(Significant Walve Period)

: : N 34° 42′ 17.00′ : E 128° 18′ 23.00′ : : sec



	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
01	12 3 6 0 2 5	9. 8 4. 4 2.7	9. 5 4. 5 3. 0	9. 4 6. 3 3. 3	8.1 4.6 2.8		7. 6 7. 2 5. 2	12 5 11. 1 7. 0	10.8 6.4 4.3	20.1 3.3 1.9	5. 9 2 9 1. 9	9. 6 5. 2 1. 9
02	12 3 5.8	8 7 6 3	9. 7 6. 4	8 6 6 2	9. 5 5. 3		7. 4 7. O	14. 0 11. 6	10.0 6.9	7. 8 3. 9	7. 4 4. 1	9. 5 4. 9
œ	2 5 9. 7 4. 6	5. 0 9. 6 7. 5	2.8 (7.3) (5.3)	35 85 67	2.8 9.4 6.0	(10. 6) (9. 8)	6.2 7.2 6.5	7. 5 12. 2 10. 9	4. 8 10. 4 8. 8	1. 9 10. 7 4. 7	2 6 7. 5 4. 1	1. 9 8. 7 4. 0
	2 4 12 0	2 6 8 7	(28)	4.5 12.1	2.8 (7.4)	(8. 9) (9. 5)	5. 6 7. 2	7. 4 13. 8	5. 0 14. 1	1. 9 (12 2)	2 8 5 5	2 2 8 4
04	5. 5 2. 3 11. 5	5.5 2.5 8.0		6.6 4.0 (8.9)	(6 2) (4 1) (8 7)	(8. 6) (7. 3) (8. 2)	6.4 4.8 8.6	11. 8 9. 6 12. 4	9. 9 4. 0 12. 2	(11. 1) (3. 8) 13. 9	4. 3 2. 9 7. 9	5.1 2.1 8.6
0 5	7. 1 2 5	5 5 2 1		(7. 3) (5. 5)	(7. 2) (6. 0)	(7. 6) (6. 8)	6.6 4.3	11. 7 10. 7	8 5 4 1	11. 0 2 8	4. 8 2. 7	4. 1 1. 9
06	9. 7 7. 4 2. 4	10. 9 6. 9 2. 2	(7. 4) (3. 7) (2. 2)	8 3 7. 4 6 4	(8 1) (6 7) (5 9)	(8.1) (7.0) (6.3)	8. 7 7. 6 6. 4	12 1 9 9 8 1	7. 7 6. 8 5. 0	13. 8 11. 6 6. 9	8 0 6 6 3 0	8 6 6 0 2 1
07	12 7 6 4	11. 1 6 5	5.5 3.9	(8. O) (7. O)	(8.9) (7.1)	(7. 4) (6. 5)	8. 8 7. 7	10. 7 8. 3	7. 9 6. 7	14. 1 10. 1	8.0 4.4	8 0 6 1
08	2 8 10 2 6 7	3.1 9.7 5.8	3.0 5.3 4.5	(3. 4) (8. 0) (4. 4)	(5.0) (9.3) (8.2)	(5. 6) (7. 3) (5. 5)	6.1 8.0 7.0	3 0 10 7 6 4	4. 5 7. 4 6. 5	3 1 12 3 6 6	2 4 12 2 8 5	3.0 8.0 5.1
	3.1 21.3	2 9 (7. 0)	3.6 5.9	(28) 88	(5.9) 8.8	(3.6) (8.7)	3.5 8.8	3 4 7. 9	2 3 7. 3	3.2 9.7	1. 9 10. 8	3.2 6.8
09	6.8 2.5 23.0	(5. 2) (3. 4) 9. 4	4. 7 3. 4 6. 2	5.0 2.6 8.2	7. 3 4. 3 9. 8	(6.6) (3.6) (12.4)	7. 6 6. 8 8. 6	60 30 87	5.3 2.8 6.8	5.9 3.1 6.7	8. 7 3. 5 9. 9	5.8 4.1 6.5
10	10. 4 4. 2	7. 1 5. 4	5. 2 4. 1	4.1 2.9	7. 1 3. 5	(8 6) (4 7)	7. 2 5. 3	6 7 3 5	5.0 2.8	4. 6 1. 9	5. 1 1. 9	4.8 3.0
11	9. 2 7. 4 3. 4	8.7 6.8 3.1	88 62 29	5.9 5.1 4.0	(8 1) (4 8) (3 3)	(10, 8) (10, 5) (10, 5)	7. 4 6. 1 3. 9	8 0 5 3 3 4	7. 0 3. 9 2.6	68 54 20	9. 6 6. 7 2. 6	9. 6 6. 8 3. 9
12	9. 7 6. 9	9. 7 6. 2	(12 3) (6 0)	6 3 4 9	(7.4) (6.2)	9	6. 4 5. 7	8 2 4 8	6.4 3.9	6 9 4 8	8 8 3 9	9. 7 7. 2
13	2.8 11.2 7.1	23 88 68	(29) 86 69	2 8 7. 3 5. 0	(4.7) (7.6) (5.2)	(10. 9) (9. 0)	39 68 62	30 89 63	23 63 37	1. 9 14. 1 4. 9	2 0 10 8 7. 2	5. 6
	4.3 8.6	5.6 8.7	3. 1 9. 7	2 3 8 0	(27) (9.0)	(6.8) (9.5)	3.5 (6.8)	2 7 12 3	1. 9 6. 3	1. 9 14. 1	2 3 9 6	
14	7. 5 5. 9 10. 8	7. 3 3. 2 9. 0	7. 8 3. 5 9. 4	4.9 3.0 (6.7)	(5.4) (3.0) (10.6)	(7. 5) (3. 6) (8. 7)	(5.9) (3.4)	5 2 3 2 8 0	4. 1 2. 2 7. 3	5.1 2.0 5.3	7. 2 1. 9 8. 8	
15	8.5 6.0	6 1 4 5	5.3 3.1	(5. 8) (4. 7)	(4.8) (2.7)	(7. 2) (3. 9)		6 0 3 6	4. 4 3. 0	3 0 2 0	4. 6 1. 9	
16	16 6 8 5 2 9	10. 7 7. 6 3. 8	6.9 5.5 4.5	8 0 5 8 4 1	(8 8) (5 2) (2 2)	8. 7 7. 1 3. 1		8. 7 7. 1 5. 0	(5. 3) (3. 8) (1. 9)	5 6 3 3 2 0	8 8 3 9 2 2	
17	9. 7 7. 8	9. 6 7. 6	9. 6 5. 8	9. 6 6. 4	(8 1) (3 9)	8 1 6 4	(7. 5) (6. 5)	8 0 6 7	5. 8 4. 6	8 8 5 6	6.9 3.2	
18	4.3 13.8 6.6	2 4 6 9 5 7	3. 7 7. 3 5. 5	3. 5 (11. 8) (7. 7)	(3 3) (8 0) (5 0)	2 3 7. 4 5. 8	(5.9) 8.6 6.9	2 9 8 2 5 2	3.8 5.9 4.9	2 2 8 1 4 5	2 3 4 7 3 8	(9.7) (7.9)
	2 5 12 3	4. 0 (8. 9)	2 8 7. 6	(4.5) 6.8	(2 6) (8 7)	2 3 6 6	5.0 8.0	2 5 7. 9	3.7 6.4	2 1 7. 4	3. 1 9. 6	(5.3) 12.2
19	6.6 2.8 (9.7)	(6.2) (3.2) 8.9	5.2 2.2 8.8	61 52 88	(7. 6) (1. 9) (6. 9)	4.7 2.4 6.3	6.7 5.0 9.7	5. 7 3. 6 7. 3	4. 2 2. 3 7. 7	3.2 1.9 3.7	4. 1 2. 2 9. 8	9. 0 1. 9 4. 1
20	(4.3) (2.2)	6 2 3 0	5.4 2.6	6 7 5 6	(5.9) (2.1)	4.6 2.7	6.7 3.0	3 8 2 1	4. 0 2. 3	2 9 2 4	5. 2 2.0	3.2 2.3
21	10 6 6 9 3 1	9. 9 7. 0 2 9	10 5 5 4 2 6	(8. 7) (7. 4) (6. 1)	(7.3) (6.6) (6.0)	7. 3 5. 7 2.9	9. 7 6. 9 2. 6	7. 5 4. 1 2. 6	9.5 6.9 4.3	7. 4 3. 4 2. 3	9. 6 6. 8 2.1	7. 9 5. 0 2. 4
22	12 3 9.8	9. 6 6. 6	7. 4 6. 3	(8.7) (7.3)	(12.4) (4.8)	7. 9 6. 8	8 8 4 4	6 8 3 6	9. 2 7. 4	7. 3 5. 3	9. 6 5. 2	9. 7 5. 4
23	3.6 (9.8) (6.6)	3 8 10 5 7. 3	3.6 (6.8) (5.9)	(5. 7) (8. 9) (7. 4)	(3.3) (10.9) (5.7)	3.9 7.3 5.3	25 60 49	2 7 6 3 5 0	2 9 8 7 6 1	1. 9 7. 4 4. 4	2 0 8 9 4 7	2 4 10 8 7. 7
24	(3.8) (8.7) (5.4)	3 2 11. 0 6 4	(4.5) (7.4) (6.3)	(6.3) (8.7) (6.8)	(2 5) (7. 5) (5. 5)	2 4 6 6 4 2	3 2 13 7 5 3	3 1 6 4 5 3	2 0 7. 4 6.5	2 0 7. 6 3.8	2 4 7. 9 3. 8	1. 9 9. 7 5. 9
	(3.5) (10.9)	2 0 11. 1	(5.6) (8.8)	(5. O) (9. 8)	(3.5) (8.0)	25 68	3.8 10.7	3 6 6 8	3 2 8 0	1. 9 6. 4	2 4 10.7	2 1 6 0
25	(8 7) (6 5) 10 8	5 5 2 8 8 7	(67) (47) 80	(6. 9) (4. 3) (8. 8)	(5.5) (2.3) (7.3)	3.7 2.2 5.9	6.8 3.4 12.3	5.5 3.0 6.4	6.6 3.1 7.5	3.5 1.9 7.9	7. 2 2 5 9. 8	2 9 2 1 6 0
26	9. 0 3. 8	63 35	5.9 2.9	(6 2) (2 9)	(5.6) (3.4)	4.7 2.5	10 4 5 0	3 9 2 2	5.1 3.0	3.5 1.9	6.8 2.0	3. 7 1. 9
27	(10. 9) (7. 8) (3. 1)	8 0 6 2 2 5	9. 6 6. 3 3. 1	(8.7) (5.7) (2.9)	(10.8) (5.2) (3.3)	6 4 5 5 3 2	13. 5 11. 5 8. 9	6.8 4.0 2.7	7. 4 3. 5 2.0	7. 3 3. 6 1. 9	9. 6 4. 7 2. 2	10 5 6 5 1. 9
28	9. 6 7. 0	10 6 5 5	9. 7 5. 3	8 4 4 0	(10.8) (5.6)	6 0 5 3	12 2 10 6	10. 8 6. 4	9. 7 5. 8	9. 6 7. 2	6.3 3.2	9. 5 5. 5
29	2 9 10 8 5.8	2 1	3.1 10.0 4.2	2 5 (9.0) (5.8)	(3 9) (2 1) (2 1)	3.9 6.4 5.3	7. 4 12 1 10 2	3 1 10 7 6 1	1. 9 8. 9 4. 9	3.8 7.3 5.5	2 3 9 7 3 8	1. 9 9. 6 4. 0
	2 5 7. 4		2 1 9. 7	(2 9) (7. 6)	(2 1) (5 5)	3. 1 7. 4	7. 6 9. 6	4.1 6.0	2 0 8 0	2 7 7. 4	2 0 6 9	1. 9 9. 7
30	5.3 2.8 9.5		4. 2 2. 2 10. 6	(5. 6) (3. 0)	(5.5) (1.9) (12.2)	6 6 5 6	8 3 6 4 12 2	5. 1 4. 1 11. 8	4. 0 1. 9	5.6 2.8 8.1	3 3 2 3	6.3 2.2 8.7
31	6.5 2.4		6 3 2 2		(12.2) (12.2)		8. 4 4. 7	9. 4 3. 2		4. 2 2. 0		4.1 2.3
TOTAL	23.0 7.0 2.2	11. 1 6. 4 2.0	12 3 5 5 2 1	12 1 6 1 2 3	(12 4) (5 9) (1. 9)	(12 4) (6 5) (2 2)	13. 7 7. 2 2. 5	14. 0 6. 7 2. 1	14. 1 5. 6 1. 9	20. 1 5. 3 1. 9	12 2 5. 1 1. 9	12 2 5 5 1. 9