



Región de Murcia
Consejería de Empresa, Empleo
Universidades y Portavocía

Dirección General de Energía
y Actividad Industrial y Minera

VERSIÓN INICIAL DEL PLAN DE ORDENACIÓN TERRITORIAL DE LOS RECURSOS MINERALES DE LA REGIÓN DE MURCIA



TOMO XVI



PLANOS DEL ESTUDIO AMBIENTAL ESTRATÉGICO (III)

SEPTIEMBRE 2021

ZARANDONA TELLITU RICARDO JOAQUIN - 48355348X
Firmado digitalmente por ZARANDONA TELLITU RICARDO JOAQUIN - 48355348X
DN: cn=ZARANDONA TELLITU RICARDO JOAQUIN - 48355348X, c=ES, email=RIZARTE@HOTMAIL.COM
Fecha: 2021.10.06 20:54:20 +02'00'

MARTINEZ ZAMBRANA INES TERESA - 75226257L
Firmado digitalmente por MARTINEZ ZAMBRANA INES TERESA - 75226257L
DN: cn=MARTINEZ ZAMBRANA INES TERESA - 75226257L, c=ES, email=imzambrana@typsa.es
Fecha: 2021.10.06 16:43:52 +02'00'

CALVO RUBI JOSE LUIS - 33495916G
Firmado digitalmente por CALVO RUBI JOSE LUIS - 33495916G
DN: cn=CALVO RUBI JOSE LUIS - 33495916G, c=ES, email=jlcalvo@typsa.es
Fecha: 2021.10.07 08:33:21 +02'00'

Región de Murcia
Consejería de Empresa, Empleo
Universidades y Portavocía
Dirección General de Energía
y Actividad Industrial y Minera

ÍNDICE DE TOMOS

TOMO I. ANÁLISIS Y DIAGNÓSTICO TERRITORIAL	0. INTRODUCCIÓN 1. ANÁLISIS DEL SISTEMA TERRITORIAL 2. ANÁLISIS TERRITORIAL Y CARACTERIZACIÓN DE LOS RECURSOS MINERALES 3. ANÁLISIS DE LA INDUSTRIA EXTRACTIVA 4. DIAGNÓSTICO TERRITORIAL-SECTORIAL
TOMO II. PLAN DE ORDENACIÓN TERRITRORIAL	5. ALTERNATIVAS DE ACTUACIÓN Y MODELO DESEADO 6. OBJETIVOS Y CRITERIOS DE ORDENACIÓN 7. PLAN DE ORDENACIÓN TERRITORIAL
TOMO III. PLANOS DE INFORMACIÓN (I)	PLANOS DE INFORMACIÓN DEL ALTIPLANO PLANOS DE INFORMACIÓN DEL NOROESTE PLANOS DE INFORMACIÓN DEL RÍO MULA, VEGA ALTA Y ORIENTAL
TOMO IV. PLANOS DE INFORMACIÓN (II)	PLANOS DE INFORMACIÓN DEL ÁREA METROPOLITANA DE MURCIA PLANOS DE INFORMACIÓN DEL GUADALENTÍN PLANOS DE INFORMACIÓN DEL LITORAL
TOMO V. PLANOS DE INFORMACIÓN (III)	PLANOS DE INFORMACIÓN REGIONALES
TOMO VI. PLANOS DE ANÁLISIS (I)	PLANOS DE ANÁLISIS DEL ALTIPLANO PLANOS DE ANÁLISIS DEL NOROESTE PLANOS DE ANÁLISIS DEL RÍO MULA, VEGA ALTA Y ORIENTAL

TOMO VII. PLANOS DE ANÁLISIS (II)	PLANOS DE ANÁLISIS DEL ÁREA METROPOLITANA DE MURCIA PLANOS DE ANÁLISIS DEL GUADALENTÍN PLANOS DE ANÁLISIS DEL LITORAL
TOMO VIII. PLANOS DE ANÁLISIS (III)	PLANOS DE ANÁLISIS REGIONALES
TOMO IX. PLANOS DE ORDENACIÓN	PLANO DE ORDENACIÓN DEL ALTIPLANO PLANO DE ORDENACIÓN DEL NOROESTE PLANO DE ORDENACIÓN DEL RÍO MULA, VEGA ALTA Y ORIENTAL PLANO DE ORDENACIÓN DEL ÁREA METROPOLITANA DE MURCIA PLANO DE ORDENACIÓN DEL GUADALENTÍN PLANO DE ORDENACIÓN DEL LITORAL
TOMO X. NORMATIVA	NORMATIVA
TOMO XI. ESTUDIO DE IMPACTO TERRITORIAL	ESTUDIO DE IMPACTO TERRITORIAL
TOMO XII. ESTUDIOS DE PAISAJE	ESTUDIOS DE PAISAJE
TOMO XIII. ESTUDIO AMBIENTAL ESTRATÉGICO	ESTUDIO AMBIENTAL ESTRATÉGICO ESTUDIO AFECCIONES RED NATURA 2000
TOMO XIV. PLANOS DEL ESTUDIO AMBIENTAL ESTRATÉGICO (I)	PLANO 1 SITUACIÓN PLANOS 2 ALTERNATIVAS PLANOS 3 COMPARATIVO SITUACIONES PLANOS 4 MOTREM PLANO 5 MAPA GEOLÓGICO GEOTÉCNICO DE LA REGIÓN DE MURCIA

TOMO XV. PLANOS DEL ESTUDIO AMBIENTAL ESTRATÉGICO (II)	PLANOS 6 HIDROLOGÍA Y HIDROGEOLOGÍA PLANOS 7 VEGETACIÓN Y FAUNA PLANOS 8 VEGETACIÓN ACTUAL PLANOS 9 HABITATS DE INTERÉS COMUNITARIO PLANOS 10 UNIDADES PAISAJÍSTICAS
TOMO XVI. PLANOS DEL ESTUDIO AMBIENTAL ESTRATÉGICO (III)	PLANOS 11 CUENCAS VISUALES PLANOS 12 USOS DEL SUELO PLANOS 13 DOMIINIO PÚBLICO PLANOS 14 ZONIFICACIÓN
TOMO XVII. PLANOS DEL ESTUDIO AMBIENTAL ESTRATÉGICO (IV)	PLANOS 15 RIESGOS NATURALES POTENCIALES PLANOS 16 PATRIMONIO CULTURAL PLANOS 17 ANÁLISIS DE LOS EFECTOS DEL PLAN
TOMO XVIII. MEMORIA ECONÓMICA	MEMORIA ECONÓMICA

Región de Murcia
Consejería de Empresa, Empleo
Universidades y Portavocía
Dirección General de Energía
y Actividad Industrial y Minera

ÍNDICE

EAE 11 CUENCAS VISUALES. COMARCA ALTIPLANO
EAE 11 CUENCAS VISUALES. COMARCA NOROESTE
EAE 11 CUENCAS VISUALES. COMARCA RÍO MULA, VEGA ALTA Y ORIENTAL
EAE 11 CUENCAS VISUALES. COMARCA ÁREA METROPOLITANA MURCIA
EAE 11 CUENCAS VISUALES. COMARCA GUADALENTÍN
EAE 11 CUENCAS VISUALES. COMARCA LITORAL
EAE 11 CUENCAS VISUALES. REGIÓN DE MURCIA
EAE 12 USOS DEL SUELO. COMARCA DEL ALTIPLANO
EAE 12 USOS DEL SUELO. COMARCA NOROESTE
EAE 12 USOS DEL SUELO. COMARCA RÍO MULA, VEGA ALTA Y ORIENTAL
EAE 12 USOS DEL SUELO. COMARCA, ÁREA METROPOLITANA MURCIA
EAE 12 USOS DEL SUELO. COMARCA GUADALENTÍN
EAE 12 USOS DEL SUELO. COMARCA LITORAL
EAE 12 USOS DEL SUELO. REGIÓN DE MURCIA
EAE 13 DOMINIO PÚBLICO. COMARCA ALTIPLANO
EAE 13 DOMINIO PÚBLICO. COMARCA NOROESTE
EAE 13 DOMINIO PÚBLICO. COMARCA RÍO MULA, VEGA ALTA Y ORIENTAL
EAE 13 DOMINIO PÚBLICO. COMARCA ÁREA METROPOLITANA MURCIA
EAE 13 DOMINIO PÚBLICO. COMARCA GUADALENTÍN
EAE 13 DOMINIO PÚBLICO. COMARCA LITORAL
EAE 13 DOMINIO PÚBLICO. REGIÓN DE MURCIA
EAE 14.1 ZONIFICACIÓN. RED NATURA 2000. COMARCA ALTIPLANO
EAE 14.1 ZONIFICACIÓN. RED NATURA 2000. COMARCA NOROESTE

ÍNDICE

EAE 14.1 ZONIFICACIÓN. RED NATURA 2000. COMARCA RÍO MULA, VEGA ALTA Y ORIENTAL

EAE 14.1 ZONIFICACIÓN. RED NATURA 2000. COMARCA ÁREA METROPOLITANA MURCIA

EAE 14.1 ZONIFICACIÓN. RED NATURA 2000. COMARCA GUADALENTÍN

EAE 14.1 ZONIFICACIÓN. RED NATURA 2000. COMARCA LITORAL

EAE 14.1 ZONIFICACIÓN. RED NATURA 2000. REGIÓN DE MURCIA

EAE 14.2 ZONIFICACIÓN. ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS. COMARCA ALTIPLANO

EAE 14.2 ZONIFICACIÓN. ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS. COMARCA NOROESTE

EAE 14.2 ZONIFICACIÓN. ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS. COMARCA RÍO MULA, VEGA ALTA Y ORIENTAL

EAE 14.2 ZONIFICACIÓN. ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS. COMARCA ÁREA METROPOLITANA MURCIA

EAE 14.2 ZONIFICACIÓN. ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS. COMARCA GUADALENTÍN

EAE 14.2 ZONIFICACIÓN. ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS. COMARCA LITORAL

EAE 14.2 ZONIFICACIÓN. ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS. REGIÓN DE MURCIA

EAE 14.3 ZONIFICACIÓN. OTRAS FIGURAS. COMARCA ALTIPLANO.

EAE 14.3 ZONIFICACIÓN. OTRAS FIGURAS. COMARCA NOROESTE.

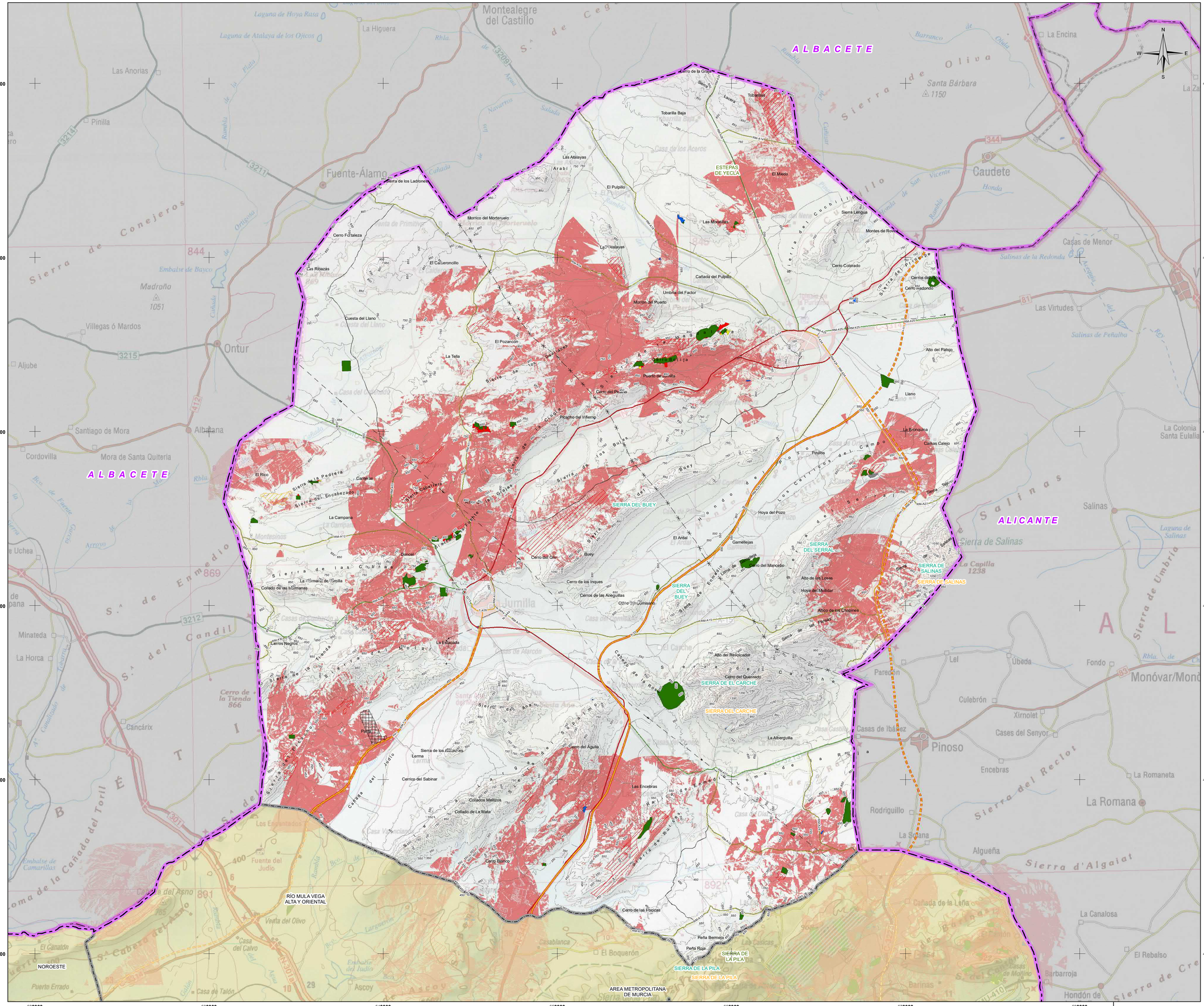
EAE 14.3 ZONIFICACIÓN. OTRAS FIGURAS. COMARCA RÍO MULA, VEGA ALTA Y ORIENTAL

EAE 14.3 ZONIFICACIÓN. OTRAS FIGURAS. COMARCA ÁREA METROPOLITANA MURCIA

EAE 14.3 ZONIFICACIÓN. OTRAS FIGURAS. COMARCA GUADALENTÍN

EAE 14.3 ZONIFICACIÓN. OTRAS FIGURAS. COMARCA LITORAL

EAE 14.3 ZONIFICACIÓN. OTRAS FIGURAS. REGIÓN DE MURCIA


620000
630000
640000
650000
660000
670000
680000
4290000
4280000
4270000
4260000
4250000
4240000
ALBACETE
ALICANTE
NOROESTE
RÍO MULA VEGA ALTA Y ORIENTAL
AREA METROPOLITANA DE MURCIA
SIERRA DEL BUEY
SIERRA DEL CARCHE
SIERRA DE LA PILA
ESTEPAS DE YECLA
SIERRA DE SALINAS
Montealegre del Castillo
La Higuera
Las Anorias
Pinilla
Fuente-Álamo
Sierra de los Ladrones
Sierra de Conejeros
Madroño
1051
Villegas ó Mardos
Ontur
Aljube
Santiago de Mora
Albatana
Cordovilla
Mora de Santa Quiteria
Minateda
La Horca
Cancárix
Pinoso
Encebras
Rodriguillo
La Romana
La Encina
Caudete
Casas de Menor
Las Virtudes
Salinas
Monóvar/Monó
Sierra de Salinas
Sierra de Umbría
Sierra del Reclot
Sierra d'Algaiat
Algueña
La Canalosa
El Rebalso
Barbarroja
Hondón de
Sierra de Crevillente
Sierra de Oliva
Santa Bárbara
1150
Sierra del Cuchillo
Sierra del Prado
Sierra de Enmedio
Sierra del Candil
Sierra de Benejama
Sierra de Ortigosa
Sierra de Navarros
Sierra de Cegarra
Sierra de Jumilla
Sierra de las Cabras
Sierra de la Pedrera
Sierra del Encabezado
Sierra de la Tienda
Sierra de Ana Díaz
Sierra de Ruices
Sierra de los Pinos
Sierra de los Bujes
Sierra de los Pinos
Sierra de la Cimbra
Sierra de los Palancares
Sierra de la Zarcilla
Sierra de la Puente
Sierra de las Salinas
Sierra de la Carrasquilla
Sierra de la Cabezuela
Sierra de la Lacera
Sierra de la Cruz
Sierra de la Cañada del Toril
Sierra de la Cañada del Asno
Sierra de la Cañada de la Leña
Sierra de la Cañada de Enmedio
Sierra de la Cañada de Ruices
Sierra de la Cañada de la Romana
Sierra de la Cañada de la Cruz
Sierra de la Cañada de la Cabeza
Sierra de la Cañada de la Cañada
Sierra de la Cañada de la Cañada
Sierra de la Cañada de la Cañada

560000 570000 580000 590000 600000 610000 620000

4240000 4230000 4220000 4210000 4200000

ALBACETE

GRANADA

ALMERIA

RIO SEGURA

Yeste · Letur · Abejuela · Férez · Socovos · La Dehesa · Cañada Buendía · Los Olmos · Tazona · Sege · Beg · Yetas · Vizcable · Turilla · Nerpio · Inazares · Almaciles · Las Minas · Sumeron · Estación de Ferrocarril · Cañada Marinque · Calasparra · Urbanización Coto Rifiales · Los Madriles · Las Reposaderas · Los Marines · Micanos Altos · Los Micanos · El Reolo · La Doctora · Valentín · Moratalla · Caravaca de la Cruz · Cehegín · Archivel · Casicas · Noguericas · Benaión · Barranda · Cabezuelas · Navares · Los Prados · Arrabal · La Encarnación · Singla · Carava · Rinlla · La Almudema · Bullas · La Copa · Chaparral · Nuevo Nabalón · Escobón · Cañada de Cañara · Virgen de la Peña · Cortijo Cabot · Cortijo Salto Caballo · La Pita · El Cabezo Ragüelas · Campillo de Los Jimenos · Cañara · Cortijo Cabot · Cortijo de los Cuchos · Los Cores · Cañada de la Cruz · El Horrico · El Moral · El Entredicho · El Moralejo y la Junquera · El Moralejo · Los Royos · Casas de Aledo · Cascas de San Juan · Calar de la Santa · La Ribza · El Sabinar · Mazuza · Casa Requena · Olos · El Villar · El Molino · La Teroa · Fuente de Benizar

LEYENDA TEMÁTICA

ACTUACIONES ESTRUCTURANTES

- VIARIAS

ACTUACIONES ESTRATÉGICAS

- POLÍGONO INDUSTRIAL MINERO O PIM
- RESERVA ESTRATÉGICA REGIONAL DE SUELO DESTINADO A ACTIVIDADES NO MINERAS LIGADAS A LA MINERÍA O RERMI
- ZONAS DE APROVECHAMIENTO Y TRANSFORMACIÓN DE RECURSOS MINERALES O ZAT

CATEGORIAS DE ORDENACIÓN DEL SUELO

ZONAS YA APROVECHADAS

- ZONAS YA APROVECHADAS NO RESTAURADAS
- ZONAS DE SUELO AFECTO POR RIESGOS DE LA MINERÍA

ZONAS EN APROVECHAMIENTO (EXISTENTES Y ADECUACIONES)

- ZONAS EN APROVECHAMIENTO AUTORIZADO
- ZONAS EN APROVECHAMIENTO EXTRAPERIMETRAL REGULARIZABLE
- ZONAS EN APROVECHAMIENTO EXTRAPERIMETRAL NO REGULARIZABLE
- ZONAS PARA PLANTAS Y ACOPIOS

ZONAS APROVECHABLES (POTENCIALES)

- ZONAS APROVECHABLES DE PRIORIDAD I
- ZONAS APROVECHABLES DE PRIORIDAD II
- ZONAS APROVECHABLES DE PRIORIDAD III

LEYENDA TEMÁTICA

- ZONAS VISIBLES (CUENCAS VISUALES)

BASE CARTOGRÁFICA

- Núcleos Urbanos
- Autovías / Autopistas
- Carretera Nacional Ministerio Fomento
- Carretera Autonómica Primer Nivel
- Carretera Autonómica Segundo Nivel
- Carretera Autonómica Tercer Nivel
- Autovías / Autopistas en construcción o en proyecto
- Carretera Autonómica Segundo Nivel en construcción o en proyecto
- FF.CC
- Líneas Eléctricas
- Cauces
- Limite Comunidad Autónoma
- Limite Comarcal
- Limite Municipal

FUENTE:
- Base Cartográfica: BCN 1:25.000, Murcia, BCN 1:200.000, Murcia
- Información Minería: Elaboración propia.
- Fecha de referencia de la cartografía: 2021

DISTRIBUCIÓN DE ZONAS



ESCALA: 1:2.000.000

Región de Murcia
Consejería de Empresa, Empleo, Universidades y Portavocía
Dirección General de Energía y Actividad Industrial y Minera

TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

EA 11

PLANOS DE INVENTARIO
CUENCAS VISUALES
ZONA DEL NOROESTE

Escala: 1:100.000 Original A-1

0 1 2 3 4 5 6 Km.

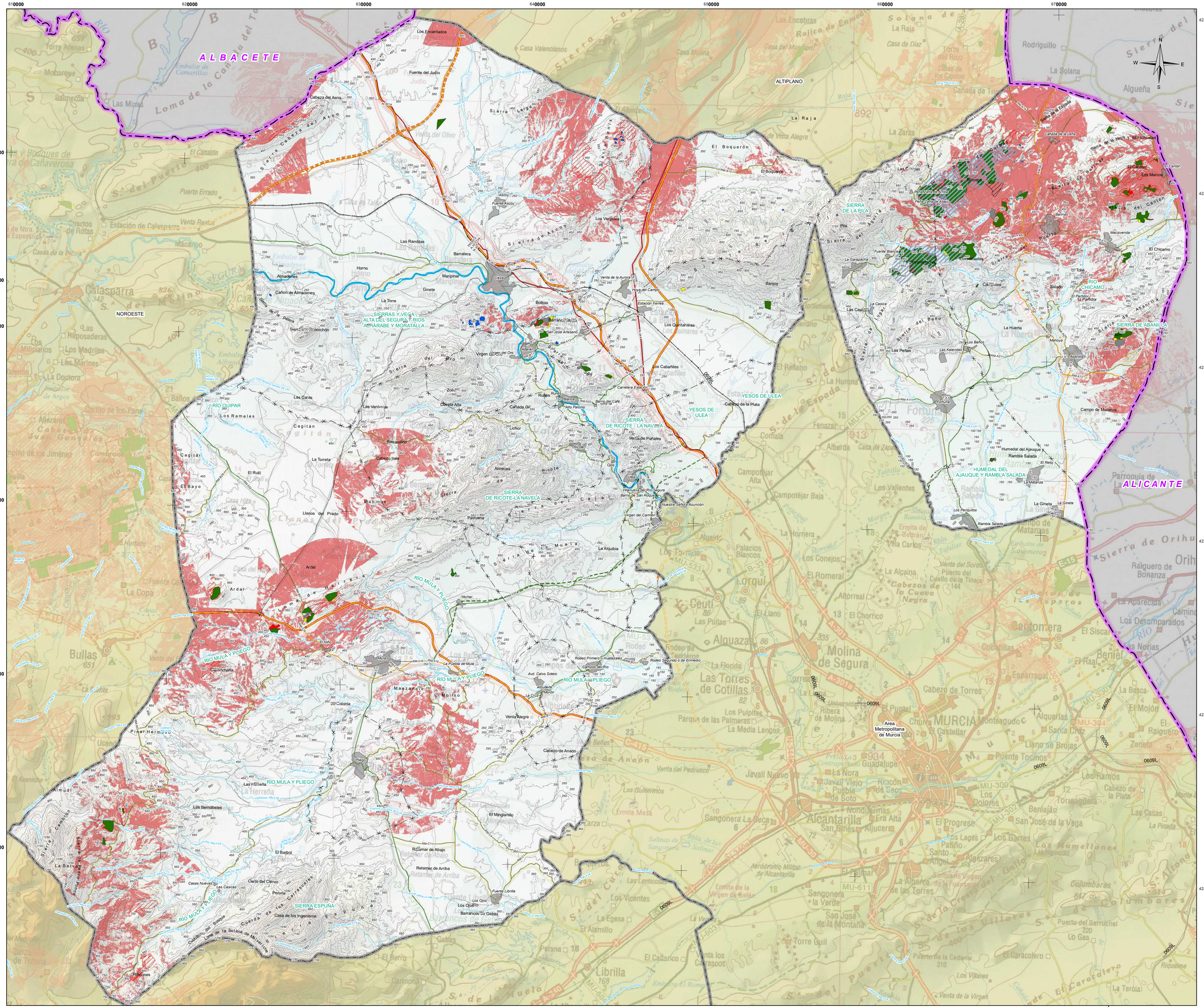
Sistema geodésico de referencia Datum ETRS89
Coordenadas UTM referidas al Huso 30

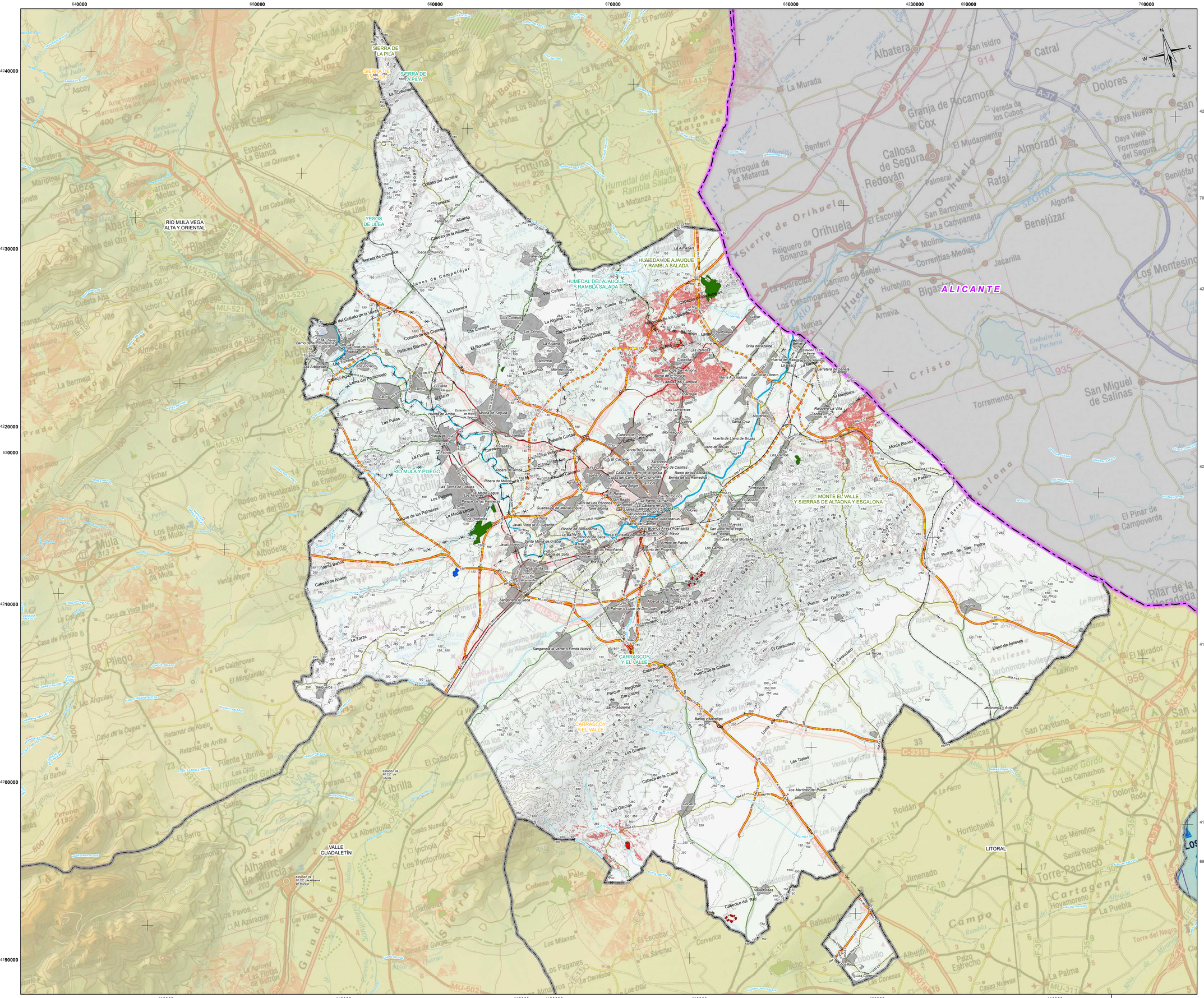
ESTUDIO AMBIENTAL ESTRATÉGICO. PLAN DE ORDENACIÓN TERRITORIAL DE LOS RECURSOS MINERALES DE LA REGIÓN DE MURCIA

TÉCNICO:
Fdo.Ricardo Zarandona Tellitu
Lcdo. en Ciencias Ambientales

EDICIÓN SEPTIEMBRE 2021

VA5275-EAE-DR-EN-CVcronaste-11-D01


ALBACETE
ALICANTE
NOROESTE
ALTIPLANO
SIERRAS Y VEGA ALTA DEL SEGURA Y RIOS ARGAVIRABE Y MORATALLA
SIERRA DE LA RILA
SIERRA DE ABANILLA
SIERRA DE RICOTE - LA NAVELA
SIERRA DE RICOTE - LA NAVEA
SIERRA ESPUÑA
YESOS DE ULEA
HUMEDAL DEL AJAUQUE Y RAMBLA SALADA
RIO QUIPAR
RIO MULA Y PLIEGO
RIO CHICAMO
Area Metropolitana de Murcia
Los Encantados
Fuente del Judío
Cabeza del Asno
Sierra Cabeza del Asno
Sierra Larga
Sierra de Ascoy
Ascoy
Fuente Ascoy
Los Vergeles
Las Ramblas
Barrafrera
Horno
Almadenes
Cañón de Almadenes
Maripinar
Ginete
La Torre
Cerro Negro
Cerro Norchón
Sierra de Pedro
Sierra de Palera
Venta de la Aurora
Hoya del Campo
Estación Ferrea
Bolbax
Barranco Hondo
San José Artesano
Los Quintanares
Virgen Virgen del Oro
Adarves
Los Cabañiles
Carretera Estación
Rubios Rural
Rubios
Barranco del Café
Alto Palomo
Cabezo de la Plata
Zoll
Cresta Alta
Las Caras
Las Ventiscas
Los Rameles
Cagitán
Cañada Gil
Lichor
Borracino
Cabezo Inés
La Torreta
El Rutil
El Bayo
Almeces
Ricote
Venta de Puñales
Ojós
Ulea
Barranco de Ricote
Barrio de San Roque
Nuestra Señora Asunción
Virgen del Carmen
Pasruena
Mahoya
Llanos del Prado
La Alquibla
Sierra de Ricote
Sierra de la Muela
Ardal
Yéchar
El Niño
Cañadas
Cañadas de Mula
La Puebla de Mula
Rodeo Primero o Huertazares
Rodeo Segundo o de Enmedio
Campos del Río
Avd. Calvo Sotelo
Alfudeite Moron
La Cruz
Maizarero
Molino
Colonia
Ventas Alegre
Pinar Hermoso
Cabezo de Anaón
Pozo
Las Herrera
Almudí
Los Bermabeles
El Barbol
Retamar de Abajo
Retamar de Arriba
Cerro del Ciervo
Perotria
Las Cascas
Casas Nuevas
Casa de los Ingenieros
Cuerpos de los Carabineros
Cuerpos de los Carabineros
Dominio del Bosque
Loma de la Solana de Malvarrosa
Los Ojos
Barrancos de Gebas
Fuente Librilla
Fuente Librilla
Los Pinchones
Sierra de la Espuña
Sierra de la Espuña
Sierra de la Espuña



LEYENDA TEMÁTICA

ACTUACIONES ESTRUCTURANTES

- VIARIAS

ACTUACIONES ESTRATÉGICAS

- POLÍGONO INDUSTRIAL MINERO O PIM
- RESERVA ESTRATÉGICA REGIONAL DE SUELO DESTINADO A ACTIVIDADES NO MINERAS LIGADAS A LA MINERÍA O RERMI
- ZONAS DE APROVECHAMIENTO Y TRANSFORMACIÓN DE RECURSOS MINERALES O ZAT

CATEGORIAS DE ORDENACIÓN DEL SUELO

ZONAS YA APROVECHADAS

- ZONAS YA APROVECHADAS NO RESTAURADAS
- ZONAS DE SUELO AFECTO POR RIESGOS DE LA MINERÍA

ZONAS EN APROVECHAMIENTO (EXISTENTES Y ADECUACIONES)

- ZONAS EN APROVECHAMIENTO AUTORIZADO
- ZONAS EN APROVECHAMIENTO EXTRAPERIMETRAL REGULARIZABLE
- ZONAS EN APROVECHAMIENTO EXTRAPERIMETRAL NO REGULARIZABLE
- ZONAS PARA PLANTAS Y ACOPIOS

ZONAS APROVECHABLES (POTENCIALES)

- ZONAS APROVECHABLES DE PRIORIDAD I
- ZONAS APROVECHABLES DE PRIORIDAD II
- ZONAS APROVECHABLES DE PRIORIDAD III

LEYENDA TEMÁTICA

- ZONAS VISIBLES (CUENCAS VISUALES)

BASE CARTOGRÁFICA

- Núcleos Urbanos
- Autovías / Autopistas
- Carretera Nacional Ministerio Fomento
- Carretera Autonómica Primer Nivel
- Carretera Autonómica Segundo Nivel
- Carretera Autonómica Tercer Nivel
- Autovías / Autopistas en construcción o en proyecto
- Carretera Autonómica Segundo Nivel en construcción o en proyecto
- FF.CC
- Líneas Eléctricas
- Cauces
- Limite Comunidad Autónoma
- Limite Comarcal
- Limite Municipal

FUENTE:
- Base Cartográfica: BCN 1:25.000, Murcia, BCN 1:200.000, Murcia
- Información Minería: Elaboración propia
- Fecha de referencia de la cartografía: 2021

DISTRIBUCIÓN DE ZONAS



ESCALA: 1:2.000.000

Región de Murcia
Consejería de Empresa, Empleo, Universidades y Portavocía
Dirección General de Energía y Actividad Industrial y Minera

TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

EA 11

PLANOS DE INVENTARIO
CUENCAS VISUALES
ZONA METROPOLITANA DE MURCIA

Escala: 1:100.000 Original A-1

0 1 2 3 4 5 6 Km.

Sistema geodésico de referencia Datum ETRS89
Coordenadas UTM referidas al Huso 30

ESTUDIO AMBIENTAL ESTRATÉGICO. PLAN DE ORDENACIÓN TERRITORIAL DE LOS RECURSOS MINERALES DE LA REGIÓN DE MURCIA

TÉCNICO:

Fdo.Ricardo Zarandona Tellitu
Lcdo. en Ciencias Ambientales

EDICIÓN
SEPTIEMBRE 2021

VA1275-EAE-0R-EN-CVmurcia-11-001

590000 600000 610000 620000 630000 640000 650000

420000 419000 418000 417000 416000 415000

NOROESTE

RÍO MULA VEGA ALTA Y ORIENTAL

ALMERIA

MAR MEDITERRANEO

LEYENDA TEMÁTICA

ACTUACIONES ESTRUCTURANTES

- VIARIAS

ACTUACIONES ESTRATÉGICAS

- POLÍGONO INDUSTRIAL MINERO O PIM
- RESERVA ESTRATÉGICA REGIONAL DE SUELO DESTINADO A ACTIVIDADES NO MINERAS LIGADAS A LA MINERÍA O RERMI
- ZONAS DE APROVECHAMIENTO Y TRANSFORMACIÓN DE RECURSOS MINERALES O ZAT

CATEGORIAS DE ORDENACIÓN DEL SUELO

ZONAS YA APROVECHADAS

- ZONAS YA APROVECHADAS NO RESTAURADAS
- ZONAS DE SUELO AFECTO POR RIESGOS DE LA MINERÍA

ZONAS EN APROVECHAMIENTO (EXISTENTES Y ADECUACIONES)

- ZONAS EN APROVECHAMIENTO AUTORIZADO
- ZONAS EN APROVECHAMIENTO EXTRAPERIMETRAL REGULARIZABLE
- ZONAS EN APROVECHAMIENTO EXTRAPERIMETRAL NO REGULARIZABLE
- ZONAS PARA PLANTAS Y ACOPIOS

ZONAS APROVECHABLES (POTENCIALES)

- ZONAS APROVECHABLES DE PRIORIDAD I
- ZONAS APROVECHABLES DE PRIORIDAD II
- ZONAS APROVECHABLES DE PRIORIDAD III

LEYENDA TEMÁTICA

- ZONAS VISIBLES (CUENCAS VISUALES)

BASE CARTOGRÁFICA

- Núcleos Urbanos
- Autovias / Autopistas
- Carretera Nacional Ministerio Fomento
- Carretera Autonómica Primer Nivel
- Carretera Autonómica Segundo Nivel
- Carretera Autonómica Tercer Nivel
- Autovias / Autopistas en construcción o en proyecto
- Carretera Autonómica Segundo Nivel en construcción o en proyecto
- FF.CC
- Líneas Eléctricas
- Cauces
- Limite Comunidad Autónoma
- Limite Comarcal
- Limite Municipal

FUENTE:
- Base Cartográfica: BCN 1:25.000, Murcia, BCN 1:200.000, Murcia
- Información Minería: Elaboración propia
- Fecha de referencia de la cartografía: 2021

DISTRIBUCIÓN COMARCAL



ESCALA: 1:2.000.000

Región de Murcia
Consejería de Empresa, Empleo, Universidades y Portavocía
Dirección General de Energía y Actividad Industrial y Minera

TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

EA 11

PLANOS DE INVENTARIO

CUENCAS VISUALES

ZONA DEL VALLE DEL GUADALENTÍN

Escala: 1:110.000 Original A-1

0 1 2 3 4 5 6 Km.

Sistema geodésico de referencia Datum ETRS89
Coordenadas UTM referidas al Huso 30

ESTUDIO AMBIENTAL ESTRATÉGICO. PLAN DE ORDENACIÓN TERRITORIAL DE LOS RECURSOS MINERALES DE LA REGIÓN DE MURCIA

TÉCNICO:

Fdo.Ricardo Zarandona Tellitu
Lcdo. en Ciencias Ambientales

EDICIÓN SEPTIEMBRE 2021

VAS/275-EAE-DR-EN-CV/guadalentin-11-001

620000 630000 640000 650000 660000 670000 680000 690000 700000

4190000 4180000 4170000 4160000 4150000 4140000

RÍO MULA
VEGA ALTA Y
ORIENTAL

VALLE
GUADALENTÍN

Area
Metropolitana
de Murcia

ALICANTE

ALMERIA

MAR MEDITERRANEO

N
W E
S

Totana
Alhama de Murcia
Librilla
Corvera
Valladolises
Los Alcázares
Los Urrutias
Los Belones
Cabo de Palos
Isla Grosa
Mazarrón
Águilas
Lorca
Puerto Lumbreras
Aledo
Sierra Espuña
Sierra de la Muela
Cabo Tiñoso
Sierra de Almenara
Sierra de las Moreras
Sierra de Carrascoy
Sierra de la Pila
Sierra de la Fausilla
Sierra de Cartagena
Sierra de Columbares
Sierra de Escalona
Sierra de Benizar
Sierra de Lavia
Sierra de Ricote
Sierra de Ascoy
Sierra de Pedro Ponce
Sierra de las Victorias
Sierra de Los Villares
Sierra de Los Pinos
Sierra de Los Gavilanes
Sierra de Los Garres
Sierra de Los Pinos
Sierra de Los Pinos
Sierra de Los Pinos

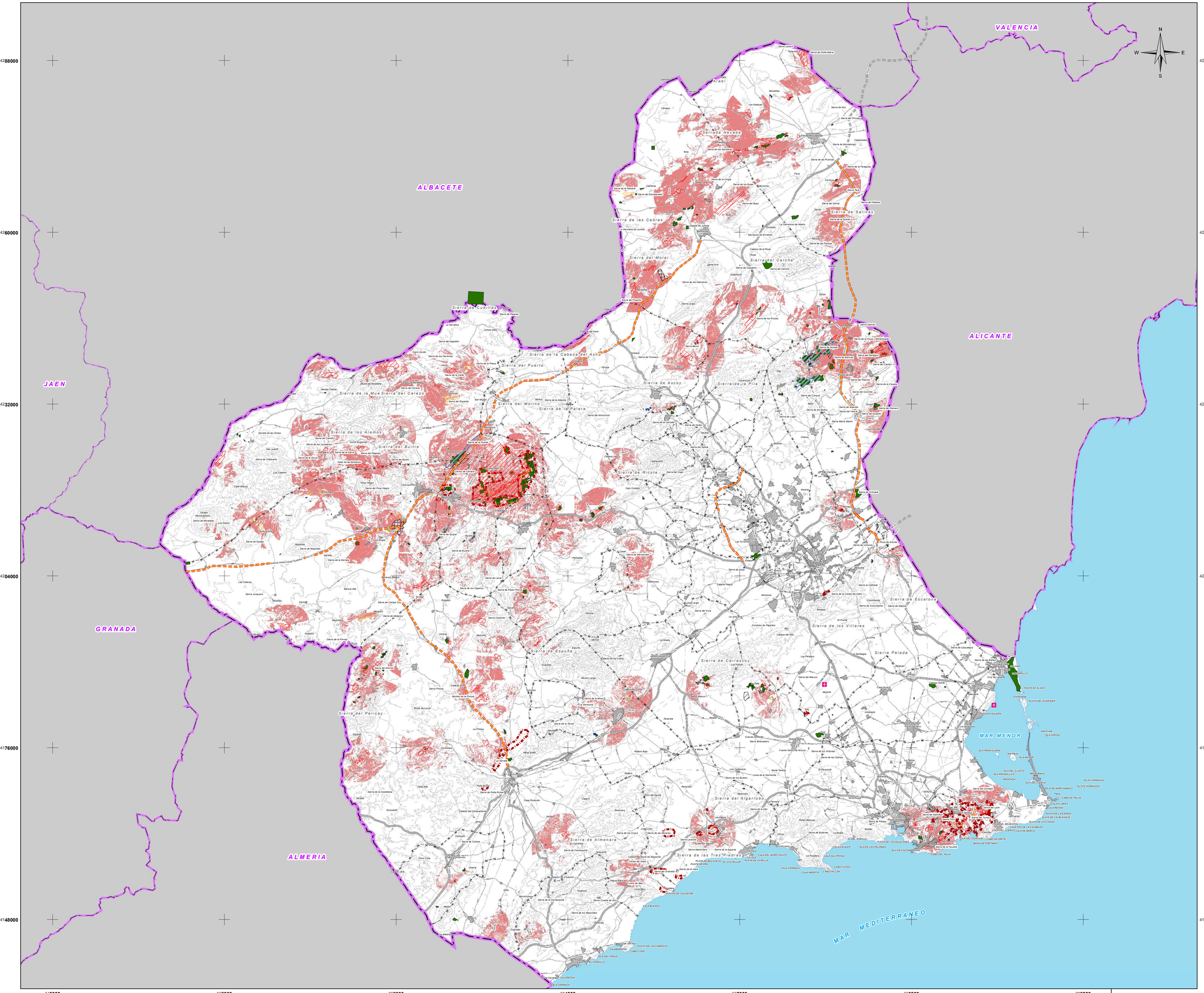
540000 568000 596000 624000 652000 680000 708000

428000 426000 423200 420400 417600 414800

ALBACETE
ALICANTE
VALENCIA
JAEN
GRANADA
ALMERIA
MAR MENOR
MAR MEDITERRANEO

Sierra de las Cabras
Sierra del Molar
Sierra de Cuerillas
Sierra de la Cabeza del Asno
Sierra del Puerto
Sierra de la Muela
Sierra del Cerezo
Sierra de los Álamos
Sierra del Buitre
Sierra del Molino
Sierra de la Pelera
Sierra de Ascoy
Sierra de la Pila
Sierra de Ricote
Sierra de Espuña
Sierra del Pericay
Sierra de Carrascoy
Sierra de Almenara
Sierra de las Tres Piedras
Sierra del Algarrobo
Sierra de Escalona
Sierra de los Villares
Sierra Pelada
Sierra de Salinas
Sierra de Cerrada Nevada
Sierra del Carche

N W E S



LEYENDA TEMÁTICA

ACTUACIONES ESTRUCTURANTES

- VIARIAS

ACTUACIONES ESTRATÉGICAS

- POLÍGONO INDUSTRIAL MINERO O PIM
- RESERVA ESTRATÉGICA REGIONAL DE SUELO DESTINADO A ACTIVIDADES NO MINERAS LIGADAS A LA MINERÍA O RERMI
- ZONAS DE APROVECHAMIENTO Y TRANSFORMACIÓN DE RECURSOS MINERALES O ZAT

CATEGORIAS DE ORDENACIÓN DEL SUELO

ZONAS YA APROVECHADAS

- ZONAS YA APROVECHADAS NO RESTAURADAS
- ZONAS DE SUELO AFECTO POR RIESGOS DE LA MINERÍA

ZONAS EN APROVECHAMIENTO (EXISTENTES Y ADECUACIONES)

- ZONAS EN APROVECHAMIENTO AUTORIZADO
- ZONAS EN APROVECHAMIENTO EXTRAPERIMETRAL REGULARIZABLE
- ZONAS EN APROVECHAMIENTO EXTRAPERIMETRAL NO REGULARIZABLE
- ZONAS PARA PLANTAS Y ACOPIOS

ZONAS APROVECHABLES (POTENCIALES)

- ZONAS APROVECHABLES DE PRIORIDAD I
- ZONAS APROVECHABLES DE PRIORIDAD II
- ZONAS APROVECHABLES DE PRIORIDAD III

LEYENDA TEMÁTICA

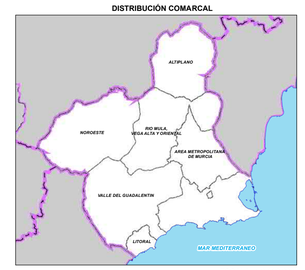
- ZONAS VISIBLES (CUENCAS VISUALES)

BASE CARTOGRÁFICA

- Núcleos Urbanos
- Autovias / Autopistas
- Carretera Nacional Ministerio Fomento
- Carretera Autonómica Primer Nivel
- Carretera Autonómica Segundo Nivel
- Carretera Autonómica Tercer Nivel
- Autovias / Autopistas en construcción o en proyecto
- Carretera Autonómica Segundo Nivel en construcción o en proyecto
- FF.CC
- Lineas Eléctricas
- Cauces
- Limite Comunidad Autónoma
- Limite Comarcal
- Limite Municipal

FUENTE:
- Base Cartográfica: BCN 1:25.000, Murcia, BCN 1:200.000, Murcia
- Información Minería: Elaboración propia
- Fecha de referencia de la cartografía: 2021

DISTRIBUCIÓN COMARCAL



ESCALA: 1:2.000.000

Región de Murcia
Consejería de Empresa, Empleo, Universidades y Portavocía
Dirección General de Energía y Actividad Industrial y Minera

TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

EA 11

PLANOS DE INVENTARIO
CUENCAS VISUALES
REGIÓN DE MURCIA.

Escala: 1:280.000 Original A-1

0 3 6 9 12 15 18 Km.

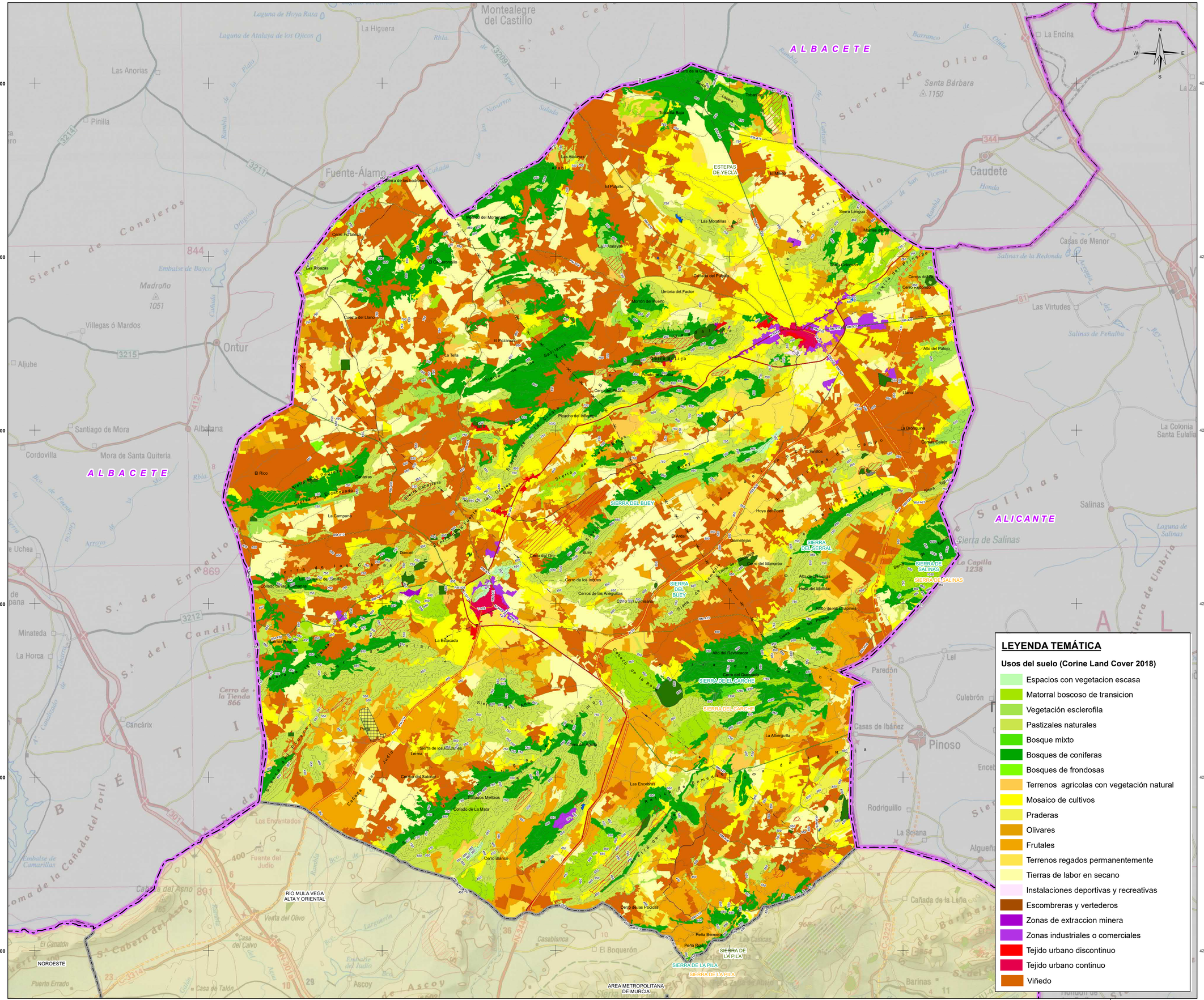
Sistema geodésico de referencia: Datum ETRS-89, Coordenadas UTM referidas al Huso 30

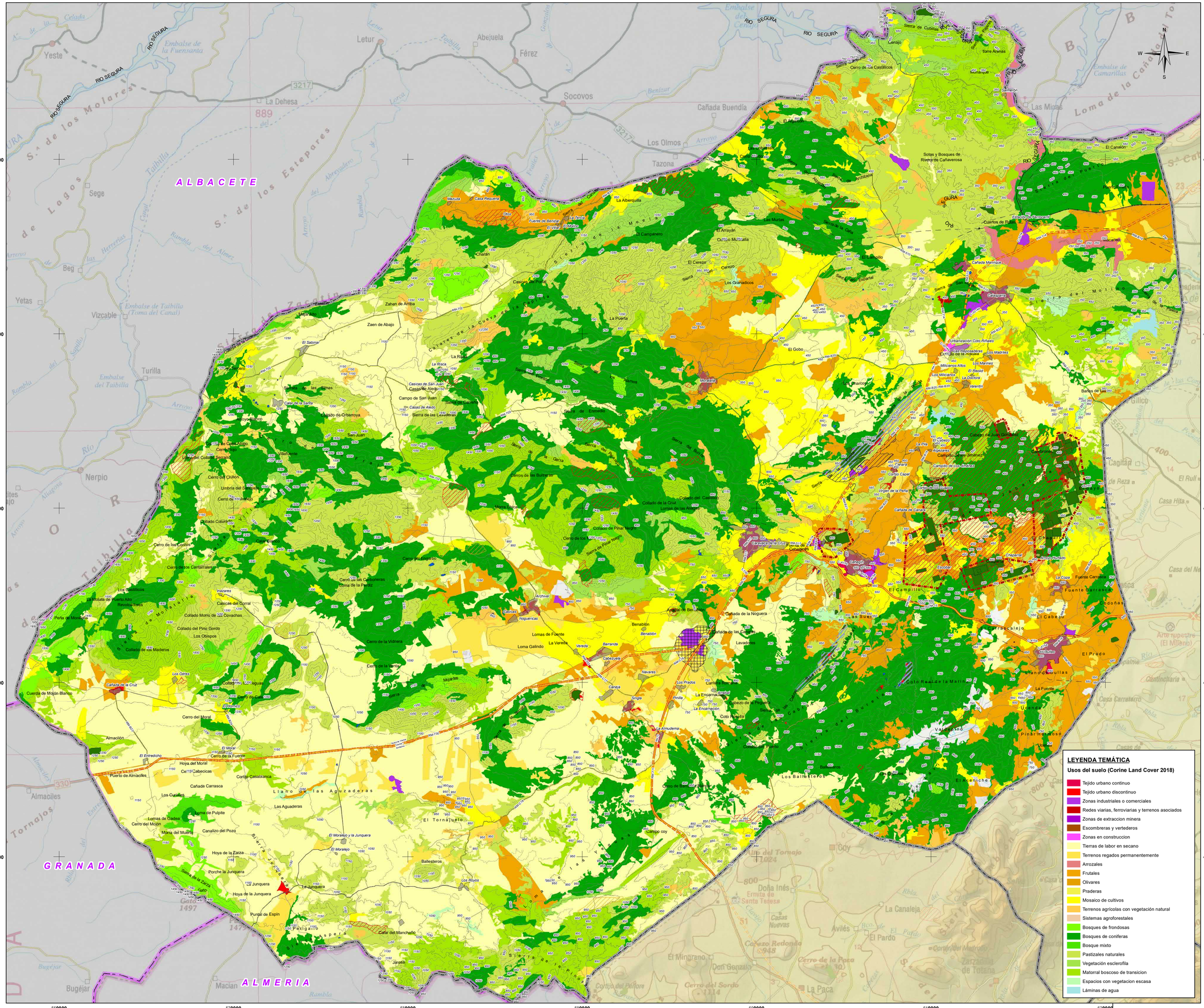
ESTUDIO AMBIENTAL ESTRATÉGICO. PLAN DE ORDENACIÓN TERRITORIAL DE LOS RECURSOS MINERALES DE LA REGIÓN DE MURCIA

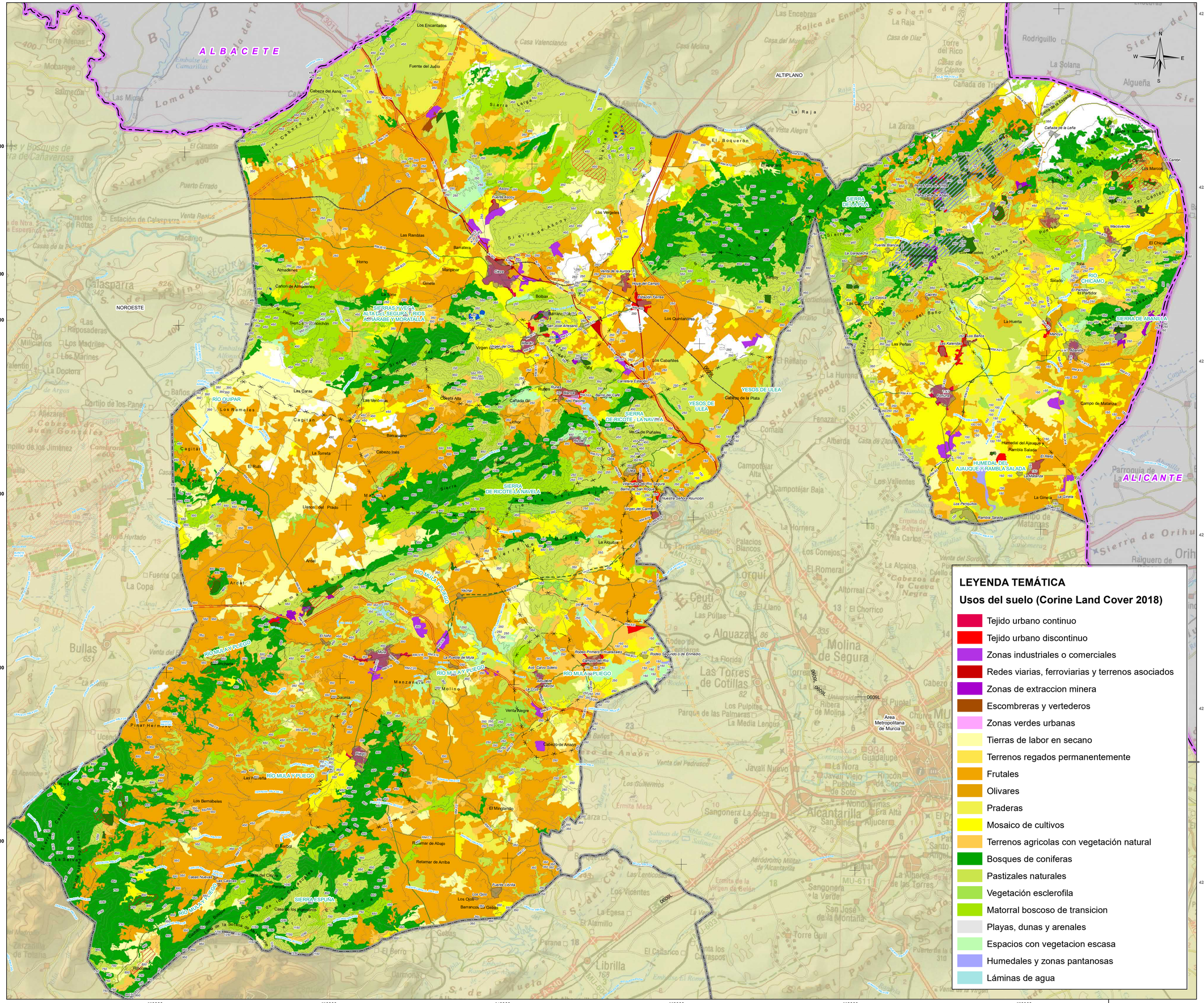
TÉCNICO:
Fdo.Ricardo Zarandona Tellitu
Lcdo. en Ciencias Ambientales

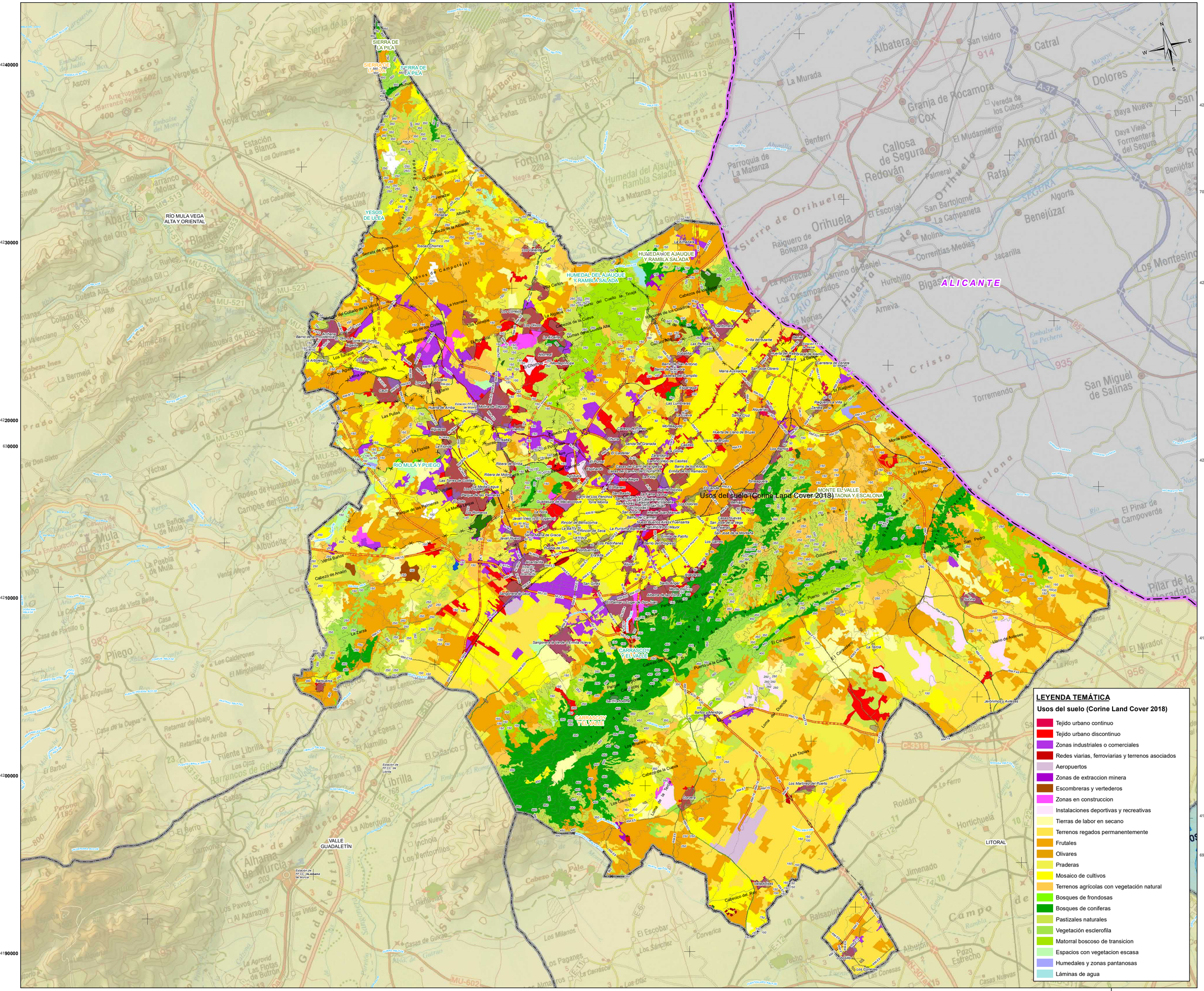
EDICIÓN
SEPTIEMBRE 2021

VA5275-EAE-DIR-EN-CVmmurcia-11-001


620000
630000
640000
650000
660000
670000
680000
4290000
4280000
4270000
4260000
4250000
4240000
ALBACETE
ALICANTE
ESTEPAS DE YECLA
SIERRA DEL BUEY
SIERRA DEL SERRAL
SIERRA DE SALINAS
SIERRA DE EL CARCHE
SIERRA DE LA PILA
Montealegre del Castillo
La Higuera
Las Anorias
Pinilla
Fuente-Álamo
Sierra de Conejeros
Madroño 1051
Villegas ó Mardos
Ontur
Aljube
Santiago de Mora
Albatana
Cordovilla
Mora de Santa Quiteria
Minateda
La Horca
Cancárix
Pinoso
Culebrón
Paredón
Rodriguillo
La Solana
Casas de Ibáñez
Encebras
Caudete
Las Virtudes
Casas de Menor
La Encina
Salinas
La Colonia Santa Eulalia
Barinas
Sierra de Oliva
Santa Bárbara 1150
Sierra de Salinas
La Capilla 1238
Laguna de Salinas
Laguna de Hoya Rasa
Laguna de Atalaya de los Ojicos
Embalse de Bayco
Embalse de Camarillas
Embalse del Judío
Fuente del Judío
Los Encantados
Venta del Olivo
Casa del Calvo
Casa de Talón
Puerto Errado
El Canalón
Ascoy
Casablanca
El Boquerón
Cabeza del Asno 891
Cerro de la Tienda 866
Sierra del Candil 869
Sierra de Enmedio
Sierra de Salinas
Sierra de Umbría
Sierra de la Pila
Sierra de la Cruz
Sierra de la Fuensanta
Sierra de la Oliva
Sierra de la Cabeza del Asno
Sierra de la Cabeza del Moro
Sierra de la Cabeza del Buey
Sierra de la Cabeza del Caballo


560000
570000
580000
590000
600000
610000
620000
4240000
4230000
4220000
4210000
4200000
ALBACETE
GRANADA
ALMERIA
RIO SEGURA
Yeste
Letur
Abejuela
Férez
Socovos
La Dehesa
Cañada Buendía
Los Olmos
Tazona
Las Minas
Sege
Beg
Yetas
Vizcable
Turilla
Nerpio
Almaciles
Tornajos
Bugéjar
Macian
Sierra de los Molares
Sierra de los Estepares
Sierra de la Muela
Sierra de la Cabrera
Sierra de la Oliva
Sierra de la Garza
Sierra de Enmedio
Sierra de Ayna
Sierra de Pilar Negro
Sierra de la Pica
Sierra de Cubillas
Sierra de Burete
Sierra de Andújar
Sierra de la Fuensanta
Sierra de la Pila
Sierra de San Cristóbal
Sierra de Molata
Sierra de Mingrano
Sierra de Espuña
Embalse de la Fuensanta
Embalse de Taibilla (Toma del Canal)
Embalse del Taibilla
Embalse de Cenajo
Embalse de Camarillas
Loma de la Cañada Ancha
Loma de Gilico
Loma de Reza
Loma de Cagitar
Loma de Pulpite
Loma de Cadea
Loma de Galindo
Loma de las Aguzaderas
Loma de las Aguaderas
Loma de las Juntas
Loma de las Yeseras
Llano de las Aguzaderas
Llano de Ballesteros
Llano de Juan Gómez
Llano de Ubaldo
Llano de Pinar Hermoso
Llano de Molinos


ALBACETE
ALICANTE
NOROESTE
ALTIPLANO
SIERRAS Y VEGA ALTA DEL SEGURA Y RIOS ARGOS, ARABE Y MORATALLA
SIERRA DE RICOTE - LA NAVELA
SIERRA DE RICOTE - LA NAVELA
SIERRA DE LA PILA
SIERRA DE ABANILLA
SIERRA ESPUÑA
RIO QUIPAR
RIO MULA Y PLIEGO
RIO CHICAMO
YESOS DE ULEA
HUMEDAL DEL AJAUQUE Y RAMBLA SALADA
Area Metropolitana de Murcia
Los Encantados
Fuente del Judío
Cabeza del Asno
Sierra Larga
Sierra de Ascoy
Fuente Ascoy
Los Vergeles
Las Ramblas
Barratera
Horno
Almadenes
Cañon de Almadenes
Mancinar
Ginete
Cazo
Venta de la Aurora
Bolbax
Barranco Hondo
Fuente Higuera
Los Quintanares
Virgen del Oro
Los Cabañiles
Rodeo
Las Caras
Los Rameles
Cagitán
Las Ventezas
Cuesta Alta
Cañada Gil
Lidhor
Barranquino
Cabezo Inés
La Torreta
El Ruli
El Berro
Llanos del Prado
Ardal
Yeznar
El Niño
La Puebla de Mula
Mula
Manzanera
Molino
Zarcilla
Ventas Alegre
Pinar Hermoso
Riego
Las Noguera
Los Bernabeles
Casas del Cinco
Casas Nuevas
Las Cabezas
Perdiguero
Casa de los Pinacheros
Rincón
Cuesta de Rodeo
Cuesta de la Solana de Espuña
Cuesta de la Cruz
Cuesta de la Cruz
Cuesta de la Cruz



LEYENDA TEMÁTICA

Usos del suelo (Corine Land Cover 2018)

- Tejido urbano continuo
- Tejido urbano discontinuo
- Zonas industriales o comerciales
- Redes viarias, ferroviarias y terrenos asociados
- Aeropuertos
- Zonas de extraccion minera
- Escombreras y vertederos
- Zonas en construccion
- Instalaciones deportivas y recreativas
- Tierras de labor en secano
- Terrenos regados permanentemente
- Frutales
- Olivares
- Praderas
- Mosaico de cultivos
- Terrenos agrícolas con vegetación natural
- Bosques de frondosas
- Bosques de coniferas
- Pastizales naturales
- Vegetación esclerofila
- Matorral boscoso de transicion
- Espacios con vegetacion escasa
- Humedales y zonas pantanosas
- Láminas de agua

LEYENDA TEMÁTICA

ACTUACIONES ESTRUCTURANTES

- VIARIAS

ACTUACIONES ESTRATÉGICAS

- POLÍGONO INDUSTRIAL MINERO O PIM
- RESERVA ESTRATÉGICA REGIONAL DE SUELO DESTINADO A ACTIVIDADES NO MINERAS LIGADAS A LA MINERÍA O RERMI
- ZONAS DE APROVECHAMIENTO Y TRANSFORMACIÓN DE RECURSOS MINERALES O ZAT

CATEGORIAS DE ORDENACIÓN DEL SUELO

ZONAS YA APROVECHADAS

- ZONAS YA APROVECHADAS NO RESTAURADAS
- ZONAS DE SUELO AFECTO POR RIESGOS DE LA MINERÍA

ZONAS EN APROVECHAMIENTO (EXISTENTES Y ADECUACIONES)

- ZONAS EN APROVECHAMIENTO AUTORIZADO
- ZONAS EN APROVECHAMIENTO EXTRAPERIMETRAL REGULARIZABLE
- ZONAS EN APROVECHAMIENTO EXTRAPERIMETRAL NO REGULARIZABLE
- ZONAS PARA PLANTAS Y ACOPIOS

ZONAS APROVECHABLES (POTENCIALES)

- ZONAS APROVECHABLES DE PRIORIDAD I
- ZONAS APROVECHABLES DE PRIORIDAD II
- ZONAS APROVECHABLES DE PRIORIDAD III

BASE CARTOGRÁFICA

- Caravaca de la Cruz — Núcleos Urbanos
- Autovías / Autopistas
- Carretera Nacional Ministerio Fomento
- Carretera Autonómica Primer Nivel
- Carretera Autonómica Segundo Nivel
- Carretera Autonómica Tercer Nivel
- Autovías / Autopistas en construcción o en proyecto
- Carretera Autonómica Segundo Nivel en construcción o en proyecto
- FF.CC
- Líneas Eléctricas
- Cauces
- Límite Comunidad Autónoma
- Límite Comarcal
- Límite Municipal

FUENTE:
- Base Cartográfica: BCN 1:25.000, Murcia, BCN 1:200.000, Murcia
- Información Minería: Elaboración propia.
- Fecha de referencia de la cartografía: 2021

DISTRIBUCIÓN DE ZONAS



ESCALA: 1:2.000.000

Región de Murcia
Consejería de Empresa, Empleo, Universidades y Portavocía
Dirección General de Energía y Actividad Industrial y Minera

TYPSA
INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

EA 12

PLANOS DE INVENTARIO
USOS DEL SUELO
ZONA METROPOLITANA DE MURCIA

Escala: 1:100.000 Original A-1

0 1 2 3 4 5 6 Km.

Sistema geodésico de referencia Datum ETRS89
Coordenadas UTM referidas al Huso 30

ESTUDIO AMBIENTAL ESTRATÉGICO. PLAN DE ORDENACIÓN TERRITORIAL DE LOS RECURSOS MINERALES DE LA REGIÓN DE MURCIA

TÉCNICO:
Fdo.Ricardo Zarandona Tellitu
Lcdo. en Ciencias Ambientales

EDICIÓN
SEPTIEMBRE 2021

VA5275-EAE-DR-EN-USOSmurcia-12-001

590000 600000 610000 620000 630000 640000 650000

420000 419000 418000 417000 416000 415000

NOROESTE

RÍO MULA VEGA ALTA Y ORIENTAL

ALMERIA

LEYENDA TEMÁTICA

Usos del suelo (Corine Land Cover 2018)

- Tejido urbano continuo
- Tejido urbano discontinuo
- Zonas industriales o comerciales
- Redes viarias, ferroviarias y terrenos asociados
- Aeropuertos
- Zonas de extraccion minera
- Escombreras y vertederos
- Zonas en construccion
- Instalaciones deportivas y recreativas
- Tierras de labor en secano
- Terrenos regados permanentemente
- Frutales
- Olivares
- Praderas
- Mosaico de cultivos
- Terrenos agrícolas con vegetación natural
- Bosques de frondosas
- Bosques de coniferas
- Pastizales naturales
- Vegetación esclerofila
- Matorral boscoso de transicion
- Roquedo
- Espacios con vegetacion escasa
- Humedales y zonas pantanosas
- Cursos de agua
- Láminas de agua
- Mares y oceanos

LEYENDA TEMÁTICA

ACTUACIONES ESTRUCTURANTES

- VIARIAS

ACTUACIONES ESTRATÉGICAS

- POLÍGONO INDUSTRIAL MINERO O PIM
- RESERVA ESTRATÉGICA REGIONAL DE SUELO DESTINADO A ACTIVIDADES NO MINERAS LIGADAS A LA MINERÍA O RERMI
- ZONAS DE APROVECHAMIENTO Y TRANSFORMACIÓN DE RECURSOS MINERALES O ZAT

CATEGORIAS DE ORDENACIÓN DEL SUELO

ZONAS YA APROVECHADAS

- ZONAS YA APROVECHADAS NO RESTAURADAS
- ZONAS DE SUELO AFECTO POR RIESGOS DE LA MINERÍA

ZONAS EN APROVECHAMIENTO (EXISTENTES Y ADECUACIONES)

- ZONAS EN APROVECHAMIENTO AUTORIZADO
- ZONAS EN APROVECHAMIENTO EXTRAPERIMETRAL REGULARIZABLE
- ZONAS EN APROVECHAMIENTO EXTRAPERIMETRAL NO REGULARIZABLE
- ZONAS PARA PLANTAS Y ACOPIOS

ZONAS APROVECHABLES (POTENCIALES)

- ZONAS APROVECHABLES DE PRIORIDAD I
- ZONAS APROVECHABLES DE PRIORIDAD II
- ZONAS APROVECHABLES DE PRIORIDAD III

BASE CARTOGRÁFICA

- Núcleos Urbanos
- Autovías / Autopistas
- Carretera Nacional Ministerio Fomento
- Carretera Autonómica Primer Nivel
- Carretera Autonómica Segundo Nivel
- Carretera Autonómica Tercer Nivel
- Autovías / Autopistas en construcción o en proyecto
- Carretera Autonómica Segundo Nivel en construcción o en proyecto
- FF.CC
- Líneas Eléctricas
- Cauces
- Límite Comunidad Autónoma
- Límite Comarcal
- Límite Municipal

FUENTE:
- Base Cartográfica: BCN 1:25.000, Murcia, BCN 1:200.000, Murcia
- Información Minería: Elaboración propia.
- Fecha de referencia de la cartografía: 2021

DISTRIBUCIÓN COMARCAL



ESCALA: 1:2.000.000

Región de Murcia
Consejería de Empresa, Empleo, Universidades y Portavocía
Dirección General de Energía y Actividad Industrial y Minera

TYPSA
INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

EA 12

PLANOS DE INVENTARIO

USOS DEL SUELO

ZONA DEL VALLE DEL GUADALENTÍN

Escala: 1:110.000 Original A-1

0 1 2 3 4 5 6 Km.

Sistema geodésico de referencia Datum ETRS89
Coordenadas UTM referidas al Huso 30

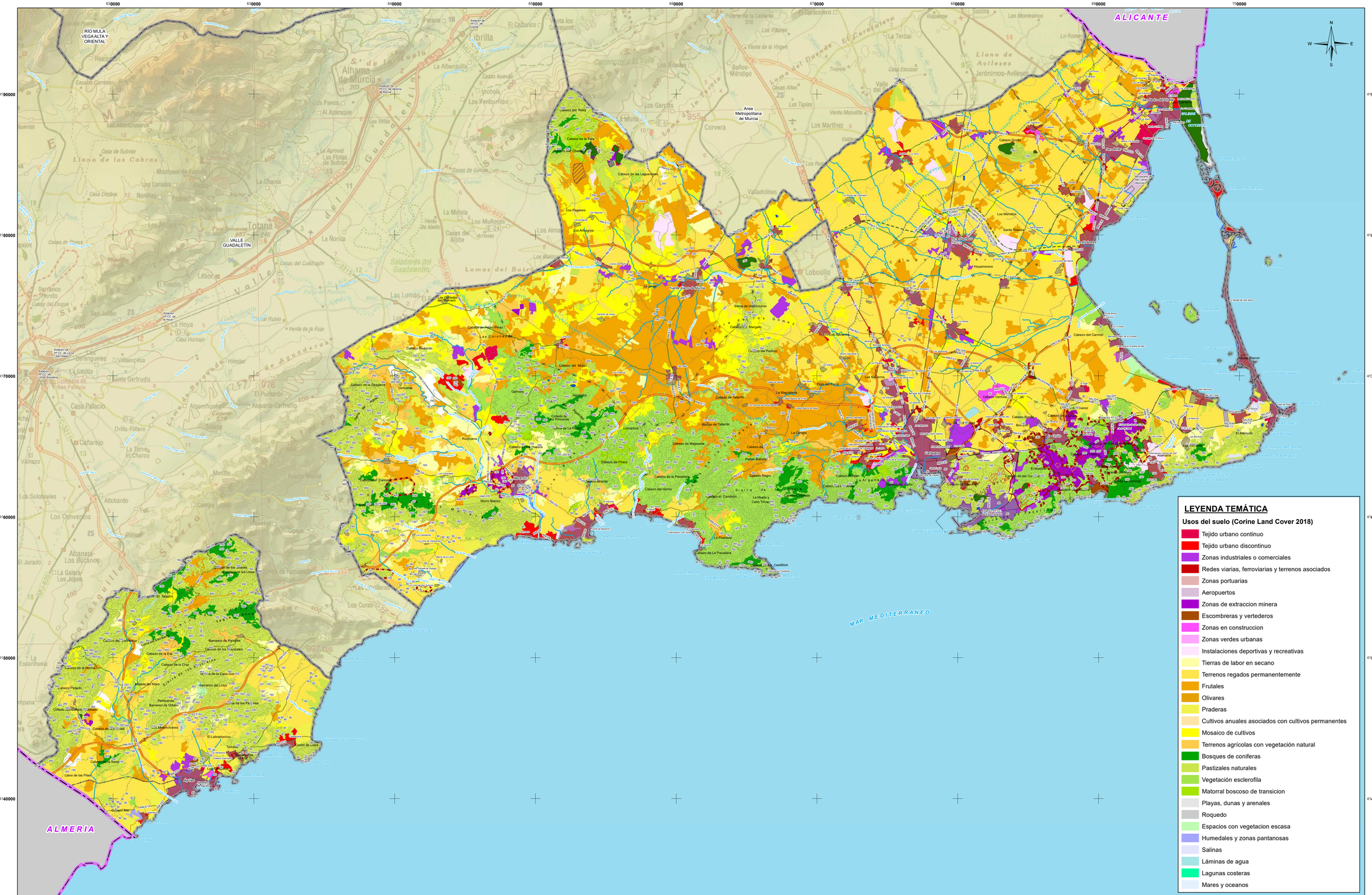
ESTUDIO AMBIENTAL ESTRATÉGICO. PLAN DE ORDENACIÓN TERRITORIAL DE LOS RECURSOS MINERALES DE LA REGIÓN DE MURCIA

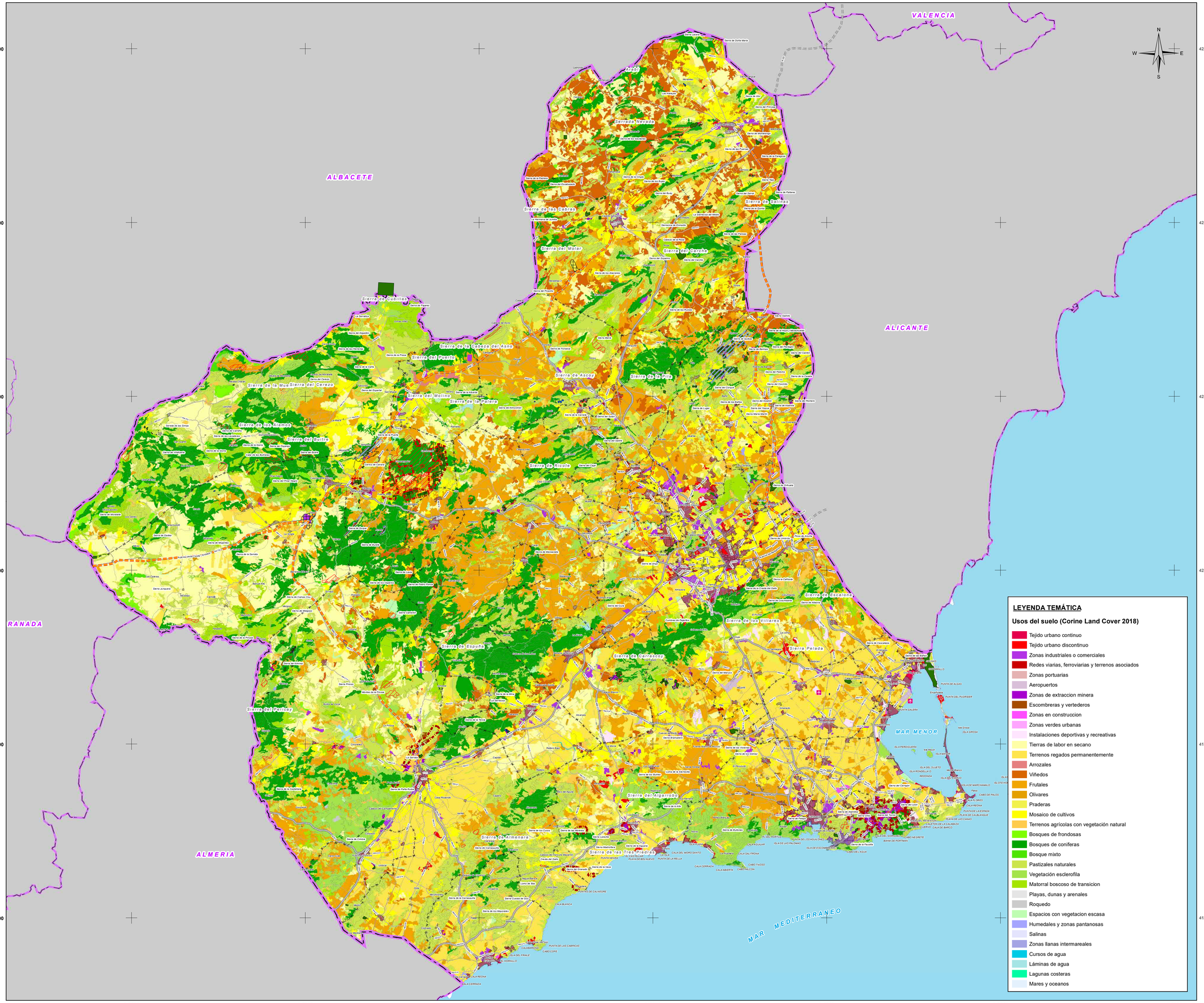
TÉCNICO:

Fdo.Ricardo Zarandona Tellitu
Lcdo. en Ciencias Ambientales

EDICIÓN
SEPTIEMBRE 2021

VAS275-EAE-DR-LSUSOguadalentin-12-001


ALICANTE
ALMERIA
MAR MEDITERRANEO
RÍO MULA VEGA ALTA Y ORIENTAL
VALLE GUADALENTIN
Area Metropolitana de Murcia
ALBUFERA DE ADRA
Totana
Alhama de Murcia
Librilla
Mula
Mazarrón
Aguilas
Lorca
Puerto Lumbreras
Cartagena
Los Alcázares
San Javier
San Pedro del Pinatar
Torre Pacheco
Fuente Alamo
Mesítio
Los Conventos
Altobardo
Albanara-Los Buitanos
La Galera-Los Jopos
Los Solobrales
Cañarejo
Orilla-Pinero
El Vainazo
La Torre-El Charco
Los Curas
Los Jaroses
Los Lirios
Los Jaroses de los Lirios
Barranco de Paredes
Barranco de los Cayuelares
Barranco del Lobo
Barranco de Orihuela
Barranco de los Pajares
Cabezo de la Cruz
Cabezo de la Era
Cabezo de la Horna
Cabezo Pintado
Cabezo Rodando
Cabezo del Medio
Cabezo de la Obajarra
Cabezo de las Lagunillas
Cabezo de la Para
Cabezo Gordo
Cabezo del Carmoli
Cabezo Ventura
Cabezo Rubio
Cabezo de Pinico
Cabezo de la Panadera
Cabezo de Maripasarra
Cabezo del Horno
Cabezo Negro
Cabezo el Cambron
Cabezo de La Pandera
Cabezo Blanco
Cabezo de Gata
Cabezo de Roldán
Cabezo de Alga
Cabezo de Algarrobo
Cabezo de la Jara
Cabezo de la Fuente
Cabezo de la Cruz
Cabezo de la Casa Grande
Cabezo de la Casa Nueva
Cabezo de Pedro Perez
Cabezo de los Rincones
Cabezo de Tallante
Cabezo de Tejada
Cabezo de la Jara
Cabezo de la Casa Nueva
Cabezo de la Casa Grande
Cabezo de la Casa Nueva
Cabezo de la Casa Grande
Cabezo de la Casa Nueva
Cabezo de la Casa Grande



LEYENDA TEMÁTICA

Usos del suelo (Corine Land Cover 2018)

- Tejido urbano continuo
- Tejido urbano discontinuo
- Zonas industriales o comerciales
- Redes viarias, ferroviarias y terrenos asociados
- Zonas portuarias
- Aeropuertos
- Zonas de extraccion minera
- Escombreras y vertederos
- Zonas en construccion
- Zonas verdes urbanas
- Instalaciones deportivas y recreativas
- Tierras de labor en secano
- Terrenos regados permanentemente
- Arrozales
- Viñedos
- Frutales
- Olivares
- Praderas
- Mosaico de cultivos
- Terrenos agrícolas con vegetación natural
- Bosques de frondosas
- Bosques de coniferas
- Bosque mixto
- Pastizales naturales
- Vegetación esclerofila
- Matorral boscoso de transicion
- Playas, dunas y arenales
- Roquedo
- Espacios con vegetacion escasa
- Humedales y zonas pantanosas
- Salinas
- Zonas llanas intermareales
- Cursos de agua
- Láminas de agua
- Lagunas costeras
- Mares y oceanos

LEYENDA TEMÁTICA

ACTUACIONES ESTRUCTURANTES

- VIARIAS

ACTUACIONES ESTRATÉGICAS

- POLÍGONO INDUSTRIAL MINERO O PIM
- RESERVA ESTRATÉGICA REGIONAL DE SUELO DESTINADO A ACTIVIDADES NO MINERAS LIGADAS A LA MINERÍA O RERMI
- ZONAS DE APROVECHAMIENTO Y TRANSFORMACIÓN DE RECURSOS MINERALES O ZAT

CATEGORIAS DE ORDENACIÓN DEL SUELO

ZONAS YA APROVECHADAS

- ZONAS YA APROVECHADAS NO RESTAURADAS
- ZONAS DE SUELO AFECTO POR RIESGOS DE LA MINERÍA

ZONAS EN APROVECHAMIENTO (EXISTENTES Y ADECUACIONES)

- ZONAS EN APROVECHAMIENTO AUTORIZADO
- ZONAS EN APROVECHAMIENTO EXTRAPERIMETRAL REGULARIZABLE
- ZONAS EN APROVECHAMIENTO EXTRAPERIMETRAL NO REGULARIZABLE
- ZONAS PARA PLANTAS Y ACOPIOS

ZONAS APROVECHABLES (POTENCIALES)

- ZONAS APROVECHABLES DE PRIORIDAD I
- ZONAS APROVECHABLES DE PRIORIDAD II
- ZONAS APROVECHABLES DE PRIORIDAD III

BASE CARTOGRÁFICA

Caravaca de la Cruz

- Núcleos Urbanos
- Autovias / Autopistas
- Carretera Nacional Ministerio Fomento
- Carretera Autonómica Primer Nivel
- Carretera Autonómica Segundo Nivel
- Carretera Autonómica Tercer Nivel
- Autovias / Autopistas en construcción o en proyecto
- Carretera Autonómica Segundo Nivel en construcción o en proyecto
- FF.CC
- Líneas Eléctricas
- Cauces
- Limite Comunidad Autónoma
- Limite Comarcal
- Limite Municipal

FUENTE:
- Base Cartográfica: BCN 1:25.000, Murcia, BCN 1:200.000, Murcia
- Información Minería: Elaboración propia.
- Fecha de referencia de la cartografía: 2021

DISTRIBUCIÓN COMARCAL



ESCALA: 1:2.000.000

Región de Murcia
Consejería de Empresa, Empleo, Universidades y Portavocía
Dirección General de Energía y Actividad Industrial y Minera

TYPSA
INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

EA 12

PLANOS DE INVENTARIO
USOS DEL SUELO
REGIÓN DE MURCIA.

Escala: 1:280.000 Original A-1

0 3 6 9 12 15 18 Km.

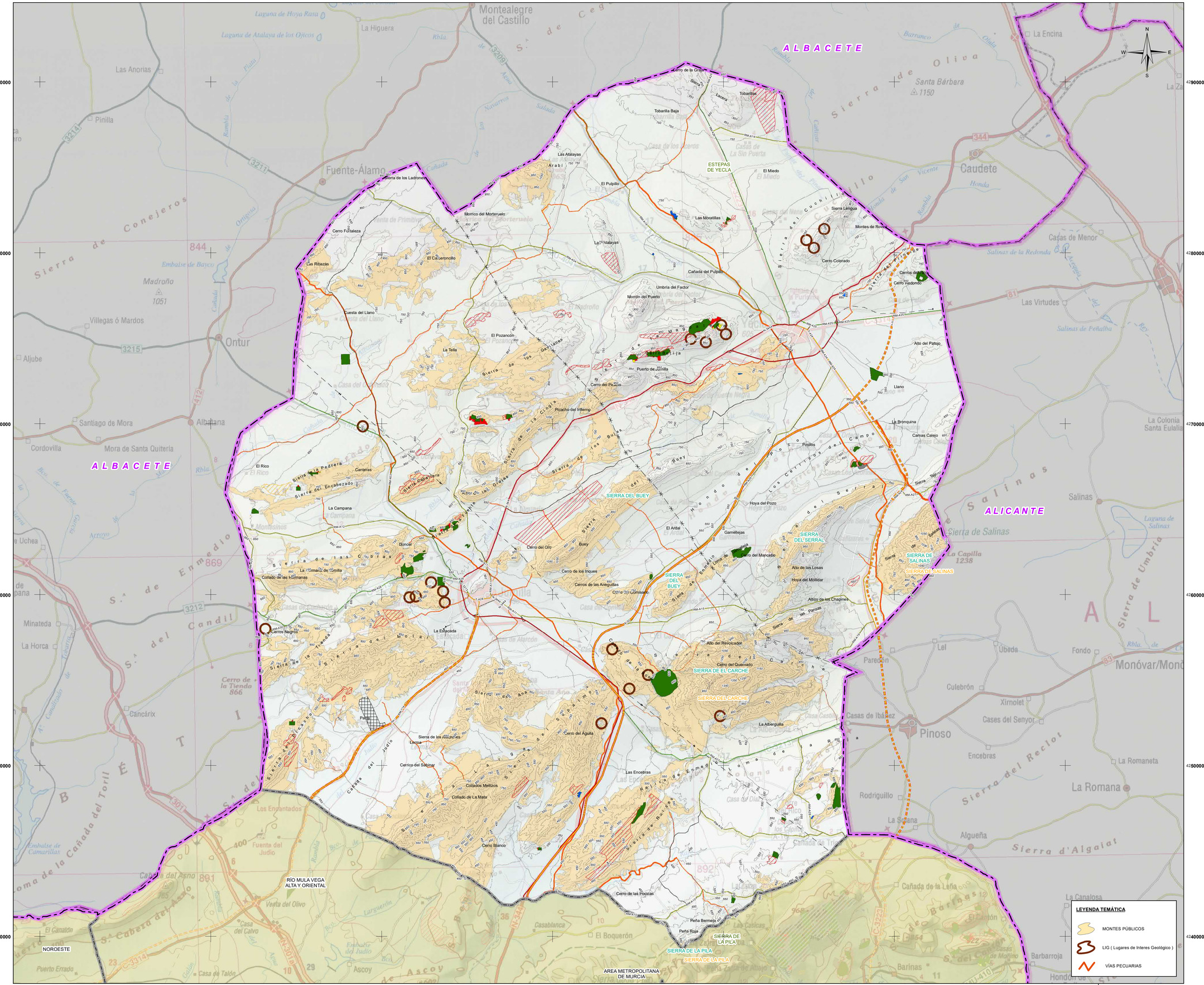
Sistema geodésico de referencia: Datum ETRS-89, Coordenadas UTM referidas al Huso 30

ESTUDIO AMBIENTAL ESTRATÉGICO. PLAN DE ORDENACIÓN TERRITORIAL DE LOS RECURSOS MINERALES DE LA REGIÓN DE MURCIA

TÉCNICO:
Fdo.Ricardo Zarandona Tellitu
Lcdo. en Ciencias Ambientales

EDICIÓN
SEPTIEMBRE 2021

VA5275-EAE-DR-EN-USOSmmurcia-12-D01


620000
630000
640000
650000
660000
670000
680000
4290000
4280000
4270000
4260000
4250000
4240000
ALBACETE
ALICANTE
ESTEPAS DE YECLA
SIERRA DEL BUEY
SIERRA DEL SERRAL
SIERRA DE SALINAS
SIERRA DEL CARCHE
SIERRA DE LA PILA
RÍO MULA VEGA ALTA Y ORIENTAL
NOROESTE
AREA METROPOLITANA DE MURCIA
Montealegre del Castillo
La Higuera
Las Anorias
Pinilla
Fuente-Álamo
Cerro de los Ladrones
Morrico del Morteruelo
Cerro Fortaleza
Las Ribazas
El Caracolillo
Las Atalayas
El Pulpillo
Cerro de la Grana
Tobarillas
Tobarilla Baja
Las Matillas
El Miedo
Sierra Lengua
Montes de Rovira
Cerro Colorado
Cerros de Mula
Cerro Redondo
Cañada del Pulpillo
Umbría del Factor
Morrón del Puerto
Cuesta del Llano
El Pozancón
La Tella
Puerto de Juinilla
Cerro del Picayo
Picacho del Infierno
Alto del Patojo
Llano
La Bronquina
Camas Calejo
Pinillos
Hoya del Pozo
Gamellejas
Cerro del Mancebo
Alto de las Losas
Hoya del Molidar
Alto de los Chapines
Alto del Revolcador
Cerro del Quemado
La Albergüilla
Las Encebras
Cerro del Águila
Sierra de los Alcaraces
Lezna
Cerro del Sabinar
Collados Mellizos
Collado de La Mata
Cerro Blanco
Cerro de las Focicas
Peña Bermeja
Peña Roja
Cerro del Oro
Cerro de los Inques
Cerros de las Anegullas
Cerro de Don Comisario
Collado de las Hurmanas
La Cumbre de Tornilla
Boncel
La Campana
El Rico
Canteras
Cerro de la Tienda 866
Madroño 1051
Embalse de Bayco
Embalse de Camarillas
Villegas ó Mardos
Ontur
Albatana
Santiago de Mora
Mora de Santa Quiteria
Cordovilla
Aljube
Minateda
La Horca
Cancárix
Pinoso
Encebras
Rodriguillo
La Romana
La Sarga
Algueña
Barrarroja
Hondón de las Nieves
Monóvar/Monó
Fondo
Ubeda
Culebrón
Ximolet
Cases del Senyor
Casas de Ibáñez
Parietón
Lel
Las Virtudes
Casas de Menor
Caudete
La Encina
La Colonia Santa Eulalia
Salinas
La Canalosa
Barinas
Cañada de la Leña
Sierra de Conejeros
Sierra de Enmedio
Sierra del Candil
Sierra de Umbría
Sierra de Olivares
Sierra de Salinas
Sierra d'Algaiat
Sierra del Reclot
Sierra de Santa Ana
Sierra de Molar
Sierra de las Cabras
Sierra de la Pedrera
Sierra del Encabezado
Sierra de la Cabrera
Sierra de los Bujos
Sierra de la Cingla
Sierra de los Gavilanes
Sierra de la Fuente de las Ovejas
Sierra de la Tienda
Sierra de Ruices
Sierra de la Cañada del Toril
Sierra de la Cabeza del Asno
Sierra de la Cañada de la Leña
Sierra de la Cañada de Umbría
Sierra de los Campos
Sierra de la Cañada de Enmedio
Sierra de la Loma de Enmedio
Sierra de la Cañada de Enmedio
Sierra de la Cañada de Ruices
Sierra de la Cañada de Ruices
Sierra de la Cañada de Enmedio
Sierra de la Cañada de Enmedio
Sierra de la Cañada de Enmedio

560000 570000 580000 590000 600000 610000 620000

4240000 4230000 4220000 4210000 4200000

ALBACETE

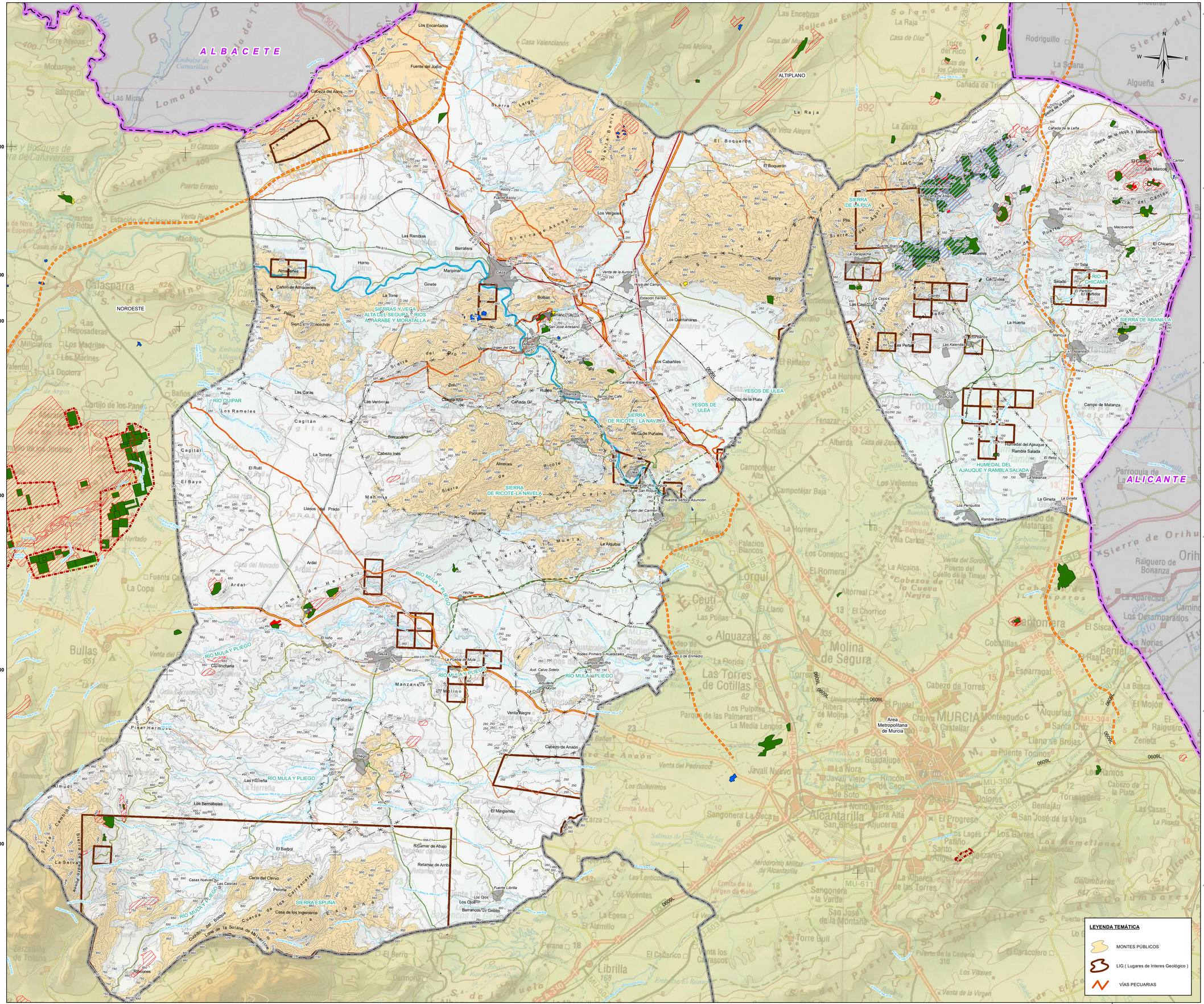
GRANADA

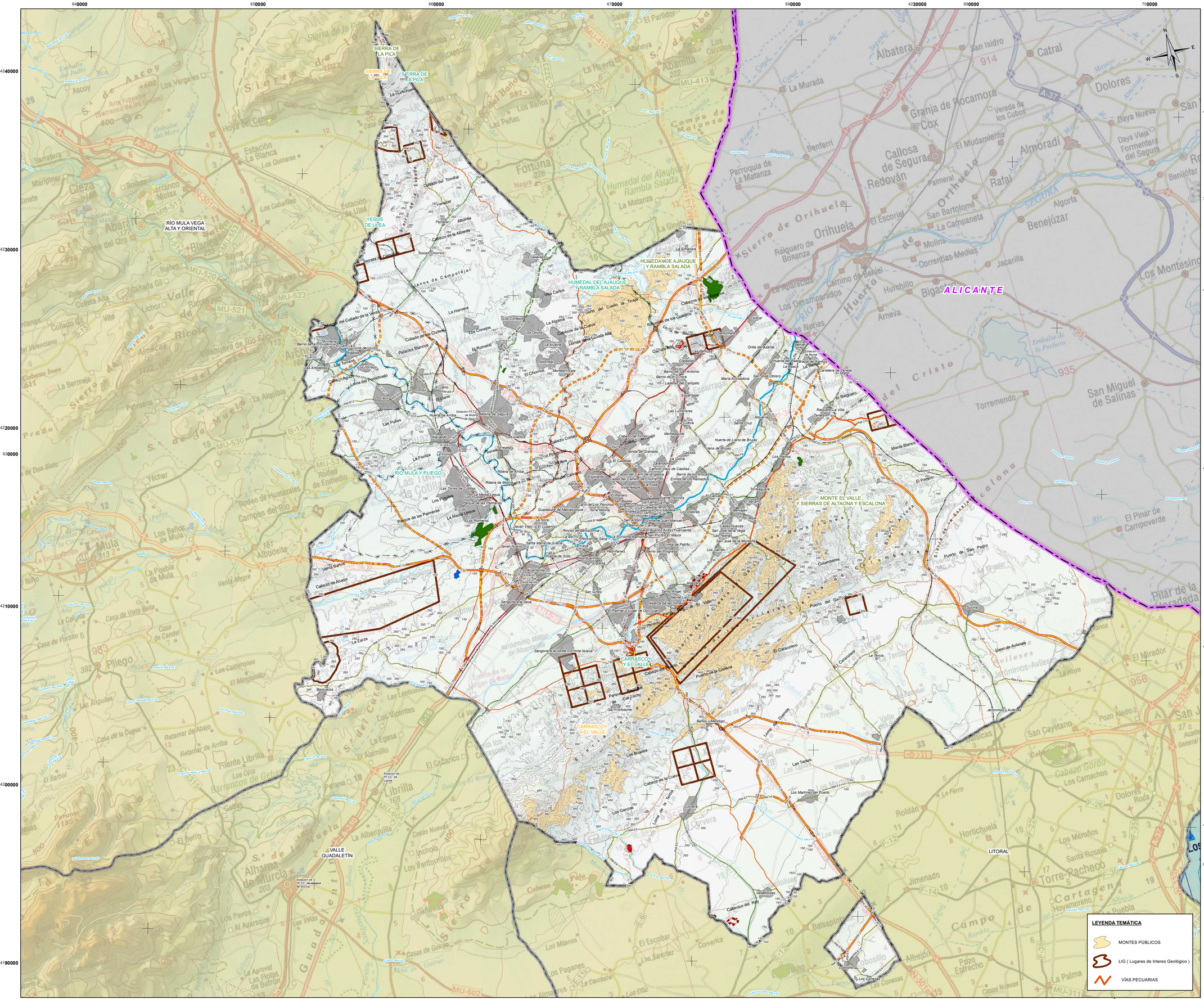
ALMERIA

RIO SEGURA

Yeste · Letur · Abejuela · Férez · Socovos · La Dehesa · Sega · Beg · Yetas · Vizcable · Turilla · Nerpio · Tazona · Los Olmos · Cañada Buendía · Las Minas · Las Mesas · Bugéjar · Macian

Sierra de los Molares · Sierra de los Estepares · Sierra de la Molata · Sierra de Taibilla · Sierra de Moratalla · Sierra de Archena · Sierra de la Cresta del Gallo · Sierra del Buitre · Sierra del Puerto · Sierra de la Pila · Sierra de la Muela · Sierra de la Cresta de la Cabilla · Sierra del Molino · Sierra del Espartal · Sierra de San Antón · Sierra del Pronton · Sierra de los Alumos · Sierra de Enmedio · Sierra de Carreño · Sierra de las Lavaderas · Sierra de la Garza · Sierra del Peñarrubio · Sierra de Bullones · Sierra de la Puerta · Sierra de Cubillas · Sierra de Pinar Negro · Sierra de la Serrata · Sierra de la Cresta de las Cobras · Sierra del Buitre · Sierra de la Cresta del Gallo · Sierra de la Pila · Sierra de la Muela · Sierra de Taibilla · Sierra de Moratalla · Sierra de Archena · Sierra del Puerto


ALBACETE
ALICANTE
NOROESTE
ALTIPLANO
SIERRAS Y VEGA ALTA DEL SEGURA Y RIOS ARGAVE Y MORATALLA
SIERRA DE RICOTE - LA NAVELA
SIERRA DE LA RILA
SIERRA DE ABANILLA
HUMEDAL DEL AJAUQUE Y RAMBLA SALADA
YESOS DE ULEA
RIO QUIPAR
RIO MULA Y PLIEGO
RIO CHICAMO
SIERRA ESPUÑA
Area Metropolitana de Murcia
MURCIA
Los Encantados
Fuente del Judío
Cabeza del Asno
Sierra Larga
Sierra de Ascoy
Fuente Ascoy
Los Vergeles
Las Ramblas
Barratera
Horno
Almadenes
Cañón de Almadenes
Maripinar
Ginete
La Torre
Cerro Moncholín
Cerro Salinas
Sierra del Puerto
Puerto Errado
Venta Pesa
Estación de Calasparra
Calasparra
Las Reposaderas
Los Madrileños
Los Marines
La Doctora
Cortijo de los Panes
Los Baños
Los Rameles
Las Caras
Las Ventiscas
Cagitán
Cagitán
El Rutil
El Bayo
La Torreta
Llanos del Prado
Barcandano
Cabezo Inés
Almeces
Malvosa
Pasruena
Ricote
Sierra del Cejo
Sierra de Ricote
Sierra de Navela
Ardal
Loma de Herrera
El Niño
Cañada Hermosa
Cañada Gil
Cañada Alta
Cerro Palomo
Cabezo de la Plata
Lichor
Venta de Puñales
Barranco del Café
Carretera Estación
Rodeo Rubio
Rodeo Blanco
Zoll
Los Cabañiles
Los Quintanares
Estación Ferrea
Venta de la Aurora
Hoya del Campo
Sanjoy
Boliaix
Barranco de San José
San José Artesano
Virgen del Oro
Adarai
Virgen del Carmen
Nuestra Señora Asunción
Barrio de San Roque
Barrio de la Virgen
Ulea
Los Cipreses
Los Olivos
Barrancos de Gebas
Fuente Librilla
Librilla
La Alquibla
Mula
Yechar
La Puebla de Mula
Rodeo Primero o Huertazas
Rodeo Segundo o de Enmedio
Campos del Río
Avd. Calvo Sotelo
Alquidén
La Cruz
Molino
Manzanera
Colonia
Ventas Alegre
Cabezo de Anaón
Pinar Hermoso
Pliego
Las Herrenas
Almudí
Los Bernabeles
El Barbol
Retamar de Abajo
Retamar de Arriba
Casas Nuevas
Las Cascas
Cerca del Clavo
Peroria
Casa de los Ingenieros
Cuerda de los Carrascales
Cuerda de los Espuñas
Cuerda del Bosque
Cuerda de la Solana de Mayricos
Riscotas
El Boquerón
Las Cascas
Cañada de la Leña
Sierra de la Hoya y Morachicos
El Carrizo
Los Marcos
El Carrión
Sierra de Basiras
Sierra del Carrión
Puerto
Bannas
Macavenda
El Chicamo
Tolá
Salado
El Parrizal
El Portillo
Sierra de Lugar
Sierra de Abanilla
Cañadas
La Huerta
Manoya
Abanilla
Las Perlas
Las Kalendas
Los Cipreses
Campo de Matanza
Humedal del Ajauque
Rambla Salada
El Reloj
La Matanza
La Gineta
Los Periquitos
Rambla Salada
Sierra de Orihuela
Raiguero de Bonanza
Los Desamparados
Cobatillas
Molina de Segura
Las Torres de Cotillas
Ribera de Molina
Alquerías
Cabezo de Torres
Monteagudo
Santa Cruz
Llano de Brujas
Fuente Tocinos
Javalí Nuevo
La Nora
Rincón de Seca
Puebla de Soto
Los Dolores
Beniaján
Torreagüera
San José de la Vega
Los Barres
Los Garres
Los Lagés
Patiño
Santo Angel
Alcantarilla
Sangonera La Seca
Sangonera la Verde
Aljucer
Era Alta
El Progreso
Los Ramos
Cabezo de la Plata
Las Casas
Los Guillermos
Ermita Mesa
Los Lentiscos
Los Vicentes
La Egesa
El Almillo
Torre Guil
El Caracolero
Los Villares
Puerto de la Cadena
Los Conejos
Palacios Blancos
Los Carlos
El Romeral
Alcaina
Cabezos de la Cueva Negra
Puerto del Tinaja
Cabezo de la Jara
Venta del Sordo
Cuello de la Tinaja
Orcheta
Orcheta Alta
Orcheta Baja
Campotéjar Alta
Campotéjar Baja
Campotéjar
Los Valientes
Rambla Salada
Ermita de Beltrán
Villa Carlos
Parroquia de La Aparecida
Camino
Huerta
Benieli
Raal
Esparragal
El Siscar
El Mojón
Raiguero
Zeneta
El Palmar
Los Alamos
Cabezo de la Plata
Torreagüera
Los Garres
Los Bar



LEYENDA TEMÁTICA

ACTUACIONES ESTRUCTURANTES

- VIARIAS

ACTUACIONES ESTRATÉGICAS

- POLÍGONO INDUSTRIAL MINERO O PIM
- RESERVA ESTRATÉGICA REGIONAL DE SUELO DESTINADO A ACTIVIDADES NO MINERAS LIGADAS A LA MINERÍA O RERMI
- ZONAS DE APROVECHAMIENTO Y TRANSFORMACIÓN DE RECURSOS MINERALES O ZAT

CATEGORIAS DE ORDENACIÓN DEL SUELO

ZONAS YA APROVECHADAS

- ZONAS YA APROVECHADAS NO RESTAURADAS
- ZONAS DE SUELO AFECTO POR RIESGOS DE LA MINERÍA

ZONAS EN APROVECHAMIENTO (EXISTENTES Y ADECUACIONES)

- ZONAS EN APROVECHAMIENTO AUTORIZADO
- ZONAS EN APROVECHAMIENTO EXTRAPERIMETRAL REGULARIZABLE
- ZONAS EN APROVECHAMIENTO EXTRAPERIMETRAL NO REGULARIZABLE
- ZONAS PARA PLANTAS Y ACOPIOS

ZONAS APROVECHABLES (POTENCIALES)

- ZONAS APROVECHABLES DE PRIORIDAD I
- ZONAS APROVECHABLES DE PRIORIDAD II
- ZONAS APROVECHABLES DE PRIORIDAD III

BASE CARTOGRÁFICA

- Caravaca de la Cruz — Núcleos Urbanos
- Autovías / Autopistas
- Carretera Nacional Ministerio Fomento
- Carretera Autonómica Primer Nivel
- Carretera Autonómica Segundo Nivel
- Carretera Autonómica Tercer Nivel
- Autovías / Autopistas en construcción o en proyecto
- Carretera Autonómica Segundo Nivel en construcción o en proyecto
- FF.CC
- Líneas Eléctricas
- Cauces
- Limite Comunidad Autónoma
- Limite Comarcal
- Limite Municipal

FUENTE:
- Base Cartográfica: Mapa Topográfico Nacional 1:200.000, Murcia
- Información Minería: Elaboración propia
- Fecha de referencia de la cartografía: 2021

DISTRIBUCIÓN DE ZONAS



ESCALA: 1:2.000.000

Región de Murcia
Consejería de Empresa, Empleo, Universidades y Portavocía
Dirección General de Energía y Actividad Industrial y Minera

TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

EA 13

PLANOS DE INVENTARIO
DOMINIO PÚBLICO
ZONA METROPOLITANA DE MURCIA

Escala 1:100.000 Original A-1

0 1 2 3 4 5 6 Km.

Sistema geodésico de referencia Datum ETRS89
Coordenadas UTM referidas al Huso 30

ESTUDIO AMBIENTAL ESTRATÉGICO. PLAN DE ORDENACIÓN TERRITORIAL DE LOS RECURSOS MINERALES DE LA REGIÓN DE MURCIA

TÉCNICO:
Fdo.Ricardo Zarandona Tellitu
Lcdo. en Ciencias Ambientales

EDICIÓN
SEPTIEMBRE 2021

LEYENDA TEMÁTICA

- MONTES PÚBLICOS
- LIG (Lugares de Interes Geológico)
- VÍAS PECUARIAS

VA5275-EAE-DR-EN-DPmurcia-13-D01

590000 600000 610000 620000 630000 640000 650000

4200000 4190000 4180000 4170000 4160000 4150000

NOROESTE

RÍO MULA VEGA ALTA Y ORIENTAL

ALMERIA

MAR MEDITERRANEO

LEYENDA TEMÁTICA

ACTUACIONES ESTRUCTURANTES

- VIARIAS

ACTUACIONES ESTRATÉGICAS

- POLÍGONO INDUSTRIAL MINERO O PIM
- RESERVA ESTRATÉGICA REGIONAL DE SUELO DESTINADO A ACTIVIDADES NO MINERAS LIGADAS A LA MINERÍA O RERMI
- ZONAS DE APROVECHAMIENTO Y TRANSFORMACIÓN DE RECURSOS MINERALES O ZAT

CATEGORIAS DE ORDENACIÓN DEL SUELO

ZONAS YA APROVECHADAS

- ZONAS YA APROVECHADAS NO RESTAURADAS
- ZONAS DE SUELO AFECTO POR RIESGOS DE LA MINERÍA

ZONAS EN APROVECHAMIENTO (EXISTENTES Y ADECUACIONES)

- ZONAS EN APROVECHAMIENTO AUTORIZADO
- ZONAS EN APROVECHAMIENTO EXTRAPERIMETRAL REGULARIZABLE
- ZONAS EN APROVECHAMIENTO EXTRAPERIMETRAL NO REGULARIZABLE
- ZONAS PARA PLANTAS Y ACOPIOS

ZONAS APROVECHABLES (POTENCIALES)

- ZONAS APROVECHABLES DE PRIORIDAD I
- ZONAS APROVECHABLES DE PRIORIDAD II
- ZONAS APROVECHABLES DE PRIORIDAD III

BASE CARTOGRÁFICA

- Núcleos Urbanos
- Autovias / Autopistas
- Carretera Nacional Ministerio Fomento
- Carretera Autonómica Primer Nivel
- Carretera Autonómica Segundo Nivel
- Carretera Autonómica Tercer Nivel
- Autovias / Autopistas en construcción o en proyecto
- Carretera Autonómica Segundo Nivel en construcción o en proyecto
- FF.CC
- Lineas Eléctricas
- Cauces
- Limite Comunidad Autónoma
- Limite Comarcal
- Limite Municipal

FUENTE:
- Base Cartográfica: Mapa Topográfico Nacional 1:200.000, Murcia
- Información Minería: Elaboración propia
- Fecha de referencia de la cartografía: 2021

DISTRIBUCIÓN COMARCAL



ESCALA: 1:2.000.000

Región de Murcia
Consejería de Empresa, Empleo, Universidades y Portavocía
Dirección General de Energía y Actividad Industrial y Minera

TYPSA INGENIEROS, ARQUITECTOS Y GEÓLOGOS

EA 13

PLANOS DE INVENTARIO

DOMINIO PÚBLICO

ZONA DEL VALLE DEL GUADALENTÍN

Escala: 1:110.000 Original A-1

0 1 2 3 4 5 6 Km.

Sistema geodésico de referencia Datum ETRS89
Coordenadas UTM referidas al Huso 30

ESTUDIO AMBIENTAL ESTRATÉGICO. PLAN DE ORDENACIÓN TERRITORIAL DE LOS RECURSOS MINERALES DE LA REGIÓN DE MURCIA

TÉCNICO:

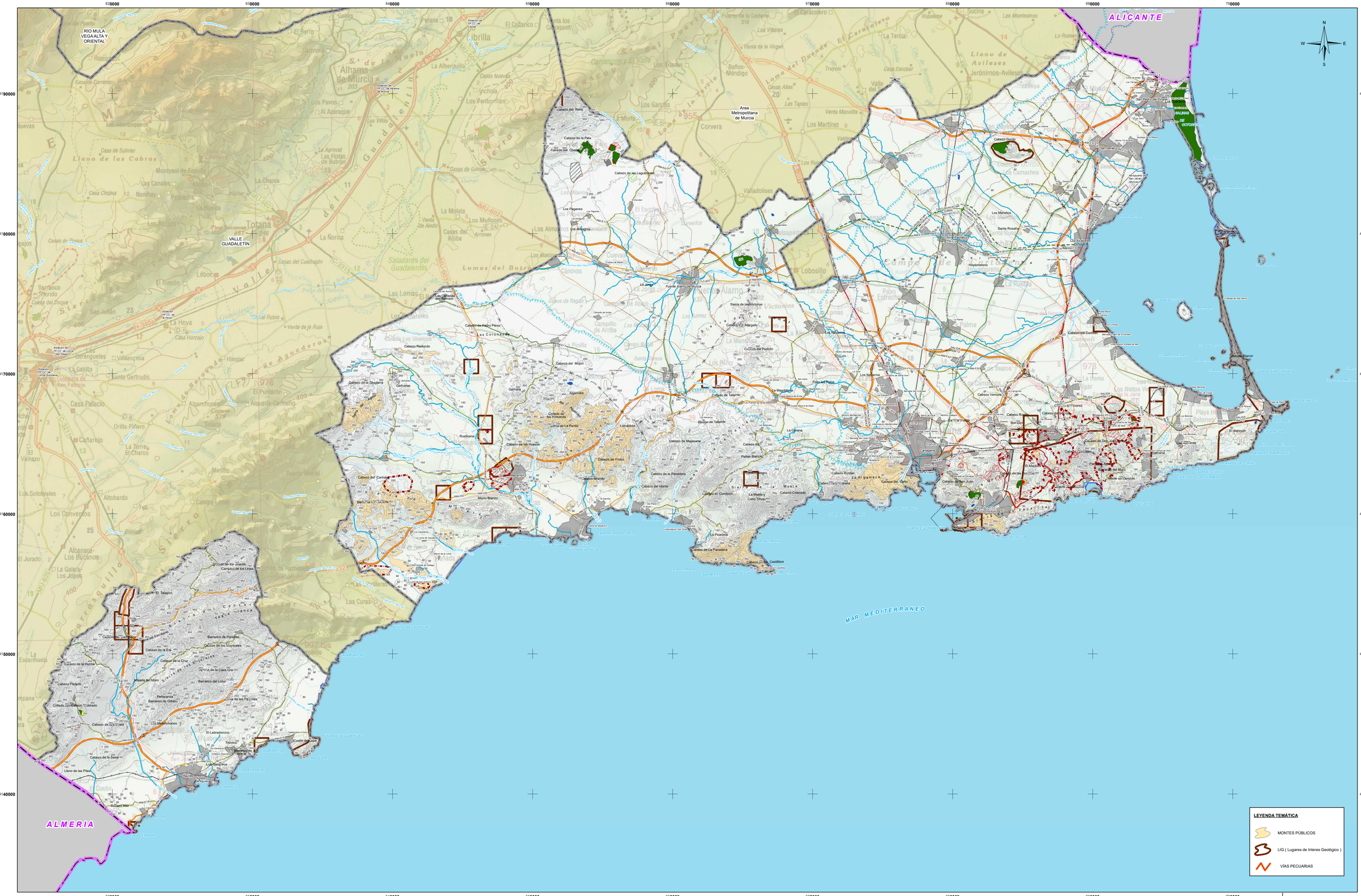
Fdo.Ricardo Zarandona Tellitu
Lcdo. en Ciencias Ambientales

EDICIÓN SEPTIEMBRE 2021

LEYENDA TEMÁTICA

- MONTES PÚBLICOS
- LIG (Lugares de Interes Geológico)
- VÍAS PECUARIAS

VA2215-EAE-DR-EN-DPguadalentin-13-001



LEYENDA TEMÁTICA

ACTUACIONES ESTRUNTARENTES

- VIARIAS

ACTUACIONES ESTRATÉGICAS

- POLÍGONO INDUSTRIAL MINERO O PIM
- RESERVA ESTRATÉGICA REGIONAL DE SUELO DESTINADO A ACTIVIDADES NO MINERAS LIGADAS A LA MINERÍA O REMI
- ZONAS DE APROVECHAMIENTO Y TRANSFORMACIÓN DE RECURSOS MINERALES O ZAT

CATEGORIAS DE ORDENACIÓN DEL SUELO

ZONAS YA APROVECHADAS

- ZONAS YA APROVECHADAS NO RESTAURADAS
- ZONAS DE SUELO AFECTO POR RIESGOS DE LA MINERÍA

ZONAS EN APROVECHAMIENTO (EXISTENTES Y ADECUACIONES)

- ZONAS EN APROVECHAMIENTO AUTORIZADO
- ZONAS EN APROVECHAMIENTO EXTRAPERIMETRAL REGULARIZABLE
- ZONAS EN APROVECHAMIENTO EXTRAPERIMETRAL NO REGULARIZABLE
- ZONAS PARA PLANTAS Y ACOPIOS

ZONAS APROVECHABLES (POTENCIALES)

- ZONAS APROVECHABLES DE PRIORIDAD I
- ZONAS APROVECHABLES DE PRIORIDAD II
- ZONAS APROVECHABLES DE PRIORIDAD III

BASE CARTOGRÁFICA

- Núcleos Urbanos
- Autovías / Autopistas
- Carretera Nacional Ministerio Fomento
- Carretera Autonómica Primer Nivel
- Carretera Autonómica Segundo Nivel
- Carretera Autonómica Tercer Nivel
- Autovías / Autopistas en construcción o en proyecto
- Carretera Autonómica Segundo Nivel en construcción o en proyecto
- FF.CC
- Líneas Eléctricas
- Cauces
- Límite Comunidad Autónoma
- Límite Comarcal
- Límite Municipal

FUENTE:
- Base Cartográfica: Mapa Topográfico Nacional 1:200.000, Murcia
- Información Minería: Elaboración propia
- Fecha de referencia de la cartografía: 2021

DISTRIBUCIÓN DE ZONAS



ESCALA: 1:2.000.000

Región de Murcia
Consejería de Empresa, Empleo, Universidades y Portavocía
Dirección General de Energía y Actividad Industrial y Minera

TYPSA
INGENIEROS CONSULTORES ARQUITECTOS

EA 13

PLANOS DE INVENTARIO

DOMINIO PÚBLICO

ZONA DEL LITORAL

Escala: 1:110.000 Original A-1 Ampliado

0 1 2 3 4 5 6 Km.

Sistema geodésico de referencia: Datum ETRS-89
Coordenadas UTM referidas al Huso 30

ESTUDIO AMBIENTAL ESTRATÉGICO. PLAN DE ORDENACIÓN TERRITORIAL DE LOS RECURSOS MINERALES DE LA REGIÓN DE MURCIA

TÉCNICO:

Fdo.Ricardo Zarandona Tellitu
Lcdo. en Ciencias Ambientales

EDICIÓN
SEPTIEMBRE 2021

LEYENDA TEMÁTICA

- MONTES PÚBLICOS
- LIG (Lugares de Interes Geológico)
- VÍAS PECUARIAS

VA5275-EAE-ORI-DIs-OPlnsac-1-DOV-s_101

540000 568000 596000 624000 652000 680000 708000

4288000 4260000 4232000 4204000 4176000 4148000

ALBACETE
ALICANTE
JAEN
GRANADA
ALMERIA
VALENCIA
MAR MENOR
MAR MEDITERRANEO

Sierra de Cubillas
Sierra de la Cabeza del Asno
Sierra del Puerto
Sierra del Cerezo
Sierra de la Muela
Sierra del Molino
Sierra de la Palera
Sierra de los Álamos
Sierra del Buitre
Sierra de Ascoy
Sierra de la Pila
Sierra del Molar
Sierra de las Cabras
Sierra del Carche
Sierra de Salinas
Sierra de Ricote
Sierra de Espuña
Sierra del Pericay
Sierra de Almenara
Sierra de las Tres Piedras
Sierra de Carrascoy
Sierra de los Villares
Sierra de Escalona
Sierra Pelada
Sierra del Algarrobo

LEYENDA TEMÁTICA

ACTUACIONES ESTRUCTURANTES

- VIARIAS

ACTUACIONES ESTRATÉGICAS

- POLÍGONO INDUSTRIAL MINERO O PIM
- RESERVA ESTRATÉGICA REGIONAL DE SUELO DESTINADO A ACTIVIDADES NO MINERAS LIGADAS A LA MINERÍA O RERMI
- ZONAS DE APROVECHAMIENTO Y TRANSFORMACIÓN DE RECURSOS MINERALES O ZAT

CATEGORIAS DE ORDENACIÓN DEL SUELO

ZONAS YA APROVECHADAS

- ZONAS YA APROVECHADAS NO RESTAURADAS
- ZONAS DE SUELO AFECTO POR RIESGOS DE LA MINERÍA

ZONAS EN APROVECHAMIENTO (EXISTENTES Y ADECUACIONES)

- ZONAS EN APROVECHAMIENTO AUTORIZADO
- ZONAS EN APROVECHAMIENTO EXTRAPERIMETRAL REGULARIZABLE
- ZONAS EN APROVECHAMIENTO EXTRAPERIMETRAL NO REGULARIZABLE
- ZONAS PARA PLANTAS Y ACOPIOS

ZONAS APROVECHABLES (POTENCIALES)

- ZONAS APROVECHABLES DE PRIORIDAD I
- ZONAS APROVECHABLES DE PRIORIDAD II
- ZONAS APROVECHABLES DE PRIORIDAD III

BASE CARTOGRÁFICA

- Núcleos Urbanos
- Autovias / Autopistas
- Carretera Nacional Ministerio Fomento
- Carretera Autonómica Primer Nivel
- Carretera Autonómica Segundo Nivel
- Carretera Autonómica Tercer Nivel
- Autovias / Autopistas en construcción o en proyecto
- Carretera Autonómica Segundo Nivel en construcción o en proyecto
- FF.CC
- Líneas Eléctricas
- Cauces
- Limite Comunidad Autónoma
- Limite Comarcal
- Limite Municipal

FUENTE:
- Base Cartográfica: Mapa Topográfico Nacional 1:200.000, Murcia
- Información Minería: Elaboración propia
- Fecha de referencia de la cartografía: 2021

DISTRIBUCIÓN COMARCAL



ESCALA: 1:2.000.000

Región de Murcia
Consejería de Empresa, Empleo, Universidades y Portavocía
Dirección General de Energía y Actividad Industrial y Minera

TYPSA
INGENIERÍA CONSULTORES Y ARQUITECTOS

EA 13

PLANOS DE INVENTARIO
DOMINIO PÚBLICO
REGIÓN DE MURCIA.

Escala: 1:280.000 Original A-1

0 3 6 9 12 15 18 Km.

Sistema geodésico de referencia: Datum ETRS-89.
Coordenadas UTM referidas al Huso 30

ESTUDIO AMBIENTAL ESTRATÉGICO. PLAN DE ORDENACIÓN TERRITORIAL DE LOS RECURSOS MINERALES DE LA REGIÓN DE MURCIA

TÉCNICO:
Fdo.Ricardo Zarandona Tellitu
Lcdo. en Ciencias Ambientales

EDICIÓN
SEPTIEMBRE 2021

VA21754-EAE-DR-EN-DPmmurcia-13-001

620000 630000 640000 650000 660000 670000 680000

4290000 4280000 4270000 4260000 4250000 4240000

ALBACETE

ALICANTE

NOROESTE

AREA METROPOLITANA DE MURCIA

RÍO MULA VEGA ALTA Y ORIENTAL

ESTEPAS DE YECLA

SIERRA DEL BUEY

SIERRA DEL CARCHE

SIERRA DEL SERRAL

SIERRA DE SALINAS

SIERRA DE LA PILA

Montealegre del Castillo
La Higuera
Las Anorias
Pinilla
Fuente-Álamo
Sierra de los Ladrones
Sierra de Conejeros
Madroño 1051
Villegas ó Mardos
Ontur
Aljube
Santiago de Mora
Albatana
Cordovilla
Mora de Santa Quiteria
La Encina
Barranco de Oliva
Santa Bárbara 1150
Caudete
Casas de Menor
Las Virtudes
Salinas de Peñalba
La Colonia Santa Eulalia
Salinas
Minateda
La Horca
Cancárix
Cerro de la Tienda 866
Pinoso
Encebras
Culebrón
Xirnolet
Cases del Senyor
Monóvar/Monó
Fondo
Ubeda
Lel
Parelón
Casas de Ibáñez
La Romana
Rodriguillo
La Solana
Algueña
Sierra d'Algaiat
Hondón de las Nieves
Barinas
Cañada de la Leña
Sierra de Salinas
La Capilla 1238
Sierra de Umbría
Sierra del Reclot
Sierra de Enmedio
Sierra del Cuchillo
Sierra del Pinar
Sierra de Ruices
Sierra de la Cabeza del Asno
Sierra de las Cuevas
Sierra de la Pedrera
Sierra del Encabezado
Sierra de la Cabezuela
Sierra de la Tienda
Sierra de los Cantos
Sierra de los Gallardos
Sierra de los Bujos
Sierra de la Cingla
Sierra de los Pinos
Sierra de la Cabeza del Asno
Sierra de la Cabeza del Judío
Sierra de los Ancones
Sierra de la Cabeza del Cacho
Sierra de la Cabeza del Moro
Sierra de la Cabeza del Asno
Sierra de la Cabeza del Judío

560000 570000 580000 590000 600000 610000 620000

420000 410000 400000

ALBACETE

GRANADA

ALMERIA

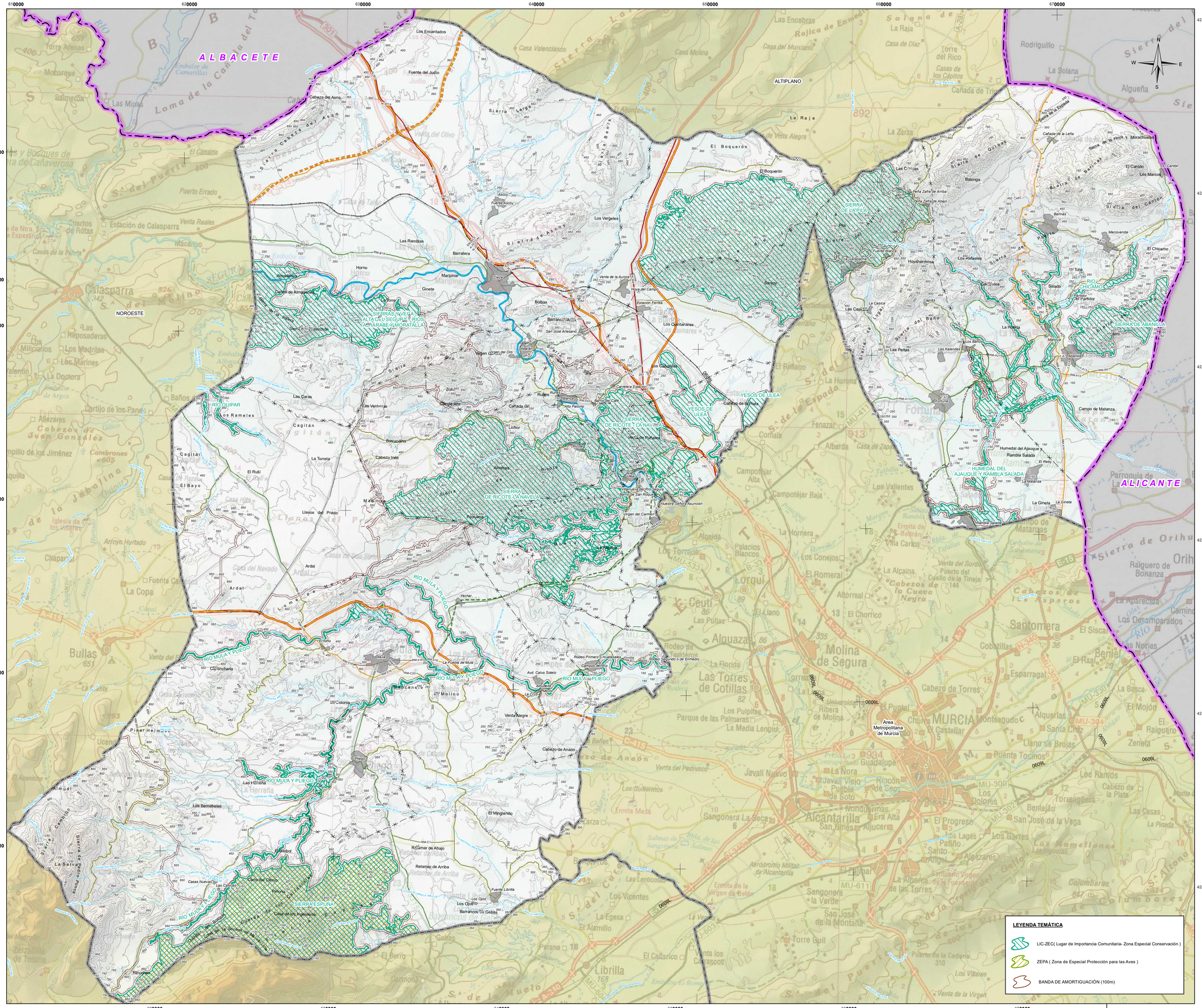
RIO SEGURA

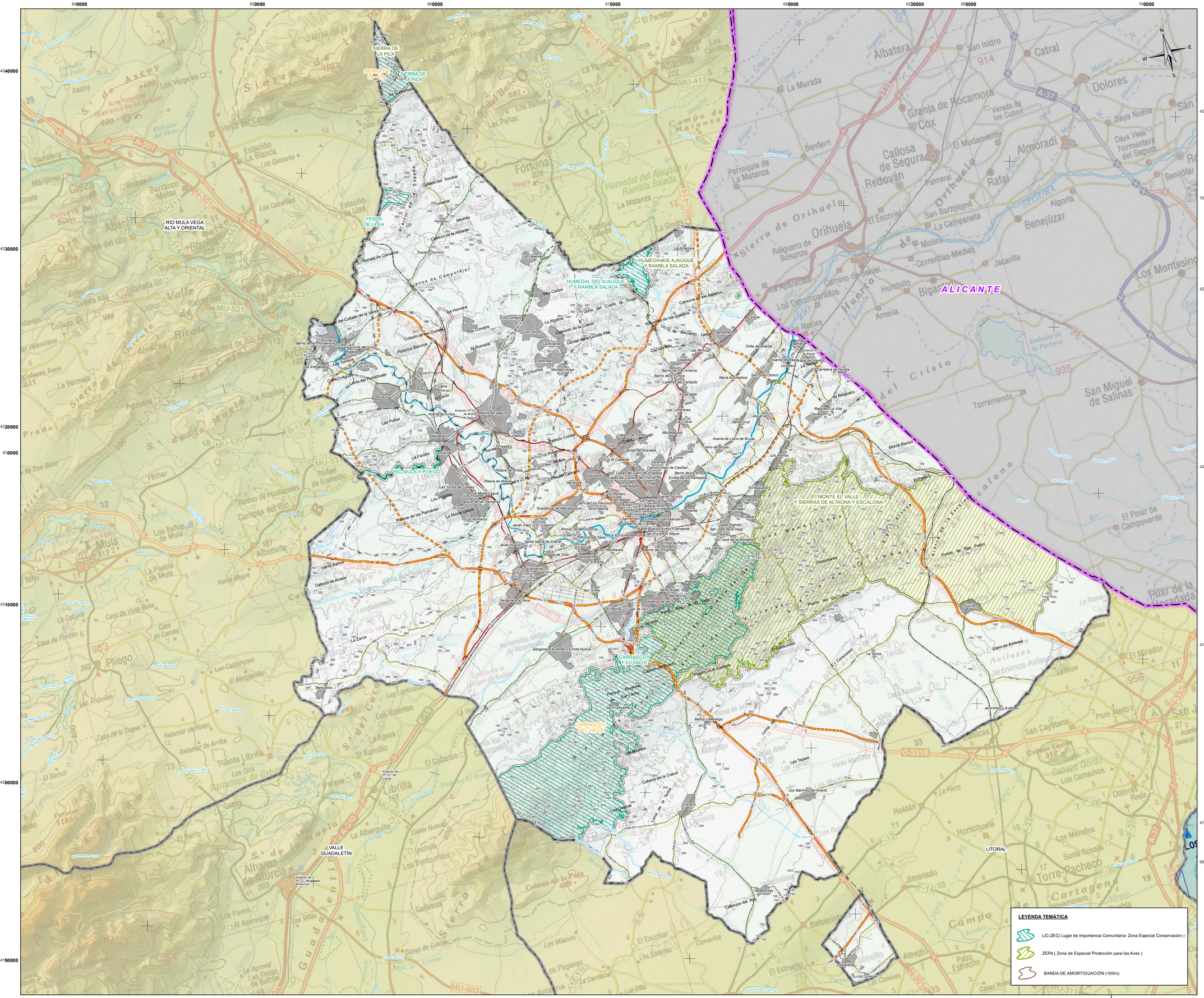
Yeste · Letur · Abejuela · Férez · Socovos · La Dehesa · Cañada Buendía · Los Olmos · Tazona · Las Minas · Las Minas · Sege · Beg · Yetas · Vizcable · Turilla · Nerpio · Almaciles · Tornajos · Macian · Bugéjar

Embalse de la Fuensanta · Embalse de Taibilla (Toma del Canal) · Embalse del Taibilla

Sierra de los Molares · Sierra de los Estepares · Sierra de Taibilla · Sierra de Revolcadores · Sierra de Inazares · Sierra de Cazorla · Sierra de Segura · Sierra de Archena · Sierra de la Cresta del Gallo · Sierra de la Muela · Sierra de la Pila · Sierra de la Carrasca · Sierra de la Cruz · Sierra de la Puerta · Sierra de la Fuente · Sierra de la Cabeza de Buey · Sierra de la Cabeza de Asno · Sierra de la Yegua · Sierra de la Lavia · Sierra de la Cabeza de Hierro · Sierra de la Cabeza de Hierro Menor · Sierra de la Cabeza de Hierro Mayor · Sierra de la Cabeza de Hierro Menor · Sierra de la Cabeza de Hierro Mayor · Sierra de la Cabeza de Hierro Menor · Sierra de la Cabeza de Hierro Mayor

Sierra de Cadillos · Cerro de los Castillicos · Cerro de los Castillos · Cerro de las Cabezuelas · Cerro de los Castillos · Cerro de los Castillos · Cerro de los Castillos


ALBACETE
ALICANTE
NOROESTE
ALTIPLANO
SIERRAS, VEGA ALTA DEL SEGURA Y RIOS MUNDO, TARABE Y MORATALLA
SIERRA DE LA PILA
SIERRA DE ABANILLA
SIERRA DE RICOTE - LA NAVELA
YESOS DE ULEA
HUMEDAL DEL AJAUQUE Y RAMBLA SALADA
SIERRA ESPUÑA
RIO QUIPAR
RIO MULA Y PLIEGO
RIO CHICAMO
Area Metropolitana de Murcia
0609L
Los Encantados
Fuente del Judío
Cabeza del Asno
Sierra Cabeza del Asno
Sierra Larga
Sierra de Barinas
Sierra de Ascoy
Ascoy
Fuente Ascoy
Los Vergeles
Las Ramblas
Barratera
Horno
Marciñar
Ginete
Cerro
Bolbax
Barranco Hondo
Los Quintanares
Venta de la Aurora
Hoya del Campo
Estación Ferrea
Barrejoy
El Boquerón
Sierra de la Pila
Las Casicas
Fuente Blanca
Hoyahermosa
Los Rafaeles
Las Cañadas
Cañada de la Leña
Sierra de la Hoya y Morachuelas
Sierra de Quibas
Balonga
Peña Zafra de Arriba
Peña Zafra de Abajo
Bannas
El Cantón
Los Marcos
Macavenda
El Chicamo
Tolé
Salado
El Partidor
Cañes
Las Peñas
Las Kalendas
Los Barros
La Hoseta
Campo de Matanza
Humedal del Ajauque
Rambla Salada
El Reloj
La Matanza
La Gineta
Los Garcías
Rambla Salada
Las Caras
Los Rameles
Cagitán
El Bayo
El Rutil
La Torreta
Cabezo Inés
Borracadero
Las Ventezas
Cerro de Zoli
Cañada Gil
Alto Palomo
Rodeo Rubio
Carretera Estación
Barranco de Café
Cabezo de la Rana
Lichor
Venta de Ruhales
Almiñate
Buitrón
Venta nueva y Rio Corona
Barranco de San Roque
Nuestra Señora Asunción
Virgen del Carmen
Parapuca
Llanos del Prado
Ardal
Yéchar
Rodeo Primero D.Huertas
Rodeo Segundo o de Enmedio
Campos de Mula
Avd. Calvo Sotelo
Alcubilete
La Cola
La Poveda de Mula
Cañada Lobera
Cañada Real de la Sierra
Cañada Real de la Solana
Cañada Real de Cagitán
Cañada Real de Bullas
Cañada Real de Mula
Cañada Real de Pliego
Cañada Real de Ricote
Cañada Real de Yéchar
Cañada Real de Ardal
Cañada Real de Almudí
Cañada Real de Librilla
Cañada Real de Alcantarilla
Cañada Real de Murcia
Cañada Real de Molina
Cañada Real de Alguazas
Cañada Real de Ceutí
Cañada Real de Lorquí
Cañada Real de Archena
Cañada Real de Abarán
Cañada Real de Cieza
Cañada Real de Calasparra
Cañada Real de Caravaca
Cañada Real de Cehegín
Cañada Real de Moratalla
Cañada Real de Jumilla
Cañada Real de Yecla
Cañada Real de Abanilla
Cañada Real de Fortuna
Cañada Real de Alhama
Cañada Real de Totana
Cañada Real de Lorca
Cañada Real de Puerto Lumbreras
Cañada Real de Águilas
Cañada Real de Mazarrón
Cañada Real de Cartagena
Cañada Real de La Unión
Cañada Real de Fuente Álamo
Cañada Real de Los Alcázares
Cañada Real de San Javier
Cañada Real de Torre Pacheco
Cañada Real de Alcázares
Cañada Real de Los Alcázares
Cañada Real de Los Alcázares
Cañada Real de Los



LEYENDA TEMÁTICA

- LIC-ZEC(Lugar de Importancia Comunitaria- Zona Especial Conservación)
- ZEPA (Zona de Especial Protección para las Aves)
- BANDA DE AMORTIGUACIÓN (100m)

LEYENDA TEMÁTICA

ACTUACIONES ESTRUCTURANTES

- VIARIAS

ACTUACIONES ESTRATÉGICAS

- POLÍGONO INDUSTRIAL MINERO O PIM
- RESERVA ESTRATÉGICA REGIONAL DE SUELO DESTINADO A ACTIVIDADES NO MINERAS LIGADAS A LA MINERÍA O RERMI
- ZONAS DE APROVECHAMIENTO Y TRANSFORMACIÓN DE RECURSOS MINERALES O ZAT

CATEGORIAS DE ORDENACIÓN DEL SUELO

ZONAS YA APROVECHADAS

- ZONAS YA APROVECHADAS NO RESTAURADAS
- ZONAS DE SUELO AFECTO POR RIESGOS DE LA MINERÍA

ZONAS EN APROVECHAMIENTO (EXISTENTES Y ADECUACIONES)

- ZONAS EN APROVECHAMIENTO AUTORIZADO
- ZONAS EN APROVECHAMIENTO EXTRAPERIMETRAL REGULARIZABLE
- ZONAS EN APROVECHAMIENTO EXTRAPERIMETRAL NO REGULARIZABLE
- ZONAS PARA PLANTAS Y ACOPIOS

ZONAS APROVECHABLES (POTENCIALES)

- ZONAS APROVECHABLES DE PRIORIDAD I
- ZONAS APROVECHABLES DE PRIORIDAD II
- ZONAS APROVECHABLES DE PRIORIDAD III

BASE CARTOGRÁFICA

- Núcleos Urbanos
- Autovías / Autopistas
- Carretera Nacional Ministerio Fomento
- Carretera Autonómica Primer Nivel
- Carretera Autonómica Segundo Nivel
- Carretera Autonómica Tercer Nivel
- Autovías / Autopistas en construcción o en proyecto
- Carretera Autonómica Segundo Nivel en construcción o en proyecto
- FF.CC
- Líneas Eléctricas
- Cauces
- Límite Comunidad Autónoma
- Límite Comarcal
- Límite Municipal

FUENTE:
- Base Cartográfica: Mapa Topográfico Nacional 1:200.000, Murcia
- Información Minería: Elaboración propia
- Fecha de referencia de la cartografía: 2021

DISTRIBUCIÓN DE ZONAS



ESCALA: 1:2.000.000

Región de Murcia
Consejería de Empresa, Empleo, Universidades y Portavocía
Dirección General de Energía y Actividad Industrial y Minera

TYPSA
INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

EA 14.1

PLANOS DE INVENTARIO
RED NATURA 2000
ZONA METROPOLITANA DE MURCIA

Escala: 1:100.000 Original A-1

0 1 2 3 4 5 6 Km.

Sistema geodésico de referencia Datum ETRS89
Coordenadas UTM referidas al Huso 30

ESTUDIO AMBIENTAL ESTRATÉGICO. PLAN DE ORDENACIÓN TERRITORIAL DE LOS RECURSOS MINERALES DE LA REGIÓN DE MURCIA

TÉCNICO:
Fdo.Ricardo Zarandona Tellitu
Lcdo. en Ciencias Ambientales

EDICIÓN
SEPTIEMBRE 2021

VA2375-EAE-DR-EN-RNmurcia-141-1D01

590000 600000 610000 620000 630000 640000 650000

4200000 4190000 4180000 4170000 4160000 4150000

NOROESTE

RÍO MULA VEGA ALTA Y ORIENTAL

ALMERIA

MAR MEDITERRANEO

LEYENDA TEMÁTICA

LIC-ZEC(Lugar de Importancia Comunitaria- Zona Especial Conservación)

ZEPA (Zona de Especial Protección para las Aves)

BANDA DE AMORTIGUACIÓN (100m)

LEYENDA TEMÁTICA

ACTUACIONES ESTRUCTURANTES

VIARIAS

ACTUACIONES ESTRATÉGICAS

POLÍGONO INDUSTRIAL MINERO O PIM

RESERVA ESTRATÉGICA REGIONAL DE SUELO DESTINADO A ACTIVIDADES NO MINERAS LIGADAS A LA MINERIA O RERMI

ZONAS DE APROVECHAMIENTO Y TRANSFORMACIÓN DE RECURSOS MINERALES O ZAT

CATEGORIAS DE ORDENACIÓN DEL SUELO

ZONAS YA APROVECHADAS

ZONAS YA APROVECHADAS NO RESTAURADAS

ZONAS DE SUELO AFECTO POR RIESGOS DE LA MINERÍA

ZONAS EN APROVECHAMIENTO (EXISTENTES Y ADECUACIONES)

ZONAS EN APROVECHAMIENTO AUTORIZADO

ZONAS EN APROVECHAMIENTO EXTRAPERIMETRAL REGULARIZABLE

ZONAS EN APROVECHAMIENTO EXTRAPERIMETRAL NO REGULARIZABLE

ZONAS PARA PLANTAS Y ACOPIOS

ZONAS APROVECHABLES (POTENCIALES)

ZONAS APROVECHABLES DE PRIORIDAD I

ZONAS APROVECHABLES DE PRIORIDAD II

ZONAS APROVECHABLES DE PRIORIDAD III

BASE CARTOGRÁFICA

Núcleos Urbanos

Autovías / Autopistas

Carretera Nacional Ministerio Fomento

Carretera Autonómica Primer Nivel

Carretera Autonómica Segundo Nivel

Carretera Autonómica Tercer Nivel

Autovías / Autopistas en construcción o en proyecto

Carretera Autonómica Segundo Nivel en construcción o en proyecto

FF.CC

Líneas Eléctricas

Cauces

Limite Comunidad Autónoma

Limite Comarcal

Limite Municipal

FUENTE:
- Base Cartográfica: Mapa Topográfico Nacional 1:200.000, Murcia
- Información Minería: Elaboración propia
- Fecha de referencia de la cartografía: 2021

DISTRIBUCIÓN COMARCAL



ESCALA: 1:2.000.000

Región de Murcia
Consejería de Empresa, Empleo, Universidades y Portavocía
Dirección General de Energía y Actividad Industrial y Minera

TYPSA INGENIEROS, ARQUITECTOS Y URBANISTAS

EA 14.1

PLANOS DE INVENTARIO

RED NATURA 2000

ZONA DEL VALLE DEL GUADALENTÍN

Escala: 1:110.000 Original A-1

0 1 2 3 4 5 6 Km.

Sistema geodésico de referencia Datum ETRS89
Coordenadas UTM referidas al Huso 30

ESTUDIO AMBIENTAL ESTRATÉGICO. PLAN DE ORDENACIÓN TERRITORIAL DE LOS RECURSOS MINERALES DE LA REGIÓN DE MURCIA

TÉCNICO:

Fdo.Ricardo Zarandona Tellitu
Lcdo. en Ciencias Ambientales

EDICIÓN SEPTIEMBRE 2021

VA3270-EAC-ER-EN-PNguadalentin-141-D01

620000 630000 640000 650000 660000 670000 680000 690000 700000

4190000 4180000 4170000 4160000 4150000 4140000

RÍO MULA
VEGA ALTA Y
ORIENTAL

VALLE
GUADALENTÍN

Area
Metropolitana
de Murcia

ALICANTE

ALMERIA

MAR MEDITERRANEO

N
W E
S

LEYENDA TEMÁTICA

LIC-ZEC(Lugar de Importancia Comunitaria- Zona Especial Conservación)

ZEPA (Zona de Especial Protección para las Aves)

BANDA DE AMORTIGUACIÓN (100m)

VA5270-EAE-DR-DL-R04sust-141-001

LEYENDA TEMÁTICA

ACTUACIONES ESTRUCTURANTES

VIARIAS

ACTUACIONES ESTRATÉGICAS

POLÍGONO INDUSTRIAL MINERO O PIM

RESERVA ESTRATÉGICA REGIONAL DE SUELO DESTINADO A ACTIVIDADES NO MINERAS LIGADAS A LA MINERÍA O RERMI

ZONAS DE APROVECHAMIENTO Y TRANSFORMACIÓN DE RECURSOS MINERALES O ZAT

CATEGORIAS DE ORDENACIÓN DEL SUELO

ZONAS YA APROVECHADAS

ZONAS YA APROVECHADAS NO RESTAURADAS

ZONAS DE SUELO AFECTO POR RIESGOS DE LA MINERÍA

ZONAS EN APROVECHAMIENTO (EXISTENTES Y ADECUACIONES)

ZONAS EN APROVECHAMIENTO AUTORIZADO

ZONAS EN APROVECHAMIENTO EXTRAPERIMETRAL REGULARIZABLE

ZONAS EN APROVECHAMIENTO EXTRAPERIMETRAL NO REGULARIZABLE

ZONAS PARA PLANTAS Y ACOPIOS

ZONAS APROVECHABLES (POTENCIALES)

ZONAS APROVECHABLES DE PRIORIDAD I

ZONAS APROVECHABLES DE PRIORIDAD II

ZONAS APROVECHABLES DE PRIORIDAD III

BASE CARTOGRÁFICA

Cartografía de la Cruz

Núcleos Urbanos

Autovías / Autopistas

Carretera Nacional Ministerio Fomento

Carretera Autonómica Primer Nivel

Carretera Autonómica Segundo Nivel

Carretera Autonómica Tercer Nivel

Autovías / Autopistas en construcción o en proyecto

Carretera Autonómica Segundo Nivel en construcción o en proyecto

FF.CC

Líneas Eléctricas

Cauces

Limite Comunidad Autónoma

Limite Comarcal

Limite Municipal

FUENTE:
- Base Cartográfica: Mapa Topográfico Nacional 1:200.000, Murcia
- Información Minería: Elaboración propia
- Fecha de referencia de la cartografía: 2021

DISTRIBUCIÓN DE ZONAS



ESCALA: 1:2.000.000

Región de Murcia
Consejería de Empresa, Empleo, Universidades y Portavocía
Dirección General de Energía y Actividad Industrial y Minera

TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

EA 14.1

PLANOS DE INVENTARIO

RED NATURA 2000

ZONA DEL LITORAL

Escala: 1:110.000 Original A-1 Ampliado

0 1 2 3 4 5 6 Km.

Sistema geodésico de referencia: Datum ETRS-89
Coordenadas UTM referidas al Huso 30

ESTUDIO AMBIENTAL ESTRATÉGICO. PLAN DE ORDENACIÓN TERRITORIAL DE LOS RECURSOS MINERALES DE LA REGIÓN DE MURCIA

TÉCNICO:

Fdo.Ricardo Zarandona Tellitu
Lcdo. en Ciencias Ambientales

EDICIÓN
SEPTIEMBRE 2021

540000 568000 596000 624000 652000 680000 708000

428000 426000 424000 420400 417600 414800

ALBACETE
ALICANTE
VALENCIA
JAEN
GRANADA
ALMERIA
MAR MENOR
MAR MEDITERRANEO

N W E S

Sierra Larga Sierra de Doña María Sierra de Arbi Sierra de Aitor Sierra del Primero Sierra Nevada Sierra de los Gavilanes Sierra de Montesinos Sierra de las Pueblas Sierra de la Fenazosa Sierra de la Cinta Sierra de los Buitres Sierra de las Cabras Sierra del Molar Sierra de Salinas Sierra de Padares Sierra del Carche Sierra de los Abanares Sierra de los Ruices Sierra de la Cabeza del Asno Sierra del Puerto Sierra de Cuadillas Sierra de Ascoy Sierra de la Pila Sierra del Molino Sierra de los Alamos Sierra del Buitre Sierra de Ricote Sierra de Escalona Sierra de los Villares Sierra Pelada Sierra de Carrascoy Sierra de Espuña Sierra del Periay Sierra del Algarrobo Sierra de Almenara Sierra de las Tres Piedras

LEYENDA TEMÁTICA

ACTUACIONES ESTRUCTURANTES

- VIARIAS

ACTUACIONES ESTRATÉGICAS

- POLÍGONO INDUSTRIAL MINERO O PIM
- RESERVA ESTRATÉGICA REGIONAL DE SUELO DESTINADO A ACTIVIDADES NO MINERAS LIGADAS A LA MINERÍA O RERMI
- ZONAS DE APROVECHAMIENTO Y TRANSFORMACIÓN DE RECURSOS MINERALES O ZAT

CATEGORIAS DE ORDENACIÓN DEL SUELO

ZONAS YA APROVECHADAS

- ZONAS YA APROVECHADAS NO RESTAURADAS
- ZONAS DE SUELO AFECTO POR RIESGOS DE LA MINERÍA

ZONAS EN APROVECHAMIENTO (EXISTENTES Y ADECUACIONES)

- ZONAS EN APROVECHAMIENTO AUTORIZADO
- ZONAS EN APROVECHAMIENTO EXTRAPERIMETRAL REGULARIZABLE
- ZONAS EN APROVECHAMIENTO EXTRAPERIMETRAL NO REGULARIZABLE
- ZONAS PARA PLANTAS Y ACOPIOS

ZONAS APROVECHABLES (POTENCIALES)

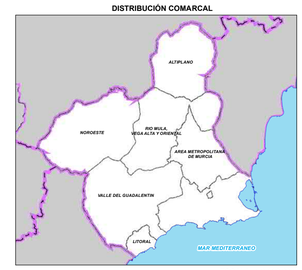
- ZONAS APROVECHABLES DE PRIORIDAD I
- ZONAS APROVECHABLES DE PRIORIDAD II
- ZONAS APROVECHABLES DE PRIORIDAD III

BASE CARTOGRÁFICA

- Núcleos Urbanos
- Autovias / Autopistas
- Carretera Nacional Ministerio Fomento
- Carretera Autonómica Primer Nivel
- Carretera Autonómica Segundo Nivel
- Carretera Autonómica Tercer Nivel
- Autovias / Autopistas en construcción o en proyecto
- Carretera Autonómica Segundo Nivel en construcción o en proyecto
- FF.CC
- Líneas Eléctricas
- Cauces
- Limite Comunidad Autónoma
- Limite Comarcal
- Limite Municipal

FUENTE:
- Base Cartográfica: Mapa Topográfico Nacional 1:200.000, Murcia
- Información Minería: Elaboración propia
- Fecha de referencia de la cartografía: 2021

DISTRIBUCIÓN COMARCAL



ESCALA: 1:2.000.000

Región de Murcia
Consejería de Empresa, Empleo, Universidades y Portavocía
Dirección General de Energía y Actividad Industrial y Minera

TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

PLANOS DE INVENTARIO

EA 14.1

RED NATURA 2000
REGIÓN DE MURCIA.

Escala: 1:280.000 Original A-1

0 3 6 9 12 15 18 Km.

Sistema geodésico de referencia: Datum ETRS-89, Coordenadas UTM referidas al Huso 30

ESTUDIO AMBIENTAL ESTRATÉGICO. PLAN DE ORDENACIÓN TERRITORIAL DE LOS RECURSOS MINERALES DE LA REGIÓN DE MURCIA

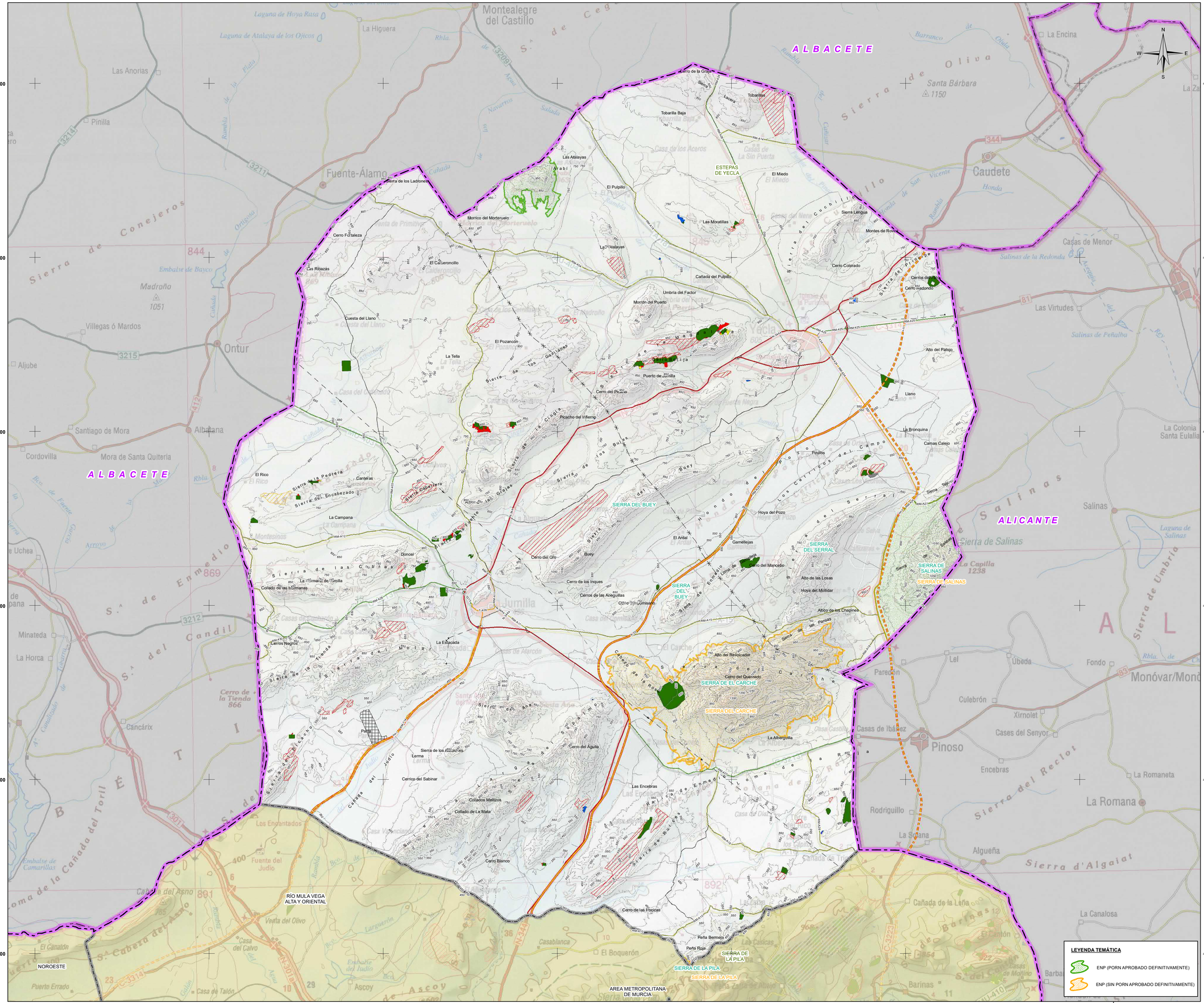
TÉCNICO:
Fdo.Ricardo Zarandona Tellitu
Lcdo. en Ciencias Ambientales

EDICIÓN
SEPTIEMBRE 2021

VA527S-EAE-0R-EN-RNmurcia-141-001

LEYENDA TEMÁTICA

- LIC-ZEC(Lugar de Importancia Comunitaria- Zona Especial Conservación)
- ZEPA (Zona de Especial Protección para las Aves)
- BANDA DE AMORTIGUACIÓN (100m)


ALBACETE
ALICANTE
ESTEPAS DE YECLA
SIERRA DEL BUEY
SIERRA DEL SERRAL
SIERRA DE SALINAS
SIERRA DE EL CARCHE
SIERRA DEL CARCHE
SIERRA DE LA PILA
SIERRA DE LA PILA
RÍO MULA VEGA ALTA Y ORIENTAL
AREA METROPOLITANA DE MURCIA
NOROESTE
Montealegre del Castillo
La Higuera
Las Anorias
Pinilla
Fuente-Álamo
Villegas ó Mardos
Ontur
Aljubé
Santiago de Mora
Albatana
Cordovilla
Mora de Santa Quiteria
La Encina
Caudete
Casas de Menor
Las Virtudes
Pinoso
Rodriguillo
La Romana
La Colonia Santa Eulalia
Salinas
Monóvar/Monó
Minateda
La Horca
Cancárix
Casas de Ibáñez
Encebras
Culebrón
Xirnolet
Cases del Senyor
Lel
Ubeda
Fondo
Parietín
La Canalosa
Algueña
Barbarroja
Barinas
Cerro de la Graja
Tobarillas
Tobarilla Baja
Las Atalayas
Arabí
Sierra de los Ladrones
El Pulpillo
El Miedo
Morrico del Morteruelo
Cerro Fortaleza
Las Moratillas
Sierra Lengua
Montes de Rosa
Las Ribazas
El Caserioncillo
La Atalayas
Cerro Colorado
Cerros de Hija
Cerro Redondo
Cañada del Pulpillo
Umbría del Factor
Morrón del Puerto
Cuesta del Llano
El Pozancón
La Tella
Puerto de Junilla
Cerro del Picacho
Alto del Patojo
Llano
La Bronquina
Camas Calejo
Picacho del Infierno
Pinillos
El Rico
Canteras
La Campana
Doncel
La Romanera de Tumilla
Collado de las Humanas
Cerro del Oro
Cerro de los Inques
Cerros de las Anegadillas
Cerro del Comisado
Gamellejas
El Ardal
Cerro del Mancebo
Alto de las Losas
Hoya del Molidar
Albico de los Chapinos
Hoya del Pozo
Cerros Negros
La Estacada
Alto del Revolcador
Cerro del Quesado
La Alberguilla
Cerro del Águila
Sierra de los Alcores
Lerma
Cerrico del Sabinar
Las Encebras
Collados Mellizos
Collado de La Mata
Cerro Blanco
Cerro de las Pocicas
Peña Bermeja
Peña Roja
El Boquerón
Casablanca
Venta del Olivo
Fuente del Judío
Los Encantados
Puerto Errado
Ascoy
Casa de Talón
El Canalón
Embalse de Camarillas
Embalse de Bayco
Madroño
1051
844
869
891
892
1238
1150
1051
Cerro de la Tienda
866
Sierra de Conejeros
Sierra de Enmedio
Sierra de Umbría
Sierra de Salinas
Sierra d'Algaiat
Sierra del Reclot
Sierra del Candil
Sierra de Molar
Sierra de Cabeza del Asno
Sierra de Cancárix
Sierra de Cabeza del Toril
Sierra de Encabezado
Sierra de la Pedrera
Sierra de las Cabras
Sierra de los Gavilanes
Sierra de los Bujos
Sierra de las Cirgüelas
Sierra de los Cuchillos
Sierra del Prado
Sierra de Parras
Sierra de Buitres
Sierra de Ana
Sierra de la Casa del Cacho
Sierra de la Casa del Judío
Sierra de la Hacienda
Sierra de la Casa del Cacho
Sierra de la Casa del Judío
Sierra de la Casa del Cacho
Sierra de la Casa del Judío
Sierra de la Casa del Cacho
Sierra de la Casa del Judío

560000 570000 580000 590000 600000 610000 620000

4240000 4230000 4220000 4210000 4200000

ALBACETE

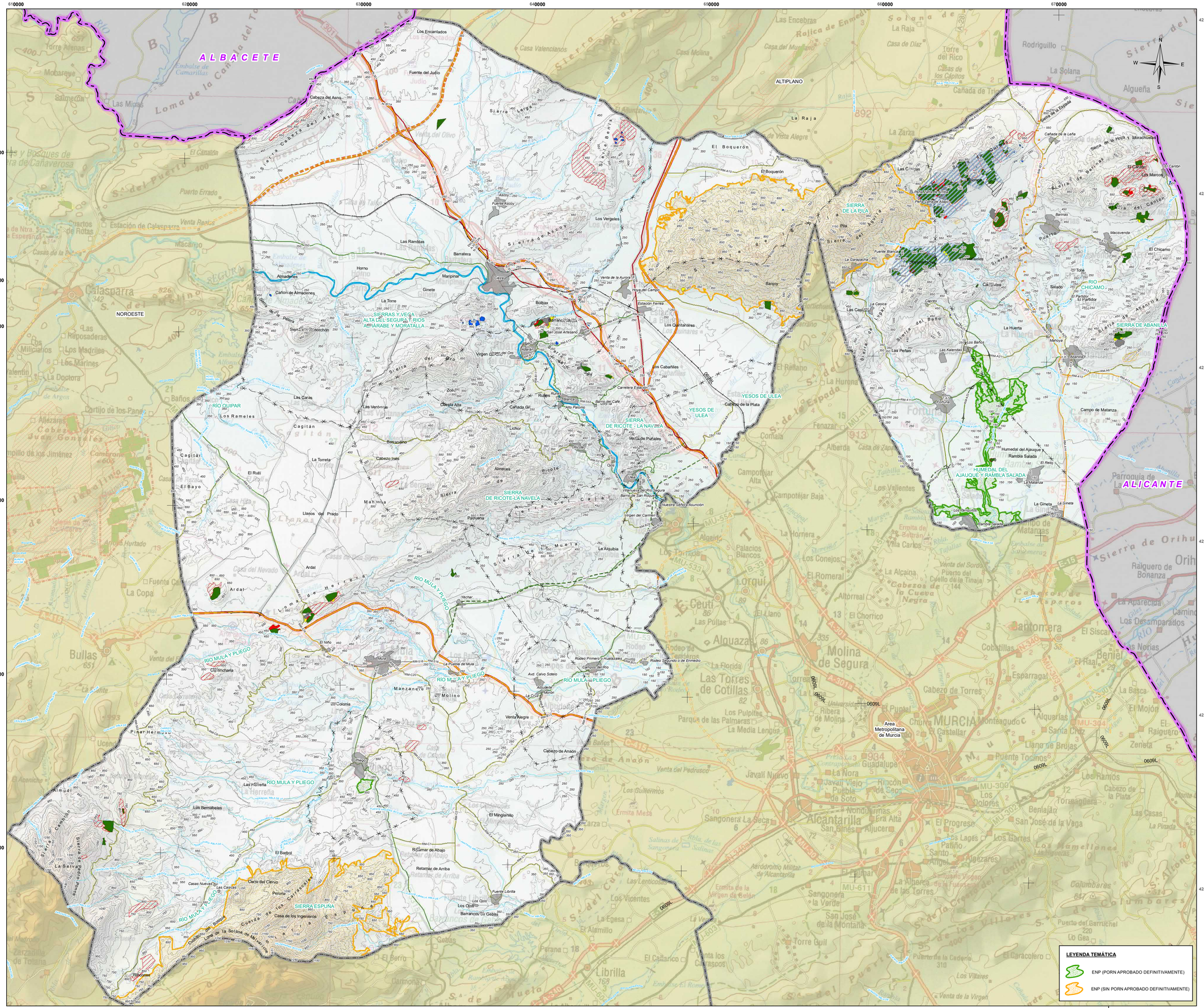
GRANADA

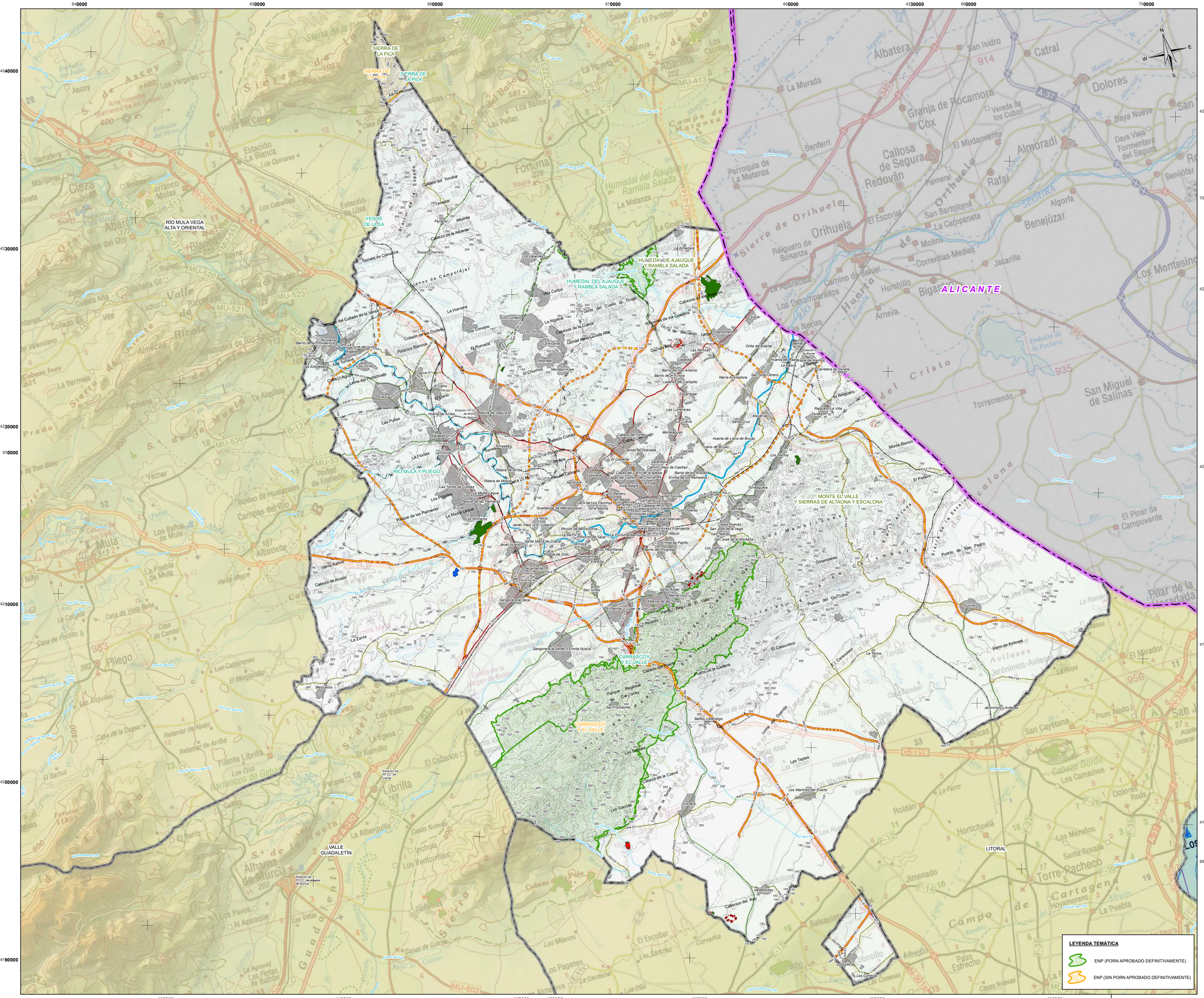
ALMERIA

RIO SEGURA

Yeste · Letur · Abejuela · Férez · Socovos · Cañada Buendía · Los Olmos · Tazona · Las Minas · Sege · Beg · Yetas · Vizcable · Turilla · Nerpio · Almaciles · Tornajos · Bugéjar · Macian

Sierra de los Molares · Sierra de los Estepares · Sierra de la Molata · Sierra de Mazuza · Sierra de Taibilla · Sierra de Cubillas · Sierra de Archena · Sierra de la Cruz · Sierra del Esparta · Sierra de los Aumos · Sierra de Enmedio · Sierra de Carreño · Sierra de las Lavaderas · Sierra de la Garza · Sierra del Pelayo · Sierra de los Buitres · Sierra de la Puerta · Sierra de la Molata · Sierra de los Cabezos · Sierra de los Cabezos Blancos · Sierra de la Cruz · Sierra de la Pila · Sierra de la Peña · Sierra de Cañada de Canara · Sierra de Cañada de las Cabras · Sierra de Cañada de la Noguera · Sierra de Cañada de las Canales · Sierra de Cañada de la Peguera · Sierra de Cañada de la Cruz · Sierra de la Serrata · Sierra de la Cruz · Sierra de la Cruz · Sierra de la Cruz


ALBACETE
ALICANTE
NOROESTE
ALTIPLANO
SIERRA DE LA RILA
SIERRAS Y VEGA ALTA DEL SEGURA Y RIOS ARGAMASILLA, ARGAHARABE Y MORATALLA
SIERRA DE RICOTE - LA NAVELA
SIERRA ESPUÑA
YESOS DE ULEA
HUMEDAL DEL AJAUQUE Y RAMBLA SALADA
SIERRA DE ABANILLA
RIO QUIPAR
RIO MULA Y PLIEGO
RIO CHICAMO
Area Metropolitana de Murcia
Los Encantados
Fuente del Judío
Cabeza del Asno
Sierra Larga
Sierra Cabeza del Asno
Sierra de Burete
Sierra de Ascoy
Fuente Ascoy
Los Vergeles
Las Ramblas
Barrafrera
Horno
Almadenes
Cañón de Almadenes
Maripinar
Ginete
La Torre
Cerro Norchón
Sierra Palera
Sierra del Pro
Sierra de Cagitán
Sierra de Cagitán Oeste
Sierra de Pedro Ponce
Sierra de la Selva
Sierra de Campillo
Sierra de Almudí
Sierra de Mula
Sierra de Molino
Sierra de Pinar Hermoso
Sierra de Manzanero
Sierra de Lavia
Sierra de Lomas de Herrera
Sierra de Cuerda de los Cañaverales
Sierra de Cuerda de los Espuñeros
Sierra de Cuerda de la Solana de Mariquilla
Sierra de Cuerda de la Solana de Mariquilla Oeste
Sierra de Cuerda de la Solana de Mariquilla Este
Sierra de Cuerda de la Solana de Mariquilla Sur
Sierra de Cuerda de la Solana de Mariquilla Norte
Sierra de Cuerda de la Solana de Mariquilla Central
Sierra de Cuerda de la Solana de Mariquilla Suroeste
Sierra de Cuerda de la Solana de Mariquilla Noreste
Sierra de Cuerda de la Solana de Mariquilla Sureste
Sierra de Cuerda de la Solana de Mariquilla Oeste
Sierra de Cuerda de la Solana de Mariquilla Este
Sierra de Cuerda de la Solana de Mariquilla Sur
Sierra de Cuerda de la Solana de Mariquilla Norte
Sierra de Cuerda de la Solana de Mariquilla Central
Sierra de Cuerda de la Solana de Mariquilla Suroeste
Sierra de Cuerda de la Solana de Mariquilla Noreste
Sierra de Cuerda de la Solana de Mariquilla Sureste
El Boquerón
La Raja
Sierra de la Espada
Cañada de la Leña
Sierra de la Horca y Morachuelos
El Carrascal
Los Marcos
El Cantón
Sierra del Cantón
Las Casas
Pedro Ximénez Alto
Pedro Ximénez de Abajo
Bannas
Macavenda
El Chicamo
Fuente Blanca
La Garapacha
Los Castillos
Tolé
Salado
El Partidor
Sierra de Abanilla
Sierra del Lugar
Sierra del Baño
Sierra del Asnillo
Sierra de Lugar Nuevo
Sierra de Las Peñas
Sierra de Los Baños
Sierra de Las Kalendas
Sierra de Manoya
Sierra de Abanilla
Sierra de Abanilla Oeste
Sierra de Abanilla Este
Sierra de Abanilla Sur
Sierra de Abanilla Norte
Sierra de Abanilla Central
Sierra de Abanilla Suroeste
Sierra de Abanilla Noreste
Sierra de Abanilla Sureste



LEYENDA TEMÁTICA

ACTUACIONES ESTRUCTURANTES

- VIARIAS

ACTUACIONES ESTRATÉGICAS

- POLÍGONO INDUSTRIAL MINERO O PIM
- RESERVA ESTRATÉGICA REGIONAL DE SUELO DESTINADO A ACTIVIDADES NO MINERAS LIGADAS A LA MINERÍA O RERMI
- ZONAS DE APROVECHAMIENTO Y TRANSFORMACIÓN DE RECURSOS MINERALES O ZAT

CATEGORIAS DE ORDENACIÓN DEL SUELO

ZONAS YA APROVECHADAS

- ZONAS YA APROVECHADAS NO RESTAURADAS
- ZONAS DE SUELO AFECTO POR RIESGOS DE LA MINERÍA

ZONAS EN APROVECHAMIENTO (EXISTENTES Y ADECUACIONES)

- ZONAS EN APROVECHAMIENTO AUTORIZADO
- ZONAS EN APROVECHAMIENTO EXTRAPERIMETRAL REGULARIZABLE
- ZONAS EN APROVECHAMIENTO EXTRAPERIMETRAL NO REGULARIZABLE
- ZONAS PARA PLANTAS Y ACOPIOS

ZONAS APROVECHABLES (POTENCIALES)

- ZONAS APROVECHABLES DE PRIORIDAD I
- ZONAS APROVECHABLES DE PRIORIDAD II
- ZONAS APROVECHABLES DE PRIORIDAD III

BASE CARTOGRÁFICA

- Núcleos Urbanos
- Autovias / Autopistas
- Carretera Nacional Ministerio Fomento
- Carretera Autonómica Primer Nivel
- Carretera Autonómica Segundo Nivel
- Carretera Autonómica Tercer Nivel
- Autovias / Autopistas en construcción o en proyecto
- Carretera Autonómica Segundo Nivel en construcción o en proyecto
- FF.CC
- Líneas Eléctricas
- Cauces
- Límite Comunidad Autónoma
- Límite Comarcal
- Límite Municipal

FUENTE:
- Base Cartográfica: Mapa Topográfico Nacional 1:200.000, Murcia
- Información Minería: Elaboración propia
- Fecha de referencia de la cartografía: 2021

DISTRIBUCIÓN DE ZONAS



ESCALA: 1:2.000.000

Región de Murcia
Consejería de Empresa, Empleo, Universidades y Portavocía
Dirección General de Energía y Actividad Industrial y Minera

TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

EA 14.2

PLANOS DE INVENTARIO
ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS
ZONA METROPOLITANA DE MURCIA

Escala: 1:100.000 Original A-1

0 1 2 3 4 5 6 Km.

Sistema geodésico de referencia Datum ETRS89
Coordenadas UTM referidas al Huso 30

ESTUDIO AMBIENTAL ESTRATÉGICO. PLAN DE ORDENACIÓN TERRITORIAL DE LOS RECURSOS MINERALES DE LA REGIÓN DE MURCIA

TÉCNICO:

Fdo.Ricardo Zarandona Tellitu
Lcdo. en Ciencias Ambientales

EDICIÓN
SEPTIEMBRE 2021

LEYENDA TEMÁTICA

- ENP (PORN APROBADO DEFINITIVAMENTE)
- ENP (SIN PORN APROBADO DEFINITIVAMENTE)

VA3275-EAE-DR-EN-ENMurcia-142-001

590000 600000 610000 620000 630000 640000 650000

4200000 4190000 4180000 4170000 4160000 4150000

NOROESTE

RÍO MULA VEGA ALTA Y ORIENTAL

ALMERIA

MAR MEDITERRANEO

LEYENDA TEMÁTICA

ACTUACIONES ESTRUCTURANTES

- VIARIAS

ACTUACIONES ESTRATÉGICAS

- POLÍGONO INDUSTRIAL MINERO O PIM
- RESERVA ESTRATÉGICA REGIONAL DE SUELO DESTINADO A ACTIVIDADES NO MINERAS LIGADAS A LA MINERÍA O RERMI
- ZONAS DE APROVECHAMIENTO Y TRANSFORMACIÓN DE RECURSOS MINERALES O ZAT

CATEGORIAS DE ORDENACIÓN DEL SUELO

ZONAS YA APROVECHADAS

- ZONAS YA APROVECHADAS NO RESTAURADAS
- ZONAS DE SUELO AFECTO POR RIESGOS DE LA MINERÍA

ZONAS EN APROVECHAMIENTO (EXISTENTES Y ADECUACIONES)

- ZONAS EN APROVECHAMIENTO AUTORIZADO
- ZONAS EN APROVECHAMIENTO EXTRAPERIMETRAL REGULARIZABLE
- ZONAS EN APROVECHAMIENTO EXTRAPERIMETRAL NO REGULARIZABLE
- ZONAS PARA PLANTAS Y ACOPIOS

ZONAS APROVECHABLES (POTENCIALES)

- ZONAS APROVECHABLES DE PRIORIDAD I
- ZONAS APROVECHABLES DE PRIORIDAD II
- ZONAS APROVECHABLES DE PRIORIDAD III

BASE CARTOGRÁFICA

- Núcleos Urbanos
- Autovias / Autopistas
- Carretera Nacional Ministerio Fomento
- Carretera Autonómica Primer Nivel
- Carretera Autonómica Segundo Nivel
- Carretera Autonómica Tercer Nivel
- Autovias / Autopistas en construcción o en proyecto
- Carretera Autonómica Segundo Nivel en construcción o en proyecto
- FF.CC
- Líneas Eléctricas
- Cauces
- Limite Comunidad Autónoma
- Limite Comarcal
- Limite Municipal

FUENTE:
- Base Cartográfica: Mapa Topográfico Nacional 1:200.000, Murcia
- Información Minería: Elaboración propia
- Fecha de referencia de la cartografía: 2021

DISTRIBUCIÓN COMARCAL



ESCALA: 1:2.000.000

Región de Murcia
Consejería de Empresa, Empleo, Universidades y Portavocía
Dirección General de Energía y Actividad Industrial y Minera

TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

EA 14.2

PLANOS DE INVENTARIO
ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS
ZONA DEL VALLE DEL GUADALENTÍN

Escala: 1:110.000 Original A-1

0 1 2 3 4 5 6 Km.

Sistema geodésico de referencia Datum ETRS89
Coordenadas UTM referidas al Huso 30

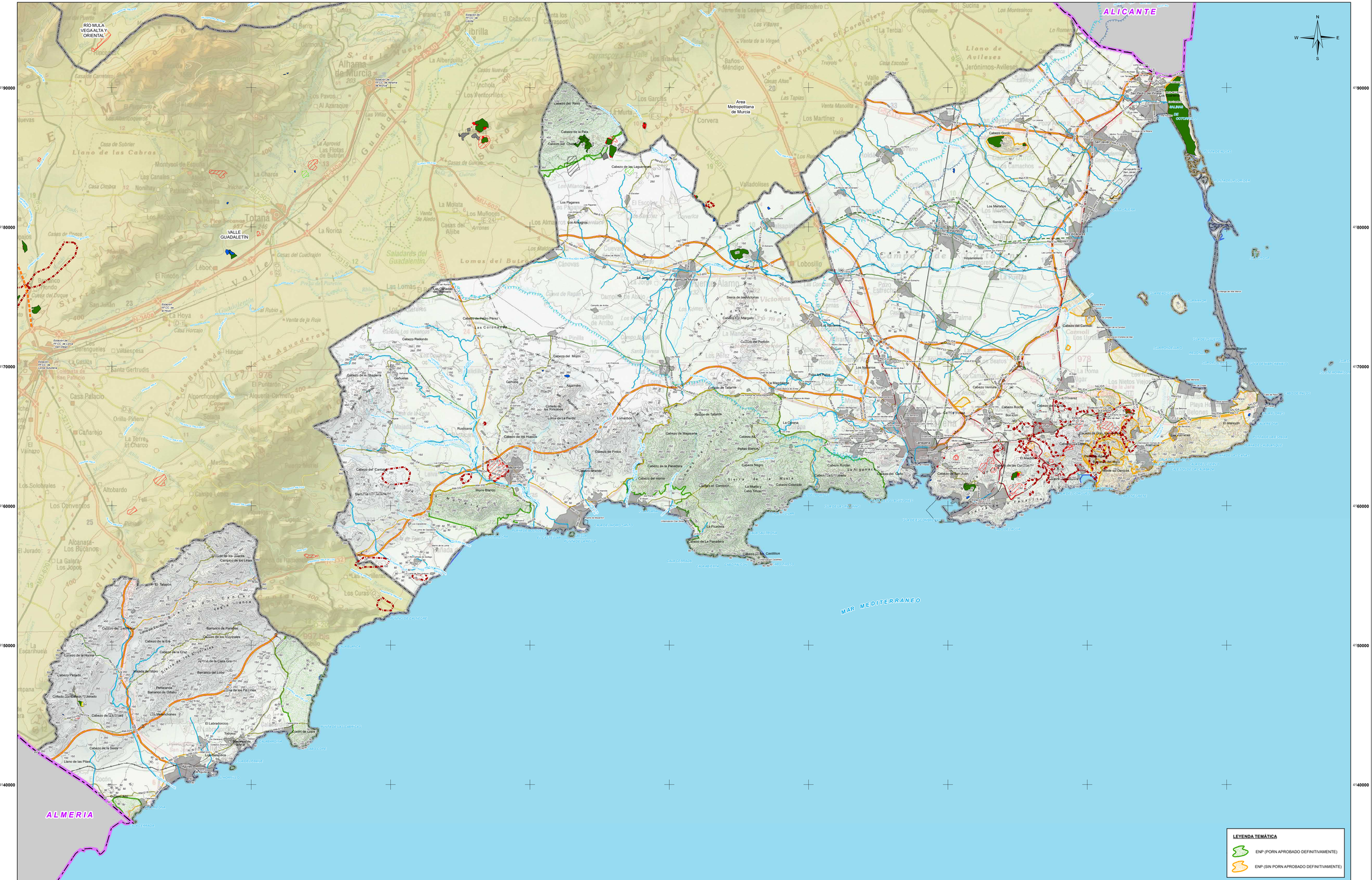
ESTUDIO AMBIENTAL ESTRATÉGICO. PLAN DE ORDENACIÓN TERRITORIAL DE LOS RECURSOS MINERALES DE LA REGIÓN DE MURCIA

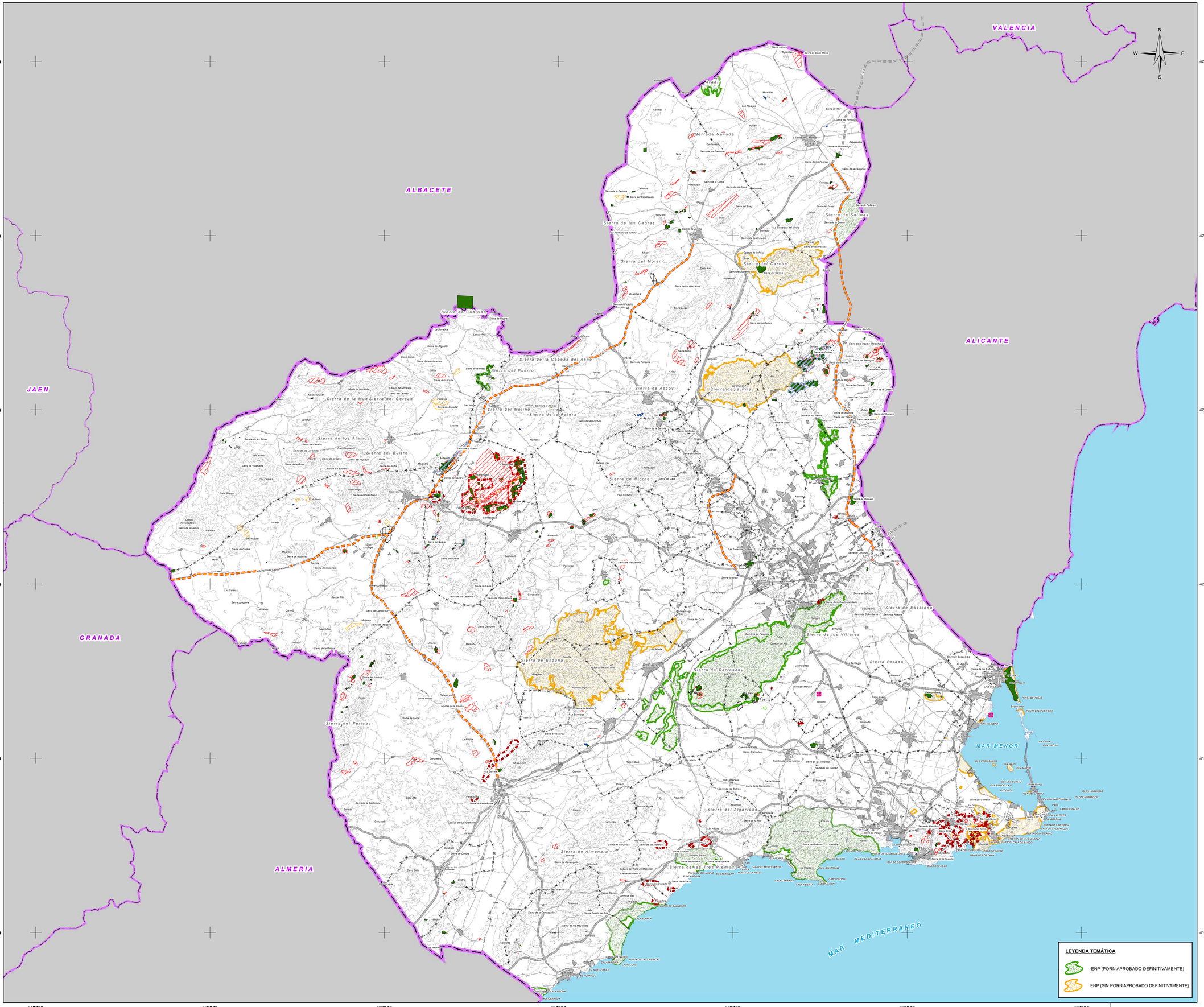
TÉCNICO:

Fdo.Ricardo Zarandona Tellitu
Lcdo. en Ciencias Ambientales

EDICIÓN SEPTIEMBRE 2021

VAC075-EAE-GR-EN-ENPpastelamin-142-D01


620000
630000
640000
650000
660000
670000
680000
690000
700000
4190000
4180000
4170000
4160000
4150000
4140000
RÍO MULA
VEGA ALTA Y ORIENTAL
VALLE GUADALENTÍN
Area Metropolitana de Murcia
ALICANTE
ALMERIA
MAR MEDITERRANEO
Totana
Alhama de Murcia
Librilla
Corvera
Murcia
Alcantarilla
Santomera
Molina de Segura
Alguazas
Las Torres de Cotillas
Campos del Río
Fuente Álamo de Murcia
Lorquí
Beniel
Archena
Ceutí
Lorca
Puerto Lumbreras
Águilas
Mazarrón
Cartagena
La Unión
Fuente Álamo
Los Alcázares
San Javier
San Pedro del Pinatar
Los Montesinos
Jerónimos-Avileses
Campo de Cartagena
Sierra de la Muela
Sierra de las Victorias
Sierra de Carrascoy
Sierra de Cartagena
Sierra de Almenara
Sierra de Moreras
Sierra de Lavia
Sierra de Ricote
Sierra de Ascoy
Sierra de Espuña
Sierra de Pedro Ponce
Sierra de Tallante
Sierra de Mazarrón
Sierra de Almagro
Sierra de Cabezo Gordo
Sierra de Cabezo Negro
Sierra de Cabezo Rondo
Sierra de Cabezo Colorado
Sierra de Cabezo Blanco
Sierra de Cabezo Ventura
Sierra de Cabezo Rocha
Sierra de Cabezo Beaza
Sierra de Cabezo Gallego
Sierra de Cabezo Roldán
Sierra de Cabezo Ponce
Sierra de Cabezo Agudo
Sierra de Cabezo Cortes
Sierra de Cabezo Calvario
Sierra de Cabezo Cantalar
Sierra de Cabezo Cantalar
Sierra de Cabezo Cantalar



LEYENDA TEMÁTICA

ENP (PORN APROBADO DEFINITIVAMENTE)

ENP (SIN PORN APROBADO DEFINITIVAMENTE)

LEYENDA TEMÁTICA

ACTUACIONES ESTRUCTURANTES

VIARIAS

ACTUACIONES ESTRATÉGICAS

POLÍGONO INDUSTRIAL MINERO O PIM

RESERVA ESTRATÉGICA REGIONAL DE SUELO DESTINADO A ACTIVIDADES NO MINERAS LIGADAS A LA MINERÍA O RERMI

ZONAS DE APROVECHAMIENTO Y TRANSFORMACIÓN DE RECURSOS MINERALES O ZAT

CATEGORIAS DE ORDENACIÓN DEL SUELO

ZONAS YA APROVECHADAS

ZONAS YA APROVECHADAS NO RESTAURADAS

ZONAS DE SUELO AFECTO POR RIESGOS DE LA MINERÍA

ZONAS EN APROVECHAMIENTO (EXISTENTES Y ADECUACIONES)

ZONAS EN APROVECHAMIENTO AUTORIZADO

ZONAS EN APROVECHAMIENTO EXTRAPERIMETRAL REGULARIZABLE

ZONAS EN APROVECHAMIENTO EXTRAPERIMETRAL NO REGULARIZABLE

ZONAS PARA PLANTAS Y ACOPIOS

ZONAS APROVECHABLES (POTENCIALES)

ZONAS APROVECHABLES DE PRIORIDAD I

ZONAS APROVECHABLES DE PRIORIDAD II

ZONAS APROVECHABLES DE PRIORIDAD III

BASE CARTOGRÁFICA

Caravaca de la Cruz

Núcleos Urbanos

Autovías / Autopistas

Carretera Nacional Ministerio Fomento y Autonómica Primer Nivel

Carretera Autonómica Segundo Nivel y Tercer Nivel

Autovías / Autopistas en construcción o en proyecto

Carretera Autonómica Segundo Nivel en construcción o en proyecto

FF.CC

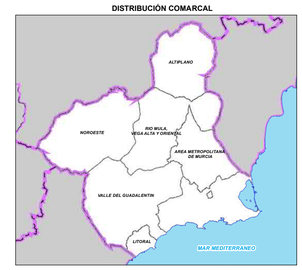
Líneas Eléctricas

Límite Comunidad Autónoma

Límite Municipal

FUENTE:
- Base Cartográfica: Mapa Topográfico Nacional 1:200.000, Murcia
- Información Minería: Elaboración propia

DISTRIBUCIÓN COMARCAL



ESCALA: 1:2.000.000

Región de Murcia
Consejería de Empresa, Empleo, Universidades y Portavocía
Dirección General de Energía y Actividad Industrial y Minera

TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

EA 14.2

PLANOS DE INVENTARIO
ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS
REGIÓN DE MURCIA.

Escala: 1:280.000 Original A-1

0 3 6 9 12 15 18 Km.

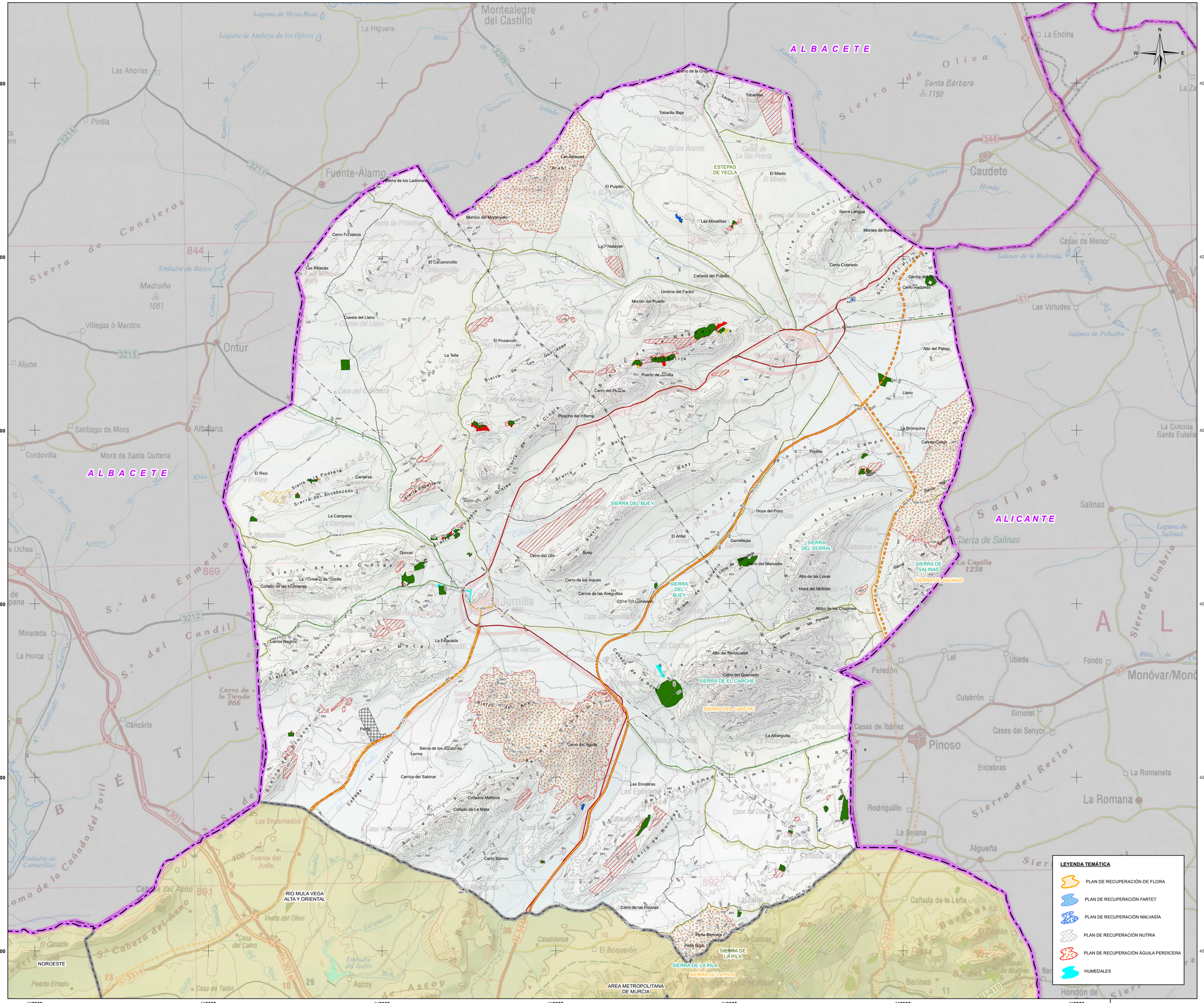
Sistema geodésico de referencia: Datum ETRS-89, Coordenadas UTM referidas al Huso 30

ESTUDIO AMBIENTAL ESTRATÉGICO. PLAN DE ORDENACIÓN TERRITORIAL DE LOS RECURSOS MINERALES DE LA REGIÓN DE MURCIA

TÉCNICO:
Fdo.Ricardo Zarandona Tellitu
Lcdo. en Ciencias Ambientales

EDICIÓN SEPTIEMBRE 2021

VAS275-EAE-DR-EN-ENPmmurcia-142-001


620000
630000
640000
650000
660000
670000
680000
4290000
4280000
4270000
4260000
4250000
4240000
ALBACETE
ALICANTE
ESTEPAS DE YECLA
SIERRA DEL BUEY
SIERRA DEL SERRAL
SIERRA DE SALINAS
SIERRA DEL CARCHE
SIERRA DE LA PILA
RÍO MULA VEGA ALTA Y ORIENTAL
NOROESTE
AREA METROPOLITANA DE MURCIA
Montealegre del Castillo
La Higuera
Las Anorias
Pinilla
Fuente-Álamo
Sierra de Conejeros
Madroño 1051
Villegas ó Mardos
Ontur
Aljube
Santiago de Mora
Albatana
Cordovilla
Mora de Santa Quiteria
La Encina
Santa Bárbara 1150
Caudete
Casas de Menor
Las Virtudes
Salinas de la Redonda
Salinas de Peñalba
Minateda
La Horca
Cancárix
Cerro de la Tienda 866
Pinoso
Encebras
La Romaneta
Rodriguillo
La Soiana
Algueña
Monóvar/Monó
Culebrón
Xirnolet
Cases del Senyor
Paredón
Lel
Ubeda
Fondo
Hondón de Las Nieves
Barinas
Salinas
La Colonia Santa Eulalia
Sierra de Salinas
Sierra de Umbría
Sierra del Reclot
Sierra de Enmedio
Sierra de Parras
Sierra de la Cabeza de la Rosa
Sierra de Buenache
Sierra de los Gavilanes
Sierra de la Cruz
Sierra de los Bujos
Sierra de las Cabras
Sierra de la Pedrera
Sierra del Encabezado
Sierra de la Cabezuela
Sierra de la Fuente de las Ovejas
Sierra de la Hoya del Buey
Sierra de la Hoya del Serral
Sierra del Cuchillo
Sierra del Pinar
Sierra de la Fuente del Judío
Sierra de la Cañada del Toril
Sierra del Candil
Sierra de la Tienda
Sierra de la Molata
Sierra de la Cañada del Cerro Negro
Sierra de la Cañada del Lobo
Sierra de la Cañada de la Leña
Sierra de la Cañada de la Encina
Sierra de la Cañada de la Cruz
Sierra de la Cañada de la Cabeza
Sierra de la Cañada de la Cabeza de la Rosa
Sierra de la Cañada de la Cabeza de la Rosa
Sierra de la Cañada de la Cabeza de la Rosa

560000 570000 580000 590000 600000 610000 620000

4240000 4230000 4220000 4210000 4200000

ALBACETE

GRANADA

ALMERIA

RIO SEGURA

Yeste · Letur · Abejuela · Férez · Socovos · Cañada Buendía · Los Olmos · Tazona · Las Minas · Sega · Beg · Yetas · Vizcable · Turilla · Nerpio · Almaciles · Tornajos · Bugéjar · Macian

Sierra de Cabeltas · Cerro de los Castillicos · Torre Arenas · Monalique · Sierra de Archena · El Algarrón · Las Lobatillas · Cerro Lobo · Sotos y Bosques de Ribera de Cañaveleros · El Canalón · Puerto Erado · Estación de Ferrocarril · Cuarto de Ruiza · Molinos · Cañada Manrique · Sierra del Esparto · Sierra de San Antón · Casicarra · Urbanización Coto Riñales · Los Madres · Los Marines · El Reolio · La Doctora · Valentín · Baños de Las Paz · Cabezo de Sancho Sánchez · Campillo de los Jiménez · Cañada de Canara · Virgen de la Peña · Cañada de las Canales · Cañada de la Noguera · Fuente Carrasca · Codoñal · El Cabezo · El Carrascalejo · El Prado · Coto Real de la Marina · Ucenda · Pinar Hermoso · Valdecino · El Acebuche · Los Ballesteros · Ballesteros · Los Cejudos · Campo coy · Cerro de Barranco Blanco · Collado del Puerto · Cabezo de la Peguera · Cantera Romana · Coto Rosellas · Navares · Los Prados · La Encarnación · Singla · Pinilla · Cañada de la Cruz · Cerro de Casi · El Horno · Cerro del Moral · Almaciión · El Entredicho · Hoya del Moral · Cerro de la Fuente · Cabecicas · Puerto de Almaciles · Cortijo Casablanca · Cañada Carrasca · Los Curiales · Las Aguaderas · Loma de Pulpite · Lomas de Gadea · Cerro del Mojón · Morra del Muerto · Canalizo del Pozo · Hoya de la Zarza · Porche la Junquera · La Junquera · Hoya de la Junquera · Puntal de Espín · Cerro Perigallo · Cerro del Manchaño · Jarosa · Sierra Aspera · Sierra de la Pinosa · Sierra Larga · Sierra de Enmedio · Sierra de Carreño · Sierra de las Lavaderas · Sierra de la Garza · Sierra del Peñarro · Sierra de Burbras · Cerros de las Burbreras · Morra Chica · Collado de la Cruz · Collado del Castillico · Lomas de las Aliagas · Collado de Pinar Negro · Cerro de los Cantarrales · Cerro de los Cortos · Cerro del Chillón · Umbria del Sarvalejo · Cerro de Sarvalejo · Collado Colorado · Calar Blanco · Cerro del Engarbo · Cerro de las Carboneras · Loma de la Perdiz · Los Castillicos · La Molata de Puerto Alto · Revolcadores · Peña de Moratalla · Casicas del Corral · Collado Morro de las Covachas · Collado del Pino Gordo · Los Obispos · Collado de los Maderos · Los Odres · Cuerda de Mojón Blanco · Cañada de la Cruz · Collado Yeguas · Cerro de la Venta · Cerro de la Vidriera · Lomas de Fuente · Loma Galindo · La Vereda · Vereda · Barranda · Cabezuela · Canna · Singla · Navares · Benablón · Archivel · Noguericas · Casicas · Cerro de los Carboneros · Cerro del Engarbo · Cerro de las Burbreras · Cerro de los Castillicos · Cerro de los Cantarrales · Cerro de los Cortos · Cerro del Chillón · Umbria del Sarvalejo · Cerro de Sarvalejo · Collado Colorado · Calar Blanco · Collado Morro de las Covachas · Collado del Pino Gordo · Los Obispos · Collado de los Maderos · Los Odres · Cuerda de Mojón Blanco · Cañada de la Cruz · Collado Yeguas · Cerro de Casi · El Horno · Cerro del Moral · Almaciión · El Entredicho · Hoya del Moral · Cerro de la Fuente · Cabecicas · Puerto de Almaciles · Cortijo Casablanca · Cañada Carrasca · Los Curiales · Las Aguaderas · Loma de Pulpite · Lomas de Gadea · Cerro del Mojón · Morra del Muerto · Canalizo del Pozo · Hoya de la Zarza · Porche la Junquera · La Junquera · Hoya de la Junquera · Puntal de Espín · Cerro Perigallo · Cerro del Manchaño · Jarosa · Sierra Aspera · Sierra de la Pinosa · Sierra Larga · Sierra de Enmedio · Sierra de Carreño · Sierra de las Lavaderas · Sierra de la Garza · Sierra del Peñarro · Sierra de Burbras · Cerros de las Burbreras · Morra Chica · Collado de la Cruz · Collado del Castillico · Lomas de las Aliagas · Collado de Pinar Negro · Cerro de los Castillicos · Cerro de los Cantarrales · Cerro de los Cortos · Cerro del Chillón · Umbria del Sarvalejo · Cerro de Sarvalejo · Collado Colorado · Calar Blanco · Cerro del Engarbo · Cerro de las Carboneras · Loma de la Perdiz · Los Castillicos · La Molata de Puerto Alto · Revolcadores · Peña de Moratalla · Casicas del Corral

610000 620000 630000 640000 650000 660000 670000

4250000 4240000 4230000 4220000 4210000 4200000

ALBACETE

ALTIPLANO

NOROESTE

SIERRAS Y VEGAS DEL SEGURA Y LOS ALHARABE Y MORATALLA

SIERRA DE RICOTE - LA NAVELA

YESOS DE ULEA

SIERRA ESPUÑA

RIO QUIPAR

RIO MULA Y PLIEGO

SIERRA DE LA PIA

RIO CHICAMO

SIERRA DE ABANILLA

HUMEDAL DEL AJAUQUE Y RAMBLA SALADA

Área Metropolitana de Murcia

ALICANTE

N S W E

LEYENDA TEMÁTICA

ACTUACIONES ESTRUCTURANTES

- VIARIAS

ACTUACIONES ESTRATÉGICAS

- POLÍGONO INDUSTRIAL MINERO O PIM
- RESERVA ESTRATÉGICA REGIONAL DE SUELO DESTINADO A ACTIVIDADES NO MINERAS LIGADAS A LA MINERÍA O RERMI
- ZONAS DE APROVECHAMIENTO Y TRANSFORMACIÓN DE RECURSOS MINERALES O ZAT

CATEGORIAS DE ORDENACIÓN DEL SUELO

ZONAS YA APROVECHADAS

- ZONAS YA APROVECHADAS NO RESTAURADAS
- ZONAS DE SUELO AFECTO POR RIESGOS DE LA MINERÍA

ZONAS EN APROVECHAMIENTO (EXISTENTES Y ADECUACIONES)

- ZONAS EN APROVECHAMIENTO AUTORIZADO
- ZONAS EN APROVECHAMIENTO EXTRAPERIMETRAL REGULARIZABLE
- ZONAS EN APROVECHAMIENTO EXTRAPERIMETRAL NO REGULARIZABLE
- ZONAS PARA PLANTAS Y ACOPIOS

ZONAS APROVECHABLES (POTENCIALES)

- ZONAS APROVECHABLES DE PRIORIDAD I
- ZONAS APROVECHABLES DE PRIORIDAD II
- ZONAS APROVECHABLES DE PRIORIDAD III

BASE CARTOGRÁFICA

- Núcleos Urbanos
- Autovías / Autopistas
- Carretera Nacional Ministerio Fomento
- Carretera Autonómica Primer Nivel
- Carretera Autonómica Segundo Nivel
- Carretera Autonómica Tercer Nivel
- Autovías / Autopistas en construcción o en proyecto
- Carretera Autonómica Segundo Nivel en construcción o en proyecto
- FF.CC
- Líneas Eléctricas
- Cauces
- Límite Comunidad Autónoma
- Límite Comarcal
- Límite Municipal

FUENTE:
- Base Cartográfica: BCN 1:25.000, Murcia, BCN 1:200.000, Murcia
- Información Minería: Elaboración propia.
- Fecha de referencia de la cartografía: 2021

DISTRIBUCIÓN DE ZONAS



ESCALA: 1:2.000.000

Región de Murcia
Consejería de Empresa, Empleo, Universidades y Portavocía
Dirección General de Energía y Actividad Industrial y Minera

TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

EA 14.3

PLANOS DE INVENTARIO
OTRAS FIGURAS
MEDIO AMBIENTE
ZONA DEL RÍO MULA, VEGA ALTA Y ORIENTAL

Escala: 1:100.000 Original A-1

0 1 2 3 4 5 6 Km.

Sistema geodésico de referencia:Datum ETRS89
Coordenadas UTM referidas al Huso 30

ESTUDIO AMBIENTAL ESTRATÉGICO. PLAN DE ORDENACIÓN TERRITORIAL DE LOS RECURSOS MINERALES DE LA REGIÓN DE MURCIA

TÉCNICO:

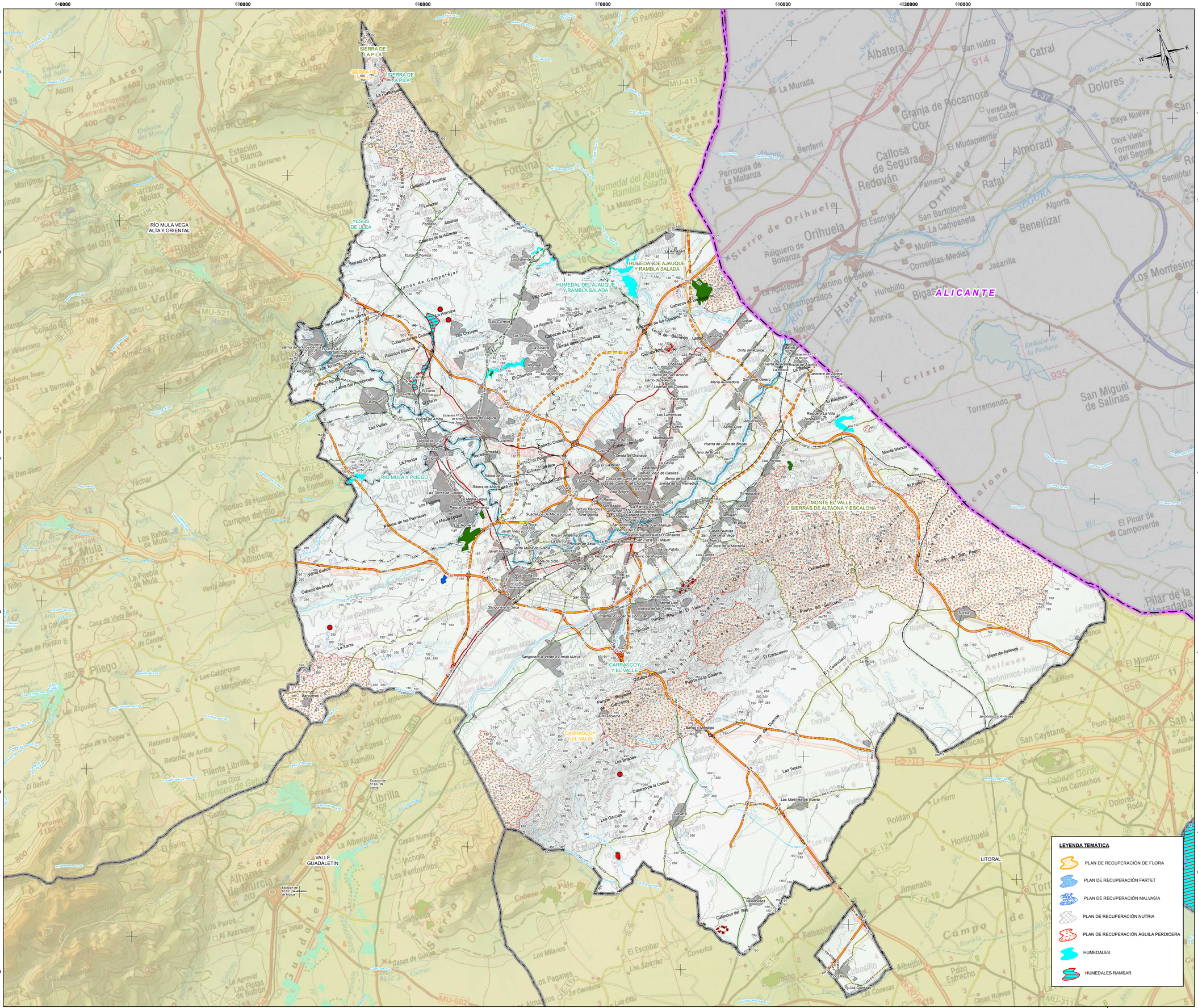
Fdo.Ricardo Zarandona Tellitu
Lcdo. en Ciencias Ambientales

EDICIÓN
SEPTIEMBRE 2021

LEYENDA TEMÁTICA

- PLAN DE RECUPERACIÓN DE FLORA
- PLAN DE RECUPERACIÓN FARTET
- PLAN DE RECUPERACIÓN MALVASÍA
- PLAN DE RECUPERACIÓN NUTRIA
- PLAN DE RECUPERACIÓN ÁGUILA PERDICERA
- HUMEDALES

VAS275-EAE-DR-EN-CP/modulo-143-001


SIERRA DE LA PILA
RÍO MULA VEGA ALTA Y ORIENTAL
YESOS DE ULEA
HUMEDAL DE AJAUQUE Y RAMBLA SALADA
CARRASCOY Y EL VALLE
RÍO MULA Y PLIEGO
VALLE GUADALETÍN
MONTE EL VALLE Y SIERRAS DE ALTAONA Y ESCALONA
ALICANTE
LITORAL
Albatera
Granja de Rocamora
Dolores
Callosa de Segura
Redován
Orihuela
Almoradí
Rafal
Benijófar
Benejúzar
Formentera del Segura
Daya Nueva
Daya Vieja
Catral
San Isidro
Cox
Sierra de Orihuela
Raiguero de Bonanza
Parroquia de La Matanza
Benferri
El Mudamiento
Palmeral
San Bartolomé
La Campaneta
Molins
Correntías Medias
Jacarilla
Algoria
Hurchillo
Bigastro
Arneva
Los Desamparados
Los Montesinos
Torremendo
San Miguel de Salinas
Pilar de la Horadada
El Pinar de Campoverde
Mar Mediterráneo
Sierra de Abanilla
Abanilla
Fortuna
Humedal del Ajauque y Rambla Salada
Sierra de Ascoy
Ascoy
Los Vérgeles
Hoya del Campo
Estación La Blanca
Los Quinares
Los Cabañizes
Barranco Molax
Maripinar
Gieza
Abarán
Blanca
Cañada Gil
Cuesta Alta
Lichor
Collado del Buitre
Valle de Ricote
Ricote
Villanueva de Río Segura
Archena
Molina de Segura
Alcantarilla
Murcia
Los Baños de Mula
Mula
Casas de Don Sixto
Rodeo de Hustazales
Campos del Río
Pliego
Casa de Vista Bella
Casa de Candel
Casa de Portillo
Los Calderones
El Minglanillo
Las Anguilas
Retamar de Abajo
Retamar de Arriba
Fuente Librilla
Librilla
Casa de la Cueva
El Barbol
Las Vicentes
La Espesa
El Alamillo
El Cabezo
Casas Nuevas
Inchola
Los Ventorrillos
Los Pavos
Al Azaraque
Las Viñas
Casas de Guiras
Los Milanos
Los Paganes
Los Sánchez
El Escobar
Corvera
Los Díaz
Los Conesas
Cabezo del Rey
Valladolises
Jimenado
Horchuela
Roldán
Los Ramos
Monte Blanco
El Pinar
Puerto Rico
Puerto San Pedro
Puerto Lumbreras
Sierra de Almenara
Sierra de Enmedio
Sierra de Carrascoy
Sierra de la Muela
Sierra de Cambrón
Sierra de Columbares
Sierra de Cabezo Gordo
Sierra de Los Camachos
Sierra de Roda
Sierra de Escalona
Sierra de Altaona
Sierra de Benejúzar
Sierra de Callosa
Sierra de Orihuela
Sierra de Abanilla
Sierra de Ascoy
Sierra de la Pila
Sierra de Ulea

590000 600000 610000 620000 630000 640000 650000

420000 419000 418000 417000 416000 415000

NOROESTE

RÍO MULA VEGA ALTA Y ORIENTAL

ALMERIA

MAR MEDITERRANEO

LEYENDA TEMÁTICA

ACTUACIONES ESTRUCTURANTES

- VIARIAS

ACTUACIONES ESTRATÉGICAS

- POLÍGONO INDUSTRIAL MINERO O PIM
- RESERVA ESTRATÉGICA REGIONAL DE SUELO DESTINADO A ACTIVIDADES NO MINERAS LIGADAS A LA MINERÍA O RERMI
- ZONAS DE APROVECHAMIENTO Y TRANSFORMACIÓN DE RECURSOS MINERALES O ZAT

CATEGORIAS DE ORDENACIÓN DEL SUELO

ZONAS YA APROVECHADAS

- ZONAS YA APROVECHADAS NO RESTAURADAS
- ZONAS DE SUELO AFECTO POR RIESGOS DE LA MINERÍA

ZONAS EN APROVECHAMIENTO (EXISTENTES Y ADECUACIONES)

- ZONAS EN APROVECHAMIENTO AUTORIZADO
- ZONAS EN APROVECHAMIENTO EXTRAPERIMETRAL REGULARIZABLE
- ZONAS EN APROVECHAMIENTO EXTRAPERIMETRAL NO REGULARIZABLE
- ZONAS PARA PLANTAS Y ACOPIOS

ZONAS APROVECHABLES (POTENCIALES)

- ZONAS APROVECHABLES DE PRIORIDAD I
- ZONAS APROVECHABLES DE PRIORIDAD II
- ZONAS APROVECHABLES DE PRIORIDAD III

BASE CARTOGRÁFICA

- Núcleos Urbanos
- Autovías / Autopistas
- Carretera Nacional Ministerio Fomento
- Carretera Autonómica Primer Nivel
- Carretera Autonómica Segundo Nivel
- Carretera Autonómica Tercer Nivel
- Autovías / Autopistas en construcción o en proyecto
- Carretera Autonómica Segundo Nivel en construcción o en proyecto
- FF.CC
- Líneas Eléctricas
- Cauces
- Límite Comunidad Autónoma
- Límite Comarcal
- Límite Municipal

FUENTE:
- Base Cartográfica: BCN 1:25.000, Murcia. BCN 1:200.000, Murcia
- Información Minería: Elaboración propia.
- Fecha de referencia de la cartografía: 2021

DISTRIBUCIÓN COMARCAL



ESCALA: 1:2.000.000

Región de Murcia
Consejería de Empresa, Empleo, Universidades y Portavocía
Dirección General de Energía y Actividad Industrial y Minera

TYPSA
INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

EA 14.3

PLANOS DE INVENTARIO
OTRAS FIGURAS.
MEDIO AMBIENTE.
ZONA DEL VALLE DEL GUADALENTÍN

Escala: 1:110.000 Original A-1

0 1 2 3 4 5 6 Km.

Sistema geodésico de referencia Datum ETRS89
Coordenadas UTM referidas al Huso 30

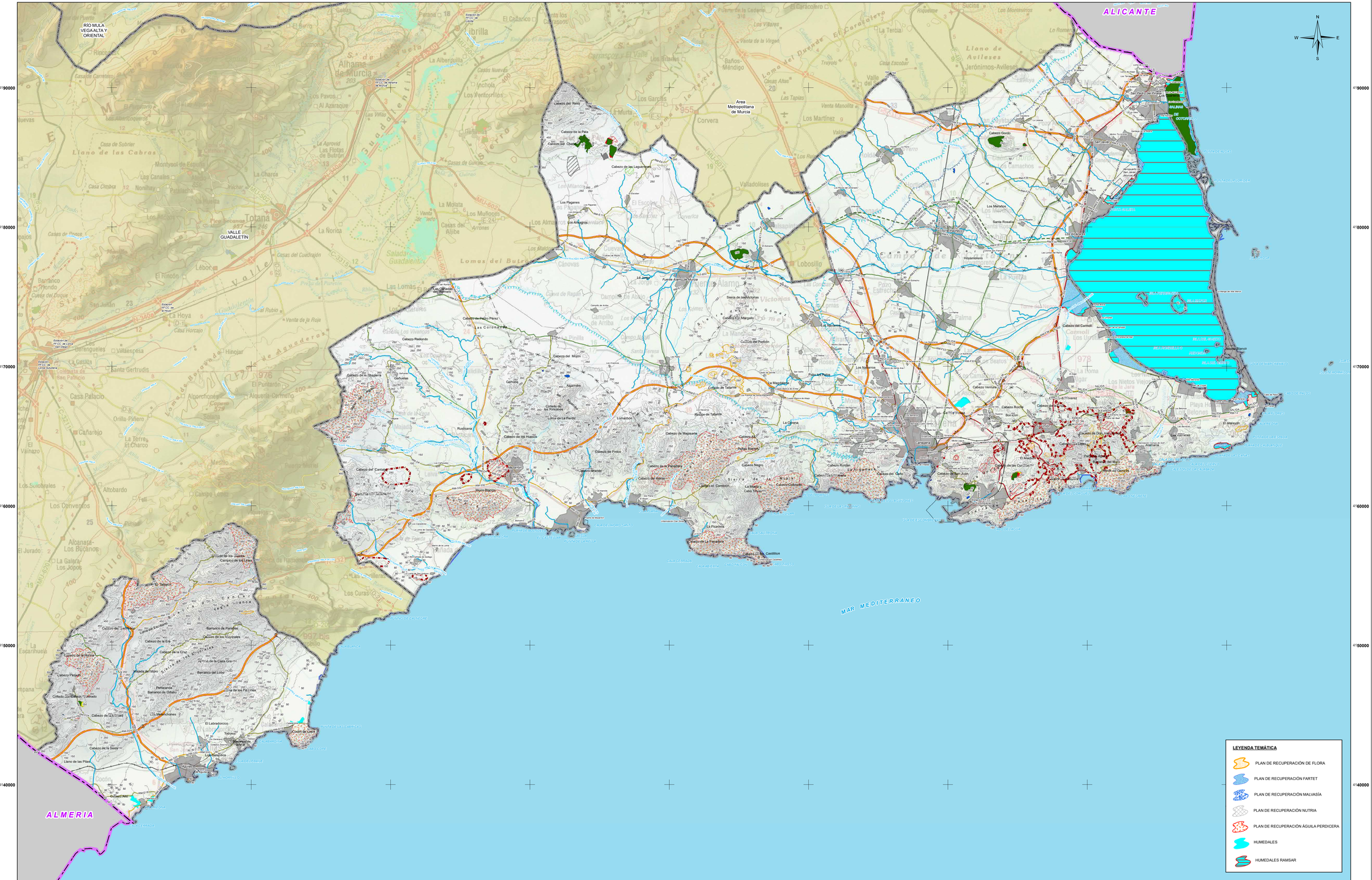
ESTUDIO AMBIENTAL ESTRATÉGICO. PLAN DE ORDENACIÓN TERRITORIAL DE LOS RECURSOS MINERALES DE LA REGIÓN DE MURCIA

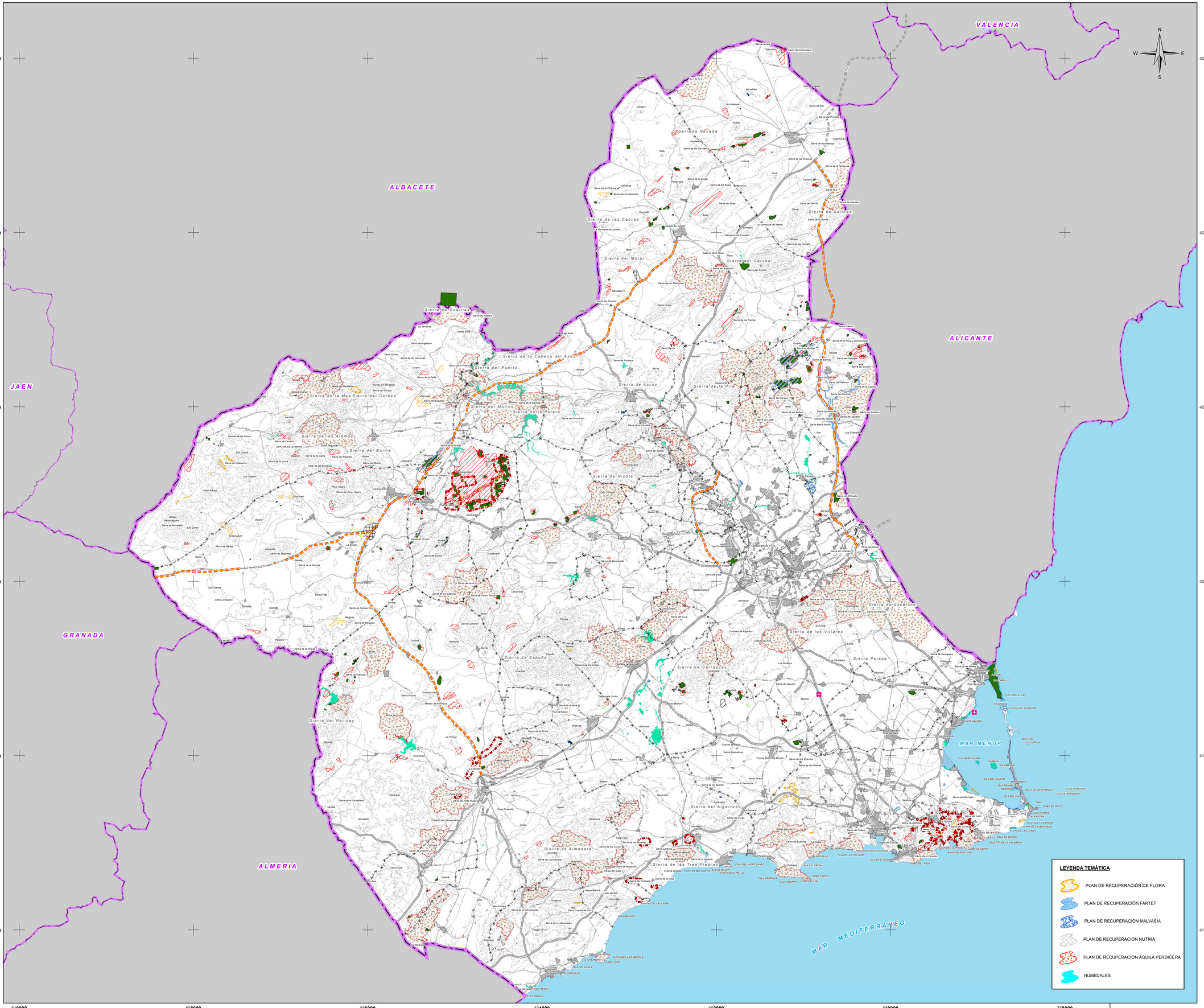
TÉCNICO:

Fdo.Ricardo Zarandona Tellitu
Lcdo. en Ciencias Ambientales

EDICIÓN
SEPTIEMBRE 2021

VA5275-EAE-DR-EN-OF guadalentin-143-D01


620000
630000
640000
650000
660000
670000
680000
690000
700000
4190000
4180000
4170000
4160000
4150000
4140000
RÍO MULA
VEGA ALTA Y
ORIENTAL
VALLE
GUADALENTÍN
Area
Metropolitana
de Murcia
ALICANTE
ALMERIA
MAR MEDITERRANEO
Totana
Alhama de Murcia
Librilla
Corvera
Lobosillo
Campos del Río
Mula
Pliego
Aledo
Puerto Lumbreras
Lorca
Águilas
Cartagena
La Unión
Los Alcázares
San Javier
San Pedro del Pinatar
Torre Pacheco
Fuente Álamo de Murcia
Alcantarilla
Beniel
Santomera
Molina de Segura
Las Torres de Cotillas
Archena
Ceutí
Lorquí
Alguazas
Campos de Hellín
Hellín
Tobarra
Albacete
Jumilla
Yecla
Caravaca de la Cruz
Cehegín
Bullas
Moratalla
Calasparra
Abarán
Blanca
Ricote
Ulea
Villanueva del Río Segura
Cieza
Archivel
Abanilla
Fortuna
Pinoso
Monóvar
Novelda
Aspe
Hondón de las Nieves
Hondón de los Frailes
Elche de la Sierra
Socovos
Elche
Crevillente
Orihuela
Callosa de Segura
Rojales
Guardamar del Segura
Torrevieja
Pilar de la Horadada
Almoradí
Benejúzar
Dolores
Formentera del Segura
Benferri
Albatera
Catral
Daya Nueva
Daya Vieja
Redován
Los Montesinos
Rafal
Benijófar
Rojales
Benejúzar
Almoradí



LEYENDA TEMÁTICA

- PLAN DE RECUPERACIÓN DE FLORA
- PLAN DE RECUPERACIÓN FARTET
- PLAN DE RECUPERACIÓN MALVASÍA
- PLAN DE RECUPERACIÓN NUTRIA
- PLAN DE RECUPERACIÓN ÁGUILA PERDICERA
- HUMEDALES

LEYENDA TEMÁTICA

ACTUACIONES ESTRUCTURANTES

- VIARIAS

ACTUACIONES ESTRATÉGICAS

- POLÍGONO INDUSTRIAL MINERO O PIM
- RESERVA ESTRATÉGICA REGIONAL DE SUELO DESTINADO A ACTIVIDADES NO MINERAS LIGADAS A LA MINERÍA O RERMI
- ZONAS DE APROVECHAMIENTO Y TRANSFORMACIÓN DE RECURSOS MINERALES O ZAT

CATEGORIAS DE ORDENACIÓN DEL SUELO

ZONAS YA APROVECHADAS

- ZONAS YA APROVECHADAS NO RESTAURADAS
- ZONAS DE SUELO AFECTO POR RIESGOS DE LA MINERÍA

ZONAS EN APROVECHAMIENTO (EXISTENTES Y ADECUACIONES)

- ZONAS EN APROVECHAMIENTO AUTORIZADO
- ZONAS EN APROVECHAMIENTO EXTRAPERIMETRAL REGULARIZABLE
- ZONAS EN APROVECHAMIENTO EXTRAPERIMETRAL NO REGULARIZABLE
- ZONAS PARA PLANTAS Y ACOPIOS

ZONAS APROVECHABLES (POTENCIALES)

- ZONAS APROVECHABLES DE PRIORIDAD I
- ZONAS APROVECHABLES DE PRIORIDAD II
- ZONAS APROVECHABLES DE PRIORIDAD III

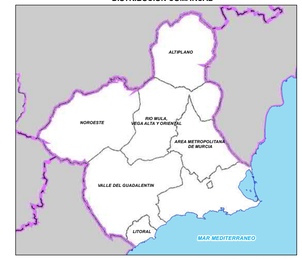
BASE CARTOGRÁFICA

Caravaca de la Cruz

- Núcleos Urbanos
- Autovías / Autopistas
- Carretera Nacional Ministerio Fomento
- Carretera Autonómica Primer Nivel
- Carretera Autonómica Segundo Nivel
- Carretera Autonómica Tercer Nivel
- Autovías / Autopistas en construcción o en proyecto
- Carretera Autonómica Segundo Nivel en construcción o en proyecto
- FF.CC
- Líneas Eléctricas
- Cauces
- Limite Comunidad Autónoma
- Limite Comarcal
- Limite Municipal

FUENTE:
- Base Cartográfica: BCN 1:25.000, Murcia, BCN 1:200.000, Murcia
- Información Minería: Elaboración propia.
- Fecha de referencia de la cartografía: 2021

DISTRIBUCIÓN COMARCAL



ESCALA: 1:2.000.000

Región de Murcia
Consejería de Empresa, Empleo, Universidades y Portavocía
Dirección General de Energía y Actividad Industrial y Minera

TYPSA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

EA 14.3

PLANOS DE INVENTARIO
OTRAS FIGURAS.
MEDIO AMBIENTE
REGIÓN DE MURCIA.

Escala: 1:280.000 Original A-1

0 3 6 9 12 15 18 Km.

Sistema geodésico de referencia: Datum ETRS-89, Coordenadas UTM referidas al Huso 30

ESTUDIO AMBIENTAL ESTRATÉGICO. PLAN DE ORDENACIÓN TERRITORIAL DE LOS RECURSOS MINERALES DE LA REGIÓN DE MURCIA

TÉCNICO:
Fdo.Ricardo Zarandona Tellitu
Lcdo. en Ciencias Ambientales

EDICIÓN
SEPTIEMBRE 2021

VA5275-EAE-DR-EN-OF.mmurcia-143-D01