



# METAR - SPECI

RMK

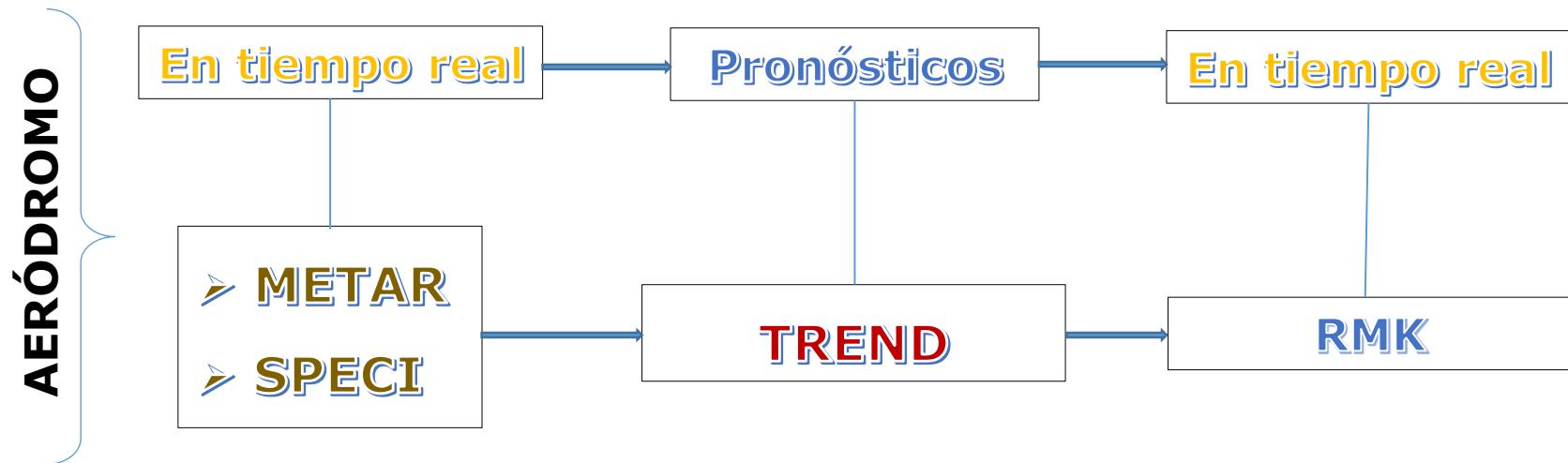


Siguenos en:  
[youtube.com/c/meteorologiaparatodos](https://youtube.com/c/meteorologiaparatodos)

**NELSON VÁSQUEZ CASTELLAR**

# REPORTES METEOROLÓGICOS AERONÁUTICOS

El indicador RMK indica el comienzo de una sección que contiene información incluida por decisión nacional que no se difundirá internacionalmente (DOC 306, OMM, Numeral 15.15)



## **RMK EN COLOMBIA**

1. Para indicar la dirección hacia la que se observan las nubes significativas – CB y TCU
2. Para indicar la dirección hacia la cual se observan los fenómenos ubicados en las vecindades del aeródromo
3. Para indicar la presencia de fenómenos de oscurecimiento y otros que reduzcan la visibilidad entre más de 5000 metros y menos de 10000 metros. De acuerdo a la tabla de cifrado 4678 del manual de clave OMM 306.
4. Para dar información acerca del valor de QNH en pulgadas de mercurio. Este será siempre el último dato que se debe incluir en esta sección. Es una medida transitoria.





## Información sobre nubes significativas CB y TCU

Se reportarán como máximo dos direcciones hacia donde se encuentren ubicadas las nubes significativas que estén presentes al momento del informe. En caso de que la presencia de estas nubes abarquen mas de dos direcciones, se reportarán las dos más significativas desde el punto de vista operativo.

Cuando la nube o las nubes significativas tengan sus bases sobre el aeródromo y no sea posible direccionarlas, la información sobre su ubicación se omitirá.

### EJEMPLOS

METAR SKBO 102200Z 27010KT 9999 FEW020TCU 17/11 Q1023  
NOSIG RMK **TCU/E** ...=

METAR SKBO 110000Z 31008KT 9999 FEW015CB SCT020 15/12  
Q1025 NOSIG RMK **CB/W/NW** ...=



## Fenómenos ubicados en las vecindades del aeródromo

Se reportarán como máximo dos direcciones hacia donde se encuentren los fenómenos ubicados en las vecindades del aeródromo; es decir, aquellos que se pueden reportar con el calificador de proximidad. En caso de que la presencia de estos fenómenos abarquen más de dos direcciones, se reportarán las dos más significativas desde el punto de vista operativo.



- **Todas las precipitaciones**
- **Ceniza volcánica**
- **Ventiscas altas (de nieve, polvo o arena)**
- **Tempestades de polvo o arena**
- **Tormentas eléctricas**
- **Tolvaneras**
- **Niebla**
- **Tornados**



- **RMK VCSH/N ...**
- **RMK VCFG/SW...**
- **RMK VCFC/NE/N...**
- **RMK CB VCFC/NE/N...**
- **RMK CB VCSH/S/SW...**
- **RMK CB/N VCSH/SE/S...**
- **RMK VCVA/SE...**



## Presencia de fenómenos de oscurecimiento u otros

Cuando la visibilidad se reduzca entre más de 5000 metros y menos de 10000 por presencia de un fenómeno de oscurecimiento u otro, de acuerdo a la tabla de cifrado 4678 del manual de claves OMM 306. De este caso se excluyen las precipitaciones.

### EJEMPLOS

METAR SKCC 111300Z VRB02KT 8000 SCT017 SCT080 25/20 Q1015  
RMK HZ...=

METAR SKPE 111200Z VRB02KT 6000 SCT014 SCT080 19/17 Q1016  
RMK FU...=

METAR SKLT 111300Z 14003KT 7000 FEW017 BKN200 27/23 Q1009  
RMK A2981=



## QNH en pulgadas de mercurio

### EJEMPLOS

METAR SKLT 111200Z 08003KT 9999 FEW017 BKN200 25/24 Q1007  
**RMK A2975=**

METAR SKBG 111400Z 16004KT 9999 SCT013 SCT270 23/20 Q1016  
**RMK A3000=**

METAR SKBO 110000Z 31008KT 9999 FEW015CB SCT020 15/12  
Q1025 NOSIG **RMK CB/W A3024=**

METAR SKBO 102200Z 27010KT 9999 FEW020TCU 17/11 Q1023  
NOSIG **RMK TCU/E A3021=**

METAR SKRG 102300Z 33004KT 7000 -DZ SCT015TCU SCT080  
17/16 Q1022 RETSRA NOSIG **RMK TCU/S/W A3020=**

**MUCHAS GRACIAS  
POR SU ATENCIÓN**

---

**Nelson Vásquez Castellar  
Ingeniero Ambiental  
Técnico Meteorólogo Aeronáutico  
Especialista en Pedagogía**

