



Periodo Agosto 15 - Septiembre 10 / 2007

◆ Flujo Solar ■ Indice A ▲ Indice K

Esta tabla es realizada con datos preparados por la Fuerza Aérea y el NOAA, Space Environment Center del Depto. de Comercio de Estados Unidos . La misma muestra como van evolucionando los valores pronosticados en un periodo de días y trata de simplificar la tarea a la hora de la escucha.

El eje X (de izquierda a derecha) muestra los días del mes y el eje Y (de abajo hacia arriba) muestra los valores pronosticados.

En la línea de **Flujo Solar** cuanto mayor sea el valor en el eje Y , estarán dadas las mejores condiciones.

En la línea de **Indice A** e **Indice K** cuanto menor sea el valor en el eje Y, estarán dadas mejores condiciones.

VALORES:

INDICE A

A0 - A7 = calmo // A8 - A15 = inestable // A16 - A29 = activo // A30 - A49 = tormentas menores //

A50 - A99 = tormentas mayores //A100 - A400 = tormentas severas

INDICES K

K0= inactivo // K1= muy calmo // K2= calmo // K3= inestable // K4= activo // K5= tormentas menores // K6= tormentas mayores // K7= tormentas severas // K8= tormentas muy severas // K9= tormentas extremadamente severas

Por consiguiente un alto Indice A, es indicativo de mas ruido y absorcion donde las altas frecuencias son afectadas primero y luego las bandas bajas. Un indice A menor que 7 es bueno, en terminos de condiciones promedio.

Indices (**A: mayores de 20**) ó (**K: mayores de 5**) indican condiciones de tormenta solares con un campo de actividad geomagnetica activo por lo que no es bueno para la escucha.