

Código de Reserva ES017RNF003
Nombre de Reserva Altzolaratz
Tipo de Reserva Reserva Natural Fluvial

LOCALIZACIÓN DE LA RESERVA

DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA Cantábrico Oriental

COMUNIDAD AUTÓNOMA País Vasco

PROVINCIA Guipúzcoa

LONGITUD TOTAL (km) 3,406



COORD. PUNTO INICIO CAUCE UTM ETRS89 30 N

X

Y

566100

4784867

COORD. PUNTO FINAL RESERVA UTM ETRS89 30N

564499

4787485

CARACTERIZACIÓN DE LA RESERVA

HIDROMORFOLOGÍA

IDENTIFICACIÓN DE LA MASA DE AGUA ES017MSPFES111R034030 Altzolaratz-A

CATEGORÍA Aguas continentales

TIPOLOGÍA DE RÍO R_T23 Ríos Vasco Pinaicos

RÉGIMEN HIDROLÓGICO Pluvial y pluvo-nival oceánico

ESTACIONALIDAD DEL RÉGIMEN DE CAUDALES Permanente

TIPOS DE FONDO DE VALLE REPRESENTADOS Confinado

TIPOS MORFOLÓGICOS EN PLANTA REPRESENTADOS Sinuoso

TAMAÑO SEDIMENTOS PREDOMINANTE Gravas (2 mm - 64 mm)
Cantos (64 mm - 25,6 cm)

MOVILIDAD SEDIMENTOS (TIPOS OBSERVADOS) Efectiva

CONTINUIDAD EN EL TRANSPORTE (TIPOS OBSERVADOS) Efectiva

TIPOS DE SECCIÓN DE CAUCE B, G

ESTRUCTURA Y SUSTRATO DEL LECHO En roca

ENCUADRE GEOLÓGICO

LITOLOGÍAS REPRESENTADAS Galizas y margas. Areniscas

ESTADO Y CALIDAD DE LAS AGUAS (SEGÚN PLAN HIDROLÓGICO 2015-2021)

Cod.masa de agua	Estado ecológico	Estado Químico	Estado Global
ES017MSPFES111R036010	Bueno	Bueno	Bueno

VEGETACIÓN DE RIBERA

VEGETACIÓN RIPARIA POTENCIAL Alisedas oceánicas mesótrofas, variantes típica y termófila, saucedas negras oceánicas atlánticas, variante típica y termófila, y avellanedas.

VEGETACIÓN RIPARIA EXISTENTE Bosque de ribera (Aliseda y fresneda)
Robledal de *Quercus robur* y *Quercus petraea*
Hayedo (*Fagus Sylvatica*)
Bosques mixtos de frondosas

GRADOS DE NATURALIDAD DE LA VEGETACIÓN DETECTADOS (>90%) MUY ALTA

ESPECIES EXÓTICAS INVASORAS No han sido detectadas

ETAPAS REGRESIVAS No han sido detectadas

ANCHURA DE LA BANDA RIPARIA 2 m

FIGURAS DE PROTECCIÓN

FIGURAS DE PROTECCIÓN EXISTENTES Parque Natural

PRINCIPALES INTERACCIONES DETECTADAS EN LA RESERVA

ACTIVIDADES/USOS/APROVECHAMIENTOS -

VALORACIÓN GENERAL Se considera que el riesgo de no alcanzar los objetivos medioambientales es bajo

JUSTIFICACIÓN DE LA RESERVA

La Reserva Natural Fluvial Altzolaratz se corresponde con un tramo central del río Altzolaratz aguas abajo de su confluencia con el río Granada y está ubicada entre los límites de los términos municipales de Aia y Zestoa, en la provincia de Guipúzcoa. El río Altzolaratz constituye un ejemplo singular y representativo de los ríos vasco-pirenaicos pertenecientes a la demarcación hidrográfica del Cantábrico Oriental de la provincia de Guipúzcoa.

Se trata de un tramo de río cuya estacionalidad es permanente durante todo el año, y su cauce, sinuoso y confinado discurre por una topografía abrupta, con valles encajados y laderas de fuerte pendiente. La mayor parte del cauce presenta escasas presiones antrópicas, manifestando por tanto de forma predominante una nula o escasa alteración de sus procesos naturales. El bosque de ribera presenta un buen estado de conservación y proporciona un buen sombreado al cauce.

Esta reserva se encuentra ubicada dentro del espacio protegido Parque Natural Pagoeta y esta inventariado como Lugar de Interés Geológico. Pagoeta significa "zona de hayas" en euskera, con lo cual el hayedo es la principal característica natural de esta zona, pero también podemos encontrar vegetación de ribera autóctona (alisos y fresnos) y robledales. Respecto a las presiones que puedan afectar al estado y calidad del agua de esta reserva sólo cabe mencionar un número reducido de aprovechamiento agrícolas, no obstante, la masa mantiene un estado químico y ecológico bueno por lo que se considera que el riesgo de no alcanzar los objetivos medioambientales es bajo.

En definitiva, se considera que este tramo del río Altzolaratz ofrece una importante representatividad y mantiene un estado natural, lo que le hace merecedor de ser declarado Reserva Natural Fluvial.

REPORTAJE FOTOGRÁFICO DE LA RESERVA







