



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

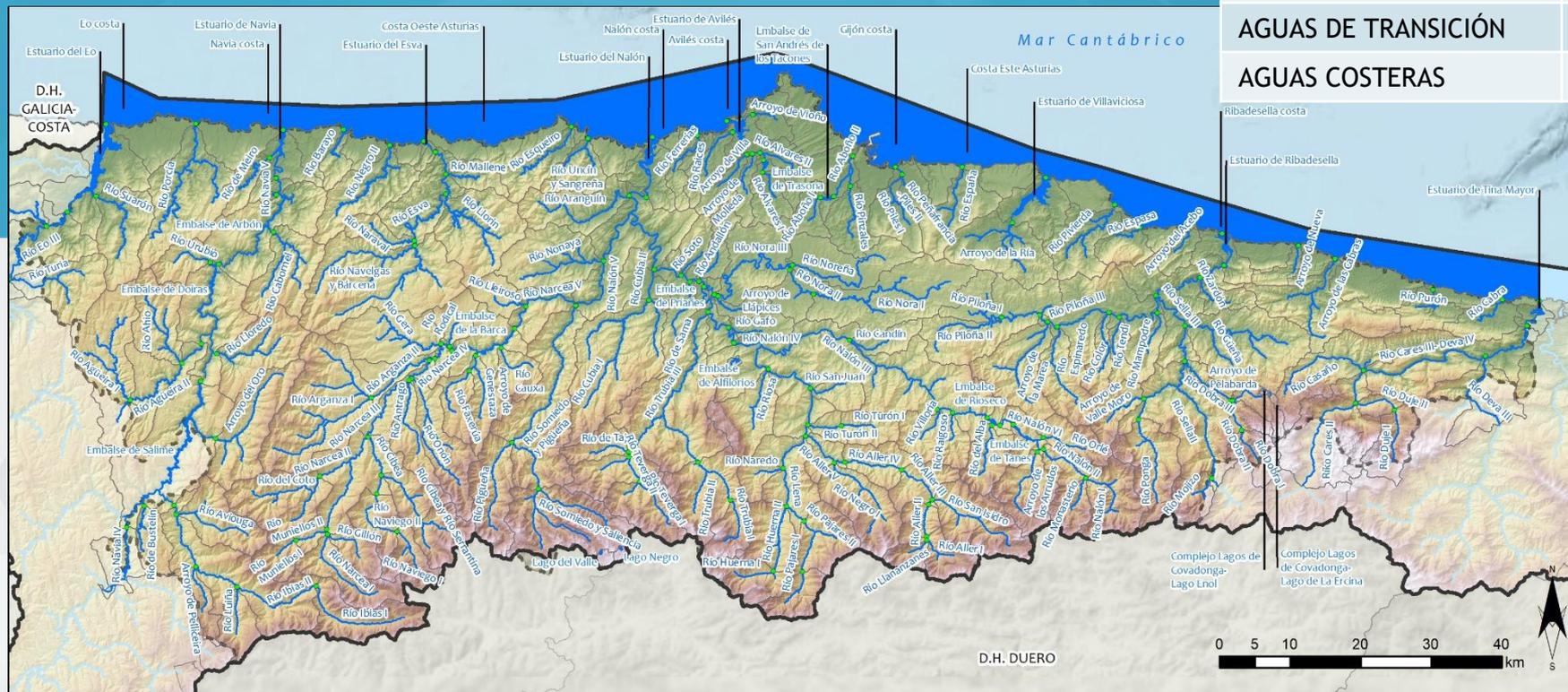
CONFEDERACIÓN
HIDROGRÁFICA
DEL CANTÁBRICO, O.A.

Taller participativo. Estado de las masas de agua en Asturias

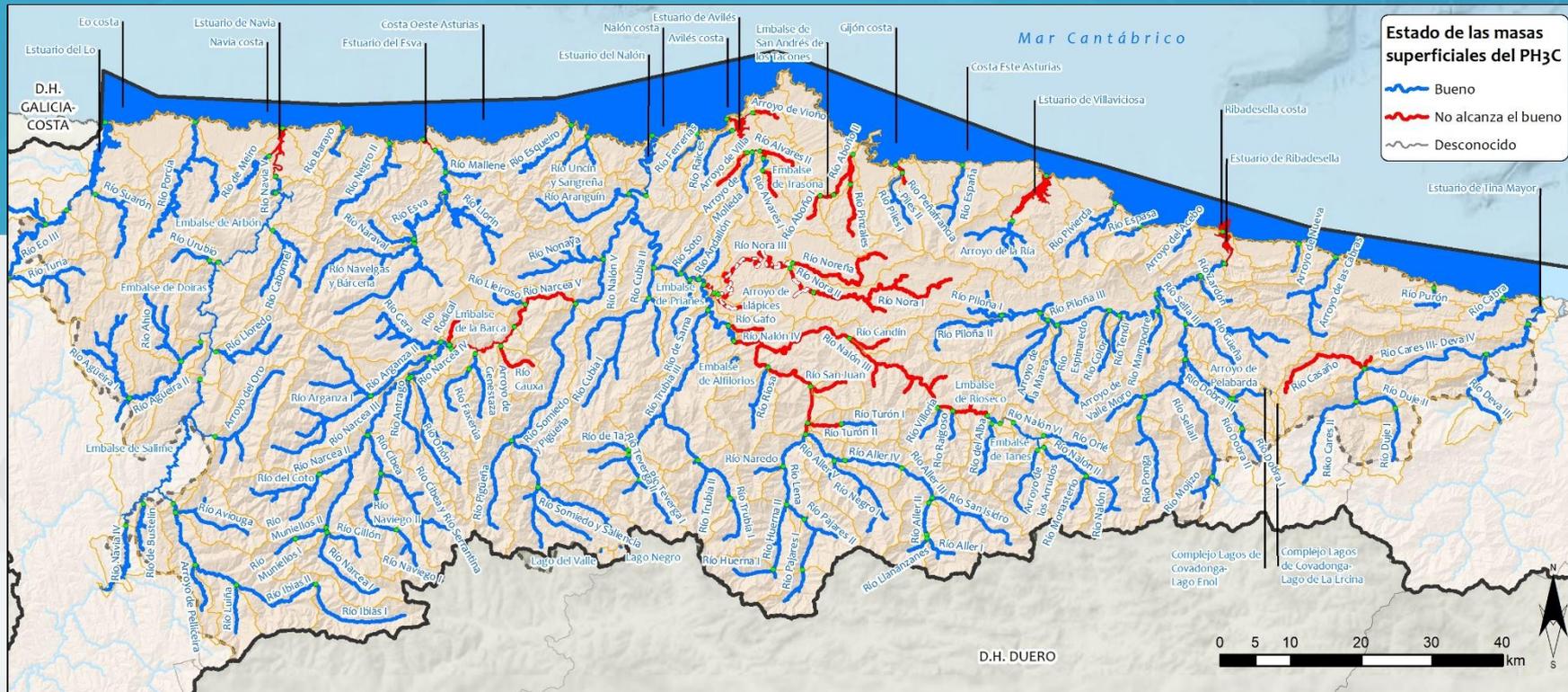
Oviedo, 2 de Abril de 2025

MASAS DE AGUA SUPERFICIALES EN ASTURIAS

RÍOS NATURALES	138
RÍOS MUY MODIFICADOS	14
LAGOS	4
EMBALSES	10
AGUAS DE TRANSICIÓN	21
AGUAS COSTERAS	15



ESTADO AGREGADO 3^{er} CICLO DE PLANIFICACIÓN HIDROLÓGICA (Datos 2015-2019)



MASAS QUE NO ALCANZAN EL BUEN ESTADO GLOBAL

3^{er} CICLO DE PLANIFICACIÓN (Datos 2015 -2019)

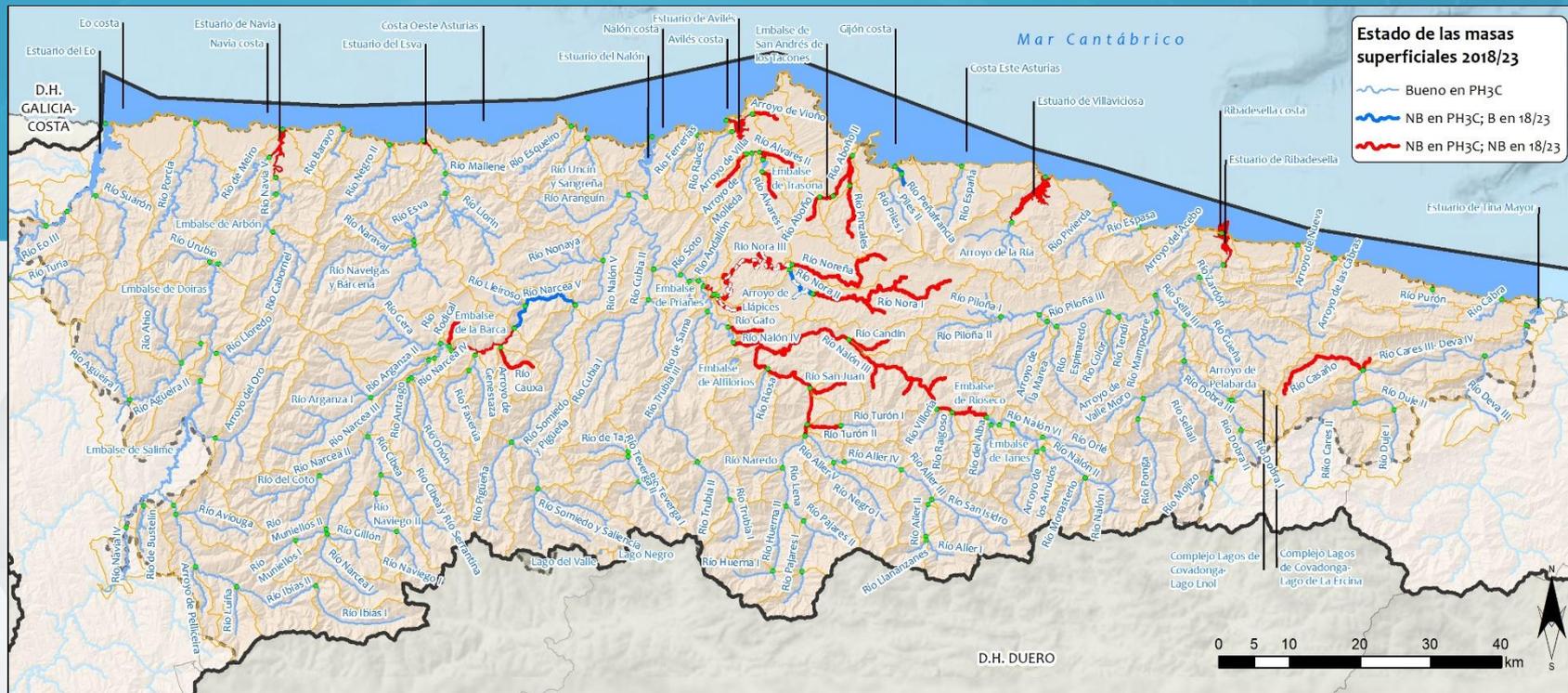
NOMBRE MASA AGUA	ESTADO/POTENCIAL ECOLÓGICO	ESTADO QUÍMICO	INDICADOR BIOLÓGICO / SUSTANCIA INCUMPLE
Río Rodical	MODERADO	BUENO	Macroinvertebrados;Diatomeas;pH
Río Cauxa	MODERADO	BUENO	Macroinvertebrados; Se
Río Narcea V	MODERADO	BUENO	Macroinvertebrados
Embalse de la Barca	MODERADO	BUENO	Fitoplancton
Arroyo de Vioño	MALO	BUENO	Macroinvertebrados;Diatomeas; Peces;O ₂ %SAT;O ₂ DTO
Río Alvares I	MODERADO	NO ALCANZA BUEN ESTADO	Macroinvertebrados;Diatomeas; Benzo(a)pireno
Río Alvares II	MALO	NO ALCANZA BUEN ESTADO	Macroinvertebrados;Peces;O ₂ %SAT;O ₂ DTO;NH ₄ ;Se incumplen NCAs: Cr(VI);F; Benzo(a)pireno;Fluoranteno;Cloroformo;
Arroyo de Villa	MODERADO	BUENO	Macroinvertebrados
Río Aboño I	MODERADO	BUENO	Macroinvertebrados; NH ₄
Embalse de San Andrés de los Tacones	MODERADO	BUENO	Fitoplancton
Río Aboño II	DEFICIENTE	NO ALCANZA BUEN ESTADO	Macroinvertebrados; Diatomeas; NH ₄ ;O ₂ %SAT;Se incumplen NCAs (Se,F,CN) Benzo(a)pireno;Fluoranteno;Pb
Río Pinzales	BUENO	NO ALCANZA BUEN ESTADO	Fluoranteno
Río Peñafrancia - Piles II	MODERADO	BUENO	Macroinvertebrados; Diatomeas

MASAS QUE NO ALCANZAN EL BUEN ESTADO GLOBAL

3^{er} CICLO DE PLANIFICACIÓN (Datos 2015 -2019)

NOMBRE MASA AGUA	ESTADO/POTENCIAL ECOLÓGICO	ESTADO QUÍMICO	INDICADOR BIOLÓGICO / SUSTANCIA INCUMPLE
Río Nora I	DEFICIENTE	BUENO	Macroinvertebrados
Río Nora II	DEFICIENTE	BUENO	Macroinvertebrados
Río Nora III	MODERADO	NO ALCANZA BUEN ESTADO	Macroinvertebrados; PO ₄ ; Fluoranteno; Cd;
Río Noreña	MALO	NO ALCANZA BUEN ESTADO	Macroinvertebrados; Diatomeas; NH ₄ Benzo(a)pireno; Benzo(b)fluoranteno; Benzo(g,h,i)perileno; Fluoranteno
Embalse de Priañes	BUENO o SUPERIOR	NO ALCANZA BUEN ESTADO	Cd
Arroyo de Llápicos	DEFICIENTE	BUENO	Macroinvertebrados; NH ₄ ; PO ₄
Río Candín	MODERADO	BUENO	Macroinvertebrados
Río Turón II	DEFICIENTE	BUENO	Macroinvertebrados
Río San Juan	DEFICIENTE	BUENO	Macroinvertebrados
Río Nalón III	BUENO o SUPERIOR	NO ALCANZA BUEN ESTADO	Fluoranteno
Río Gafo	DEFICIENTE	BUENO	Macroinvertebrados
Río Casaño	DEFICIENTE	BUENO	Macroinvertebrados; Diatomeas

EVOLUCIÓN ESTADO AGREGADO MASAS DE AGUA SUPERFICIALES CONTINENTALES (Datos 2015-2019 vs Datos 2018-2023)



MEDIDAS MASAS QUE MEJORAN

Nombre masa de agua	Medida 3 ^{er} ciclo de planificación
Río Peñafrañicia-Piles II (*)	ES018_1_2.1.088 - E.D.A.R. ESTE DE GIJÓN (ASTURIAS). ES018_2_00031 - REMODELACIÓN EDAR GIJÓN OESTE PARA ACOMODACIÓN A LAS CONDICIONES DEL MEDIO RECEPTOR ES018_3_NO1736 - TERMINACIÓN DE LA EDAR GIJÓN ESTE ES018_3_NO1738 - RESTAURACIÓN HIDROMORFOLÓGICA Y AMBIENTAL DEL RÍO PILES EN GIJÓN
Río Narcea V	ES018_12_1.2.2.088 - SANEAMIENTO Y EDAR SOTO DE LA BARCA (TINEO) ES018_12_10.3.001 - DETERMINACIÓN DE LAS NECESIDADES HÍDRICAS MEDIANTE ESTUDIOS DE DETALLE
Río Nora II	ES018_12_1.4.005 - REUTILIZACIÓN DE AGUA DEPURADA EN LA EDAR DE VILLAPÉREZ ES018_3_NO1611 - RENOVACIÓN DEL INTERCEPTOR DEL NORA. OVIEDO SUR-EDAR VILLAPEREZ

MEDIDAS MASAS MANTIENEN NO ALCANZAN BUEN ESTADO

Nombre masa de agua	Medida 3 ^{er} ciclo de planificación
Río Casaño	ES018_3_NO1613 - SANEAMIENTO DE LA AGLOMERACIÓN DE CARREÑA DE CABRALES ES018_3_NO1648 - MEJORA DE LA CONTINUIDAD LONGITUDINAL DEL RÍO CASAÑO EN POO (SANTA MARÍA MAGDALENA) EN EL TÉRMINO MUNICIPAL DE CABRALES
Arroyo de Vioño	ES018_12_1.2.2.104 - SANEAMIENTO GOZÓN FASE 4. ^a ES018_3_NO1584 - SANEAMIENTO DE BAÑUGUES T.M. DE GOZÓN (ASTURIAS) ES018_3_NO1585 - SANEAMIENTO DE ANTROMERO (GOZÓN)
Río Turón II	ES018_3_NO1593 - RESTAURACIÓN HIDROMORFOLÓGICA Y AMBIENTAL DEL RÍO TURÓN A LA ALTURA DE LOS POZOS MINEROS DE SANTA BÁRBARA Y FIGAREDO. T.M. DE MIERES
Río Nora I	ES018_12_1.2.2.044 - AMPLIACIÓN CAPACIDAD DEL COLECTOR-INTERCEPTOR SIERO
Río Nalón III	ES018_3_NO1602 - ARTERIA DEL SISTEMA CENTRAL PARA GARANTIZAR EL SUMINISTRO DE AGUA POTABLE A LOS PRINCIPALES SISTEMAS DE ABASTECIMIENTO DEL RÍO CAUDAL ES018_3_NO1737 - RESTAURACIÓN HIDROMORFOLÓGICA Y AMBIENTAL Y DEFENSA CONTRA INUNDACIONES DEL RIO NALÓN EN LADA. T.M. DE LANGREO ES018_3_NO1752 - MEDIDAS ESTRUCTURALES DE PROTECCIÓN CONTRA INUNDACIONES EN BUEÑO Y PALOMAR

MEDIDAS MASAS MANTIENEN NO ALCANZAN BUEN ESTADO

Nombre masa de agua	Medida 3 ^{er} ciclo de planificación
Ribadesella costa	ES018_12_1.2.2.107 - COLECTOR CUERRES RIBADESELLA ES018_2_O1515 - DIRECTRICES DE VERTIDOS TIERRA - MAR
Estuario de Ribadesella	ES018_12_1.2.2.107 - COLECTOR CUERRES RIBADESELLA
Estuario de Avilés	ES018_3_NO1631 - TRATAMIENTO DE AGUAS DE ESCORRENTÍA Y RESIDUALES DE LA CONCESIONARIA GARCÍA MUNTÉ
Estuario de Villaviciosa	ES018_12_1.2.2.105 - INCORPORACIONES A SANEAMIENTO VILLAVICIOSA MARGEN IZQUIERDA (SAN MARTÍN DEL MAR Y BEDRIÑANA) ES018_3_NO1606 - DRENAJE SOSTENIBLE Y RENATURALIZACIÓN DE LOS ARROYOS ORIENTALES (PEDREGAL, CUARTEL, ALOSEI, Y MANZANA) EN VILLAVICIOSA ES018_3_NO1620 - RAMALES SECUNDARIOS EN EL SANEAMIENTO DE LA MARGEN DERECHA DE LA RÍA DE VILLAVICIOSA
Estuario de Navia	ES018_3_NO1617 - SANEAMIENTO Y DEPURACIÓN DE LA AGLOMERACIÓN DE ANLEO

MASAS QUE NO ALCANZAN EL BUEN ESTADO GLOBAL

DDII 4º CICLO DE PLANIFICACIÓN (Datos 2018 -2023)

NOMBRE MASA AGUA	ESTADO/POTENCIAL ECOLÓGICO	ESTADO QUÍMICO	INDICADOR BIOLÓGICO / SUSTANCIA INCUMPLE
Río Rodical	MODERADO	NO ALCANZA BUEN ESTADO	Macroinvertebrados, Físicoquímico (glifosato) Químico (cipermetrina)
Río Cauxa	MODERADO	NO ALCANZA BUEN ESTADO	Físicoquímicos (glifosato, Selenio) Químico (cipermetrina)
Embalse de la Barca	MODERADO	NO ALCANZA BUEN ESTADO	Fitoplancton Químico (cipermetrina)
Arroyo de Vioño	DEFICIENTE	BUENO	Macroinvertebrados, Físicoquímico (glifosato)
Río Alvares I	MODERADO	NO ALCANZA BUEN ESTADO	Macroinvertebrados, Físicoquímico (glifosato) Químico (cipermetrina)
Río Alvares II	MALO	NO ALCANZA BUEN ESTADO	Macroinvertebrados; Fitobentos Químico (cipermetrina, Fluoranteno)
Arroyo de Villa	MODERADO	BUENO	Macroinvertebrados
Río Raíces	MODERADO	BUENO	Macroinvertebrados
Río Aboño I	MODERADO	BUENO	Macroinvertebrados
Embalse de San Andrés de los Tacones	MODERADO	NO ALCANZA BUEN ESTADO	Fitoplancton Químico (cipermetrina)
Río Aboño II	DEFICIENTE	NO ALCANZA BUEN ESTADO	Macroinvertebrados; Fitobentos Antraceno, Benzo(a)pireno, Benzo(b)fluoranteno, Benzo(k)fluoranteno, Benzo(ghi)perileno, Fluoranteno
Río Pinzales	MODERADO	NO ALCANZA BUEN ESTADO	Macroinvertebrados Químico (Fluoranteno)

MASAS QUE NO ALCANZAN EL BUEN ESTADO GLOBAL DDII 4º CICLO DE PLANIFICACIÓN (Datos 2018 -2023)

NOMBRE MASA AGUA	ESTADO/POTENCIAL ECOLÓGICO	ESTADO QUÍMICO	INDICADOR BIOLÓGICO / SUSTANCIA INCUMPLE
Río Nora I	DEFICIENTE	BUENO	Macroinvertebrados
Río Nora III	MODERADO	BUENO	Fisicoquímicos (glifosato y AMPA); (Cumple OMR)
Río Noreña	DEFICIENTE	BUENO	Macroinvertebrados
Embalse de Priañes	MODERADO	NO ALCANZA BUEN ESTADO	Fisicoquímicos (glifosato y AMPA) Químico (cipermetrina)
Arroyo de Llápicos	DEFICIENTE	BUENO	Macroinvertebrados (No cumple OMR); Fisicoquímico (glifosato)
Río Candín	MODERADO	BUENO	Macroinvertebrados
Río Turón II	MODERADO	BUENO	Macroinvertebrados
Río San Juan	MODERADO	BUENO	Macroinvertebrados
Río Naredo	MODERADO	BUENO	Macroinvertebrados
Río Riosa	MODERADO	BUENO	Macroinvertebrados
Río Nalón III	MODERADO	BUENO	Macroinvertebrados
Embalse de Tanes	MODERADO	BUENO	Fitoplancton
Río Gafo	DEFICIENTE	NO ALCANZA BUEN ESTADO	Macroinvertebrados, Fisicoquímico (glifosato) Químico (cipermetrina)
Río Trubia III	BUENO	NO ALCANZA BUEN ESTADO	Benzo(a)pireno, benzo(b)fluoranteno, benzo(ghi)perileno, fluoranteno
Río Casañó	MODERADO	BUENO	Macroinvertebrados
Arroyo de Nueva	BUENO	NO ALCANZA BUEN ESTADO	Fluoranteno

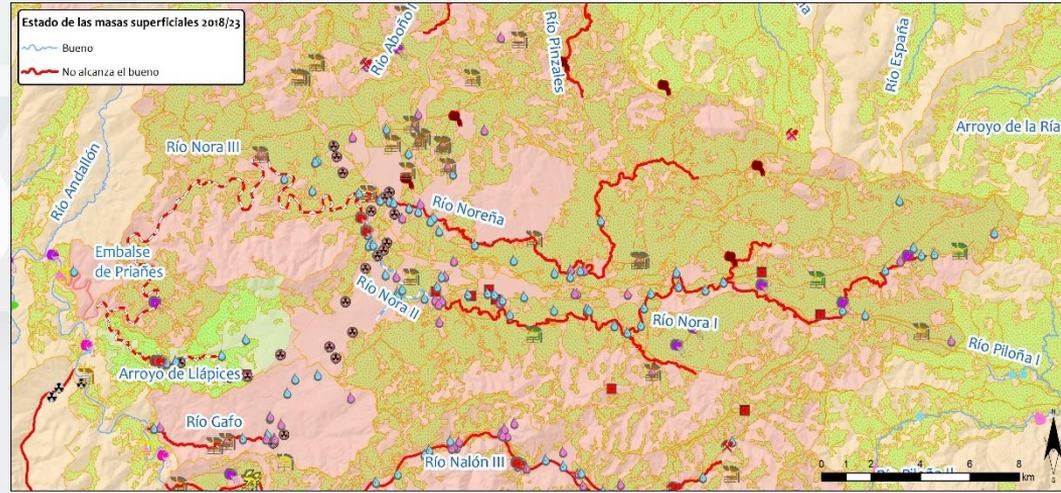
DOCUMENTOS INICIALES DEL CUARTO CICLO / TEMAS IMPORTANTES Y RETOS PARA EL CICLO 2028-2033

MASAS QUE NO ALCANZAN EL BUEN ESTADO GLOBAL

DDII 4º CICLO DE PLANIFICACIÓN (Datos 2018 -2023)

NOMBRE MASA AGUA	ESTADO/POTENCIAL ECOLÓGICO	ESTADO QUÍMICO	INDICADOR BIOLÓGICO / SUSTANCIA INCUMPLE
Río Porcía	BUENO	NO ALCANZA BUEN ESTADO	Cipermetrina
Río Luiña	BUENO	NO ALCANZA BUEN ESTADO	Cipermetrina
Embalse de Salime	BUENO O SUPERIOR	NO ALCANZA BUEN ESTADO	Cipermetrina
Río Agüeira II	BUENO	NO ALCANZA BUEN ESTADO	Cipermetrina
Embalse de Doiras	BUENO O SUPERIOR	NO ALCANZA BUEN ESTADO	Cipermetrina
Embalse de Arbón	BUENO O SUPERIOR	NO ALCANZA BUEN ESTADO	Cipermetrina
Río de Meiro	BUENO	NO ALCANZA BUEN ESTADO	Cipermetrina
Río Navia V	BUENO O SUPERIOR	NO ALCANZA BUEN ESTADO	Cipermetrina
Río Barayo	BUENO	NO ALCANZA BUEN ESTADO	Cipermetrina
Río Negro II	BUENO	NO ALCANZA BUEN ESTADO	Cipermetrina
Río Navelgas y Bárcena	BUENO	NO ALCANZA BUEN ESTADO	Cipermetrina
Río Mallene	BUENO	NO ALCANZA BUEN ESTADO	Cipermetrina
Río Narcea II	BUENO	NO ALCANZA BUEN ESTADO	Cipermetrina
Río Onón	BUENO	NO ALCANZA BUEN ESTADO	Cipermetrina
Río Narcea IV	BUENO O SUPERIOR	NO ALCANZA BUEN ESTADO	Cipermetrina
Río Lleiroso	MODERADO	BUENO	Glifosato
Río Nalón V	BUENO	NO ALCANZA BUEN ESTADO	Cipermetrina
Río Uncín y Sangreña	BUENO	NO ALCANZA BUEN ESTADO	Cipermetrina
Embalse de Alfilorios	BUENO O SUPERIOR	NO ALCANZA BUEN ESTADO	Cipermetrina
Embalse de Trasona	BUENO O SUPERIOR	NO ALCANZA BUEN ESTADO	Cipermetrina
Río Teverga II	MODERADO	BUENO	Glifosato
Arroyo del Acebo	MODERADO	BUENO	Glifosato
Río Sella III	MODERADO	BUENO	Glifosato
Río Piloña III	MODERADO	BUENO	Glifosato

ZONA CENTRAL DE ASTURIAS



Presiones puntuales en aguas superficiales

Vertidos urbanos (hab. eq.)

- 250 - 1.999
- 250 - 1.999 / Significativa
- 2.000 - 9.999
- > 50.000 / Significativa

Vertidos industriales biodegradables

- Vertidos industriales biodegradables no IPPC / Significativa
- Vertidos industriales no biodegradables
- Vertidos industriales no biodegradables no IPPC
- Vertidos industriales no biodegradables IPPC / Significativa
- Vertidos industriales no biodegradables IPPC
- Vertidos industriales no biodegradables no IPPC / Significativa

Vertidos centrales térmicas

- Vertidos térmicos de industrias IPPC a cauce / Significativa

Vertidos piscifactorías y achique de minas

- Vertidos de piscifactorías a cauce
- Vertidos de achique de minas a cauce
- Vertidos de achique de minas a cauce / Significativa

Aliviaderos

- Separativo
- Separativo / Significativa
- Unitario
- Unitario / Significativa

Presiones difusas en aguas superficiales

Suelos contaminados

- Suelos contaminados
- Suelos contaminados / Significativa

Vertidos de núcleos urbanos y polígonos industriales sin red de saneamiento

- Vertidos de núcleos urbanos y polígonos industriales sin red de saneamiento
- Vertidos no autorizados**
- Vertidos no autorizados / Significativa

Agricultura (Kg N/ha)

- No significativa
- Potencialmente significativa
- Significativa

Ganadería (kg N/ha)

- No significativa
- Potencialmente significativa
- Significativa

Visores temáticos del PH Cantábrico Occidental

chcantábrico

Cristina Martínez Suárez

oph.calidad.aguas@chcantabrico.es

MUCHAS GRACIAS



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

CONFEDERACIÓN
HIDROGRÁFICA
DEL CANTÁBRICO, O.A.