





























































































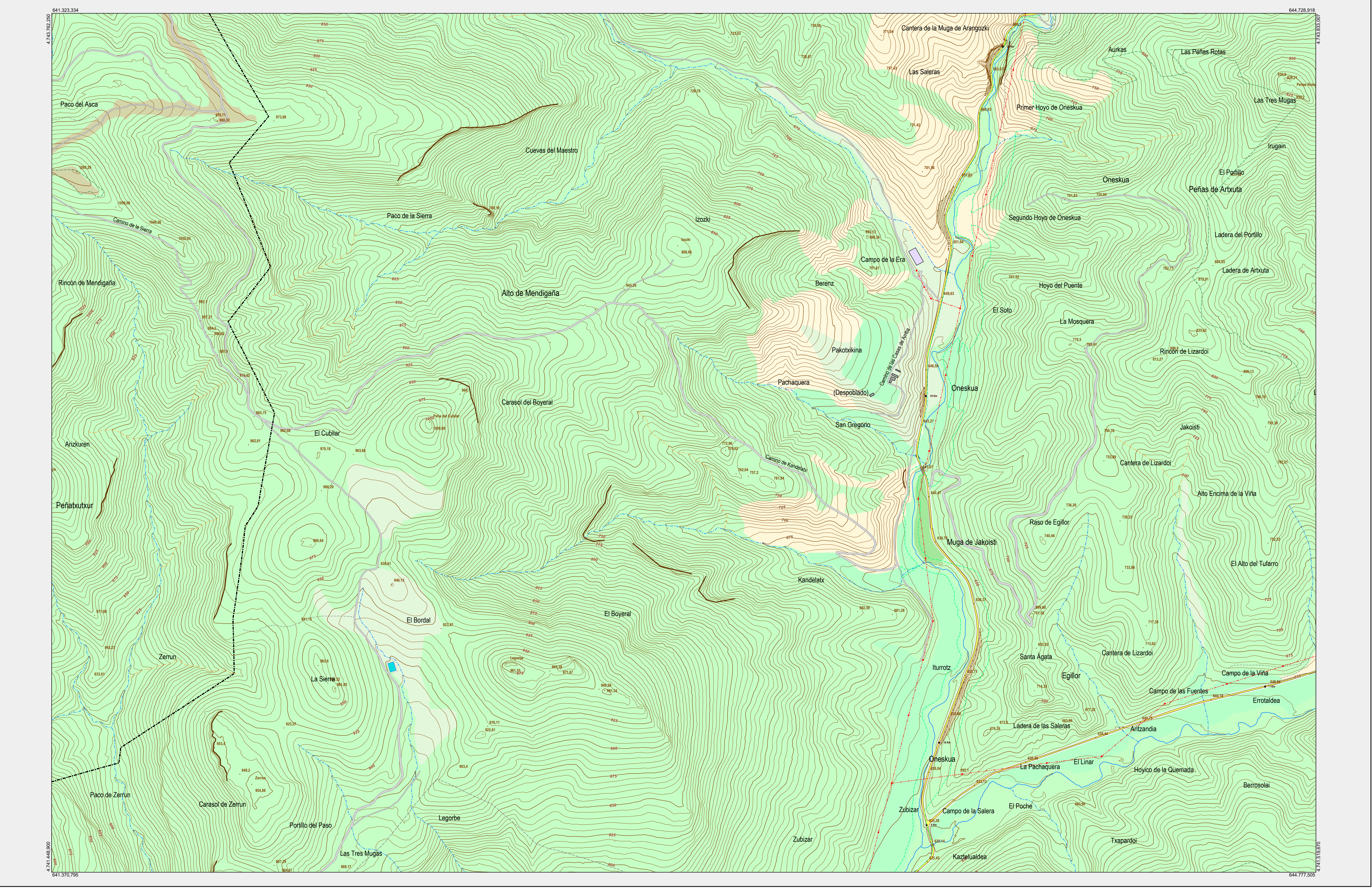


DIVISIÓN DEL TERRITORIO EN HOJAS DEL MTN50

	64	65	66		
	89	90	91	91B	
113	114	115	116	117	118
139	140	141	142	143	144
171	172	173	174	175	
204	205	206	207	208	
	243	244	245		
	281	282	283		
		320	321		


Simbología	
Cueva, Monumento, Monumento megalítico	  
Torre de tendido eléctrico, Poste de tendido eléctrico, Antena	  
Captación poco, Captación toma de agua, Sifón	  
Surgencia fuerte, Surgencia manantial, Surtidor	  
Punto geodésico, Punto GNSS, Señal de nivelación	  
Punto de cota, Punto kilométrico de carretera, de ferrocarril	  
Alojamiento, Instalación educativa	  
Instalación de conservación de carreteras, Silo, Aerogenerador	  
Antena telefónica, Antena telefonía, Aerogenerador	  
Comunidad autónoma, Comarca	  
Municipio, Concejo	  
Espacio natural protegido, Sierras	  
Cueva de nivel maestra, Cueva de nivel	  
Cueva de depresión maestra, Cueva de depresión	  
Cueva auxiliar, Cueva auxiliar de depresión	  
Escarpado, Talud desmonte, Talud terraplén	  
Cinta transportadora, Tendido eléctrico	  
Conducción genérica, Conducción de agua	  
Conducción de hidrocarburos: Gasoleado, oleoducto	  
Almadraba, Seto	  
Muro, Valla	  
Puente, Pasarela	  
Calzada Romana, Boca de Tunnel	  
Presa, Obra de contención	  
Murala, Obra de contención	  
Muelle-espión, Murala	  
Edificación, Patio de edificación	  
Edificación industrial, Edificación ligera	  
Edificación ligera invernadero, Edificación ligera vivero	  
Explotación cielo abierto: Carnera, Mina	  
Depósito de agua, Depósito de hidrocarburos	  
Depósito de residuos, Depósito de residuos escombros	  
Depósito residuos: Viverero, Balsa de residuos	  
Depósito genérico, Piscina	
Edificación muelle de agua, Edificación religiosa	
Elemento construido, Elemento construido castillo	
Explanada pavimentada, Explanada no pavimentada	
Helipuerto	
Pista deportiva, Pista deportiva frontón	
Pista deportiva fútbol, Pista deportiva golf	
Pista deportiva múltiple, Pista deportiva tenis	
Pista aeródromo pavimentada, Pista aeródromo no pavimentada	
Yacimiento arqueológico BIC, Corriente artificial canal	
Corriente artificial canal, Corriente artificial acouqua	
Corriente natural permanente, Corriente natural no permanente	
Corriente natural no permanente seco, Laguna	
Embalse, Estanque	
Autopista, Autovía	
Carretera calzada única, Carretera calzada doble	
Carretera altas prestaciones, Carretera interés Comunidad Foral	
Carretera interés general, Carretera local	
Ferrocarril convencional, Ferrocarril alta velocidad	
Camino	
Pista pavimentada, Pista no pavimentada	
Vía urbana, Vía urbana concurra carretera	
Senda pavimentada, Senda no pavimentada	
Camino de Santiago, Vía verde	
Ruta gran recorrido, Ruta pequeño recorrido	
Sendero local, Vía pecuaria	
Arbolado forestal, Cortafrutos	
Cultivos herbáceos, Cultivos leñosos	
Huerta, Humedales continentales	
Matorral, Núcleo urbano	
Pastizal, Prado	
Rioqueado, Suelo desnudo	
Parque-jardín, Zona quemada	



DIVISION DEL MTN50 EN HOJA 1:5000

CÓDIGO	NOMBRE
28	ARCE
158	LÓNGUIDA
241	URRAÚL ALTO

ESCALA 1:5.000



0 20 40 60 80 100 200 300 400 500 Metros

Producido por: Sección de Cartografía

Este mapa está protegido por la ley. Se prohíbe cualquier reproducción total o parcial por cualquier medio si no ha sido expresamente autorizado por la Sección de Cartografía

Gobierno de Navarra

Tienda de Cartografía

Avda. San Ignacio 3 Tfno: +34 948427441

Correo Electrónico: tienda.cartografia@navarra.es

Dirección Internet: <http://www.navarra.es/appsex/tiendacartografia/default.aspx>

INFORMACIÓN GENERAL

NC = Norte cuadrícula UTM

NG = Norte Geográfico

NM = Norte Magnético

Convergencia de Meridianos

$\omega = 1^{\circ} 11' 23''$

Declinación magnética para el 10/06/2022

$\delta = 0^{\circ} 38'$ Este

Datos referidos al centro de la hoja

<p>Sistema Geodésico de Referencia ETRS89</p> <p>Elipsoide GRS80. Semieje mayor(a) = 6378137 m.</p> <p>Aplanamiento(f) = 1/298.25722210088</p> <p>Longitudes referidas al Meridiano de Greenwich.</p> <p>Latitudes referidas al Ecuador.</p> <p>Altitudes referidas al nivel medio del mar en Alicante.</p> <p>Proyección UTM huso 30 Norte (CUTM = 30T).</p>

INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA

Información base:

Vuelo verano 2020 de 25cm de píxel
Lídar 2017 de 14 puntos por metro cuadrado

Edición: 2021 realizada por Tracasa Instrumental,
S.L.

Límites Administrativos: Servicio de Riqueza
Territorial.

Toponimia: Euskarabidea / Instituto Navarro del
Euskera