

TEMA: 1030 SAAO MET Meteorologia

<b>COD_PREG:</b>	<b>PREGUNTA:</b>	<b>RPTA:</b>
PREG20107558 (0001)	La información que expide una oficina de vigilancia meteorológica respecto a la presencia real o prevista de determinados fenómenos meteorológicos en ruta que puedan afectar a la seguridad de los vuelos a baja altura, y que no estaba incluida en el pronóstico expedido para los vuelos a baja altura en la FIR de que se trate o en una subzona de la misma, corresponde a la definición de ...	A
<b>OPCION A:</b>	Información AIRMET	
<b>OPCION B:</b>	Informacion SIGMET	
<b>OPCION C:</b>	AIS	
<b>OPCION D:</b>		
PREG20107559 (0002)	Resumen conciso de elementos meteorológicos especificados en un aeródromo, basado en datos estadísticos, es la definición de.....	C
<b>OPCION A:</b>	Resumen SIGMET	
<b>OPCION B:</b>	ATIS	
<b>OPCION C:</b>	Resumen climatológico de aeródromo	
<b>OPCION D:</b>		
PREG20107560 (0003)	La presión de referencia del punto mas elevado de un aeródromo se denomina	B
<b>OPCION A:</b>	QNE	
<b>OPCION B:</b>	QFE	
<b>OPCION C:</b>	QFF	
<b>OPCION D:</b>		
PREG20107561 (0004)	En las operaciones de aterrizaje y despegue mayormente se utiliza el reglaje	A
<b>OPCION A:</b>	QNH	
<b>OPCION B:</b>	QFE	
<b>OPCION C:</b>	QFE	
<b>OPCION D:</b>		
PREG20107562 (0005)	Cual de los siguientes meteoros no es un hidrometeoro	C
<b>OPCION A:</b>	Nieve	
<b>OPCION B:</b>	Lluvia	
<b>OPCION C:</b>	Nube	
<b>OPCION D:</b>		

PREG20107563 (0006) Para un aeródromo que está situado a 1000 metros sobre el nivel del mar ¿cuál es la relación entre QFE Y QNH B

- OPCION A:** QFE=QNH  
**OPCION B:** QFE<QNH  
**OPCION C:** QFE>QNH  
**OPCION D:**
- 

PREG20107564 (0007) Si un piloto desea saber a que altura sobre el aeródromo se encuentra, debe reglar su altímetro a A

- OPCION A:** QFE  
**OPCION B:** QNH  
**OPCION C:** QNE  
**OPCION D:**
- 

PREG20107565 (0008) La información de la temperatura permitirá al piloto de la aeronave tener una clara idea de: C

- OPCION A:** Altitud del aeródromo con delación al nivel medio del mar  
**OPCION B:** Altura de la base de las nubes  
**OPCION C:** Longitud de pista a utilizar durante el aterrizaje  
**OPCION D:**
- 

PREG20107566 (0009) A una nube sobre el suelo se le denomina B

- OPCION A:** Vapor de agua  
**OPCION B:** Niebla  
**OPCION C:** Bruma  
**OPCION D:**
- 

PREG20107567 (0010) A la distancia vertical entre un nivel, punto u objeto considerado como punto y el medio del mar se denomina: B

- OPCION A:** Altura  
**OPCION B:** Altitud  
**OPCION C:** Elevación  
**OPCION D:**
- 

PREG20107568 (0011) Al desplazamiento vertical del aire se le denomina C

- OPCION A:** Viento

---

**OPCION B:** Cizalladura de viento

**OPCION C:** Corriente de aire

**OPCION D:**

---

PREG20107569 (0012) La presión altimétrica o QNH A

**OPCION A:** Es mayor con la altura

**OPCION B:** Es menor con la altura

**OPCION C:** Se mantiene constante con la altura

**OPCION D:**

---

PREG20107570 (0013) Cual de los siguientes es un pronóstico C

**OPCION A:** Especial local

**OPCION B:** Sinóptico

**OPCION C:** TAF

**OPCION D:**

---

PREG20107571 (0014) El informe meteorológico local es para uso exclusivo en A

**OPCION A:** El aeródromo local

**OPCION B:** Aeródromos de provincias

**OPCION C:** Aeródromos internacionales

**OPCION D:**

---

PREG20107572 (0015) La diferencia entre un informe ordinario y un informe especial esta dada particularmente por C

**OPCION A:** El código y la hora que se confecciona

**OPCION B:** Los minutos indicados en grupo fecha hora

**OPCION C:** Todas son correctas

**OPCION D:**

---

PREG20107573 (0016) Un informe especial se expide cuando: B

**OPCION A:** Las condiciones no han variado con relación al último informe.

**OPCION B:** Las condiciones han variado sustantivamente en relación al último informe.

**OPCION C:** No hay necesidad de realizarlo.

**OPCION D:**

---

---

PREG20107574 (0017) Cuando se recibe una notificación o mensaje meteorológico como Sigue: + TSGRRA, el signo + se refiere a: B

- OPCION A:** La intensidad del viento  
**OPCION B:** La intensidad del granizo  
**OPCION C:** La intensidad de la niebla  
**OPCION D:**
- 

PREG20107575 (0018) La definición : la presión desciende con la altura corresponde a: B

- OPCION A:** Presión altimétrica  
**OPCION B:** Presión atmosférica  
**OPCION C:** Presión reducida al nivel del mar  
**OPCION D:**
- 

PREG20107576 (0019) Los altímetros indican una altitud en función de la: B

- OPCION A:** Temperatura  
**OPCION B:** Presión  
**OPCION C:** Humedad  
**OPCION D:**
- 

PREG20107577 (0020) Dentro los primeros dos mil metros sobre el suelo, la presión desciende un milibar cada: B

- OPCION A:** 11 metros  
**OPCION B:** 8.5 metros  
**OPCION C:** 85 metros  
**OPCION D:**
- 

PREG20107578 (0021) El término "calma" corresponde a: C

- OPCION A:** Velocidad del viento de mas de cinco nudos  
**OPCION B:** Velocidad del viento de un nudo  
**OPCION C:** Velocidad del viento menor a un nudo  
**OPCION D:**
- 

PREG20107579 (0022) Estado de la atmósfera en un momento y lugar determinados B

- OPCION A:** Clima  
**OPCION B:** Tiempo  
**OPCION C:** Estado meteorológico

---

**OPCION D:**

PREG20107580 (0023) Los METAR Y SPECI deberán difundirse utilizando la clave BUFR cuando: B

**OPCION A:** Lo disponga la organización mundial de meteorología - omm

**OPCION B:** Existan acuerdos bilaterales entre los estados en condiciones de hacerlo

**OPCION C:** Cuando lo determine el país que emite los METAR Y SPECI

**OPCION D:**

---

PREG20107581 (0024) Al desplazamiento horizontal o casi horizontal del aire por diferentes fuerzas de presión se le denomina B

**OPCION A:** Corriente de aire

**OPCION B:** Viento

**OPCION C:** Turbonada

**OPCION D:**

---

PREG20107582 (0025) La definición de: visibilidad 10 km o más, ninguna nubosidad de importancia para las operaciones y ninguna condición meteorológica que tenga significación para la aviación, corresponden a la siguiente nomenclatura: B

**OPCION A:** SCK

**OPCION B:** CAVOK

**OPCION C:** Altitud máxima del sector

**OPCION D:**

---

PREG20107583 (0026) Para la confección de informes locales, especiales y SPECI relacionados con un cambio en la nubosidad de SCT o menos a BKN u OVC, la base de las nubes debe estar: B

**OPCION A:** Por encima de 450 metros

**OPCION B:** Por debajo de 450 metros

**OPCION C:** A 450 metros

**OPCION D:**

---

PREG20107584 (0027) Con relación a una variación de la dirección del viento entre 60° y menor a 180°, y la velocidad del viento sea menor de 3kt (6 KMH), indique el grupo de vientos correcto: B

**OPCION A:** VRB03KT

**OPCION B:** VRB02KT

**OPCION C:** VRB04KT

**OPCION D:**

---

---

PREG20107585 (0028)	Se ha determinado una visibilidad reinante de 3 000 m y una visibilidad mínima de 1400 m al sur por neblina, cual será la notificación de la visibilidad en el reporte meteorológico:	C
<b>OPCION A:</b>	BR 3000	
<b>OPCION B:</b>	BR 3000 1400	
<b>OPCION C:</b>	BR 3000 1400 S	
<b>OPCION D:</b>		

---

PREG20107586 (0029)	Cuando la visibilidad fluctúa rápidamente y no pueda determinarse la visibilidad reinante, debería notificarse	B
<b>OPCION A:</b>	La visibilidad más baja indicando su dirección	
<b>OPCION B:</b>	La visibilidad más baja sin indicar su dirección	
<b>OPCION C:</b>	La visibilidad máxima y mínima del momento	
<b>OPCION D:</b>		

---

PREG20107587 (0030)	La información meteorológica utilizada en el ATIS (ATIS VOZ Y D-ATIS), ha de extraerse del:	B
<b>OPCION A:</b>	Metar	
<b>OPCION B:</b>	Informe meteorológico local	
<b>OPCION C:</b>	Sinóptico	
<b>OPCION D:</b>		

---

PREG20107588 (0031)	El intempestivo desplazamiento del viento que exceda en 10kt al viento medio y que dure por lo menos tres segundos, se denomina:	C
<b>OPCION A:</b>	Corriente de aire	
<b>OPCION B:</b>	Turbonada	
<b>OPCION C:</b>	Ráfaga de viento	
<b>OPCION D:</b>		

---

PREG20107589 (0032)	Es la precipitación de partículas líquidas o sólidas, que se caracteriza por un inicio y una finalización brusca, junto con una variación violenta y rápida de la intensidad de la caída. La cantidad de precipitación recogida resulta en la mayoría de los casos muy abundante, siendo la única nube que puede provocarlos el cumulonimbus; aunque a veces, se puede producir de los cúmulus de gran desarrollo vertical	B
<b>OPCION A:</b>	Lluvia	
<b>OPCION B:</b>	Chubasco	
<b>OPCION C:</b>	Llovizna	
<b>OPCION D:</b>		

---

PREG20107590 (0033)	Hidrometeoro formado por gotas de agua muy pequeñas, que pueden verse a simple vista, y que reducen la visibilidad horizontal por debajo de un kilómetro. Se produce principalmente en otoño e invierno y casi nunca en verano.	A
------------------------	---	---

**OPCION A:** Niebla  
**OPCION B:** Neblina  
**OPCION C:** Llovizna  
**OPCION D:**

---

PREG20107591 (0034) Hidrometeoro formado por gotas de agua microscópicas que reducen la visibilidad entre 1 y 10 kilómetros con una humedad relativa superior al 80%. También es conocido con el nombre de bruma. Es un fenómeno meteorológico muy habitual en cualquier momento del año, aunque en los meses de verano se da en muy contadas ocasiones B

**OPCION A:** Niebla  
**OPCION B:** Neblina  
**OPCION C:** Llovizna  
**OPCION D:**

---

PREG20107592 (0035) Conjunto de partículas de nieve levantadas del suelo por un viento bastante fuerte y turbulento. C

**OPCION A:** Granizo  
**OPCION B:** Rociones  
**OPCION C:** Ventisca  
**OPCION D:**

---

PREG20107593 (0036) Este reporte pertenece a:SPIM 031025Z 031212 17004KT 3000 BR SCT005 OVC010 TX19/18Z TN15/11Z TEMPO 1214 2000 -DZBR SCT004 OVC008 BECMG 1415 21004KT 7000 SCT010 OVC015 TEMPO 1820 9000 FEW013 OVC020 BECMG 1719 19005KT FM0100 18003KT 5000 BR OVC012= C

**OPCION A:** SPECI  
**OPCION B:** METAR  
**OPCION C:** TAF  
**OPCION D:**

---

PREG20107594 (0037) Polvo en suspensión abarcando gran extensión no levantado por el viento A

**OPCION A:** HZ  
**OPCION B:** FU  
**OPCION C:** BR  
**OPCION D:**

---

PREG20107595 (0038) El pronóstico TREND indica cambios importantes con respecto a uno o más de los elementos siguientes: viento en superficie, visibilidad, condiciones meteorológicas y nubes. Cuando no se prevea ningún cambio de ese tipo se indicará con "NOSIG" A

**OPCION A:** VERDADERO  
**OPCION B:** FALSO

**OPCION C:** Opción no valida para respuesta

**OPCION D:**

---

PREG20107596 Despejado o sin nubosidad por debajo de 12000 pies B  
(0039)

**OPCION A:** NSC

**OPCION B:** CLR

**OPCION C:** CAVOK

**OPCION D:**

---

PREG20107597 Condiciones meteorológicas expresadas en términos de visibilidad, distancia B  
(0040) desde las nubes y techo de nubes, iguales o mejores que los mínimos especificados

**OPCION A:** VFR

**OPCION B:** VMC

**OPCION C:** CAVOK

**OPCION D:**

---