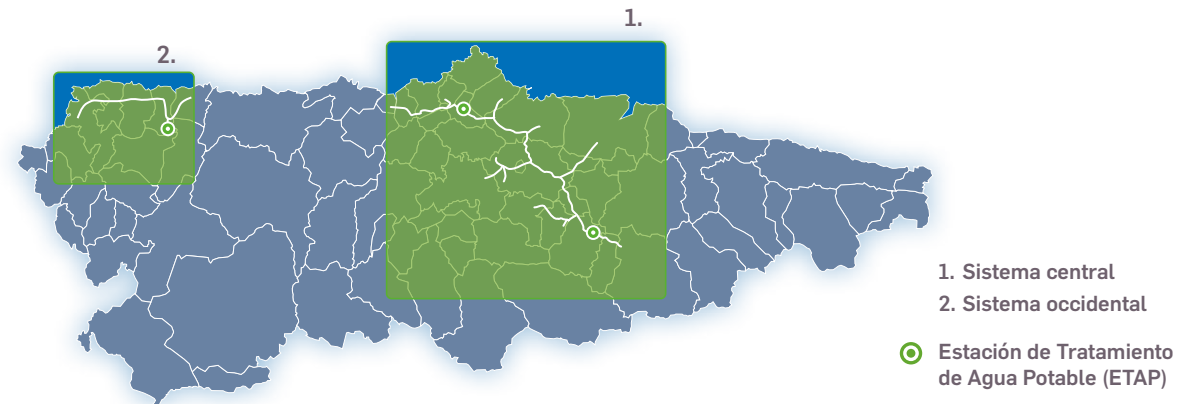


Datos Generales

- | | | |
|---------------------------|---------------------------------------|---------------------------|
| 20. Gijón | 35. Parres | 47. Sariego |
| 21. Gozón | 36. Peñamellera | 48. Siero |
| 22. Grado | Alta | 49. Sobrescobio |
| 23. Langreo | 37. Peñamellera | 50. Soto del Barco |
| 24. Laviana | Baja | 51. Teverga |
| 25. Lena | 38. Piloña | 52. Tineo |
| 26. Llanera | 39. Ponga | 53. Valdés |
| 27. Llanes | 40. Pravia | 54. Vegadeo |
| 28. Mieres | 41. Ribadedeva | 55. Villaviciosa |
| 29. Muros de Nalón | 42. Ribadesella | |
| 30. Nava | 43. Ribera de Arriba | |
| 31. Navia | 44. Riosa | |
| 32. Noreña | 45. Salas | |
| 33. Onís | 46. San Martín del Rey Aurelio | |
| 34. Oviedo | | |

ABASTECIMIENTO

Sistemas de abastecimiento

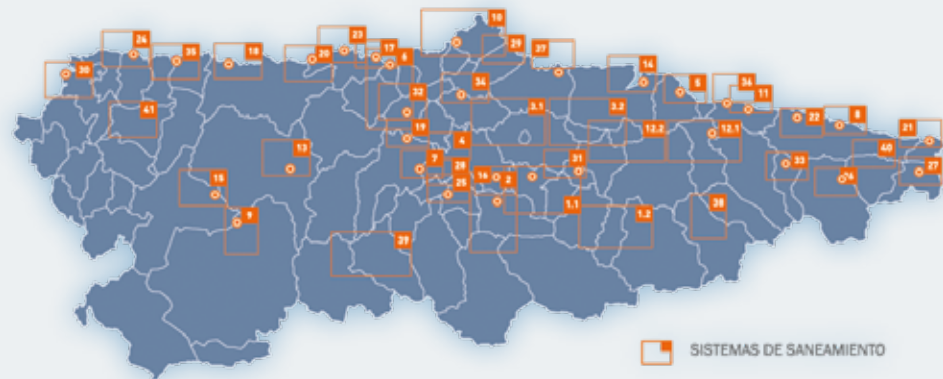


Datos principales



SANEAMIENTO Y DEPURACIÓN

Sistemas de saneamiento



Datos principales



I+D+i

En el año 2024 se ha mantenido la línea de actuación diseñada en materia de investigación, desarrollo e innovación que consta de los ejes recogidos en la política autonómica recogida en la Estrategia de Especialización Inteligente (Smart Specialization Strategy o S3), alrededor de los cuales establece las medidas que se consideran más adecuadas para su implantación.

Proyectos acometidos en 2024

- Sistema de Saneamiento y Depuración de las Cuencas de los ríos Nora y Noreña.**
Tren de reutilización con membranas para reutilización de agua en distintos usos industriales.
Importe: 206.600 €.
- Sistema de saneamiento y Depuración de la cuenca del río Gafo.**
Sistema para la caracterización de la carga contaminante de las aguas residuales a partir del análisis Espectrofotométrico usando tecnología led e inteligencia artificial.
Importe: 36.706,39 €.
- Sistema de Saneamiento y Depuración de la ría del Eo.**
Optimización del tratamiento biológico para la eliminación de nutrientes en la EDAR Ría del Eo.
Importe: 21.785,00 €.
- Sistema de Saneamiento y Depuración de Ribadeva, Arenas, Panes y Benia de Onís.**
Detección temprana de anomalías en superficie de sistemas por visión por computación.
Importe: 17.725,92 €.
- Sistema de Saneamiento y Depuración de Ribadeva, Arenas, Panes y Benia de Onís.**
Patógenos y resistencias emergentes detectadas en estaciones de depuración de aguas residuales.
Importe: 62.290,00 €.

DIGITALIZACIÓN

Con el objetivo de avanzar hacia una gestión del agua eficiente y sostenible el Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico ha dispuesto líneas de ayuda para la elaboración de proyectos de mejora de la eficiencia del ciclo urbano del agua que contribuyan a la consecución de objetivos específicos del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia.

Al **Proyecto D'AUA** (Digitalización del Agua de la Aglomeración Urbana de Avilés), que resultó beneficiario con 6,5 M€ en la convocatoria de 2023, se han unido en 2024 los proyectos:

ARRUDOS 100. Implantación de un modelo de digitalización de la gestión del ciclo del agua en los sistemas supramunicipales de los Arrudos y la aglomeración de Gijón. Presentado por la agrupación formada por la Dirección General del Agua del Principado de Asturias, CADASA y la Empresa Municipal de Aguas de Gijón (EMA), que lidera la iniciativa y que ha obtenido una subvención de 6,8 M €.

ANDA. Aglomeración del Nora – Digitalización del agua, presentado por la agrupación formada por el Principado de Asturias, CADASA, que lidera el proyecto, y los ayuntamientos de Oviedo, Siero, Llanera, Nava y Sariego, y la Sociedad española de aguas filtradas, S. A. y FCC Aqualia, S. A. UTE y que ha obtenido una subvención de 9,5 M €.

DIVULGACIÓN

Día Mundial del Agua (DMA-2024).

Este año lo celebramos en el concejo de Boal, donde se instaló el stand contenedor y se hicieron en colaboración con el CPEB Carlos Bousoño diversas actividades para todo el alumnado, charlas y juegos, en los que participó Goti con el alumnado de infantil y primaria. El alumnado de ESO y Bachiller acudió a la depuradora de Boal, para lo que se facilitó el transporte, con el fin de realizar una visita guiada a la instalación.

Día Mundial del Retrete (DMR-2024).

Esta vez instalamos el contenedor expositor en el acceso a la antigua plaza de abastos de La Pola, en el concejo de Siero, por donde pasaron más de 600 personas. En el interior de la plaza, con la colaboración de los Colegios Públicos Celestino Montoto y Hermanos Arregui se llevaron a cabo varios Talleres del agua y la Gincana de Goti, en los que participaron 182 escolares de 4º a 6º de primaria, a los que recibimos con un tentempié saludable.



Feria Internacional de Muestras de Asturias (FIDMA2024).

También este año superamos las 35.000 visitas al stand, esta vez con el lema: *Cada gota cuesta, cada gesto cuenta*. De nuevo Goti y sus juegos, actividades y Aquatruco fueron los protagonistas, incluida la Gincana de Goti y la colocación del contenedor expositor para los días del Agua y del Medio Ambiente en FIDMA.



Feria de Muestras y Exposiciones de San Martín del Rey Aurelio (FEMEX2024).

El Consorcio de Aguas de Asturias estuvo presente por primera vez en la FEMEX, en su 32 edición los días 7 y 8 de septiembre. Con el mismo lema utilizado en la FIDMA, se instaló el contenedor expositor, donde más de 2.000 personas nos visitaron y se llevaron los mensajes habituales para promover el consumo del agua del grifo y concienciar a la ciudadanía sobre el uso responsable del agua y de las infraestructuras de saneamiento.