



Situado en la ribera del río Guadalete, muy cerca de su desembocadura en la Bahía de Cádiz (España), el edificio sede de Aguas del Puerto E.M.S.A. tiene una situación envidiable para la colocación de la estación meteorológica Davis Vantage Pro2, encargada de registrar la información ofrecida en nuestra página <http://meteo1.apemsa.es>

Este tipo de estaciones meteorológicas son, dentro de los equipos no profesionales, las más valoradas por los aficionados debido a la calidad de sus componentes y a la fiabilidad de sus registros.

En nuestro caso, registramos en períodos de quince minutos los siguientes valores: temperatura, humedad, punto de rocío, velocidad y dirección del viento, sensación de frío, bochorno e índice THW, presión

atmosférica, lluvia caída e índice de lluvia, además de los máximos y mínimos registrados entre períodos.

Estos valores, registrados y procesados, se utilizan para mantener actualizada constantemente la página web, además de otros accesos como la página WAP <http://meteo1wap.apemsa.es> dónde es posible localizar un resumen de la situación atmosférica de El Puerto de Santa María desde un teléfono móvil.



Colaboramos con la red de observación meteorológica, <http://www.meteoclimatic.com> poniendo a disposición de todas las

personas interesadas la información que recogemos. Esta colaboración añade un control de calidad de nuestros datos.

Además ofrecemos en la misma página un acceso a consulta del detalle completo de los valores registrados desde la puesta en marcha de la estación.

Esperamos que esta información les sea de utilidad.

