

Congreso Nacional del Medio Ambiente
Madrid del 31 de mayo al 03 de junio de 2021

Indicadores de Sostenibilidad: El caso del sector del agua en Europa

Fernando Arlandis. Subdirector de Estudios y Programas.
Canal de Isabel II, S.A.
SD-16 Canal de Isabel II, 170 años de compromiso con la sociedad.
Organiza: Comunidad de Madrid
#conama2020



01 Antecedentes

02 Metodología

03 Primeros resultados y seguimiento

05 Próximos pasos

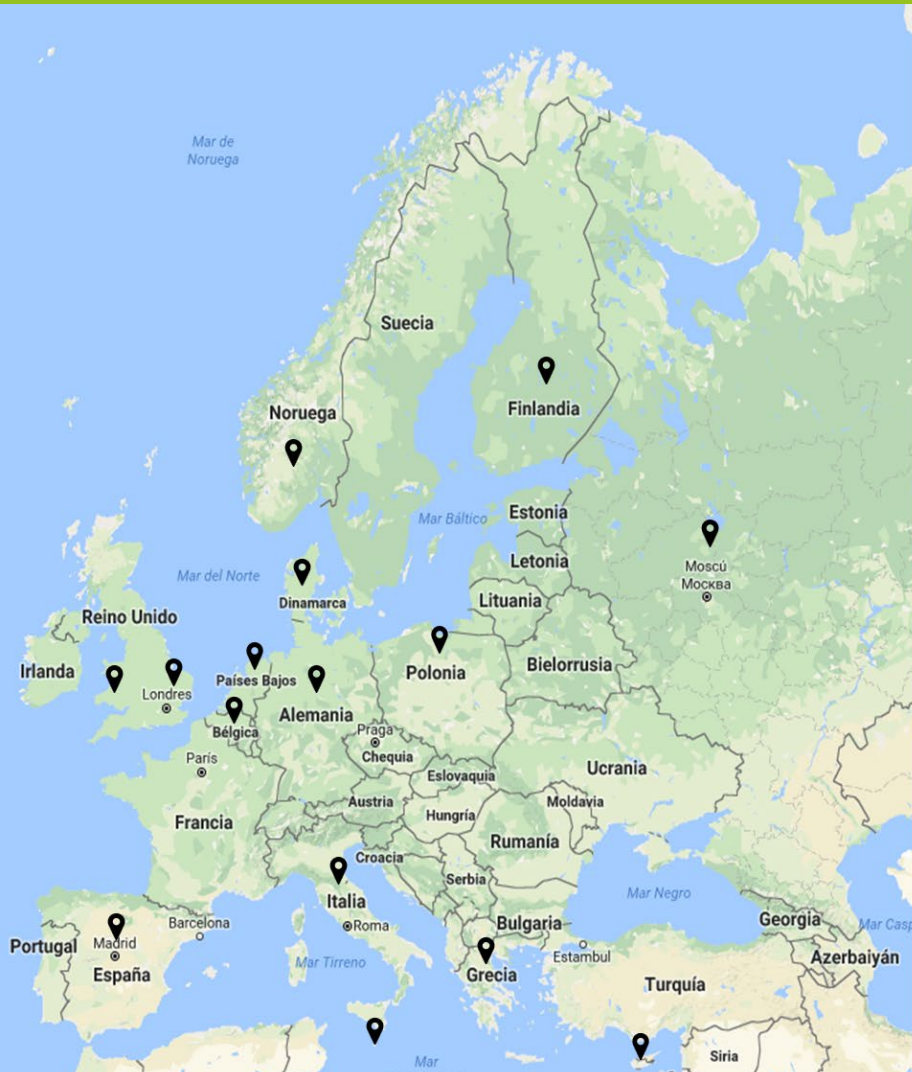
01 ANTECEDENTES

Plan Estratégico 2030 de Canal



En 2017 Canal presenta su **Plan Estratégico** para 2030. Una hoja de ruta clara y alineada con la Agenda 2030 y los 17 ODS.

European Benchmarking Co-operation: Una herramienta fundamental



Más de **50 empresas** de **20 países** de Europa Occidental, Asia y América

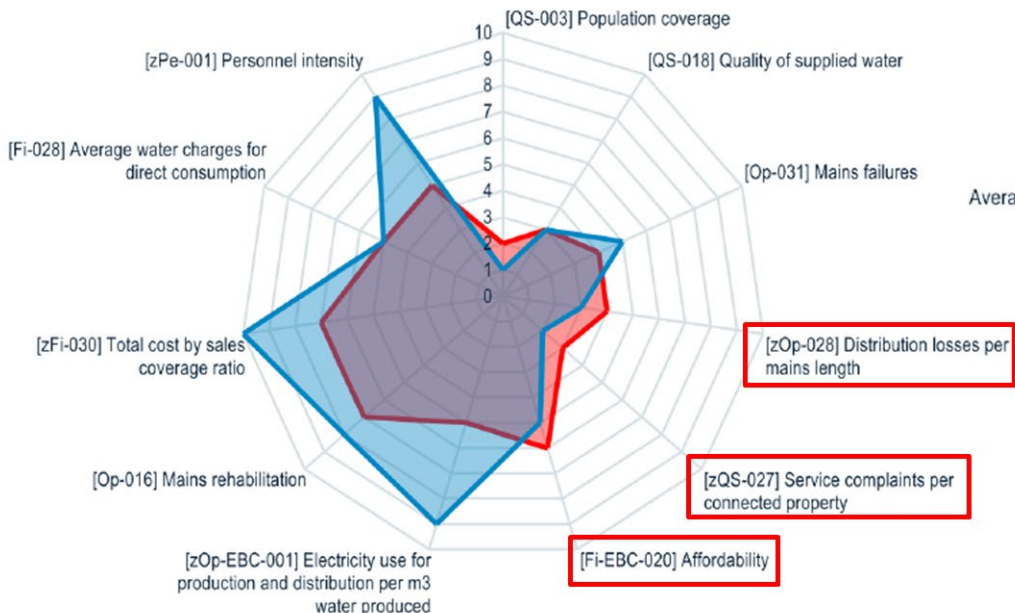
Abastecen casi a **100 millones** de personas

400 indicadores de acuerdo con el

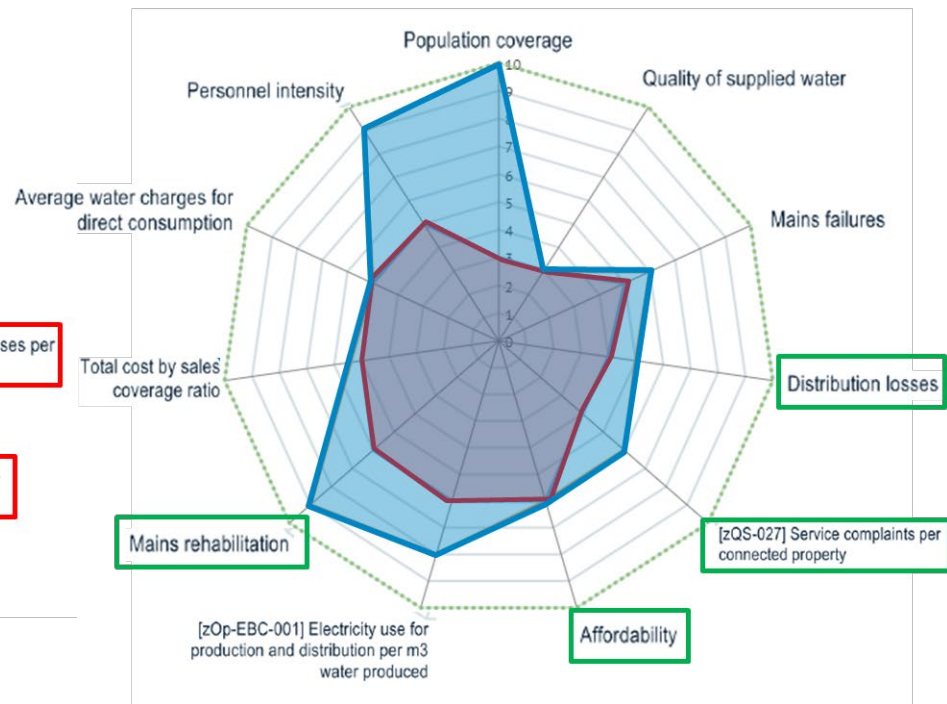
IWA's Performance Indicator System

European Benchmarking Co-operation: Una herramienta fundamental

2015



2020



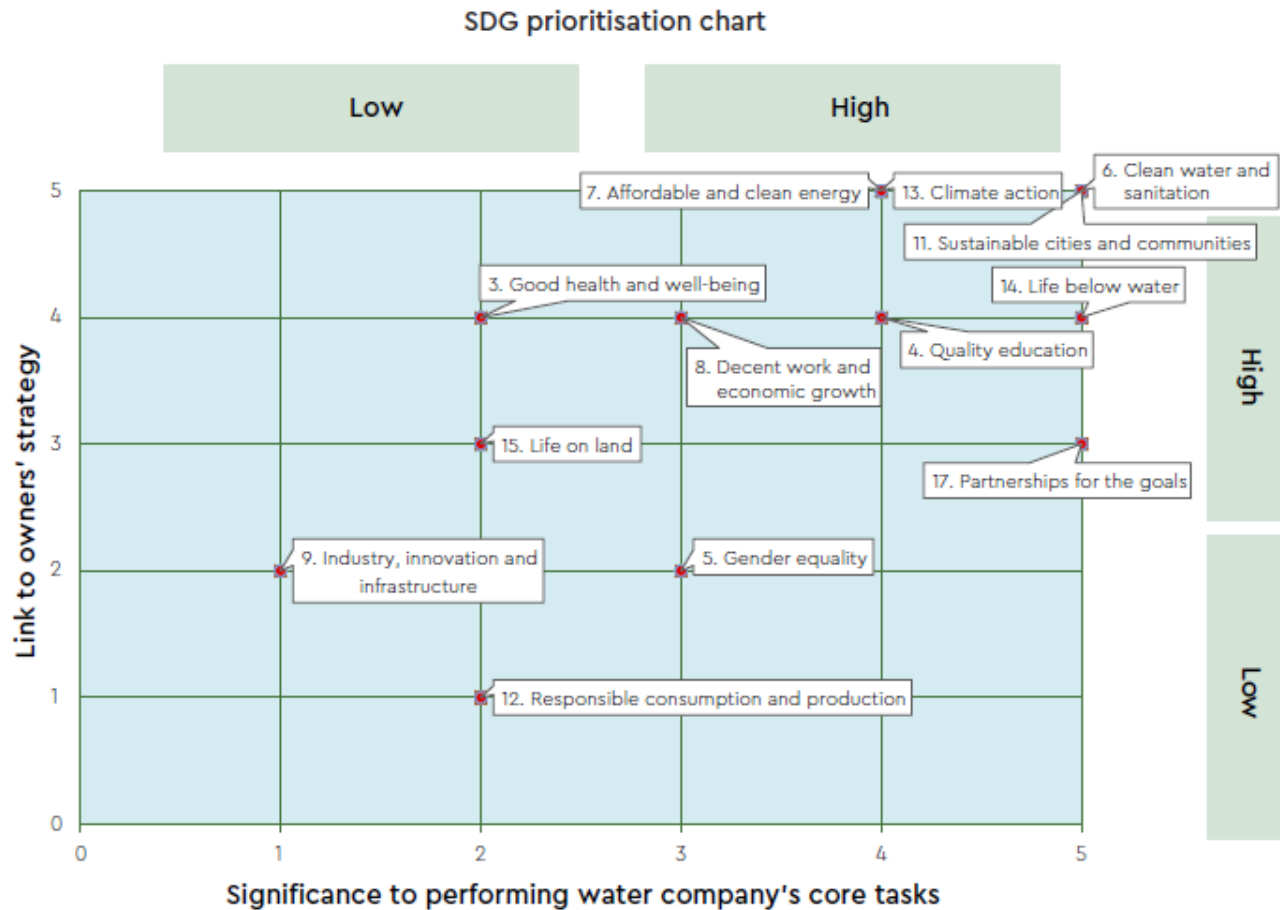
Creación del grupo de trabajo ODS (Septiembre 2019 en Malmo, Suecia)



Canal comienza a trabajar junto a otras empresas del sector en la definición de los indicadores que permitan medir el desempeño real de las empresas sobre los **17 Objetivos de Desarrollo Sostenible**.

02 METODOLOGÍA

Metodología: priorización de ODS



Metodología: priorización de ODS

Sustainable development goals and the water sector

Core tasks of water companies	Goals depending on water companies	New tasks and other relevant goals
<div data-bbox="125 762 343 975"> <p>6 CLEAN WATER AND SANITATION</p>  </div> <div data-bbox="369 762 587 975"> <p>11 SUSTAINABLE CITIES AND COMMUNITIES</p>  </div>	<div data-bbox="614 762 832 975"> <p>3 GOOD HEALTH AND WELL-BEING</p>  </div> <div data-bbox="857 762 1076 975"> <p>14 LIFE BELOW WATER</p>  </div>	<div data-bbox="1103 762 1321 975"> <p>4 QUALITY EDUCATION</p>  </div> <div data-bbox="1346 762 1564 975"> <p>5 GENDER EQUALITY</p>  </div> <div data-bbox="1590 762 1808 975"> <p>7 AFFORDABLE AND CLEAN ENERGY</p>  </div>
<div data-bbox="125 1080 343 1293"> <p>13 CLIMATE ACTION</p>  </div> <div data-bbox="369 1080 587 1293"> <p>17 PARTNERSHIPS FOR THE GOALS</p>  </div>	<div data-bbox="732 1080 950 1293"> <p>15 LIFE ON LAND</p>  </div>	<div data-bbox="1103 1080 1321 1293"> <p>8 DECENT WORK AND ECONOMIC GROWTH</p>  </div> <div data-bbox="1346 1080 1564 1293"> <p>9 INDUSTRY, INNOVATION AND INFRASTRUCTURE</p>  </div> <div data-bbox="1590 1080 1808 1293"> <p>12 RESPONSIBLE CONSUMPTION AND PRODUCTION</p>  </div>

Metodología: priorización de ODS.

5 practice steps for SDG achievement

1

Knowing SDG

- Choose a "SDG agent" in the company.
- Public commitment.
- Society awareness.

2

Priorizing SDG

- Identify areas working with SDG and alignment.
- Impact analysis (+ y -)
- KPIs selection & Data collection.

3

Set targets & KPIs

- Realistic target but ambitious
- Specific targets, measurable and establish a time limit.
- Public announcement of company commitment

4

Integration

- Innovation activity.
- Strategic alliances with other sector.
- SDG integration on other areas
- SDG training courses for workforce

5

Communication & reporting

- Website and communications
- Periodic reports
- Social networks

Integración estratégica

Sesión final en Madrid (marzo 2020)



Modelo definido de contribución sobre los 17 ODS



03

PRIMEROS RESULTADOS y SEGUIMIENTO

Seguimiento en 2020: primeros resultados



Gracias a la herramienta implementada para su seguimiento se pueden observar las contribuciones de Canal en cada uno de los **17 ODS**, permitiendo observar aquellos que peor rendimiento presentan para establecer planes de mejora.

En 2020 el **promedio de cumplimiento** de los objetivos se ha situado en un **97%**.

04 PRÓXIMOS PASOS

Próximos pasos: acelerar la acción



La década de la acción

Naciones Unidas insiste en acelerar la acción por parte las empresas, y ha elegido al **sector del agua** como un actor protagonista para lograr en 2030 cumplir con los 17 Objetivos de la Agenda.

Para lograrlo, desde Canal se van a destinar **1.700 millones** entre los que se incluyen proyectos tan ambiciosos como el **Plan Solar**, el **Plan Red** o el **Plan Sanea**, entre otros.



CONAMA 2020

Congreso Nacional del Medio Ambiente. #Conama2020



¡Gracias!

#conama2020