US HARBORS www.USHarbors.com

Astoria, OR - Jun 2017

Date		High				Low						
		AM	ft	PM	ft	AM	ft	PM	ft	Rise	Set	Moon
1	Thu	**7:15**	7.3	**8:36**	7.9	**1:32**	2.5	**2:00**	0.4	5:26	8:59	
2	Fri	**8:28**	6.8	**9:30**	8.1	**2:43**	2.2	**2:58**	0.8	5:26	9:00	
3	Sat	**9:41**	6.6	**10:19**	8.3	**3:51**	1.7	**3:53**	1.2	5:25	9:01	
4	Sun	**10:49**	6.6	**11:04**	8.5	**4:52**	1.1	**4:44**	1.5	5:25	9:01	
5	Mon	**11:48**	6.8	**11:44**	8.7	**5:44**	0.5	**5:31**	1.8	5:24	9:02	
6	Tue			**12:40**	7.0	**6:31**	0.0	**6:15**	2.1	5:24	9:03	
7	Wed	**12:21**	8.7	**1:28**	7.1	**7:14**	-0.3	**6:57**	2.3	5:23	9:04	
8	Thu	**12:55**	8.8	**2:12**	7.3	**7:53**	-0.5	**7:37**	2.6	5:23	9:04	
9	Fri	**1:28**	8.8	**2:54**	7.3	**8:31**	-0.6	**8:17**	2.7	5:23	9:05	
10	Sat	**2:00**	8.7	**3:34**	7.3	**9:06**	-0.6	**8:56**	2.9	5:23	9:06	
11	Sun	**2:32**	8.6	**4:13**	7.3	**9:40**	-0.6	**9:34**	2.9	5:22	9:06	
12	Mon	**3:06**	8.5	**4:51**	7.3	**10:12**	-0.5	**10:13**	3.0	5:22	9:07	
13	Tue	**3:42**	8.3	**5:29**	7.2	**10:45**	-0.4	**10:54**	2.9	5:22	9:07	
14	Wed	**4:23**	8.1	**6:08**	7.2	**11:20**	-0.2	**11:40**	2.9	5:22	9:08	
15	Thu	**5:10**	7.7	**6:50**	7.3			**12:00**	0.0	5:22	9:08	
16	Fri	**6:07**	7.2	**7:36**	7.5	**12:35**	2.8	**12:46**	0.4	5:22	9:09	
17	Sat	**7:16**	6.8	**8:25**	7.7	**1:40**	2.5	**1:40**	0.8	5:22	9:09	
18	Sun	**8:35**	6.5	**9:16**	8.1	**2:51**	2.0	**2:41**	1.2	5:22	9:09	
19	Mon	**9:54**	6.5	**10:07**	8.6	**3:59**	1.2	**3:43**	1.5	5:23	9:10	
20	Tue	**11:07**	6.7	**10:57**	9.1	**5:02**	0.4	**4:43**	1.7	5:23	9:10	
21	Wed			**12:12**	7.1	**5:59**	-0.5	**5:41**	1.9	5:23	9:10	
22	Thu			**1:11**	7.4	**6:54**	-1.2	**6:37**	2.0	5:23	9:10	
23	Fri	**12:37**	9.8	**2:06**	7.7	**7:46**	-1.7	**7:33**	2.1	5:24	9:10	
24	Sat	**1:27**	9.9	**2:58**	8.0	**8:36**	-1.9	**8:28**	2.1	5:24	9:10	
25	Sun	**2:17**	9.9	**3:49**	8.1	**9:25**	-2.0	**9:22**	2.0	5:24	9:10	
26	Mon	**3:08**	9.6	**4:38**	8.2	**10:12**	-1.8	**10:15**	2.0	5:25	9:10	
27	Tue	**3:59**	9.1	**5:27**	8.2	**10:58**	-1.4	**11:09**	2.0	5:25	9:10	
28	Wed	**4:53**	8.4	**6:15**	8.1	**11:43**	-0.8			5:26	9:10	
29	Thu	**5:49**	7.7	**7:03**	8.0	**12:05**	2.0	**12:29**	-0.2	5:26	9:10	
30	Fri	**6:52**	7.0	**7:52**	8.0	**1:06**	1.9	**1:17**	0.5	5:27	9:10	