



# La Arboledako Putzuak

## Los Pozos de La Arboleda



Centro de Interpretación Ambiental

**PEÑAS NEGRAS**

Ingurumen Interpretazioko Zentroa

**EUSKO JAURLARITZA**

INGURUMEN, LURRALDE  
PLANGINTZA, NEKAZARITZA  
ETA ARRANTZA SAILA



**GOBIERNO VASCO**

DEPARTAMENTO DE MEDIO AMBIENTE,  
PLANIFICACIÓN TERRITORIAL,  
AGRICULTURA Y PESCA



Mame, Carmen eta Orconera meatzeak XX. mendearen hasieran. Atzealdean, La Arboleda Minas Mame, Carmen y Orconera a principios del siglo XX. Al fondo, La Arboleda

## Sarrera • Introducción

En el siglo I d. C. Plinio “El Viejo” situaba junto al mar Cantábrico una montaña que era toda de hierro, como la que se encontraba entre La Arboleda y Barrionuevo. Esta montaña desapareció al extraerse el mineral a cielo abierto, sobre todo entre 1876 y 1930, aunque la actividad minera en esta zona continuó hasta los años 80 del pasado siglo.

K.o. I. mendean, Plinio “Zaharrak” Kantauri itsasoaren ondoan guztiz burdinazkoa zen mendi bat zegoela esan zuen; La Arboleda eta Barri-nuevoren artekoa, hain zuzen ere, horrelakoa zen. Mendi hori desagertu egin zen, burdina aire zabalean erazi baitzuten, batez ere 1876-1930 aldian. Hala ere, joan den mendeko 80ko hamarkadaraino eutsi zitzaion bertan meatzaritza-jarduerari.



Hostión putzua, La Arboledaren ondoan  
Pozo Hostión, junto a La Arboleda

XIX. mendearen amaieran, lehergailuak erabiltzen hasi ziren burdina-minerala aire zabalean erazteko. Hori dela-eta, hainbat lekutan maila freatikoraino iristen zen eta orduan ura xukatu behar izaten zuten, ponpen bidez, lanean jarraitu ahal izateko. Meatzaritza-ustiapena uztean, lurpeko ura azaleratu egin zen eta hainbat putzu sortu ziren, La Arboledakoak esate baterako: Hosti6n, Blondis eta Parkotxa.



Parcocha meatzea XX. mendearen hasieran  
Mina Parcocha a principios del siglo XX



Pozo Parkotxa putzua

A finales del siglo XIX se empezaron a utilizar los explosivos para la extracci6n a cielo abierto del mineral de hierro. Debido a esto, en algunas zonas se alcanzaba el nivel freático y cuando esto ocurría había que achicar el agua con bombas para poder seguir trabajando. Al abandonarse la explotaci6n minera, el agua subterránea aflor6 a la superficie y se formaron pozos como los de La Arboleda: Hosti6n, Blondis y Parkotxa.

Hosti3n putzua La Arboledaren ondoan dago eta hiruetatik handiena da. Mame, Carmen eta Orconera meatzeen lurretan dago. Izen hori langilezain batetik datorkio. Langilezain hura euskalduna zen eta ez zuen ondo egiten gaztelaniaz, eta beren lana ondo egiten ez zuten meatzariei “yo dar hosti3n” esaten zien beti, mehatxuka.

Blondis putzua Orconera 5.a meatzean dago. “Blondin” izeneko garabitik datorkio izena. Garabi hura XX. mendeko 30eko hamarkadan instalatu zen, minerala meatzearen hondotik igotzeko. Geroago, garabia kendu eta plano inklinatua erabiltzen hasi ziren. Haren hondakinak putzuaren ondoan daude oraindik ere.

Parkotxa putzua Barrionuevoren azpian dago, eta bertan zeuden Parkotxa eta Uni3n meatzeak. XX. mendeko 70eko hamarkadan Larreineta mineral-ikuztegiko lohiak botatzeko erabili zuten, eta horregatik du kolore marroia.



Plano inklinatua eta meatze-instalazioak Blondis putzuan  
Plano inclinado e instalaciones mineras en el Pozo Blondis

El pozo Hosti3n est1 situado junto a La Arboleda y es el m1s grande de los tres. Ocupa terrenos de las minas Mame, Carmen y Orconera. Su nombre procede de un capataz euskaldun que no hablaba bien castellano y que siempre dec1a “yo dar hosti3n”, para amenazar a los mineros que no trabajaban bien.

El pozo Blondis se encuentra en la mina Orconera 5<sup>a</sup>. Recibe su nombre de la “gr1a blondin” que se instal3 en los a1os 30 del siglo XX para subir el mineral desde el fondo de la mina y que fue sustituida por el plano inclinado, cuyos restos se conservan junto al pozo.

En el pozo Parkotxa, situado debajo de Barrionuevo, estaban las minas Parcocha y Uni3n. En los a1os 70 del siglo XX fue utilizado para verter los lodos del lavadero de mineral de Larreineta, de ah1 su color marr3n.

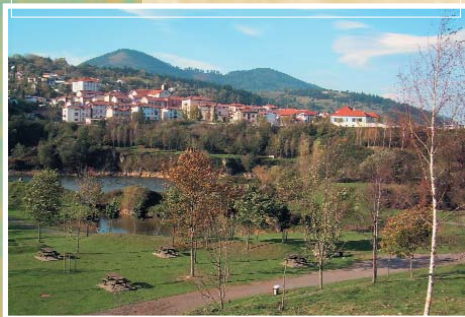


La Arboleda meza alde  
Zona minera de La Arboleda

La Arboledako atsedenlekutik abiatuta, PEÑAS NEGRAS Zentroko 2. ibilbidea (marroia) egin daiteke. Ibilbide horrek hiru putzuak lotzen ditu. Larreinetatik datorren errepidean barrena ere joan daiteke putzuen inguru hartara. Ibilaldiak 45 minutu inguru irauten du.

Blondis putzua  
Pozo Blondis

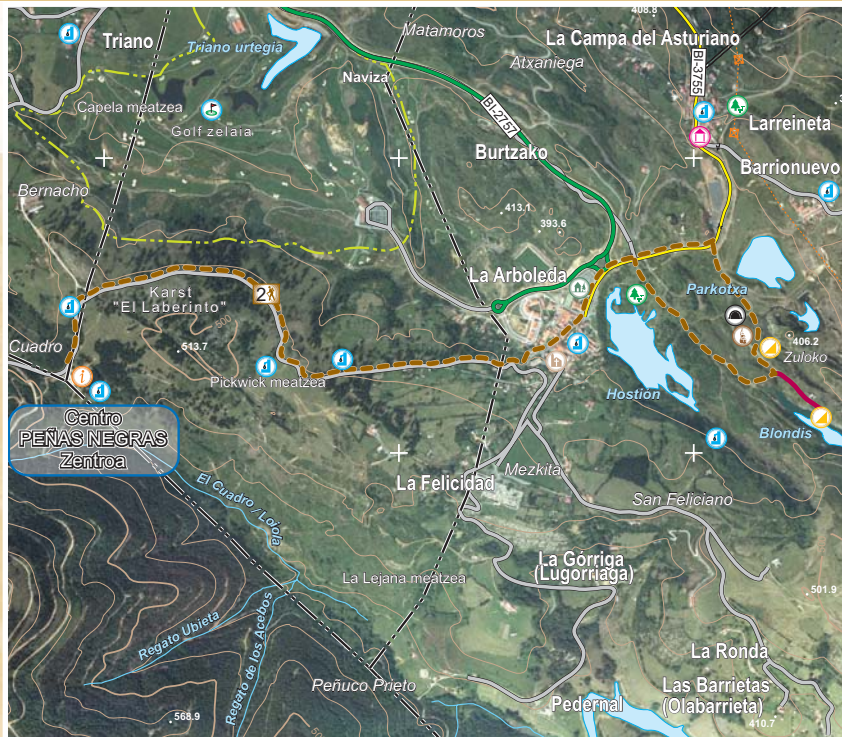
La Arboleda: atsedenlekua, Hostión putzuaren ondoan  
La Arboleda: área recreativa, junto al Pozo Hostión



Desde el área recreativa de La Arboleda se puede seguir el recorrido número 2 (color marrón) del Centro Peñas Negras que enlaza

los tres pozos. También se puede acceder a la zona desde la carretera procedente de Larreineteta. Tiempo aproximado del paseo: 45 minutos.

# Kokapen mapa • Mapa de situación



Centro de Interpretación Ambiental

**PEÑAS NEGRAS**

Ingurumen Interpretazioko Zentroa

La Arbolea-Muskiz basobidea 1,6 km  
48530 ORTUELLA (BIZKAIA)  
Tfno.: 946 338 097

## Ikurrak / Signos

- |  |   |  |                                  |  |                                     |
|--|---|--|----------------------------------|--|-------------------------------------|
|   | Argibidea<br>Información                    |   | Iturria<br>Fuente                |   | Meatze-multzoa<br>Conjunto minero   |
|   | Kaltzinazio labeak<br>Hornos de calcinación |   | Aterpe<br>Albergoe               |   | Plano inklinatua<br>Plano inclinado |
|  | Meazuloa<br>Galería                         |  | Atseden-lekua<br>Área recreativa |  | Golf zelaia<br>Campo de golf        |