



# ETXARAN

|                           |                           |
|---------------------------|---------------------------|
| AFA Zenbakia / Número DFA | 161                       |
| IGN Zenbakia / Número IGN | -                         |
| Maila / Orden             | 4 Orden                   |
| Municipio                 | Vitoria-Gasteiz           |
| Provincia                 | Araba / Álava             |
| Fecha Construcción        | 1990-1991                 |
| Fecha última observación  | 2012 (GPS)                |
| Calculado por             | Diputación Foral de Álava |
| Pilar                     | 1.20 m de alto            |
| Base                      | 0.73 m de alto            |



## KOORDENATU GEOGRAFIKOAK / COORDENADAS GEOGRÁFICAS

| SISTEMA DE REFERENCIA | ETRS89                              | ED50              |
|-----------------------|-------------------------------------|-------------------|
| Longitud              | -2° 43' 16,24579" ±0.005 m          | -2° 43' 11,58380" |
| Latitud               | 42° 48' 09,24086" ±0.005 m          | 42° 48' 13,21152" |
| Compensación          | 1 de enero de 2012                  | 1992-1993         |
|                       | Elipse de error al 95% de confianza |                   |

## ALTUERAK / ALTURAS

### ALTURA ELIPSOIDAL (CP)

887,284 m ±0.015 m

### ALTITUD SOBRE EL NIVEL MEDIO DEL MAR (CP)

836,339 m

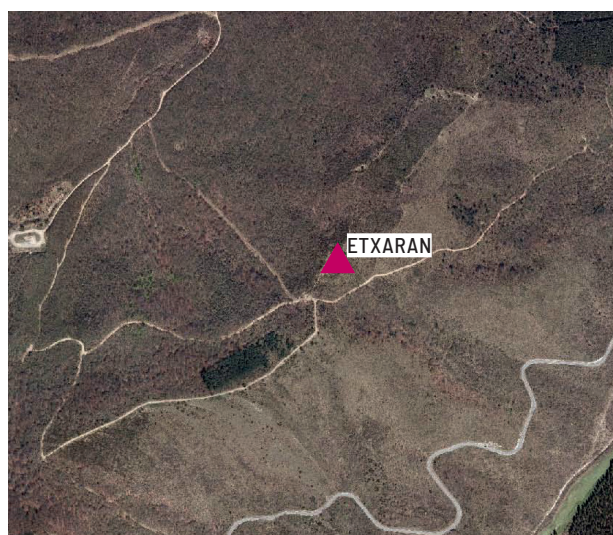
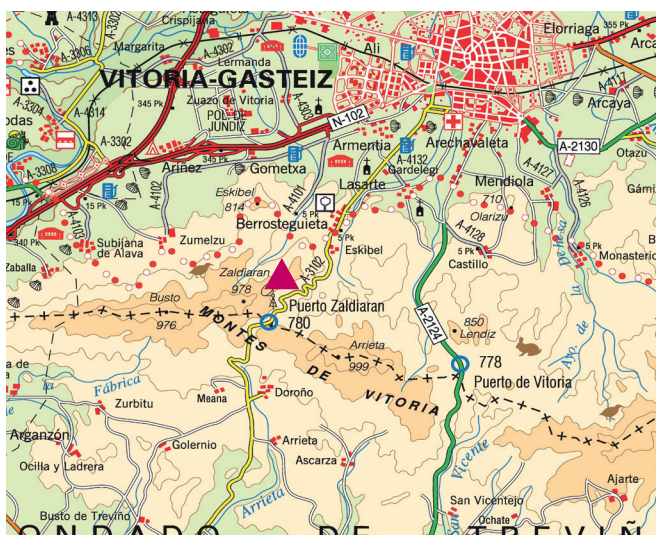
CP: Cabeza Pilar BP: Base Pilar

## UTM KOORDENATUAK 30 EREMUA / COORDENADAS UTM HUSO 30

| SISTEMA DE REFERENCIA | ETRS89        | ED50          |
|-----------------------|---------------|---------------|
| X                     | 522798,844 m  | 522905,379 m  |
| Y                     | 4738928,259 m | 4739136,166 m |
| Factor Escala         | 0,99960639    | 0,99960645    |
| Convergencia          | 0° 11' 22"    | 0° 11' 25"    |

## OHARRAK / OBSERVACIONES

Iruzkinak / Comentarios > [geoaraba@araba.eus](mailto:geoaraba@araba.eus)



## KOKAPENA ETA SARBIDEA / SITUACIÓN Y ACCESO

Se accede desde la carretera que sube del pueblo de Berrostequieta al puerto de Zaldiaran, tomando el primer camino a la derecha antes de la primera curva cerrada del puerto. El camino circula por el bosque hasta subir a un collado por una ladera muy empinada. Una vez en el collado, se tomará a la derecha monte a través hasta encontrar el hito en lo alto de una loma corrida y limpiada de vegetación.