

Investigación de la Atmósfera

Hoja de Datos de Ozono

Nombre del Centro _____ Sitio de estudio: ATM-

Día de la semana							
Fecha							
Nombres de los observadores							

Tira de Ozono Expuesta

Hora local (hora:min)							
Hora universal (hora:min)							
Dirección del viento (N, NE, E, SE, S, SW, W, NW)							
Usar los valores anotados en la entrada de datos de Atmósfera para nubes, estelas de condensación, temperatura actual y humedad relativa (marca la casilla)							
Temperatura actual (°C)							
Temperatura del bulbo seco (°C) - Psicrómetro giratorio							
Temperatura del bulbo húmedo (°C) - Psicrómetro giratorio							
Humedad relativa (%)							

Lectura de la Tira de Ozono

Hora local (hora:min)							
Hora Universal (hora:min)							
Concentración ozono* (partes por billón)							
Dirección del viento (N, NE, E, SE, S, SW, W, NW)							
Temperatura actual (°C)							
Temperatura del bulbo seco (°C) - Psicrómetro giratorio							
Temperatura del bulbo húmedo (°C) - Psicrómetro giratorio							
Humedad relativa (%)							

**Recuerda: Introducir M si la tira química se estropea por nieve o lluvia, o no se produce reacción química.*

Comentarios: _____

Nombre del Centro _____ Sitio de estudio: ATM- _____

Datos de Nubes de la Tira de Ozono Expuesta

Día de la semana							
Fecha							

Tomar los datos de nubes de la *Hoja de Datos de Trabajo de Atmósfera*

Tipos de Nubes (Marcar todos los tipos que se vean)

Cirros	<input type="checkbox"/>						
Cirrocúmulos	<input type="checkbox"/>						
Cirroestratos	<input type="checkbox"/>						
Altoestratos	<input type="checkbox"/>						
Altocúmulos	<input type="checkbox"/>						
Cúmulos	<input type="checkbox"/>						
Nimboestratos	<input type="checkbox"/>						
Estratos	<input type="checkbox"/>						
Estratocúmulos	<input type="checkbox"/>						
Cúmulonimbos	<input type="checkbox"/>						

Tipos de Estelas de Condensación (Anotar el número observado de cada tipo)

Corta duración							
Persistentes no dispersas							
Persistentes dispersas							

Cobertura de Nubes (Marcar una- si el cielo no está oculto)

Sin nubes (0%)	<input type="checkbox"/>						
Despejado (0% - 10%)	<input type="checkbox"/>						
Nubes aisladas (10% -	<input type="checkbox"/>						
Nubes dispersas (25% -	<input type="checkbox"/>						
Roto (50% - 90%)	<input type="checkbox"/>						
Cubierto (90% - 100%)	<input type="checkbox"/>						
Cielo oculto	<input type="checkbox"/>						

Cobertura de Estelas de Condensación (Marcar una- si el cielo no está oculto)

Ninguna	<input type="checkbox"/>						
0-10%	<input type="checkbox"/>						
10-25%	<input type="checkbox"/>						
25-50%	<input type="checkbox"/>						
>50%	<input type="checkbox"/>						

Nombre del Centro _____ Sitio de estudio: ATM-_____

Si el Cielo está Oculto (Marcar todas las opciones que sean aplicables)

Niebla	<input type="checkbox"/>						
Humo	<input type="checkbox"/>						
Calima	<input type="checkbox"/>						
Ceniza volcánica	<input type="checkbox"/>						
Polvo	<input type="checkbox"/>						
Arena	<input type="checkbox"/>						
Bruma	<input type="checkbox"/>						
Lluvia intensa	<input type="checkbox"/>						
Nieve intensa	<input type="checkbox"/>						
Ventisca	<input type="checkbox"/>						

Datos de Nubes Correspondientes a la Lectura de la Tira de Ozono

Día de la semana							
Fecha							

Tipos de Nubes (Marcar todos los tipos que se vean)

Cirros	<input type="checkbox"/>						
Cirrocúmulos	<input type="checkbox"/>						
Cirroestratos	<input type="checkbox"/>						
Altoestratos	<input type="checkbox"/>						
Altocúmulos	<input type="checkbox"/>						
Cúmulos	<input type="checkbox"/>						
Nimboestratos	<input type="checkbox"/>						
Estratos	<input type="checkbox"/>						
Estratocúmulos	<input type="checkbox"/>						
Cúmulonimbos	<input type="checkbox"/>						

Tipos de Estelas de Condensación (Anotar el número observado de cada tipo)

Corta duración							
Persistentes no dispersas							
Persistentes dispersas							

Nombre del Centro _____ Sitio de estudio: ATM- _____

Cobertura de Nubes (Marcar una- si el cielo no está oculto)

Sin nubes (0%)	<input type="checkbox"/>						
Despejado (0% - 10%)	<input type="checkbox"/>						
Nubes aisladas (10% -	<input type="checkbox"/>						
Nubes dispersas (25% -	<input type="checkbox"/>						
Roto (50% - 90%)	<input type="checkbox"/>						
Cubierto (90% - 100%)	<input type="checkbox"/>						
Cielo oculto	<input type="checkbox"/>						

Cobertura de Estelas de Condensación (Marcar una- si el cielo no está oculto)

Ninguna	<input type="checkbox"/>						
0-10%	<input type="checkbox"/>						
10-25%	<input type="checkbox"/>						
25-50%	<input type="checkbox"/>						
>50%	<input type="checkbox"/>						

Si el Cielo está Oculto (Marcar todas las opciones que sean aplicables)

Niebla	<input type="checkbox"/>						
Humo	<input type="checkbox"/>						
Calima	<input type="checkbox"/>						
Ceniza volcánica	<input type="checkbox"/>						
Polvo	<input type="checkbox"/>						
Arena	<input type="checkbox"/>						
Bruma	<input type="checkbox"/>						
Lluvia intensa	<input type="checkbox"/>						
Nieve intensa	<input type="checkbox"/>						
Ventisca	<input type="checkbox"/>						