

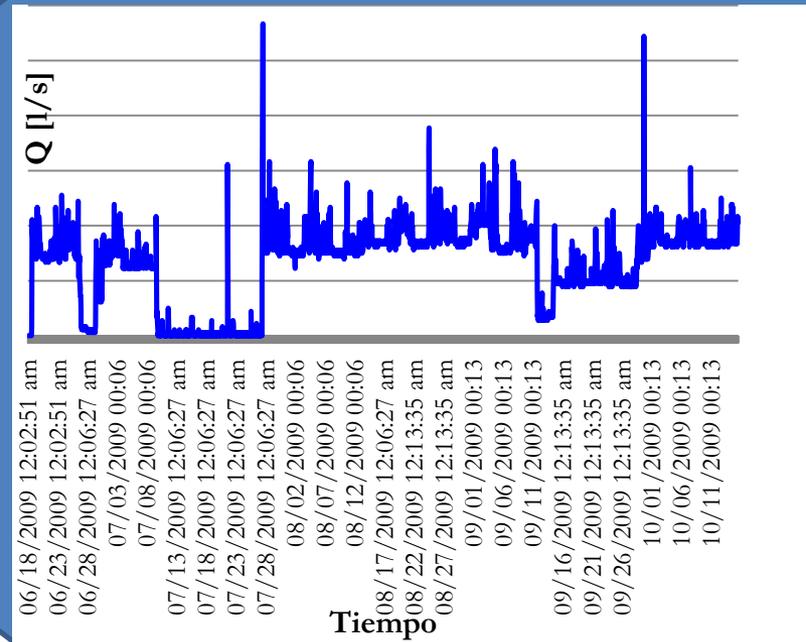
¿Cuál es el primer paso para remediar
el **DESPERDICIO DE AGUA**
en nuestras
dependencias universitarias?



Para detectar **FUGAS** y otros tipos de **DESPERDICIOS**,
es fundamental **medir los consumos**



Medidor



Registro de consumos

En CU, **PUMAGUA** ha entregado **59 MEDIDORES**

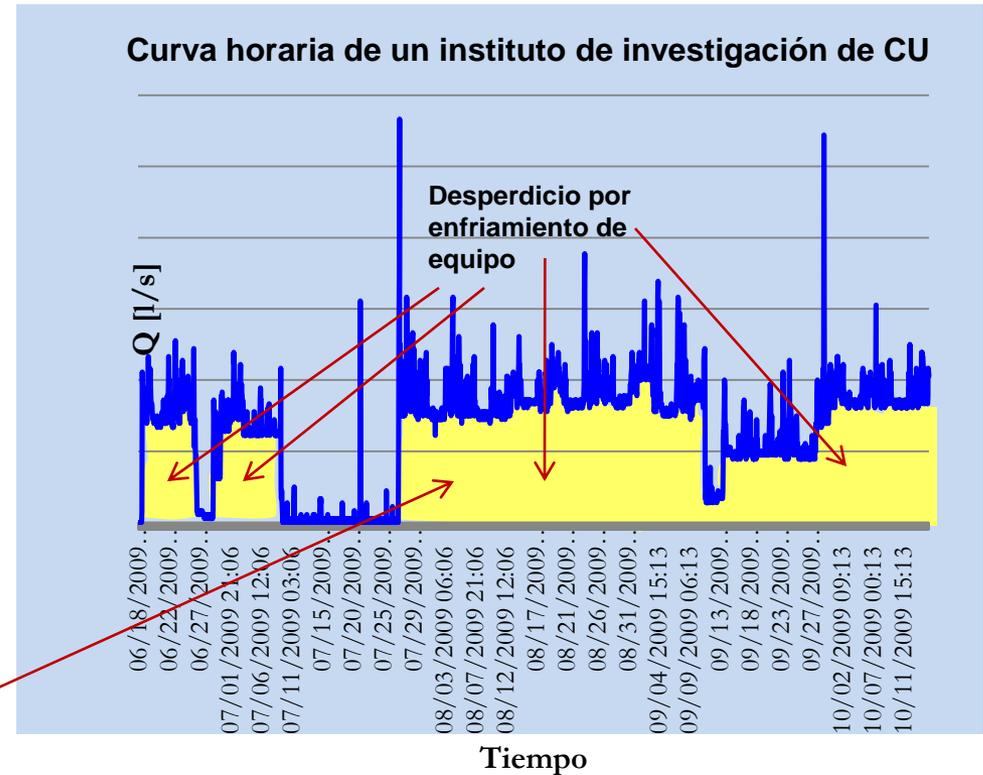
ELECTROMAGNÉTICOS, de los cuales **42** han sido instalados

en **13 DEPENDENCIAS UNIVERSITARIAS**.

DEPENDENCIAS	MEDIDORES	
	Instalados	SECTOR
IINGEN	12	SECTOR I
FACULTAD DE VETERINARIA	14	SECTOR I
INSTITUTO DE GEOLOGIA	2	SECTOR I
INSTITUTO DE GEOFISICA	3	SECTOR I
COORDINACIÓN DE HUMANIDADES	1	SECTOR V
INSTITUTO DE INVESTIGACIONES ECONÓMICAS	1	SECTOR V
INSTITUTO DE INVESTIGACIONES SOCIALES	1	SECTOR V
INSTITUTO DE INVESTIGACIONES JURÍDICAS	1	SECTOR V
INSTITUTO DE QUIMICA	3	SECTOR I
INSTITUTO DE ECOLOGÍA	1	SECTOR V
DIRECCIÓN GENERAL DE ACTIVIDADES CINEMATOGRAFICAS	1	SECTOR III
INSTITUTO DE INVESTIGACIONES FILOLÓGICAS	1	SECTOR V
INSTITUTO DE INVESTIGACIONES BIOMÉRDICAS	1	SECTOR IV
TOTAL	42	

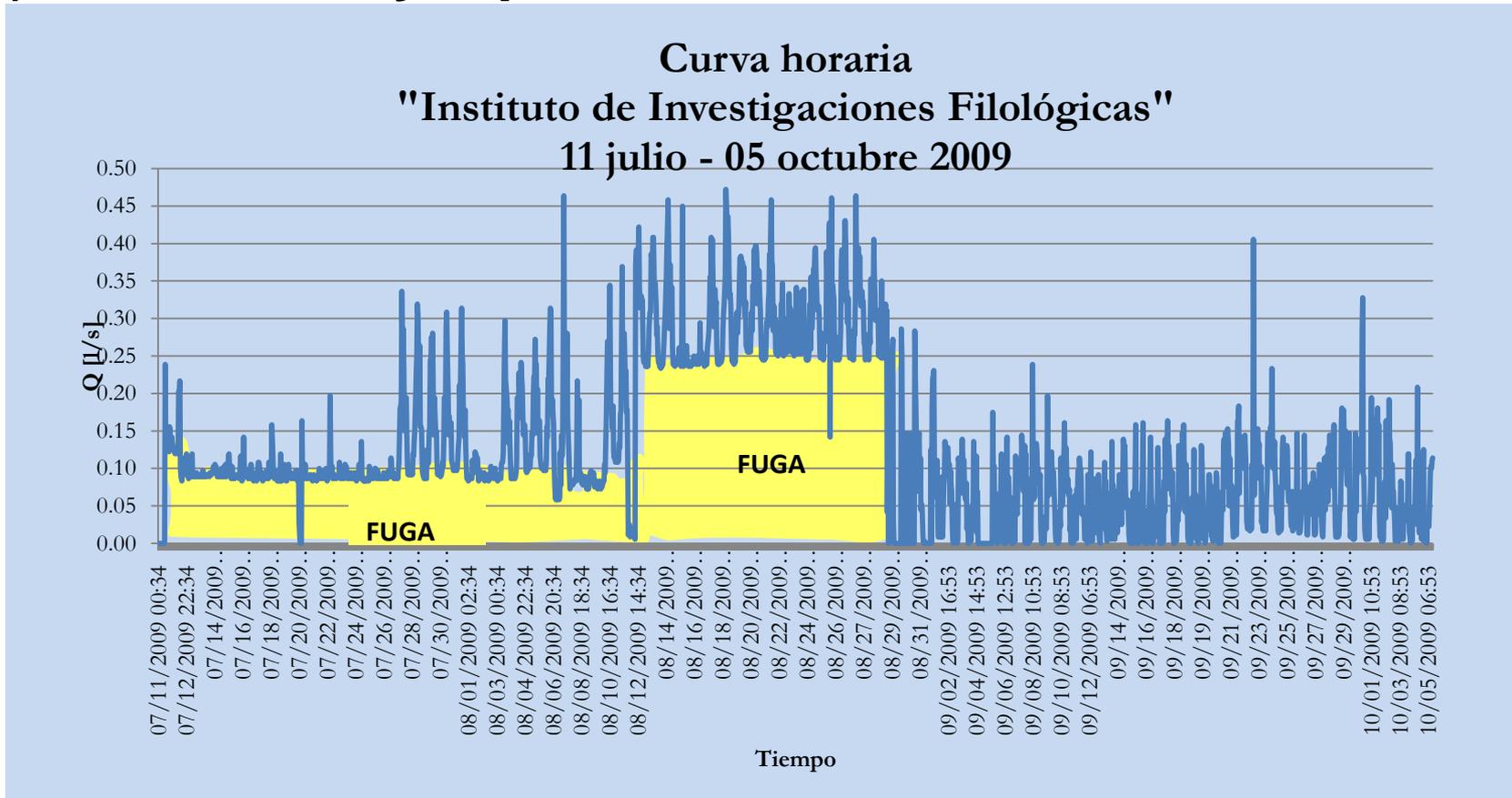
En **SEPTIEMBRE** de **2009** se estimó que el promedio de **FUGAS** y **DESPERDICIOS** dentro de las dependencias con **medidor instalado** era de **35%**.

Los **DESPERDICIOS** ocurren sobre todo en **SANITARIOS** y en **LABORATORIOS**, por ejemplo, cuando **se enfrían** los **equipos de laboratorio** sin un sistema de **circulación de agua**.

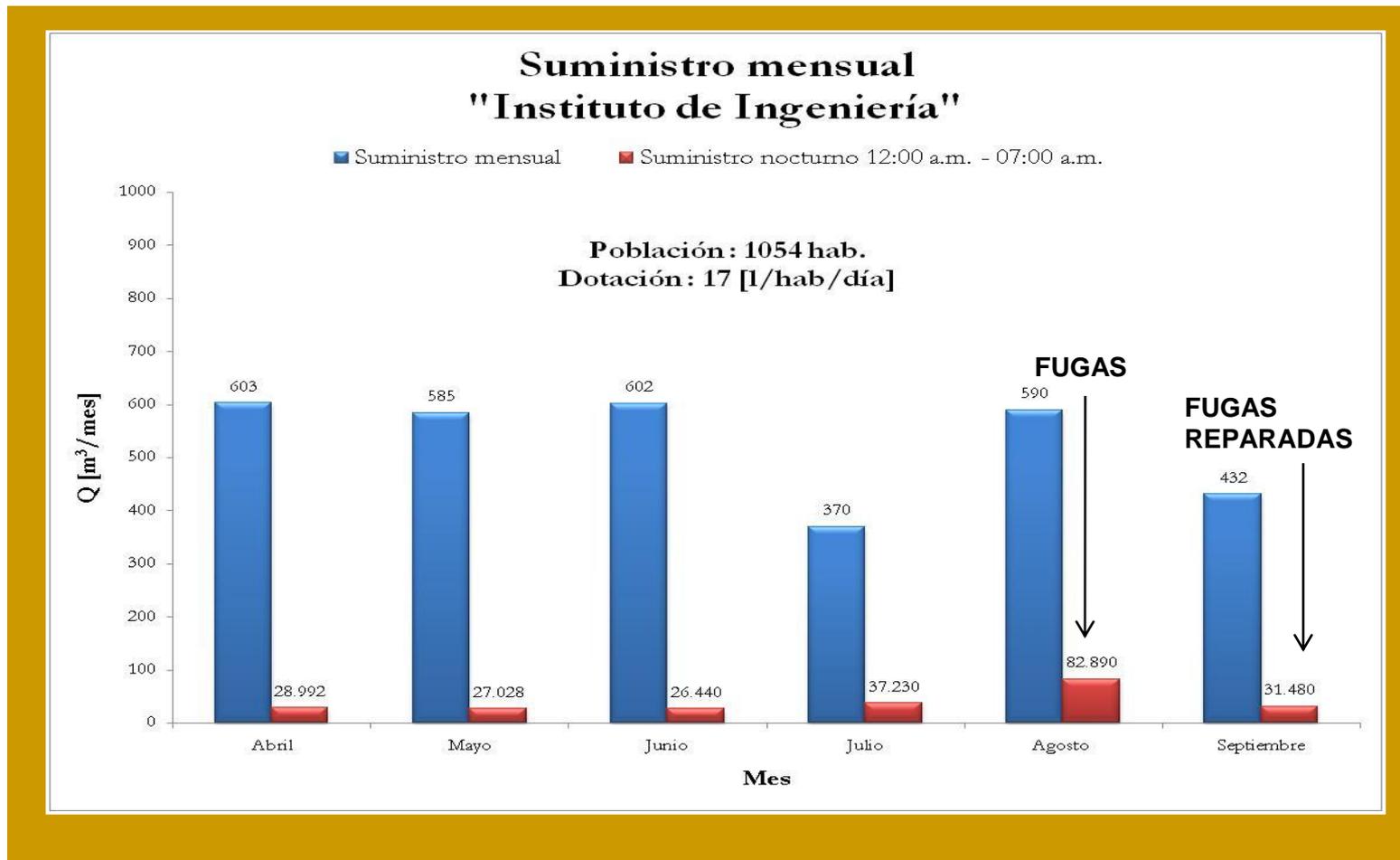


¡más de 5,000 l/día!

Varias **DEPENDENCIAS** han sido eficaces para **localizar y reparar las FUGAS**:

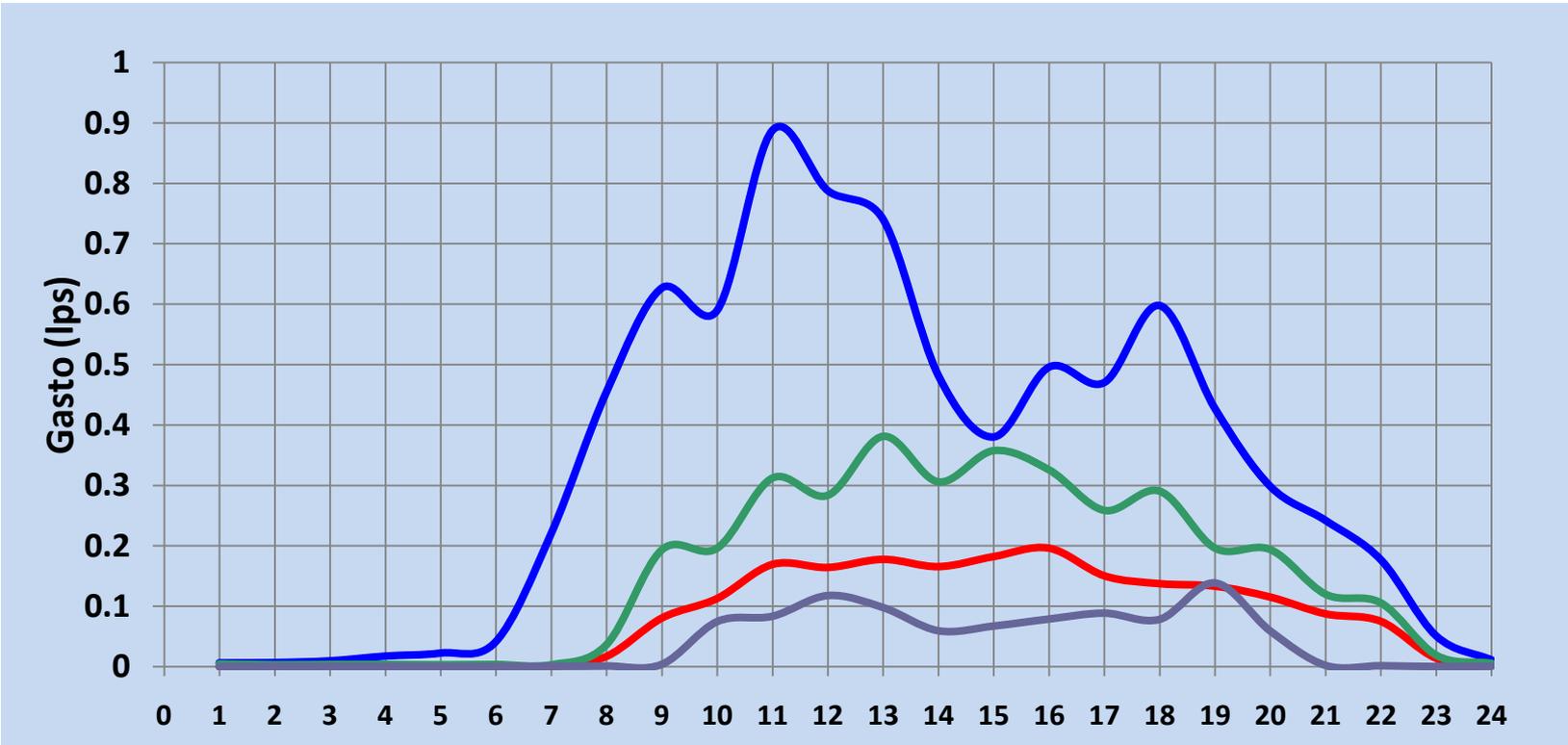


Gracias a esto, el **promedio de FUGAS** de las dependencias con **MEDIDOR INSTALADO** ha disminuido de **35% a 19.5%**.



Adicionalmente, en el **INSTITUTO DE INGENIERÍA**, a todo el personal se le proporcionaron los datos del **Secretario Técnico**, quien se encargó de reparar alrededor de **60 FUGAS** en la dependencia

A través de la **MEDICIÓN**, **PUMAGUA** también determinó que el **CONSUMO** de agua es diferente según el **TIPO DE USUARIO**.



● edificios de investigación (con laboratorios)

● edificios administrativos

● edificios de docencia

● edificios de servicios (cafeterías y comedores)

ASUMAMOS NUESTRA RESPONSABILIDAD:

- ✓ **Contactando** a **PUMAGUA** para la obtención de **MEDIDORES**.
- ✓ **Comunicando** al personal de nuestra **DEPENDENCIA** los datos del **RESPONSABLE** de reparar **FUGAS**.
- ✓ **Reportando** las **FUGAS** a esta persona.
- ✓ **Supervisando** el buen funcionamiento de los **MUEBLES SANITARIOS**
- ✓ **Verificando** que los **EQUIPOS Y PROCESOS** de **LABORATORIOS** no desperdicien agua.

Contacto:

M. en C. Cecilia Lartigue Baca
clartigueb@iingen.unam.mx

VISITA NUESTRA PÁGINA:

www.pumagua.unam.mx