Guia per importar dades meteorològiques pròpies de l'usuari

El format de les dades pròpies de l'usuari ha d'estar en format Excel i l'ordre de les columnes i el títol d'aquestes columnes ha de ser exactament el de la taula 1. Al menú hi ha disponible una plantilla d'Excel per pujar les dades (figura 1).

Taula 1. Exemple de taula de dades en format Excel. L'arxiu de la persona usuària ha de coincidir en l'ordre i els títols de les columnes.

Data	Hora	Temperatura	Humitat relativa	Precipitació	Humectació moll
02/04/2023	09:00	13.5	58	0	0
02/04/2023	10:00	15.4	51	0	0
02/04/2023	11:00	17.6	44	0	0
02/04/2023	12:00	19.4	37	0	0
02/04/2023	13:00	21	32	0	0
02/04/2023	14:00	21.8	28	0	0
02/04/2023	15:00	22	28	0	0
02/04/2023	16:00	21	29	0	0
02/04/2023	17:00	19.6	33	0	0
02/04/2023	18:00	17.3	38	0	0
02/04/2023	19:00	15.5	43	0	0
02/04/2023	20:00	14	48	0	0
02/04/2023	21:00	12.6	53	0	0
02/04/2023	22:00	11.1	59	0	0
02/04/2023	23:00	10.2	62	0	0
02/04/2023	24:00	9.2	66	0	0
03/04/2023	01:00	8.8	67	0	0
03/04/2023	02:00	8.4	68	0	0
03/04/2023	03:00	7.4	72	0	0.38
03/04/2023	04:00	6.3	77	0	1
03/04/2023	05:00	5.1	82	0	1
03/04/2023	06:00	4.2	87	0	1
03/04/2023	07:00	5.4	84	0	0.4

Les dades han de ser horàries i els diferents paràmetres són els següents:

Data: la data en format dd/mm/aaaa.

Hora: l'hora ha d'estar en temps universal coordinat o *Greenwich mean time* (GMT); això vol dir 1 o 2 hores menys respecte de l'hora oficial segons l'època de l'any. Si es fa en horari oficial, les sortides dels models poden no ser tan acurades. Format: hh:mm

Temperatura: temperatura mitjana durant l'hora (ºC).

Humitat relativa: humitat relativa mitjana durant l'hora (%).

Precipitació: pluja acumulada durant l'hora (mm).

Humectació moll: durada de la humectació (h) durant l'hora. Valors de 0 indiquen que durant l'hora no hi ha hagut humectació; valors d'1 assenyalen que el sensor ha

detectat humectació durant tota l'hora; un valor de 0.4 indica que durant l'hora només hi ha hagut humectació el 40% de l'hora (0.4 hores).

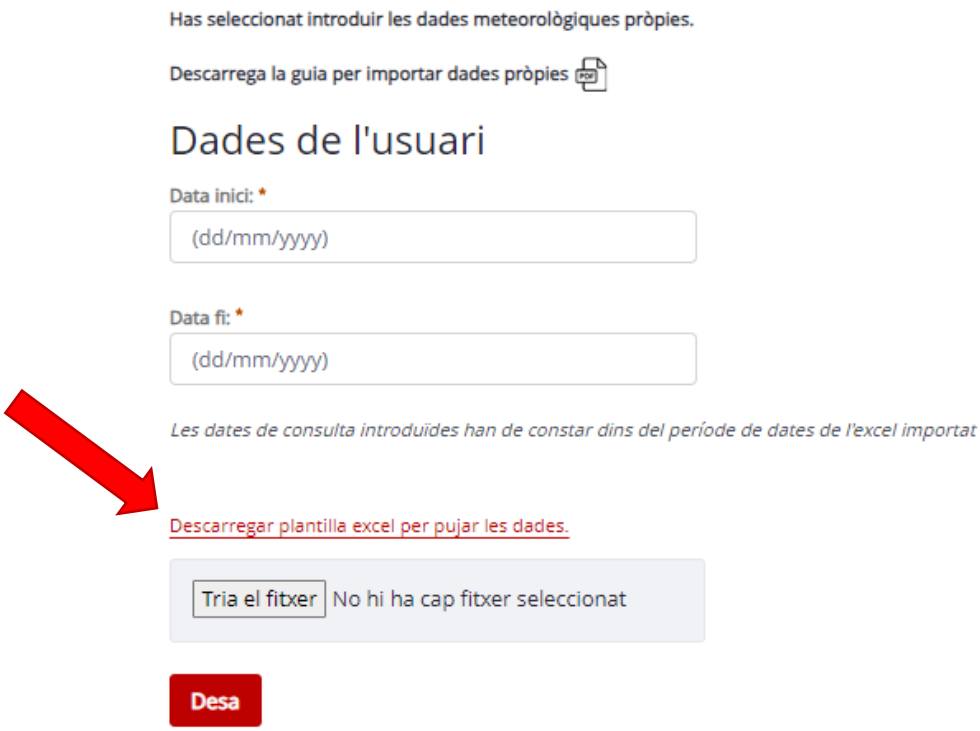

Figura 1. Plantilla d'Excel per pujar les dades. Disponible en el menú de dades d'usuari.