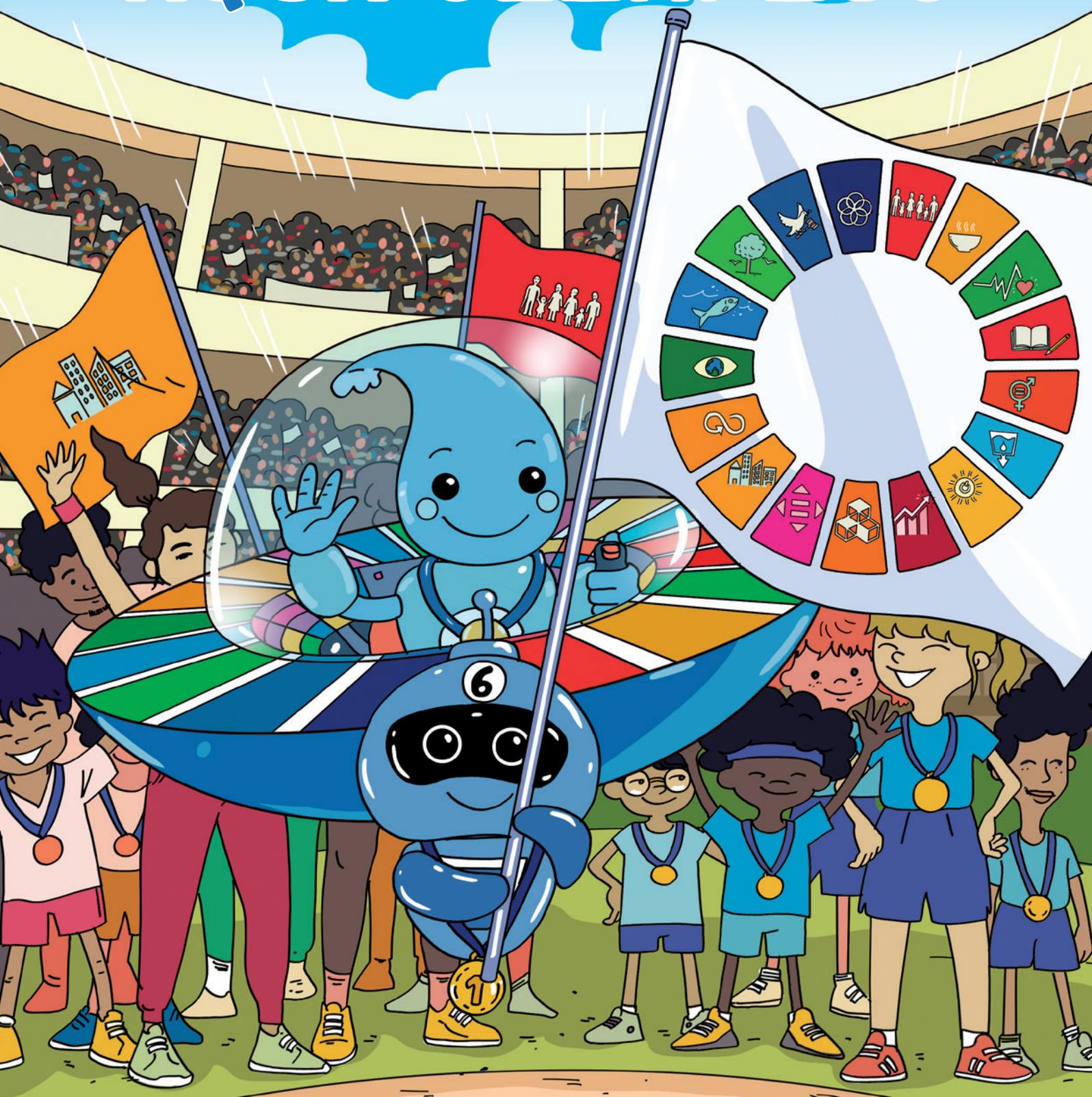


AQUAL, ODS6 Y EL RETO AQUA-OLÍMPICO



Año 2022. Estadio de Aqualand. Rodeados de multitud, los embajadores olímpicos Aqual y ODS6 abanderan la ceremonia inaugural de las Aqua-Olimpiadas, en la que participantes de todas las edades se disponen a demostrar su espíritu solidario por el cuidado del agua y del medioambiente.



iSuerte y
demostramos
que juntos
podemos cuidar
del agua!

iiQuedan
inauguradas
las AQUA -
OLIMPIADAS!!

Delante del pebetero, Aqual y ODS6 repasan el juramento Aqua-Olímpico: cuidar del agua y del planeta y trabajar juntos para alcanzar los 17 Objetivos de Desarrollo Sostenible. Y así, con el encendido del chorro olímpico icomienzan los juegos!



Cumplamos con nuestra promesa de cuidar del agua y del planeta.

Antes de comenzar, todos los participantes realizan un recorrido aéreo sobre Aqualand, la ciudad inteligente y sostenible elegida como sede por su eficaz labor en la gestión del ciclo integral del agua.



¡Uhh, qué emocionante!, competir y dar a conocer los cuidados del agua.

Si y unir nuestro esfuerzo al de todas las personas que trabajan en su cuidado.

1

**FASE CAPTACIÓN
AQUA PATINAJE**

5

**FASE SANEAMIENTO
AQUA LABERINTO**

4

¿Sabías qué

La gestión del ciclo integral del agua es un cuidadoso proceso en el que el agua obtenida del medio natural es transformada en agua potable y, una vez aprovechada, es recogida para ser devuelta a la naturaleza en buenas condiciones?

Nuestro reto **AQUA-OLÍMPICO** consta de 6 pruebas que coinciden con las 6 etapas de la gestión del ciclo integral del agua.

2

**FASE TRATAMIENTO
AQUA FLY**



3

**FASE ALMACENAMIENTO
AQUA ROCK**



4

**FASE DISTRIBUCIÓN
TUBOGÁN**



6

**FASE DEPURACIÓN
AQUA MARATÓN**



5

Los equipos entrenan en la villa olímpica para superar el reto de cuidar del agua y no malgastarla para dar ejemplo al mundo. Mientras, muchas personas también se emplean a fondo para lograr que el agua potable sea de la mejor calidad y llegue a cualquier punto de la ciudad, con solo abrir un grifo.

¿Sabías qué

el ODS N°6 tiene como meta garantizar agua y saneamiento para todos, un reto global para el planeta en el que todos estamos implicados?

El agua es un elemento limitado e indispensable para la vida en el planeta.

Por ello, muchos profesionales trabajan para cuidar, analizar y gestionar el agua.

Mira, estos jardines se riegan con agua reutilizada no potable.

Sí, recogemos el agua después de su uso y la reaprovechamos dando al agua una segunda vida.



FASE CAPTACIÓN AQUA PATINAJE

Y por fin, ¡arranca la competición! La primera prueba, Aqua Patinaje, se desarrolla en el gran lago, justo en uno de los escenarios donde comienza la primera fase de la gestión del ciclo integral del agua.



¡Atención, atención!, el agua del lago es agua bruta, sin tratar, y no se puede beber. Repito, no se puede beber, debe seguir un cuidadoso proceso para convertirse en agua potable.

¡Uff, qué sed!
¡Suerte que estamos rodeados de agua! Cogeré un poco.

No, esa no es potable, toma esta.

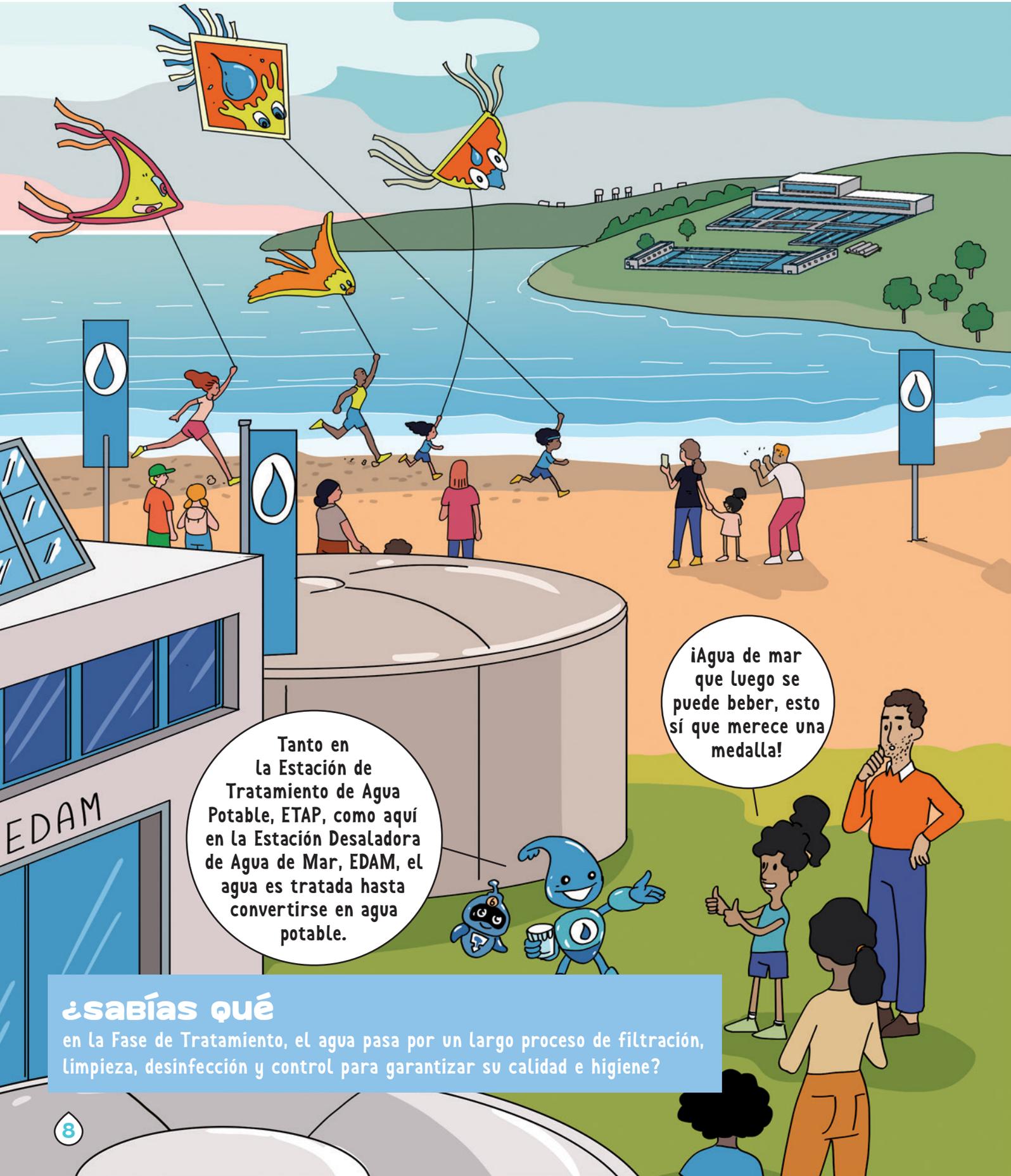
¿sabías qué

durante la Fase de Captación, el agua procedente del medio natural es dirigida hacia las estaciones potabilizadoras o desaladoras para su tratamiento?



FASE TRATAMIENTO AQUA FLY

El cielo se tiñe de cometas de colores en el segundo día de la competición. Mientras algunos equipos compiten, el resto de participantes visitan asombrados las instalaciones de la Estación Desaladora de Agua de Mar (EDAM).



Tanto en la Estación de Tratamiento de Agua Potable, ETAP, como aquí en la Estación Desaladora de Agua de Mar, EDAM, el agua es tratada hasta convertirse en agua potable.

¡Agua de mar que luego se puede beber, esto sí que merece una medalla!

¿sabías qué

en la Fase de Tratamiento, el agua pasa por un largo proceso de filtración, limpieza, desinfección y control para garantizar su calidad e higiene?



FASE ALMACENAMIENTO AQUA ROCK

Las Aqua-Olimpiadas continúan con la emocionante prueba de escalada a contrarreloj. Desde el escenario de los depósitos que almacenan el agua de Aqualand, los participantes vibran con la prueba y descubren al llegar la vigilancia y cuidados que requiere el agua alojada en su interior.



¡Enhorabuena!, prueba realizada en tiempo récord, disfrutad de vuestro éxito.

¡El premio es poder tener agua cada día, por eso tenemos que cuidarla!

Desde luego, es impresionante ver el control y cuidado que exige mantener el agua en perfectas condiciones.

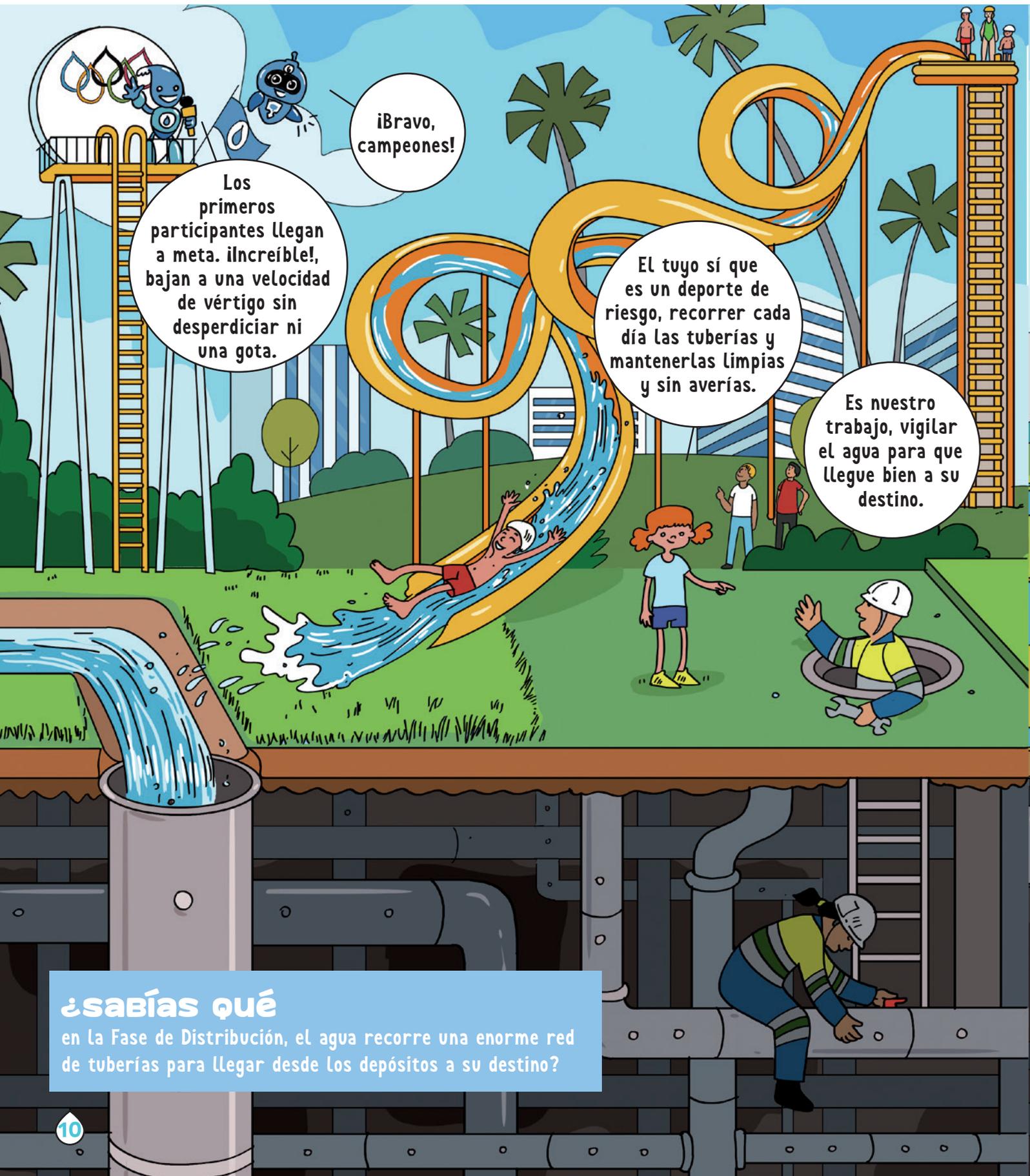
¿sabías qué

en la Fase de Almacenamiento, el agua potable es alojada en grandes depósitos donde es cuidada y mantenida en perfectas condiciones para estar lista para el consumo?

4

FASE DISTRIBUCIÓN TUBOGÁN

Estamos a punto de vivir una de las pruebas más divertidas: el "Tubogán", un serpenteante recorrido por toboganes, repletos de curvas y giros que recuerda bastante a la gran red de tuberías por las que circula el agua antes de llegar a los hogares, hospitales, comercios...



Los primeros participantes llegan a meta. ¡Increíble!, bajan a una velocidad de vértigo sin desperdiciar ni una gota.

¡Bravo, campeones!

El tuyo sí que es un deporte de riesgo, recorrer cada día las tuberías y mantenerlas limpias y sin averías.

Es nuestro trabajo, vigilar el agua para que llegue bien a su destino.

¿Sabías qué

en la Fase de Distribución, el agua recorre una enorme red de tuberías para llegar desde los depósitos a su destino?



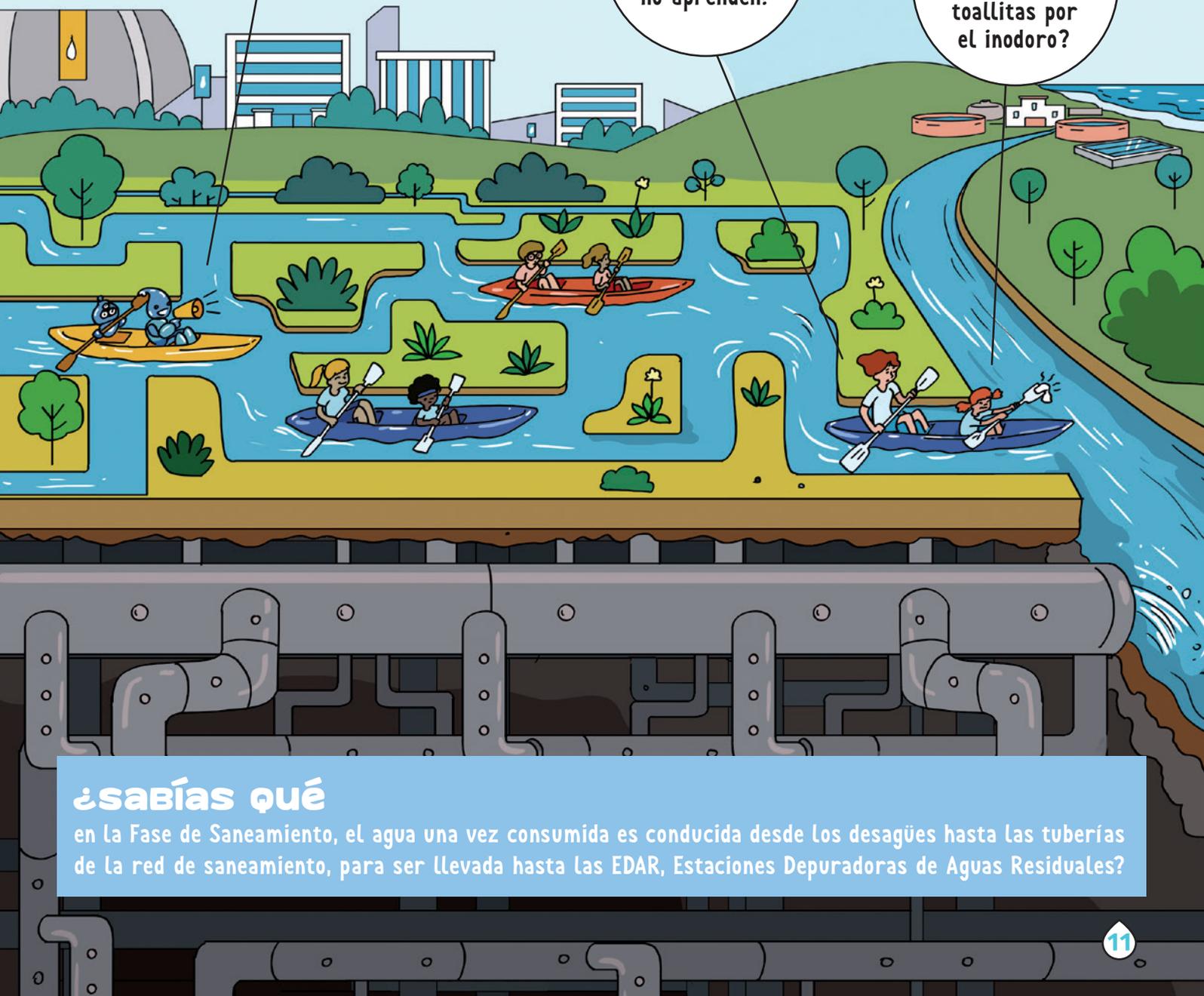
FASE SANEAMIENTO AQUA LABERINTO

Y llega un nuevo día pasado por agua, ¡comienza la prueba del Aqua Laberinto! Todos los equipos, montados en sus kayaks, siguiendo desde la superficie el recorrido de la red de saneamiento subterráneo. ¡Suerte con este complicado laberinto que llevará las aguas recogidas directamente hasta la Estación Depuradora de Aguas Residuales (EDAR)!

Ojo con los remos al llegar al canal, puede que se enganche algún desperdicio.

¡El inodoro no es para tirar residuos, algunos no aprenden!

¡Pvag!, ¿pero a quién se le ocurre tirar toallitas por el inodoro?



¿sabías qué

en la Fase de Saneamiento, el agua una vez consumida es conducida desde los desagües hasta las tuberías de la red de saneamiento, para ser llevada hasta las EDAR, Estaciones Depuradoras de Aguas Residuales?



FASE DEPURACIÓN AQUA MARATÓN

Y con la prueba final de las Aqua-Olimpiadas, el Aqua Maratón, los participantes descubren también la última fase de la gestión del ciclo integral del agua.



¿sabías qué

en las EDAR, Estaciones Depuradoras de Aguas Residuales, tiene lugar la Fase de la Depuración? En esta etapa, se eliminan los residuos del agua utilizada y se filtra e higieniza en varios procesos para

La Estación Depuradora de Aguas Residuales (EDAR) recibe a los atletas decorada para la ocasión. Un magnífico fin de fiesta para celebrar la llegada de los participantes y la vuelta del agua limpia y depurada al medio natural.



conseguir devolverla al medio natural en las mejores condiciones.

Y además durante el proceso, muchos de los residuos son reaprovechados para producir abonos y combustible. Y parte del agua tratada es reaprovechada para el riego o la industria también.

Y así, con la entrega de medallas y ceremonia de clausura llegamos al final de las Aqua-Olimpiadas. El viaje que comenzó en Aqualand termina en un día inolvidable recordando



Y con estos testimonios, nuestros atletas se despiden recordándonos



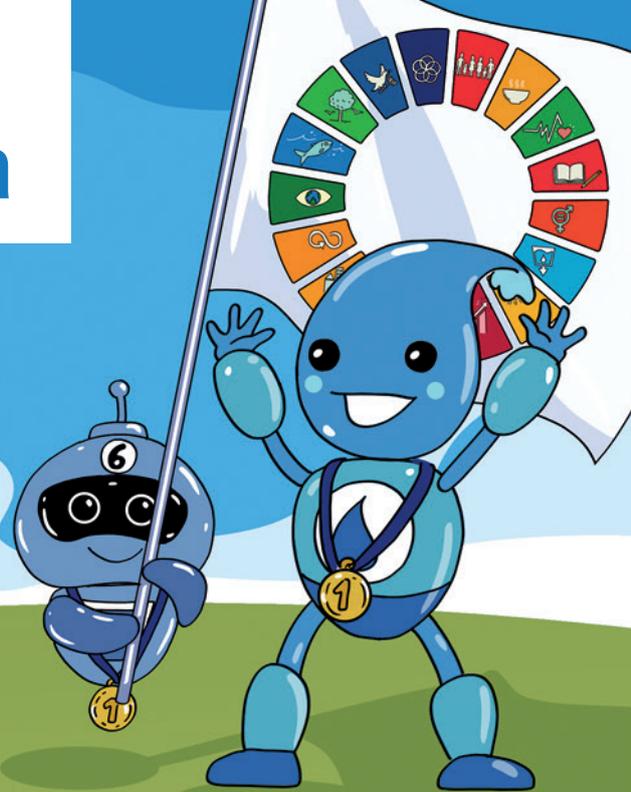
el reto de la Agenda 2030 y sus 17 Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) para proteger el agua, el planeta y reducir las desigualdades.



ante las cámaras algunos consejos para el cuidado del agua.



¡VIVE LAS AQUA·OLIMPIADAS CON AQUAL Y ODS6!



- 1 Entra en www.aqualiayods6.com
- 2 Accede a "¡Participa!"
- 3 Rellena con tus datos, según te indicamos.
- 4 ¡Y empieza a diseñar tu ciudad Aqua-Olímpica!
- 5 Para que participes en el concurso, es imprescindible que tu papá o mamá lo autoricen. Para ello: puedes escribir el correo electrónico de mamá o papá y ellos recibirán un email para validar de forma sencilla. O si lo prefieren, papá o mamá pueden acudir a la oficina de Aqualia que deseen y firmar allí la autorización.
- 6 Puedes volver a acceder a tu dibujo siempre que quieras, y seguir trabajando en él hasta que lo consideres terminado. Para publicarlo pulsa el botón "Finalizar". ¡No olvides tu usuario y contraseña para ello!
- 7 Cuando hayas publicado tu Aqua-Ciudad, tus papás podrán compartirlo con amigos y familiares a través de las redes sociales si lo desean.

