

DATOS DE LA PARCELA

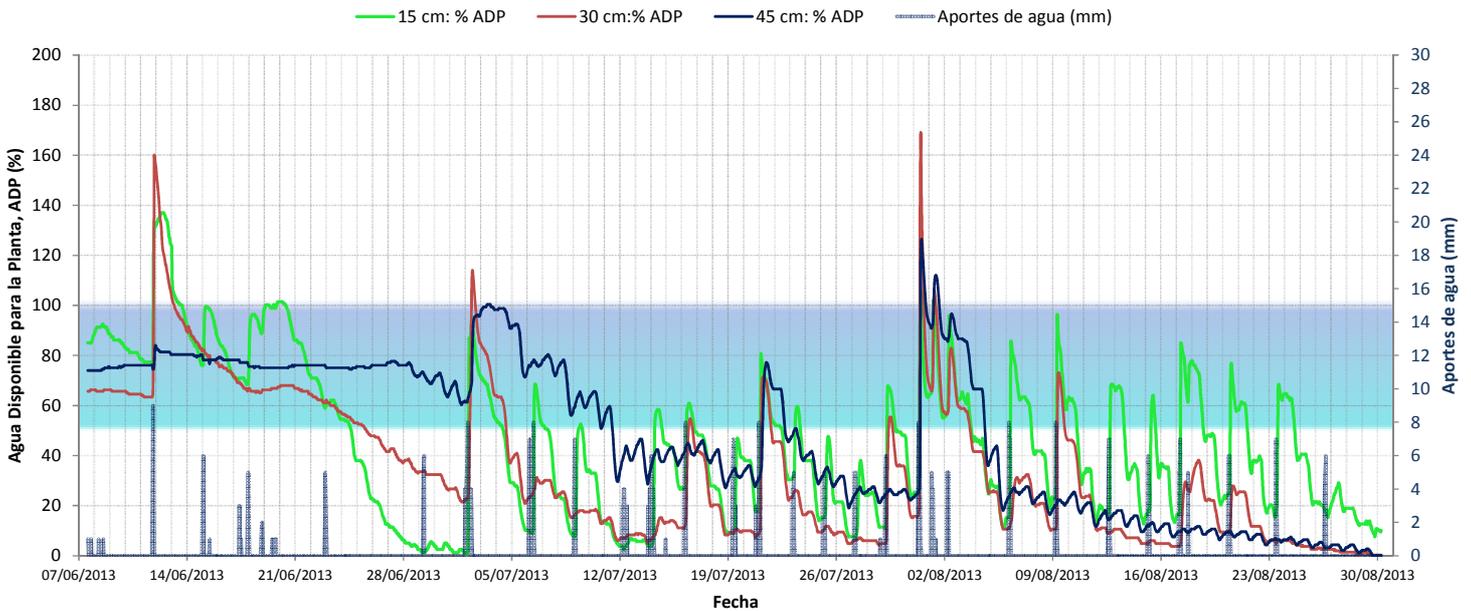
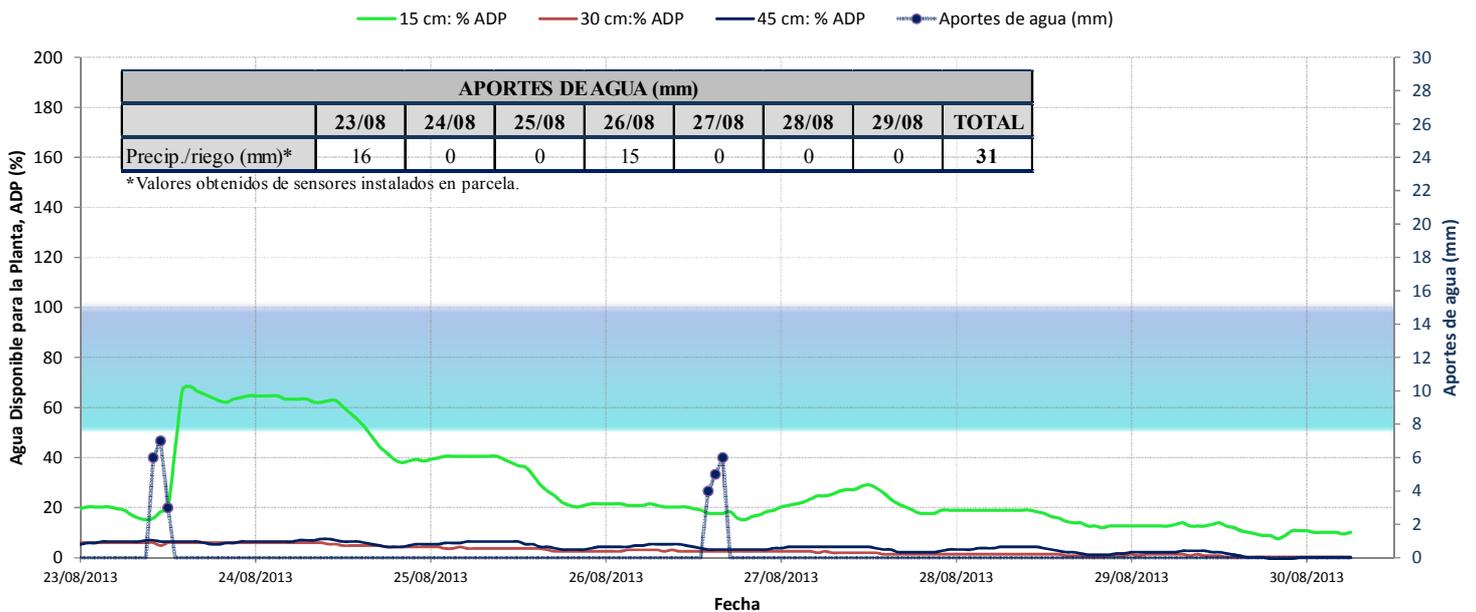
Cultivo	Riego	Tipo de suelo	Estadio fenológico (BBCH)
Remolacha azucarera	Aspersión	Franco- Arenoso	3.9. Desarrollo de la roseta. 90 % de las plantas se tocan entre las hileras

DATOS AGROCLIMÁTICOS								
	23/08	24/08	25/08	26/08	27/08	28/08	29/08	Total
ET _o (mm)	4,27	5,37	4,86	5,41	5,22	5,43	5,11	35,68
K _c	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1
ET _c (mm)	4,70	5,91	5,35	5,95	5,74	5,97	5,62	39,25

Recomendaciones Inforiego (ITACYL)	
Necesidades netas del cultivo Et _o · K _c (mm ó l/m ²)	Recomendación de riego propuesta por Inforiego (Et _o · K _c · P _e)/E _f (mm ó l/m ²)
39,25	49

ET_o, Evapotranspiración de referencia. K_c, coeficiente de cultivo para remolacha azucarera (siembra abril) para un estado de CUBIERTA 4 (100-170 días desde la siembra). ET_c Evapotranspiración del cultivo. Datos proporcionados por Inforiego (ITACYL) Estación VA06 – Tordesillas (Valladolid).

Observaciones: Estas recomendaciones (muy útiles si no se dispone de mayor información a nivel del suelo de la parcela), no tienen en cuenta la cantidad de agua disponible en el suelo para el cultivo.

Gráfica 1. HISTÓRICO DEL AGUA DISPONIBLE PARA LA PLANTA (%)

Gráfica 2. AGUA DISPONIBLE PARA LA PLANTA (%) DEL 23 AL 30 DE AGOSTO

Diagnóstico:

El suelo ha permanecido seco toda la semana a 30 y 45 cm de profundidad. El riego del día 23 aumentó el contenido de humedad hasta el 67% del Agua Disponible para la Planta (ADP) a 15 cm de profundidad. Posteriormente, se ha ido secando también a esta profundidad hasta alcanzar valores próximos al punto de marchitez. El cultivo está padeciendo estrés hídrico.

Sería conveniente dar una serie de riegos frecuentes, distanciados como máximo un día hasta recargar de humedad el perfil del suelo.