

Table descriptive des paramètres météo pour une extraction journalière - API darksky.net

parameter	description - Toutes les unités sont en SI
timezone	fuseau horaire aux coordonnées de l'extraction
apparentTemperature	moyenne de température ressentie en degrés C°
apparentTemperatureHigh	température ressentie la plus élevée en degrés C° durant le jour
apparentTemperatureHighTime	temps* d'enregistrement de la température ressentie la plus élevée en degrés C° durant le jour
apparentTemperatureLow	température ressentie la plus basse en degrés C° durant la nuit
apparentTemperatureLowTime	temps d'enregistrement de la température ressentie la plus basse en degrés C° durant la nuit
apparentTemperatureMax	température ressentie maximale en degrés C° sur une journée de 24 heures
apparentTemperatureMaxTime	temps d'enregistrement de la température ressentie maximale en degrés C° sur une journée de 24 heures
apparentTemperatureMin	température ressentie minimale en degrés C° sur une journée de 24 heures
apparentTemperatureMinTime	temps d'enregistrement de la température ressentie minimale en degrés C° sur une journée de 24 heures
cloudCover	couvert nuageux estimé, en pourcentage entre 0 et 1
cloudCoverError	marge d'erreur sur le pourcentage de couvert nuageux
dewPoint	point de rosée en degrés C°
humidity	humidité en pourcentage entre 0 et 1
icon	sommaire textuel uniformisé destiné à l'échange entre machines sur le point extrait. Il peut avoir les valeurs suivantes: <i>clear-day, clear-night, rain, snow, sleet, wind, fog, cloudy, partly-cloudy-day, or partly-cloudy-night, hail, thunderstorm, tornado</i>
moonPhase	phase lunaire: une valeur de 0 correspond à une nouvelle lune, 0,25 au premier quartier, 0,5 à la pleine lune et 0,75 au dernier quartier de lune
precipAccumulation	quantité de neige accumulée en centimètres (cm) dans une journée de 24 heures
precipIntensity	moyenne de l'intensité de précipitation en millimètres d'eau liquide par heure (mm/h) sur une journée de 24 heures
precipIntensityMax	maximum enregistré de l'intensité de précipitation en millimètres d'eau liquide par heure (mm/h) sur une journée de 24 heures
precipIntensityMaxTime	temps d'enregistrement du maximum d'intensité de précipitation sur une journée de 24 heure
precipProbability	probabilité de précipitation avant l'enregistrement (donnée prévisionnelle enregistrée dans l'historique à titre de contrôle)
pressure	pression atmosphérique en hectopascal (hPa) au niveau de la mer
summary	descriptif sommaire libre de la situation météo destiné aux utilisateurs
sunriseTime	temps du lever du soleil
sunsetTime	temps du coucher du soleil
temperatureHigh	température la plus élevée en degrés C° durant le jour
temperatureHighTime	temps d'enregistrement de la température la plus élevée en degrés C° durant le jour
temperatureLow	température la plus basse en degrés C° durant la nuit
temperatureLowTime	temps d'enregistrement de la température la plus basse en degrés C° durant la nuit
temperatureMax	température maximale sur les 24 heures de la journée
temperatureMaxTime	temps d'enregistrement de la température maximale sur les 24 heures de la journée
temperatureMin	température minimale sur les 24 heures de la journée
temperatureMinTime	temps d'enregistrement de la température minimale sur les 24 heures de la journée
time	le temps de l'extraction (temps de morsure signalée utilisé dans ce cas)
uvIndex	indice de rayonnement ultra-violet
uvIndexTime	temps d'enregistrement du maximum de rayonnement ultra-violet
visibility	visibilité atmosphérique en km. Maximum à 10 km
windBearing	direction par laquelle le vent souffle en degrés, avec le nord géographique à 0° en allant dans le sens des aiguilles d'une montre
windGust	vitesse de rafale de vent en mètres par seconde (m/s)
windGustTime	temps d'enregistrement de la rafale de vent durant la journée enregistrée
windSpeed	moyenne de vitesse de vent en mètres par seconde (m/s)
dataSource	source de données météorologiques*

* NA: non attribué

* Les temps sont au format CUT ou Coordinated Universal Time ou encore format UNIX. C'est-à-dire le nombre de secondes depuis le 1^{er} janvier 1970 à minuit. Chaque temps est prélevé au fuseau horaire des coordonnées d'extraction.

* Voir le tableau ci-dessous pour les sigles des grands organismes sources de données météo :

ID	Source
<div>cmc</div>	The USA NCEP's Canadian Meteorological Center ensemble model , available globally.
<div>darksky</div>	Dark Sky's own hyperlocal precipitation forecasting system, backed by radar data from the USA NOAA's NEXRAD system, available in the USA, and the UK Met Office's NIMROD system, available in the UK and Ireland.
<div>ecpa</div>	Environment and Climate Change Canada's Public Alert system , available in Canada.
<div>gfs</div>	The USA NOAA's Global Forecast System , available globally.
<div>hrrr</div>	The USA NOAA's High-Resolution Rapid Refresh Model , available in the continental USA.
<div>icon</div>	The German Meteorological Office's icosahedral nonhydrostatic , available globally.
<div>isd</div>	The USA NOAA's Integrated Surface Database , available near populated areas globally for times greater than two weeks in the past.
<div>madis</div>	The USA NOAA/ESRL's Meteorological Assimilation Data Ingest System , available near populated areas globally.
<div>meteoalarm</div>	EUMETNET's Meteoalarm weather alerting system , available in European Union countries and Israel.
<div>nam</div>	The USA NOAA's North American Mesoscale Model , available in North America.
<div>nwspace</div>	The USA NOAA's Public Alert system , available in the USA.
<div>sref</div>	The USA NOAA/NCEP's Short-Range Ensemble Forecast , available in North America.