

EL GUÍA DE RIEGO PARA LA CIUDAD DE INDIO Invierno / Primavera



Actualice este guía de riego mensual—usted podría ahorrar hasta un 30% en su factura de agua!

Exención de responsabilidad: Estos programas de riego son sólo guías. Estos horarios son genéricos y no toman en cuenta sus condiciones específicas del sitio, o las necesidades de sus plantas.

Nadie le puede decir exactamente la cantidad de agua que ocupa aplicar sin una inspección en persona de sus plantas y sistema de riego.

CONTROLADORES INTELIGENTES

Controladores "inteligentes" utilizan la información del tiempo para hacer ajustes diarios a su horario de riego. Son la forma más precisa y menos desperdicial para regar. Es muy recomendable comprar e instalar un controlador inteligente.

Si está actualizando un controlador viejo, Indio Water Authority proporcionará un reembolso de hasta \$750. Puede encontrar más información sobre este reembolso en el sitio web: IndioWater.org

Algunos controladores inteligentes piden información acerca de sus plantas y su sistema de riego, al igual que en esta guía. Otros esperan que sepa la cantidad de agua que necesita usar en Julio, y luego usan la información de clima para reducir los tiempos de riego durante el resto del año.

Algunos controladores inteligentes también tienen un sensor de lluvia, que cuando esta suficientemente mojado por la lluvia, causara que su sistema de riego se apague durante 48 horas.

Si necesita ayuda para seleccionar o programar un controlador inteligente, por favor llame al servicio al cliente de Indio Water Authority al 760-391-4038 o en el sitio web: IndioWater.org

EL GUÍA DE RIEGO ADECUADO

Hay muchos factores que entran en un gran programa de riego. Para hacerlo más sencillo, esta programación se centra en dos—el tipo de plantas que riega y el tipo de aspersores que tiene.

Si actualiza el controlador de aspersión cada mes con el programa adecuado para sus plantas y aspersores, puede reducir su factura de agua y aguas residuales.

¿Su jardinero programa el controlador? Dele un guía para el mes correspondiente para que su controlador siempre será programado con el horario correcto.

1 Identifique los aspersores

No se preocupe por la determinación de los aspersores exactos que está utilizando—usted sólo necesita saber qué tipo usted tiene: Goteo, Borboteador, Difusores, Giratorios, y Rotores.

Nota: Para saber lo que tiene, prenda cada zona de aspersores y observarlas.

2 Identifique sus plantas

No se preocupe por averiguar exactamente qué tipo de plantas tiene, trate de elegir el grupo adecuado de las selecciones disponibles.

Nota: Si tiene más de un tipo de planta en su zona, elija la que necesita más agua de esta lista.

Importante: Si tiene árboles plantados en zacate, utilice el calendario de zacate, no el de árboles.

¿NECESITAS AYUDA?

Mire en el interior para obtener más información sobre como identificar sus plantas y aspersores.

DICIEMBRE/ENERO

MINUTOS A LA SEMANA

COMO USAR ESTA LISTA



Este programa se basa en suposiciones y generalizaciones. Se excluyen factores importantes como el tipo de subsuelo y el microclima (áreas soleadas y de sombra).

Estos son intervalos para que tomes cuenta decisiones acerca.

El extremo inferior de cada intervalo supone que su sistema se encuentra en condiciones óptimas. Si se acaba de instalar o afinar recientemente, utilice este lado del intervalo.

El extremo superior de cada intervalo supone que su sistema se encuentra en condiciones promedio. Si ha pasado un tiempo desde que hizo cualquier trabajo en el sistema, utilice este lado del intervalo.

IMPORTANTE: Si en la actualidad usa más agua que el extremo superior del intervalo, mueva lentamente sus plantas a este horario.

Quando Agregar Más Tiempo

- Si usted vive en una zona de mucho viento
- Su sistema está mal mantenido o tiene muy alta presión (55+ psi)
- Tiene plantas recién instaladas que aún no se han establecido
- Si sus plantas están mostrando signos de estrés hídrico

Quando Quitar Tiempo

- Para árboles maduros adaptadas al desierto
- En zonas con mucha sombra
- Si en la actualidad usa menos agua que el límite inferior del intervalo y sus plantas están feliz, ¡mantenga el buen trabajo!

TIPO DE PLANTA	GOTEO	BORBO-TEADOR	DIFUSORES	GIRATORIOS	ROTORES
ZACATE	15	n/a	14	45	65
AGUA BAJA	10	2-3	7	20	30
AGUA MEDIA	15	4	11	35-40	50
AGUA ALTA	20	5-6	15	50-55	75
CACTUS Y SUCULENTAS	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
CITRICOS / VEGETALES	30	7-9	20	75	105

FEBRERO

MINUTOS A LA SEMANA



TIPO DE PLANTA	GOTEO	BORBO-TEADOR	DIFUSORES	GIRATORIOS	ROTORES
ZACATE	30	n/a	25	80-95	115-125
AGUA BAJA	15	4-5	12-14	40-45	60-65
AGUA MEDIA	25	7-9	20	65-75	100-105
AGUA ALTA	40	9-12	30	90-110	135-150
CACTUS Y SUCULENTAS	5	1-2	4-5	15	n/a
CITRICOS / VEGETALES	45-60	14-17	45	130-150	195-215

MARZO

MINUTOS A LA SEMANA



TIPO DE PLANTA	GOTEO	BORBO-TEADOR	DIFUSORES	GIRATORIOS	ROTORES
ZACATE	45	n/a	35-40	120-140	175-190
AGUA BAJA	25	6-8	20	60-70	85-95
AGUA MEDIA	35-45	10-13	30-35	100-115	145-160
AGUA ALTA	50-60	14-18	40-45	140-160	200-220
CACTUS Y SUCULENTAS	10	2-3	6-7	20	n/a
CITRICOS / VEGETALES	70-90	20-25	60-70	200-230	290-315

IDENTIFICACION DE LAS PLANTAS: PLANTAS COMUNES EN EL VALLE DE COACHELLA

Necesitan Poca Agua

Plantas adaptadas al desierto tienden a tener hojas más pequeñas, que a menudo son similares a agujas o cerasas y con frecuencia de color grisáceo.

Necesitan Más Agua

Las plantas que vienen de otras regiones necesitan más agua que nuestras opciones de plantas amigables al desierto.

Necesitan Mucha Agua

Las plantas que provienen de regiones tropicales de América del Sur y Asia, o que llevan fruto, a menudo requieren una gran cantidad de agua.

Árboles



Especie Acacia

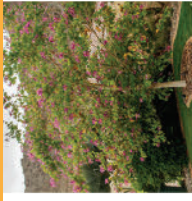


Palo Verde
Especie Parkinsonia

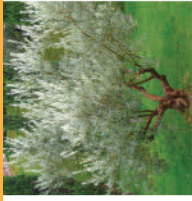


Mesquite
Especie Prosopis

Árboles



Árbol de Orquídea
Especie Bauhinia



Olivos
Olea europaea



Palmera de Abanico
Especie Washingtonia

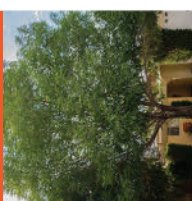
Árboles & Arbustos



Especie Hibisco



Soplo de Polvo Rosado
Calliandra haematocephala



Fresno
Fraxinus udhei

Arbustos



Texas Ranger
Especie Leucophyllum



Yucca Roja
Hesperaloe parviflora

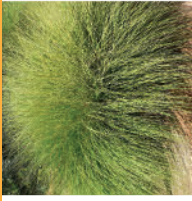


Brittlebush
Encelia farinosa

Arbustos



Buganvillas



Deer Hierba
Especie Muhlenbergia



Lantana
Especie Lantana

Las Anuales



Petunias



Geranios



Boca de Dragon

Cactus y Suculentas



Ocotillo
Fouquieria splendens



Especie Agave

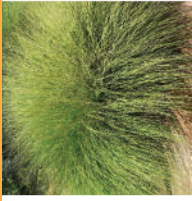


Higo Chumbo
Especie Opuntia

Plantas Perennes



Daylily
Especie Hemerocallis



Especie Gazania



Lirios del Nilo
Agapanthus orientalis

Los Árboles de Frutas y Vegetales



Citricos
Naranja, Limon



Tomate



Lechugas

IDENTIFICACION DE SU ASPERSORES

Emergentes con Boquillas de Pulverización



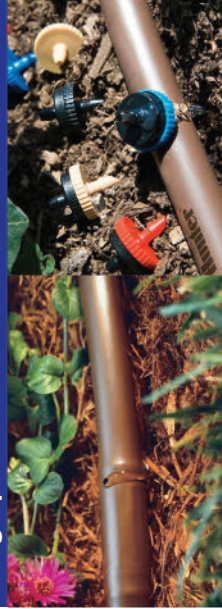
Emergentes con Boquillas Rotativas



Rotores



Riego por Goteo



Borboteadores



TORO Bubbler

Orbit Bubbler

Rain Bird Bubbler

ACERCA DE SU FACTURA DE AGUA

Su factura de agua se compone de diferentes partes. Algunos de estos costos son fijos, pero algunos de sus costos se basan en el consumo del agua.

Si usted tiene una cuenta residencial, su factura de agua está basada en su presupuesto de agua individual. Parte de este presupuesto de agua se basa en el tamaño de su propiedad y el clima actual que ocurre durante el período de facturación.

Los horarios de esta guía ayudan a mantenerse al tanto con los cambios climáticos mensuales para que su uso resemble más de cerca su presupuesto. Entre más use agua, más paga por lo que usa.

La actualización de su controlador puede parecer cómo una tarea, o puede que le resulte difícil, pero puede ahorrar dinero y agua al hacerlo.

Tasas de Consumo Residencial

Nivel 1 (Uso Eficiente). Este es su presupuesto de agua para el interior. Si usted tiene más personas que viven en su hogar, usted puede conseguir un aumento del presupuesto. Por favor, llame al servicio al cliente al 760-391-4038 y pida una varianza en su presupuesto. En 2017, est nivel cuesta \$0.97 por 748 galones y en 2018 cuesta \$1.05.

Nivel 2 (Uso Eficiente). Este es su presupuesto de irrigación. En 2017, esta nivel cuesta \$1.46 por 748 galones y en 2018 cuesta \$1.58.

Nivel 3 (Uso Ineficiente), Nivel 4 (Uso Excesivo), y Nivel 5 (Uso Despilfarrado)

Si se le factura por el uso del agua en estos niveles, es probable que este regando excesivamente o posiblemente tenga una fuga que necesita reparación. En 2017, nivel 3 cuesta \$1.95 por 748 galones y en 2018 curesa \$2.11. En 2017, nivel 4 cuesta \$2.92 por 748 galones y en 2018 cuesta \$3.16. En 2017, nivel 5 cuesta \$3.89 por 748 galones y en 2018 cuesta \$4.20.

MAS FORMAS DE AHORRAR AGUA

No Crear Escurrimiento de Agua

Regar demasiado tiempo crea escurrimiento—una causa mayor del desperdicio de agua.

La mejor manera de saber cuando comienza el escurrimiento en su casa es usando un cronómetro. Prenda cada zona en el controlador y deje correr el agua hasta que vea como el agua se escapa hacia la superficie de la calle o superficies duras como banquetas y patios.

Si necesita regar mas minutos de lo que tarda en escurrirse el agua, utilice múltiples horas de inicio y espere 30 minutos entre los ciclos.

Lo Que le Gusta a Las Plantas

Las plantas necesitan agua en momentos diferentes dependiendo de la profundidad de la raíz.

- Riegue los árboles con poca frecuencia y profundamente.
- Riegue el zacate, cubiertas vegetales y verduras con frecuencia y por periodos cortos.
- Riegue los arbustos y las plantas anuales en algún punto intermedio.
- Riegue los cactus y suculentas con poca frecuencia y nunca cuando llueve.