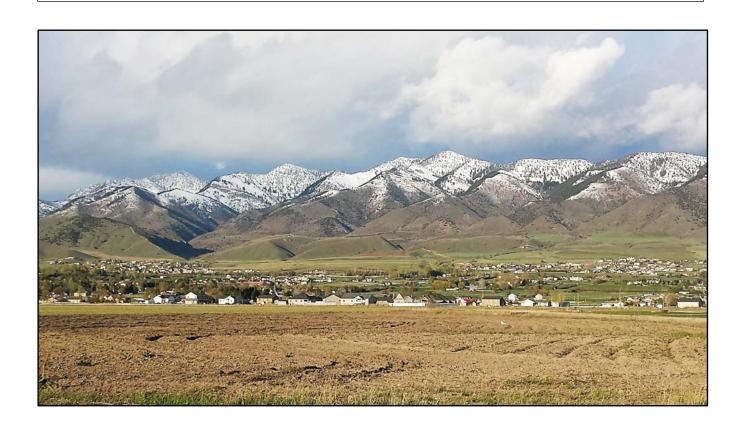
El Futuro del Agua en Utah

Las perspectivas de los residentes locales sobre los asuntos relacionados con el agua en "Cache Valley" y en otros lugares









INTRODUCCIÓN Y CONTEXTO

El agua es un recurso vital para el sostenimiento de la vida en el Oeste de los Estados Unidos. La disponibilidad del agua permitió el asentamiento de los pioneros en los valles montañosos de Utah en el siglo 19. El agua sigue proveyendo para el desarrollo económico, el crecimiento demográfico, las actividades recreativas y la calidad del medio ambiente.

Nuestro proyecto está diseñado para conocer las opiniones y usos del agua en los hogares de Utah. Ésta encuesta hace preguntas sobre su hogar, sus prácticas de la administración del agua, preocupaciones, valores y puntos de vista sobre una serie de cuestiones relacionadas con el agua.

Hemos seleccionado al azar vecindarios y hogares para representar la diversidad de las personas que viven en Utah. La participación en éste estudio es voluntaria, pero para que nuestros resultados sean científicamente válidos, necesitamos que la mayor cantidad posible de los hogares seleccionados completen y devuelvan el cuestionario. Toda la información proporcionada será tratada como estrictamente confidencial, y ningún resultado dado a conocer podrá identificar la identidad de los encuestados. Más información sobre el estudio y nuestros esfuerzos para proteger los intereses de nuestros encuestados se puede encontrar en la carta de información incluida en ésta encuesta.

INDICACIONES

- ¿Quién debe llenar la encuesta? Pedimos que un adulto (de 18 años o más) en cada hogar llene la encuesta. Éste adulto debe tener conocimiento general sobre el uso del agua y de las decisiones relacionadas con el agua en su hogar.
- ¿Cómo puedo devolver la encuesta? Nuestro equipo le indicará el día y hora específica para recoger la encuesta. Por favor, utilice los materiales proporcionados. Ponga la encuesta terminada en el sobre y ponga el sobre adentro de la bolsa. Cuélguela en la perilla de su puerta y nosotros la recogeremos. Si necesita fijar un tiempo para que nosotros podamos recoger la encuesta, llame a cualquier de los números telefónicos que se encuentran abajo.
- ¿Cómo marco mis respuestas? La mayoría de las preguntas de ésta encuesta le pedirán que haga una marca adentro de un círculo para indicar su respuesta. Le pedimos que utilice un bolígrafo o lápiz para poner una "X" o una "✓" en el espacio correspondiente (véase el ejemplo a continuación). Algunas preguntas proporcionan un espacio para escribir más detalles. Siempre puede escribir notas en los márgenes de la encuesta para aclarar sus respuestas donde usted crea que nos sería de ayuda.

EJEMPLO DE UNA PREGUNTA: ¿Cuánto le gusta contestar las encuestas? Seleccione la respuesta que mejor se aplica a usted.

Me disgusta fuertemente el				Me encanta contestar
contestar las encuestas				las encuestas
\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	lacktriangledown	\bigcirc
tongo proguntos la quión n	uada cantactar?	Ecto provocto octá	coordinado nor in	wastigadoros profesionale

Si tengo preguntas, ¿a quién puedo contactar? Este proyecto está coordinado por investigadores profesionales de la Universidad del Estado de Utah y de la Universidad de Utah. Si usted tiene preguntas sobre el estudio (o secciones específicas de la encuesta) siéntase libre de ponerse en contacto con uno de los líderes del proyecto:

- Dr. Douglas Jackson-Smith, de la Universidad del Estado de Utah: 435-797-0582 o doug.jackson-smith@usu.edu
- Dr. Courtney Flint, de la Universidad del Estado de Utah: 435-797-8635 o courtney.flint@usu.edu

A. El uso del agua en su hogar Para empezar, nos gustaría saber algunas cosas básicas sobre el uso del agua en su hogar.							
A1. ¿De qué manera se utiliz apliquen) Usos del inter Uso en la jard Una alberca o Usos agrícolas	ior (tomar agu inería (césped un jacuzzi	ia, bañarse , huerto, lo	, lavar, etc.)		ga una "√" e	n todos los	casos que
A2. ¿Qué tan familiarizado e	está usted con	la cantida	<u>d total</u> de ag	ua que su ca			
No estoy familiarizado(a)			\bigcirc		Estoy	muy familio	arizado(a)
A3. En relación al promedio de agua que utilizan los hogares en éste vecindario, ¿cree que el uso del agua en su hogar está abajo o arriba del promedio?							
Muy abajo del promedio		Cas	i lo mismo		Muy	arriba del	promedio
	\circ		\circ	\circ		\circ	
A4. ¿Qué tan familiarizado está usted con la cantidad de dinero que su familia gasta por el agua cada mes? No estoy familiarizado(a) Estoy muy familiarizado(a) A5. ¿Cómo ha cambiado el uso INTERIOR del agua en su hogar (para tomar agua, bañarse, lavar, etc.) en los últimos 5 años? Ha disminuido mucho Casi lo mismo Ha incrementado mucho No estoy seguro(a)							
A6. En general, ¿con qué fre reducir el uso interior de		an los mie	mbros de su	Casi	e las siguien	tes accione	es para Siempre
a. Tomar menos (o más o	cortas) ducha	ς	0	nunca	0	0	
b. Solamente utilizar el la lleno	-		0	0	0	0	0
c. Cerrar la llave cuando	se cepillen lo	s dientes	0	0	0	0	0
d. Comprar aparatos y ac el uso del agua	ccesorios que	reducen	\circ	0	\circ	\circ	0
e. Reparar las llaves y los	s baños que go	oteen	0	0	0	0	0
A7. ¿En qué medida está do	e acuerdo o e	n desacue	erdo con las s Estoy muy desacuero	en No es	firmaciones toy de acuer desacuerdo	do ni en	Estoy muy de acuerdo
a. Mi familia podría hace nuestro uso <u>interior</u> de		ducir	0	0	0	0	O
b. Mi familia podría hace nuestro uso <u>exterior</u> d	•	ducir	\circ	0	\circ	\circ	0

B. EL RIEGO DEL CÉSPED Ahora tenemos algunas preguntas ace	erca del césped de su hogar (el pasto de su casa).
B1. ¿Tiene césped exterior en la propiec NO Si no, sáltese a la continúe a la pregunt	a SECCIÓN C, página 6
una "\v") Nuestro césped no está fo Fertilizamos el césped no Fertilizamos el césped no Contratamos a una empre al año	ertilizado sotros mismos— una vez al año o menos sotros mismos — más de una vez al año esa profesional para fertilizar nuestro césped al menos una vez
B3. En la propiedad donde usted vive, ¿s NO Si no, sáltese a Sí continúe a la pregun	la SECCIÓN C, página 6
B4. ¿Es usted (u otros en su hogar) respo	Si su hogar no es el responsable del riego de su césped, por favor conteste la pregunta B4a y sáltese a la Sección C, página 6 B4a. Si no, ¿Quién es el responsable principal del riego del césped? (ponga una "√") El dueño de la propiedad Una asociación de dueños de casas o de condominios Una empresa contratada (por ejemplo, un servicio para el mantenimiento del césped) Otro:
que se apliquen.) Con una manguera de ma Con aspersores adjuntos Con un sistema subterrár Riego por inundación	a una manguera
B6. De los métodos descritos arriba en la césped?	pregunta B5, ¿Cual método utiliza para regar LA MAYOR PARTE de su
B7. ¿Hay una parte de su césped que util	iza un temporizador automático para regar? No estoy seguro

Número de días a la semana \int \int \text{No estoy seguro}						
¿En qué parte del día normalmente	riega su césp	ed? (pong	a una" ✔" co	n la respuesta d	que mejo	or se aplica)
No tengo un horario regu	ılar – riego cı	uando yo բ	oueda			
Riego en la mañana o en	el atardecer					
Riego durante el día						
Riego en la noche						
Otra cosa (descríbela)						
). En los últimos 5 años, ¿Cómo ha ca	mbiado la car	ntidad de a	agua que su h	ogar utiliza par	a regar s	su césped?
Ha disminuido mucho	Casi lo mism	10	Ha incren	nentado mucho	No es	toy seguro(a)
0 0	\circ	\circ		\bigcirc		
1. Al tomar decisiones sobre cuándo	va a regar su	césped y c	uánta agua v	a a utilizar, ¿Qu	é tan im	portantes son,
para usted, cada uno de los siguie	ntes factores?	?				
	Νο ε	es importa	nte		Es m	uy importante
a. Variar la cantidad según el clima		0	0	\circ	0	0
b. Minimizar el tiempo que yo pase	regando	\bigcirc	\circ	\bigcirc	\bigcirc	\circ
c. Ahorrar la cantidad de agua utiliz	ada	0	0	0	0	0
d. Mantener un horario de riego re	gular	\circ	\bigcirc	\circ	0	0
e. Evitar la formación de manchas r				0		
en el césped		0	0	0	0	0
f. Mantener el valor de mi propieda	ad	0	0	0	0	0
g. Mantener a mis vecinos felices		0	0	0	0	0
2. Desde que se mudó a ésta casa, ¿se	han hecho a	lgunas de	las siguientes	s cosas al sistem	na de rie	go en su césped
			J			No estoy
				No	Sí	seguro(a)
	determinar	la cantida	d de agua		0	
a. Un análisis de los aspersores para	actermina					
a. Un análisis de los aspersores para que utilizan	determinar			O	Ü	
que utilizan		cesita el c	ésped	0	0	0
b. Una estimación de la cantidad de 3. ¿Ha participado en el programa "SI	agua que ne	Water Che	ck" ("Verifica		O n del fluj	io del agua")? (E
que utilizan b. Una estimación de la cantidad de	agua que ne ow the Flow N spersores hec	Water Che	ck" ("Verifica e extensión de		O n del fluj	io del agua")? (E
que utilizan b. Una estimación de la cantidad de 3. ¿Ha participado en el programa "SI una evaluación de los sistemas de a No Sí 4. En ésta residencia o en su residen	ow the Flow N	Water Che cha por una No estoy s	ck" ("Verifica a extensión de eguro(a)	e la Universidad	n del fluj del Esta	io del agua")? (E do de Utah.)
que utilizan b. Una estimación de la cantidad de 3. ¿Ha participado en el programa "SI una evaluación de los sistemas de a	ow the Flow N	Water Che cha por una No estoy s	ck" ("Verifica a extensión de eguro(a) o alguna de l	e la Universidad as siguientes c	n del fluj del Esta osas al s	io del agua")? (E do de Utah.) istema de riego
que utilizan b. Una estimación de la cantidad de 3. ¿Ha participado en el programa "SI una evaluación de los sistemas de a No Sí 4. En ésta residencia o en su residen en su césped?	ow the Flow Nespersores hed	Water Che cha por una No estoy s	ck" ("Verifica a extensión de eguro(a) o alguna de l	as siguientes c	n del fluj del Esta osas al s	io del agua")? (E do de Utah.)
que utilizan b. Una estimación de la cantidad de 3. ¿Ha participado en el programa "SI una evaluación de los sistemas de a No Sí 4. En ésta residencia o en su residen	agua que ne ow the Flow N spersores hec cia anterior,	Water Che cha por una No estoy s cha hecho	ck" ("Verifica a extensión de eguro(a) o alguna de l	e la Universidad as siguientes c	n del fluj del Esta osas al s	io del agua")? (E do de Utah.) istema de riego

Ahora tenemos algunas preguntas acerca del j	jardín de su	hogar.			
1. En ésta propiedad, ¿tiene un jardín que no so NO Si no, sáltese a la SECCIÓN Sí continúe a la pregunta "C2"	•		emplo, las p	lantas exte	eriores)
2. ¿Cuáles de los siguientes tipos de plantas tie apliquen.) El césped Las flores o las plantas ornamentale Los árboles Las plantas que utilizan poco agua, o Un huerto (cultivo de vegetales)	S	, -	·	r todos los (que se
3. ¿Es usted (u otros en su hogar) responsable do NO Si no, sáltese a la SECCIÓN SI continúe a la pregunta "C4"		•	están en su ja	ardín?	
المانية . ¿Qué importancia tienen los siguientes factore	es a la hora d	e decidir QL	JE PLANTAS _I	poner en sı	u jardín?
	No es nportante				Es muy importante
a. Minimizar el uso del agua	0	0	0	0	0
b. Proveer la sombra	0	\circ	0	\circ	0
c. Proveer un lugar donde se puede jugar o relajarse	0	0	0	0	0
d. Hacer que el jardín se vea agradable	\circ	\circ	\circ	0	0
e. Proveer un hábitat para la fauna	0	0	0	0	0
f. Cultivar comida para mi hogar	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\circ
g. Mantener a mis vecinos felices	0	0	0	0	0
5. ¿Qué tan interesado(a) está usted en hacer los	siguientes c No estoy interesado(l riego de su		erior? Estoy muy interesado(a)
 ¿Qué tan interesado(a) está usted en hacer los a. Reducir la cantidad total del césped en mi jardín para ahorrar agua 	No estoy		I riego de su		Estoy muy
a. Reducir la cantidad total del césped en mi	No estoy interesado(a)			Estoy muy

C. PREGUNTAS SOBRE SU JARDÍN

de irrigación, o de algún otro tipo de sistema de agua secundario. (no a	pta para el cons	sumo humano)
D1. Considerando el agua interior y exterior de su hogar, ¿Viene una parte ○ No ○ Sí	e de ella de un _l	pozo privado?
D2. ¿Usted u otro miembro de su hogar actualmente posee derechos de agua (ponga una" ✓" por todos los que se apliquen)	ı o acciones del	agua en Utah?
○ No ○ Sí- por ésta propiedad ○ Sí – por o	tra propiedad e	n Utah
EL AGUA SECUNDARIA: En algunas partes de Utah, los hogares tienen una utiliza para el riego exterior. Ésta fuente normalmente se proporciona por proporciona el agua potable.	-	• •
D3. ¿Tiene su hogar acceso a una fuente de agua "secundaria"?		
○ NO ➡ Si no, sáltese a la SECCIÓN E, página 8		
SÍ continúe a la pregunta "D4"		
D4. ¿Cómo utilizan su agua secundaria? (ponga una "✓" por todos los que ○ No se utiliza el agua secundaria ○ Para regar el césped o jardín ○ Para regar el huerto (cultivo de vegetales) ○ Para regar el pasto u otros cultivos agrícolas ○ Para darle de beber al ganado ○ Otra cosa (descríbela):	se apliquen)	
D5. ¿Cómo se le entrega el agua secundaria? (ponga una "√" por todos los Oirectamente de una zanja abierta o de un canal Por un tubo presurizado Otra cosa (descríbela):	que se aplique	n)
D6. ¿Qué tan satisfecho(a) está usted con su sistema de agua secundaria?		
Muy insatisfecho(a) Ni satisfecho(a) ni insatisfecho(a)		Muy satisfecho(a)
0 0	0	0
D7. ¿Ha asistido a una reunión con su proveedor de agua secundaria? No Sí		
D8. ¿Qué tan seguro está de que su suministro de agua secundaria va a estar años?	garantizado pa	ra los próximos 20
, -	nuy seguro(a) á garantizado	No sé
	0	0

Las siguientes preguntas se refieren al agua que se obtenga de un pozo privado, de una empresa privada

D. LOS POZOS, LOS DERECHOS DE AGUA, Y EL AGUA SECUNDARIA

E. AGUA EN "CACHE VALLEY" Las siguientes preguntas exploran sus pensamientos acerca de la situación actual (y de la situación futura) de los recursos del agua en ésta región. E1. ¿Qué tan dispuesto(a) estaría usted a reducir su consumo de agua si supiera que el agua que usted ahorra... No estaría Estaría muy dispuesto(a) dispuesto(a) a. Reduciría su factura del agua \bigcirc \bigcirc \bigcirc b. Garantizaría la provisión futura del agua en su \bigcirc \bigcirc \bigcirc hogar \bigcirc \bigcirc c. Permitiría más desarrollo en ésta área d. Garantizaría la provisión futura del agua para la \bigcirc agricultura e. Mejoraría los parques urbanos y los espacios \bigcirc \bigcirc \bigcirc \bigcirc \bigcirc abiertos f. Mejoraría los hábitats de los peces y la fauna 0 \bigcirc g. Mejoraría las oportunidades para la recreación \bigcirc \bigcirc \bigcirc acuática E2. Para cada una de las siguientes afirmaciones, indique si está de acuerdo o en desacuerdo: Hay agua suficiente para satisfacer las Estoy Estoy fuertemente en necesidades ACTUALES de todas las personas y No estoy de acuerdo ni fuertemente de empresas en: en desacuerdo desacuerdo acuerdo Ésta ciudad \bigcirc \bigcirc \bigcirc \bigcirc \bigcirc \bigcirc Cache Valley Utah Hay agua suficiente para satisfacer las necesidades FUTURAS de todas las personas y empresas en: Ésta ciudad \bigcirc Cache Valley \bigcirc \bigcirc \bigcirc \bigcirc Utah E3. Pensando en los siguientes 10 años en Cache Valley, ¿qué tan preocupado(a) está usted al considerar los siguientes asuntos? No estoy Estoy muy preocupado(a) preocupado(a) a. La escazes del agua \bigcirc \bigcirc \bigcirc \bigcirc \bigcirc b. La inundación \bigcirc \bigcirc \bigcirc c. La calidad baja del agua \bigcirc \bigcirc d. El precio alto del agua e. El deterioro de la infraestructura del agua f. La contaminación del aire \bigcirc \bigcirc g. La congestión del tráfico h. La pérdida de los espacios abiertos \bigcirc \bigcirc i. El crecimiento de la población

 \bigcirc

 \bigcirc

j. El cambio climático

No estoy de acuerdo ni en desacuerdo de acuerdo d	4. Pensando en Cache Valley, ¿qué tan fuertemente está c afirmaciones?	de acuerdo o	en desacu	ici do con		
lemasiada agua para mantener los jardines les les les les les les les les les l			•	•		
lemasiada agua para la industria lemasiada agua para los parques y los campos ficaría la calidad de los siguientes tipos de agua? Muy mala No es buena ni Muy buena calidad seguro(a) fin actual del agua potable calidad mala calidad seguro(a) filos arroyos de mi vecindario canales y zanjas cercanos conterránea (acuífero) de mi cont	a. Se utiliza demasiada agua para la agricultura	0	0	0	0	0
ficaría la calidad de los siguientes tipos de agua? Muy mala calidad mala calidad seguro(a) fon actual del agua potable on actu	b. Se utiliza demasiada agua para mantener los jardines residenciales	0	\bigcirc	0	\circ	\circ
ficaría la calidad de los siguientes tipos de agua? Muy mala No es buena ni Muy buena calidad seguro(a) for actual del agua potable Oracidado seguro(a) Ilos arroyos de mi vecindario Oracidado Seguro(a) Ilos canales y zanjas cercanos Oracidado Seguro (a) Ilos ríos y lagos en las montañas Oracidado Seguro (a) Ilos ríos y lagos en las montañas Oracidado Seguro (a) Ilos ríos o arroyos río abajo Oracidado Seguro (a) Ilos ríos o arroyos río abajo Oracidado Seguro (a) Ilos ríos o arroyos río abajo Oracidado Seguro (a) Ilos ríos o arroyos río abajo Oracidado Seguro (a) Ilimpactos al hogar NO Sí Impactos a la comunidado NO Sí Impactos a la comunidad NO Sí Impactos A NO Sí Impac	c. Se utiliza demasiada agua para la industria	0	0	0	0	0
Muy mala No es buena ni Muy buena calidad seguro(a) on actual del agua potable O O O O O O O O O O O O O O O O O O O	d. Se utiliza demasiada agua para los parques y los campo de golf	os O	0	0	0	0
calidad mala calidad seguro(a) fon actual del agua potable los arroyos de mi vecindario los canales y zanjas cercanos oterránea (acuífero) de mi los ríos y lagos en las montañas los ríos o arroyos río abajo los presas o lagos río abajo oten los últimos 10 años, ¿tiene usted conocimiento de algún caso donde las inundaciones o luviales (lluvia) causaron los siguientes impactos en su hogar o en su comunidad? (Ponga or todos los que se apliquen en cada columna) Impactos al hogar NO SÍ Impactos a la comunidad NO SÍ	5. ¿Cómo calificaría la calidad de los siguientes tipos de	_		m: 04.		l No ostov
ion actual del agua potable los arroyos de mi vecindario los canales y zanjas cercanos los canales y zanjas cercanos los ríos y lagos en las montañas los ríos y lagos en las montañas los ríos o arroyos río abajo los presas o lagos río abajo luviales (Iluvia) causaron los siguientes impactos en su hogar o en su comunidad? (Ponga or todos los que se apliquen en cada columna) lmpactos al hogar NO SÍ Impactos a la comunidad	•				•	
los arroyos de mi vecindario los canales y zanjas cercanos oterránea (acuífero) de mi los ríos y lagos en las montañas los ríos o arroyos río abajo los presas o lagos río abajo on los últimos 10 años, ¿tiene usted conocimiento de algún caso donde las inundaciones o luviales (lluvia) causaron los siguientes impactos en su hogar o en su comunidad? (Ponga or todos los que se apliquen en cada columna) Impactos al hogar NO Sí Impactos a la comunidad NO Sí					_	
los canales y zanjas cercanos oterránea (acuífero) de mi los ríos y lagos en las montañas los ríos o arroyos río abajo los presas o lagos río abajo on los últimos 10 años, ¿tiene usted conocimiento de algún caso donde las inundaciones o luviales (lluvia) causaron los siguientes impactos en su hogar o en su comunidad? (Ponga or todos los que se apliquen en cada columna) Impactos al hogar NO Sí NO Sí		-	_		_	
los ríos y lagos en las montañas los ríos o arroyos río abajo los presas o lagos río abajo los presas o lagos río abajo los últimos 10 años, ¿tiene usted conocimiento de algún caso donde las inundaciones o luviales (lluvia) causaron los siguientes impactos en su hogar o en su comunidad? (Ponga or todos los que se apliquen en cada columna) Impactos al hogar NO SÍ NO SÍ					\circ	
los ríos o arroyos río abajo los presas o lagos río abajo en los últimos 10 años, ¿tiene usted conocimiento de algún caso donde las inundaciones o lluviales (Iluvia) causaron los siguientes impactos en su hogar o en su comunidad? (Ponga or todos los que se apliquen en cada columna) Impactos al hogar NO SÍ NO SÍ	d. El agua subterránea (acuífero) de mi vecindario) (0	-	0	0
en los últimos 10 años, ¿tiene usted conocimiento de algún caso donde las inundaciones o luviales (lluvia) causaron los siguientes impactos en su hogar o en su comunidad? (Ponga or todos los que se apliquen en cada columna) Impactos al hogar NO SÍ NO SÍ	e. El agua de los ríos y lagos en las montañas cercanas	0	0	0	0	0
en los últimos 10 años, ¿tiene usted conocimiento de algún caso donde las inundaciones o luviales (lluvia) causaron los siguientes impactos en <u>su hogar</u> o en <u>su comunidad</u> ? (Ponga or todos los que se apliquen en cada columna) Impactos al hogar Impactos a la comunidad NO SÍ NO SÍ	f. El agua en los ríos o arroyos río abajo		\circ	\circ	\bigcirc	0
en los últimos 10 años, ¿tiene usted conocimiento de algún caso donde las inundaciones o luviales (lluvia) causaron los siguientes impactos en <u>su hogar</u> o en <u>su comunidad</u> ? (Ponga or todos los que se apliquen en cada columna) Impactos al hogar Impactos a la comunidad NO SÍ NO SÍ						
	6. Pensando en los últimos 10 años, ¿tiene usted conoc	imiento de a pactos en <u>su</u> na)	lgún caso ı hogar o	donde l en <u>su co</u>	as inunda munidad?	aciones o ? (Ponga
	6. Pensando en los últimos 10 años, ¿tiene usted conocilias aguas pluviales (lluvia) causaron los siguientes im	imiento de a pactos en <u>su</u> na) Impacto	lgún caso I hogar o s al hogar	donde l en <u>su co</u>	as inunda munidad? actos a la	comunidad
	6. Pensando en los últimos 10 años, ¿tiene usted conoci las aguas pluviales (lluvia) causaron los siguientes im	imiento de a pactos en <u>su</u> na) Impacto <i>NO</i>	ilgún caso i hogar o s al hogar	donde l en <u>su co</u>	as inunda munidad? actos a la	aciones o ? (Ponga comunidad Sí
	6. Pensando en los últimos 10 años, ¿tiene usted conocilas aguas pluviales (lluvia) causaron los siguientes im una "\sqrt{"} por todos los que se apliquen en cada column	imiento de a pactos en <u>su</u> na) Impacto <i>NO</i>	ilgún caso i hogar o s al hogar	donde l en <u>su co</u>	as inunda munidad? actos a la	aciones o ? (Ponga comunidad Sí
	6. Pensando en los últimos 10 años, ¿tiene usted conocilas aguas pluviales (lluvia) causaron los siguientes im una "" por todos los que se apliquen en cada columna. Los sótanos inundados	imiento de a pactos en <u>su</u> na) Impacto <i>NO</i>	ilgún caso i hogar o s al hogar	donde l en <u>su co</u>	as inunda munidad? actos a la	comunidad
a las calles públicas y la infraestructura	 6. Pensando en los últimos 10 años, ¿tiene usted conocilas aguas pluviales (lluvia) causaron los siguientes im una "√" por todos los que se apliquen en cada columna. a. Los sótanos inundados b. La contaminación del agua potable 	imiento de a pactos en <u>su</u> na) Impacto <i>NO</i>	ilgún caso i hogar o s al hogar	donde l en <u>su co</u>	as inunda munidad? actos a la	comunidad Sí
	 6. Pensando en los últimos 10 años, ¿tiene usted conocilas aguas pluviales (lluvia) causaron los siguientes im una "√" por todos los que se apliquen en cada columna. a. Los sótanos inundados b. La contaminación del agua potable c. La contaminación de los arroyos 	imiento de a pactos en <u>su</u> na) Impacto <i>NO</i>	ilgún caso i hogar o s al hogar	donde l en <u>su co</u>	as inunda munidad? actos a la	comunidad Sí
inación del agua potable inación de los arroyos a la propiedad privada						
a la propiedad privada	 6. Pensando en los últimos 10 años, ¿tiene usted conocilas aguas pluviales (lluvia) causaron los siguientes im una "√" por todos los que se apliquen en cada columna. a. Los sótanos inundados b. La contaminación del agua potable 	imiento de a pactos en <u>su</u> na) Impacto <i>NO</i>	ilgún caso i hogar o s al hogar	donde l en <u>su co</u>	as inunda munidad? actos a la	comunidad
	 6. Pensando en los últimos 10 años, ¿tiene usted conocilas aguas pluviales (lluvia) causaron los siguientes im una "√" por todos los que se apliquen en cada columna. a. Los sótanos inundados b. La contaminación del agua potable c. La contaminación de los arroyos 	imiento de a pactos en <u>su</u> na) Impacto <i>NO</i>	ilgún caso i hogar o s al hogar	donde l en <u>su co</u>	as inunda munidad? actos a la	comunidad Sí
	5. Pensando en los últimos 10 años, ¿tiene usted conocilas aguas pluviales (lluvia) causaron los siguientes im una "v" por todos los que se apliquen en cada columna. Los sótanos inundados b. La contaminación del agua potable c. La contaminación de los arroyos d. Los daños a la propiedad privada	imiento de a pactos en <u>su</u> na) Impacto <i>NO</i>	ilgún caso i hogar o s al hogar	donde l en <u>su co</u>	as inunda munidad? actos a la	comunidad Sí
	 5. Pensando en los últimos 10 años, ¿tiene usted conocilas aguas pluviales (lluvia) causaron los siguientes im una "√" por todos los que se apliquen en cada columna. a. Los sótanos inundados b. La contaminación del agua potable c. La contaminación de los arroyos d. Los daños a la propiedad privada e. Los daños a las calles públicas y la infraestructura 	imiento de a spactos en suna) Impacto NO	algún caso a hogar o s al hogar sí	donde l en <u>su co</u>	as inunda munidad?	comunidad Sí
	 6. Pensando en los últimos 10 años, ¿tiene usted conocilas aguas pluviales (lluvia) causaron los siguientes im una " y" por todos los que se apliquen en cada columna. a. Los sótanos inundados b. La contaminación del agua potable c. La contaminación de los arroyos d. Los daños a la propiedad privada 	imiento de a spactos en suna) Impacto NO	algún caso a hogar o s al hogar sí	donde l en <u>su co</u>	as inunda munidad?	comunidad Sí
es o la pérdida de la vida de una persona cusiones relacionadas a los problemas del agua están ligadas a las creencias sobre el cambio sabemos que hay muchos puntos de vista sobre éste tema controversial. ¿Cuál afirmación se a su punto de vista? El cambio climático está ocurriendo - principalmente a causa de las actividades humanas El cambio climático está ocurriendo - principalmente a causa de los procesos naturales El cambio climático no está ocurriendo	6. Pensando en los últimos 10 años, ¿tiene usted conocilas aguas pluviales (lluvia) causaron los siguientes im una "v" por todos los que se apliquen en cada columna. a. Los sótanos inundados b. La contaminación del agua potable c. La contaminación de los arroyos d. Los daños a la propiedad privada e. Los daños a las calles públicas y la infraestructura f. Las lesiones o la pérdida de la vida de una persona 7. Muchas discusiones relacionadas a los problemas del a climático. Sabemos que hay muchos puntos de vista so acerca más a su punto de vista? El cambio climático está ocurriendo - principa El cambio climático está ocurriendo - principa El cambio climático está ocurriendo	imiento de a spactos en suna) Impacto NO O O O O O O O O O O O O O O O O O O	algún caso i hogar o s al hogar Sí O O O adas a las a controve	creencia ersial. ¿C	as inunda munidad? actos a la NO	comunidad Sí Cambio cambio ación se
es o la pérdida de la vida de una persona cusiones relacionadas a los problemas del agua están ligadas a las creencias sobre el cambio sabemos que hay muchos puntos de vista sobre éste tema controversial. ¿Cuál afirmación se a su punto de vista? El cambio climático está ocurriendo - principalmente a causa de las actividades humanas El cambio climático está ocurriendo - principalmente a causa de los procesos naturales	6. Pensando en los últimos 10 años, ¿tiene usted conocilas aguas pluviales (lluvia) causaron los siguientes im una " v" por todos los que se apliquen en cada columna. a. Los sótanos inundados b. La contaminación del agua potable c. La contaminación de los arroyos d. Los daños a la propiedad privada e. Los daños a las calles públicas y la infraestructura f. Las lesiones o la pérdida de la vida de una persona 7. Muchas discusiones relacionadas a los problemas del a climático. Sabemos que hay muchos puntos de vista so acerca más a su punto de vista? El cambio climático está ocurriendo - principa El cambio climático está ocurriendo - principa El cambio climático está ocurriendo	imiento de a spactos en suna) Impacto NO O O O O O O O O O O O O O O O O O O	algún caso i hogar o s al hogar Sí O O O adas a las a controve	creencia ersial. ¿C	as inunda munidad? actos a la NO	comunidad Sí Cambio cambio ación se
es o la pérdida de la vida de una persona cusiones relacionadas a los problemas del agua están ligadas a las creencias sobre el cambio sabemos que hay muchos puntos de vista sobre éste tema controversial. ¿Cuál afirmación se a su punto de vista? El cambio climático está ocurriendo - principalmente a causa de las actividades humanas el cambio climático está ocurriendo - principalmente a causa de los procesos naturales el cambio climático no está ocurriendo No sé lo suficiente como para decir si el cambio climático está ocurriendo reocupado(a) está usted de que el cambio climático tendrá un impacto significativo en el	6. Pensando en los últimos 10 años, ¿tiene usted conocilas aguas pluviales (lluvia) causaron los siguientes im una "\" por todos los que se apliquen en cada columna. a. Los sótanos inundados b. La contaminación del agua potable c. La contaminación de los arroyos d. Los daños a la propiedad privada e. Los daños a las calles públicas y la infraestructura f. Las lesiones o la pérdida de la vida de una persona 7. Muchas discusiones relacionadas a los problemas del a climático. Sabemos que hay muchos puntos de vista so acerca más a su punto de vista? El cambio climático está ocurriendo - principa El cambio climático está ocurriendo - principa El cambio climático no está ocurriendo No sé lo suficiente como para decir si el cambio	imiento de a spactos en suna) Impacto NO O O O O O O O O O O O O O O O O O O	algún caso a hogar o s al hogar sí o o adas a las a controve usa de las usa de los	creencia ersial. ¿C actividad procesos	as inunda munidad? actos a la NO	comunidad Sí Comun
es o la pérdida de la vida de una persona cusiones relacionadas a los problemas del agua están ligadas a las creencias sobre el cambio sabemos que hay muchos puntos de vista sobre éste tema controversial. ¿Cuál afirmación se a su punto de vista? El cambio climático está ocurriendo - principalmente a causa de las actividades humanas el cambio climático está ocurriendo - principalmente a causa de los procesos naturales el cambio climático no está ocurriendo No sé lo suficiente como para decir si el cambio climático está ocurriendo reocupado(a) está usted de que el cambio climático tendrá un impacto significativo en el ento del agua en este valle?	6. Pensando en los últimos 10 años, ¿tiene usted conocilas aguas pluviales (lluvia) causaron los siguientes im una "v" por todos los que se apliquen en cada columna. a. Los sótanos inundados b. La contaminación del agua potable c. La contaminación de los arroyos d. Los daños a la propiedad privada e. Los daños a las calles públicas y la infraestructura f. Las lesiones o la pérdida de la vida de una persona 7. Muchas discusiones relacionadas a los problemas del a climático. Sabemos que hay muchos puntos de vista so acerca más a su punto de vista? El cambio climático está ocurriendo - principa El cambio climático está ocurriendo - principa El cambio climático no está ocurriendo No sé lo suficiente como para decir si el cambio climático como para decir si el cambio climático de que el	imiento de a spactos en suna) Impacto NO O O O O O O O O O O O O O O O O O O	algún caso a hogar o s al hogar sí o o adas a las a controve usa de las usa de los	creencia ersial. ¿Co actividad procesos endo	as inunda munidad? actos a la NO	comunidad Sí Cambio Cambio Cación se

EL ARROYO "SPRING CREEK" 500 S 500 S 8 500 S 00 550 S≯ El arroyo Spring Creek pasa por éste 600 S vecindario. Hemos destacado su 640 S ubicación en el mapa a la derecha. Las siguientes preguntas tienen que Spring Creek 800 S ver con sus experiencias y puntos de vista acerca del vivir cerca del arroyo Spring Creek. 360 N 300 N 270 N E9. ¿Alguna vez ha estado en (o cerca de) el arroyo Spring Creek? 150 N 100 N O No ST 00 Sí MAIN 200 CENTER ST 200 No estoy seguro(a) E10. Antes de llenar ésta encuesta, ¿qué tan familiarizado(a) estaba usted con las partes del arroyo Spring Creek que fluyen a través de (o cerca de) este vecindario? No sabía que Estaba muy estuviera allí familiarizado(a) \bigcirc \bigcirc E11. ¿Cuáles de los siguientes aspectos del arroyo Spring Creek tienen un impacto negativo o positivo sobre usted o su hogar? Un impacto Ningún Un impacto fuertemente negativo impacto fuertemente positivo a. El panorama y el sonido \bigcirc b. Un lugar para visitar y caminar \bigcirc c. Un lugar para jugar d. Un hábitat para la fauna e. Otra cosa (descríbela): E12. Al pensar en el arroyo Spring Creek, ¿qué tanto le preocupan los siguientes asuntos? Me preocupa No me preocupa mucho a. El olor b. La inundación potencial c. La seguridad d. La atracción de la fauna molesta o los e. Otra cosa (descríbela): E13. En total, ¿cómo cree que el arroyo Spring Creek influye en la calidad de vida de éste vecindario? Tiene una influencia No tiene ninguna Tiene una influencia negativa influencia positiva \bigcirc \bigcirc \bigcirc \bigcirc

E14. Si su ciudad se enfrentara con una escasez de manera temporal, ¿cómo reaccionaría a cada una de estas posibles estrategias locales?										
		Me pond fuertemen contra	teen			La apoyaría Juertemente				
a.	Enseñar al público sobre las maneras de ahorrar el ago		0	0	0	0				
b.	Implementar restricciones de riego de manera obligatoria	\circ	0	\circ	\circ	\circ				
C.	Incentivar las reducciones voluntarias del uso exterior del agua	0	0	0	0	0				
d.	Restringir el riego de los parques, los campos de golf, y las propiedades públicas	′ 0	0	0	0	0				
E15.	E15. Pensando en la administración y las políticas de largo plazo relacionadas con el agua de su ciudad, ¿cómo reaccionaría a cada una de éstas posibles estrategias locales? Me pondría fuertemente en contra									
3	Subsidiar la compra de sistemas de riego y aparatos	contra			<i>,</i>	uertemente				
a.	acuáticos que utilizan poco agua	0	0	0	0	0				
b.	Construir nuevas instalaciones de almacenamiento de agua (presas, tanques, etc.)	0	0	\circ	\circ	0				
C.	Comprar los derechos de agua de las granjas para utilizarlos en la ciudad	0	0	0	0	O				
d.	Cobrar más dinero por galón de agua a los grandes usuarios de agua	0	0	\circ	\circ	0				
e.	Limitar el futuro desarrollo de los vecindarios a menos que la provisión de agua esté garantizada por el desarrollador	0	0	0	0	0				
f.	Implementar leyes que requieran que se utilice poca agua en los jardines	0	\circ	\circ	\circ	\circ				
g.	Incentivar el desarrollo de los vecindarios que utilicen menos agua por persona (por ejemplo, lotes más pequeños o casas adosadas - "hometown"-)	0	0	0	0	0				
h.	Desarrollar un sistema para la reutilización de aguas residuales para la jardinería residencial	0	\circ	\circ	\circ	\circ				
i.	Aumentar los presupuestos para la administración de las aguas pluviales (Iluvia)	0	0	0	0	0				
j.	Construir estructuras para reducir el escurrimiento de las aguas pluviales (lluvia)	0	0	\circ	0	0				
k.	Reducir los requisitos para la protección del medio ambiente para facilitar nuevos proyectos relacionados con el agua		0	O	0	0				
E16.	Durante el año pasado, los funcionarios locales y del c Agua en Cache County para orientar sus políticas y pr de los detalles del Plan Maestro de Agua del Condado No Sí	ogramas fut								

F. EL AGUA EN UTAH El estado de Utah está participando actualmente en un proceso de planificación del agua a largo plazo. Los resultados de ésta encuesta se compartirán con los legisladores estatales para ayudarlos a saber las prioridades de los residentes de Utah.

		No debe ser una prioridad				Debe ser la alta priori
a.	El asegurar la provisión del agua potable	\circ	0	0	C	
b.	El asegurar la provisión del agua para la agricultura	\bigcirc	\bigcirc	\circ	C	
c.	El asegurar la provisión de agua para el desarrollo económico	O	0	0	C) 0
d.	El proporcionar oportunidades recreatívas	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	C	
e.	El proteger la calidad del agua	0	0	0	C	
f.	El proteger los humedales y el hábitat de la fauna	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc		
g.	El ahorrar el dinero de los que paguen sus impuestos	O	0	0	C	
	enumeran a continuación. ¿Cómo reaccionaría a ca estrategias?	Me pondría fuertemente en contra	No lo	apoyo ni contra de c	estoy en	Lo apoyar fuertemen
a.	Utilizar los fondos estatales para construir nuevas presas y otros proyectos de almacenamiento	O	0	0	0	0
b.	Utilizar los fondos estatales para construir tuberías que llevarán agua de otras regiones a las zonas urbanas	0	0	0	0	0
C.	Utilizar los fondos estatales para mejorar el sistema del riego agrícola	0	0	0	0	0
d.	Utilizar los fondos estatales para ayudar a reemplazar la anticuada infraestructura del agua en las ciudades	0	0	0	0	0
e.	Invertir en la investigación de nuevas tecnologías y prácticas que preservarán el agua		0	0	0	0
f.	Permitir que las personas con derechos de agua vendan el agua que ahorren por las prácticas preservadoras	0	0	0	0	0
g.	Establecer estándares mínimos estatales para reducir el uso del agua en la construcción de	O	0	0	0	0
	nuevos vecindarios privados			\bigcirc	\circ	0
h.	Establecer requisitos mínimos de flujo en los arroyos para proteger los hábitats de los peces	0	0		J	
h. i.	Establecer requisitos mínimos de flujo en los arroyos para proteger los hábitats de los peces	0	0	0	0	0

los hogares y en las políticas aplicadas en los	diversos vecindario	s de Utah.	
G1. ¿Actualmente, es dueño(a) de su residencia Soy el/la dueño(a) La rer			
G2. ¿Vive en éste lugar todo el año o solamente Todo el año Solame	en algunas tempo ente en algunas ten		
G3. ¿Por cuánto tiempo ha vivido en ésta direce Menos de 1 año Entre 1 y 3 años Entre 3 y 5 años Entre 6 y 10 años Más de 10 años	ción?		
G4. ¿Espera vivir en ésta residencia en los próxi			
G5. ¿Cuántas personas viven actualmente en su	hogar, incluyéndo	le a usted?	personas
G6. ¿Cuántas de esas personas tienen menos de	≥ 18 años?		personas
G7. ¿Pertenece su hogar a una asociación de duer	íos de casas o a una	asociación de condo	ominios (HOA o COA)?
G8. ¿Es usted originario de Cache Valley?	○ No	◯ Sí	
G9. ¿Es usted originario de Utah?	○ No	○ Sí	
G10. ¿Cómo describiría el lugar donde usted se cr Una granja Un área rural o una ciudad pequei Un área suburbana Un área urbana	ña		e mejor se aplica)
G11. ¿Usted, o alguno de sus familiares, actualr No Sí	nente trabaja en la	agricultura?	

Por último, tenemos algunas preguntas que nos permiten saber más acerca de usted y el lugar donde vive. Estas preguntas nos ayudan a dar sentido a las diferencias que podríamos observar en el uso del agua en

G. INFORMACIÓN ACERCA DE USTED Y SU VECINDARIO

G12. ¿Recibe información relacionada con el agua de a	alguna de las sig		tes de inforn			
a. El Calt Laba Tailanna		No		Sí		
a. El Salt Lake Tribune		0		0		
b. El Deseret News		0		\bigcirc		
c. El Logan Herald Journal		0		0		
d. La televisión o la radio		0		0		
e. El internet o los medios de comunicación social		0		0		
f. Las noticias u otro contacto del administrador del ag	gua local	0		0		
g. La asociación de dueños de casas o de condominios		0		0		
h. Las conversaciones con los amigos y los vecinos		<u> </u>		<u> </u>		
G13. ¿Con qué frecuencia participa en éstas actividade	es recreativas re	lacionadas co	on el agua er	utah?		
	Nunca	Rara vez	A veces	A menudo		
a. El pescar	\circ	0	\circ	0		
b. El dar paseos en bote	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc		
c. La jardinería	0	0	0	0		
d. El tomar caminatas por los cuerpos de agua	\bigcirc	\circ	\bigcirc	\bigcirc		
e. El esquiar o el utilizar un snowboard	0	0	\bigcirc	0		
f. El manejar una motonieve	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc		
g. El observar a las aves cerca de los cuerpos de agua	0	0	0	0		
h. El cazar aves acuáticas	\circ	0	\circ	\bigcirc		
G14. ¿Ha participado usted o algún adulto en su hoga últimos 12 meses?	r en alguna de la	as siguientes a	actividades (lurante los Sí		
a. Actividades en un grupo escolar (el PTA, el ser volu	ıntario, etc.)	0		0		
b. Actividades de grupo en una iglesia		0		0		
c. Actividades en un grupo cívico o caritativo		0		0		
d. Contactar a un funcionario público sobre algún asu	nto	0		0		
e. Asistir a una reunión o una audiencia pública		0		0		
 f. Trabajar con otras personas para resolver algún pro en su comunidad 	oblema o asunto	0		0		
g. Servir en un consejo de gobierno, un comité, o un	na comisión	\circ		\bigcirc		
G15. Para cada uno de los siguientes temas, por favor indique si usted está satisfecho(a) o insatisfecho(a) con el aspecto de su vecindario.						
G15. Para cada uno de los siguientes temas, por favor con el aspecto de su vecindario.	indique si usted	0	ho(a) o insa	tisfecho(a)		
con el aspecto de su vecindario.		0				
con el aspecto de su vecindario.	indique si usted Muy nsatisfecho(a)	0		tisfecho(a) Muy		
con el aspecto de su vecindario.	indique si usted Muy nsatisfecho(a)	está satisfec	9	Muy satisfecho(a)		
con el aspecto de su vecindario. in a. La apariencia de las casas y los jardines	indique si usted Muy insatisfecho(a)	está satisfec	9	Muy satisfecho(a)		
con el aspecto de su vecindario. in a. La apariencia de las casas y los jardines b. Las oportunidades de interactuar con mis vecinos	Muy Insatisfecho(a)	l está satisfec	9	Muy satisfecho(a)		

Ésta página final hace preguntas que nos ayudan a estar seguros de que hemos escuchado todos los tipos de perspectivas en Utah. Recuerde que sus respuestas serán tratadas de forma confidencial. La información que identifique a cualquier participante o su hogar nunca se dará a conocer. Estas preguntas son importantes para nosotros, pero si no se siente cómodo(a) contestando alguna de ellas, puede dejarla en blanco.

G16. ¿En cuá	ál año nació usted?	
G17. ¿Es uste	ted hombre o mujer?	
G18. ¿Cuál es	El certificado del bachillerato Alguna educación superior (nivel universitario) Un certificado de la escuela vocacional o de la carrera técnica Un certificado Universitario	
G19. ¿Cuál ca	Nativo americano Latino o hispano Blanco	
G20. Si aplica	Ca, ¿cuál categoría mejor describe su preferencia religiosa? Mormona/SUD Otra religión protestante Católica Judía Otra religión Ninguna religión	
G21. ¿Qué es	\$75.000-\$99.999	

tai eii ei esp	acio proporciona	ido a continua	cion.	

Favor de poner la encuesta terminada en el sobre. Ponga el sobre adentro de la bolsa. Cuélguela en la perilla de su puerta y nosotros la recogeremos.

Si desea recibir un reporte de los resultados del estudio, por favor llene la tarjeta opcional y póngala en la bolsa (fuera del sobre).