



## MANUAL ILIACO - CREACIÓN DE CONTADORES DE RIEGO – ILIACRTTS - ILIASAT

### CONTADORES

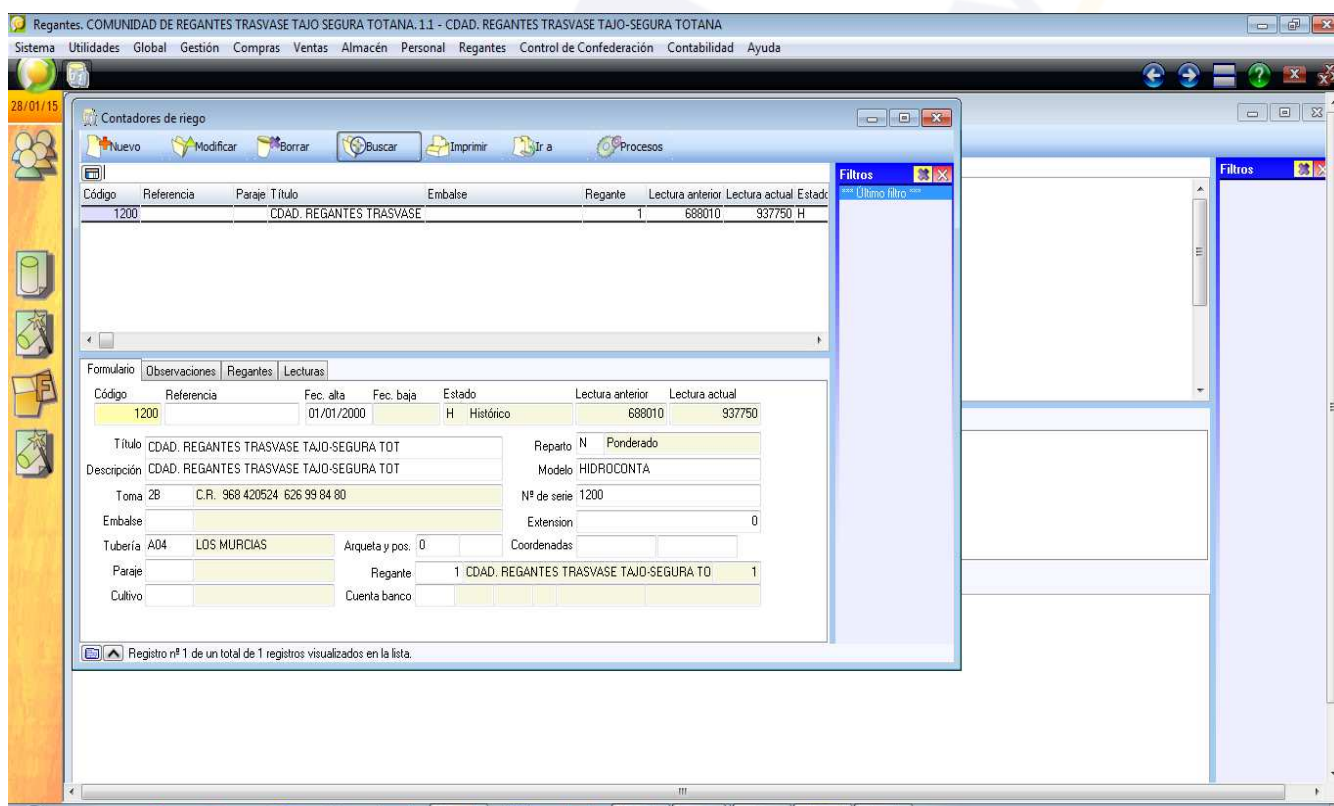
#### Regantes – Contadores de riego

Existen 2 tipos de contador:

Contadores de regantes

Contadores de aportaciones

#### CONTADORES DE REGANTES



Código	Referencia	Paraje	Título	Embalse	Regante	Lectura anterior	Lectura actual	Estado
1200	CDAD. REGANTES TRASVASE	CDAD. REGANTES TRASVASE	CDAD. REGANTES TRASVASE TAJO-SEGURA TOT		1	688010	937750	H

Código	Referencia	Fec. alta	Fec. baja	Estado	Lectura anterior	Lectura actual
1200		01/01/2000		H Histórico	688010	937750

Título	CDAD. REGANTES TRASVASE TAJO-SEGURA TOT	Reparto	N Ponderado
Descripción	CDAD. REGANTES TRASVASE TAJO-SEGURA TOT	Modelo	HIDROCONTA
Toma	2B C.P. 968 420524 626 99 84 80	Nº de serie	1200
Embalse		Extension	0
Tubería	A04 LOS MURCIAS	Arqueta y pos.	0
Paraje		Regante	1 CDAD. REGANTES TRASVASE TAJO-SEGURA TO
Cultivo		Cuenta banco	

#### Pestaña Formulario

- Código - automático (dejar en blanco)
- Referencia – libre asignación
- Fecha Alta / Fecha Baja (control de vigencia del contador)
- Estado:
  - **A – Activo para riego**
  - M – Toma de entrada,
  - **B – Baja.**

Para los contadores de regantes usaríamos una de las 2 opciones en negrita.

- Lectura anterior / Lectura actual, las lecturas de los contadores están controladas desde **Regantes – Lecturas. (ver más abajo con se gestionan las lecturas).**
- Título y Descripción – libre asignación por parte de usuario.



- Reparto: Tipo de reparte de la lectura a la hora de facturar (sólo se usar en la versión para SAT – iliasat)
  - N (ponderado) lo calcula en base al disponible de los posibles regantes asignados al contador.
  - R (proporcional) lo calcula en base a la asignación.
  - S (según orden) según el orden indicado en la asignación de regantes.
- Toma: Toma de riego donde está ubicado
- Embalse: Embalse que receptiona el agua (SÓLO CONTADORES DE APORTACIONES)
- Tubería / Arqueta / Posición : donde está ubicado
- Paraje: donde está ubicado
- Cultivo: Cultivo habitual
- Modelo: Modelo del fabricante del contador
- Nº de serie: del fabricante del contador
- Extensión: Libre
- Coordenadas : Coordenadas geográficas de ubicación
- Regante : Regante asociado al contador (en la versión iliasat, puede ser de varios)
- Cuenta banco: Cuenta del banco asociada al contador para su facturación.

#### **Pestaña Observaciones**

Observaciones que se quieran indicar para el contador seleccionado

#### **Pestaña Regantes o Socios (Es obligatorio asignar los socios que van a regar por este contador para ILIASAT)**

Secuencia de regantes asociados al contador, se usa en la versión Iliasat, y para estos regantes si se tiene en cuentas la forma de reparto que se indique en el contador.

#### **CONTADORES DE APORTACIONES (Sólo para comunidades de regantes de Traspase Tajo Segura)**

Todo lo anterior es válido para este tipo de contador, con las siguientes diferencias:

- **El estado M – Toma de entrada**
- Toma: Está asociada a un embalse (Regantes – Embalses)
- Embalse: Embalse que recibe la aportación
- Regante: Realmente no es un regante, aunque deba estar como tal, es quien aporta el agua al embalse.

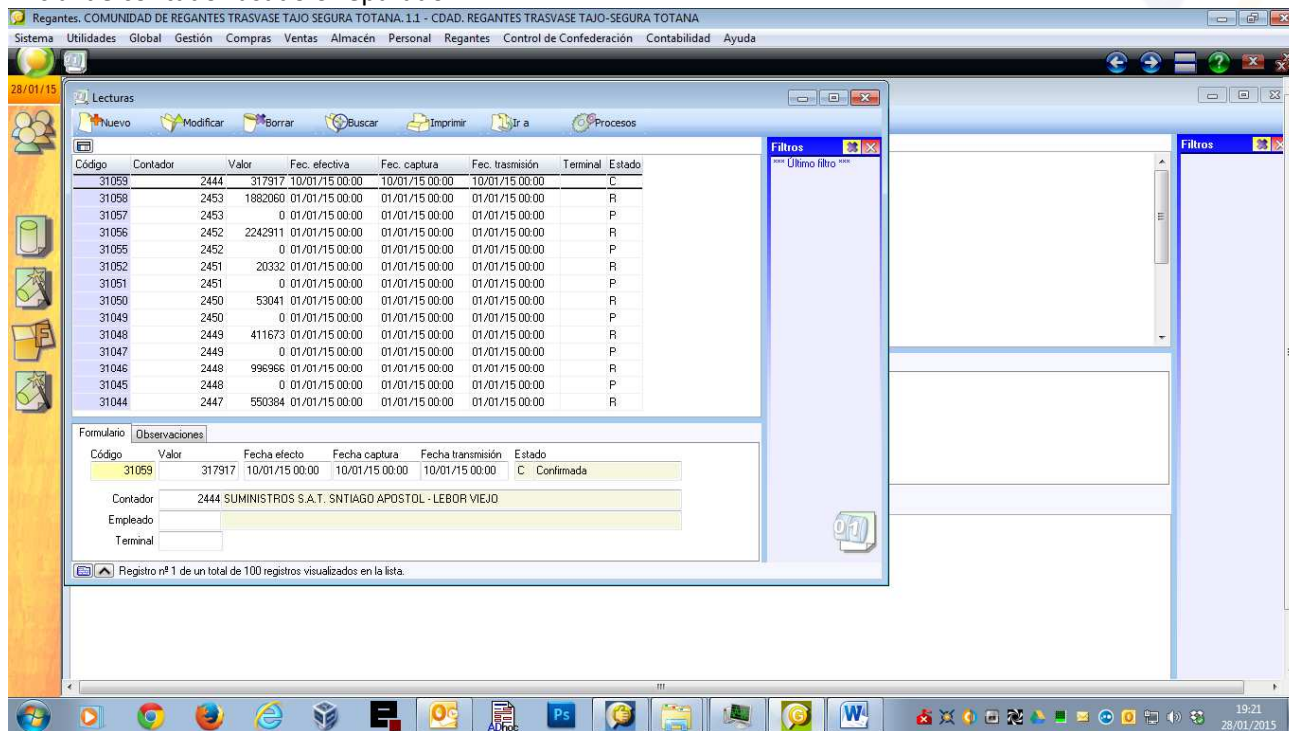
#### **En el menú – PROCESOS**

- Validar contador (pone el contador en activo si este está bien configurado).
- Cambiar a estado :
  - A – Activo para riego (Al validar contador si está correcto lo pone en estado Activo)
  - M – Toma de entrada
  - B – Baja
- Cambiar a reparto (**sólo para versión Iliasat**)
  - N (ponderado) lo calcula en base al disponible de los posibles regantes asignados al contador.
  - R (proporcional) lo calcula en base a la asignación.



## Regantes - Lecturas

Sirve para introducir lecturas de contadores, además de ajustar contadores para su arranque inicial o asignar lectura inicial de contador usado o reparado.



The screenshot shows the 'Lecturas' application window. The main window title is 'Regantes. COMUNIDAD DE REGANTES TRASVASE TAJO SEGURA TOTANA.1.1 - CDAD. REGANTES TRASVASE TAJO-SEGURA TOTANA'. The menu bar includes 'Sistema', 'Utilidades', 'Global', 'Gestión', 'Compras', 'Ventas', 'Almacén', 'Personal', 'Regantes', 'Control de Confederación', 'Contabilidad', and 'Ayuda'. The main area displays a table of meter readings with columns: Código, Contador, Valor, Fec. efectiva, Fec. captura, Fec. transmisión, Terminal, and Estado. Below the table is a 'Formulario Observaciones' section with fields for Código, Valor, Fecha efecto, Fecha captura, Fecha transmisión, and Estado. The 'Formulario Observaciones' section is currently filled with data for code 31059, value 317917, effective date 10/01/15 00:00, capture date 10/01/15 00:00, transmission date 10/01/15 00:00, and state 'C. Confirmada'. The 'Contador' field is filled with '2444 SUMINISTRADOS S.A.T. SANTIAGO APOSTOL - LEBOR VIEJO'. The 'Empleado' and 'Terminal' fields are empty. The status bar at the bottom indicates 'Registro nº 1 de un total de 100 registros visualizados en la lista.'

### Pestaña Formulario

Al introducir una lectura nueva, nos pedirá si es una lectura normal o de restablecimiento.

En la lectura normal, indicaremos cual es la última lectura realizada, fecha, empleado y terminal.

En restablecimiento, le indicaremos cual es la lectura anterior, y que lectura queremos que sea ahora la anterior.

- Código – Automático
- Valor: Valor de la lectura introducida.
- Fecha de efecto: Fecha para facturación.
- Fecha de captura: Fecha de lectura con dispositivo móvil o manual.
- Fecha de transmisión: Fecha en que se introdujo en Iliacrtts o Iliasat
- Estado:
  - Abierto: Se puede modificar, borrar,...
  - Confirmado: Se puede facturar (lectura validada)
  - Descartado: Desecha la lectura, sin tener que borrarla del sistema
- Contador: Código de contador leído
- Empleado: Persona que ha realizado las lecturas en los contadores.
- Terminal: Dispositivo electrónico de captura de lecturas.

### Pestaña Observaciones

Observaciones que el usuario quiera indicar para una lectura concreta.

NOTA: Si se mete una lectura normal desde aquí, hay que Confirmarla para que tenga efecto, en el caso de reestablecimientos no es necesario Confirmar.