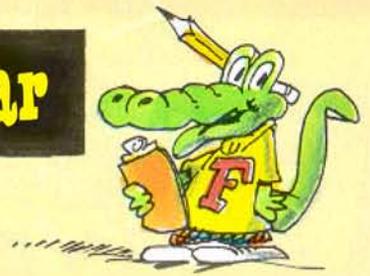


Auditoría del Agua en el Hogar



Aquí tiene usted una oportunidad para saber más información sobre el uso de agua de su familia en el hogar. Posiblemente usted tenga que hablar con los otros miembros de su familia para poder completar todos los artículos correctamente.

INFORMACION GENERAL

1. ¿En que tipo de vivienda vive usted? (seleccione una)
_____ casa _____ apartamento/condominio _____ casa móvil
2. ¿Cuántas personas viven en su casa? _____
3. ¿Cuáles son las edades de los niños que viven en la casa?

4. ¿Cuántos galones de agua se usaron durante el último periodo del recibo cobrado?
(Revise el último recibo de la familia) _____ galones
5. ¿Cuántos días habían en ese periodo de cobro? _____ días



USO ESPECÍFICO DE AGUA – Afuera de la casa

1. ¿De que tamaño es su lote comparado con otros en su misma calle? (marque uno)
_____ más grande _____ igual _____ más pequeño
2. ¿Qué tipo de plantas tiene usted? (marque las que aplican)
_____ césped o vegetación extendida _____ flores o arbustos
_____ jardín de vegetales y/o árboles de frutas
3. Riego exterior para los meses de octubre a junio (estimado)
_____ cantidad de minutos de riego por día (número total de minutos que cada manguera o aspersores funcionaron en cada día de riego).
_____ número de días de riego por semana.



USO ESPECÍFICO DE AGUA – Dentro de la casa

1. Lavaplatos (conteste solamente si tiene una)
 - a) ¿Cuántas veces por semana trabaja la lavadora de platos? _____
 - b) ¿Qué tan llena está la lavadora de platos cuando está cargada?
_____ llena _____ media llena _____ menos de la mitad

2. Lavadora de ropa (conteste solamente si tiene una)
 - a) ¿Cuántas cargas a la semana se lavan usualmente? _____
 - b) ¿Qué tan llena está la lavadora cuando está cargada?
 _____ llena _____ media llena _____ menos de la mitad
3. ¿Cuántos de los siguientes tiene usted en su casa?
 _____ lavadero _____ duchas _____ bañeras _____ inodoros
4. ¿Cuántas duchas se toman a la semana en su casa? _____
5. ¿Cuántos baños de tina se toman a la semana en su casa? _____
6. ¿De cuantos minutos es el promedio de la ducha de su familia? _____
7. ¿Cuántas veces se descarga el inodoro en su casa cada día? _____
8. ¿Hay algún otro lugar donde se utilice una gran cantidad de agua dentro o alrededor de su hogar? (Ejemplos: aspersores automáticos, tina caliente, piscinas, etc.)



USO DEL AGUA EN EL HOGAR

1. Calcule cuanta agua es usada por persona (per cápita) en su casa cada día usando la siguiente fórmula

$$\frac{\text{galones en ciclo de cobro}}{\text{número de días en el ciclo de cobro}} = \frac{\text{promedio diario de consumo}}{\text{número de personas en casa}} = \text{PROMEDIO DE USO POR PERSONA}$$

2. Calcule cuanta agua es usada afuera de su casa, usando la siguiente fórmula:

$$\frac{\text{minutos de riego al día}}{\text{días de riego por semana}} \times \text{horas de riego por semana} = \frac{\text{minutos de riego por semana}}{60} = \text{horas de riego por semana}$$

$$\text{horas de riego por semana} \times \frac{1800 \text{ galones por hora}}{1} = \text{GALONES POR SEMANA DE RIEGO EXTERIOR}$$

3. Calcule cuanta agua es usada adentro de su casa completando el siguiente cuadro.

ACTIVIDAD DE USO DE AGUA	USOS/SEMANA	GALONES/USO	TOTAL USO DE AGUA/SEMANA
LAVAPLATOS	_____	15	_____
LAVADORA DE ROPA	_____	60	_____
DUCHAS	_____	30	_____
BANOS DE TINA	_____	35	_____
DESCARGAS DE INODOROS	_____	6	_____
<hr/>			
USO TOTAL DE AGUA/SEMANA			