00
"	최소	12.20	11.90	13.50	13.00	15.10	16.70	18.20	23.10	23.20	21.80	19.50	14.90
	최대	12.90	13.00	13.90	13.30	15.50	17.90	20.70	25.60	25.10	22.30	19.60	14.90
07	평균 평균 최소	12.51 12.00	12.63 12.20	13.70 13.40	13.25 13.20	15.30 15.00	17.19 16.60	19.99 19.10	24.89 23.60	24.79 23.80	22.02 21.70	19.48 19.30	14.60 14.50
08	최대	12.50	12.60	13.80	13.50	15.50	17.80	21.10	26.10	25.20	22.30	19.40	14.70
	평균	12.28	12.32	13.63	13.31	15.47	17.24	20.61	25.72	24.50	22.02	19.25	14.48
	최소	12.00	12.10	13.40	13.20	15.30	16.80	19.80	25.50	23.00	21.80	19.10	14.30
	최대	12.40	12.40	13.90	13.40	15.60	17.80	21.00	26.00	25.50	22.20	19.10	14.50
09	평균	12.05	12.17	13.65	13.29	15.45	17.62	20.80	25.44	24.90	21.94	18.94	14.33
	최소	11.80	12.00	13.40	13.20	15.20	17.50	20.40	24.60	24.30	21.60	18.70	14.20
10	최대	12.50	12.20	13.70	13.20	15.80	18.20	20.90	26.80	25.50	22.60	18.90	14.80
	평균	12.12	11.93	13.58	13.04	15.61	17.93	20.81	26.28	25.07	22.26	18.79	14.45
	최소	11.70	11.80	13.40	13.00	15.40	17.70	20.70	25.90	24.10	22.10	18.70	14.10
	최대	12.30	12.20	13.40	13.10	16.30	18.30	21.40	27.60	25.00	22.50	18.70	14.90
11	평균	11.97	11.89	13.32	13.03	15.95	18.13	21.08	26.81	24.46	22.24	18.63	14.57
	최소	11.60	11.60	13.20	12.90	15.70	18.00	20.80	26.00	23.40	22.00	18.40	14.30
12	최대	13.00	12.00	13.50	13.40	16.60	18.90	22.00	28.00	24.10	22.20	18.50	14.70
	평균	12.45	11.75	13.34	13.24	16.20	18.41	21.46	27.56	23.63	22.04	18.41	14.28
	최소	11.90	11.50	13.20	13.10	15.70	18.20	21.10	26.90	23.00	21.80	18.20	14.10
	최대	12.90	12.00	13.30	13.70	16.40	19.50	21.80	27.80	23.60	21.80	18.20	14.40
13	평균	12.37	11.75	13.04	13.44	16.17	19.03	21.76	27.33	23.40	21.65	18.11	14.09
	최소	11.90	11.60	12.80	13.30	15.80	18.60	21.60	26.40	23.00	21.60	17.90	13.80
14	최대	13.00	11.90	13.00	13.80	16.70	19.50	22.00	27.50	23.90	21.70	18.00	14.60
	평균	12.39	11.66	12.86	13.67	16.34	19.40	21.64	27.17	23.49	21.54	17.58	14.26
	최소	12.00	11.50	12.70	13.40	16.10	19.30	21.30	26.30	23.20	21.30	17.00	13.90
	최대	13.00	12.10	13.20	13.70	17.30	19.30	22.10	27.30	23.90	21.60	17.10	14.60
15	평균	12.48	11.79	12.97	13.51	16.76	19.12	21.72	27.19	23.73	21.32	17.03	14.25
	최소	12.00	11.40	12.80	13.40	16.40	18.70	21.30	27.10	23.40	21.10	16.80	14.00
16	최대	12.50	12.30	13.00	13.90	17.40	19.60	22.50	27.50	23.70	21.30	17.00	15.10
	평균	12.09	11.71	12.86	13.72	16.84	19.18	22.02	27.27	23.60	21.09	16.90	14.50
	최소	11.80	11.20	12.70	13.50	16.20	18.90	21.60	27.10	23.50	20.90	16.80	13.90
	최대	12.10	12.10	13.20	14.10	17.30	19.90	22.70	27.40	23.60	21.30	17.30	15.40
17	평균	11.80	11.58	12.96	13.88	16.82	19.41	22.13	27.08	23.48	21.04	17.09	14.86
	최소	11.60	11.10	12.70	13.70	16.30	19.00	21.70	26.90	23.20	20.90	16.80	14.30
18	최대	11.90	12.10	13.30	14.10	17.00	19.70	22.50	27.00	23.90	21.20	17.50	15.10
	평균	11.56	11.70	13.13	13.90	16.69	19.10	22.27	26.69	23.53	21.04	17.29	14.71
	최소	11.20	11.20	12.90	13.60	16.10	18.70	22.10	26.20	23.20	20.90	17.00	14.20
	최대	12.10	12.10	13.60	14.10	16.80	19.50	22.60	26.80	23.90	21.20	17.00	14.70
19	평균	11.75	11.85	13.35	13.93	16.49	18.82	22.43	26.11	23.69	21.10	16.62	14.49
	최소	11.20	11.40	13.10	13.70	16.20	18.20	22.30	25.50	23.40	20.70	16.20	14.30
20	최대 평균	12.20 11.83	12.00 11.73	13.60 13.51	14.40 13.90	16.70 16.61	19.50 18.70	22.90 22.30	26.40 25.74	23.70 23.49	21.20	16.40 16.08	14.40 14.24
	최소	11.30	11.30	13.30	13.60	16.10	18.20	21.80	25.30	23.40	21.00	15.80	14.10
	최대	12.00	12.30	13.80	14.40	16.50	19.30	22.40	26.40	23.40	21.20	15.90	14.10
21	평균	11.64	11.89	13.66	14.04	16.22	18.75	22.15	25.82	23.18	21.00	15.83	13.94
	최소	11.30	11.50	13.50	13.80	16.00	18.20	22.00	25.10	22.90	20.90	15.60	13.80
22	최대 평균	12.30 11.80	12.80 12.32	13.70 13.54	14.80 14.25	16.60 16.39	19.40 19.10	23.40 22.19	26.50 26.29	23.00 22.62	21.10	16.10 15.84	13.90 13.73
	최소 최대	11.20 12.50	11.90 12.90	13.30	13.90 14.50	16.20 16.80	18.70 19.80	21.60 23.20	25.90 26.40	22.30	20.70	15.70 16.40	13.60
23	평균 최소	12.03 11.30	12.61 12.20	13.30 13.20	14.30 14.10	16.66 16.50	19.40 19.10	22.26 21.40	25.40 25.00	22.28 21.50	20.89	16.08 15.90	13.65 13.40
24	최대	12.50	13.30	13.20	14.50	16.90	20.40	23.10	25.50	22.90	20.90	16.70	13.70
	평균	12.12	12.70	13.02	14.36	16.71	19.88	22.38	24.75	22.40	20.75	16.42	13.53
	최소	11.40	12.40	12.90	14.10	16.60	19.40	21.70	24.20	21.80	20.60	16.10	13.40
25	최소 최대	12.50 12.09	13.20 12.88	13.00 12.88	14.60	17.00 16.83	20.90 20.52	23.10 22.59	24.60 24.06	22.80 22.63	21.00 20.82	16.70 16.29	13.80 13.57
	평균 최소	11.60	12.60 12.60 13.40	12.70 13.00	14.52 14.40	16.60 18.20	19.80	22.20 22.20 22.90	23.70 24.90	22.30	20.70	16.10	13.30
26	최대 평균 치스	11.90 11.64 11.30	13.40 13.12 12.90	12.86 12.70	14.60 14.42 14.30	18.20 17.44 16.70	20.90 20.70 20.50	22.62 22.40	24.90 24.26 23.80	23.40 22.73 22.50	21.00 20.93 20.90	16.10 15.91 15.80	13.54 13.30
27	최소 최대 평균	12.00 11.56	13.30 13.13	13.30 13.09	14.60 14.36	17.70 17.46	22.10 20.96	23.40 23.12	25.00 24.70	23.20 22.78	20.90 20.57	15.90 15.71	13.40 13.14
l -	평균 최소 최대	11.20 12.30	13.00	12.90	14.10 14.60	17.20 17.70	20.70 21.30	22.70 24.50	24.10 24.50	22.70 22.80	20.30	15.60 15.60	13.00
28	최대 평균 최소	11.72 11.20	13.14 13.00	13.22 13.10	14.51 14.40	17.70 17.20 16.80	20.99 20.70	23.80 23.40	24.25 23.30	22.76 22.70	20.26 20.10	15.47 15.30	12.96 12.70
29	최조 최대 평균	12.50 11.92		13.80 13.47	14.60 14.54	17.90 17.28	21.30 21.03	24.10 23.83	23.90 23.66	23.20 22.83	20.20 20.04	16.10 15.54	13.70
-	최소	11.20 12.60		13.30	14.50 14.60	17.00 18.00	20.60 21.60	23.60 24.20	23.10 23.40	22.40	19.90	15.10 15.70	13.23 12.70 14.10
30	최대 평균 최소	12.09 11.20		13.59 13.40	14.53 14.50	17.45 17.00	20.64 20.00	23.65 22.90	23.12 22.70	22.83 22.70	19.62 19.50	15.70 15.51 15.30	13.50 13.00
31	최대	12.40 11.71		13.60 13.33	50	18.00 17.11	20.00	23.90 23.32	22.80 22.34		19.60 19.36		13.60 13.18
"	평균 최소 최대	11.20 13.60	13.40	13.20	14.80	16.70 18.20	22.10	22.30	21.70	25.50	19.10	19.80	12.80
TOTAL	최대 평균 치소	12.10 11.10	12.10 10.80	13.30 12.70	13.70 12.70	16.30 14.60	18.70 16.20	24.50 21.50 17.70	25.00 25.00 20.10	23.40 20.90	23.00 21.40 19.10	17.50 15.10	15.60 14.20 12.70
	최소	11.10	10.80	12.70	12.70	14.60	16.20	17.70	20.10	20.90	19.10	15.10	12.70