

Código de Reserva ES060ZPROTRNF000010
Nombre de Reserva Cabecera Verde de Marbella
Tipo de Reserva Reserva Natural Fluvial

LOCALIZACIÓN DE LA RESERVA

DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA Cuencas Mediterráneas Andaluzas

COMUNIDAD AUTÓNOMA Andalucía

PROVINCIA Málaga

LONGITUD TOTAL (km) 8,08



COORD. PUNTO INICIO CAUCE UTM ETRS89 30 N	X	Y
Río Verde	319.327	4.059.030

COORD. PUNTO FINAL RESERVA UTM ETRS89 30 N	324.947	4.056.910
--	---------	-----------

CARACTERIZACIÓN DE LA RESERVA

HIDROMORFOLOGÍA

IDENTIFICACIÓN DE LA MASA DE AGUA ES060MSPF0613110 - Cabecera Verde de Marbella

CATEGORÍA Aguas continentales

TIPOLOGÍA DE RÍO Ríos costeros mediterráneos

RÉGIMEN HIDROLÓGICO Pluvial mediterráneo

ESTACIONALIDAD DEL RÉGIMEN DE CAUDALES Permanente

TIPOS DE FONDO DE VALLE REPRESENTADOS Confinado
Meandriforme

TIPOS MORFOLÓGICOS EN PLANTA REPRESENTADOS Recto
Sinuoso

TAMAÑO SEDIMENTOS PREDOMINANTE Bloques (>256mm)
Cantos (64 mm-25,6 cm)
Gravas (2-64mm)
Arenas (0,0625 mm-2 mm)

MOVILIDAD SEDIMENTOS (TIPOS OBSERVADOS) Limitada

CONTINUIDAD EN EL TRANSPORTE (TIPOS OBSERVADOS) Limitada

TIPOS DE SECCIÓN DE CAUCE A; B

ESTRUCTURA Y SUSTRATO DEL LECHO Aluvial

ENCUADRE GEOLÓGICO

LITOLOGÍAS REPRESENTADAS Gneis granitoide, harzburguita-Lerzolitita.

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

Cod.masa de agua	Estado ecológico	Estado Químico	Estado Global
ES060MSPF0613110	Muy bueno	Bueno	Bueno o mejor

VEGETACIÓN DE RIBERA

VEGETACIÓN RIPARIA POTENCIAL Adelfares bético-levantinos, fresnedas hidrófilas orientales (termófilas), mimbreras (calcófilas termófilas), saucedas meridionales béticas (típicas y almijareñas mesótrofas), saucedas negras bético-levantinas, saucedas negras nevadenses y mesótrofas de Sierra Bermeja, alamedas y tarayales (basófilos).
Mimbreras calcófilas submediterráneas, brezales calcícolas, retamares, robledales hidrófilos sudoccidentales y saucedas blancas.

VEGETACIÓN RIPARIA EXISTENTE Adelfar (*Nerium oleander*)
Sauceda (*Salix L.*)
Zarzal (*Rubus ulmifolius*)

GRADOS DE NATURALIDAD DE LA VEGETACIÓN DETECTADOS 70-90% Alta

ESPECIES EXÓTICAS INVASORAS No han sido detectadas

ETAPAS REGRESIVAS No se detectan

ANCHURA DE LA BANDA RIPARIA 27,8 m

FIGURAS DE PROTECCIÓN

FIGURAS DE PROTECCIÓN EXISTENTES	Parque Natural Sierra de las Nieves ZEC Sierras Bermeja y Real LIC Sierra de Las Nieves (ES6170006) ZEPA Sierra de Las Nieves (ES6170006) Reserva de la Biosfera Intercontinental del Mediterráneo Andalucía (España) – Marruecos Reserva de la Biosfera Sierra de las Nieves y su entorno
---	---

PRINCIPALES INTERACCIONES DETECTADAS EN LA RESERVA

ACTIVIDADES/USOS/APROVECHAMIENTOS	Infraestructuras hidráulicas (2 azudes), todas ellas de carácter antierosivo. Viales, caminos y carreteras (Obra de paso). Uso agrario (Pasto arbustivo, Pastizal, Pasto arbolado - Dehesas).
VALORACIÓN GENERAL	Estado de conservación: BUENO Sin presiones destacables al no existir núcleos de poblaciones en su recorrido.

JUSTIFICACIÓN DE LA RESERVA

La Reserva Natural Fluvial “Cabecera Verde de Marbella” se localiza dentro del Parque Natural Sierra de las Nieves, en los términos municipales de Istán, Parauta y Tolox (Málaga), en el subsistema I-3 de la Demarcación Hidrográfica de las Cuencas Mediterráneas Andaluzas, coincidiendo con la masa de agua superficial del mismo nombre. La Reserva se inicia tras recibir las aportaciones de numerosos afluentes de cabecera y del manantial de la Fuente del Río Verde en la cara sur del Cerro de la Alcazaba. En su curso se da una formación vegetal riparia formada fundamentalmente por adelfas, y especies acompañantes como fresnos, zarzas, enebros, sauces, retamares y juncos. La vegetación está condicionada por la geología produciéndose diferencias significativas entre gneis y peridotitas, tanto en cantidad como incluso en especies vegetales.

La Reserva Natural Fluvial “Cabecera Verde de Marbella” se corresponde con la tipología de los ríos costeros mediterráneos. El régimen hidrológico es pluvial mediterráneo, el flujo es de carácter permanente a lo largo de todo el año. Esta Reserva conserva ampliamente sus características naturales a lo largo de toda su longitud. El fondo del valle discurre entre distintas litologías lo que dota a esta Reserva de una morfología fluvial singular, en la que se aprecia marcadamente la variación de la formación vegetal debida principalmente a cambios litológicos a lo largo del cauce. No presenta presiones antrópicas significativas y se caracteriza por su buen estado ecológico, a lo que se le une un alto grado de naturalidad en todo su curso. Se puede considerar como referencia para masas de agua superficial de esta tipología.

REPORTAJE FOTOGRÁFICO DE LA RESERVA











