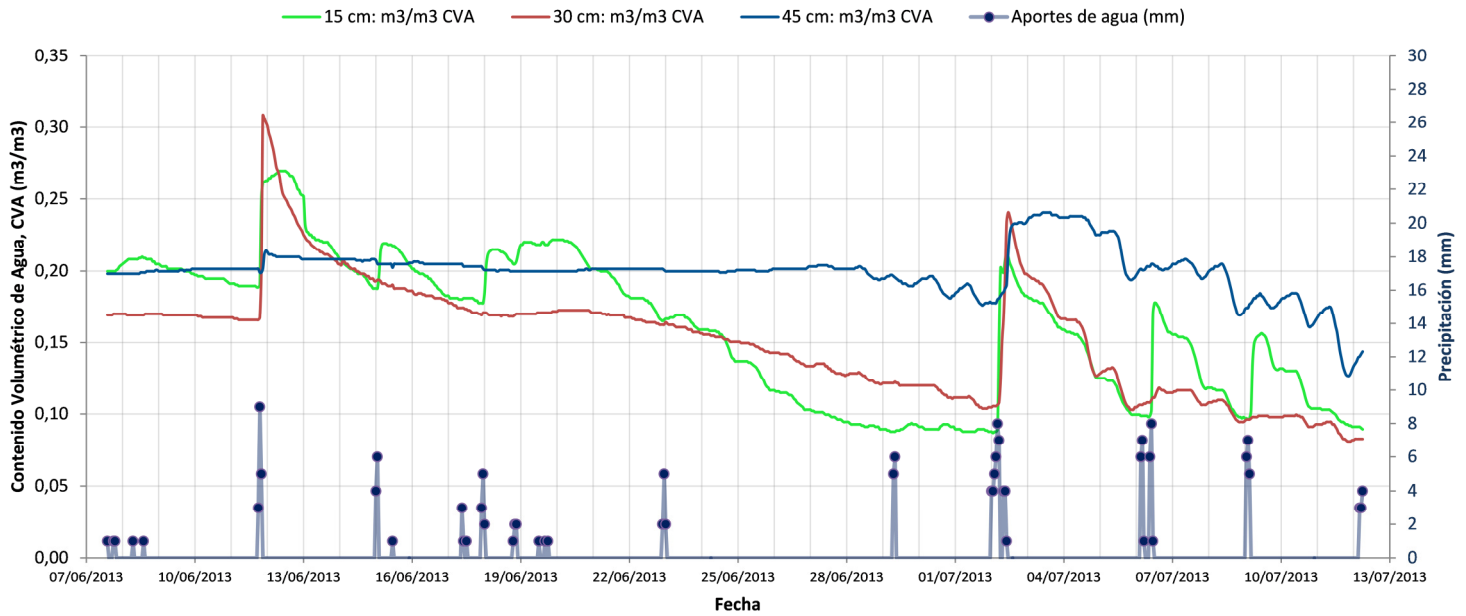


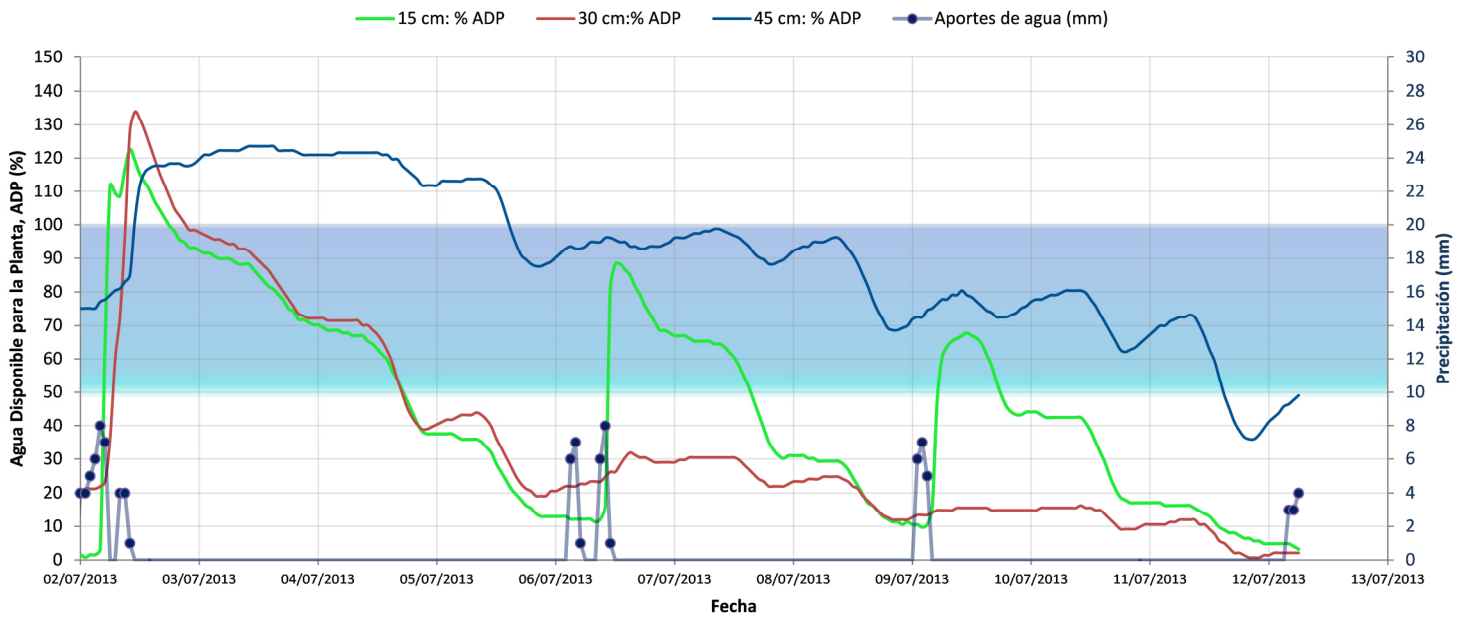
DATOS DE LA PARCELA

Cultivo	Riego	Tipo de suelo	Estadio fenológico (BBCH)
Remolacha azucarera	Aspersión	Franco- Arenoso	3.3. Desarrollo de la roseta. 30 % de las plantas se tocan entre las hileras

Gráfica 1. HISTÓRICO DEL CONTENIDO VOLUMÉTRICO DE AGUA (m³/m³)



Gráfica 2. AGUA DISPONIBLE PARA LA PLANTA (%)



Diagnóstico:

En la última semana, el contenido de agua en el suelo desciende a niveles muy bajos debido al intervalo entre riegos. A 15 y 30 cm de profundidad, se alcanzan valores próximos al punto de marchitez.

Durante este periodo se han suministrado 57 mm de agua, lo que coincide exactamente con el consumo por parte de la planta según los cálculos de evapotranspiración. Esto nos indica que aunque la dosis sea la adecuada, es clave el momento en el que se aplican dichas dosis.

Conviene dar un riego de inmediato que restablezca la capacidad de campo en todo el perfil y posteriormente aplicar riegos más frecuentes y de menor duración. Esto va a permitir que aplicando la misma cantidad de agua, o incluso menos, se mantenga un nivel de humedad que permita a la planta extraer agua con más facilidad.