



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 XV



PLANOS DEL ESTUDIO AMBIENTAL ESTRATÉGICO (II)

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 20:53:49 +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 16:43:22 +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 08:33:02 +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 6 HIDROLOGÍA Y HIDROGEOLOGIA. COMARCA DEL ALTIPLANO
EAE 6 HIDROLOGÍA Y HIDROGEOLOGIA. COMARCA NOROESTE
EAE 6 HIDROLOGÍA Y HIDROGEOLOGIA. COMARCA RÍO MULA, VEGA ALTA Y ORIENTAL
EAE 6 HIDROLOGÍA Y HIDROGEOLOGIA. COMARCA, ÁREA METROPOLITANA MURCIA
EAE 6 HIDROLOGÍA Y HIDROGEOLOGIA. COMARCA GUADALENTÍN
EAE 6 HIDROLOGÍA Y HIDROGEOLOGIA. COMARCA LITORAL
EAE 6 HIDROLOGÍA Y HIDROGEOLOGIA. REGIÓN DE MURCIA
EAE 7 VEGETACIÓN Y FAUNA. COMARCA DEL ALTIPLANO
EAE 7 VEGETACIÓN Y FAUNA. COMARCA NOROESTE
EAE 7 VEGETACIÓN Y FAUNA. COMARCA RÍO MULA, VEGA ALTA Y ORIENTAL
EAE 7 VEGETACIÓN Y FAUNA. COMARCA, ÁREA METROPOLITANA MURCIA
EAE 7 VEGETACIÓN Y FAUNA. COMARCA GUADALENTÍN
EAE 7 VEGETACIÓN Y FAUNA. COMARCA LITORAL
EAE 8 VEGETACIÓN ACTUAL. COMARCA DEL ALTIPLANO
EAE 8 VEGETACIÓN ACTUAL. COMARCA NOROESTE
EAE 8 VEGETACIÓN ACTUAL. COMARCA RÍO MULA, VEGA ALTA Y ORIENTAL
EAE 8 VEGETACIÓN ACTUAL. COMARCA ÁREA METROPOLITANA MURCIA
EAE 8 VEGETACIÓN ACTUAL. COMARCA GUADALENTÍN
EAE 8 VEGETACIÓN ACTUAL. COMARCA LITORAL
EAE 9 HÁBITATS DE INTERÉS COMUNITARIO. COMARCA ALTIPLANO
EAE 9 HÁBITATS DE INTERÉS COMUNITARIO. COMARCA NOROESTE
EAE 9 HÁBITATS DE INTERÉS COMUNITARIO. COMARCA RÍO MULA, VEGA ALTA Y ORIENTAL
EAE 9 HÁBITATS DE INTERÉS COMUNITARIO. COMARCA ÁREA METROPOLITANA MURCIA

ÍNDICE

EAE 9 HÁBITATS DE INTERÉS COMUNITARIO. COMARCA GUADALENTÍN

EAE 9 HÁBITATS DE INTERÉS COMUNITARIO. COMARCA LITORAL

EAE 10.1 UNIDADES PAISAJÍSTICAS. CALIDAD GLOBAL. COMARCA DEL ALTIPLANO

EAE 10.1 UNIDADES PAISAJÍSTICAS. CALIDAD GLOBAL. COMARCA NOROESTE

EAE 10.1 UNIDADES PAISAJÍSTICAS. CALIDAD GLOBAL. COMARCA RÍO MULA, VEGA ALTA Y ORIENTAL

EAE 10.1 UNIDADES PAISAJÍSTICAS. CALIDAD GLOBAL. COMARCA ÁREA METROPOLITANA MURCIA

EAE 10.1 UNIDADES PAISAJÍSTICAS. CALIDAD GLOBAL. COMARCA GUADALENTÍN

EAE 10.1 UNIDADES PAISAJÍSTICAS. CALIDAD GLOBAL. COMARCA LITORAL

EAE 10.1 UNIDADES PAISAJÍSTICAS. CALIDAD GLOBAL. REGIÓN DE MURCIA

EAE 10.2 UNIDADES PAISAJÍSTICAS. FRAGILIDAD. COMARCA DEL ALTIPLANO

EAE 10.2 UNIDADES PAISAJÍSTICAS. FRAGILIDAD. COMARCA NOROESTE

EAE 10.2 UNIDADES PAISAJÍSTICAS. FRAGILIDAD. COMARCA RÍO MULA, VEGA ALTA Y ORIENTAL

EAE 10.2 UNIDADES PAISAJÍSTICAS. FRAGILIDAD. COMARCA ÁREA METROPOLITANA MURCIA

EAE 10.2 UNIDADES PAISAJÍSTICAS. FRAGILIDAD. COMARCA GUADALENTÍN

EAE 10.2 UNIDADES PAISAJÍSTICAS. FRAGILIDAD. COMARCA LITORAL

EAE 10.2 UNIDADES PAISAJÍSTICAS. FRAGILIDAD. REGIÓN DE MURCIA

620000 630000 640000 650000 660000 670000 680000

429000 428000 427000 426000 425000 424000

ALBACETE

ALICANTE

SIERRA DE LA OLIVA

ESTEPAS DE YECLA

MORATILLA

ONTUR

LACERA

CINGLA

JUMILLA-VILLENA

SERRAL-SALINAS

SIERRA DEL BUEY

CUCHILLOS-CABRAS

EL MOLAR

SINCLINAL DE CALASPARRA

ASCOY-SOPALMO

BAÑOS DE FORTUNA

QUIBAS

RÍO MULA VEGA ALTA Y ORIENTAL

NOROESTE

AREA METROPOLITANA DE MURCIA

Montealegre del Castillo · La Higuera · Las Anorias · Pinilla · Fuente-Álamo · La Encina · Caudete · Casas de Menor · Las Virtudes · Villegas ó Mardos · Ontur · Aljube · Santiago de Mora · Albatana · Cordovilla · Mora de Santa Quiteria · Minateda · La Horca · Cancárix · Pinoso · Encebras · Rodriguillo · La Solana · Algueña · Salinas · Monóvar/Monòver · Fondo · Pareón · Culebrón · Xirnolet · Cases del Senyor · Lel · Úbeda · La Capilla 1238 · Santa Bárbara 1150 · Madroño 1051 · Cerro de la Tienda 866 · Embalse de Bayco · Embalse de Camarillas



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 DE PROTECCIÓN AGUA CONSUMO HUMANO
- DOMINIO PÚBLICO HIDRAÚLICO
- CAUCES
- RESERVAS NATURALES FLUVIALES

UNIDADES HIDROGEOLÓGICAS

- ASCOY-SOPALMO
- BAÑOS DE FORTUNA
- CINGLA
- CUCHILLOS-CABRAS
- EL MOLAR
- JUMILLA-VILLENA
- LACERA
- MORATILLA
- ONTUR
- QUIBAS
- SERRAL-SALINAS
- SIERRA DE LA OLIVA
- SINCLINAL DE CALASPARRA

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 6

PLANOS DE INVENTARIO
HIDROLOGÍA E HIDROGEOLOGÍA
ZONA DEL ALTIPLANO

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-ER-N-IDRatlaplano-06-001

560000 570000 580000 590000 600000 610000 620000

4240000 4230000 4220000 4210000 4200000

ALBACETE

GRANADA

ALMERIA

PLIEGUES JURASICOS DEL MUNDO

EL MOLAR

SINCLINAL DE CALASPARRA

ANTICLINAL DE SOCOVOS

TAIBILLA

CARAVACA

FUENTE SEGURA-FUENSANTA

SIERRA DE LA ZARZA

ALTO QUIPAR

BAJO QUIPAR

BULLAS

RIO SEGURA

Yeste Letur Abejuela Férez Socovos Cañada Buendía Los Olmos Tazona Las Minas Las Pilas Sega Beg Yetas Vizcable Turilla Nerpio Almaciles Tornajos Bugéjar Macian Almacilón Puerto de Almaciles Casas de los Barrancos

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
- Canal Trasvase Tajo-Segura
- Canal del Taibilla
- 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

LEYENDA TEMÁTICA

- ZONAS DE PROTECCIÓN AGUA CONSUMO HUMANO
- DOMINIO PÚBLICO HIDRAÚLICO
- CAUCES
- RESERVAS NATURALES FLUVIALES

UNIDADES HIDROGEOLÓGICAS

- ALTO QUIPAR
- ANTICLINAL DE SOCOVOS
- BAJO QUIPAR
- BULLAS
- CARAVACA
- EL MOLAR
- FUENTE SEGURA-FUENSANTA
- PLIEGUES JURASICOS DEL MUNDO
- SIERRA DE LA ZARZA
- SINCLINAL DE CALASPARRA
- TAIBILLA

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 6

PLANOS DE INVENTARIO

HIDROLOGÍA E HIDROGEOLOGÍA

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

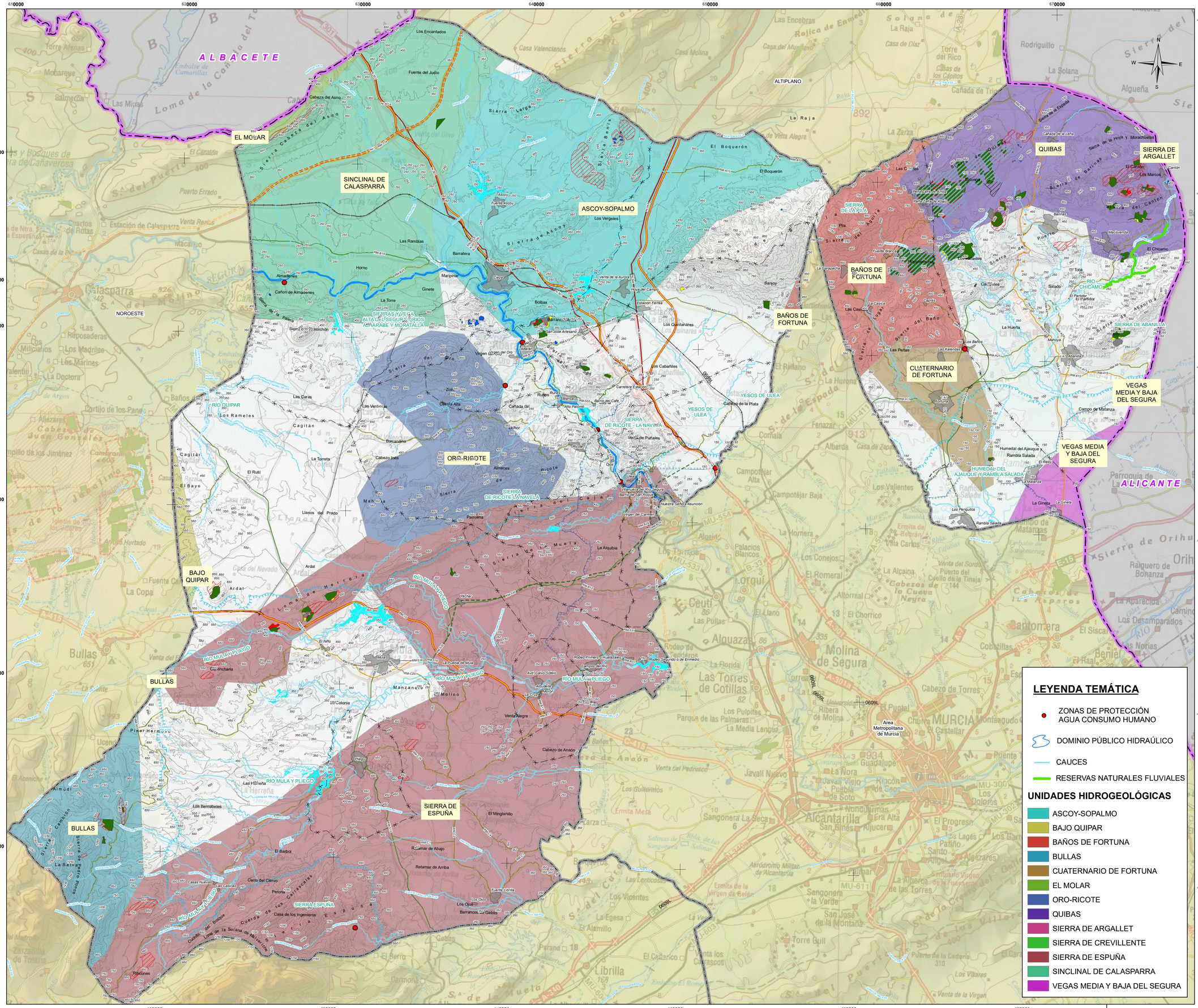
ESTUDIO AMBIENTAL ESTRATÉGICO. PLAN DE ORDENACIÓN TERRITORIAL DE LOS RECURSOS MINERALES DE LA REGIÓN DE MURCIA

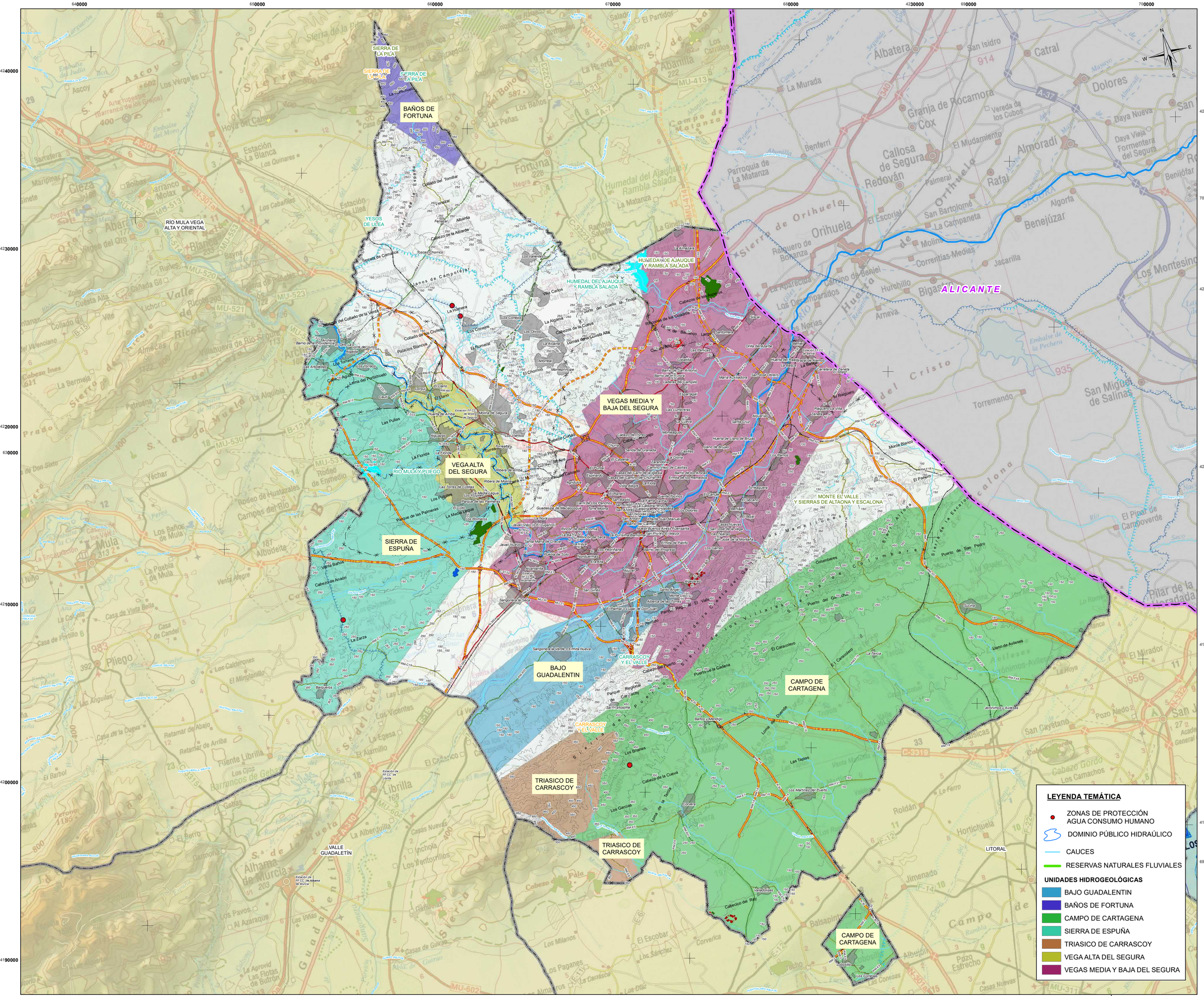
TÉCNICO:

Fdo.Ricardo Zarandona Tellitu
Lcdo. en Ciencias Ambientales

EDICIÓN SEPTIEMBRE 2021

VA3275-EAE-DR-EN-HIDRonoreste-06-D01


ALBACETE
ALICANTE
ALTIPLANO
EL MOLAR
SINCLINAL DE CALASPARRA
ASCOY-SOPALMO
BAÑOS DE FORTUNA
QUIBAS
SIERRA DE ARGALLET
SIERRA DE LA PILA
CUATERNARIO DE FORTUNA
VEGAS MEDIA Y BAJA DEL SEGURA
HUMEDAL DEL AJAUQUE Y RAMBLA SALADA
SIERRAS Y VEGA ALTA DEL SEGURA Y RIOS ARGOS, TARAGUDO, ARIARABE Y MORATALLA
RIO CHICAMO
SIERRA DE ABANILLA
ORO-RICOTE
SIERRA DE RICOTE - LA NAVELA
YESOS DE ULEA
RIO QUIPAR
BAJO QUIPAR
BULLAS
SIERRA DE ESPUÑA
RIO MULA Y PLIEGO
NOROESTE
Area Metropolitana de Murcia
Los Encantados
Fuente del Judío
Cabeza del Asno
Sierra Larga
Sierra Cabeza del Asno
Sierra de Benis
El Boquerón
Ascoy
Fuente Ascoy
Sierra de Ascoy
Los Vergeles
Las Ramblas
Barratera
Horno
Almadenes
Cañon de Almadenes
Maripinar
Ginete
La Torre
Cerro Norchon
Sierra Palera
Venta de la Aurora
Hoya del Campo
Estación Ferrea
Bolbax
Barranco Ancho
Sierra del Pro
Virgen Virgen del Oro
Asaras
Sierra del Buitre
Los Cabañiles
Los Quintanares
Sanjoy
Carretera Estación
Rodeo Blanco
Alto Palomo
Cañada Gil
Cabeza Alta
Zoll
Las Caras
Las Ventosas
Los Rameles
Cagitán
Uchor
Borracano
Cabezo Inés
Almeces
Sierra de Ricote
Venta de Puñales
Ricote
Ulea
Virgen del Carmen
Nuestra Señora Asunción
Barranco de San Roque
Cabezo de la Plata
Sierra de la Pila
Las Cañadas
Pila
Fuente Blanca
Las Casicas
La Casica
Casicas
Tollo
Salado
El Partidor
Las Kalendas
Los Baños
Las Peñas
La Huerta
Manoya
Abanilla
Campo de Mazarza
Humedal del Ajauque
Rambla Salada
El Reloj
La Matanza
La Gineta
Los Periquitos
Sierra de la Espada
Cañada de la Leña
Sierra de la Hoya y Morachuelas
Los Cantos
El Carrascal
Los Marcos
Sierra del Cantón
Macavenda
El Chicamo
Barranco
Puerto
Sierra de Barinas
Sierra del Agua
Sierra del Lugar
Sierra del Baño
Sierra de Abanilla
Sierra de Crevillente
Sierra de Espuña
Sierra de la Muela
Sierra de la Pila
Sierra de Cabezo de Torres
Sierra de Orihuela
Sierra de Carrascoy
Sierra de la Navela
Sierra de Ricote
Sierra de Cambrón
Sierra de la Serrata
Sierra de Pedro Ponce
Sierra de Almudi
Sierra de Lomas de Mendoza
Sierra de Lomas de Cabrera
Sierra de Cuerda de los Carrascales
Sierra de Cuerda de la Solana de Navarro
Sierra de Cuerda de la Espuña
Sierra de Cuerda del Bosque
Sierra de Cuerda de la Muela
Sierra de Cuerda de la Alquibla
Sierra de Cuerda de la Horna
Sierra de Cuerda de la Vega
Sierra de Cuerda de la Cruz
Sierra de Cuerda de la Cruz
Sierra de Cuerda de la Cruz



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
- Canal Trasvase Tajo-Segura
- Canal del Taibilla
- 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 6

PLANOS DE INVENTARIO
HIDROLOGÍA E HIDROGEOLOGÍA
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

- ZONAS DE PROTECCIÓN AGUA CONSUMO HUMANO
- DOMINIO PÚBLICO HIDRAÚLICO
- CAUCES
- RESERVAS NATURALES FLUVIALES

UNIDADES HIDROGEOLÓGICAS

- BAJO GUADALENTIN
- BAÑOS DE FORTUNA
- CAMPO DE CARTAGENA
- SIERRA DE ESPUÑA
- TRIASICO DE CARRASCOY
- VEGA ALTA DEL SEGURA
- VEGAS MEDIA Y BAJA DEL SEGURA

VA2375-EAE-DR-EN-HIDRmurcia-06-D01

590000 600000 610000 620000 630000 640000 650000

420000 419000 418000 417000 416000 415000

NOROESTE

RÍO MULA VEGA ALTA Y ORIENTAL

BULLAS

SIERRA DE ESPUÑA

TRIASICO DE CARRASCOY

VALDEINFIERNO

ALEDO

SANTA-YECHAR

PUENTES

TRIASICO DE CARRASCOY

CAMPO DE CARTAGENA

CHIRIVEL-VELEZ

BAJO GUADALENTIN

ALTO GUADALENTIN

ENMEDIO-CABEZA DE JARA

AGUILAS

MAZARRON

AGUILAS

SALTADOR

ALMERIA

MAR MEDITERRANEO

LEYENDA TÉMATICA

- ZONAS DE PROTECCIÓN AGUA CONSUMO HUMANO
- DOMINIO PÚBLICO HIDRAÚLICO
- CAUCES
- RESERVAS NATURALES FLUVIALES

UNIDADES HIDROGEOLÓGICAS

- AGUILAS
- ALEDO
- ALTO GUADALENTIN
- BAJO GUADALENTIN
- BULLAS
- CAMPO DE CARTAGENA
- CHIRIVEL-VELEZ
- ENMEDIO-CABEZA DE JARA
- MAZARRON
- PUENTES
- SALTADOR
- SANTA-YECHAR
- SIERRA DE ESPUÑA
- TRIASICO DE CARRASCOY
- VALDEINFIERNO

LEYENDA TEMATICA

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
- Canal Trasvase Tajo-Segura
- Canal del Taibilla
- 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 6

PLANOS DE INVENTARIO

HIDROLOGÍA Y HIDROGEOLOGÍA

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

VA5273-EAE-DR-EN-HGRguadalentin-06-001

620000 630000 640000 650000 660000 670000 680000 690000 700000

4190000 4180000 4170000 4160000 4150000 4140000

RÍO MULA VEGA ALTA Y ORIENTAL

VALLE GUADALENTÍN

CAMPO DE CARTAGENA

TRIASICO DE CARRASCOY

Area Metropolitana de Murcia

CAMPO DE CARTAGENA

SIERRA DE CARTAGENA

SIERRA DE CARTAGENA

SIERRA DE CARTAGENA

SIERRA DE CARTAGENA

SIERRA DE CARTAGENA

BAHÍA DE PORTMÁN

CAMPOS DE CARTAGENA CAMPO DE CARTAGENA

ALICANTE

MAZARRON

MAZARRON

MAZARRON

MAZARRON

AGUILAS

AGUILAS

ALMERIA

MAR MEDITERRANEO

N W E S

LEYENDA TEMÁTICA

ZONAS DE PROTECCIÓN AGUA CONSUMO HUMANO

DOMINIO PÚBLICO HIDRAÚLICO

CAUCES

RESERVAS NATURALES FLUVIALES

UNIDADES HIDROGEOLÓGICAS

- AGUILAS
- CAMPO DE CARTAGENA
- MAZARRON
- SIERRA DE CARTAGENA
- TRIASICO DE CARRASCOY

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
- Canal Trasvase Tajo-Segura
- Canal del Taibilla
- 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 PLANIFICADORES

EA 6

PLANOS DE INVENTARIO
HIDROLOGÍA E HIDROGEOLOGÍA
ZONA DEL LITORAL

Escala: 1:110.000 Original A-1 Ampliado

0 1 2 3 4 5 Km.

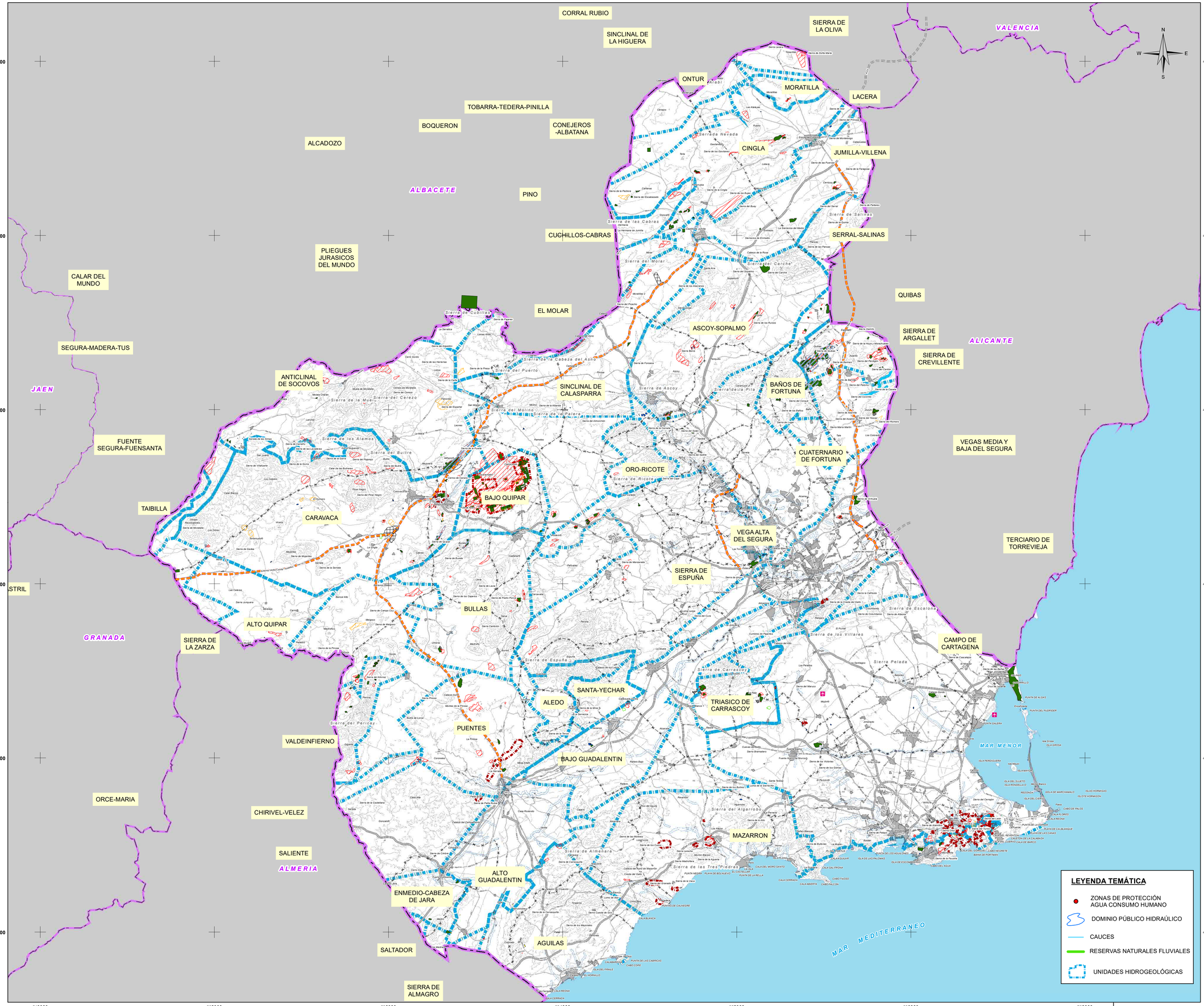
Sistema geodésico de referencia: Datum ETRS-89
Coordenadas UTM referidas al Huso 30

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

VA3270-EAE-DR-EN-HORitaurio06.001



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

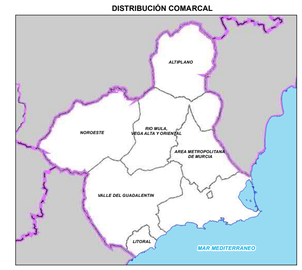
BASE CARTOGRÁFICA

Cartografía de la Cruz

- Núcleos Urbanos
- Canal Trasvase Tajo-Segura
- Canal del Taibilla
- 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
- 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 6

PLANOS DE INVENTARIO
HIDROLOGÍA E HIDROGEOLOGÍA
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

LEYENDA TEMÁTICA

- ZONAS DE PROTECCIÓN AGUA CONSUMO HUMANO
- DOMINIO PÚBLICO HIDRAÚLICO
- CAUCES
- RESERVAS NATURALES FLUVIALES
- UNIDADES HIDROGEOLÓGICAS

VAD275-EAE-DR-EN-HIDRmurcia-06-001

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

RÍO MULA VEGA ALTA Y ORIENTAL

NOROESTE

AREA METROPOLITANA DE MURCIA

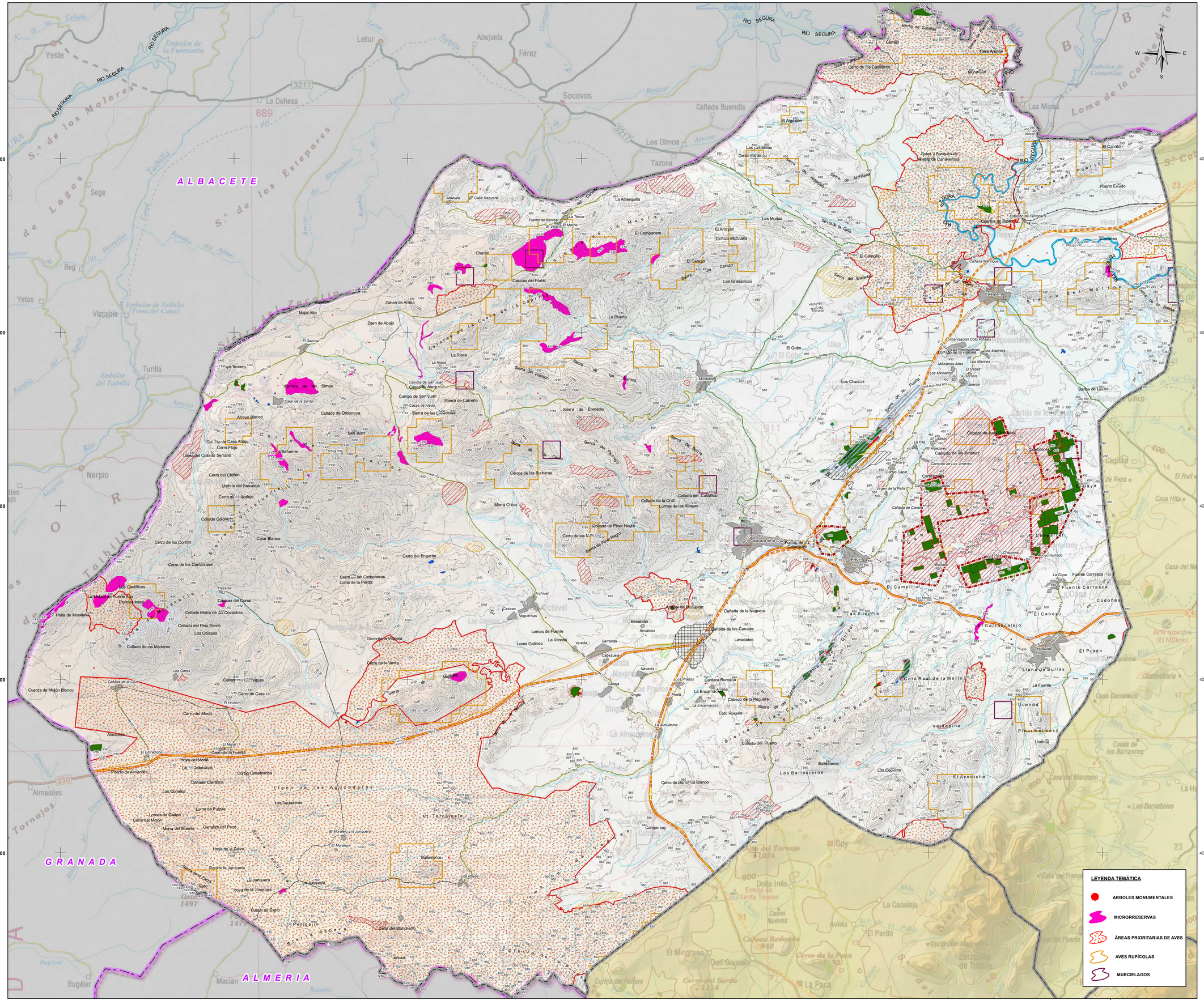
Montealegre del Castillo · La Higuera · Las Anorias · Pinilla · Fuente-Álamo · Madroño 1051 · Villegas ó Mardos · Ontur · Aljube · Santiago de Mora · Albatana · Cordovilla · Mora de Santa Quiteria · La Encina · Caudete · Casas de Menor · Las Virtudes · Salinas de Peñalba · La Colonia Santa Eulalia · Minateda · La Horca · Cancárix · Pinoso · Encebras · La Romaneta · Rodriguillo · La Soiana · Algueña · Monóvar/Monó · Salinas · Barbarroja · Hondón de · Lel · Ubeda · Fondo · Culebrón · Ximolet · Cases del Senyor · Paredón · Casas de Ibáñez · La Albergueja · Los Encantados · Fuente del Judío · Venta del Olivo · Casa del Calvo · Casa de Talón · Puerto Errado · El Canalón · Ascoy · El Boquerón · Casablanca · Cañada de la Leña · Barinas · Sierra de Salinas · La Capilla 1238 · Santa Bárbara 1150

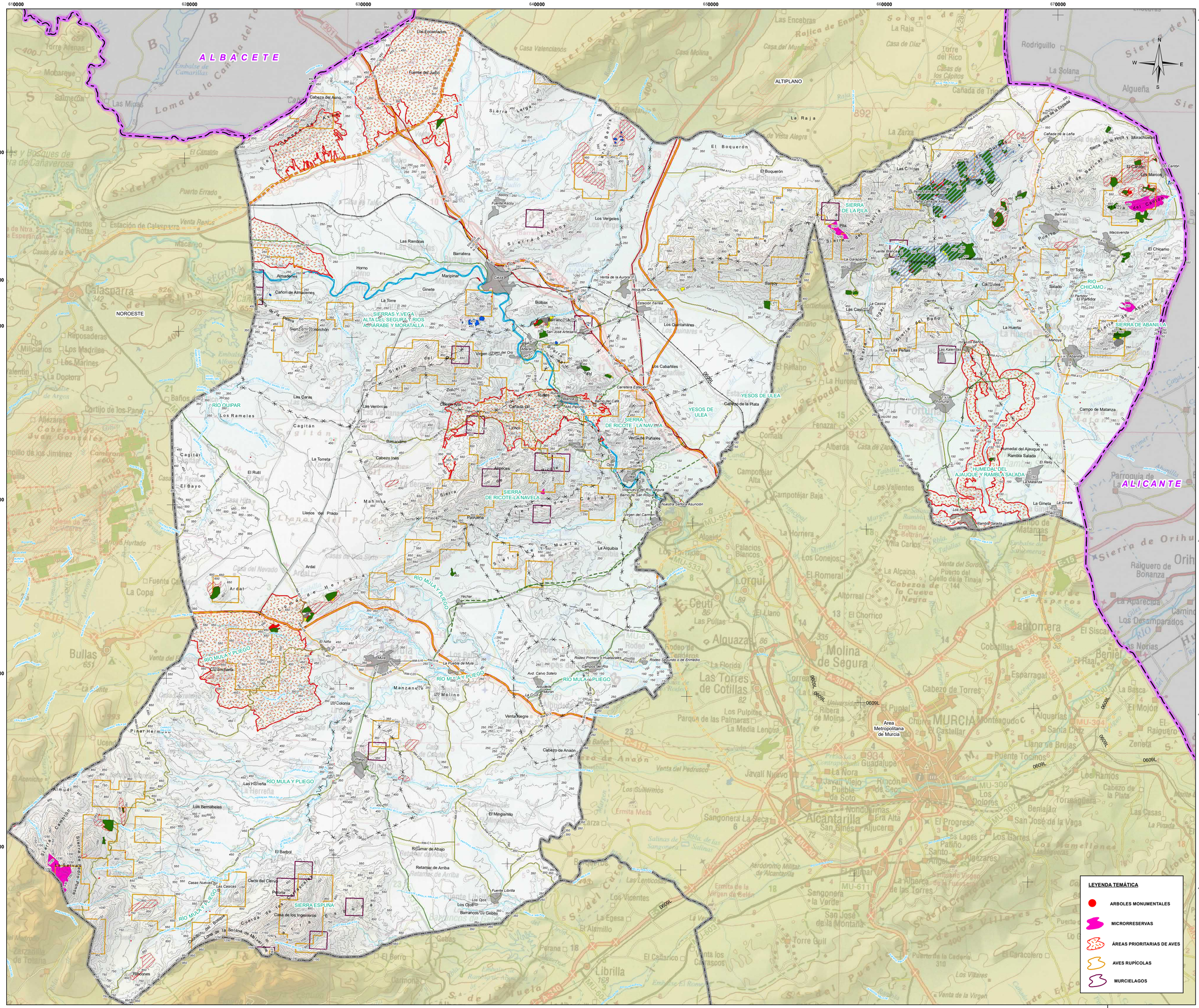
Sierra de Conejeros · Sierra de Enmedio · Sierra de Umbría · Sierra del Candil · Sierra del Reclot · Sierra d'Algaiat · Sierra de Salinas · Sierra de Oliva · Sierra de Cegarra · Sierra de Ortigosa · Sierra de Uchea · Sierra de la Cañada del Toril

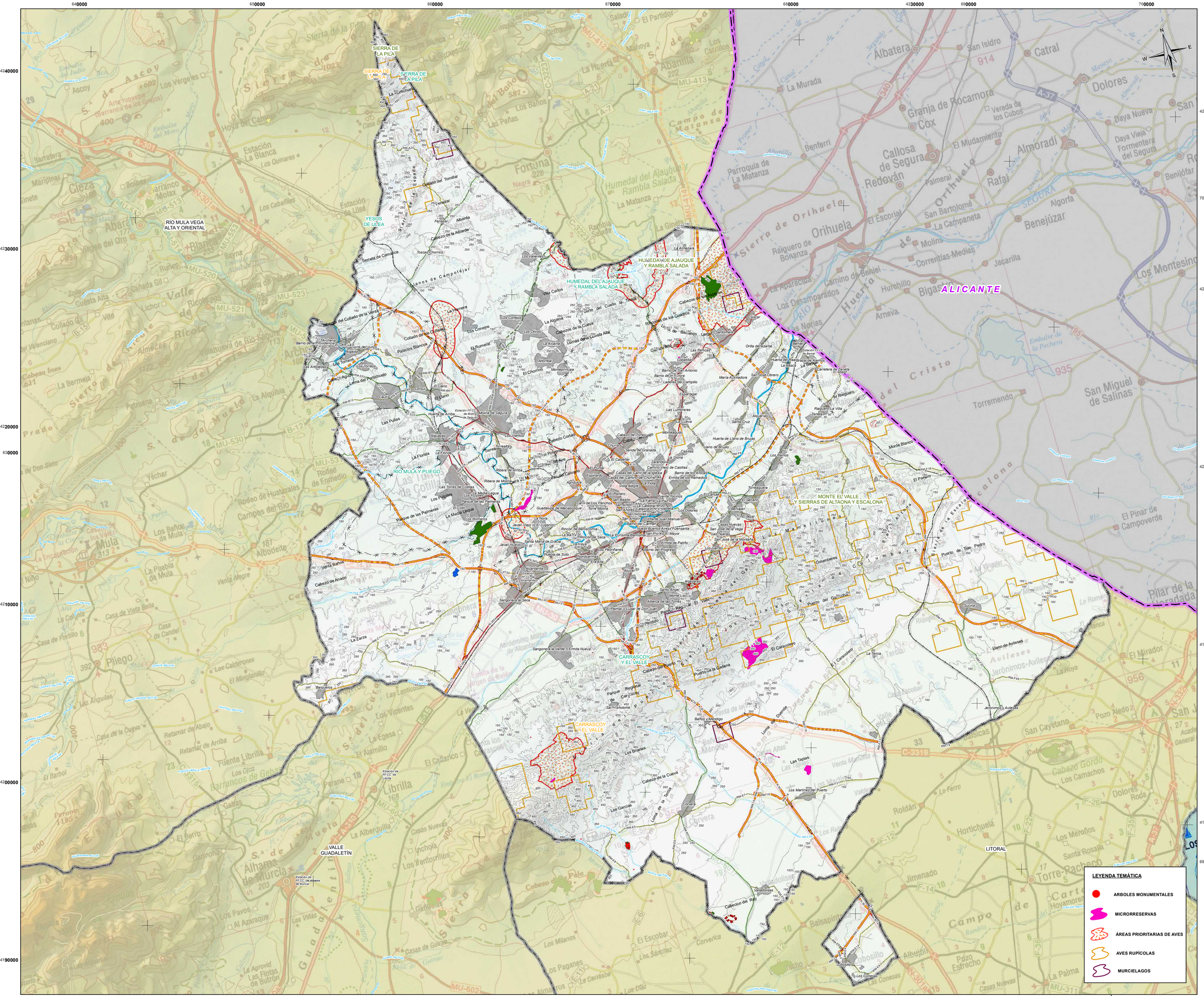
Embalse de Bayco · Embalse de Camarillas · Laguna de Hoya Rasa · Laguna de Atalaya de los Ojicos · Arroyo · Rambla de la Plata · Rambla de los Navarros · Rambla de Cantur · Rambla de Olula · Rambla de Salada · Rambla de Tobarra · Rambla de Canalejas · Rambla de Fuente · Rambla de Ortigosa · Rambla de San Vicente · Rambla de Honda · Rambla de Salinas · Rambla de Umbría · Rambla de Lel · Rambla de Chirivel · Río Mula · Río Segura · Río Quípar · Río Argos · Río Moratalla · Río Caravaca · Río Pliego · Río Alhárabe · Río Benamor · Río Benamor · Río Benamor

Cerro de la Tienda 866 · Cerro de la Cruz 869 · Cerro de la Cruz 892 · Cerro de la Cruz 963 · Cerro de la Cruz 1050 · Cerro de la Cruz 1200 · Cerro de la Cruz 1230 · Cerro de la Cruz 1238 · Cerro de la Cruz 1150 · Cerro de la Cruz 1200 · Cerro de la Cruz 1230 · Cerro de la Cruz 1238 · Cerro de la Cruz 1150

Sierra de las Cabras · Sierra de la Pedrera · Sierra del Encebezado · Sierra de la Cabezuela · Sierra de las Cuerdas · Sierra de la Jumilla · Sierra de la Tienda · Sierra de los Cantos · Sierra de los Gavilanes · Sierra de los Cipreses · Sierra de los Bujes · Sierra de los Pinos · Sierra de los Anchos · Sierra de los Pinos · Sierra de los Pinos · Sierra de los Pin


560000
570000
580000
590000
600000
610000
620000
424000
423000
422000
421000
420000
ALBACETE
GRANADA
ALMERIA
RIO SEGURA
Yeste
Letur
Abejuela
Férez
Socovos
La Dehesa
Cañada Buendía
Los Olmos
Tazona
Las Minas
Sega
Beg
Yetas
Vizcable
Turilla
Nerpio
Almaciles
Bugéjar
Macian
Tornajos
Sierra de los Molares
Sierra de los Estepares
Sierra de Taibilla
Sierra de Cazorla
Sierra de Archena
Sierra de la Cresta del Gallo
Sierra de la Puerta
Sierra del Pinarejo
Sierra de los Almos
Sierra de Enmedio
Sierra de Carreño
Sierra de las Cabras
Sierra de la Cruz
Sierra de la Pila
Sierra de Pinar Negro
Sierra de Orce
Sierra de Castril
Sierra de la Sagra
Sierra de la Zarza
Sierra de Huéscar
Sierra de Cabrejas
Sierra de Cabezas
Sierra del Escalate
Sierra de la Muela
Sierra de la Cruz
Sierra de la Peza
Sierra de la Encantada
Sierra de la Cabrera
Sierra de la Sarga
Sierra de la Lavia
Sierra de la Solana
Sierra de la Fuensanta
Sierra de la Cabrera
Sierra de la Cabrera
Sierra de la Cabrera


ALBACETE
ALICANTE
NOROESTE
ALTIPLANO
SIERRAS Y VEGA ALTA DEL SEGURA Y RIOS ARGAMASILLA, ARIARABE Y MORATALLA
SIERRA DE LA RILA
SIERRA DE ABANILLA
RIO CHICAMO
SIERRA DE RICOTE - LA NAVELA
SIERRA ESPUÑA
HUMEDAL DEL AJAUQUE Y RAMBLA SALADA
RIO QUIPAR
RIO MULA Y PLIEGO
YESOS DE ULEA
Area Metropolitana de Murcia
MURCIA
Los Rameles
Cagitán
Las Ventiscas
Las Caras
Los Ventorros
Cabezo Inés
El Rutil
El Bayo
Llanos del Prado
Ardal
Pinar Hermoso
Almudí
Los Bernabeles
Riodeo
Manzanera
Molino
Ventas Alegre
Cabezo de Anaón
El Minglanillo
El Barbol
Retamar de Abajo
Retamar de Arriba
Casas Nuevas
Las Casicas
Carro del Cierzo
Pinonar
Casa de los Ingenieros
Rincones
Cuesta de la Solana de Milver
Cuesta del Bosque
Loma de la Solana
Los Ojos
Barrancos de Gebas
Fuente Librilla
Librilla
Alcantarilla
Sangonera La Seca
Sangonera la Verde
Campotéjar Alta
Campotéjar Baja
Los Valientes
Los Conejos
Los Tarrales
Los Pulpitos
Parque de las Palmeras
La Media Legua
Ribera de Molina
Molina de Segura
Las Torres de Cotillas
Alguazas
Ceutí
Lorquí
Archivel
Ricote
Ojós
Ulea
Villanueva del Río Segura
Barrio de San Roque
Nuestra Señora Asunción
Virgen del Carmen
Pasruena
Yéchar
La Alquibla
La Hornera
Los Palacios Blancos
Los Palacios
Villa Carlos
Ermita de Beltrán
Ermita de la Virgen de Belén
Aeródromo Militar de Alcantarilla
Salinas de Sangonera
Rambla Salada
Los Peraltos
La Ginela
La Matanza
El Reloj
Campo de Matanza
Los Barros
Las Peñas
Las Kalendas
La Huerta
Manoya
El Partidor
El Chicamo
Macavenda
Bannas
Los Marcos
El Carrión
Cañada de la Leña
Sierra de la Hoya y Morachuelas
Fuente del Judío
Los Encantados
Cabeza del Asno
Fuente Ascoy
Los Vergeles
Las Ramblas
Barratera
Horno
Almadenes
Carrión de Almadenes
Ginete
La Torre
Maripinar
Cerro Negro
Venta de la Aurora
Hoya del Campo
Estación Ferrea
Los Quintanares
Los Cabañiles
Bolbax
Barranco Hondo
San José Artesano
Virgen Virgen del Oro
Adarax
Zoli
Cerro Alto
Cerro Blanco
Arte Palomo
Cañada Gil
Lichol
Venta de Puñales
Carretera Estación
Barrio del Café
Cabezo de la Plata
Fuente Ascoy
Sierra Larga
Sierra de Ascoy
Sierra de Benizar
Sierra de Burete
Sierra del Puerto
Sierra del Molino
Sierra de la Pila
Sierra de la Fuensanta
Sierra del Carrión
Sierra del Baño
Sierra de Lugar Nuevo
Sierra de Ricote
Sierra de la Muela
Sierra de la Herrera
Sierra de Almudí
Sierra de Campotéjar
Sierra de Pinar Hermoso
Sierra de Cagitán
Sierra de Ricote
Sierra de Espuña
Sierra de Orihuela
Sierra del Espuña
Sierra de Algarrobo
Sierra de Carrascoy
Sierra de Cabezo Gordo
Sierra de Cabezo Negro
Sierra de Cabezo Rajao
Sierra de Cabezo Rajao
Sierra de Cabezo Rajao



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
- 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 7

PLANOS DE INVENTARIO
VEGETACIÓN Y FAUNA
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

- ARBOLES MONUMENTALES
- MICRORRESERVAS
- ÁREAS PRIORITARIAS DE AVES
- AVES RUPÍCOLAS
- MURCIELAGOS

VA5270-EAE-ER-EN-VF-murcia-07-001

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: 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, ARQUITECTOS Y TOPÓGRAFOS

EA 7

PLANOS DE INVENTARIO
VEGETACIÓN Y FAUNA
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:

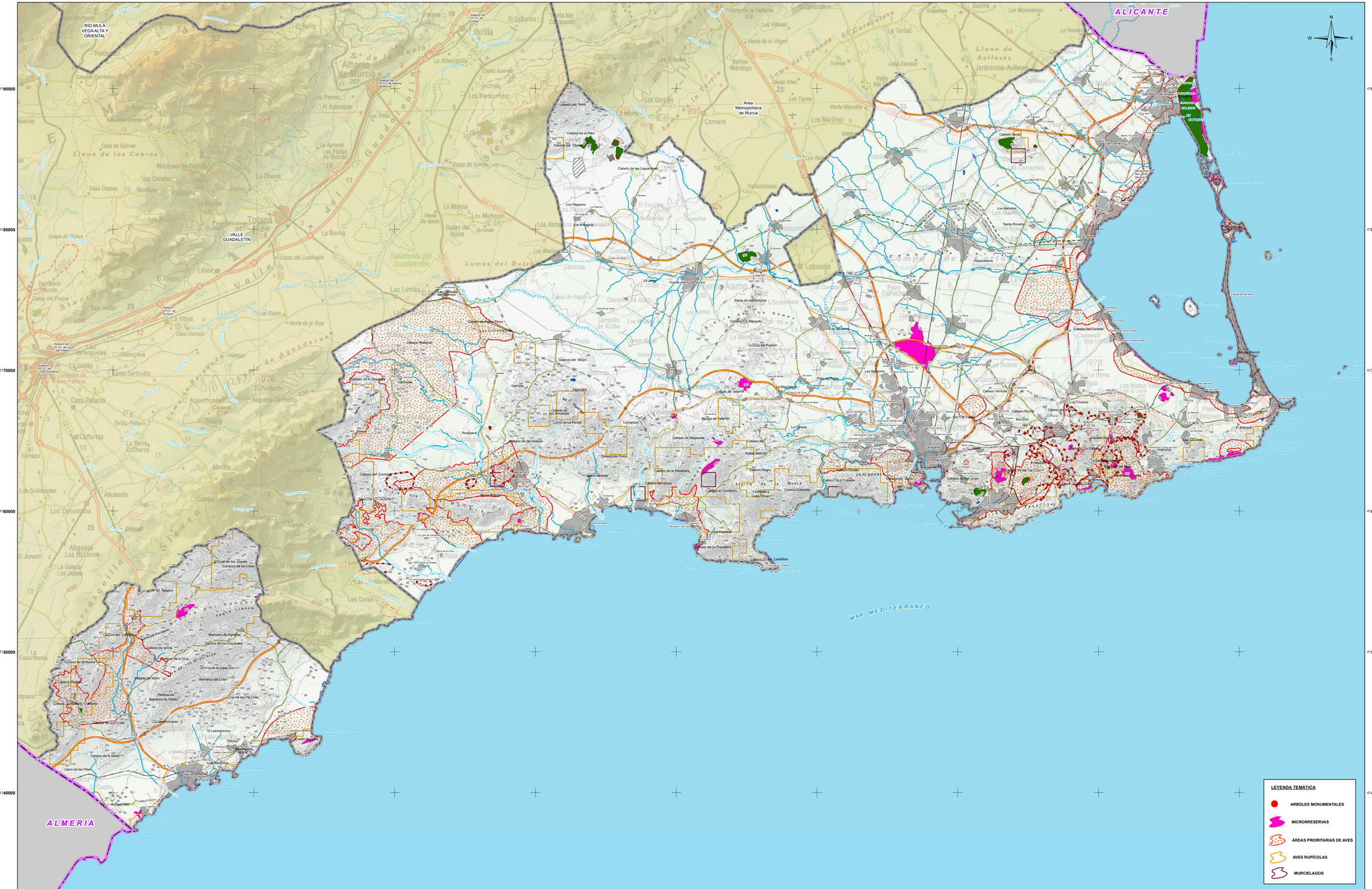
Fdo.Ricardo Zarandona Tellitu
Lcdo. en Ciencias Ambientales

EDICIÓN
SEPTIEMBRE 2021

LEYENDA TEMÁTICA

- ARBOLES MONUMENTALES
- MICRORRESERVAS
- ÁREAS PRIORITARIAS DE AVES
- AVES RUPÍCOLAS
- MURCIELAGOS

VA5270-EAE-DR-EN-VFguadalentin-07-001



LEYENDA TEMÁTICA

ARBOLES MONUMENTALES

MICRORRESERVAS

ÁREAS PRIORITARIAS DE AVES

AVES RUPÍCOLAS

MURCIELAGOS

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 REMMI

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: 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 7

PLANOS DE INVENTARIO

VEGETACIÓN Y FAUNA

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:

F.do.Ricardo Zarandona Tellitu
Lcdo. en Ciencias Ambientales

EDICIÓN
SEPTIEMBRE 2021

VA3275-EAE-DR-DA-V1Resol.dif.DIN

620000 630000 640000 650000 660000 670000 680000

429000 427000 426000 425000 424000

ALBACETE

ALICANTE

NOROESTE

RÍO MULA VEGA ALTA Y ORIENTAL

AREA METROPOLITANA DE MURCIA

ESTEPAS DE YECLA

SIERRA DEL BUEY

SIERRA DEL SERRAL

SIERRA DE SALINAS

SIERRA DE EL CARCHE

SIERRA DEL CARCHE

SIERRA DE LA PILA

Montealegre del Castillo · La Higuera · Las Anorias · Pinilla · Fuente-Álamo · La Encina · Caudete · Casas de Menor · Las Virtudes · Villegas ó Mardos · Ontur · Aljube · Santiago de Mora · Albatana · Cordovilla · Mora de Santa Quiteria · Minateda · La Horca · Cancárix · Pinoso · Encebras · La Romaneta · Rodriguillo · La Soiana · Algueña · La Romana · Salinas · La Colonia Santa Eulalia · Paredón · Culebrón · Ximonet · Cases del Senyor · Casas de Ibáñez · Lel · Ubeda · Fondo · Monóvar/Monó

Sierra de Conejeros · Sierra de Enmedio · Sierra del Candil · Sierra de Umbría · Sierra del Reclot · Sierra de Salinas · Sierra de Oliva · Sierra de Cegarra

Madroño 1051 · Santa Bárbara 1150 · La Capilla 1238 · Cerro de la Tienda 866 · Cabeza del Asno 891 · Casablanca 968

Cerro de la Grajuela · Sierra Lacera · Tobarilla · Tobarilla Baja · Las Atalayas · Arabí · El Pulpillo · Sierra de los Ladrones · Morrico del Morteruelo · Cerro Fontanosa · El Cancerondillo · Las Ribozas · La Atalayas · Las Morattillas · El Miedo · Sierra Lengua · Montes de Rovira · Cerro Colorado · Cerros de Pinilla · Cerro Redondo · Cañada del Pulpillo · Umbría del Factor · Morrón del Puerto · Cuesta del Llano · El Pozancón · La Tella · Sierra de los Gallanes · Cerro Bailía · Puerto de Juniilla · Cerro del Picacho · Picacho del Infierno · Alto del Patojo · Llano · La Bronquina · Camas Calejo · Pinillos · Los Carriches del Campo · Sierra de los Carriches · Sierra de los Bujos · Sierra de Buey · Hoya del Pozo · El Ardal · Gamellejas · Cerro del Oro · Cerro de los Inques · Cerros de las Abejuelas · Cerro del Manzebo · Alto de las Losas · Hoya del Molidar · Altico de los Chapinas · Sierra de las Parras · Alto del Revolcador · Cerro del Duque · La Albergüilla · Las Encebras · Cerro del Águila · Cerro Blanco · Cerro de las Focicas · Peña Bermeja · Peña Roja · El Rico · Sierra de la Pedrera · Sierra del Encebezado · Sierra Cabezuela · La Campana · Sierra de las Cobras · Collado de las Huertanas · Loma de Cortina · Boncel · Lerma Negra · La Encarada · Peñas · Sierra de los Abejuelas · Lerma · Cerrico del Sabinar · Cañada del Judío · Collados Mellizos · Collado de La Mata · Cañada de la Leña · Barinas · El Cantón · El Boquerón · Ascoy · Casa de Talón · Puerto Errado · Fuente del Judío · Vuelta del Olivo · Casa del Calvo · Cabeza del Asno · Embalse de Camarillas · Embalse de Bayco · Laguna de Hoya Rasa · Laguna de Atalaya de los Ojicos · Rambla de la Plata · Rambla de los Navarros · Rambla de Salada · Rambla de Cañada de la Cruz · Rambla de Ortigosa · Rambla de Cañada de Enmedio · Rambla de Cañada de Ortigosa · Rambla de Cañada de San Vicente · Rambla de Honda · Rambla de Cañada de Pinilla · Rambla de Cañada de Ortigosa · Rambla de Cañada de Enmedio · Rambla de Cañada de la Leña · Rambla de Cañada de Ortigosa · Rambla de Cañada de Enmedio

560000 570000 580000 590000 600000 610000 620000

4240000 4230000 4220000 4210000 4200000

ALBACETE

GRANADA

ALMERIA

RIO SEGURA

Yeste · Nerpio · Letur · Abejuela · Férez · Socovos · La Dehesa · Sega · Beg · Yetas · Vizcable · Turilla · Bugéjar · Macian · Almaciles · Tornajos · Cañada Buendia · Los Olmos · Tazona · Las Minas · Las Mesas · Las Pedrizas · Las Cobatillas · Lenajo · Torre Arenas · Cerro de los Castillicos · Sierra de Cubitas · Montalbique · Salmerón · El Algarrón · Sotos y Bosques de Rivera de Cañaverosa · El Canalón · Puerto Emedio · Cuartos de Rolas · Estación del Ferrocarril · Cañada Manrique · San Andrés · Cañada Garay · Urbanización Coto Rolases · Los Madrines · Los Marines · El Reolo · La Doctora · Valentín · Los Milicianos · Milicianos Altos · Baños de Las Inés · Cabezo de San Sebastián · Aljezares · Campillo de los Jiménez · Cañada Cabe · Cañada Carrasca · Corso Cabe · Virgen de la Peña · Cañada de Carrasca · Escobedo · Chaparral · Arroyo Hurtado · El Campillo · La Copa · Fuente Carrasca · Codoñera · El Cabezo · El Carrascalejo · El Prado · Llano de Pullas · La Fuente · Ucenda · Pinar Hermoso · Coto Real de la Marina · Valdepino · El Aceniche · Los Ballesteros · Los Cejudos · Cerro de Barranco Blanco · Campo coy · Cañada de la Noguera · Cañada de las Canales · Lavadores · Benablón · Arroyo de Benablón · Las Suertes · Cantera Romana · La Encarnación · Coto Rosello · Cabezo de la Noguera · Sierra · Los Prados · Navares · Singla · Pinilla · Lomas de Fuente · Loma Galindo · La Vereda · Barranda · Cabezuela · Casicas · Noguericas · Archivel · Cerro de la Vidriera · Cerro de la Venta · Cerro del Moral · Cuerda de Mojón Blanco · Cañada de la Cruz · Los Cobres · Cerro de Casi · El Hormico · Almacilón · El Entredicho · El Moral · Cerro de la Fuente · Hoya del Moral · Cerro Cabezicas · Puerto de Almaciles · Cortijo Casablanca · Cañada Carrasca · Los Curiales · Lomas de Gadea · Cerro del Mojón · Loma de Pulpite · Morra del Muerto · Canalizo del Pozo · Las Aguaderas · Llano de las Aguzaderas · El Tornajuelo · El Moralejo y la Junquera · Hoya de la Zarza · Porche la Junquera · Sierra de la Zarza · Cerro del Chillón · Umbría del Salvalejo · Cerro de Salvalejo · Collado Colorado · Calar Blanco · Cerro de los Cortos · Cerro de los Cantarrales · Los Castillicos · La Molata de Puerto Alto · Revolcadores · Peña de Moratalla · Cañada del Corral · Collado Morro de las Bovachas · Collado del Pino Gordo · Los Obispos · Collado de los Maderos · Cerro del Engarbo · Cerro de las Carboneras · Loma de la Perdiz · Cerro de los Castillicos · Cerro de los Cantarrales · Cerro de los Cortos · Calar Blanco · Cerro del Engarbo · Cerro de las Carboneras · Loma de la Perdiz · Cerro de la Vidriera · Cerro de la Venta · Cerro del Moral · Cuerda de Mojón Blanco · Cañada de la Cruz · Almacilón · Puerto de Almaciles · Cañada Carrasca · Los Curiales · Lomas de Gadea · Cerro del Mojón · Loma de Pulpite · Morra del Muerto · Canalizo del Pozo · Las Aguaderas · Llano de las Aguzaderas · El Tornajuelo · El Moralejo y la Junquera · Hoya de la Zarza · Porche la Junquera · Sierra de la Zarza · Cerro del Chillón · Umbría del Salvalejo · Cerro de Salvalejo · Collado Colorado · Calar Blanco · Cerro de los Cortos · Cerro de los Cantarrales · Los Castillicos · La Molata de Puerto Alto · Revolcadores · Peña de Moratalla · Cañada del Corral · Collado Morro de las Bovachas · Collado del Pino Gordo · Los Obispos · Collado de los Maderos · Cerro de la Vidriera · Cerro de la Venta · Cerro del Moral · Cuerda de Mojón Blanco · Cañada de la Cruz · Almacilón · Puerto de Almaciles · Cañada Carrasca · Los Curiales · Lomas de Gadea · Cerro del Mojón · Loma de Pulpite · Morra del Muerto · Canalizo del Pozo · Las Aguaderas · Llano de las Aguzaderas · El Tornajuelo · El Moralejo y la Junquera · Hoya de la Zarza · Porche la Junquera · Sierra de la Zarza · Cerro del Chillón · Umbría del Salvalejo · Cerro de Salvalejo · Collado Colorado · Calar Blanco · Cerro de los Cortos · Cerro de los Cantarrales · Los Castillicos · La Molata de Puerto Alto · Revolcadores · Peña de Moratalla · Cañada del Corral · Collado Morro de las Bovachas · Collado del Pino Gordo · Los Obispos · Collado de los Maderos · Cerro del Engarbo · Cerro de las Carboneras · Loma de la Perdiz · Cerro de los Castillicos · Cerro de los Cantarrales · Cerro de los Cortos

610000 620000 630000 640000 650000 660000 670000

4240000 4230000 4220000 4210000 4200000

425000 424000 423000 422000 421000 420000

ALBACETE

ALTIPLANO

NOROESTE

SIERRA DE LA PILA

RIO CHICAMO

SIERRA DE ABANILLA

SIERRAS Y VEGA ALTA DEL SEGURA Y RIOS ARGOS, TARABE Y MORATALLA

RIO QUIPAR

SIERRA DE RICOTE Y LA NAVELA

YESOS DE ULEA

HUMEDAL DEL AJAUQUE Y RAMBLA SALADA

Area Metropolitana de Murcia

MURCIA

ALICANTE

RIO MULA Y PLIEGO

SIERRA ESPUÑA

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

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 8

PLANOS DE INVENTARIO
VEGETACIÓN ACTUAL
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

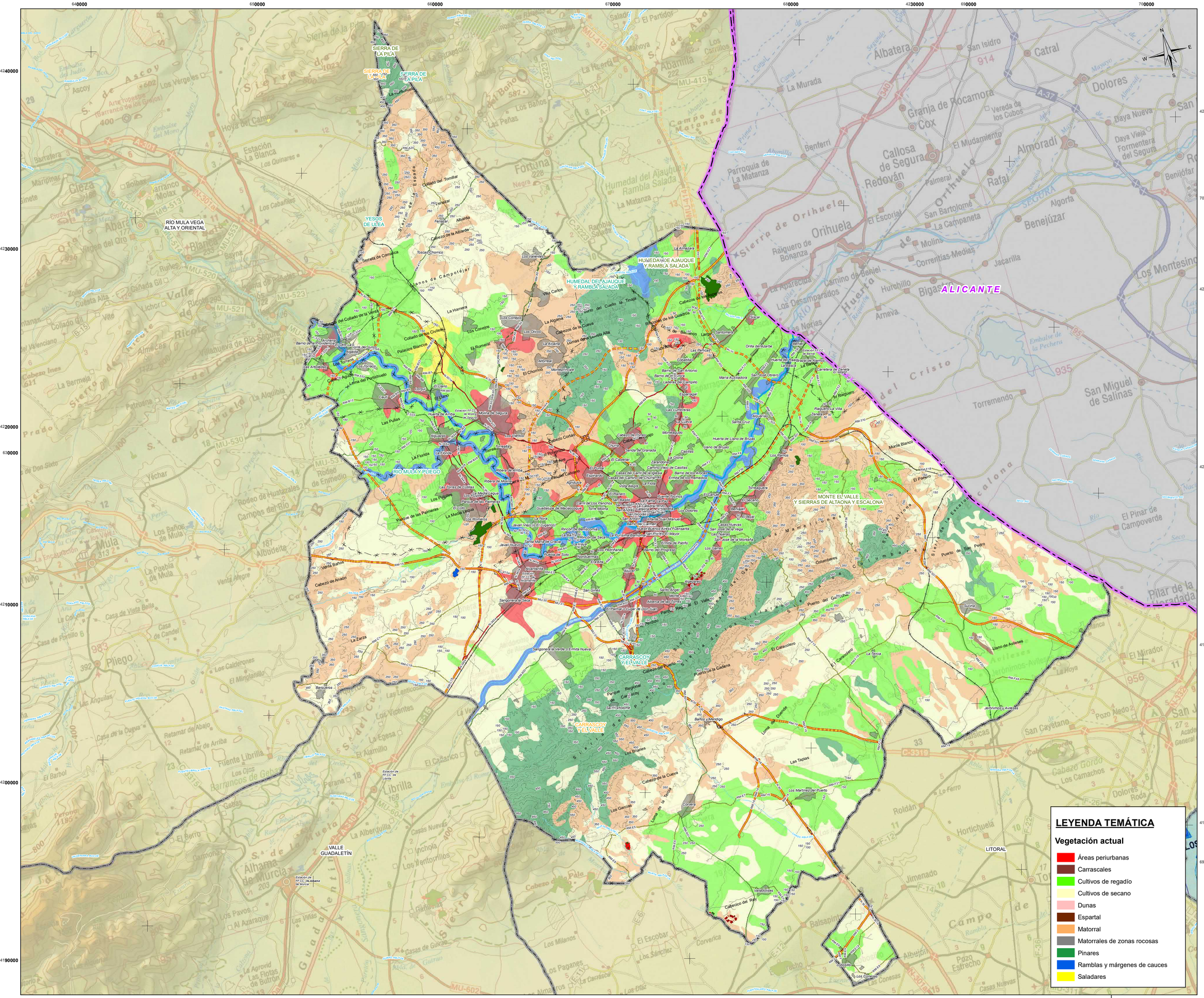
EDICIÓN SEPTIEMBRE 2021

VA5270-EAE-DR-EN-VAmomula-08-001

LEYENDA TEMÁTICA

Vegetación actual

- Áreas periurbanas
- Carrascales
- Cultivos de regadío
- Cultivos de secano
- Dunas
- Espartal
- Matorral
- Matorrales de zonas rocosas
- Pinares
- Ramblas y márgenes de cauces
- Saladares



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

LEYENDA TEMÁTICA

Vegetación actual

- Áreas periurbanas
- Carrascales
- Cultivos de regadío
- Cultivos de secano
- Dunas
- Espartal
- Matorral
- Matorrales de zonas rocosas
- Pinares
- Ramblas y márgenes de cauces
- Saladares

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 8

PLANOS DE INVENTARIO
VEGETACIÓN ACTUAL
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

VAS275-EAE-DR-EN-Vmurcia-08-001

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

VEGETACIÓN ACTUAL

- Areas periurbanas
- Cultivos de regad¡o
- Cultivos de secano
- Espartal
- Matorral
- Matorrales de zonas rocosas co
- Pinares
- Ramblas y m rgenes de cauces
- Saladares

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
- 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 8

PLANOS DE INVENTARIO
VEGETACIÓN ACTUAL
ZONA DEL VALLE DEL GUADALENTÍN

Escala: 1:110.000 Original A-1

0 1 2 3 4 5 6 Km.

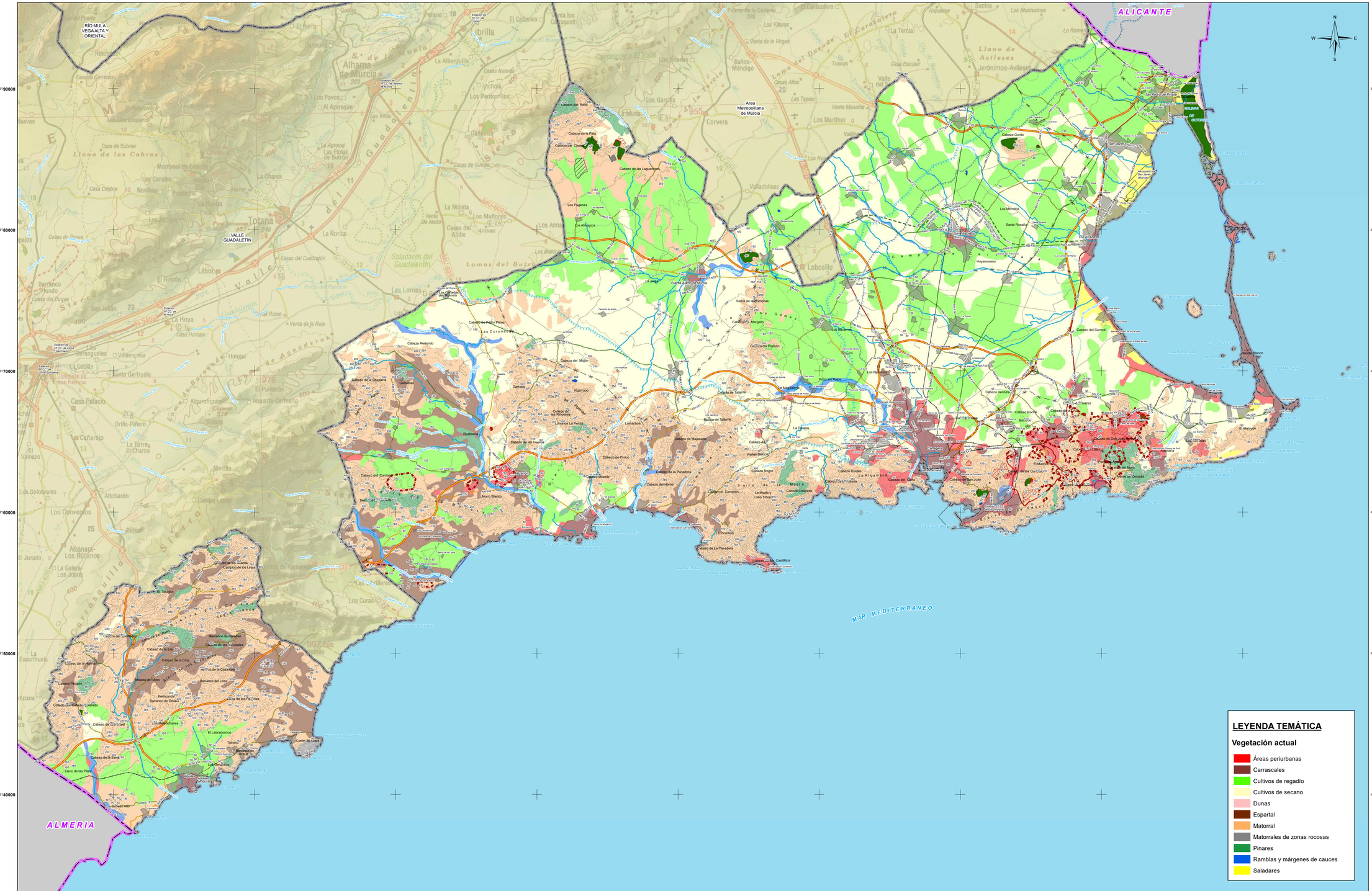
Sistema geodésico de referencia:Datum ETRS89
Coordenadas UTM referidas al Huso 30

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-VAguadalentin-08-001


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
SALINAS DE OTOÑO
Totana
Alhama de Murcia
Corvera
Lobosillo
Los Alcázares
Los Urrutias
Los Nietos
Los Belones
Cabo de Palos
Isla Grosa
Isla Plana
Mazarrón
Puerto de Mazarrón
Águilas
Cartagena
La Unión
Portmán
Cabezo Gordo
Los Meroños
Santa Rosalía
Hoyamoreno
Cabezo del Carmolí
Cabezo Ventura
Cabezo Roca
Bonzuar
El Mirador
Atalaya Blanco
Cabezo de la Paja
Cabezo del Rosal
Cabezo de las Lagunillas
Los Paganeses
Los Arbejros
Cabezo Redondo
Cabezo del Mojón
Cabezo de la Chaparra
Cabezo del Cantalar
Cabezo de los Huertas
Cabezo de Majaderos
Cabezo del Pinico
Cabezo de la Panadera
Cabezo del Horno
Cabezo del Campillo
Cabezo de la Parra
Cabezo de la Jara
Cabezo de la Cruz
Cabezo Pintado
Cabezo Colorado
Cabezo de la Cruz
Cabezo de las Cuevas
Cabezo Rondel
Cabezo del Gato
Cabezo Colorado
Cabezo de La Pandera
Cabezo de los Castillitos
Cabezo de la Casa Blanca
Cabezo de la Sierra
Cabezo de la Jara
Cabezo de la Higuera
Cabezo de la Casa Blanca
Cabezo de la Cruz
Cabezo de la Jara
Cabezo Pintado
Cabezo Colorado

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

RÍO MULA VEGA ALTA Y ORIENTAL

NOROESTE

AREA METROPOLITANA DE MURCIA

Montealegre del Castillo · La Higuera · Las Anorias · Pinilla · Fuente-Álamo · Caudete · La Encina · Casas de Menor · Las Virtudes · Villegas ó Mardos · Ontur · Aljube · Santiago de Mora · Albatana · Cordovilla · Mora de Santa Quiteria · Minateda · La Horca · Cancárix · Pinoso · Encebras · La Romaneta · La Romana · Rodriguillo · La Sisiana · Algueña · Salinas · La Colonia Santa Eulalia · Monóvar/Monó · Fondo · Culebrón · Xirnolet · Cases del Senyor · Ubada · Lel · Parenton · La Canalosa · Hondón de · Barinas · Cañada de la Leña · Sierra d'Algaiat · Sierra del Reclot · Sierra de Umbría · Sierra de Salinas · Sierra de Oliva · Sierra de Conejeros · Sierra del Candil · Sierra de Enmedio · Sierra de la Cabeza del Asno · Sierra de la Cañada del Toril · Sierra de la Cañada de la Cruz · Sierra de la Cañada del Judío · Sierra de la Cañada de la Leña · Sierra de la Cañada de la Cruz · Sierra de la Cañada del Judío · Sierra de la Cañada del Toril · Sierra de la Cañada del Asno

560000 570000 580000 590000 600000 610000 620000

4240000 4230000 4220000 4210000 4200000

ALBACETE

GRANADA

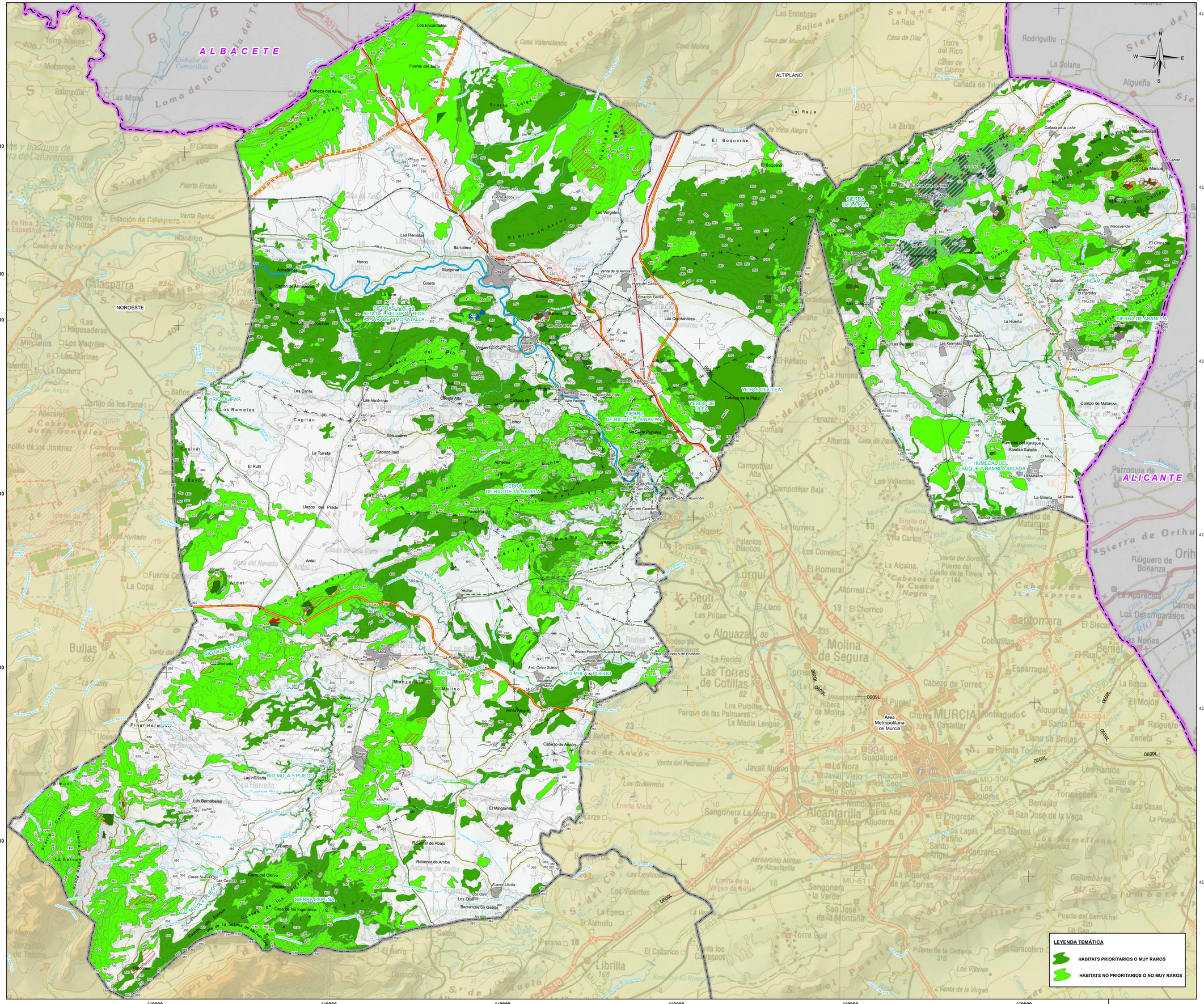
ALMERIA

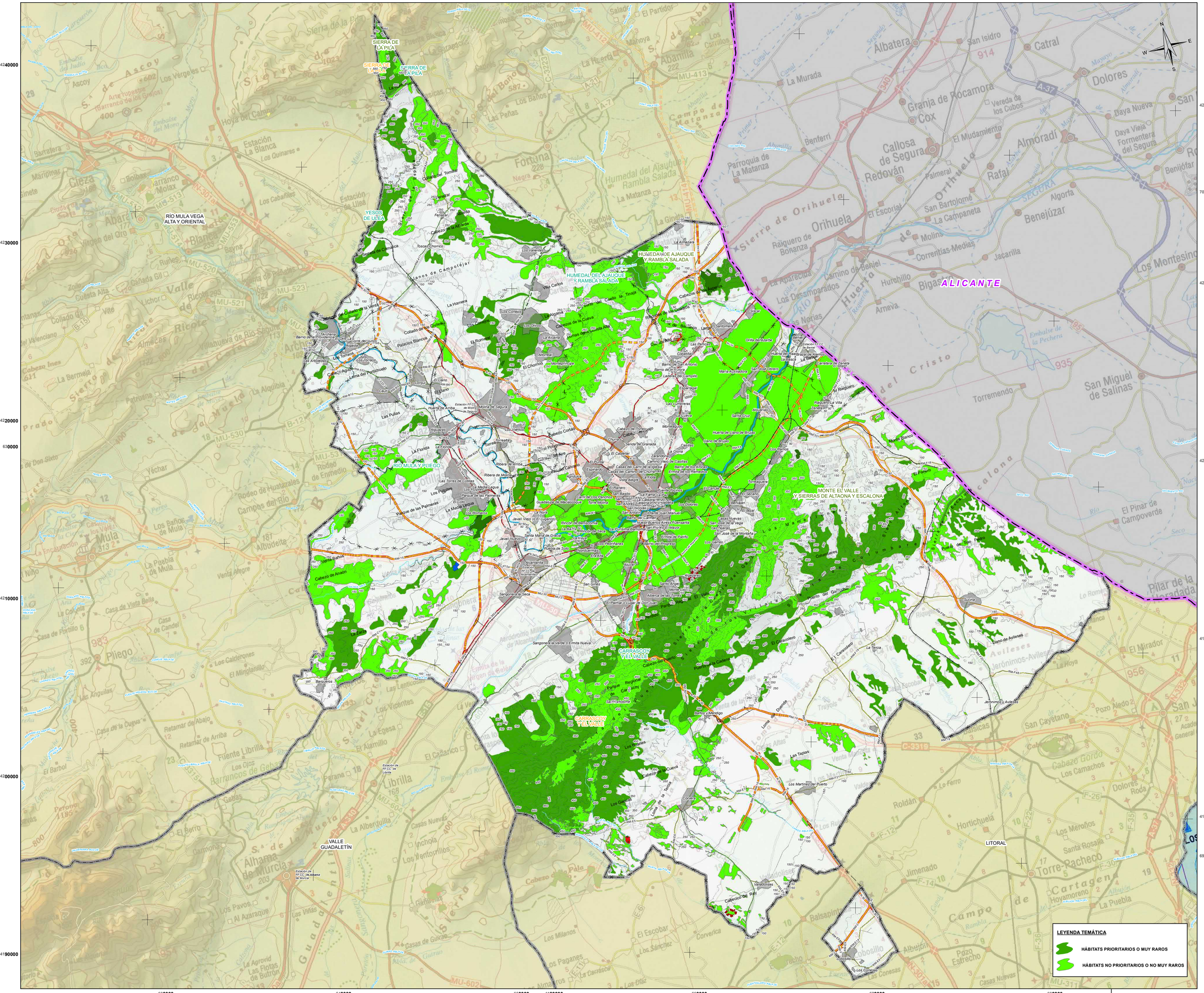
RIO SEGURA

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

Sierra de los Molares · Sierra de los Estepares · Sierra de la Muela · Sierra de la Cabrera · Sierra de la Cruz · Sierra de la Oliva · Sierra de la Zarza · Sierra de la Fuensanta · Sierra de Cubitas · Sierra de Archena · Sierra del Puerto · Sierra del Molino · Sierra de la Pasa · Sierra del Estrecho · Sierra de la Cruz · Sierra de los Álamos · Sierra de Enmedio · Sierra de Pelayo · Sierra de Burete · Sierra de Carreño · Sierra de las Cabezuelas · Sierra de la Grava · Sierra de la Cruz · Sierra del Puerto · Sierra de la Cruz · Sierra de la Oliva · Sierra de la Zarza · Sierra de la Fuensanta · Sierra de la Cruz · Sierra de la Oliva · Sierra de la Zarza · Sierra de la Fuensanta

Embalse de la Fuensanta · Embalse de Taibilla (Toma del Canal) · Embalse del Taibilla · Rambla del Almez · Rambla del Arroyo · Rambla del Saltillo · Arroyo de las Herrerías · Arroyo del Arrezadero · Arroyo del Tejar · Arroyo del Tejo · Arroyo del Tejo · Arroyo del Tejo


ALBACETE
NOROESTE
ALTIPLANO
ALICANTE
SIERRAS VEGA ALTA DEL SEGURA Y RIOS ARGAMASILLA Y MORATALLA
SIERRA DE RICOTE LA NAVELA
SIERRA DE RICOTE LAÑAVELA
YESOS DE ULEA
SIERRA DE LA PILA
RIO CHICAMO
SIERRA DE ABANILLA
HUMEDAL DEL AJAUQUE Y RAMBLA SALADA
SIERRA ESPUÑA
RIO QUIPAR
RIO MULA Y PLIEGO
Area Metropolitana de Murcia
Sierra Cabeza del Asno
Sierra Larga
Sierra de Ascoy
Sierra Benis
Sierra del Puerto
Sierra del Pro
Sierra de Cagitán
Sierra de Almudí
Sierra de la Muela
Sierra de la Pila
Sierra de Abanilla
Sierra de Orihuela
Sierra de Benejúzar
Sierra de Callosa
Sierra de Orihuela
Sierra de Bonanza
Sierra del Cantón
Sierra de Salinas
Sierra de Molata
Sierra de Carrascoy
Sierra de Los Cantos
Sierra de Los Pinos
Sierra de Los Cabezos
Sierra de Los Cuchillos
Sierra de Los Cuchillos de Pepe Gallego
Sierra de Los Cuchillos de Pepe Ramón
Sierra de Los Cuchillos de Pepe Ramón
Sierra de Los Cuchillos de Pepe Ramón



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 PLANIFICADORES

EA 9

PLANOS DE INVENTARIO
HÁBITATS
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

VA5276-EAE-DR-EN-HCmurcia-09-001

LEYENDA TEMÁTICA

- HÁBITATS PRIORITARIOS O MUY RAROS
- HÁBITATS NO PRIORITARIOS O NO MUY RAROS

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

- HÁBITATS PRIORITARIOS O MUY RAROS
- HÁBITATS NO PRIORITARIOS O NO MUY RAROS

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 ARQUITECTOS Y TOPÓGRAFOS

EA 9 PLANOS DE INVENTARIO
CALIDAD PAISAJÍSTICA
ZONA DEL VALLE DEL GUADALENTÍN

Escala: 1:110.000 Original A-1

0 1 2 3 4 5 6 Km.

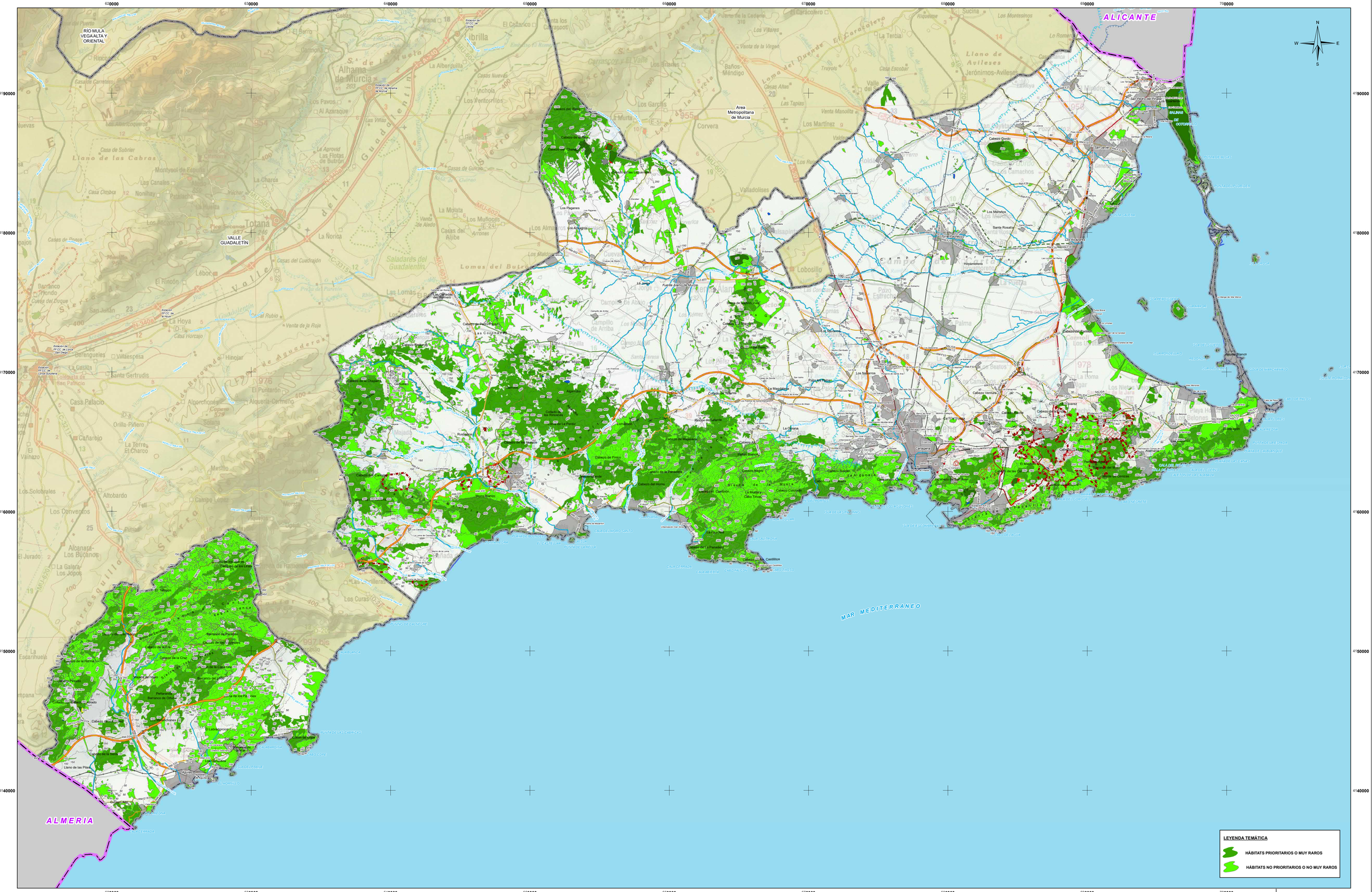
Sistema geodésico de referencia Datum ETRS89
Coordenadas UTM referidas al Huso 30

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

VA3275-EAE-DR-EN-HICguadalentin-09-D01


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
Cehegín
Caravaca de la Cruz
Archena
Molina de Segura
Alcantarilla
Murcia
Cartagena
La Unión
Fuente Alamo de Murcia
Los Alcázares
San Javier
San Pedro del Pinatar
Los Belones
Los Nietos
Mazarrón
Águilas
Puerto de Mazarrón
Lorca
Puerto Lumbreras
Aguilas
Pulpí
Cuevas del Almanzora
Vera
Garrucha
Mojácar
Carboneras
Los Gallardos
Huércal-Overa
Albox
Cantoria
Olula del Río
Sorbas
Tabernas
Almería
Roquetas de Mar
El Ejido
Vícar
Níjar
Cabo de Gata
Retamar
Almerimar
Aguadulce
Pulpí
Los Paganeses
Los Meroños
Santa Rosalía
Hoyamorena
Los Ramos
Los Nietos
Los Belones
Cabo Tiñoso
Cabo de Palos
Isla Plana
Isla Grosa
Isla Hormigas
Isla Redonda
Isla Negra
Isla Ciervo
Isla Mayor
Isla Asinara
Isla Perdiguera
Isla Cueva
Isla Cueva Roja
Isla Cueva Negra
Isla Cueva Blanca
Isla Cueva Verde
Isla Cueva Azul
Isla Cueva Amarilla
Isla Cueva Naranja
Isla Cueva Violeta
Isla Cueva Gris
Isla Cueva Marrón
Isla Cueva Rosa
Isla Cueva Turquesa
Isla Cueva Dorada
Isla Cueva Plateada
Isla Cueva Bronce
Isla Cueva Cobre
Isla Cueva Hierro
Isla Cueva Acero
Isla Cueva Aluminio
Isla Cueva Titanio
Isla Cueva Platino
Isla Cueva Oro
Isla Cueva Plata

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 DE LA PILA

SIERRA DEL SERRAL

SIERRA DE SALINAS

Montealegre del Castillo
La Higuera
Las Anorias
Pinilla
Fuente-Álamo
Villegas ó Mardos
Ontur
Aljube
Santiago de Mora
Albatana
Cordovilla
Mora de Santa Quiteria
La Encina
Caudete
Casas de Menor
Las Virtudes
Salinas de Peñalba
La Colonia Santa Eulalia
Minateda
La Horca
Cancárix
Cerro de la Tienda 866
Paredón
Lel
Ubeda
Fondo
Monóvar/Monó
Culebrón
Xirnolet
Cases del Senyor
Casas de Ibáñez
Pinoso
Encebras
La Romaneta
Rodriguillo
La Romana
La Soiana
Algueña
Salinas
Barbarroja
Hondón de las Nieves
Barinas
Sierra de Salinas
La Capilla 1238
Sierra de Umbría
Sierra de Oliva
Santa Bárbara 1150
Sierra de Conejeros
Madroño 1051
Embalse de Bayco
Embalse de Camarillas
Embalse de la Cañada del Toril
Sierra de Enmedio
Sierra del Candil
Sierra de Molar
Sierra de las Cobras
Sierra del Encabezado
Sierra de la Pedrera
Sierra de los Gavilanes
Sierra de la Cierva
Sierra de los Bujes
Sierra de Pulpite
Sierra de Ascoy
Sierra de Cancárix
Sierra de la Tienda
Sierra de la Fuente
Sierra de la Cañada del Judío
Sierra de los Lermas
Sierra de Pulgarejo
Sierra de Cabeza del Asno
Sierra de Cabeza Gorda
Sierra de Cabeza Cabalera
Sierra de Cabeza Cabrera
Sierra de Cabeza Cabrera
Sierra de Cabeza Cabr

560000 570000 580000 590000 600000 610000 620000

420000 410000 400000

ALBACETE

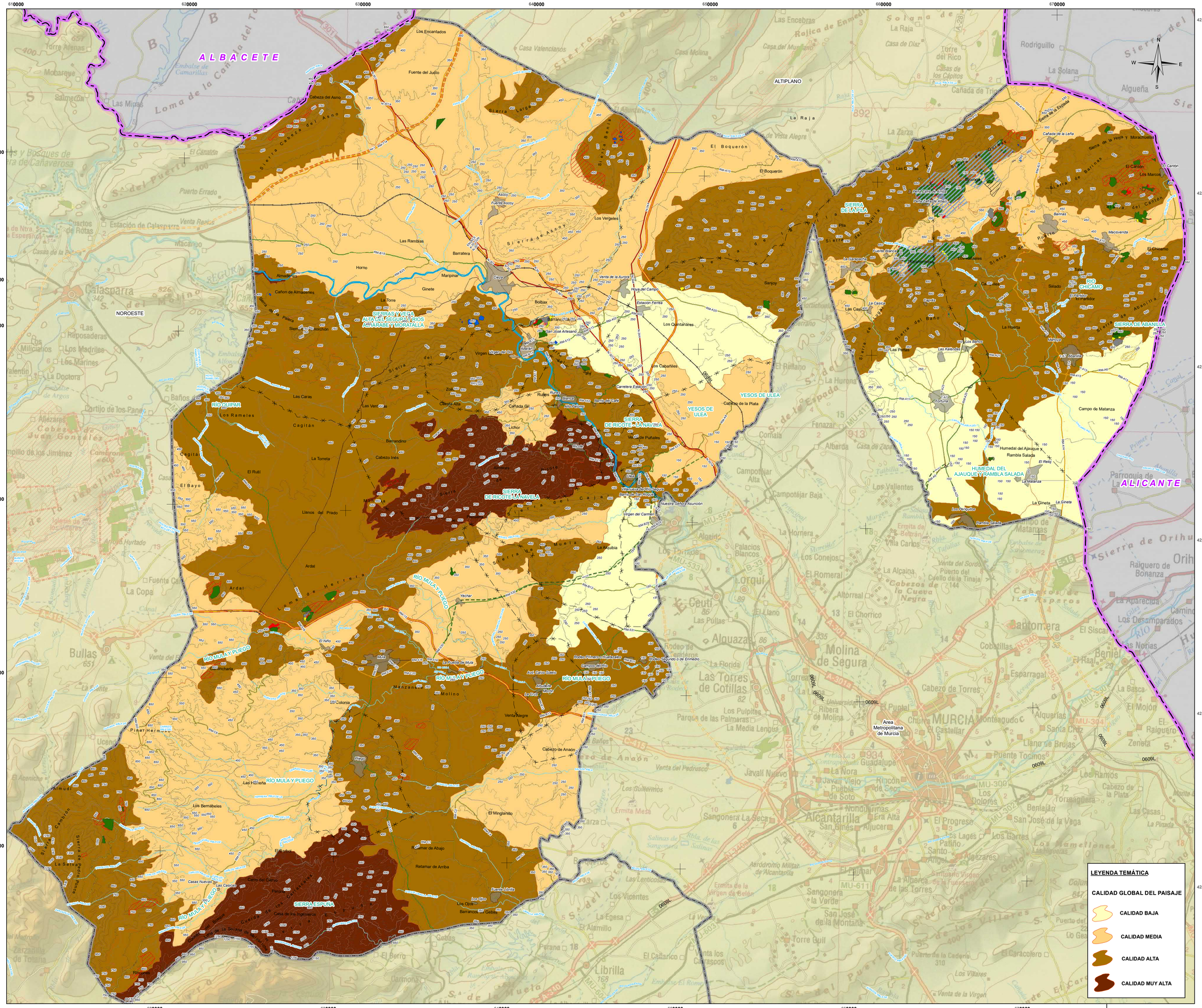
GRANADA

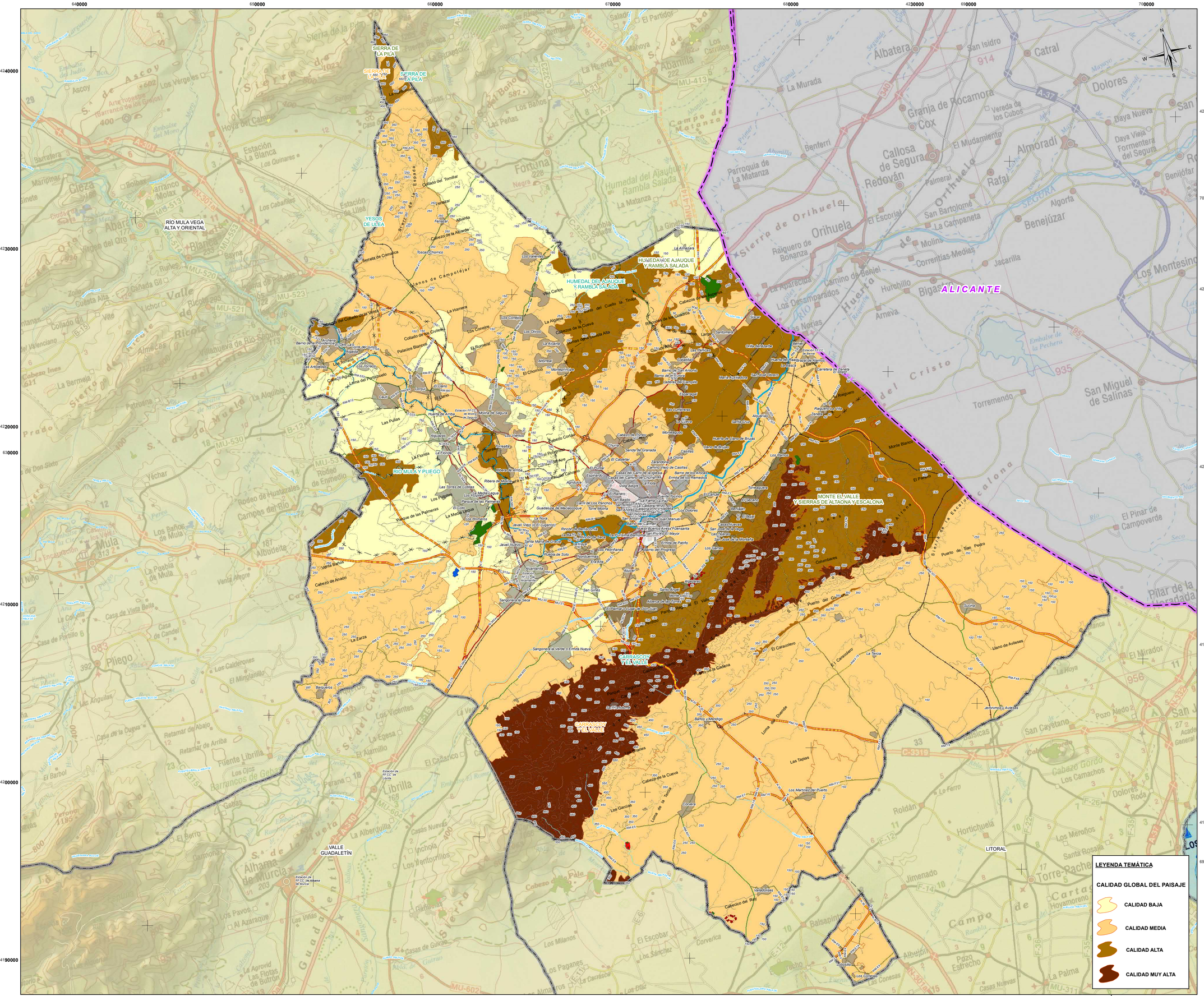
ALMERIA

RIO SEGURA

Yeste · Nerpio · Letur · Abejuela · Férez · Socovos · La Dehesa · Sega · Beg · Yetas · Vizcable · Turilla · Almacilón · Almacilles · Tornajos · Bugéjar · Macian · Cañada Buendía · Los Olmos · Tazona · Las Minas · Las Mesas · Sorbas · Casa Hita · Casa del Manzano · Casas de los Barrancos · Casas Nuevas · Casa del Francés · Casa del Nacimiento · Casa Carretero · Casa Cantincharia · Arte rupestre (El Milano) · Los Bernabeles · Los Bernabeles · Casa Hita · Casa del Nacimiento · Casa Carretero · Casa Cantincharia · Arte rupestre (El Milano) · Los Bernabeles · Los Bernabeles

Sierra de Cubitas · Cerro de los Castillicos · Monalique · Torre Arenas · Sierra de Cubitas · Cerro de los Castillicos · Monalique · Torre Arenas · El Algarrón · Las Lobatillas · Cerro Grande · Sierra de Archanda · Sotos y Bosques de Ribera de Cañaverosa · El Canalón · Puerto Enado · Estación de Ferrocarril · Cuartos de Rubira · Cañada Manchega · Calasparra · Sierra del Molino · Sierra del Puerto · Sierra del Esparral · Sierra de San Antón · El Campillo · Urbanización Coto Rosales · Los Madriles · Los Micalenos · El Redil · La Doctora · Valentín · Barbas del Serral · Los Charcos · Los Micalenos Alto · Cabezo de Sancho Sánchez · Cabezo de Jiménez · Campillo de los Jiménez · Cortijo Grajal · Carrascosa · Cortijo Cuatro Caminos · Cañada de Canara · Garravaca de la Cruz · Cerro Cenajo · Cabezo · Escobar · Chaparral · Arroyo Hurtado · La Copa · Fuente Carrasca · Codoñal · El Cabezo · El Carrascalejo · El Prado · Llano de Bullas · La Fuente · Ucenda · Pinar Frondoso · Hornos · Valdepino · Coto Real de la Marina · Coto Rosella · Cabezo de la Peguera · La Encarnación · Cantera Romana · Los Prados · Navares · Singla · Pinula · Barranda · Cabezuela · Canena · Benablón · Archivel · Noguericas · Cascas · Arroyo de Benablón · Cañada de la Noguera · Cañada de las Canales · Lavadores · Lomas de Fuente · La Vereda · Loma Galindo · Cerro de la Vidriera · Cerro de la Venta · Cerro del Engarbo · Cerro de las Carboneras · Loma de la Perdiz · Cerro de los Cantarrales · Cerro de los Cortos · Cerro del Chillón · Umbría del Cerro · Cerro del Ivalejo · Collado Colorao · Calar Blanco · Collado de la Cruz · Lomas de las Aliagas · Collado del Cardoso · Morra Chica · Cerro de los Buitres · Cerro de las Buitreras · Sierra de Enmedio · Sierra del Peñarro · Sierra de la Garra · Sierra de Burete · Sierra de Quipar · Sierra de los Cantos · Sierra de las Cabras · Sierra de Lavia · Sierra del Borrel · Sierra del Molino · Sierra de la Puerta · Sierra de la Cueva de la Carrasca · Sierra de los Estepares · Sierra de los Molares · Sierra de Taibilla · Sierra de la Muela · Sierra de Cazorla · Sierra de Archivel · Sierra de Cancarix · Sierra de Segura · Sierra de Taibilla · Sierra de la Fuensanta · Sierra de Lavia


ALBACETE
ALICANTE
NOROESTE
ALTIPLANO
SIERRAS Y VEGA ALTA DEL SEGURA Y RIOS ARGAR ABLE Y MORATALLA
SIERRA DE LA PILA
SIERRA DE ABANILLA
RIO CHICAMO
RIO QUIPAR
SIERRA DE RICOTE - LA NAVELA
SIERRA DE RICOTE - LA NAVELA
YESOS DE ULEA
YESOS DE ULEA
HUMEDAL DEL AJAUQUE Y RAMBLA SALADA
RÍO MULA Y PLIEGO
RÍO MULA Y PLIEGO
RÍO MULA Y PLIEGO
RÍO MULA Y PLIEGO
RÍO MULA Y PLIEGO
SIERRA ESPUÑA
Area Metropolitana de Murcia
MURCIA
Los Encantados
Fuente del Judío
Cabeza del Asno
Sierra Cabeza del Asno
Sierra de Benis
Sierra de Ascoy
Fuente Ascoy
Ascoy
Los Vergeles
Las Ramblas
Barratera
Horno
Manipinar
Cezo
Ginete
Cañon de Almaceries
La Torre
Almaceries
Sierra de Palera
Venta de la Aurora
Hoya del Campo
Estación Ferrea
Bolbax
Barranco
San José Artesano
Los Quintanares
Sierra del Pro
Virgen de la Oliva
Abaras
Los Cabañiles
Carretera Estación
Rudes Rudes Blanco
Alto Rudes
Cañada Gil
Cabeza Alta
Las Caras
Las Vegas
Los Rameles
Cagitán
Lichor
Barrandino
Cabezo Inés
La Torreta
El Rutil
El Bayo
Llanos del Prado
Ardal
Sierra de Herrera
Yechar
El Niño
Mula
La Pedrera de Mula
Arol. Cañico Bolelín
Arol. Cañico Bolelín
Cerro Gordo
Cerro Gordo
Atalaya de Mula
Molino
Manzanera
Colonia
Venta Alegre
Pinar Hermoso
Riego
Las Herrerías
Almudí
Los Bermúdeles
La Selva
Sierra de Pedro Ponce
El Rubial
Retamar de Abajo
Retamar de Arriba
El Minglanillo
Casas Nuevas
Las Casicas
Cerro del Cervo
Perdiguera
Casa de los Ingenieros
Cabezo de la Solana
Sierra de los Cantos
Sierra de la Pila
Sierra de la Hoya y Moratalaz
Cañada de la Leña
El Carrión
Los Marcos
Pinos Yuncos Arriba
Pinos Yuncos Abajo
Las Casicas
Bannas
Macavenda
El Chaparro
Puerto Blanco
Puerto Blanco
Puerto Blanco


SIERRA DE LA PILA
RÍO MULA VEGA ALTA Y ORIENTAL
YESOS DE ULEA
HUMEDAL DE AJAUQUE Y RAMBLA SALADA
RÍO MULA Y PLIEGO
CARRASCOY Y EL VALLE
MONTE EL VALLE Y SIERRAS DE ALTAONA Y ESCALONA
VALLE GUADALENTÍN
LITORAL
ALICANTE
Albatera
Granja de Rocamora
Dolores
Callosa de Segura
Redován
Orihuela
Almoradí
Rafal
Benejúzar
Benferri
Parroquia de La Matanza
Raiguero de Bonanza
Sierra de Orihuela
Los Montesinos
San Miguel de Salinas
Torremendo
Pilar de la Horadada
Mazarrón
Puerto de San Pedro
Sucina
Llano de Avileses
Jerónimos y Avileses
El Cascolero
Puerto del Gachero
Columbares
Albujón
Los Alcázares
Los Urrutias
Los Nietos
Los Belones
Cabo de Palos
Roldán
Hortichuela
Los Meroños
Santa Rosalía
Jimenado
Torre-Pacheco
Cartagena
Hoyamorena
Campo de Cartagena
Los Conesas
Balsapintada
Pozo Estrecho
La Palma
Los Sánchez
Los Escobar
Corvera
Los Martínez del Puerto
Las Tapias
Loma del Duende
Baños y Mendigo
Cabezo de la Cueva
Los Garcías
Loma de la Tercia
Cabezo del Rey
Valladolises
Los Conesas
Cabezo de Arnado
Venta Barros
La Zarza
Barqueros
Sangonera la Verde
Sangonera la Seca
Javalí Viejo
Javalí Nuevo
Rincón de Beniscornia
Santa María de Gracia
Puebla de Soto
Alcantarilla
San Ginés
Beniaján
Murcia
Monteagudo
Nonduermas
Era Alta
Los Dolores
Los Garres
Casas Nuevas
San José de la Vega
Las Torres de Cotillas
La Ñora
Los Romeros
Parque de las Palmeras
Barrio de la Fuensanta
Barrio de los Rosales
Barrio de los Ángeles
Barrio de la Paz
Barrio de la Concepción
Barrio de San Antonio
Barrio de Santiago
Barrio de Espinardo
Barrio de la Purísima
Barrio de los Ángeles
Barrio de los Remedios
Barrio de los Apóstoles
Barrio de la Iglesia
Barrio de Buenos Aires
Barrio de San Pío X
Barrio del Carmen
Barrio del Progreso
Barrio de Infante Juan Manuel
Barrio de Nuestra Señora de Fátima
Barrio de Nuestra Señora de la Fuensanta
Barrio de Nuestra Señora de la Paz
Barrio de Nuestra Señora de los Dolores
Barrio de Nuestra Señora de Lourdes
Barrio de Nuestra Señora de Fátima
Barrio de Nuestra Señora de la Esperanza
Barrio de Nuestra Señora de la Misericordia
Barrio de Nuestra Señora de la Asunción
Barrio de Nuestra Señora de la Consolación
Barrio de Nuestra Señora de la Caridad
Barrio de Nuestra Señora de la Piedad
Barrio de Nuestra Señora de la Salud
Barrio de Nuestra Señora de la Soledad
Barrio de Nuestra Señora de la Victoria
Barrio de Nuestra Señora de la Vega
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Alta
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Baja
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Media
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Nueva
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Alta
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Baja
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Media
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Nueva
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Vieja
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Vieja Alta
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Vieja Baja
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Vieja Media
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Vieja Nueva
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Vieja Vieja
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Vieja Vieja Alta
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Vieja Vieja Baja
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Vieja Vieja Media
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Vieja Vieja Nueva
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Vieja Vieja Vieja
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Vieja Vieja Vieja Alta
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Vieja Vieja Vieja Baja
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Vieja Vieja Vieja Media
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Vieja Vieja Vieja Nueva
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Alta
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Baja
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Media
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Nueva
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Alta
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Baja
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Media
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Nueva
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Alta
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Baja
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Media
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Nueva
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Alta
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Baja
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Media
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Nueva
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Alta
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Baja
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Media
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Nueva
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Alta
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Baja
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Media
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Nueva
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Alta
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Baja
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Media
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Nueva
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Alta
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Baja
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Media
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Nueva
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Alta
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Baja
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Media
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Nueva
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Alta
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Baja
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Media
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Nueva
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Alta
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Baja
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Media
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Nueva
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Alta
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Baja
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Media
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Nueva
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Alta
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Baja
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Media
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Nueva
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Alta
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Baja
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Media
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Nueva
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Alta
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Baja
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Media
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Vieja Nueva
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Alta
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Baja
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Media
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Nueva
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Alta
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Baja
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Media
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Nueva
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Alta
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Baja
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Media
Barrio de Nuestra Señora de la Vega Vieja Nueva
Barrio de Nuestra Señora de la Vega

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: 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 10.1

PLANOS DE INVENTARIO

CALIDAD PAISAJÍSTICA

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

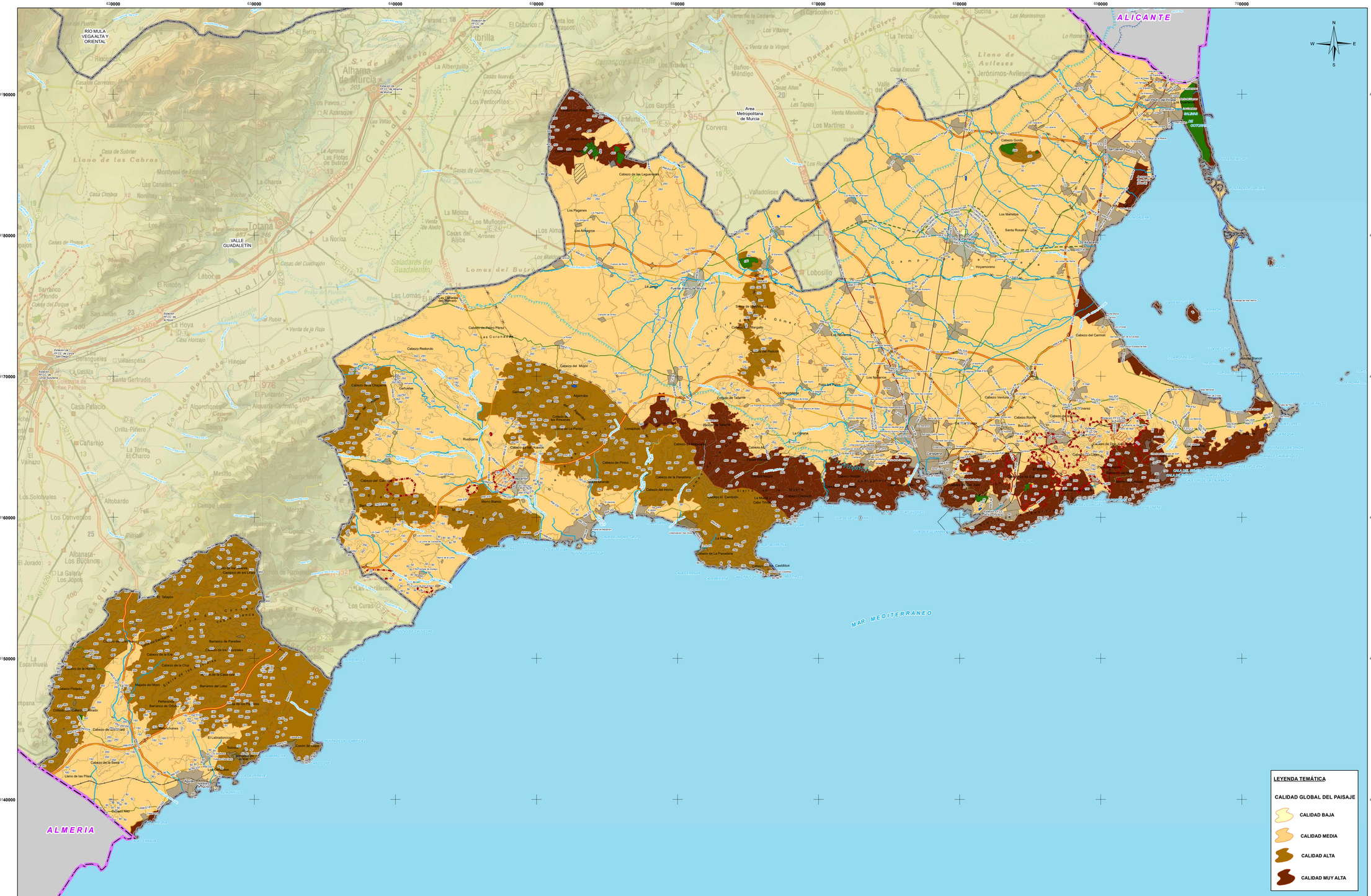
EDICIÓN
SEPTIEMBRE 2021

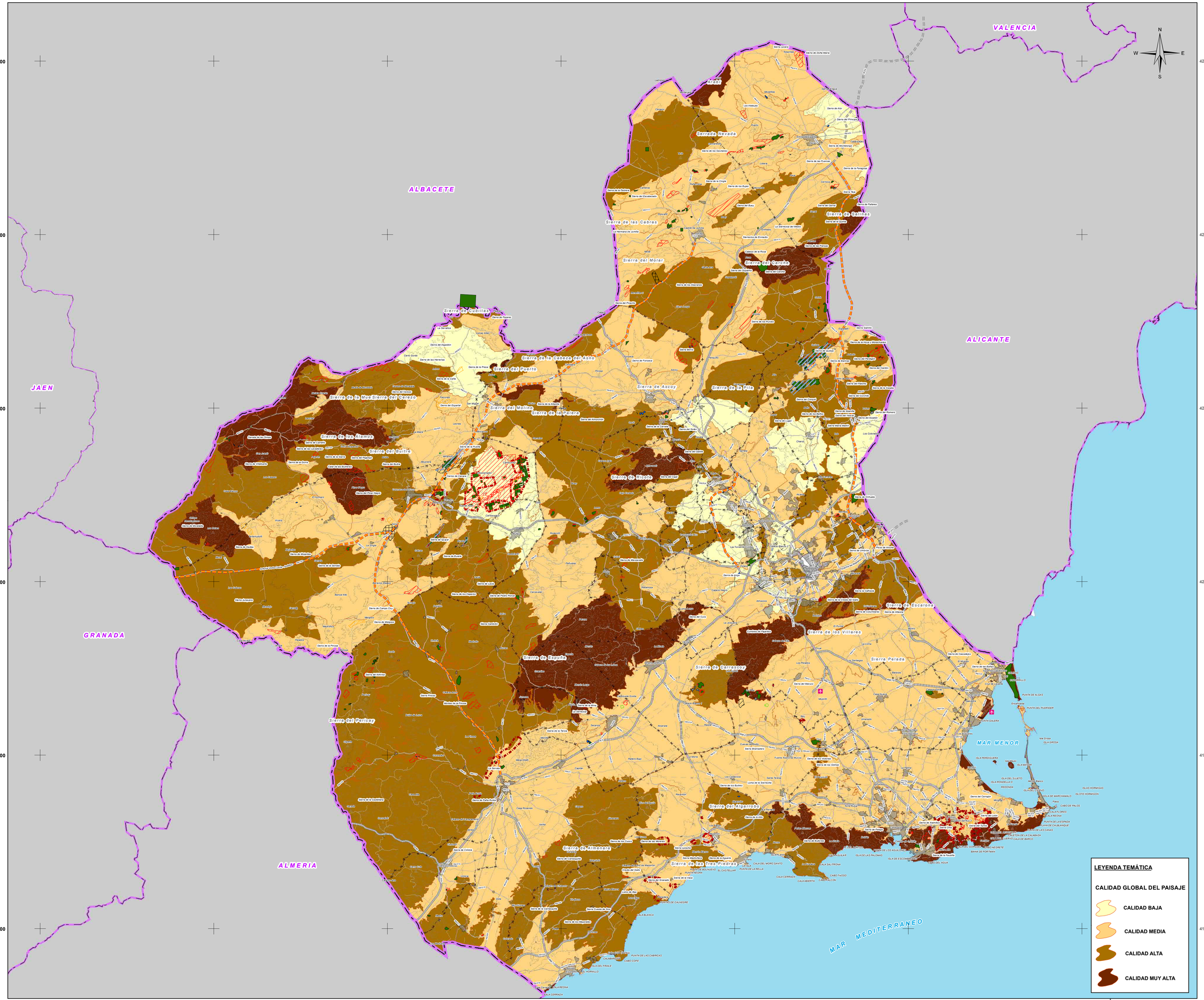
VA5275-EAE-0R-EN-LPguadalentin-101-D01

LEYENDA TEMÁTICA

CALIDAD GLOBAL DEL PAISAJE

- CALIDAD BAJA
- CALIDAD MEDIA
- CALIDAD ALTA
- CALIDAD MUY ALTA


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
MAR MEDITERRANEO
ALMERIA
Totana
Alhama de Murcia
Librilla
Lorca
Lobosillo
Hoyamoreno
Los Alcázares
Los Narejos
Los Meroños
Santa Rosalía
Cabezo Gordo
Cabezo del Carmoli
Cabezo Ventura
Cabezo Roche
Cabezo de la Cruz
Cabezo de las Lagunillas
Cabezo Redondo
Cabezo del Majón
Cabezo de Pedro Pérez
Cabezo de la Sierra
Cabezo de la Cruz
Cabezo de Pinco
Cabezo del Horno
Cabezo de la Parrahona
Cabezo del Cambón
Cabezo de La Parrahona
Cabezo de Castillitos
Cabezo del Calvario
Cabezo de la Jara
Cabezo Pelado
Cabezo de la Horna
Cabezo de la Cruz
Cabezo de la Sierra
Cabezo de la Cruz
Cabezo de la Cruz
Cabezo de la Cruz



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)

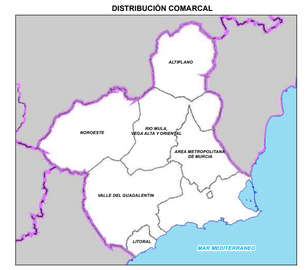
- ZONAS APROVECHABLES DE PRIORIDAD I
- ZONAS APROVECHABLES DE PRIORIDAD II
- ZONAS APROVECHABLES DE PRIORIDAD III

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

PLANOS DE INVENTARIO
EA 10.1 CALIDAD PAISAJÍSTICA 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

LEYENDA TEMÁTICA

CALIDAD GLOBAL DEL PAISAJE

- CALIDAD BAJA
- CALIDAD MEDIA
- CALIDAD ALTA
- CALIDAD MUY ALTA

VIA375-EAE-DR-EN-UP-murcia-101-0201

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 · Caudete · La Encina · Casas de Menor · Las Virtudes · Madroño 1051 · Villegas ó Mardos · Ontur · Aljube · Santiago de Mora · Albatana · Cordovilla · Mora de Santa Quiteria · La Colonia Santa Eulalia · Minateda · La Horca · Cancárix · Pinoso · Culebrón · Xirnolet · Cases del Senyor · Encebras · La Romaneta · Rodriguillo · La Romana · La Algueña · Salinas · La Capilla 1238 · Monóvar/Monó · Ubeda · Lel · Fondo · Barrancos de Oliva · Santa Bárbara 1150 · Sierra de Conejeros · Sierra de Enmedio · Sierra del Candil · Sierra del Toril · Sierra de Salinas · Sierra de Umbría · Sierra del Reclot · Cerro de la Tienda 866 · Cerro de la Cruz · Cerro de la Gitana · Tobarillas · Tobarilla Baja · Las Atalayas · Arabí · Sierra de los Ladrones · Morrico del Morteruelo · Cerro Fortaleza · El Caballoncillo · Las Ribazas · El Pulpillo · El Miedo · Las Montillas · Sierra Lengua · Montes de Rovira · Cerro Colorado · Cerros de Hita · Cerro Redondo · Cañada del Pulpillo · Umbría del Factor · Morrón del Puerto · Cuesta del Llano · El Pozancón · La Tella · Cerro de Hita · Puerto de Hita · Cerro del Puerto · Picacho del Infierno · Llano · Año del Patojo · La Bronquina · Camas Calejo · Pinillos · Los Cerricos del Campo · El Rico · Canteras · La Campana · Doncel · Cerro del Oro · Buey · Hoya del Pozo · El Ardal · Gamellejas · Cerro del Marcebo · Alto de las Losas · Hoya del Molidar · Alticos de los Chapines · Collado de las Humanas · La Romana de Tomilla · Cerros de las Aneguillas · Cerro de los Lomisano · Cerro de los Inques · Cerros Negros · La Estacada · Alto del Revolcador · Cerro del Quemado · Parra · Sierra de los Rizos · Lerma · Cerro del Águila · La Alberguilla · Cerrico del Sabinar · Las Encebras · Collados Melizos · Collado de La Mata · Cerro Blanco · Cerro de las Pocicas · Peña Bermeja · Peña Roja · Cañada de la Leña · Barrancos · El Canalón · Puerto Errado · Casa de Talón · Ascoy · Sierra de Ascoy · Sierra de la Cabeza del Asno · Sierra de las Cabras · Sierra de Enmedio · Sierra de la Pedrera · Sierra de Encabezado · Sierra Caballera · Sierra de la Tienda · Sierra de Molar · Sierra de Ana · Sierra de Columbares · Sierra de los Gavilanes · Sierra de los Buitres · Sierra de los Bujos · Sierra de la Cinglla · Sierra de Cegarra · Sierra del Cuchillo · Sierra del Prado · Sierra de las Cabezuelas · Sierra de las Parras · Sierra de Carche · Sierra de Columbares · Sierra de Ana · Sierra de los Gavilanes · Sierra de los Buitres · Sierra de los Bujos · Sierra de la Cinglla · Sierra de Cegarra · Sierra del Cuchillo · Sierra del Prado · Sierra de las Cabezuelas · Sierra de las Parras · Sierra de Carche · Embalse de Bayco · Embalse de Camarillas · Laguna de Hoya Rasa · Laguna de Atalaya de los Ojicos · Salinas de la Redonda · Salinas de Peñalba · Salinas de Salinas · Laguna de Salinas · Rambla de la Plata · Rambla de Navarros · Rambla de Salada · Rambla de Tinajones · Rambla de Canteras · Rambla de Olula · Rambla de Canteras · Rambla de Tinajones · Rambla de Salada · Rambla de Navarros · Rambla de la Plata · Cañada de Ortigosa · Cañada del Judío · Cañada de la Cañada del Toril · Cañada de la Leña · Cañada de la Romana de Tomilla · Cañada de las Humanas · Cañada de la Tienda · Cañada de Pinacho · Cañada del Judío

560000 570000 580000 590000 600000 610000 620000

420000 410000 400000

ALBACETE

GRANADA

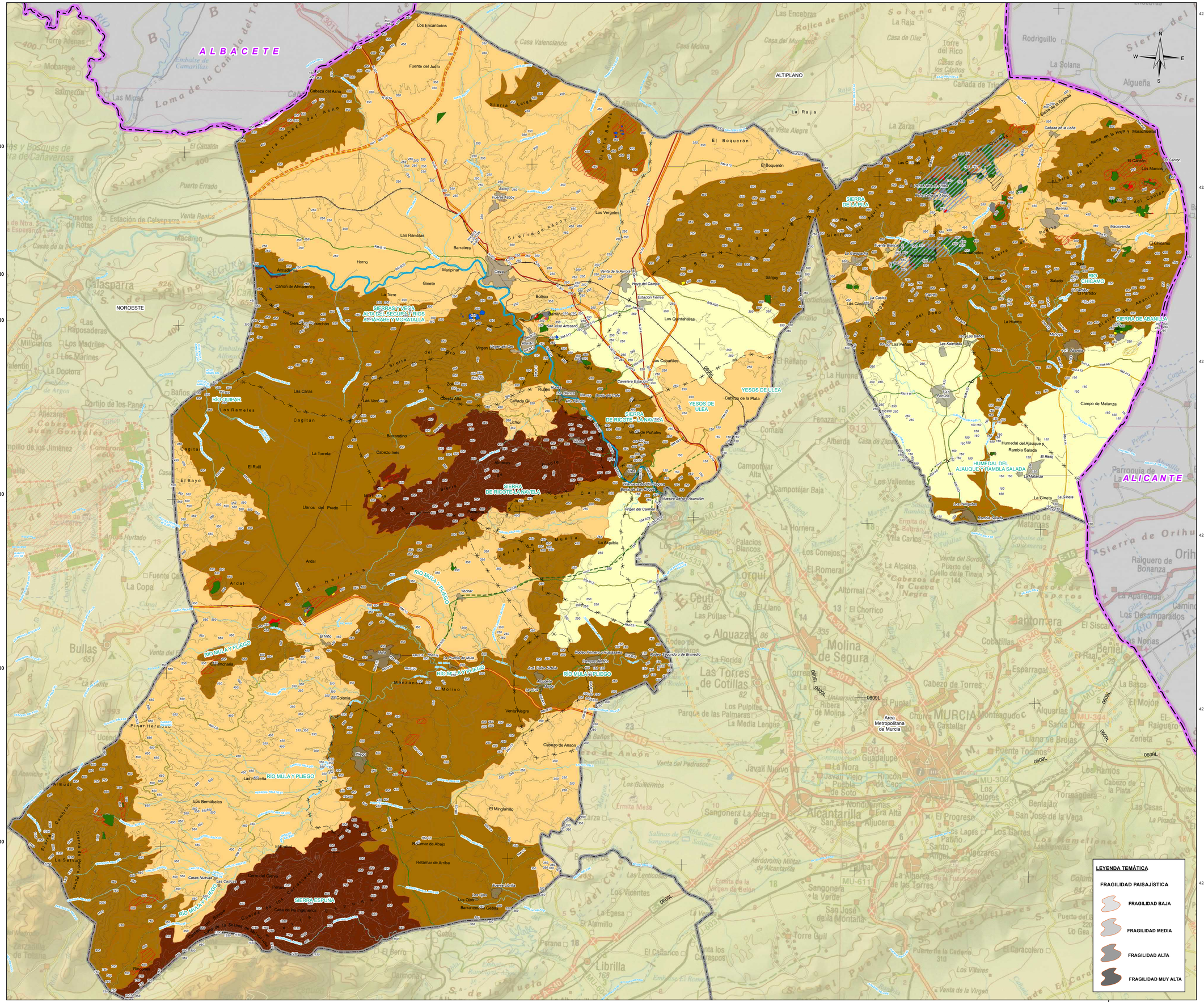
ALMERIA

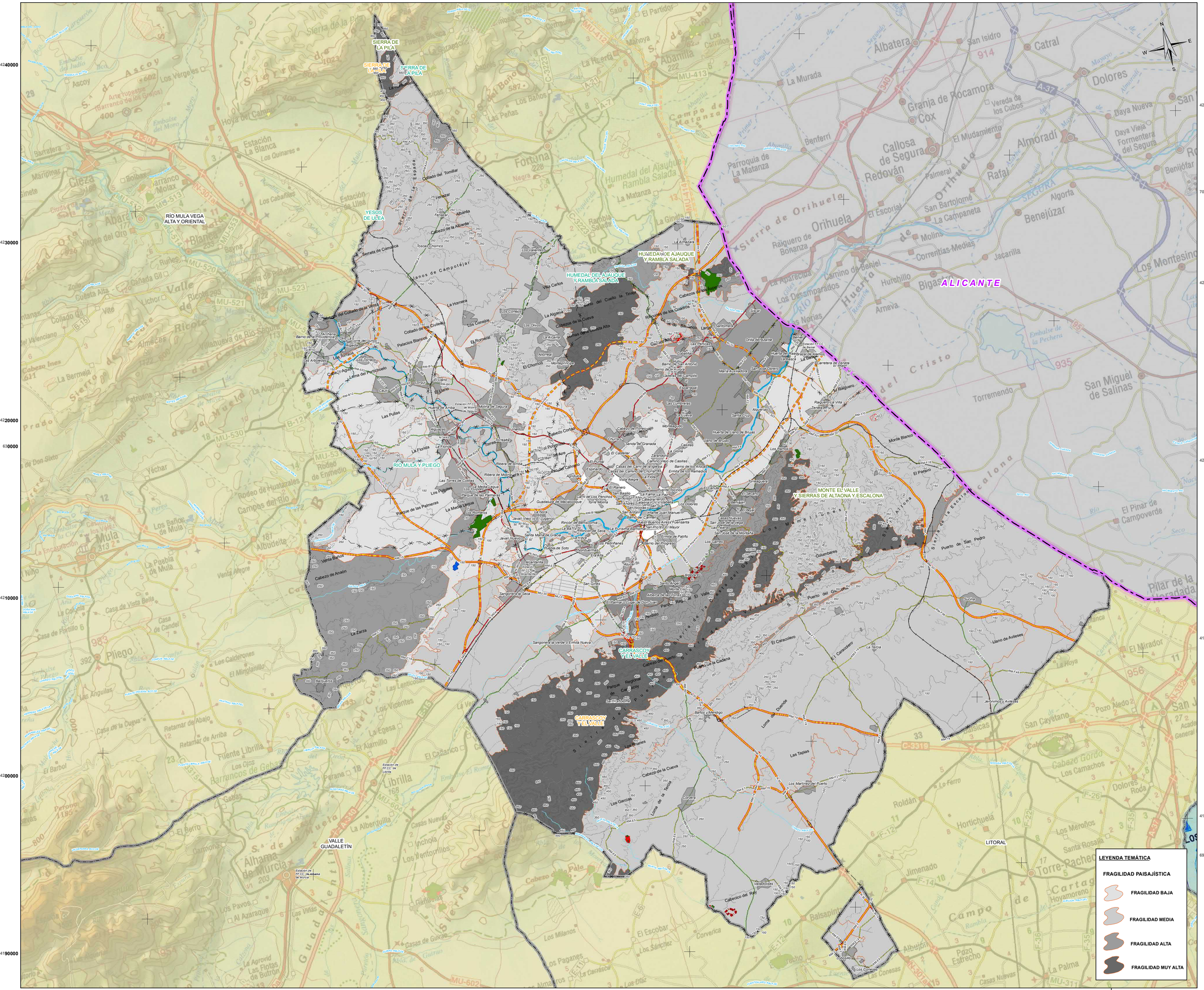
RIO SEGURA

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

Sierra de los Molares · Sierra de los Estepares · Sierra de la Muela · Sierra de Archanda · Sierra del Puerto · Sierra del Molino · Sierra del Esparta · Sierra de San Andrés · Sierra de los Álamos · Sierra de Enmedio · Sierra del Pinarón · Sierra de la Garza · Sierra del Pajarejo · Sierra de Bujeos · Sierra de las Cabras · Sierra del Buey · Sierra de la Sarga · Sierra de la Serena · Sierra de los Yegüas · Sierra Aspera · Sierra de la Pinosa · Sierra de Juan Nuera · Sierra de Carreño · Sierra de las Lavanderas · Sierra de la Gerga · Sierra de Cubillas · Sierra de Pinilla · Sierra de Cabezo Gordo

Embalse de la Fuensanta · Embalse de Taibilla (Toma del Canal) · Embalse del Taibilla · Rambla del Almez · Rambla del Judío · Arroyo de Tobarra · Arroyo de Taibilla · Arroyo de Benizar · Arroyo de Abrevadero · Arroyo de Fraile · Arroyo de Tobarrilla · Arroyo de Tejadillo · Arroyo de Tejadillo · Arroyo de Tejadillo


ALBACETE
NOROESTE
ALTIPLANO
ALICANTE
SIERRAS Y VEGA ALTA DEL SEGURA Y RIOS ARGAR, ARABE Y MORATALLA
SIERRA DE RICOTE - LA NAVELA
SIERRA DE LA PILA
SIERRA DE ABANILLA
HUMEDAL DEL AJAUQUE Y RAMBLA SALADA
YESOS DE ULEA
SIERRA ESPUÑA
RIO MULA Y PLIEGO
RIO QUIPAR
RIO CHICAMO
Area Metropolitana de Murcia
Los Encantados
Fuente del Judío
Cabeza del Asno
Sierra Cabeza del Asno
Sierra Larga
Sierra Benis
Fuente Ascoy
Sierra de Ascoy
Los Vergeles
Las Ramblas
Barratera
Horno
Maripinar
Cezo
Ginete
Cañon de Almaceres
La Torre
Almaceres
Sierra de Palera
Venta de la Aurora
Fuente Alta
Hoya del Campo
Estación Ferrea
Bolbax
Los Quintanares
Los Cabañiles
Virgen de la Oliva
Abaras
Rubio
Rubio Blanco
Alto Rubio
Cañada Gil
Cabeza Alta
Las Caras
Las Vegas
Los Rameles
Cagitán
Barrandino
Cabezo Inés
La Torreta
El Rutil
El Bayo
Llanos del Prado
Lichor
Ulea
Nuestra Señora Asunción
Virgen del Carmen
Ardal
Sierra de Herrera
Yéchar
El Niño
Mula
La Escalera de Mula
Rodeo Primero o Prado Llano
Rodeo Segundo o de Enmedio
Campos de Elio
Ayd. Calvo Gordo
Alfudeta Mudé
La Cruz
Manzanera
Molino
Colonia
Venta Alegre
Pinar Hermoso
Pliego
Las Herrenas
Almudí
Los Bermúdeles
El Mingranillo
El Rubio
Retamar de Abajo
Retamar de Arriba
Cerro del Gervo
Casas Nuevas
Las Casicas
Casa de los Ingenieros
Los Ojos
Barranco de Gebas
Rambla Cañada
Sierra de la Espada
Cañada de la Leña
Sierra de la Hoya y Moratalaz
El Carrión
Los Marcos
Sierra de Carrascoy
Bannas
Macavenda
El Chaparral
Puerto Viejo de Arriba
Puerto Viejo de Abajo
Puerto Blanco
Puerto Blanco de Arriba
Puerto Blanco de Abajo
Las Cañadas
La Cascas
Las Casicas
Salado
Los Barros
Las Palmas
Las Kalenas
La Huerta
Mayayo
Abanilla
Campo de Matanza
Humedal del Ajauque
Rambla Salada
El Reloj
La Matanza
La Gineta
Los Pericuitos
Rambla Cañada
Area Metropolitana de Murcia
0609L
RM-A10
RM-A11
RM-A12
RM-A13
RM-A14
RM-A15
RM-A16
RM-A17
RM-A18
RM-A19
RM-A20
RM-A21
RM-A22
RM-A23
RM-A24
RM-A25
RM-A26
RM-A27
RM-A28
RM-A29
RM-A30
RM-A31
RM-A32
RM-A33
RM-A34
RM-A35
RM-A36
RM-A37
RM-A38
RM-A39
RM-A40
RM-A41
RM-A42
RM-A43
RM-A44
RM-A45
RM-A46
RM-A47
RM-A48
RM-A49
RM-A50
RM-A51
RM-A52
RM-A53
RM-A54
RM-A55
RM-A56
RM-A57
RM-A58
RM-A59
RM-A60
RM-A61
RM-A62
RM-A63
RM-A64
RM-A65
RM-A66
RM-A67
RM-A68
RM-A69
RM-A70
RM-A71
RM-A72
RM-A73
RM-A74
RM-A75
RM-A76
RM-A77
RM-A78
RM-A79
RM-A80
RM-A81
RM-A82
RM-A83
RM-A84
RM-A85
RM-A86
RM-A87
RM-A88
RM-A89
RM-A90
RM-A91
RM-A92
RM-A93
RM-A94
RM-A95
RM-A96
RM-A97
RM-A98
RM-A99
RM-A100
RM-A101
RM-A102
RM-A103
RM-A104
RM-A105
RM-A106
RM-A107
RM-A108
RM-A109
RM-A110
RM-A111
RM-A112
RM-A113
RM-A114
RM-A115
RM-A116
RM-A117
RM-A118
RM-A119
RM-A120
RM-A121
RM-A122
RM-A123
RM-A124
RM-A125
RM-A126
RM-A127
RM-A128
RM-A129
RM-A130
RM-A131
RM-A132
RM-A133
RM-A134
RM-A135
RM-A136
RM-A137
RM-A138
RM-A139
RM-A140
RM-A141
RM-A142
RM-A143
RM-A144
RM-A145
RM-A146
RM-A147
RM-A148
RM-A149
RM-A150
RM-A151
RM-A152
RM-A153
RM-A154
RM-A155
RM-A156
RM-A157
RM-A158
RM-A159
RM-A160
RM-A161
RM-A162
RM-A163
RM-A164
RM-A165
RM-A166
RM-A167
RM-A168
RM-A169
RM-A170
RM-A171
RM-A172
RM-A173
RM-A174
RM-A175
RM-A176
RM-A177
RM-A178
RM-A179
RM-A180
RM-A181
RM-A182
RM-A183
RM-A184
RM-A185
RM-A186
RM-A187
RM-A188
RM-A189
RM-A190
RM-A191
RM-A192
RM-A193
RM-A194
RM-A195
RM-A196
RM-A197
RM-A198
RM-A199
RM-A200
RM-A201
RM-A202
RM-A203
RM-A204
RM-A205
RM-A206
RM-A207
RM-A208
RM-A209
RM-A210
RM-A211
RM-A212
RM-A213
RM-A214
RM-A215
RM-A216
RM-A217
RM-A218
RM-A219
RM-A220
RM-A221
RM-A222
RM-A223
RM-A224
RM-A225
RM-A226
RM-A227
RM-A228
RM-A229
RM-A230
RM-A231
RM-A232
RM-A233
RM-A234
RM-A235
RM-A236
RM-A237
RM-A238
RM-A239
RM-A240
RM-A241
RM-A242
RM-A243
RM-A244
RM-A245
RM-A246
RM-A247
RM-A248
RM-A249
RM-A250
RM-A251
RM-A252
RM-A253
RM-A254
RM-A255
RM-A256
RM-A257
RM-A258
RM-A259
RM-A260
RM-A261
RM-A262
RM-A263
RM-A264
RM-A265
RM-A266
RM-A267
RM-A268
RM-A269
RM-A270
RM-A271
RM-A272
RM-A273
RM-A274
RM-A275
RM-A276
RM-A277
RM-A278
RM-A279
RM-A280
RM-A281
RM-A282
RM-A283
RM-A284
RM-A285
RM-A286
RM-A287
RM-A288
RM-A289
RM-A290
RM-A291
RM-A292
RM-A293
RM-A294
RM-A295
RM-A296
RM-A297
RM-A298
RM-A299
RM-A300
RM-A301
RM-A302
RM-A303
RM-A304
RM-A305
RM-A306
RM-A307
RM-A308
RM-A309
RM-A310
RM-A311
RM-A312
RM-A313
RM-A314
RM-A315
RM-A316
RM-A317
RM-A318
RM-A319
RM-A320
RM-A321
RM-A322
RM-A323
RM-A324
RM-A325
RM-A326
RM-A327
RM-A328
RM-A329
RM-A330
RM-A331
RM-A332
RM-A333
RM-A334
RM-A335
RM-A336
RM-A337
RM-A338
RM-A339
RM-A340
RM-A341
RM-A342
RM-A343
RM-A344
RM-A345
RM-A346
RM-A347
RM-A348
RM-A349
RM-A350
RM-A351
RM-A352
RM-A353
RM-A354
RM-A355
RM-A356
RM-A357
RM-A358
RM-A359
RM-A360
RM-A361
RM-A362
RM-A363
RM-A364
RM-A365
RM-A366
RM-A367
RM-A368
RM-A369
RM-A370
RM-A371
RM-A372
RM-A373
RM-A374
RM-A375
RM-A376
RM-A377
RM-A378
RM-A379
RM-A380
RM-A381
RM-A382
RM-A383
RM-A384
RM-A385
RM-A386
RM-A387
RM-A388
RM-A389
RM-A390
RM-A391
RM-A392
RM-A393
RM-A394
RM-A395
RM-A396
RM-A397
RM-A398
RM-A399
RM-A400
RM-A401
RM-A402
RM-A403
RM-A404
RM-A405
RM-A406
RM-A407
RM-A408
RM-A409
RM-A410
RM-A411
RM-A412
RM-A413
RM-A414
RM-A415
RM-A416
RM-A417
RM-A418
RM-A419
RM-A420
RM-A421
RM-A422
RM-A423
RM-A424
RM-A425
RM-A426
RM-A427
RM-A428
RM-A429
RM-A430
RM-A431
RM-A432
RM-A433
RM-A434
RM-A435
RM-A436
RM-A437
RM-A438
RM-A439
RM-A440
RM-A441
RM-A442
RM-A443
RM-A444
RM-A445
RM-A446
RM-A447
RM-A448
RM-A449
RM-A450
RM-A451
RM-A452
RM-A453
RM-A454
RM-A455
RM-A456
RM-A457
RM-A458
RM-A459
RM-A460
RM-A461
RM-A462
RM-A463
RM-A464
RM-A465
RM-A466
RM-A467
RM-A468
RM-A469
RM-A470
RM-A471
RM-A472
RM-A473
RM-A474
RM-A475
RM-A476
RM-A477
RM-A478
RM-A479
RM-A480
RM-A481
RM-A482
RM-A483
RM-A484
RM-A485
RM-A486
RM-A487
RM-A488
RM-A489
RM-A490
RM-A491
RM-A492
RM-A493
RM-A494
RM-A495
RM-A496
RM-A497
RM-A498
RM-A499
RM-A500
RM-A501
RM-A502
RM-A503
RM-A504
RM-A505
RM-A506
RM-A507
RM-A508
RM-A509
RM-A510
RM-A511
RM-A512
RM-A513
RM-A514
RM-A515
RM-A516
RM-A517
RM-A518
RM-A519
RM-A520
RM-A521
RM-A522
RM-A523
RM-A524
RM-A525
RM-A526
RM-A527
RM-A528
RM-A529
RM-A530
RM-A531
RM-A532
RM-A533
RM-A534
RM-A535
RM-A536
RM-A537
RM-A538
RM-A539
RM-A540
RM-A541
RM-A542
RM-A543
RM-A544
RM-A545
RM-A546
RM-A547
RM-A548
RM-A549
RM-A550
RM-A551
RM-A552
RM-A553
RM-A554
RM-A555
RM-A556
RM-A557
RM-A558
RM-A559
RM-A560
RM-A561
RM-A562
RM-A563
RM-A564
RM-A565
RM-A566
RM-A567
RM-A568
RM-A569
RM-A570
RM-A571
RM-A572
RM-A573
RM-A574
RM-A575
RM-A576
RM-A577
RM-A578
RM-A579
RM-A580
RM-A581
RM-A582
RM-A583
RM-A584
RM-A585
RM-A586
RM-A587
RM-A588
RM-A589
RM-A590
RM-A591
RM-A592
RM-A593
RM-A594
RM-A595
RM-A596
RM-A597
RM-A598
RM-A599
RM-A600
RM-A601
RM-A602
RM-A603
RM-A604
RM-A605
RM-A606
RM-A607
RM-A608
RM-A609
RM-A610
RM-A611
RM-A612
RM-A613
RM-A614
RM-A615
RM-A616
RM-A617
RM-A618
RM-A619
RM-A620
RM-A621
RM-A622
RM-A623
RM-A624
RM-A625
RM-A626
RM-A627
RM-A628
RM-A629
RM-A630
RM-A631
RM-A632
RM-A633
RM-A634
RM-A635
RM-A636
RM-A637
RM-A638
RM-A639
RM-A640
RM-A641
RM-A642
RM-A643
RM-A644
RM-A645
RM-A646
RM-A647
RM-A648
RM-A649
RM-A650
RM-A651
RM-A652
RM-A653
RM-A654
RM-A655
RM-A656
RM-A657
RM-A658
RM-A659
RM-A660
RM-A661
RM-A662
RM-A663
RM-A664
RM-A665
RM-A666
RM-A667
RM-A668
RM-A669
RM-A670
RM-A671
RM-A672
RM-A673
RM-A674
RM-A675
RM-A676
RM-A677
RM-A678
RM-A679
RM-A680
RM-A681
RM-A682
RM-A683
RM-A684
RM-A685
RM-A686
RM-A687
RM-A688
RM-A689
RM-A690
RM-A691
RM-A692
RM-A693
RM-A694
RM-A695
RM-A696
RM-A697
RM-A698
RM-A699
RM-A700
RM-A701
RM-A702
RM-A703
RM-A704
RM-A705
RM-A706
RM-A707
RM-A708
RM-A709
RM-A710
RM-A711
RM-A712
RM-A713
RM-A714
RM-A715
RM-A716
RM-A717
RM-A718
RM-A719
RM-A720
RM-A721
RM-A722
RM-A723
RM-A724
RM-A725
RM-A726
RM-A727
RM-A728
RM-A729
RM-A730
RM-A731
RM-A732
RM-A733
RM-A734
RM-A735
RM-A736
RM-A737
RM-A738
RM-A739
RM-A740
RM-A741
RM-A742
RM-A743
RM-A744
RM-A745
RM-A746
RM-A747
RM-A748
RM-A749
RM-A750
RM-A751
RM-A752
RM-A753
RM-A754
RM-A755
RM-A756
RM-A757
RM-A758
RM-A759
RM-A760
RM-A761
RM-A762
RM-A763
RM-A764
RM-A765
RM-A766
RM-A767
RM-A768
RM-A769
RM-A770
RM-A771
RM-A772
RM-A773
RM-A774
RM-A775
RM-A776
RM-A777
RM-A778
RM-A779
RM-A780
RM-A781
RM-A782
RM-A783
RM-A784
RM-A785
RM-A786
RM-A787
RM-A788
RM-A789
RM-A790
RM-A791
RM-A792
RM-A793
RM-A794
RM-A795
RM-A796
RM-A797
RM-A798
RM-A799
RM-A800
RM-A801
RM-A802
RM-A803
RM-A804
RM-A805
RM-A806
RM-A807
RM-A808
RM-A809
RM-A810
RM-A811
RM-A812
RM-A813
RM-A814
RM-A815
RM-A816
RM-A817
RM-A818
RM-A819
RM-A820
RM-A821
RM-A822
RM-A823
RM-A824
RM-A825
RM-A826
RM-A827
RM-A828
RM-A829
RM-A830
RM-A831
RM-A832
RM-A833
RM-A834
RM-A835
RM-A836
RM-A837
RM-A838
RM-A839
RM-A840
RM-A841
RM-A842
RM-A843
RM-A844
RM-A845
RM-A846
RM-A847
RM-A848
RM-A849
RM-A850
RM-A851
RM-A852
RM-A853
RM-A854
RM-A855
RM-A856
RM-A857
RM-A858
RM-A859
RM-A860
RM-A861
RM-A862
RM-A863
RM-A864
RM-A865
RM-A866
RM-A867
RM-A868
RM-A869
RM-A870
RM-A871
RM-A872
RM-A873
RM-A874
RM-A875
RM-A876
RM-A877
RM-A878
RM-A879
RM-A880
RM-A881
RM-A882
RM-A883
RM-A884
RM-A885
RM-A886
RM-A887
RM-A888
RM-A889
RM-A890
RM-A891
RM-A892
RM-A893
RM-A894
RM-A895
RM-A896
RM-A897
RM-A898
RM-A899
RM-A900
RM-A901
RM-A902
RM-A903
RM-A904
RM-A905
RM-A906
RM-A907
RM-A908
RM-A909
RM-A910
RM-A911
RM-A912
RM-A913
RM-A914
RM-A915
RM-A916
RM-A917
RM-A918
RM-A919
RM-A920
RM-A921
RM-A922
RM-A923
RM-A924
RM-A925
RM-A926
RM-A927
RM-A928
RM-A929
RM-A930
RM-A931
RM-A932
RM-A933
RM-A934
RM-A935
RM-A936
RM-A937
RM-A938
RM-A939
RM-A940
RM-A941
RM-A942
RM-A943
RM-A944
RM-A945
RM-A946
RM-A947
RM-A948
RM-A949
RM-A950
RM-A951
RM-A952
RM-A953
RM-A954
RM-A955
RM-A956
RM-A957
RM-A958
RM-A959
RM-A960
RM-A961
RM-A962
RM-A963
RM-A964
RM-A965
RM-A966
RM-A967
RM-A968
RM-A969
RM-A970
RM-A971
RM-A972
RM-A973
RM-A974
RM-A975
RM-A976
RM-A977
RM-A978
RM-A979
RM-A980
RM-A981
RM-A982
RM-A983
RM-A984
RM-A985
RM-A986
RM-A987
RM-A988
RM-A989
RM-A990
RM-A991
RM-A992
RM-A993
RM-A994
RM-A995
RM-A996
RM-A997
RM-A998
RM-A999
RM-A1000
RM-A1001
RM-A1002
RM-A1003
RM-A1004
RM-A1005
RM-A1006
RM-A1007
RM-A1008
RM-A1009
RM-A1010
RM-A1011
RM-A1012
RM-A1013
RM-A1014
RM-A1015
RM-A1016
RM-A1017
RM-A1018
RM-A1019
RM-A1020
RM-A1021
RM-A1022
RM-A1023
RM-A1024
RM-A1025
RM-A1026
RM-A1027
RM-A1028
RM-A1029
RM-A1030
RM-A1031
RM-A1032
RM-A1033
RM-A1034
RM-A1035
RM-A1036
RM-A1037
RM-A1038
RM-A1039
RM-A1040
RM-A1041
RM-A1042
RM-A1043
RM-A1044
RM-A1045
RM-A1046
RM-A1047
RM-A1048
RM-A1049
RM-A1050
RM-A1051
RM-A1052
RM-A1053
RM-A1054
RM-A1055
RM-A1056
RM-A1057
RM-A1058
RM-A1059
RM-A1060
RM-A1061
RM-A1062
RM-A1063
RM-A1064
RM-A1065
RM-A1066
RM-A1067
RM-A1068
RM-A1069
RM-A1070
RM-A1071
RM-A1072
RM-A1073
RM-A1074
RM-A1075
RM-A1076
RM-A1077
RM-A1078
RM-A1079
RM-A1080
RM-A1081
RM-A1082
RM-A1083
RM-A1084
RM-A1085
RM-A1086
RM-A1087
RM-A1088
RM-A1089
RM-A1090
RM-A1091
RM-A1092
RM-A1093
RM-A1094
RM-A1095
RM-A1096
RM-A1097
RM-A1098
RM-A1099
RM-A1100
RM-A1101
RM-A1102
RM-A1103
RM-A1104
RM-A1105
RM-A1106
RM-A1107
RM-A1108
RM-A1109
RM-A1110
RM-A1111
RM-A1112
RM-A1113
RM-A1114
RM-A1115
RM-A1116
RM-A1117
RM-A1118
RM-A1119
RM-A1120
RM-A1121
RM-A1122
RM-A1123
RM-A1124
RM-A1125
RM-A1126
RM-A1127
RM-A1128
RM-A1129
RM-A1130
RM-A1131
RM-A1132
RM-A1133
RM-A1134
RM-A1135
RM-A1136
RM-A1137
RM-A1138
RM-A1139
RM-A1140
RM-A1141
RM-A1142
RM-A1143
RM-A1144
RM-A1145
RM-A1146
RM-A1147
RM-A1148
RM-A1149
RM-A1150
RM-A1151
RM-A1152
RM-A1153
RM-A1154
RM-A1155
RM-A1156
RM-A1157
RM-A1158
RM-A1159
RM-A1160
RM-A1161
RM-A1162
RM-A1163
RM-A1164
RM-A1165
RM-A1166
RM-A1167
RM-A1168
RM-A1169
RM-A1170
RM-A1171
RM-A1172
RM-A1173
RM-A1174
RM-A1175
RM-A1176
RM-A1177
RM-A1178
RM-A1179
RM-A1180
RM-A1181
RM-A1182
RM-A1183
RM-A1184
RM-A1185
RM-A1186
RM-A1187
RM-A1188
RM-A1189
RM-A1190
RM-A1191
RM-A1192
RM-A1193
RM-A1194
RM-A1195
RM-A1196
RM-A1197
RM-A1198
RM-A1199
RM-A1200
RM-A1201
RM-A1202
RM-A1203
RM-A1204
RM-A1205
RM-A1206
RM-A1207
RM-A1208
RM-A1209
RM-A1210
RM-A1211
RM-A1212
RM-A1213
RM-A1214
RM-A1215
RM-A1216
RM-A1217
RM-A1218
RM-A1219
RM-A1220
RM-A1221
RM-A1222
RM-A1223
RM-A1224
RM-A1225
RM-A1226
RM-A1227
RM-A1228
RM-A1229
RM-A1230
RM-A1231
RM-A1232
RM-A1233
RM-A1234
RM-A1235
RM-A1236
RM-A1237
RM-A1238
RM-A1239
RM-A1240
RM-A1241
RM-A1242
RM-A1243
RM-A1244
RM-A1245
RM-A1246
RM-A1247
RM-A1248
RM-A1249
RM-A1250
RM-A1251
RM-A1252
RM-A1253
RM-A1254
RM-A1255
RM-A1256
RM-A1257
RM-A1258
RM-A1259
RM-A1260
RM-A1261
RM-A1262
RM-A1263
RM-A1264
RM-A1265
RM-A1266
RM-A1267
RM-A1268
RM-A1269
RM-A1270
RM-A1271
RM-A1272
RM-A1273
RM-A1274
RM-A1275
RM-A1276
RM-A1277
RM-A1278
RM-A1279
RM-A1280
RM-A1281
RM-A1282
RM-A1283
RM-A1284
RM-A1285
RM-A1286
RM-A1287
RM-A1288
RM-A1289
RM-A1290
RM-A1291
RM-A1292
RM-A1293
RM-A1294
RM-A1295
RM-A1296
RM-A1297
RM-A1298
RM-A1299
RM-A1300
RM-A1301
RM-A1302
RM-A1303
RM-A1304
RM-A1305
RM-A1306
RM-A1307
RM-A1308
RM-A1309
RM-A1310
RM-A1311
RM-A1312
RM-A1313
RM-A1314
RM-A1315
RM-A1316
RM-A1317
RM-A1318
RM-A1319
RM-A1320
RM-A1321
RM-A1322
RM-A1323
RM-A1324
RM-A1325
RM-A1326
RM-A1327
RM-A1328
RM-A1329
RM-A1330
RM-A1331
RM-A1332
RM-A1333
RM-A1334
RM-A1335
RM-A1336
RM-A1337
RM-A1338
RM-A1339
RM-A1340
RM-A1341
RM-A1342
RM-A1343
RM-A1344
RM-A1345
RM-A1346
RM-A1347
RM-A1348
RM-A1349
RM-A1350
RM-A1351
RM-A1352
RM-A1353
RM-A1354
RM-A1355
RM-A1356
RM-A1357
RM-A1358
RM-A1359
RM-A1360
RM-A1361
RM-A1362
RM-A1363
RM-A1364
RM-A1365
RM-A1366
RM-A1367
RM-A1368
RM-A1369
RM-A1370
RM-A1371
RM-A1372
RM-A1373
RM-A1374
RM-A1375
RM-A1376
RM-A1377
RM-A1378
RM-A1379
RM-A1380
RM-A1381
RM-A1382
RM-A1383
RM-A1384
RM-A1385
RM-A1386
RM-A1387
RM-A1388
RM-A1389
RM-A1390
RM-A1391
RM-A1392
RM-A1393
RM-A1394
RM-A1395
RM-A1396
RM-A1397
RM-A1398
RM-A1399
RM-A1400
RM-A1401
RM-A1402
RM-A1403
RM-A1404
RM-A1405
RM-A1406
RM-A1407
RM-A1408
RM-A1409
RM-A1410
RM-A1411
RM-A1412
RM-A1413
RM-A1414
RM-A1415
RM-A1416
RM-A1417
RM-A1418
RM-A1419
RM-A1420
RM-A1421
RM-A1422
RM-A1423
RM-A1424
RM-A1425
RM-A1426
RM-A1427
RM-A1428
RM-A1429
RM-A1430
RM-A1431
RM-A1432
RM-A1433
RM-A1434
RM-A1435
RM-A1436
RM-A1437
RM-A1438
RM-A1439
RM-A1440
RM-A1441
RM-A1442
RM-A1443
RM-A1444
RM-A1445
RM-A1446
RM-A1447
RM-A1448
RM-A1449
RM-A1450
RM-A1451
RM-A1452
RM-A1453
RM-A1454
RM-A1455
RM-A1456
RM-A1457
RM-A1458
RM-A1459
RM-A1460
RM-A1461
RM-A1462
RM-A1463
RM-A1464
RM-A1465
RM-A1466
RM-A1467
RM-A1468
RM-A1469
RM-A1470
RM-A1471
RM-A1472
RM-A1473
RM-A1474
RM-A1475
RM-A1476
RM-A1477
RM-A1478
RM-A1479
RM-A1480
RM-A1481
RM-A1482
RM-A1483
RM-A1484
RM-A1485
RM-A1486
RM-A1487
RM-A1488
RM-A1489
RM-A1490
RM-A1491
RM-A1492
RM-A1493
RM-A1494
RM-A1495
RM-A1496
RM-A1497
RM-A1498
RM-A1499
RM-A1500
RM-A1501
RM-A1502
RM-A1503
RM-A1504
RM-A1505
RM-A1506
RM-A1507
RM-A1508
RM-A1509
RM-A1510
RM-A1511
RM-A1512
RM-A1513
RM-A1514
RM-A1515
RM-A1516
RM-A1517
RM-A1518
RM-A1519
RM-A1520
RM-A1521
RM-A1522
RM-A1523
RM-A1524
RM-A1525
RM-A1526
RM-A1527
RM-A1528
RM-A1529
RM-A1530
RM-A1531
RM-A1532
RM-A1533
RM-A1534
RM-A1535
RM-A1536
RM-A1537
RM-A1538
RM-A1539
RM-A1540
RM-A1541
RM-A1542
RM-A1543
RM-A1544
RM-A1545
RM-A1546
RM-A1547
RM-A1548
RM-A1549
RM-A1550
RM-A1551
RM-A1552
RM-A1553
RM-A1554
RM-A1555
RM-A1556
RM-A1557
RM-A1558
RM-A1559
RM-A1560
RM-A1561
RM-A1562
RM-A1563
RM-A1564
RM-A1565
RM-A1566
RM-A1567
RM-A1568
RM-A1569
RM-A1570
RM-A1571
RM-A1572
RM-A1573
RM-A1574
RM-A1575
RM-A1576
RM-A1577
RM-A1578
RM-A1579
RM-A1580
RM-A1581
RM-A1582
RM-A1583
RM-A1584
RM-A1585
RM-A1586
RM-A1587
RM-A1588
RM-A1589
RM-A1590
RM-A1591
RM-A1592
RM-A1593
RM-A1594
RM-A1595
RM-A1596
RM-A1597
RM-A1598
RM-A1599
RM-A1600
RM-A1601
RM-A1602
RM-A1603
RM-A1604
RM-A1605
RM-A1606
RM-A1607
RM-A1608
RM-A1609
RM-A1610
RM-A1611
RM-A1612
RM-A1613
RM-A1614
RM-A1615
RM-A1616
RM-A1617
RM-A1618
RM-A1619
RM-A1620
RM-A1621
RM-A1622
RM-A1623
RM-A1624
RM-A1625
RM-A1626
RM-A1627
RM-A1628
RM-A1629
RM-A1630
RM-A1631
RM-A1632
RM-A1633
RM-A1634
RM-A1635
RM-A1636
RM-A1637
RM-A1638
RM-A1639
RM-A1640
RM-A1641
RM-A1642
RM-A1643
RM-A1644
RM-A1645
RM-A1646
RM-A1647
RM-A1648
RM-A1649
RM-A1650
RM-A1651
RM-A1652
RM-A1653
RM-A1654
RM-A1655
RM-A1656
RM-A1657
RM-A1658
RM-A1659
RM-A1660
RM-A1661
RM-A1662
RM-A1663
RM-A1664
RM-A1665
RM-A1666
RM-A1667
RM-A1668
RM-A1669
RM-A1670
RM-A1671
RM-A1672
RM-A1673
RM-A1674
RM-A1675
RM-A1676
RM-A1677
RM-A1678
RM-A1679
RM-A1680
RM-A1681
RM-A1682
RM-A1683
RM-A1684
RM-A1685
RM-A1686
RM-A1687
RM-A1688
RM-A1689
RM-A1690
RM-A1691
RM-A1692
RM-A1693
RM-A1694
RM-A1695
RM-A1696
RM-A1697
RM-A1698
RM-A1699
RM-A1700
RM-A1701
RM-A1702
RM-A1703
RM-A1704
RM-A1705
RM-A1706
RM-A1707
RM-A1708
RM-A1709
RM-A1710
RM-A1711
RM-A1712
RM-A1713
RM-A1714
RM-A1715
RM-A1716
RM-A1717
RM-A1718
RM-A1719
RM-A1720
RM-A1721
RM-A1722
RM-A1723
RM-A1724
RM-A1725
RM-A1726
RM-A1727
RM-A1728
RM-A1729
RM-A1730
RM-A1731
RM-A1732
RM-A1733
RM-A1734
RM-A1735
RM-A1736
RM-A1737
RM-A1738
RM-A1739
RM-A1740
RM-A1741
RM-A1742
RM-A1743
RM-A1744
RM-A1745
RM-A1746
RM-A1747
RM-A1748
RM-A1749
RM-A1750
RM-A1751
RM-A1752
RM-A1753
RM-A1754
RM-A1755
RM-A1756
RM-A1757
RM-A1758
RM-A1759
RM-A1760
RM-A1761
RM-A1762
RM-A1763
RM-A1764
RM-A1765
RM-A1766
RM-A1767
RM-A1768
RM-A1769
RM-A1770
RM-A1771
RM-A1772
RM-A1773
RM-A1774
RM-A1775
RM-A1776
RM-A1777
RM-A1778
RM-A1779
RM-A1780
RM-A1781
RM-A1782
RM-A1783
RM-A1784
RM-A1785
RM-A1786
RM-A1787
RM-A1788
RM-A1789
RM-A1790
RM-A1791
RM-A1792
RM-A1793
RM-A1794
RM-A1795
RM-A1796
RM-A1797
RM-A1798
RM-A1799
RM-A1800
RM-A1801
RM-A1802
RM-A1803
RM-A1804
RM-A1805
RM-A1806
RM-A1807
RM-A1808
RM-A1809
RM-A1810
RM-A1811
RM-A1812
RM-A1813
RM-A1814
RM-A1815
RM-A1816
RM-A1817
RM-A1818
RM-A1819
RM-A1820
RM-A1821
RM-A1822
RM-A1823
RM-A1824
RM-A1825
RM-A1826
RM-A1827
RM-A1828
RM-A1829
RM-A1830
RM-A1831
RM-A1832
RM-A1833
RM-A1834
RM-A1835
RM-A1836
RM-A1837
RM-A1838
RM-A1839
RM-A1840
RM-A1841
RM-A1842
RM-A1843
RM-A1844
RM-A1845
RM-A1846
RM-A1847
RM-A1848
RM-A1849
RM-A1850
RM-A1851
RM-A1852
RM-A1853
RM-A1854
RM-A1855
RM-A1856
RM-A1857
RM-A1858
RM-A1859
RM-A1860
RM-A1861
RM-A1862
RM-A1863
RM-A1864
RM-A1865
RM-A1866
RM-A1867
RM-A1868
RM-A1869
RM-A1870
RM-A1871
RM-A1872
RM-A1873
RM-A1874
RM-A1875
RM-A1876
RM-A1877
RM-A1878
RM-A1879
RM-A1880
RM-A1881
RM-A1882
RM-A1883
RM-A1884
RM-A1885
RM-A1886
RM-A1887
RM-A1888
RM-A1889
RM-A1890
RM-A1891
RM-A1892
RM-A1893
RM-A1894
RM-A1895
RM-A1896
RM-A1897
RM-A1898
RM-A1899
RM-A1900
RM-A1901
RM-A1902
RM-A1903
RM-A1904
RM-A1905
RM-A1906
RM-A1907
RM-A1908
RM-A1909
RM-A1910
RM-A1911
RM-A1912
RM-A1913
RM-A1914
RM-A1915
RM-A1916
RM-A1917
RM-A1918
RM-A1919
RM-A1920
RM-A1921
RM-A1922
RM-A1923
RM-A1924
RM-A1925
RM-A1926
RM-A1927
RM-A1928
RM-A1929
RM-A1930
RM-A1931
RM-A1932
RM-A1933
RM-A1934
RM-A1935
RM-A1936
RM-A1937
RM-A1938
RM-A1939
RM-A1940
RM-A1941
RM-A1942
RM-A1943
RM-A1944
RM-A1945
RM-A1946
RM-A1947
RM-A1948
RM-A1949
RM-A1950
RM-A1951
RM-A1952
RM-A1953
RM-A1954
RM-A1955
RM-A1956
RM-A1957
RM-A1958
RM-A1959
RM-A1960
RM-A1961
RM-A1962
RM-A1963
RM-A1964
RM-A1965
RM-A1966
RM-A1967
RM-A1968
RM-A1969
RM-A1970
RM-A1971
RM-A1972
RM-A1973
RM-A1974
RM-A1975
RM-A1976
RM-A1977
RM-A1978
RM-A1979
RM-A1980
RM-A1981
RM-A1982
RM-A1983
RM-A1984
RM-A1985
RM-A1986
RM-A1987
RM-A1988
RM-A1989
RM-A1990
RM-A1991
RM-A1992
RM-A1993
RM-A1994
RM-A1995
RM-A1996
RM-A1997
RM-A1998
RM-A1999
RM-A2000
RM-A2001
RM-A2002
RM-A2003
RM-A2004
RM-A2005
RM-A2006
RM-A2007
RM-A2008
RM-A2009
RM-A2010
RM-A2011
RM-A2012
RM-A2013
RM-A2014
RM-A2015
RM-A2016
RM-A2017
RM-A2018
RM-A2019
RM-A2020
RM-A2021
RM-A2022
RM-A2023
RM-A2024
RM-A2025
RM-A2026
RM-A2027
RM-A2028
RM-A2029
RM-A2030
RM-A2031
RM-A2032
RM-A2033
RM-A2034
RM-A2035
RM-A2036
RM-A2037
RM-A2038
RM-A2039
RM-A2040
RM-A2041
RM-A2042
RM-A2043
RM-A2044
RM-A2045
RM-A2046
RM-A2047
RM-A2048
RM-A2049
RM-A2050
RM-A2051
RM-A2052
RM-A2053
RM-A2054
RM-A2055
RM-A2056
RM-A2057
RM-A2058
RM-A2059
RM-A2060
RM-A2061
RM-A2062
RM-A2063
RM-A2064
RM-A2065
RM-A2066
RM-A2067
RM-A2068
RM-A2069
RM-A2070
RM-A2071
RM-A2072
RM-A2073
RM-A2074
RM-A2075
RM-A2076
RM-A2077
RM-A2078
RM-A2079
RM-A2080
RM-A2081
RM-A2082
RM-A2083
RM-A2084
RM-A2085
RM-A2086
RM-A2087
RM-A2088
RM-A2089
RM-A2090
RM-A2091
RM-A2092
RM-A2093
RM-A2094
RM-A2095
RM-A2096
RM-A2097
RM-A2098
RM-A2099
RM-A2100
RM-A2101
RM-A2102
RM-A2103
RM-A2104
RM-A2105
RM-A2106
RM-A2107
RM-A2108
RM-A2109
RM-A2110
RM-A2111
RM-A2112
RM-A2113
RM-A2114
RM-A2115
RM-A2116
RM-A2117
RM-A2118
RM-A2119
RM-A2120
RM-A2121
RM-A2122
RM-A2123
RM-A2124
RM-A2125
RM-A2126
RM-A2127
RM-A2128
RM-A2129
RM-A2130
RM-A2131
RM-A2132
RM-A2133
RM-A2134
RM-A2135
RM-A2136
RM-A2137
RM-A2138
RM-A2139
RM-A2140
RM-A2141
RM-A2142
RM-A2143
RM-A2144
RM-A2145
RM-A2146
RM-A2147
RM-A2148
RM-A2149
RM-A2150
RM-A2151
RM-A2152
RM-A2153
RM-A2154
RM-A2155
RM-A2156
RM-A2157
RM-A2158
RM-A2159
RM-A2160
RM-A2161
RM-A2162
RM-A2163
RM-A2164
RM-A2165
RM-A2166
RM-A2167
RM-A2168
RM-A2169
RM-A2170
RM-A2171
RM-A2172
RM-A2173
RM-A2174
RM-A2175
RM-A2176
RM-A2177
RM-A2178
RM-A2179
RM-A2180
RM-A2181
RM-A2182
RM-A2183
RM-A2184
RM-A2185
RM-A2186
RM-A2187
RM-A2188
RM-A2189
RM-A2190
RM-A2191
RM-A2192
RM-A2193
RM-A2194
RM-A2195
RM-A2196
RM-A2197
RM-A2198
RM-A2199
RM-A2200
RM-A2201
RM-A2202
RM-A2203
RM-A2204
RM-A2205
RM-A2206
RM-A2207
RM-A2208
RM-A2209
RM-A2210
RM-A2211
RM-A2212
RM-A2213
RM-A2214
RM-A2215
RM-A2216
RM-A2217
RM-A2218
RM-A2219
RM-A2220
RM-A2221
RM-A2222
RM-A2223
RM-A2224
RM-A2225
RM-A2226
RM-A2227
RM-A2228
RM-A2229
RM-A2230
RM-A2231
RM-A2232
RM-A2233
RM-A2234
RM-A2235
RM-A2236
RM-A2237
RM-A2238
RM-A2239
RM-A2240
RM-A2241
RM-A2242
RM-A2243
RM-A2244
RM-A2245
RM-A2246
RM-A2247
RM-A2248
RM-A2249
RM-A2250
RM-A2251
RM-A2252
RM-A2253
RM-A2254
RM-A2255
RM-A2256
RM-A2257
RM-A2258
RM-A2259
RM-A2260
RM-A2261
RM-A2262


SIERRA DE LA PILA
RÍO MULA VEGA ALTA Y ORIENTAL
YESOS DE ULEA
HUMEDAL DEL AJAUQUE Y RAMBLA SALADA
RÍO MULA Y PLIEGO
MONTE EL VALLE Y SIERRAS DE ALTAONA Y ESCALONA
CARRASCOY Y EL VALLE
VALLE GUADALETÍN
LITORAL
ALICANTE
Sierra de Orihuela
Sierra de Callosa
Sierra del Cristo
Sierra de la Escalona
Sierra de Altaona
Sierra de Los Molinos
Sierra de Benejúzar
Sierra de Abanilla
Sierra de Ascoy
Sierra de Espuña
Sierra de Carrascoy
Sierra de Columbares
Sierra de Los Villares
Sierra de Los Cantos
Sierra de Los Pinos
Sierra de Los Cuadros
Sierra de Los Cuadros
Sierra de Los Cuadros

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

LEYENDA TEMÁTICA

FRAGILIDAD PAISAJÍSTICA

- FRAGILIDAD BAJA
- FRAGILIDAD MEDIA
- FRAGILIDAD ALTA
- FRAGILIDAD MUY ALTA

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 10.2

PLANOS DE INVENTARIO

FRAGILIDAD PAISAJÍSTICA

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

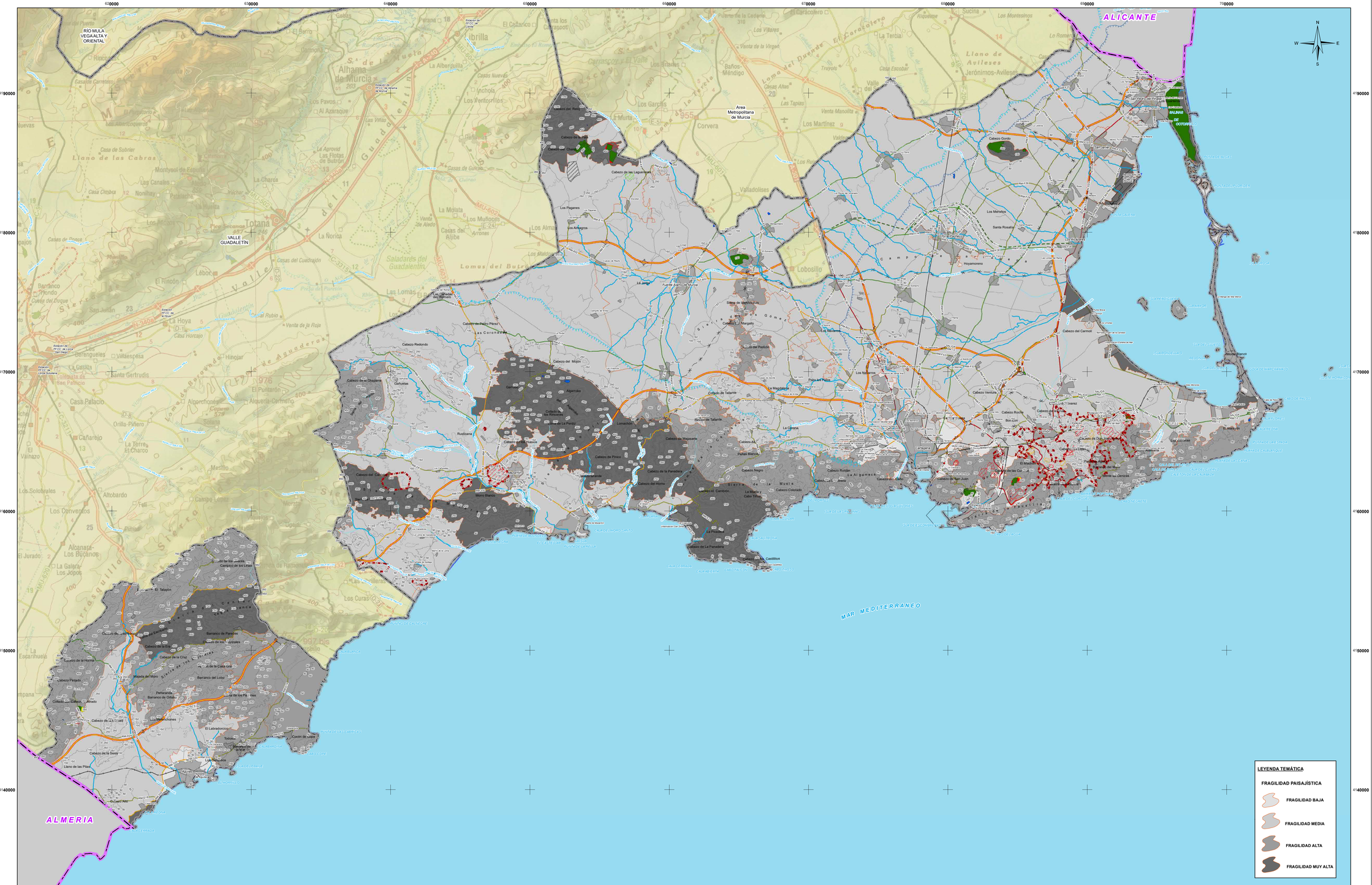
ESTUDIO AMBIENTAL ESTRATÉGICO. PLAN DE ORDENACIÓN TERRITORIAL DE LOS RECURSOS MINERALES DE LA REGIÓN DE MURCIA

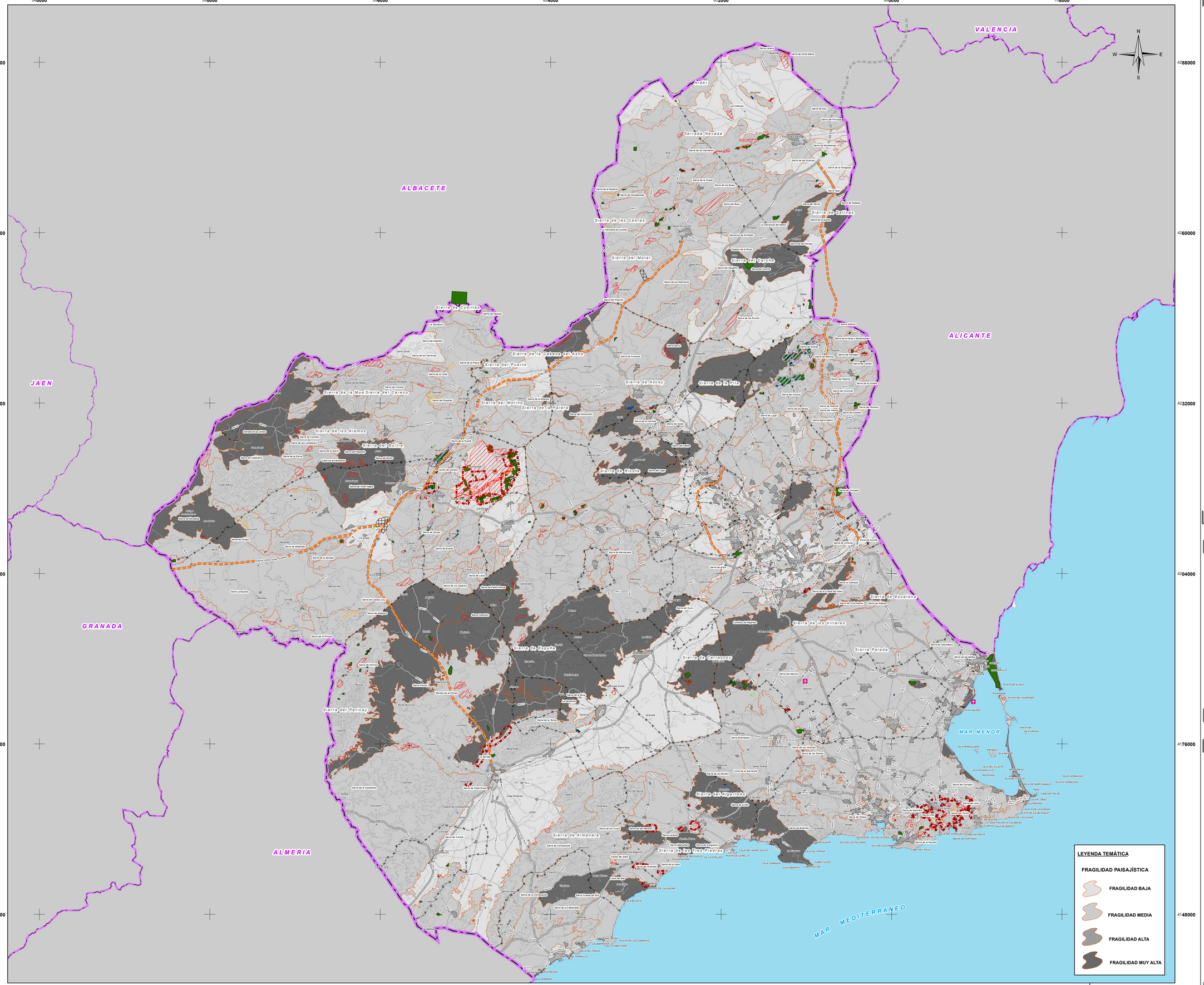
TÉCNICO:

Fdo.Ricardo Zarandona Tellitu
Lcdo. en Ciencias Ambientales

EDICIÓN
SEPTIEMBRE 2021

VA1275-EAE-0R-EN-LPguadalentin-102-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
Valladolises
Campo
de Murcia
Sierra
de la Muela
Cabezo Gordo
Cabezo de las Lagunetas
Los Paganes
Los Arbejros
Los Meroños
Santa Rosalía
Hoyamoreno
Cabezo del Carmolí
Cabezo Redondo
Cabezo del Mojón
Cabezo de Chaparral
Algarrobo
Cabezo de Pinico
Cabezo de Majasarre
Cabezo de la Parrachica
Cabezo del Horno
Cabezo del Cabezuelo
Cabezo Negro
Cabezo Colorado
Cabezo el Cambrón
Cabezo de La Fenellosa
Cabezo Roldán
Cabezo Ventura
Cabezo Rocha
Cabezo de Juárez
Cabezo de Don Pedro
Cabezo Blanco
Cabezo de la Cruz
Cabezo de la Sierra
Cabezo de la Casa
Cabezo Pintado
Cabezo de la Cruz
Cabezo de la Jara
Cabezo del Caballo Colorado
Cabezo de la Casa
Cabezo de la Cruz
Cabezo de la Sierra
Cabezo Aire
Cabezo de los Castillitos
Cabezo de los Blancos
Cabezo de los Linos
Barranco de Paredes
Barranco del Lobo
Barranco de Ortuño
Majada del Moro
Peñarandos
Collado de los Rincones
Collado de Tallante
Rincón de Tallante
Rusticana
Lomachón
Los Garres
Los Garcías
Los Martínez
Los Tapias
Los Ramos
Los Navarros
Los Alcázares
Los Narejos
Los Urrutias
Los Cuarteros
Los Cuevas
Los Cánovas
Los Cerezos
Los Cipreses
Los Pinos
Los Pinares
Los Pinos
Los Pinos
Los Pinos


540000
568000
596000
624000
652000
680000
708000
4288000
4260000
4232000
4204000
4176000
4148000
ALBACETE
ALICANTE
JAEN
GRANADA
ALMERIA
VALENCIA
MAR MENOR
MAR MEDITERRANEO
N
S
W
E
Sierra Nevada
Sierra de las Cabras
Sierra del Molar
Sierra de Cubillas
Sierra de la Cabeza del Asno
Sierra del Puerto
Sierra de la Mue
Sierra del Cerezo
Sierra de los Alamos
Sierra del Baltre
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 Almenara
Sierra de los Tres Piedres
Sierra del Algarrobo
Sierra de los Villares
Sierra Pelada
Sierra de Escalona
Sierra de Carrascoy
Sierra de Salinas
Sierra del Cerrón
Arrabi
Sierra de Dona Maria
Sierra de Montesinos
Sierra de la Fuensanta
Sierra de Quibas
Sierra de Pedro Ponce
Sierra de Lavia
Sierra de Quipar
Sierra de Buena
Sierra de Mingogil
Sierra de Ricote
Sierra de Columbares
Sierra de Altaona
Sierra de la Cresta del Gallo
Sierra de la Cañada
Sierra de Cascanpa
Sierra de las Peñas
Sierra de los Baños
Sierra de Cresta Gallo
Sierra de Columbares
Sierra de Altaona