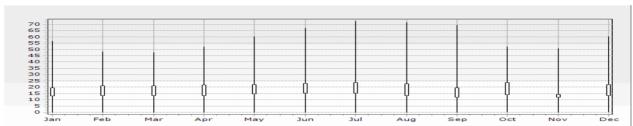
유속(Current Velocity)

관측소명: 해운대해수욕장 위도: N 35° 8′ 56.30″ 경도: E 129° 10′ 12.60″ 설치 일자: 단위: cm/s



0 -	an Fe	ь Ма	r Ap	or I	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	N	ov	Dec
일자	구분	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
01	최대 평균	40.0 14.6 0.4	27.6 10.0 0.2	24.9 12.1 0.1	29.3 13.0 0.6	31.8 13.4 0.9	34.8 15.9 0.3	47.5 19.5 0.7	67.4 21.2 0.9	43.3 18.6 0.7	36.2 12.4 0.3	(44.8) (21.7) (1.6)	
02	최소 최대 평균	31.3 13.6	22.3 9.8	32.6 11.3	29.8 11.3	33.8 14.1	43.1 20.8	53.5 19.3	68.9 22.0	45.9 18.7	42.9 19.7	47.0 20.8	
""	최소	0.3 35.1	0.3 22.1	0.2	0.4	0.9 55.6	0.1 46.7	0.9 53.3	0.8 68.2	1.2	0.4 52.1	1.9	
03	최대 평균 최소	12.8 0.1	8.1 0.2	12.0 0.5	14.0	23.5 1.4	21.3	17.1 0.8	22.7 0.3	20.0 0.5	25.3 0.2	20.7	
04	최대 평균	26.2 12.6	20.7 10.6	24.0 11.7	31.1 16.1	51.0 26.8	49.1 21.3	63.8 27.9	56.6 24.5	53.4 21.3	44.2 19.9	41.5 17.5	
	최소 최대	0.4 25.0	0.0 27.4	1.2 41.2	1.4 38.3	0.9 46.6	0.7 67.0	1.2 56.5	0.9 50.9	0.4 33.5	1.7 (31.0)	0.9 38.2	
05	평균 최소	13.3 0.3	15.1 2.9	15.6 0.4	20.0 0.1	22.3 1.4	21.9 0.4	21.6 2.6	20.8 0.5	11.8 0.2	(15.3) (0.9)	16.5 0.1	
06	최대 평균	26.2 11.5	33.3 15.3	45.7 17.0	44.0 23.7	56.3 24.7	53.7 22.5	61.9 26.1	47.6 18.4	25.3 11.0		50.7 15.1	
	최소 최대	0.1 28.3	0.7 37.4	1.3 39.4	1.1 49.4	1.2 58.2	0.9 53.5	0.6 56.2	0.8 48.5	0.8 29.4		0.6 30.1	
07	평균 최소	13.7 0.4	17.5 0.6	20.0 1.0	25.4 2.4	24.5 0.3	24.8 1.3	24.1 1.7	18.9 0.6	11.5 1.1		12.9 0.5	
08	최대 평균	33.8 15.9	45.9 20.9	42.4 21.7	49.7 26.6	59.6 23.0	54.3 22.9	50.2 25.1	61.5 22.8	29.3 9.1		27.8 13.4	(33.6)
 	최소 최대	0.3 38.4	0.1 46.6	1.0 47.6	0.7 50.9	1.4 60.2	1.5 55.2	0.4 56.0	1.9 63.4	0.4 16.7		1.6 31.3	(0.3)
09	평균 최소	18.9 0.5	24.0 1.0	23.5	26.1 0.6	21.9 0.7	20.2	20.9 0.9	20.5	10.2		11.8 0.1	12.1 0.5
10	최대 평균 치스	45.3 19.9 0.6	48.1 23.2 1.1	45.1 23.9 1.7	49.5 21.3 0.4	52.5 19.3 0.3	46.4 19.5 0.2	28.1 14.0 0.3	26.8 7.1 0.3	24.2 11.3 0.8		28.7 11.8 0.6	30.8 15.6 0.4
11	최소 최대 평균	46.7 21.5	43.8 22.7	45.3 25.1	43.1 18.5	46.6 17.6	54.8 17.2	33.7 12.4	30.2 14.9	28.4 10.6		35.1 14.4	36.3 17.8
''	최소 최대	0.4 45.6	0.9 44.4	1.4	0.4	0.6 42.9	0.2 44.2	0.7 32.1	0.1 57.3	0.5 32.2		1.3	0.6 43.5
12	최대 평균 최소	20.2 0.6	20.7	23.1	16.3 0.2	16.7 0.6	17.9 0.5	11.7	22.7 4.2	13.1		19.6 1.0	20.5
13	최대 평균	43.8 20.3	39.2 19.3	39.8 19.8	33.2 14.9	41.1 15.4	31.6 16.1	26.8 9.5	27.9 12.7	35.3 15.9		42.6 21.6	60.2 23.5
	최소 최대	1.6 40.0	0.4 37.6	0.2 35.8	0.2 30.8	0.3 34.7	1.6 32.0	0.3 44.8	0.7 39.4	0.8 42.5		1.4 48.3	1.4 58.5
14	평균 최소	21.0 0.6	18.4 0.7	16.0 0.7	13.2 0.8	12.7 0.4	14.2 1.3	18.6 1.4	17.6 1.7	15.4 0.9		21.7 1.0	24.3 0.9
15	최대 평균	36.8 18.2	38.6 17.8	31.9 14.8	21.5 9.1	32.1 12.9	23.9 12.0	46.6 17.6	51.2 21.2	58.4 23.0		48.6 25.4	52.6 24.0
l	최소 최대	0.3 31.3	1.4 34.0	0.5 26.8	0.3 27.4	0.8 32.6	1.0 27.9	0.8 45.0	2.0 69.9	1.2 50.8		2.7 55.6	2.2 55.1
16	평균 최소	16.0 0.9	17.6	15.2	11.4 0.5	13.7	11.4	16.0 0.2	20.9	18.2 0.5		24.8	23.6
17	최대 평균	24.3 12.1 0.5	24.7 13.3 1.0	24.2 12.8 0.7	52.2 18.5 1.2	30.2 15.0 0.8	35.9 15.0 0.5	33.4 15.8 0.4	45.3 15.6 0.5	69.4 21.3 0.8		51.3 22.6 0.7	49.0 22.1 1.0
18	최소 최대	34.8 13.8	29.5 17.7	27.2 11.6	32.6 17.9	36.2 15.5	44.3 18.7	45.7 18.9	48.2 21.2	42.7 19.8		44.6 21.0	48.2 20.7
"	평균 최소 최대	0.8 36.9	3.8 35.9	0.9	0.2	1.2 41.4	1.7 51.0	0.8 53.1	1.4 71.6	1.0		2.1 41.4	0.2
19	최대 평균 최소	13.8 0.8	15.4 0.3	15.5 0.6	15.4	17.2 1.0	23.2 0.7	20.0	27.0 0.1	18.4 0.7		18.8 2.5	16.5 1.2
20	최대 평균	32.1 13.4	35.2 16.3	36.1 16.8	35.6 18.8	47.0 20.1	46.7 20.9	55.3 21.7	54.7 22.9	35.1 15.8		(11.7) (8.6)	27.1 12.6
	최소 최대	0.3 29.9	0.5 36.8	1.6 34.1	1.4 48.5	0.7 44.9	1.0 50.2	0.5 54.2	0.6 35.8	1.5 41.7		(7.4)	0.4 32.3
21	평균 최소	14.3 0.2	17.6 0.5	17.3 0.6	19.4 1.1	18.1 0.8	23.4 0.9	23.0 3.8	19.1 2.8	16.5 1.4			11.8 0.5
22	최대 평균	36.3 16.9	37.6 18.8	37.7 18.8	45.0 20.9	48.5 18.2	62.1 28.2	69.7 22.7	39.4 13.8	48.9 18.4			46.8 16.8
	최소 최대	0.8 42.1	1.0 41.0	0.9 37.1	0.5 45.4	0.7 44.3	1.4 45.0	1.0 72.5	0.5 30.4	0.1 33.6			0.5 31.3
23	평균 최소	19.0 0.2	19.4 0.9	19.7 0.8	20.2 0.8	18.3 0.8	20.8 1.8	22.3 0.7	13.0 0.3	15.6 1.7			10.6 0.4
24	최대 평균	49.5 19.9	36.8 17.8 0.0	36.8 17.5	46.4 18.0	43.3 19.3	52.6 19.9	49.0 18.9	22.6 10.2	26.8 14.5			25.3 10.2 0.5
25	최소 최대	1.2 56.8 20.6	(36.9) (22.1)	2.2 33.7 18.6	1.0 46.8 18.7	0.6 44.8 19.0	1.3 54.0 20.2	0.6 61.2 20.9	0.4 22.2 11.4	1.1 29.5 13.9			22.9 10.8 0.3
25	평균 최소 3대	0.7 42.0	(1.9)	0.0 35.8	0.6 37.1	1.4 43.6	1.4 37.8	0.6 46.7	0.4 38.6	1.0			0.3
26	최대 평균 최소	20.5 0.7	19.6 0.9	19.1 0.3	17.4 0.9	17.9 0.7	16.5 0.3	14.5 0.6	13.3 0.3	11.7 0.8			13.6 0.7
27	최고 최대 평균	38.7 19.5	29.9 17.2	35.3 18.9	36.5 14.8	42.9 18.2	39.0 17.8	37.0 16.5	30.0 9.9	26.2 9.6			37.6
	최소 최대	1.4 34.0	2.2	1.1	0.6 28.0	0.9 37.4	1.0 39.2	0.4	0.3 35.4	1.0 47.1			16.9 0.2 39.9
28	평균 최소	17.4 0.5	38.2 17.0 0.4	17.5 1.4	11.6 0.1	14.8 0.0	14.6 0.5	33.2 14.7 0.6	12.4 0.0	19.5 0.5			39.9 16.8 0.3
29	최대	27.8 13.4	28.8 13.3	32.9 16.2	29.1 13.5	34.4 15.3	34.9 13.3	51.9 22.3	37.9 14.5	45.1 15.1			42.4 19.6
	평균 최소 최대	0.0 22.5	1.2	0.4 27.8	0.5 33.2	0.7 35.5	0.8 36.3	0.8 51.0	0.4 54.8	0.4 47.7			0.6 42.0
30	평균 최소	10.2 0.3		13.0 0.3	14.5 0.2	15.6 0.9	13.7 0.6	24.4 1.3	19.4 1.3	18.8 0.4			19.9 0.9
31	최대 평균	28.3 12.3		25.3 11.5		38.2 17.3		52.6 21.3	40.9 19.7				43.1 20.3 0.6
TOTAL	최소 최대	0.7 56.8	48.1	0.2 47.6	52.2	0.6 60.2	67.0	2.4 72.5	0.7 71.6	69.4	52.1	55.6	60.2
TOTAL	평균 최소	16.2 0.0	17.1 0.0	17.0 0.0	17.3 0.1	18.1 0.0	18.9 0.1	19.3 0.1	17.8 0.0	15.6 0.1	18.5 0.2	18.0 0.1	60.2 17.4 0.2