

Invulinstructie: aanmelden station op wow.metoffice.gov.uk



SITE DETAILS – stationsgegevens

Site Details

Site name is how others will see your Site on WOW. Timezone is also mandatory - all other fields are optional.

(*) indicates a required field

Site Name *

Site Timezone *

Adjust for Daylight Savings Time?

AWS 6-digit PIN

Is Site Active?

Allow Data Download?

Site Logo

Browse...

Images will be scaled to fit into a space of 150x35 pixels.

Site Description

Characters: 0

- **Site Name - Stationsnaam:** Voer een naam in die andere gebruikers te zien krijgen wanneer ze jouw station bekijken.
- **Site timezone - tijdzone:** Kies voor Nederland (GMT+1:00) Europe/Amsterdam. Let op: in de zomer is de Nederlandse tijd GMT+2:00.
- **AWS 6-digit PIN - 6-cijferige pincode:** kies hier zelf een code. Wanneer je waarnemingen automatisch wilt doorsturen naar de WOW-site, dien je de gegevens van deze pincode te voorzien.
- **Is Site Active - Station actief:** Hier kun je aangeven of een station actief is. Wil je historische gegevens invoeren, dan verwijder je het vinkje. Let op: als dit vinkje is aangekruist, kun je voor dit station geen nieuwe waarnemingen meer invoeren. Als je het vinkje weghaalt kun je het station weer activeren.
- **Allow Data Download - Sta downloaden gegevens toe:** Als je dit vinkje aankruist, kunnen anderen jouw waarnemingen opvragen.
- **Site logo- logo van je site:** - Upload hier je logo. Het logo wordt bovenaan je pagina getoond, als andere gebruikers jouw station bekijken. Logo's worden aangepast tot een formaat van 150 x 35 pixels.
- **Site description - beschrijving:** Hier kun je overige informatie over je WOW site toevoegen.

SITE OWNER DETAILS – eigenaar station

Invulinstructie: aanmelden station op wow.metoffice.gov.uk

Site Owner Details

Here you may provide some details about the site owner, such as the organisation they belong to or if their Site has a website.

If you have a website related to your observations site then you can add the address here:

Org / School Name

Reason for running the site?

- *If you have a website related to your observations site then you can add the address here:* - Heeft jouw site een relatie met WOW, dan kun je hier het adres invoeren.
- *Org / School name* – vul hier de naam van je school of organisatie in.
- *Reason for running the site?* - Drijfveer? Laat andere gebruikers van de WOW-site weten waarom u meedoet.

SITE LOCATION – stationslocatie

Site Location

Please enter either a postcode, location, or lat/lon values, to allow us to position your site on the map. Once you've entered a location, you may click and drag the pin to a more accurate location.

(*) indicates a required field

Auto-locate

Your browser may request permission to allow the website to do this.

Postcode or Location

Show pin at this place

Latitude *

Longitude *

Height above sea level (m)



- *(*) indicates a required field* - (*) verplicht veld

Please enter either a postcode, location, or lat/lon values, to allow us to position your site on the map. Once you've entered a location, you may click and drag the pin to a more accurate location - Geef aan op welke geografische locatie jouw station zich bevindt. Op de WOW-site worden stations opgeslagen met lengte- en breedtecoördinaten en de hoogte van het station ten opzichten MSL (Mean Sea Level). Je kunt deze direct invoeren, maar je kunt ook de plaatsnaam of postcode vermelden. Klik vervolgens op *“Locate on map”* – “Op kaart tonen”, waarna de locatie automatisch op de kaart wordt getoond en de lengte- en breedte velden al zijn ingevuld. Vervolgens sleep je de pin op de kaart naar de exacte locatie. Aangezien het mogelijk is om informatie van over de hele wereld aan de WOW-site toe te voegen, is de meest eenvoudige manier om een locatie te zoeken te klikken op: “plaats, land”, bijv. “Hendrik-Ido-Ambacht, NL”. Met

Invulinstructie: aanmelden station op wow.metoffice.gov.uk

behulp van de knop “*Auto-locate*” – “Automatisch vinden” kan de website jouw locatie automatisch vaststellen.

Via URL: <http://www.gpscoordinaten.nl/converteer-rd-coordinaten.php> kun je een positie in graden/minuten/seconden omrekenen naar GPS coördinaten.

- *De Height above sea level (m)* - De hoogte van jouw station in meters ten opzichte van NAP vind je op <http://www.ahn.nl/pagina/postcodetool.html>
- *Your browser may request permission to allow the website to do this* - Het kan zijn dat uw browser dit niet toestaat, of dat u hiervoor toestemming moet geven.

- *Latitude* *Longitude* *Height above sea level (m)*
Lengte Breedte Hoogte
Lengte & breedte in GPS coördinaten (graden en decimalen)
Hoogte (m) ten opzichte van NAP

SITE LOCATION IMAGES – foto’s van de locatie

- *Site Location Images* – foto’s van de locatie
- *No image for 'North'. Select one:* - Voeg foto toe richting Noord.
- *No image for 'East'. Select one:* - Voeg foto toe richting Oost.
- *No image for 'South'. Select one:* - Voeg foto toe richting Zuid.
- *No image for 'West'. Select one:* - Voeg foto toe richting West.

Site Location Images

No image for 'North'. Select one:

No image for 'South'. Select one:

No image for 'East'. Select one:

No image for 'West'. Select one:

LOCATION ATTRIBUTES – locatie kenmerken

Op de WOW-site kun je een aantal kenmerken instellen die andere gebruikers in staat stellen een beter beeld te krijgen van de directe omgeving van jouw station. Deze kenmerken worden gebruikt om een classificatie voor het station te berekenen per gemeten element. Bekijk het document “classificatie” om te kijken hoe de verschillende kenmerken van jouw station worden geclassificeerd.

- *Please describe the location attributes of the observation equipment at this site.*- Vul de kenmerken van jouw locatie in per element. Klik eerst op “classificatie”.

Location Attributes

Please describe the **location attributes** of the observation equipment at this site.

Exposure

Temperature

Rainfall

Wind

Urban Climate Zone

Reporting Hours

SITE DATA PREFERENCES – voorkeursinstellingen

Invulinstructie: aanmelden station op wow.metoffice.gov.uk

Site Data Preferences

Defines whether a measurement is observed at this Site and, if available, the unit of choice

Defines whether a measurement is observed at this Site and, if available, the unit of choice - In dit (optionele) gedeelte kun je aangeven welke gegevens je wilt verzamelen en in welke eenheid. Deze instellingen worden dan gebruikt op de pagina waarop de gedetailleerde waarnemingen te zien zijn. Als je gegevens wilt aanleveren die niet in de voorkeuren zijn vastgelegd kun je de instelling negeren. Dit is ook mogelijk wanneer je gegevens in een andere meeteenheid wilt invoeren.

Above Ground Temperature

- *Air Temperature* - luchttemperatuur
- *Wet Bulb*- natte bol temperatuur
- *Max. Temp. (last 24hr)* – maximum temperatuur in de afgelopen 24 uur
- *Min. Temp. (last 24hr)* – minimum temperatuur in de afgelopen 24 uur
- *Grass Temp.* – gras temperatuur
- *Concrete Temp.*- temperatuur beton/tegelpad

Above Ground Temperature

Air Temperature	<input checked="" type="checkbox"/> Not Captured	<input type="checkbox"/> Celsius	<input type="checkbox"/> Fahrenheit
Wet Bulb	<input checked="" type="checkbox"/> Not Captured	<input type="checkbox"/> Celsius	<input type="checkbox"/> Fahrenheit
Max. Temp. (last 24hr)	<input checked="" type="checkbox"/> Not Captured	<input type="checkbox"/> Celsius	<input type="checkbox"/> Fahrenheit
Min. Temp. (last 24hr)	<input checked="" type="checkbox"/> Not Captured	<input type="checkbox"/> Celsius	<input type="checkbox"/> Fahrenheit
Grass Temp.	<input checked="" type="checkbox"/> Not Captured	<input type="checkbox"/> Celsius	<input type="checkbox"/> Fahrenheit
Concrete Temp.	<input checked="" type="checkbox"/> Not Captured	<input type="checkbox"/> Celsius	<input type="checkbox"/> Fahrenheit

Soil

- *Soil Moisture* – bodemvocht
- *Soil Temp. (at 10cm)* - bodemtemperatuur (-10 cm)
- *Soil Temp. (at 30cm)*- bodemtemperatuur (-30 cm)
- *Soil Temp. (at 100cm)*- bodemtemperatuur (-100 cm)

Soil

Soil Moisture	<input checked="" type="checkbox"/> Not Captured	<input type="checkbox"/> Captured	
Soil Temp. (at 10cm)	<input checked="" type="checkbox"/> Not Captured	<input type="checkbox"/> Celsius	<input type="checkbox"/> Fahrenheit
Soil Temp. (at 30cm)	<input checked="" type="checkbox"/> Not Captured	<input type="checkbox"/> Celsius	<input type="checkbox"/> Fahrenheit
Soil Temp. (at 100cm)	<input checked="" type="checkbox"/> Not Captured	<input type="checkbox"/> Celsius	<input type="checkbox"/> Fahrenheit

Wind Measurements

- *Wind Speed* - windsnelheid
- *Wind Direction* - windrichting
- *Wind Gust* - windstoot
- *Wind Gust Direction* – windstoot richting

Invulinstructie: aanmelden station op wow.metoffice.gov.uk

Wind Measurements

Wind Speed	<input checked="" type="radio"/> Not Captured	<input type="radio"/> Knots	<input type="radio"/> Miles per Hour	<input type="radio"/> Metres per Second
Wind Direction	<input checked="" type="radio"/> Not Captured	<input type="radio"/> Captured		
Wind Gust	<input checked="" type="radio"/> Not Captured	<input type="radio"/> Knots	<input type="radio"/> Miles per Hour	<input type="radio"/> Metres per Second
Wind Gust Direction	<input checked="" type="radio"/> Not Captured	<input type="radio"/> Captured		

Weather Codes

- [Present Weather](#) – Huidig weer
- [Visibility](#) - zicht
- [Ground State](#) – deze nog invullen
- [Total Cloud Cover](#) - bedekkingsgraad

Weather Codes

Present Weather	<input checked="" type="radio"/> Not Captured	<input type="radio"/> Captured
Visibility	<input checked="" type="radio"/> Not Captured	<input type="radio"/> Captured
Ground State	<input checked="" type="radio"/> Not Captured	<input type="radio"/> Captured
Total Cloud Cover	<input checked="" type="radio"/> Not Captured	<input type="radio"/> Captured

Pressure

- [Pressure \(At Station\)](#) – Stationsluchtdruk
- [Mean Sea-Level Pressure](#) – Luchtdruk op zeeniveau
Let op: de luchtdruk is afhankelijk van de hoogte waarop gemeten wordt!

Pressure

Pressure (At Station)	<input checked="" type="radio"/> Not Captured	<input type="radio"/> Hecto Pascal	<input type="radio"/> Millibar
Mean Sea-Level Pressure	<input checked="" type="radio"/> Not Captured	<input type="radio"/> Hecto Pascal	<input type="radio"/> Millibar

Misc.

- [Relative Humidity](#) – Relatieve vochtigheid
- [Dew Point](#) - Dauwpunt
- [Rainfall Accumulation](#) - Neerslaghoeveelheid
- [Snow Depth](#) - Sneeuwhoogte
- [Sunshine](#) - Straling

Misc.

Relative Humidity	<input checked="" type="radio"/> Not Captured	<input type="radio"/> Captured	
Dew Point	<input checked="" type="radio"/> Not Captured	<input type="radio"/> Celsius	<input type="radio"/> Fahrenheit
Rainfall Accumulation	<input checked="" type="radio"/> Not Captured	<input type="radio"/> Captured	
Snow Depth	<input checked="" type="radio"/> Not Captured	<input type="radio"/> Centimetres	<input type="radio"/> Inches
Sunshine	<input checked="" type="radio"/> Not Captured	<input type="radio"/> Captured	

Invulinstructie: aanmelden station op wow.metoffice.gov.uk

Day of ...

- [Day of Snow](#) – dag met sneeuw
- [Day of Hail](#) – dag met hagel
- [Day of Thunder](#) – dag met onweer
- [Day of Gales](#) – dag met storm
- [Rainfall Rate](#) – neerslagintensiteit

Day of ...

Day of Snow	<input checked="" type="radio"/> Not Captured	<input type="radio"/> Captured
Day of Hail	<input checked="" type="radio"/> Not Captured	<input type="radio"/> Captured
Day of Thunder	<input checked="" type="radio"/> Not Captured	<input type="radio"/> Captured
Day of Gales	<input checked="" type="radio"/> Not Captured	<input type="radio"/> Captured
Rainfall Rate	<input checked="" type="radio"/> Not Captured	<input type="radio"/> Captured

ADDITIONAL INFORMATION – aanvullende informatie

Please enter any additional information about this site and its equipment – Hier kun je aanvullende informatie over het station beschrijven die je met andere gebruikers wilt delen. Vertel bijvoorbeeld welke specialistische apparatuur je gebruikt, of hoe lang je al waarnemingen doet op deze locatie.


Additional Information

Please enter any additional information about this site and its equipment

(Max 500 characters)

Characters: 0

De Britse Royal Meteorological Society (RMetS) heeft een aantal eenvoudige richtlijnen opgesteld voor het opzetten van een weerstation, en is zo vriendelijk geweest deze ter beschikking te stellen aan gebruikers van de WOW-site.

 [Hier](#) kun je de RMetS-handleiding voor het opzetten van een weerstation downloaden (in pdf-formaat).

N.B. Deze website wordt gemodereerd. Ongepaste bijdragen worden verwijderd. Dit kan leiden tot het afsluiten van een gebruikersaccount.