hoja de respuestas de las variables de simulación de la "Tierra"

Consulta la siguiente tabla para ver las descripciones de las diversas variables del aire y de los océanos para la simulación de la "Tierra".

| Modo | Variable de superposición | Descripción | Notas |
| --- | --- | --- | --- |
| Aire | Viento | Velocidad del viento |  |
| Temp | Temperatura |  |
| HR | Humedad relativa |  |
| DPV | Densidad de potencia del viento | La cantidad de potencia disponible en el viento. Esta es una medida importante en los parques eólicos. Se puede medir a cualquier altura, excepto en la superficie ("spf"). |
| AP3H | Acumulación de precipitaciones en tres horas | La cantidad de lluvia que ha caído en las últimas tres horas. |
| EPCD | Energía potencial convectiva disponible | Una medida de la inestabilidad de la atmósfera. La simulación utiliza la unidad J/kg (julios por kilogramo). |
| APT | Agua precipitable total | La cantidad total de agua en el aire sobre un punto, suponiendo que toda el agua cayó en forma de lluvia. |
| ATN | Agua total en las las nubes | La cantidad total de agua en las nubes sobre un punto. |
| PMNM | Presión media a nivel del mar | La presión del aire cerca del nivel del mar. La simulación utiliza la unidad hPa (hectopascales). La presión estándar es de unos 1013 hPa. |
| IM | Índice de miseria | Medida de lo incómodo que se siente al estar al aire libre. Basado en el índice de calor y la sensación térmica. |
| Océano | Corrientes | Velocidad estimada de las corrientes marinas |  |
| Olas | Medida de las ondas más energéticas en un punto |  |
| TSM | Temperatura superficial del mar | La temperatura de la superficie del océano. |
| ATSM | Anomalía de la temperatura superficial del mar | Cuántos grados más caliente o más fría es la temperatura superficial del mar en comparación con la tempertatura media diaria. La media se basa en las temperaturas diarias de 1981 a 2011. |
| ASO | Altura significativa de las olas | Una estimación de la altura media de las olas. Un "observador entrenado" puede estimar esta altura. |