

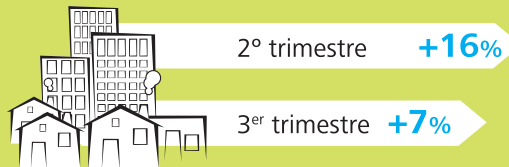
## Impacto de la pandemia en el consumo de agua

AMVISA ha cuantificado el efecto sobre el consumo de agua del estado de alarma y las medidas extraordinarias aplicadas con motivo de la pandemia de COVID-19. Aunque el volumen total de agua remitida a la ciudad entre marzo y septiembre se ha mantenido prácticamente igual que el año anterior, **las facturaciones de julio y octubre muestran un cambio en el patrón habitual del consumo**, más acusado en el confinamiento, pero también durante la desescalada y los meses de verano.

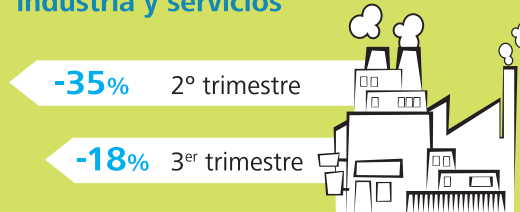
Así, **la obligación de permanecer en las viviendas y la pérdida de actividad económica se han traducido en un incremento esperable del consumo doméstico facturado y una disminución importante del consumo de la actividad económica.**

El siguiente gráfico recoge los datos de la variación del consumo diario con respecto a 2019 en ambos casos.

### Consumo doméstico



### Consumo de comercio, industria y servicios



## Nuevas obras de renovación de redes



A lo largo del último trimestre se han completado algunas obras importantes de renovación de redes de abastecimiento y saneamiento, poniéndose así fin a las molestias y alteraciones que originaban en el tráfico de la ciudad. El confinamiento favoreció que, en algunos casos, se pudieran acelerar las obras y finalizarlas antes del plazo inicialmente previsto.

Actualmente se encuentran en ejecución las siguientes intervenciones:

- La renovación de redes en las calles Florida, Paseo de la Zumaquera, Álava y Salbaterrabide, entre otras, con un grado de ejecución del 80% y con las principales afecciones con las obras del BEI y el tranvía a Salburua prácticamente finalizadas.
- La renovación de redes en el barrio de Txagorritxu, iniciadas en el entorno del Hospital de Txagorritxu y en las calles Beato Tomás de Zumárraga y Chile. El presupuesto de adjudicación es de unos 4,8 millones de euros y tiene previsto un plazo de ejecución de algo más de 2 años.

Recientemente se ha adjudicado también la renovación de la red de saneamiento de las calles Larragana y Portal de Bergara, con un presupuesto de un millón de euros y un plazo de ejecución de 7 meses.

## Seguimiento del SARS-CoV-2 en aguas residuales



Continúa el análisis semanal de muestras de las aguas residuales que recibe la EDAR de Crispijana para detectar carga vírica del SARS-CoV-2, con el fin de establecer un mecanismo de alerta temprana ante la expansión de la enfermedad.

Tras 13 semanas de detección y cuantificación del material genético del virus en depuradoras del País Vasco, los resultados positivos en SARS-CoV-2 obtenidos desde primeros de agosto se han mantenido bastante estables, con ligeras variaciones respecto a las semanas anteriores, **sin que por el momento se haya podido establecer una relación clara entre la cantidad de virus detectada en las EDAR y su impacto en el número de PCR's positivas de la población al cabo de unos días o semanas.** Establecer dicha relación permitiría utilizar como sistema de alerta temprana los aumentos significativos de la carga vírica, pero existen todavía incógnitas e interferencias en el método analítico empleado, las propias muestras de agua residual, la escasez de datos y su interpretación, que no permiten obtener aún resultados concluyentes.

### ¿QUIERES HACER ALGUNA SUGERENCIA O MOSTRAR TU OPINIÓN?

Puedes hacerlo a través del correo electrónico: [info@amvisa-futura.org](mailto:info@amvisa-futura.org)