

Deskundig en betrouwbaar advies op wetenschappelijke basis, gecombineerd met veel operationele kennis en ervaring.

AMO-meteo conformeert zich aan de aanbevelingen en standaards van de Wereld Meteorologische Organisatie (WMO) en het Handboek Waarnemingen van het KNMI.

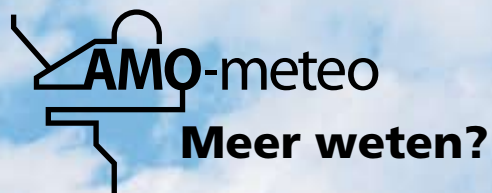


Wij geven advies over:

- Temperatuur - Vocht - Verdamping
- Straling (zonlicht) - Wolken
- Luchtdruk - Zicht
- Neerslag - Neerslagdetectie
- Windrichting en Windsnelheid

Onze klanten zijn:

- Waterschappen
- Energiesector
- Kleine luchtvaart
- Sluizen en Havens
- Verzekeringsmaatschappijen
- Industrie
- Circuits
- Watersport
- Agrarische sector



AMO-meteo - Woudenberg

Stationsweg West 173
3931 EN Woudenberg
Telefoon: 033 286 1960
Email: advies@amo-meteo.nl

[www. amo-meteo.nl](http://www.amo-meteo.nl)

Onpartijdige adviseurs voor meteorologische meetopstellingen, inspectie en het beheer ervan...



AMO-meteo staat klaar om u van dienst te zijn!

De producten van AMO-meteo zijn:

Locatiekeuze advies

U besluit meteorologische metingen te gaan doen. Een juiste locatiekeuze is een absolute voorwaarde voor een goede en representatieve meting. Liever een 'huis, tuin en keuken' sensor op de goede, dan een geavanceerde topsensor op de verkeerde plaats. Nadat wij voor u de beoogde plaats en het gebied hebben onderzocht, worden onze bevindingen vastgelegd in het locatiekeuze advies rapport.

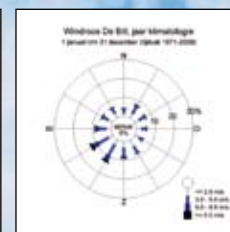
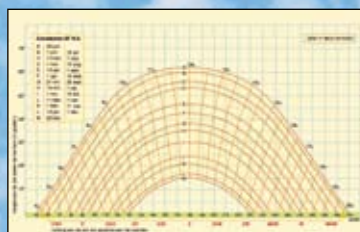
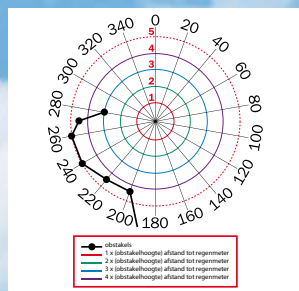
In dit rapport wordt beschreven welke plek voor uw meting(en) de meest geschikte is. Wij onderbouwen ons advies door middel van theorie, grafieken, tabellen en foto's.

Locatie advies

U beschikt over een meteorologisch meetpunt. Wat is de kwaliteit ervan? Met andere woorden, op welke manier is de kwaliteit van uw meteorologisch meetpunt gewaarborgd? Wij onderzoeken uw meetopstelling en leggen onze bevindingen vast in het locatie advies rapport. In dit rapport wordt beschreven wat de kwaliteit en representativiteit is van uw opstelling. Wij onderbouwen ons advies door middel van theorie, grafieken, tabellen en foto's. Tevens worden er, indien van toepassing, actie-/verbeter-/aandachtspunten aangegeven.

Beheer advies

De metingen geschieden automatisch, wat niet wil zeggen dat u nooit meer hoeft om te kijken naar de meetopstelling. Telkens blijkt dat het



beheer en het onderhoud van een meetpunt van essentieel belang zijn voor een goede en representatieve meteorologische meting.

Wij helpen u op weg met het beheer advies rapport. In dit rapport wordt omschreven met welke frequentie en op welke wijze u uw instrumenten moet controleren en hoe u deze dient te onderhouden.

Sensor advies

Aan welke specificaties moet de sensor voldoen en met welke nauwkeurigheden moet worden gemeten? Wij adviseren u door middel van het sensor advies rapport. In dit rapport geven wij u advies over de aan te schaffen sensor(en). Wij gaan hierbij in op het sensor type, de specificaties, het meetbereik, de kenmerken van de signaal in- en uitgang, alsmede de nauwkeurigheden. In tabellen wordt dit overzichtelijk voor u weergegeven. Ook adviseren wij u over ijktermijnen en leveranciers/fabrikanten van sensoren.

Totaal dienstenpakket

In grote lijnen bestaat ons totaal pakket uit de reguliere inspectie van het meetstation, alsmede het verzorgen van de ijking van de meetinstrumenten, inclusief alle logistieke handelingen en eventuele noodzakelijke vervanging. Met andere woorden, alle activiteiten in het kader van het beheer van uw meetnet.

Immers, voor een goede kwaliteitsborging is het essentieel dat meetlocatie én instrument voldoen aan de eisen die u er destijds aan stelde, maar vooral nu aan stelt.