**Grundlagen der Klimatologie – la climatologie**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| die | Abkühlung (en) | le | refroidissement |
| die | Ablenkung (en)/ ablenken | la | déviation / dévier |
|  | absinken (i,a,u) |  | descendre |
| die | absolute Luftfeuchtigkeit (e) | l' | humidité absolue ,(f) |
| die | Absorption (en) | l' | absorption |
| Der | Aggregatzustand (-“e) / die Zustandsform (en) | la | forme d'agrégation |
| die | Albedo (s) | l' | albédo |
| die | Antizyklone (n) | l' | Anticyclone (m)  |
| die | äquatoriale Tiefdruckrinne | la | zone de convergence intertropicale |
| das | Äquinoktium / die Tagundnachtgleiche | l' | Équinoxe (f) |
|  | arid (trocken) |  | aride |
| die | Atmosphäre  | l' | Atmosphère (f) |
| die | atmosphärische Schicht (en) | la | couche atmosphérique |
|  | aufsteigen |  | monter |
| der | Aufstieg (e) (der Luftmassen) | l' | ascension (f) |
|  | auswerten |  | analyser, interpréter |
| die | Auswertung (en) | l‘ | Interprétation (f) |
| die | Bewölkung | la | couverture nuageuse / la nébulosité |
| die | chemische Zusammensetzung (en) | la | composition chimique |
| die | Corioliskraft (-“e) | l‘ | effet Coriolis (m)  |
| die | Dichte (n) | la | Densité (f) |
| die | Drehgeschwindigkeit (en) | la | vitesse de rotation |
| der | Einfallswinkel (-) | l' | angle d'incidence (m)  |
| die | Ekliptik (e) | l’ | écliptique  |
| die | Erdachse | l' | axe terrestre (m)  |
| die | Erdrevolution | la | révolution terrestre |
| die | Erdrotation  | la | rotation terrestre |
| die | Erwärmung (en) | le | réchauffement |
| die | Exosphäre | l' | Exosphère (f) |
|  | feuchtadiabatische Prozesse  | l' | adiabatique saturée |
|  | fließen (Luftmassen) |  | circuler |
| die | Gradientkraft (-“e) | la | force de gradient (de pression) |
| das | Hitzetief (e) | la | dépression atmosphérique |
|  | humid (feucht)  |  | humide |
| die | Innertropische Konvergenzzone (ITC) | la | zone de convergence intertropicale |
| die | Inversion (en) | l' | Inversion (f) |
| die | Isobare | l' | Isobare (f) |
| die |  Jahresmitteltemperatur (en) | la | température annuelle moyenne |
| der | Jahresniederschlag (¨/e) | les | précipitations annuelles totales (f) |
| der | Jetstream | le | jetstream |
| das | Kältehoch (-“e) | la | zone de haute pression atmosphérique |
| das |  Klima (ø) | le | climat |
| das | Klimadiagramm (e) | le | diagramme climatique / ombrothermique |
| das | Klimaelement (e) | L‘ | élément climatique (m) |
| der | Klimafaktor (en) | le | facteur climatique |
| die | Klimaklassifikation (en) | la | classification climatique |
| die | Klimazone (n) | la | zone climatique |
| die | Kondensation (en) | la | condensation |
| das | kontinentale Klima | le | climat continental |
| die | Konvektion (en) | la | convexion |
| die | Krümmung der Erde | la | courbure terrestre |
|  | kurzwellig |  | à amplitude courte (rayonnement) |
|  | langwellig |  | à amplitude longue (rayonnement) |
| die | Leeseite (n) | le | côté contre le vent |
| der | Luftdruck  | la | pression atmosphérique |
| die | Luftfeuchtigkeit (en) | L‘ | humidité (f) de l‘air |
| die | Luvseite (n) | le | côté au vent |
| das | maritime Klima | le | climat maritime |
| die | maximale Luftfeuchtigkeit (e) | l' | humidité maximale (f) |
| die | Mesosphäre | la | mesosphère |
| das | Mittelmeerklima  | le | climat méditerranéen |
| die | Monatsmitteltemperatur (en) | la | température mensuelle moyenne |
| der | Niederschlag (¨/e) | les | précipitations (f) |
| die | Niederschlagssäule (n) | la | colonne représentant les précipitations  |
| der | nördliche Wendekreis | le | tropique du cancer |
| die | Ozonschicht | la | couche d'ozone |
| die | Passatzirkulation | la | circulation des alizés |
| die | planetarische Frontalzone | la | zone frontale planétaire  |
| die | planetarische Zirkulation | la | circulation atmosphérique planétaire |
| das | polare Hoch | le | front polaire  |
| der | Polarkreis (e) | le | cercle polaire |
| die | Reflexion (en) | la | réflexion |
| der | Regenschatten (-) |  | région d’un relief à l’abri des précipitationsen position d’abri |
| die | relative Luftfeuchtigkeit (e) | l' | humidité relative (f) |
| die | Solarkonstante (n) | la | constante solaire |
| das | Solstitium / die Sommer- bzw. Wintersonnenwende  | le | solstice |
| die | Sonneneinstrahlung (en) | le | rayonnement solaire |
| der | Sonnenstrahl (en) | le | rayon solaire |
| der | Steigungsregen (-) | les | précipitations de convection |
| das | Stockwerk(e) (der Atmosphäre)  | l' | Étage (m) (de l’atmosphère) |
| die | Strahlung (en) | le | rayonnement  |
| der | Strahlungshaushalt (e) | le | bilan radiatif de la Terre |
| die | Stratosphäre | la | stratosphère |
| die | Streuung (en) | la | diffusion |
| die | Sublimation (en) | la | sublimation |
| die | subpolare Tiefdruckrinne | le | front polaire  |
| der | subtropische Hochdruckgürtel | la | « latitude des chevaux » |
| der | südliche Wendekreis | le | tropique du capricorne |
| die | Tageslänge (n) | la | durée du jour |
| der | Taupunkt (e) | le | point de rosée |
| die | Temperatur (en) | la | température |
| die | Temperaturamplitude (n) | l‘ | amplitude thermique (f) |
| die | Temperaturkurve (n) | la | courbe des températures |
| die | Thermosphäre | la | thermosphère |
| der | Treibhauseffekt (e) | l' | effet de serre |
|  | trockenadiabatische Prozesse  | l' | adiabatique sèche |
| die | Troposphäre  | la | troposphère |
| die | Verdunstung (en) | l' | Évaporation (f) |
| die | Verteilung (en) | la | répartition |
| der | Wasserdampf (-“e) | la | vapeur d'eau |
| der | Wendekreis (e) | le | tropique |
| die | Westwindzone (n) | les | vents de l‘ouest |
| Das | Wetter (ø) | le | temps  |
| der |  Wind (e) | le | vent |
| die | Witterung (en) | La | météo |
| der | Zenitalregen (-) | les | précipitations zénitales |
| der | Zenitstand (-“e) | le | zénith |
| die | Zyklone (n) | le | cyclone |