

Programmation et pilotage de l'irrigation

Le système COMSAG permet de commander à distance par liaison radio les électrovannes d'un réseau d'irrigation.



La programmation des cycles d'arrosage se fait sur internet, sur le site www.webcomsag.fr, depuis n'importe quel ordinateur connecté à internet.

Les électrovannes et les compteurs sont identifiés et géo-localisés au sein du réseau d'irrigation.

La programmation des cycles d'irrigation

Programme: gag 12L/arbre
 Jour: 1
 Vanne: EV1.01

Copier le programme : EV1.01 Jour 1 [copier] Durée totale: 1h30mn

00	01	02	03	04	05
06	07	08	09	10	11
12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23

Validation Annullation

Nom du programme: gag 12L/arbre [Enregistrer]

Nombre de jours du programme: 4

	Jour 1	Jour 2	Jour 3	Jour 4
EV1.01	06-07	08-09	14-15	20-21
EV1.02	06-07	08-09	14-15	20-21
EV2.01	06-07	08-09	14-15	20-21
EV2.02	06-07	08-09	14-15	20-21

Programmation du jour 1

	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
EV1.01							06-07				10-11													1h30mn
EV1.02							06-07				10-11													1h30mn
EV2.01							06-07				10-11													1h30mn
EV2.02							06-07				10-11													1h30mn
Total							06-07				10-11													6h00mn

1

Sur votre interface web, vous pouvez définir différents programmes d'irrigation sur une durée allant jusqu'à 10 jours.

Pour cela, vous attribuez une ou plusieurs plages horaires d'ouverture, pour chaque vanne et pour chaque jour du programme.

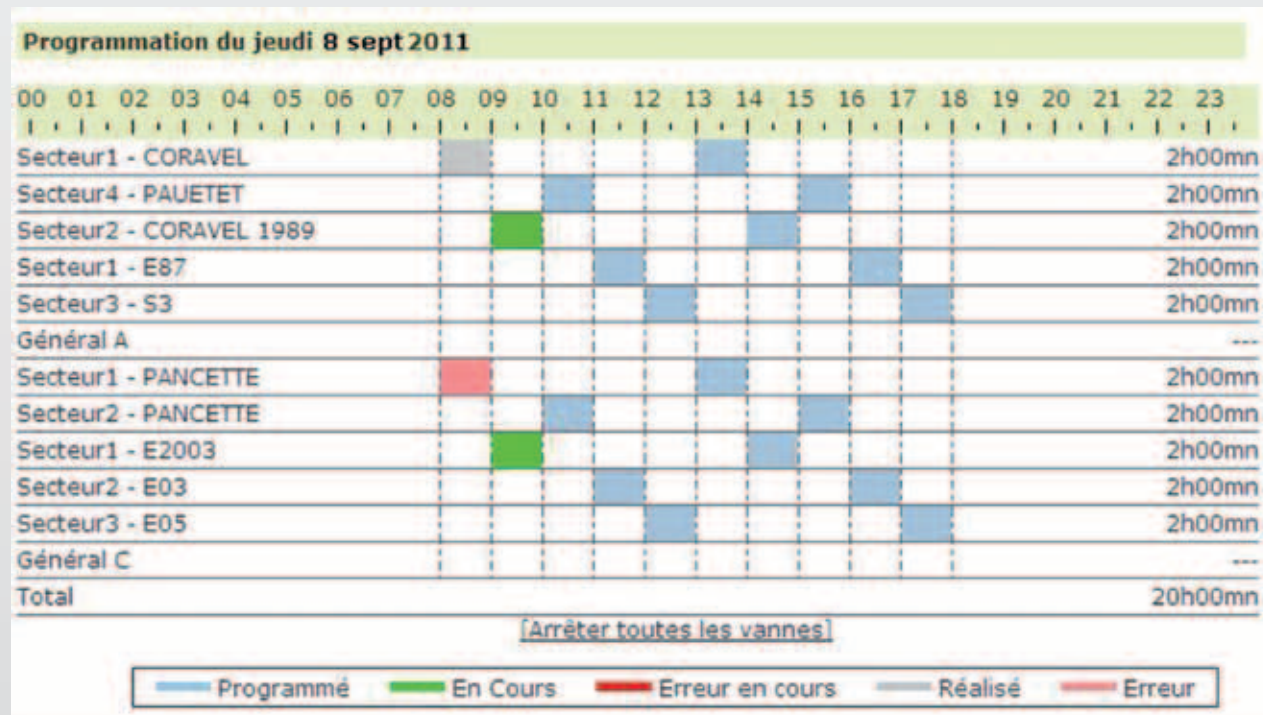
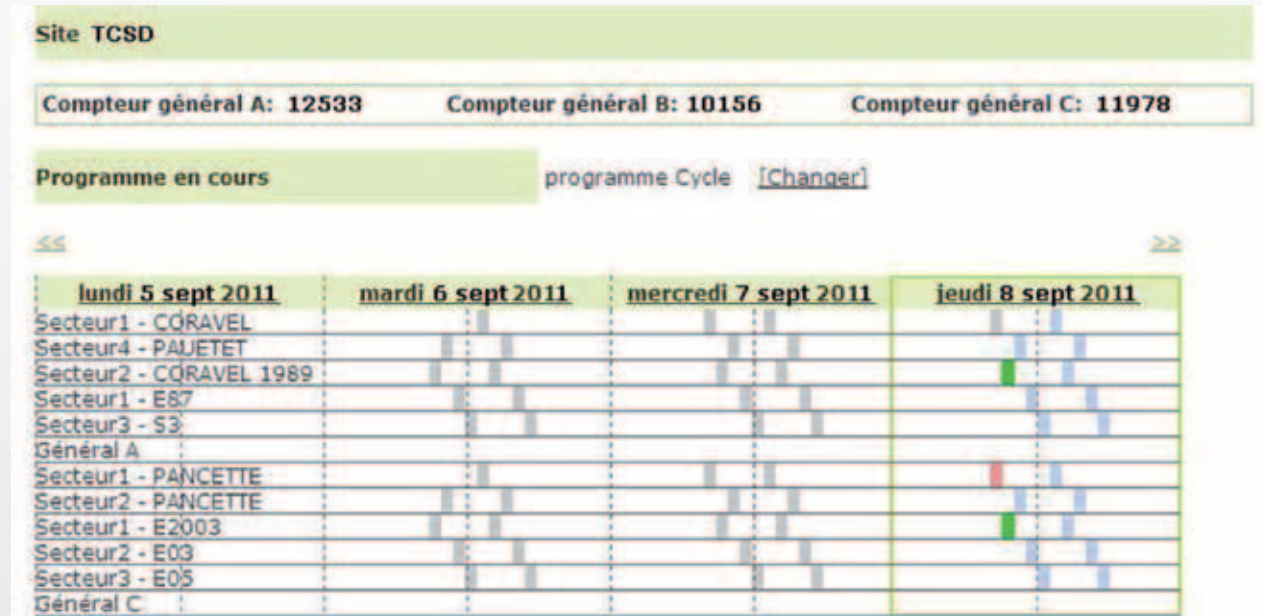
2

Vous pouvez alors visualiser vos cycles d'irrigation programmés pour ce réseau, par électrovane et par jour, avec le cumul horaire d'ouverture de l'électrovane.

La supervision en temps réel du fonctionnement du réseau d'irrigation

Le tableau de bord permet de connaître à tout moment le détail du programme en cours et les heures et la durée des prochains cycles. Vous savez en temps réel quelles sont les vannes ouvertes sur votre réseau. Vous gardez toute la traçabilité des cycles d'irrigation passés.

Confort et simplicité, quelques clics suffisent pour changer de programme !



Surveillance automatique du bon déroulement des cycles

Un défaut de transmission ou une incohérence de fonctionnement est constaté ? Le problème apparaît immédiatement et automatiquement sur le tableau de bord, et vous permet d'intervenir efficacement sur la vanne en défaut.