

## **Molino de SAN MARTÍN (Niebla, Huelva)**



**Molino de San Martín** ([www.redes-cepalcala.org](http://www.redes-cepalcala.org), 2005)

### **1 Localización**

Nombre del elemento:

**Molino de SAN MARTÍN**

Pedanía aldea, paraje o pago:

**Cauce del río Tinto**

Municipio:

**Niebla**

Coordenadas UTM (ETRS89):

X: **704663,361** Y: **4136666,942** Huso: **29** Altitud: **18 m**

Nombre de la cuenca:

**Tinto-Odiel-Piedras**

Nombre de la subcuenca:

**Tinto**

Nombre del río/arroyo que origina (si procede):

**Río Tinto**

Nombre de la masa de agua (si procede):

**No procede**

Nombre Espacio Natural Protegido (si procede):

**Corredor Ecológico Río Tinto**

## 2 Procedencia del Agua

Nombre del lugar o sierra de donde se supone procede el agua:

Naturaleza de las rocas por donde se supone circula el agua:

**Rocas detríticas**

## 3 Tipo de elemento

**Molino de harina**

## 4 Descripción

**A lo largo de todo el cauce del río Tinto, aún se pueden apreciar estos molinos ya abandonados que sirvieron para moler el trigo sembrado en los alrededores. Este molino se encuentra junto a la vía de tren de Niebla a Huelva aproximadamente a unps 300 m. al suroeste de Niebla.**

**Construidos de piedra junto a pequeños diques del mismo material, son perfectamente visibles al hacer rutas a pie o en bicicleta siguiendo el curso del río.**

**Estos molinos aprovechan la fuerza de la corriente del río de modo que movían directamente una rueda hidráulica vertical de paletas (ruedas vitrubianas), que a través de un sistema de engranajes transmitían el movimiento de giro del eje horizontal de la rueda al eje vertical de una piedra de moler.**

**Existe una ruta de molinos junto al río en este término municipal entre los que destacan, además de este mismo el de la Higuera, de Losa, Angorrilla, Puerta del Buey y del Puente, entre otros.**

## 5 Instalaciones Asociadas

**Ninguna**

## 6 Uso del Agua

**Sin uso**

## 7 Acceso y Uso Público Actual

Acceso: **Sin dificultad**

Uso público actual: **Bajo**

## 8 Estado de Conservación

**Deficiente**

## 9 Amenazas, Impactos y Presiones

Otros: **Abandono**

## **10 Nombre del autor/es de la ficha**

**L. Baños**  
**(03-11-2014)**

## **11 Mapas de localización**

### **ADVERTENCIA:**

**Esta ficha tiene sólo carácter informativo y preliminar.**

Se recuerda que los datos de partida han sido suministrados por personas físicas y están referidos a fechas concretas. En cualquier caso, la información colgada en esta página web estará en permanente depuración, a través de las adiciones y modificaciones recibidas, y de las verificaciones y homogeneizaciones de criterio oportunas.