

Indici Geomagnetici e Condizioni

Indice Kp	Indice Ap	Condizione del Campo Geomagnetico	HF NOISE	AURORA
0	0 - 2	Molto Calmo	S1-S2	Nessuna
1	3 - 5	Calmo	S1-S2	Molto bassa
2	6 - 9	Calmo	S1-S2	Molto bassa
3	12 - 18	Variabile	S2-S3	Bassa
4	22 - 32	Attivo	S3-S4	Moderata
5	39 - 56	Agitato	S4-S6	Alta
6	67 - 94	Molto Agitato	S6-S9	Molto Alta
7	111 -154	Molto Agitato	S9+	Molto Alta
8	179 -236	Tempestoso	Blackout	Estrema
9	300 -400	Burrascoso	Blackout	Estrema

Kp - Indice Planetario K, Valore medio delle ultime 3 ore. Rappresenta la condizione attuale.

Ap - Indice Planetario A, Media delle ultime 24 ore. Rappresenta la condizione del Campo Geomagnetico della giornata.

HF Noise - Indicazione approssimata del livello del rumore in "S-meter" alle frequenze inferiori ai 10 MHz.

Aurora- Indicazione del livello di formazione dell'Aurora

- Alta: formazione di Aurora sino ai 45 gradi di Latitudine.
- Molto Alta: formazione di Aurora sino ai 35 gradi di Latitudine.
- Estrema: formazione di Aurora al di sotto dei 35 gradi di Latitudine.