

Event Date	Event Universal Time	Proton Modulation	~1Hz wave Modulation
7/1/2013	0912-0918	Yes	Yes
7/4/2013	0021-0030	Yes	Yes
7/4/2013	1706-1712	Yes	Yes
7/6/2013	0054-0106	Yes	Yes
7/21/2013	0809-0815	Yes	Yes
8/4/2013	0900-0906	Yes	Yes
8/9/2013	0048-0100	Yes	Yes
8/12/2013	0842-0851	Yes	Yes
8/14/2013	0042-0054	Yes	Yes
8/14/2013	1639-1654	Yes	Yes
9/19/2013	0124-0136	Yes	Yes
9/23/2013	1721-1730	Yes	Yes
9/27/2013	0130-0148	Yes	Yes
9/27/2013	1727-1745	Yes	Yes
9/28/2013	0848-0854	Yes	Yes
9/29/2013	0121-0139	Yes	Yes
7/1/2013	1700-1712	Yes	No
7/2/2013	0024-0033	Yes	No
7/4/2013	0854-0900	Yes	No
7/5/2013	0024-0030	Yes	No
7/6/2013	0836-0842	Yes	No
7/6/2013	0900-0906	Yes	No
7/23/2013	0830-0836	Yes	No
8/6/2013	0827-0833	Yes	No
8/8/2013	0903-0915	Yes	No
8/14/2013	0839-0854	Yes	No
8/15/2013	1721-1727	Yes	No
9/4/2013	1724-1733	Yes	No
9/5/2013	1721-1730	Yes	No
9/21/2013	0918-0930	Yes	No
9/23/2013	0924-0936	Yes	No
9/24/2013	0927-0942	Yes	No
9/27/2013	0039-0045	Yes	No
9/27/2013	0918-0930	Yes	No
7/15/2013	0903-0912	No	Yes
7/19/2013	0839-0845	No	Yes
7/20/2013	1703-1709	No	Yes
8/5/2013	0839-0845	No	Yes
9/9/2013	0121-0127	No	Yes
9/11/2013	0957-1003	No	Yes
9/30/2013	1724-1730	No	Yes
7/1/2013	0824-0845	No	No
7/8/2013	0839-0845	No	No
7/8/2013	0906-0912	No	No
7/8/2013	1700-1718	No	No
7/10/2013	1703-1709	No	No
7/14/2013	1700-1709	No	No
7/18/2013	1636-1642	No	No
7/23/2013	1736-1742	No	No

7/27/2013	1642-1648	No	No
8/2/2013	0109-0115	No	No
8/3/2013	0048-0057	No	No
8/5/2013	1639-1648	No	No
8/6/2013	1642-1648	No	No
8/9/2013	0839-0848	No	No
8/9/2013	0851-0857	No	No
8/22/2013	0042-0051	No	No
9/4/2013	1651-1657	No	No
9/7/2013	0924-0930	No	No
9/10/2013	0124-0130	No	No
9/12/2013	0957-1003	No	No
9/18/2013	0918-0927	No	No
9/19/2013	1727-1733	No	No
9/24/2013	1645-1654	No	No
9/24/2013	1927-1933	No	No
9/24/2013	1742-1748	No	No
9/26/2013	0848-0900	No	No
9/26/2013	1727-1733	No	No
Event Date	Event Universal Time	Proton Modulation	~1Hz wave Modulation
1/10/2014	0127-0135	Yes	Yes
1/17/2014	1727-1732	Yes	Yes
1/24/2014	1736-1743	Yes	Yes
1/30/2014	0924-0929	Yes	Yes
2/2/2014	1003-1008	Yes	Yes
2/13/2014	1824-1829	Yes	Yes
2/24/2014	0236-0241	Yes	Yes
3/11/2014	0224-0232	Yes	Yes
3/13/2014	1833-1856	Yes	Yes
3/15/2014	1827-1841	Yes	Yes
3/18/2014	1824-1835	Yes	Yes
3/19/2014	1024-1040	Yes	Yes
3/20/2014	1836-1844	Yes	Yes
3/23/2014	0236-0241	Yes	Yes
3/27/2014	1827-1835	Yes	Yes
1/9/2014	1730-1735	Yes	No
1/12/2014	1800-1808	Yes	No
1/17/2014	0924-0929	Yes	No
1/19/2014	1738-1743	Yes	No
2/14/2014	0218-0223	Yes	No
3/5/2014	1033-1038	Yes	No
3/11/2014	1827-1832	Yes	No
3/12/2014	0151-0156	Yes	No
3/16/2014	0233-0238	Yes	No
3/16/2014	1751-1756	Yes	No
3/19/2014	0224-0232	Yes	No
3/20/2014	0151-0156	Yes	No
3/20/2014	1751-1756	Yes	No
3/21/2014	0230-0238	Yes	No
1/9/2014	1800-1808	No	Yes

2/1/2014	0142-0147	No	Yes
2/15/2014	0136-0141	No	Yes
2/18/2014	0948-0953	No	Yes
3/3/2014	1754-1759	No	Yes
3/10/2014	1027-1032	No	Yes
3/12/2014	1032-1037	No	Yes
3/20/2014	0157-0202	No	Yes
3/27/2014	1033-1047	No	Yes
1/9/2014	0200-0208	No	No
1/9/2014	0939-0944	No	No
1/9/2014	1736-1741	No	No
1/10/2014	1733-1741	No	No
1/12/2014	0106-0111	No	No
1/12/2014	1000-1008	No	No
1/12/2014	1806-1811	No	No
1/13/2014	0203-0208	No	No
1/13/2014	1003-1014	No	No
1/14/2014	1000-1008	No	No
1/14/2014	1803-1808	No	No
1/17/2014	1739-1744	No	No
1/28/2014	0124-0129	No	No
2/2/2014	0942-0953	No	No
2/3/2014	0203-0208	No	No
2/3/2014	1739-1747	No	No
2/7/2014	0142-0147	No	No
2/9/2014	0945-0950	No	No
2/10/2014	0942-0950	No	No
2/11/2014	0148-0153	No	No
2/20/2014	0957-1002	No	No
2/24/2014	0239-0244	No	No
3/1/2014	0230-0235	No	No
3/1/2014	1751-1756	No	No
3/2/2014	0948-0956	No	No
3/4/2014	0151-0156	No	No
3/5/2014	0230-0235	No	No
3/5/2014	1048-1103	No	No
3/7/2014	0242-0253	No	No
3/10/2014	1018-1023	No	No
3/11/2014	0239-2044	No	No
3/11/2014	1818-1823	No	No
3/12/2014	1021-1026	No	No
3/13/2014	0148-0153	No	No
3/14/2014	0242-0247	No	No
3/22/2014	1809-1817	No	No