



IQ4 - Dryrun™

The Intelligent Use of Water.™

LEADERSHIP • EDUCATION • PARTNERSHIPS • PRODUCTS

IQ4 – Dryrun™

- **Dryrun™ es una función que permitirá al usuario ver el riego previsto**
 - Estaciones en funcionamiento al mismo tiempo
 - Tasa de caudal minuto a minuto
 - Uso de agua total
 - Tiempo de riego total de los programas
- **La previsión está disponible en dos formatos:**
 - Gráfico
 - Lista

IQ4 – Dryrun™

- **Configuración previa a la ejecución de Dryrun™**
 - Configuración del programador
 - Sensores de caudal
 - Válvulas maestras
 - Estaciones
 - Programas
 - SimulStations a nivel del programador
 - FloManager
 - Parámetros del programador (Auto/Off, Auto Sync, Auto Retrieve, etc.)

IQ4 – Dryrun™

- Configuración del programa
 - Hora(s) de inicio
 - Día(s) de funcionamiento
 - SimulStations a nivel de programa
 - Ajuste ET, Ajuste de programas
- Config. de estación
 - Tasas de caudal
 - Manual
 - Caudal adquirido
 - Tiempos de riego base
 - Direcciones de decodificador/IVM
 - Asignación de FloZone

IQ4 – Dryrun™

- **Iniciar Dryrun™**
 - Periodo de tiempo
 - Seleccionar gráfica o lista
 - Seleccionar 1, 3 o 7 días, o...
 - Seleccionar días personalizados, desde 1 hasta 31 días
 - Pulsar Run (iniciar)

IQ4 – Dryrun™

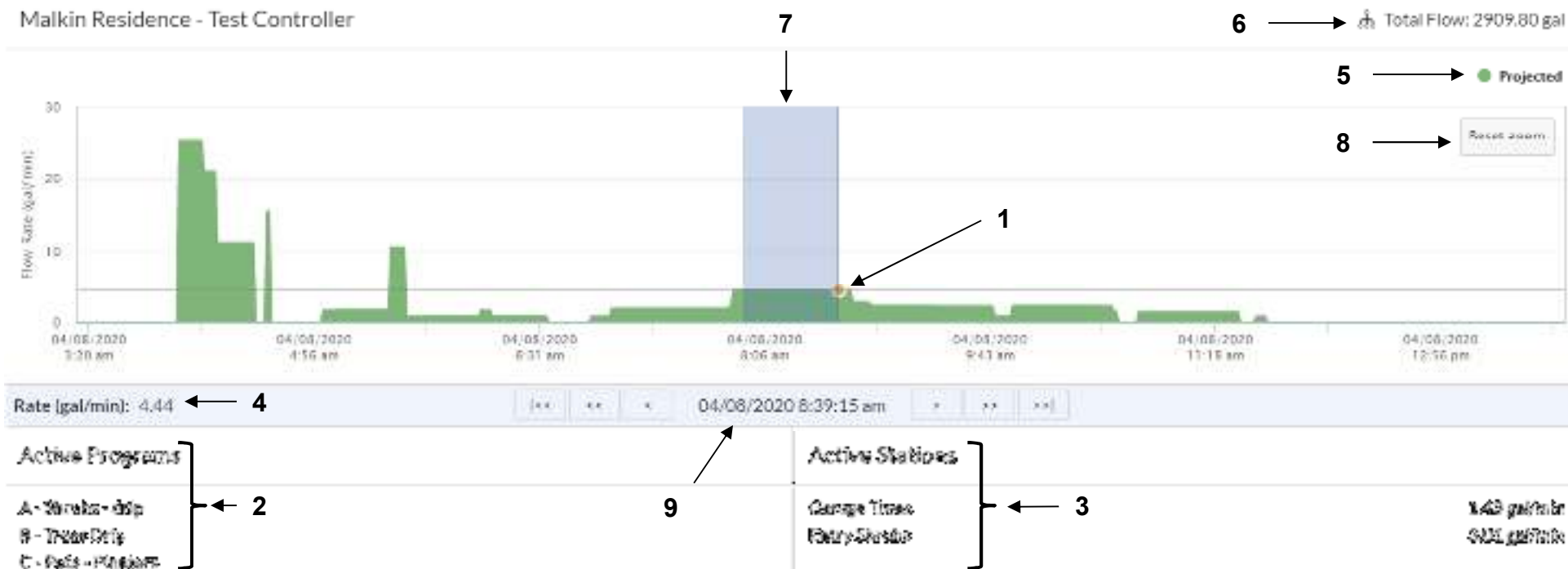
- **Cómo usar el Simulador Dryrun™**
 - El Simulador Dryrun™ es una simulación interactiva del caudal de agua y del funcionamiento de programas y estaciones a lo largo del tiempo. La simulación utiliza la configuración actual del programador (incluyendo módulos, tasas de caudal, programas, etc.) para crear una previsión de riego fácil de comprender. El Simulador Dryrun™ también le permite interactuar con la simulación, moviendo el cursor para mostrar el estado del sistema en intervalos de un minuto.

IQ4 – Dryrun™

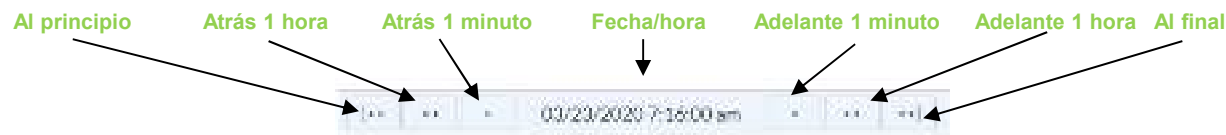
■ Cómo interpretar la Simulación Dryrun™



Malkin Residence - Test Controller

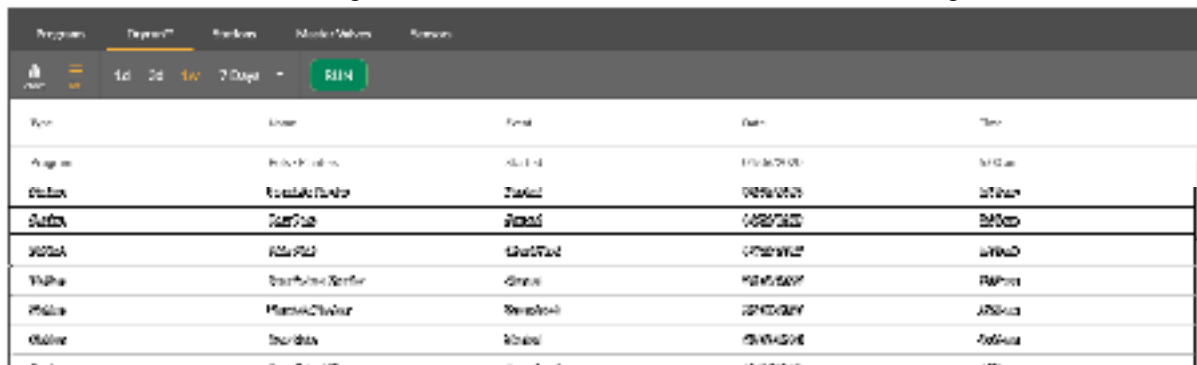


1. **Cursor** — Mueva el cursor a lo largo del gráfico para mostrar detalles en la zona de estado de la parte inferior de la pantalla.
Consejo: Puede ajustar la posición del cursor sobre el eje horizontal, con precisión de un minuto, usando los botones de avanzar el cursor.
2. **Active Programs (programas activos)** — muestra los programas en funcionamiento a la hora elegida
3. **Active Stations (estaciones activas)** — muestra las estaciones en funcionamiento a la hora elegida
4. **Rate (tasa)** — Si usa la función de cursor, esta línea muestra la tasa de caudal actual.
5. **Projected (previsto)** -- La altura de las barras verdes indica el volumen de agua programado para la hora que se muestra en el eje horizontal.
6. **Total Flow (caudal total)** – muestra el caudal total previsto a la hora seleccionada originalmente
7. **Zoom** – Mantenga presionado el botón izquierdo del ratón mientras desplaza el cursor por la gráfica para hacer zoom en un periodo de tiempo
8. **Reset Zoom (restablecer zoom)** – restablece la ventana al periodo de tiempo seleccionado originalmente
9. **Botones de avanzar cursor** — Sirven para navegar por la línea temporal con mayor precisión que si solo se usa el ratón/cursor. Cada botón desplaza el cursor a izquierda o derecha en la línea temporal, en pequeños intervalos.



IQ4 – Dryrun™

- **Formatos de información Dryrun™**
 - Gráfica: representación gráfica de los tiempos de riego previstos, con detalles sobre programas, estaciones, caudales y duración, y con una función de zoom fácil de utilizar
 - Lista: muestra una lista de tiempos de riego previstos con detalles sobre los programas y estaciones en funcionamiento, y sus horas de inicio y finalización.



The screenshot displays the Dryrun™ software interface. At the top, there are tabs for 'Programs', 'Dryrun™', 'Hardware', 'Mobile Apps', and 'Support'. Below these tabs is a navigation bar with a home icon, a bar chart icon, and a dropdown menu showing '1d', '2d', '3d', and '7 Days'. A green button labeled 'RUN' is also present. The main content area is a table with the following columns: 'Name', 'Zone', 'Start', 'Run', and 'Stop'. The table lists several irrigation programs and their associated stations, start times, run durations, and stop times.

Name	Zone	Start	Run	Stop
Program	Zone 1 Station	06:00	01:00:00	07:00
Station	Zone 1 Station	06:00	01:00:00	07:00
Station	Zone 2 Station	06:00	01:00:00	07:00
Station	Zone 3 Station	06:00	01:00:00	07:00
Station	Zone 4 Station	06:00	01:00:00	07:00
Station	Zone 5 Station	06:00	01:00:00	07:00
Station	Zone 6 Station	06:00	01:00:00	07:00
Station	Zone 7 Station	06:00	01:00:00	07:00

IQ4 – Dryrun™

■ Características

– Zoom

- Mantenga presionado el botón izquierdo del ratón y arrastre por la zona que desea ampliar
- Haga clic en el botón Reset Zoom (restablecer zoom) en la esquina superior izquierda para recuperar la selección original

– Botones

- Permiten desplazarse en la dirección mostrada por minutos, horas o hasta el principio o el final

– Estaciones sin riego

- Las estaciones de no riego no se muestran en formato de gráfica pero sí de lista

IQ4 – Dryrun™

- **Dryrun™ utilizará la última previsión meteorológica conocida**
- **Si hay un retraso por lluvia programado, Dryrun™ lo tendrá en cuenta y no verá actividad hasta que finalice el retraso**
- **Notas**
 - IQ4 utiliza los mismos algoritmos usados por los programadores

PREGUNTAS FRECUENTES

Preguntas frecuentes

1. ¿La ET Sencilla afecta a Dryrun™?

Sí. Dryrun™ realiza su previsión con base en la información meteorológica más reciente y ajusta los tiempos de riego de aquellos programas con la ET Sencilla activada