FECHA Y HORA: 13/03/2025 (8.44-12.11 hs)	**ACTA N°:** SE DETALLAN EN DESCRIPCIÓN
LUGAR: ARROYO LUDUEÑA	**PERSONAL INTERVINIENTE:** LUCILA KRIMER - MARIELA CASCÉ

REGISTRO DE CAMPO - ARROYO LUDUEÑA

DESCRIPCIÓN Y OBSERVACIONES

En el marco del Programa de Monitoreo del Arroyo Ludueña, se inició el relevamiento en el Punto 11, donde se labró el acta 63-085831-A, consignando lo siguiente: “Zanja paralela a autopista proveniente de Funes descargando. Se observa espuma proveniente de aguas arriba de la autopista que conforman bloques. Nivel bajo. En zanja paralela a autopista, enfrentada a la de Funes, hay fluido líquido descargando. Muestra coloración ámbar”.

Seguidamente, se tomó muestra en el Punto E30-1, registrando el acta 63-085832-A. Se observó una muestra clara y se percibió olor a humedad, propia del conducto (pluvial cerrado).

Luego, nos dirigimos al Punto EBAI-1, donde se redactó el acta 63-085833-A dejando constancia de que se tomó la muestra en Baigorria y Benito Álvarez, en una boca tapada por un bloque de cemento.

Los vecinos del lugar manifestaron que, cercano a esta cámara, hay caños rotos del suministro de agua potable, por lo que la muestra probablemente sea este líquido, ya que se observó incolora y no se percibió olor. Esta situación fue informada de inmediato a Aguas Santafesinas SA. Además, se inspeccionó el punto de descarga del emisario en el arroyo, pero no se pudo acceder a tomar la muestra debido al basural existente en dicho sector. Allí se percibió olor a cloaca y putrefacción y se observaron animales muertos.

Posteriormente, se realizó el muestreo en el Punto ELOU-1, correspondiente al Emisario Loureiro y se formuló el acta 63-085834-A. La muestra fue clara y no se percibió olor. No obstante, por calle Loureiro se detectó una cámara cloacal desbordando sus efluentes a la superficie, por lo que se dio aviso de esta situación a Aguas Santafesinas SA.

En el Punto 4 del Arroyo Ludueña se labró el acta 63-085835-A y se tomó una muestra color ámbar claro, sin percibir olor.

A continuación, se documentó en acta 63-085836-A que no fue posible acceder al Punto E11-1 debido al crecimiento de cañaveral existente en la zona. Desde Puente Negro, se pudo observar su descarga, con una pluma blanquecina saliendo del emisario y desplazándose hacia el Punto 4 del arroyo.

Finalmente, se tomó la muestra programada en el Punto 3 del arroyo y debido a lo observado, se añadió una extracción aguas arriba de este punto. En acta 63-085837-A quedaron plasmados los siguientes comentarios: “Existencia de muchas tortugas. Muchos residuos y camalotes debajo del puente. Presencia de película oleosa. No se observa lo mismo aguas arriba, donde la coloración del curso es más clara. Se observa retroceso del río. Muestra ambar”.

FECHA Y HORA: 13/03/2025 (8.44-12.11 hs)	**ACTA N°:** SE DETALLAN EN DESCRIPCIÓN
LUGAR: ARROYO LUDUEÑA	**PERSONAL INTERVINIENTE:** LUCILA KRIMER - MARIELA CASCÉ

MAPAS DE REFERENCIA

Los puntos de muestreos enunciados en el párrafo anterior, se pueden consultar en la sección MAPAS de:
https://datos.rosario.gob.ar/territorio/ambiente/calidad-ambiental/agua/cuerpos-de-aguas-superficiales/arroyo-luduena

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Punto 11- Au Che Guevara- Muestra N°1

Punto 11- Au Che Guevara- Bloque de espuma

FECHA Y HORA: 13/03/2025 (8.44-12.11 hs)	**ACTA N°:** SE DETALLAN EN DESCRIPCIÓN
LUGAR: ARROYO LUDUEÑA	**PERSONAL INTERVINIENTE:** LUCILA KRIMER - MARIELA CASCÉ

Emisario 30- Salvat y Oria. Muestra N°2

Cámara- Emisario Baigorria- Muestra N°3

Cámara-Emisario Loureiro- Muestra N°4

Punto 4-Puente Negro- Muestra N°5

FECHA Y HORA: 13/03/2025 (8.44-12.11 hs)	**ACTA N°:** SE DETALLAN EN DESCRIPCIÓN
LUGAR: ARROYO LUDUEÑA	**PERSONAL INTERVINIENTE:** LUCILA KRIMER - MARIELA CASCÉ

Emisario 11- Cañaveral impide el acceso

Punto 3- Puente Nansen-Muestra N°6

Punto 3- Puente Nansen-Película oleosa

Punto 3- Puente Nansen-Muestra N°7