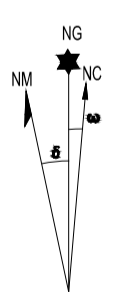
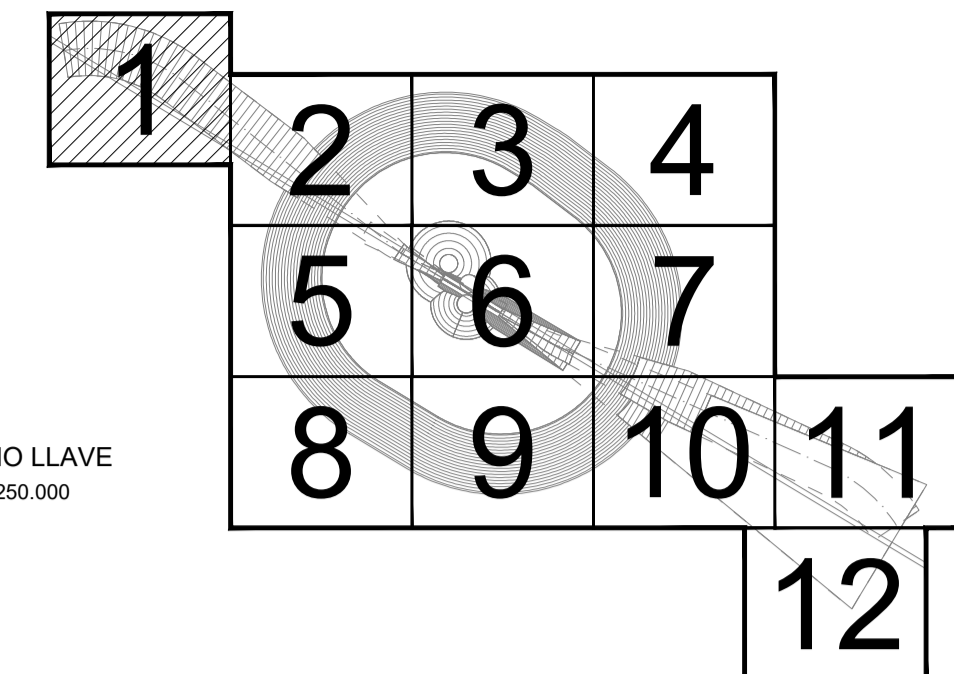
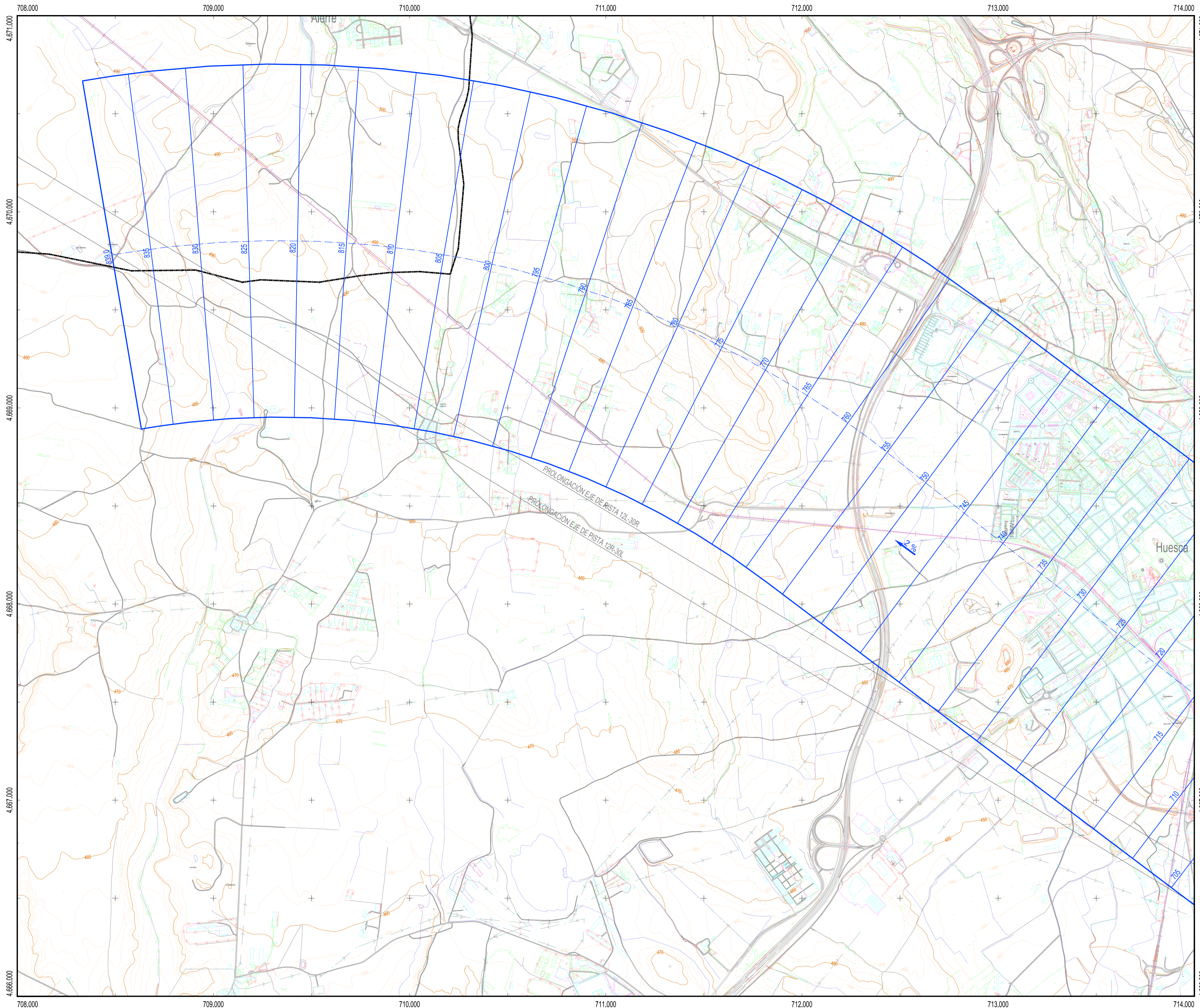


- +++++ Límite de Nación
- ▬ Límite de Comunidad Autónoma
- +- Límite de Provincia
- Límite de Municipios
- ▨ Envoltorio de Servidumbres de la Operación de Aeronaves
- ▨ Envoltorio de Servidumbres de la Operación de Aeronaves (PAPI)
- ▨ Envoltorio de Servidumbres de Aeródromo y Radioeléctricas

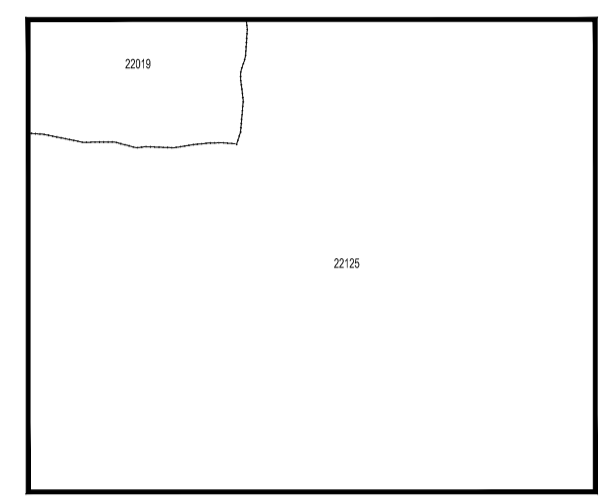
Datum ETRS89. Proyección UTM Huso 30
 Datos para el Punto de Referencia del Aeropuerto
 Valor estimado de la declinación magnética para el
 1 de Enero de 2015 $\delta = 0^{\circ} 15'$ Oeste
 La variación anual de la declinación es de $7''$ hacia el Este
 Convergencia de la cuadrícula $\omega = 1^{\circ} 47' 56''$
 Factor de escala = 1,00020622



 SECRETARÍA GENERAL DE TRANSPORTE  					
DIBUJADO: DIRECCIÓN DE PLANIFICACIÓN Y MEDIO AMBIENTE DIRECCIÓN DE NAVEGACIÓN AÉREA					
COMPROBADO: AEROPUERTO DE HUESCA-PIRINEOS PROPUESTA DE MODIFICACIÓN DE SERVIDUMBRES AERONÁUTICAS					
PROYECTADO: TÉRMINOS MUNICIPALES AFECTADOS POR LAS SERVIDUMBRES					
HOJA Nº	PLANO Nº	EDICIÓN	FECHA	ESCALA	SUSTITUYE A
1	1		Octubre 2015	1:100.000 (A1)	



PLANO LLAVE
1:250.000



MUNICIPIOS
1:80.000

22019 Alerre
22125 Huesca

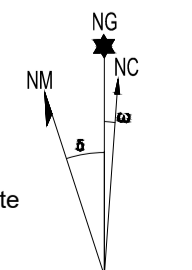
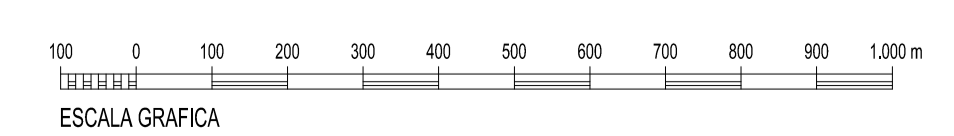
LEYENDA

- Zona de seguridad
- Vulneraciones del terreno y elementos sobre el mismo
- Obstáculo que determina la altitud mínima de la superficie de aproximación
- Línea negra continua: Intersección entre superficies
- Línea color gruesa: Borde de servidumbres
- Aproximación
- Transición
- Subida en el despegue
- Cónica
- DME
- VOR
- Radar
- Emisores/Receptores/TWR

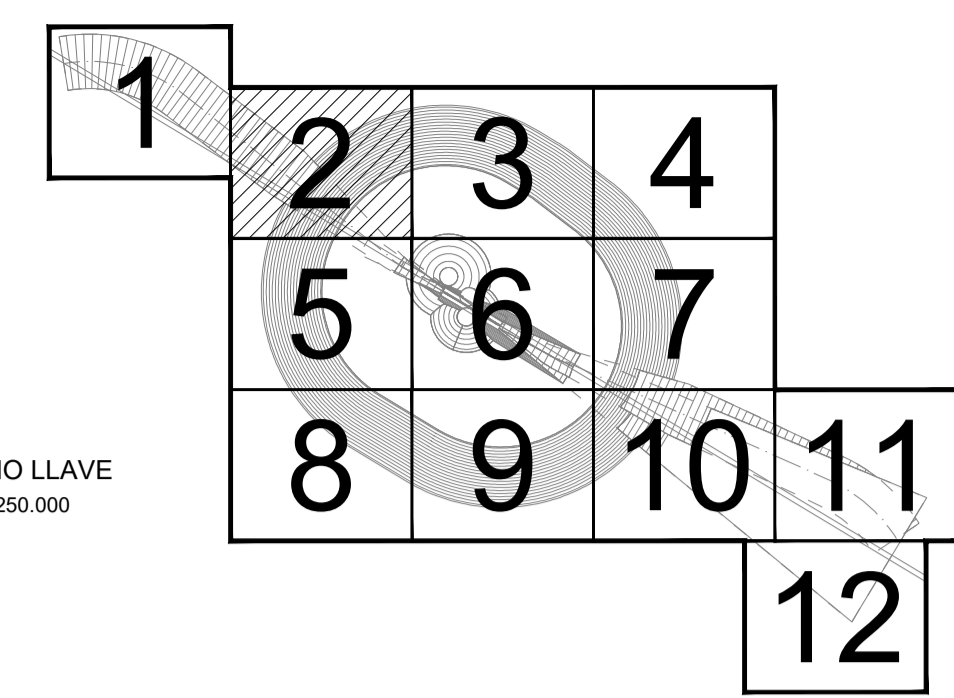
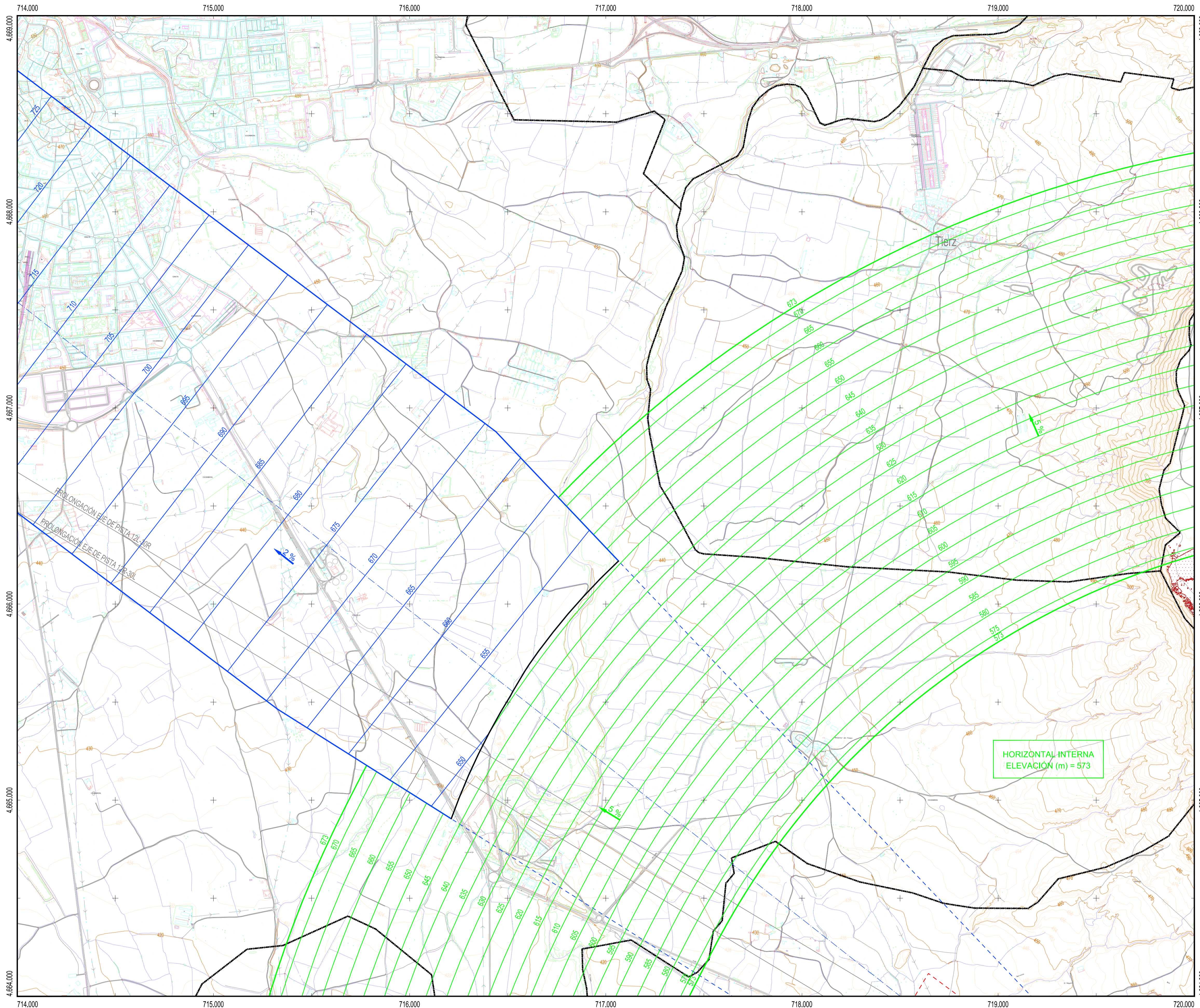
SIGNOS CONVENCIONALES

- Límites de divisiones administrativas**
- Nación, Comunidad Autónoma
 - Provincia, Municipio
 - Parque Nacional, Parque Natural
- Altimetría**
- Curva de nivel cada 25 m. Curvas de nivel cada 5 m
 - Curva de depresión. Punto acotado. Vértice geodésico
 - Línea de desmonte. Línea de terraplén
- Vías de comunicación**
- Autopista, autovía o carretera nacional. Eje
 - Carretera comarcal. Eje
 - Carretera local. Eje
 - Camino carretero, agrícola o parcelario. Eje
 - Caminos y sendas. Vías pecuarias
 - Paso elevado. Paso subterráneo, túnel
 - Línea de ferrocarril. Eje
- Hidrografía**
- Margen de río, arroyo o curso fluvial permanente. Eje
 - Eje de arroyo o curso fluvial no permanente. Piscina
 - Canal de obra de fábrica. Eje
 - Canal de tierra o acequia. Eje
 - Pantano, lago, laguna o estanque. Presa
 - Línea de demarcación de costa. Línea de playa
- Signos especiales**
- Acera en núcleos urbanos. Alameda
 - Muro y alameda
 - Tapia y alameda
 - Edificación o casa. Cementerio. Edificio religioso
 - Casa en ruinas. Monumentos o restos arqueológicos
 - Depósito. Pozo. Manantial
 - Gasolinera. Antena emisora
 - Línea Alta Tensión. Poste de línea Alta Tensión
 - Linde de parcela. Zona verde o ajardinada
 - Masa de árboles. Árbol. Arbusto
 - Invernadero. Zona de ocio o deportiva

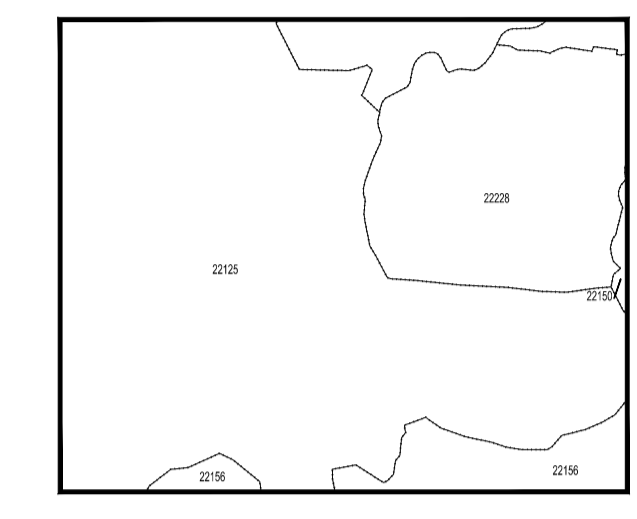
Datum ETRS89. Proyección UTM Huso 30
 Datos para el Punto de Referencia del Aeropuerto
 Valor estimado de la declinación magnética para el
 1 de Enero de 2015 $\delta = 0^{\circ} 15' \text{ Oeste}$
 La variación anual de la declinación es de $7'$ hacia el Este
 Convergencia de la cuadrícula $\omega = 1^{\circ} 47' 56''$
 Factor de escala = 1,00020622



SECRETARÍA GENERAL DE TRANSPORTE 		DIRECCIÓN GENERAL DE AVIACIÓN CIVIL	
CALCULADO		DIRECCIÓN DE PLANIFICACIÓN Y MEDIO AMBIENTE DIRECCIÓN DE NAVEGACIÓN AÉREA	
DIBUJADO		AEROPUERTO DE HUESCA-PIREOS PROPUESTA DE MODIFICACIÓN DE SERVIDUMBRES AERONÁUTICAS	
COMPROBADO		SERVIDUMBRES DE AERÓDROMO Y RADIOELÉCTRICAS	
PROYECTADO			
DIRIGIDO			
HOJA Nº 1	PLANO Nº 2	EDICIÓN	FECHA Octubre 2015
ESCALA 1:10.000 (A1)		SUSTITUYE A	



PLANO LLAVE
1:250.000



MUNICIPIOS
1:80.000

22125 Huesca
22150 Loporzano
22156 Monforte-Lascasas
22228 Tierz

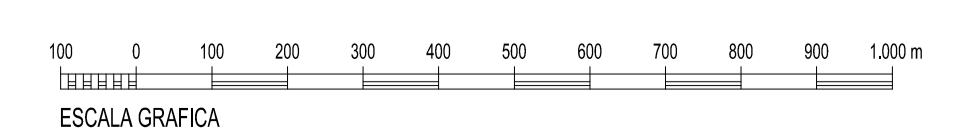
LEYENDA

- Zona de seguridad
- Vulneraciones del terreno y elementos sobre el mismo
- Obstáculo que determina la altitud mínima de la superficie de aproximación
- Línea negra continua: Intersección entre superficies
- Línea color gruesa: Borde de servidumbres
- Aproximación
- Transición
- Subida en el despegue
- Cónica
- DME
- VOR
- Radar
- Emisores/Receptores/TWR

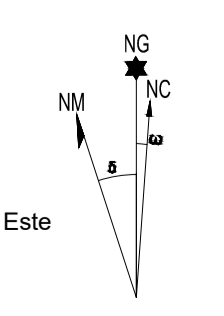
SIGNOS CONVENCIONALES

- Límites de divisiones administrativas**
- Nación. Comunidad Autónoma
 - Provincia. Municipio
 - Parque Nacional. Parque Natural
- Altimetría**
- Curva de nivel cada 25 m. Curvas de nivel cada 5 m
 - Curva de depresión. Punto acotado. Vértice geodésico
 - Línea de desmonte. Línea de terraplén
- Vías de comunicación**
- Autopista, autovía o carretera nacional. Eje
 - Carretera comarcal. Eje
 - Carretera local. Eje
 - Camino carretero, agrícola o parcelario. Eje
 - Caminos y sendas. Vías pecuarias
 - Paso elevado. Paso subterráneo, túnel
 - Línea de ferrocarril. Eje
- Hidrografía**
- Margen de río, arroyo o curso fluvial permanente. Eje
 - Eje de arroyo o curso fluvial no permanente. Piscina
 - Canal de obra de fábrica. Eje
 - Canal de tierra o acequia. Eje
 - Pantano, lago, laguna o estanque. Presa
 - Línea de demarcación de costa. Línea de playa
- Signos especiales**
- Acera en núcleos urbanos. Alameda
 - Muro y alameda
 - Tapia y alameda
 - Edificación o casa. Cementerio. Edificio religioso
 - Casa en ruinas. Monumentos o restos arqueológicos
 - Depósito. Pozo. Manantial
 - Gasolinera. Antena emisora
 - Línea Alta Tensión. Poste de línea Alta Tensión
 - Límite de parcela. Zona verde o ajardinada
 - Masa de árboles. Árbol. Arbusto
 - Invernadero. Zona de ocio o deportiva

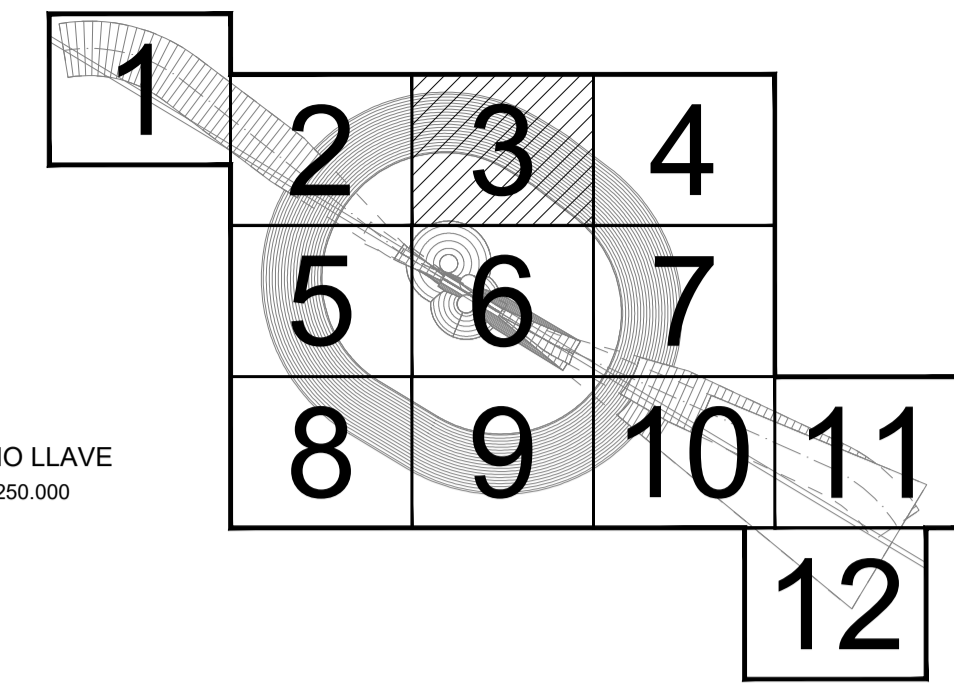
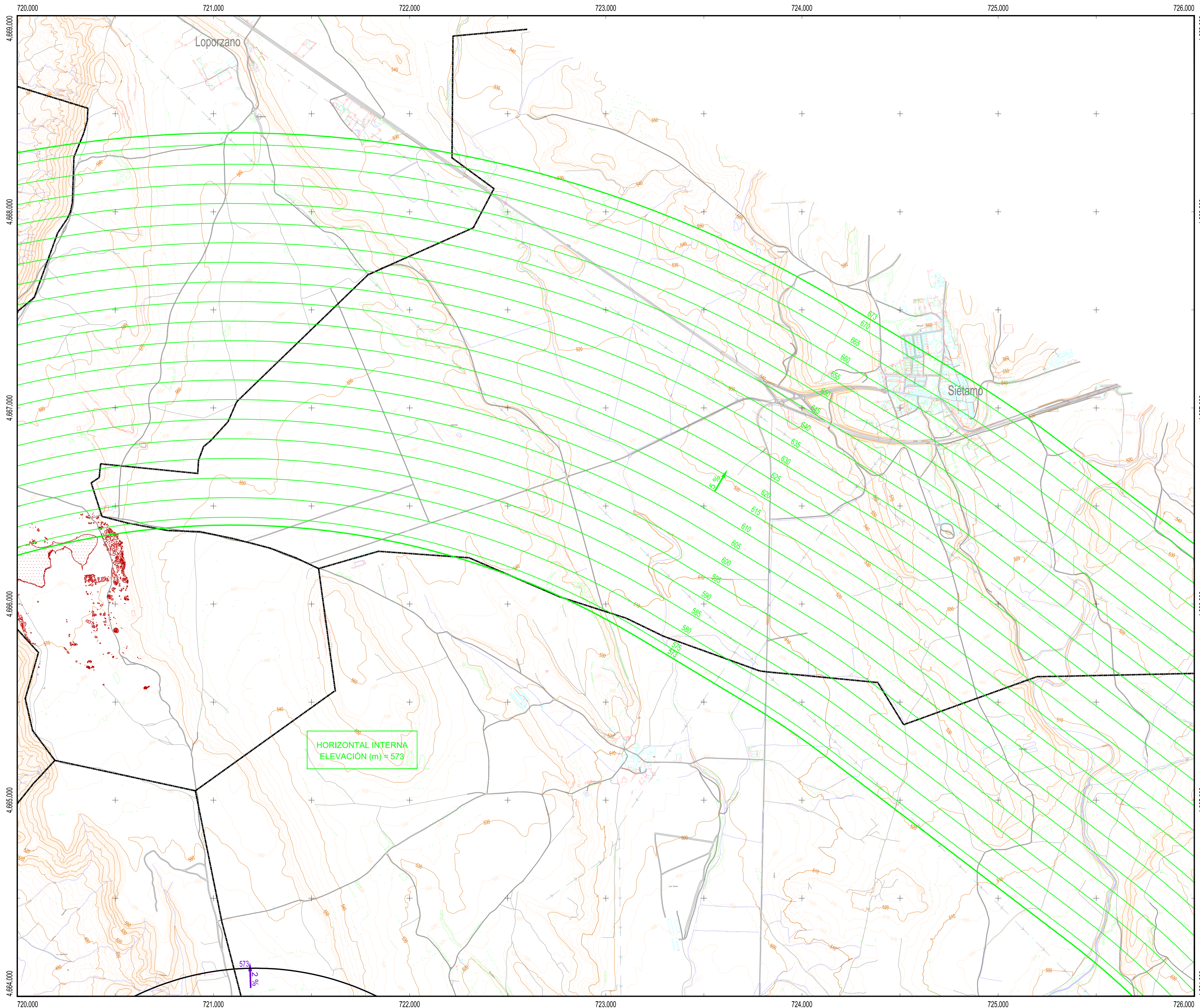
HORIZONTAL INTERNA
ELEVACIÓN (m) = 573



Datum ETRS89. Proyección UTM Huso 30
Datos para el Punto de Referencia del Aeropuerto
Valor estimado de la declinación magnética para el
1 de Enero de 2015 $\delta = 0^\circ 15'$ Oeste
La variación anual de la declinación es de $7'$ hacia el Este
Convergencia de la cuadrícula $\omega = 1^\circ 47' 56''$
Factor de escala = 1,00020622

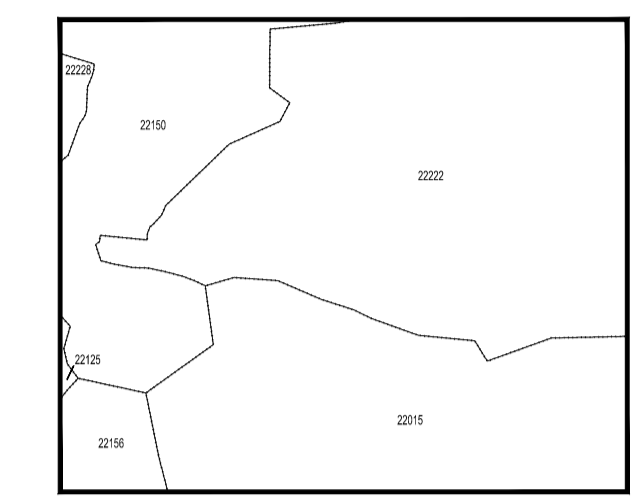


SECRETARÍA GENERAL DE TRANSPORTE		DIRECCIÓN DE PLANIFICACIÓN Y MEDIO AMBIENTE DIRECCIÓN DE NAVEGACIÓN AÉREA	
CALCULADO		AEROPUERTO DE HUESCA-PIREOS PROPUESTA DE MODIFICACIÓN DE SERVIDUMBRES AERONÁUTICAS	
DIBUJADO		SERVIDUMBRES DE AERÓDROMO Y RADIOELÉCTRICAS	
COMPROBADO		FECHA: Octubre 2015	
PROYECTADO		ESCALA: 1:10.000 (A1)	
DIRIGIDO		SUSTITUYE A	
HOJA Nº 2	PLANO Nº 2	EDICIÓN	SUSTITUYE A



PLANO LLAVE
1:250.000

MUNICIPIOS
1:80.000



- 22015 Alcalá del Obispo
- 22125 Huesca
- 22150 Loporzano
- 22156 Monforte-Lascasas
- 22222 Sietamo
- 22228 Tierz

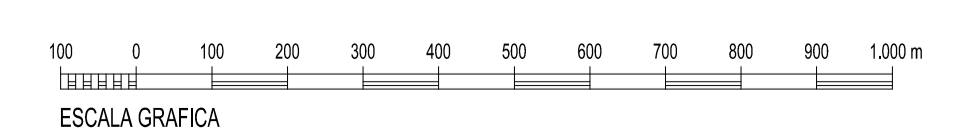
LEYENDA

- Zona de seguridad
- Vulneraciones del terreno y elementos sobre el mismo
- Obstáculo que determina la altitud mínima de la superficie de aproximación
- Línea negra continua: Intersección entre superficies
- Línea color gruesa: Borde de servidumbres
- Aproximación
- Transición
- Subida en el despegue
- Cónica
- DME
- VOR
- Radar
- Emisores/Receptores/TWR

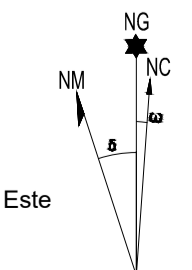
SIGNOS CONVENCIONALES

- Límites de divisiones administrativas**
- Nación. Comunidad Autónoma
 - Provincia. Municipio
 - Parque Nacional. Parque Natural
- Altimetría**
- Curva de nivel cada 25 m. Curvas de nivel cada 5 m
 - Curva de depresión. Punto acotado. Vértice geodésico
 - Línea de desmonte. Línea de terraplén
- Vías de comunicación**
- Autopista, autovía o carretera nacional. Eje
 - Carretera comarcal. Eje
 - Carretera local. Eje
 - Camino carretero, agrícola o parcelario. Eje
 - Camino y sendas. Vías pecuarias
 - Paso elevado. Paso subterráneo, túnel
 - Línea de ferrocarril. Eje
- Hidrografía**
- Margen de río, arroyo o curso fluvial permanente. Eje
 - Eje de arroyo o curso fluvial no permanente. Piscina
 - Canal de obra de fábrica. Eje
 - Canal de tierra o acequia. Eje
 - Pantano, lago, laguna o estanque. Presa
 - Línea de demarcación de costa. Línea de playa
- Signos especiales**
- Acera en núcleos urbanos. Alameda
 - Muro y alameda
 - Tapia y alameda
 - Edificación o casa. Cementerio. Edificio religioso
 - Casa en ruinas. Monumentos o restos arqueológicos
 - Depósito. Pozo. Manantial
 - Gasolinera. Antena emisora
 - Línea Alta Tensión. Poste de línea Alta Tensión
 - Linde de parcela. Zona verde o ajardinada
 - Masa de árboles. Árbol. Arbusto
 - Invernadero. Zona de ocio o deportiva

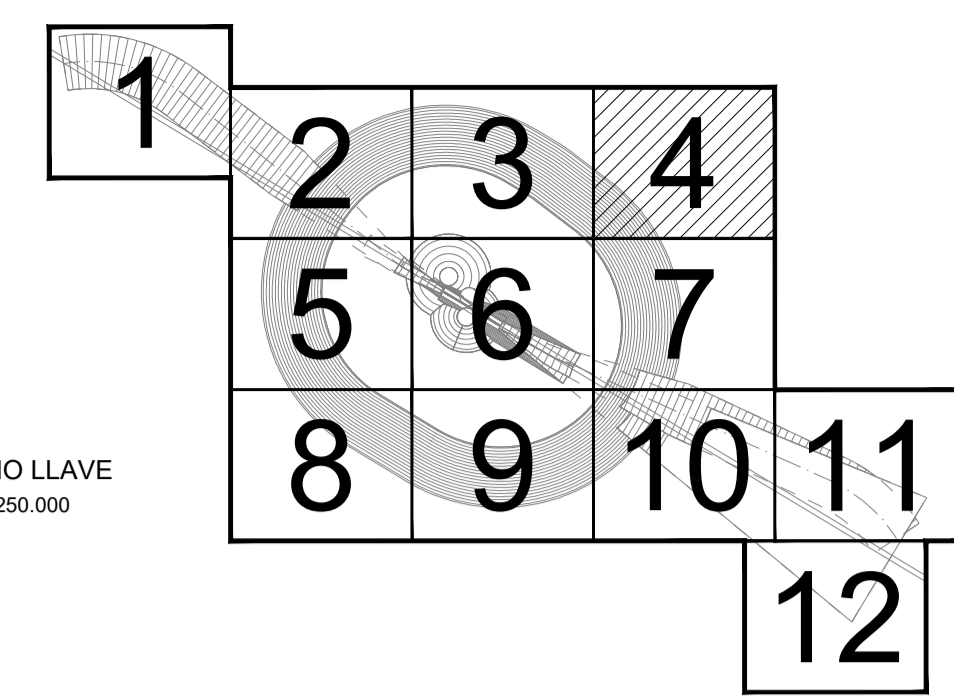
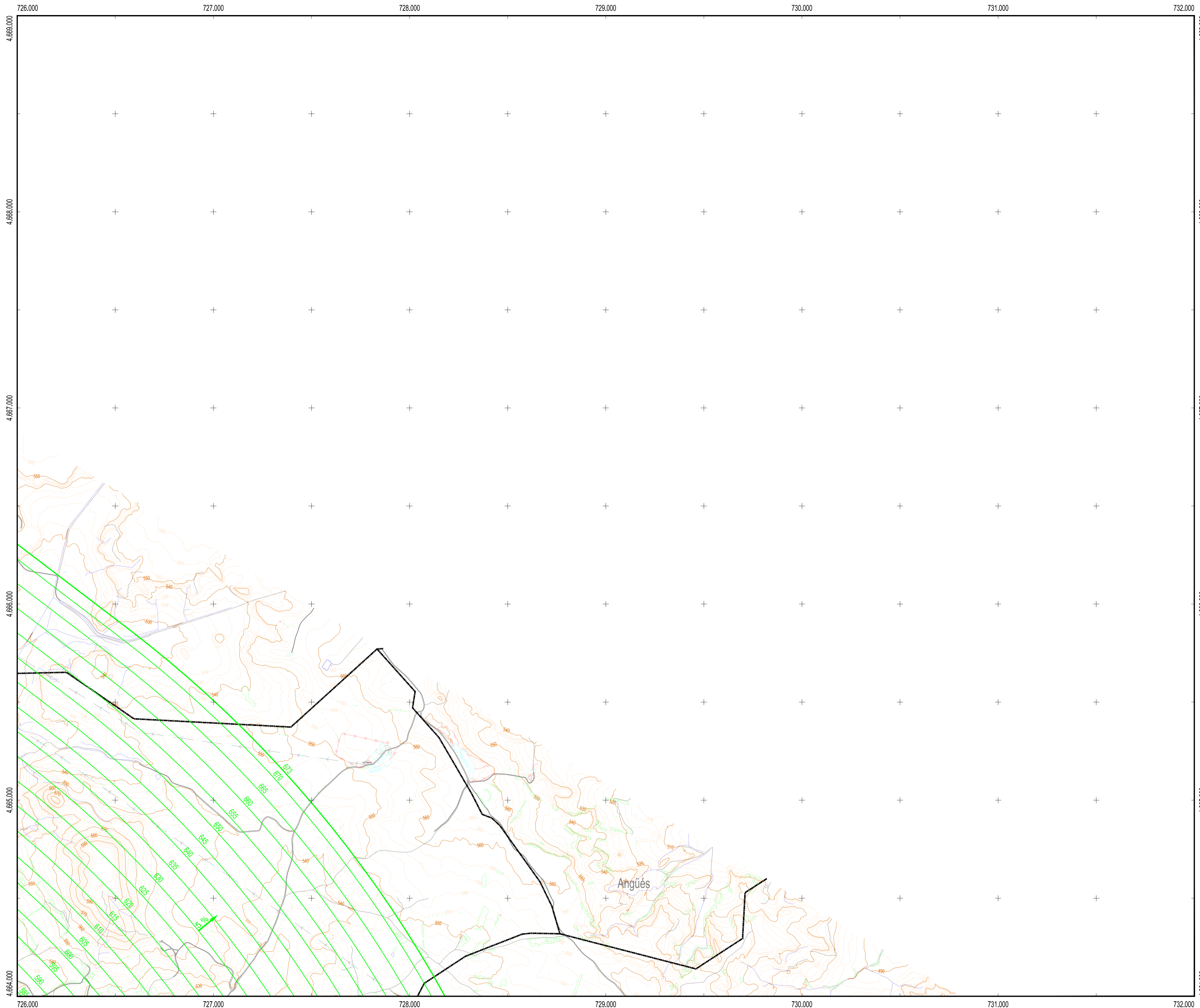
HORIZONTAL INTERNA
ELEVACIÓN (m) = 573



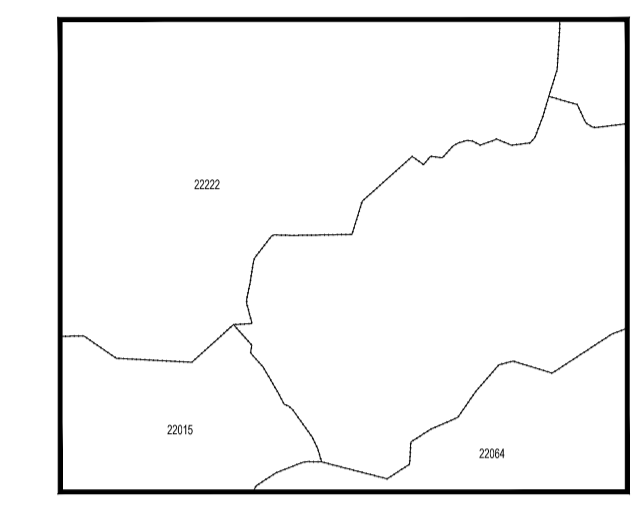
Datum ETRS89. Proyección UTM Huso 30
 Datos para el Punto de Referencia del Aeropuerto
 Valor estimado de la declinación magnética para el
 1 de Enero de 2015 $\delta = 0^\circ 15'$ Oeste
 La variación anual de la declinación es de $7'$ hacia el Este
 Convergencia de la cuadrícula $\omega = 1^\circ 47' 56''$
 Factor de escala = 1,00020622



SECRETARÍA GENERAL DE TRANSPORTE			
CALCULADO		DIRECCIÓN DE PLANIFICACIÓN Y MEDIO AMBIENTE DIRECCIÓN DE NAVEGACIÓN AÉREA	
DIBUJADO		AEROPUERTO DE HUESCA-PIREOS PROPUESTA DE MODIFICACIÓN DE SERVIDUMBRES AERONÁUTICAS	
COMPROBADO		SERVIDUMBRES DE AERÓDROMO Y RADIOELÉCTRICAS	
PROYECTADO		FECHA: Octubre 2015	
DIRIGIDO		ESCALA: 1:10.000 (A1)	
HOJA Nº 3	PLANO Nº 2	EDICIÓN	SUSTITUYE A



PLANO LLAVE
1:250.000



MUNICIPIOS
1:80.000

22015 Alcalá del Obispo
22064 Blecu y Torres
22222 Siétamo

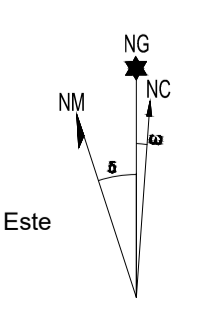
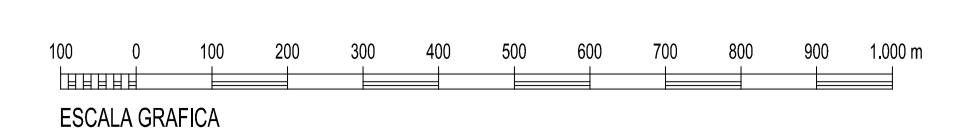
LEYENDA

- Zona de seguridad
- Vulneraciones del terreno y elementos sobre el mismo
- Obstáculo que determina la altitud mínima de la superficie de aproximación
- Línea negra continua: Intersección entre superficies
- Línea color gruesa: Borde de servidumbres
- Aproximación
- Transición
- Subida en el despegue
- Cónica
- DME
- VOR
- Radar
- Emisores/Receptores/TWR

SIGNOS CONVENCIONALES

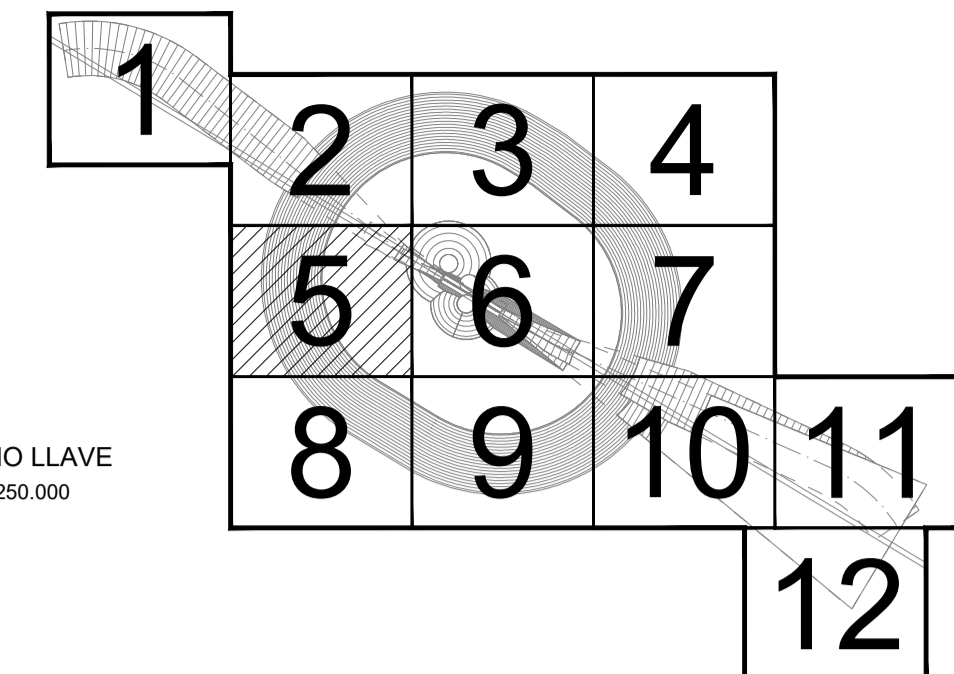
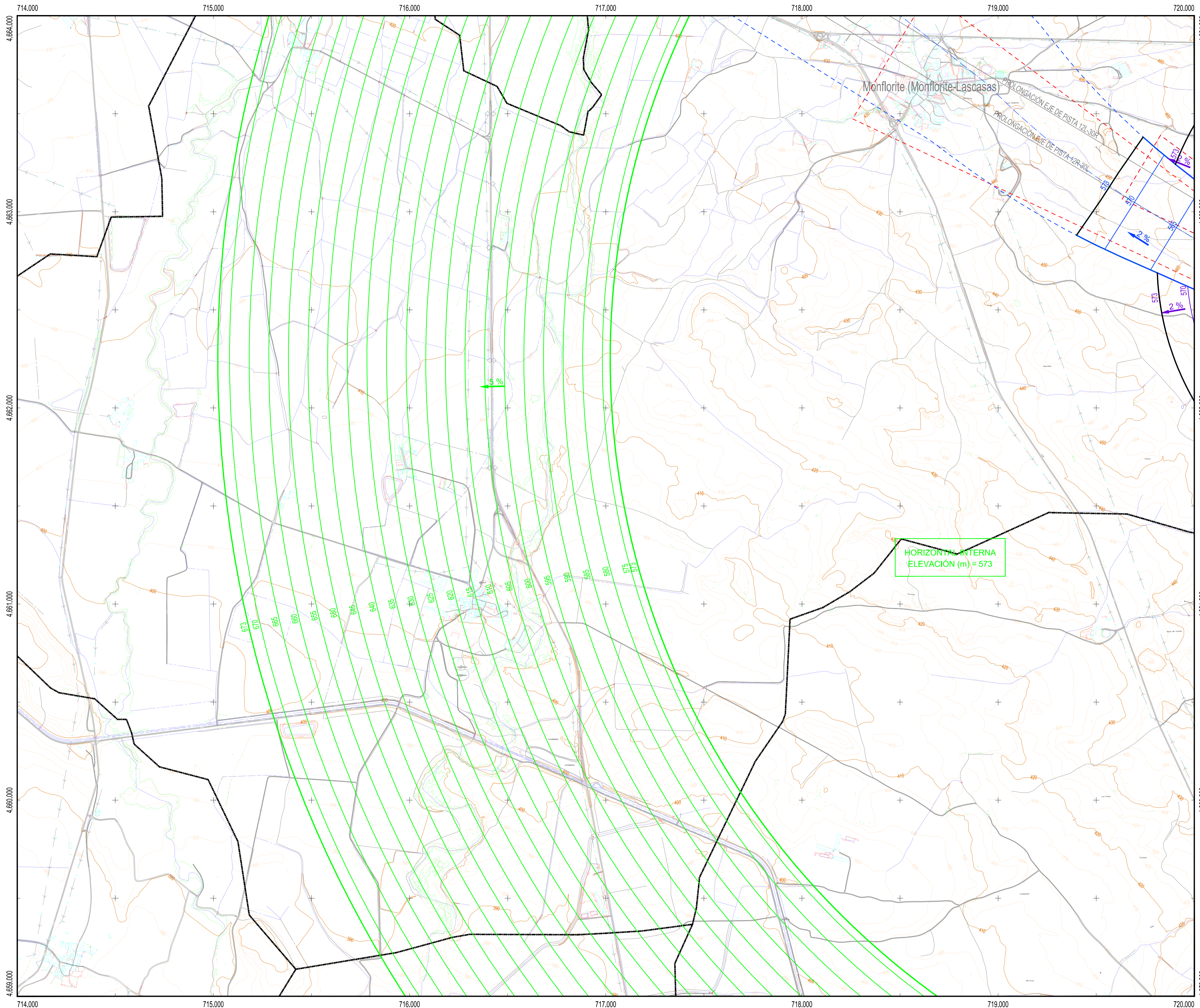
- Límites de divisiones administrativas**
- Nación. Comunidad Autónoma
 - Provincia. Municipio
 - Parque Nacional. Parque Natural
- Altimetría**
- Curva de nivel cada 25 m. Curvas de nivel cada 5 m
 - Curva de depresión. Punto acotado. Vértice geodésico
 - Línea de desmonte. Línea de terraplén
- Vías de comunicación**
- Autopista, autovía o carretera nacional. Eje
 - Carretera comarcal. Eje
 - Carretera local. Eje
 - Camino carretero, agrícola o parcelario. Eje
 - Caminos y sendas. Vías pecuarias
 - Paso elevado. Paso subterráneo, túnel
 - Línea de ferrocarril. Eje
- Hidrografía**
- Margen de río, arroyo o curso fluvial permanente. Eje
 - Eje de arroyo o curso fluvial no permanente. Piscina
 - Canal de obra de fábrica. Eje
 - Canal de tierra o acequia. Eje
 - Pantano, lago, laguna o estanque. Presa
 - Línea de demarcación de costa. Línea de playa
- Signos especiales**
- Acera en núcleos urbanos. Alamedada
 - Muro y alamedada
 - Tapia y alamedada
 - Edificación o casa. Cementerio. Edificio religioso
 - Casa en ruinas. Monumentos o restos arqueológicos
 - Depósito. Pozo. Manantial
 - Gasolinera. Antena emisora
 - Línea Alta Tensión. Poste de línea Alta Tensión
 - Linde de parcela. Zona verde o ajardinada
 - Masa de árboles. Árbol. Arbusto
 - Invernadero. Zona de ocio o deportiva

Datum ETRS89. Proyección UTM Huso 30
 Datos para el Punto de Referencia del Aeropuerto
 Valor estimado de la declinación magnética para el
 1 de Enero de 2015 $\delta = 0^\circ 15'$ Oeste
 La variación anual de la declinación es de $7'$ hacia el Este
 Convergencia de la cuadrícula $\omega = 1^\circ 47' 56''$
 Factor de escala = 1,00020622



SECRETARÍA GENERAL DE TRANSPORTE			
CALCULADO		DIRECCIÓN DE PLANIFICACIÓN Y MEDIO AMBIENTE DIRECCIÓN DE NAVEGACIÓN AÉREA	
DIBUJADO		AEROPUERTO DE HUESCA-PIREOS PROPUESTA DE MODIFICACIÓN DE SERVIDUMBRES AERONÁUTICAS	
COMPROBADO		SERVIDUMBRES DE AERÓDROMO Y RADIOELÉCTRICAS	
PROYECTADO		FECHA	
DIRIGIDO		Octubre 2015	
HOJA Nº 4	PLANO Nº 2	EDICIÓN	ESCALA 1:10.000 (A1)
		SUSTITUYE A	





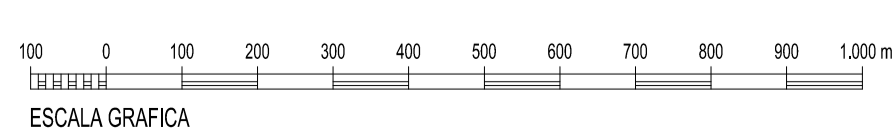
22011 Albero Alto
22012 Albero Bajo
22125 Huesca
22156 Monforte-Lascasas

LEYENDA

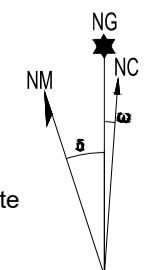
- Zona de seguridad
- Vulneraciones del terreno y elementos sobre el mismo
- Obstáculo que determina la altitud mínima de la superficie de aproximación
- Línea negra continua: Intersección entre superficies
- Línea color gruesa: Borde de servidumbres
- Aproximación
- Transición
- Subida en el despegue
- Cónica
- DME
- VOR
- Radar
- Emisores/Receptores/TWR

SIGNOS CONVENCIONALES

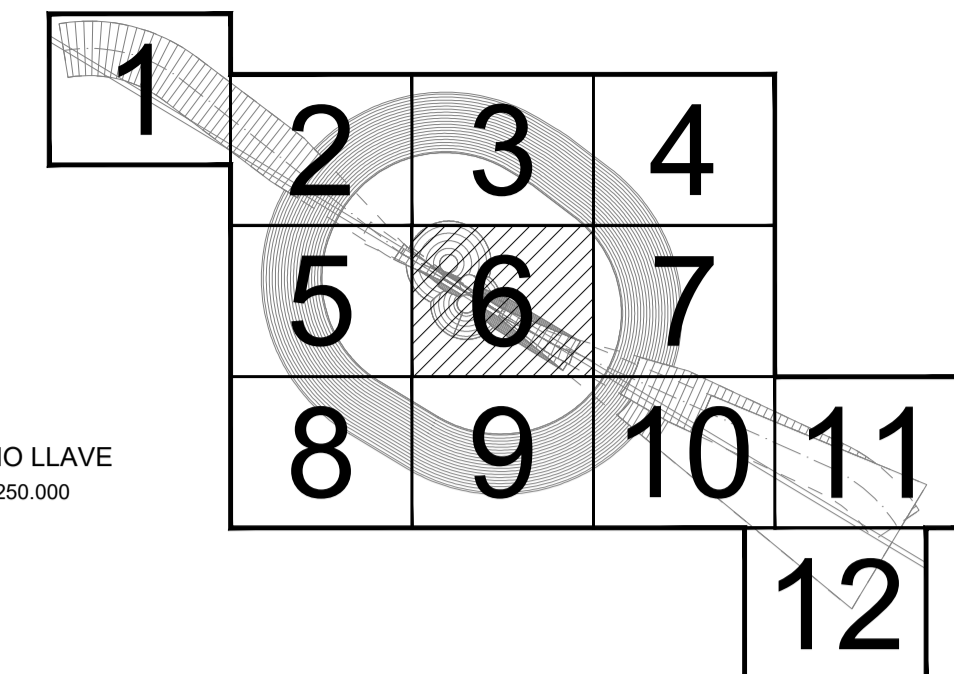
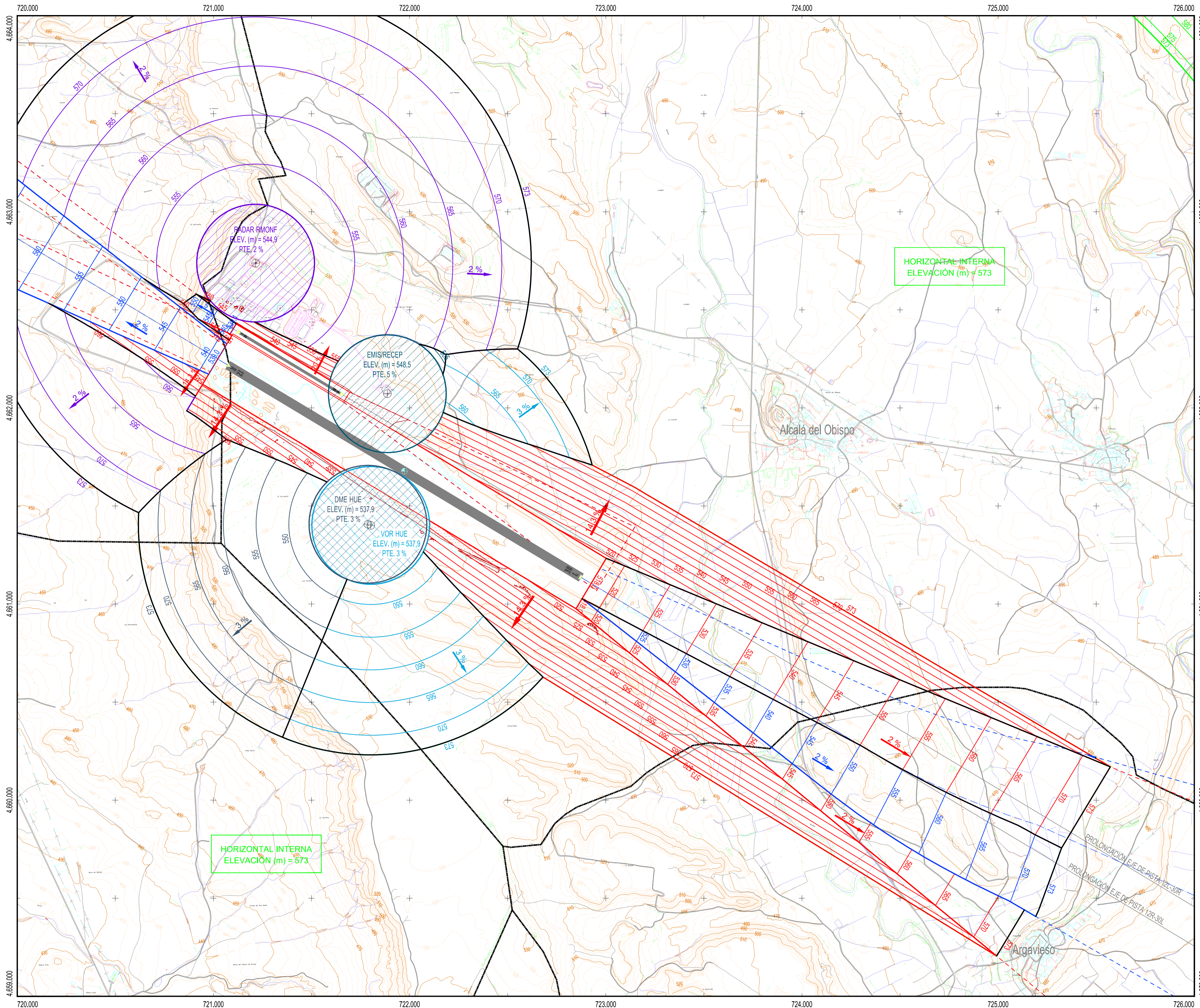
- Límites de divisiones administrativas**
 - Nación, Comunidad Autónoma
 - Provincia, Municipio
 - Parque Nacional, Parque Natural
- Altimetría**
 - Curva de nivel cada 25 m. Curvas de nivel cada 5 m
 - Curva de depresión. Punto acotado. Vértice geodésico
 - Línea de desmonte. Línea de terraplén
- Vías de comunicación**
 - Autopista, autovía o carretera nacional. Eje
 - Carretera comarcal. Eje
 - Carretera local. Eje
 - Camino carretero, agrícola o parcelario. Eje
 - Camino y sendas. Vías pecuarias
 - Paso elevado. Paso subterráneo, túnel
 - Línea de ferrocarril. Eje
- Hidrografía**
 - Margen de río, arroyo o curso fluvial permanente. Eje
 - Eje de arroyo o curso fluvial no permanente. Piscina
 - Canal de obra de fábrica. Eje
 - Canal de tierra o acequia. Eje
 - Pantano, lago, laguna o estanque. Presa
 - Línea de demarcación de costa. Línea de playa
- Signos especiales**
 - Acera en núcleos urbanos. Alameda
 - Muro y alameda
 - Tapia y alameda
 - Edificación o casa. Cementerio. Edificio religioso
 - Casa en ruinas. Monumentos o restos arqueológicos
 - Depósito. Pozo. Manantial
 - Gasolinera. Antena emisora
 - Línea Alta Tensión. Poste de línea Alta Tensión
 - Linde de parcela. Zona verde o ajardinada
 - Masa de árboles. Árbol. Arbusto
 - Invernadero. Zona de ocio o deportiva



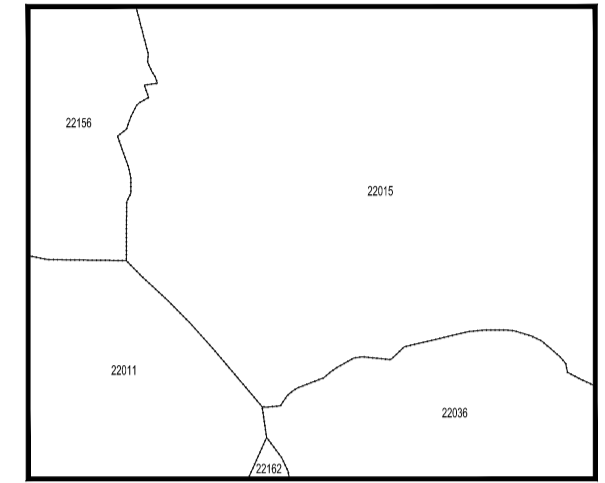
Datum ETRS89. Proyección UTM Huso 30
 Datos para el Punto de Referencia del Aeropuerto
 Valor estimado de la declinación magnética para el
 1 de Enero de 2015 $\delta = 0^\circ 15'$ Oeste
 La variación anual de la declinación es de $7'$ hacia el Este
 Convergencia de la cuadrícula $\omega = 1^\circ 47' 56''$
 Factor de escala = 1,00020622



SECRETARÍA GENERAL DE TRANSPORTE			
CALCULADO		DIRECCIÓN DE PLANIFICACIÓN Y MEDIO AMBIENTE DIRECCIÓN DE NAVEGACIÓN AÉREA	
DIBUJADO		AEROPUERTO DE HUESCA-PIREOS PROPUESTA DE MODIFICACIÓN DE SERVIDUMBRES AERONÁUTICAS	
COMPROBADO		SERVIDUMBRES DE AERÓDROMO Y RADIOELÉCTRICAS	
PROYECTADO		FECHA	
DIRIGIDO		ESCALA	
HOJA Nº 5	PLANO Nº 2	EDICIÓN	SUSTITUYE A
Octubre 2015		ESCALA 1:10.000 (A1)	SUSTITUYE A



PLANO LLAVE
1:250.000



MUNICIPIOS
1:80.000

22011 Albera Alto
22015 Alcalá del Obispo
22036 Argavieso
22156 Monforte-Lascasas
22162 Novalés

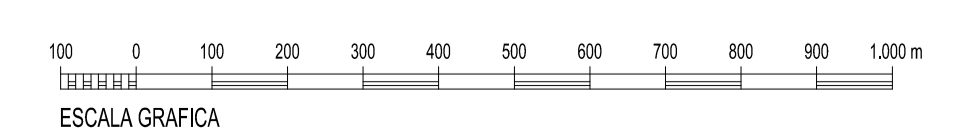
LEYENDA

- Zona de seguridad
- Vulneraciones del terreno y elementos sobre el mismo
- Obstáculo que determina la altitud mínima de la superficie de aproximación
- Línea negra continua: Intersección entre superficies
- Línea color gruesa: Borde de servidumbres
- Aproximación
- Transición
- Subida en el despegue
- Cónica
- DME
- VOR
- Radar
- Emisores/Receptores/TWR

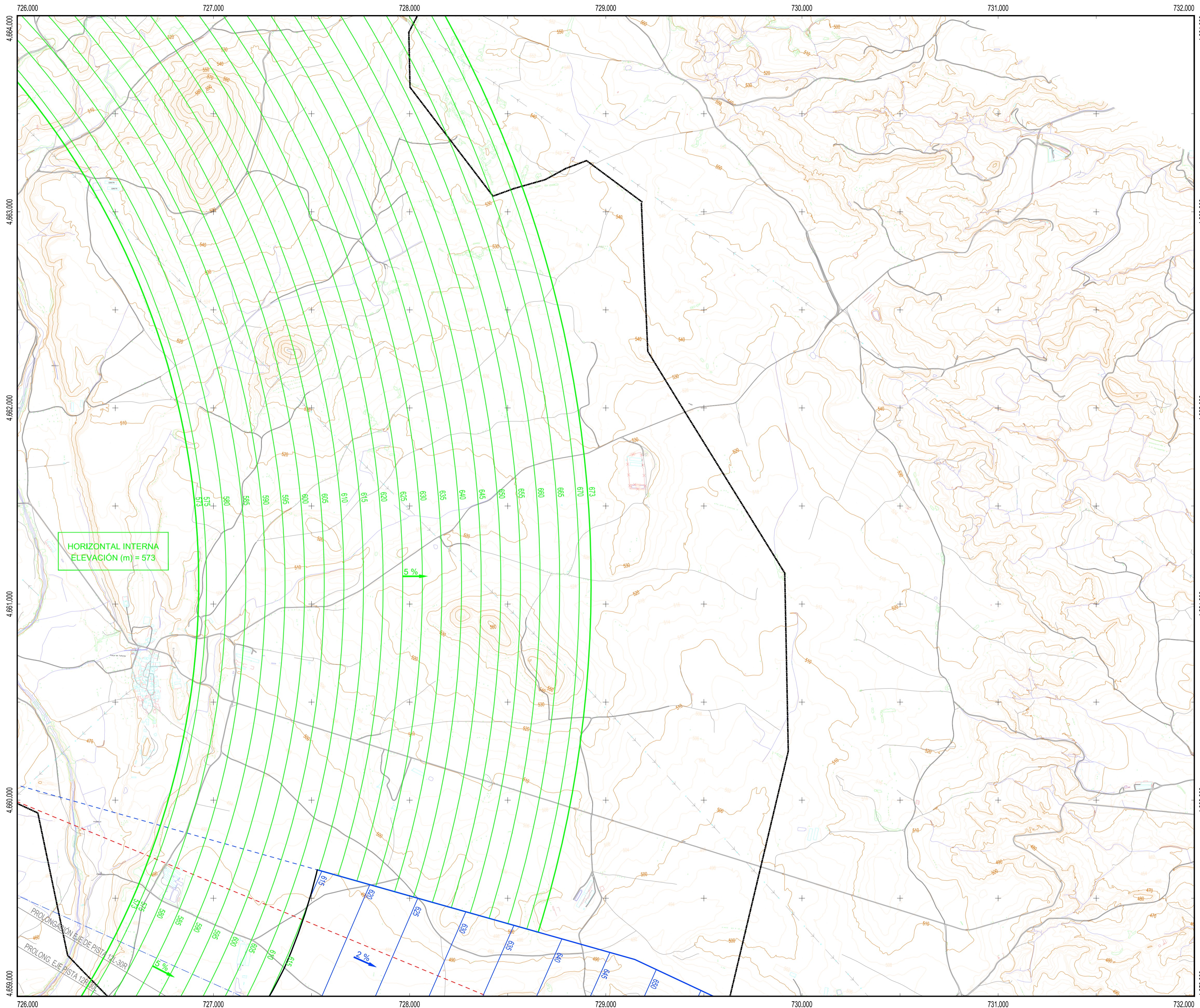
SIGNOS CONVENCIONALES

- Límites de divisiones administrativas**
- Nación, Comunidad Autónoma
 - Provincia, Municipio
 - Parque Nacional, Parque Natural
- Altimetría**
- Curva de nivel cada 25 m. Curvas de nivel cada 5 m
 - Curva de depresión. Punto acotado. Vértice geodésico
 - Línea de desmonte. Línea de terraplén
- Vías de comunicación**
- Autopista, autovía o carretera nacional. Eje
 - Carretera comarcal. Eje
 - Carretera local. Eje
 - Camino carretero, agrícola o parcelario. Eje
 - Camino y sendas. Vías pecuarias
 - Paso elevado. Paso subterráneo, túnel
 - Línea de ferrocarril. Eje
- Hidrografía**
- Margen de río, arroyo o curso fluvial permanente. Eje
 - Eje de arroyo o curso fluvial no permanente. Piscina
 - Canal de obra de fábrica. Eje
 - Canal de tierra o acequia. Eje
 - Pantano, lago, laguna o estanque. Presa
 - Línea de demarcación de costa. Línea de playa
- Signos especiales**
- Acera en núcleos urbanos. Alambrada
 - Muro. Muro y alambrada
 - Tapia. Tapia y alambrada
 - Edificación o casa. Cementerio. Edificio religioso
 - Casa en ruinas. Monumentos o restos arqueológicos
 - Depósito. Pozo. Manantial
 - Gasolinera. Antena emisora
 - Línea Alta Tensión. Poste de línea Alta Tensión
 - Linde de parcela. Zona verde o ajardinada
 - Masa de árboles. Árbol. Arbusto
 - Invernadero. Zona de ocio o deportiva

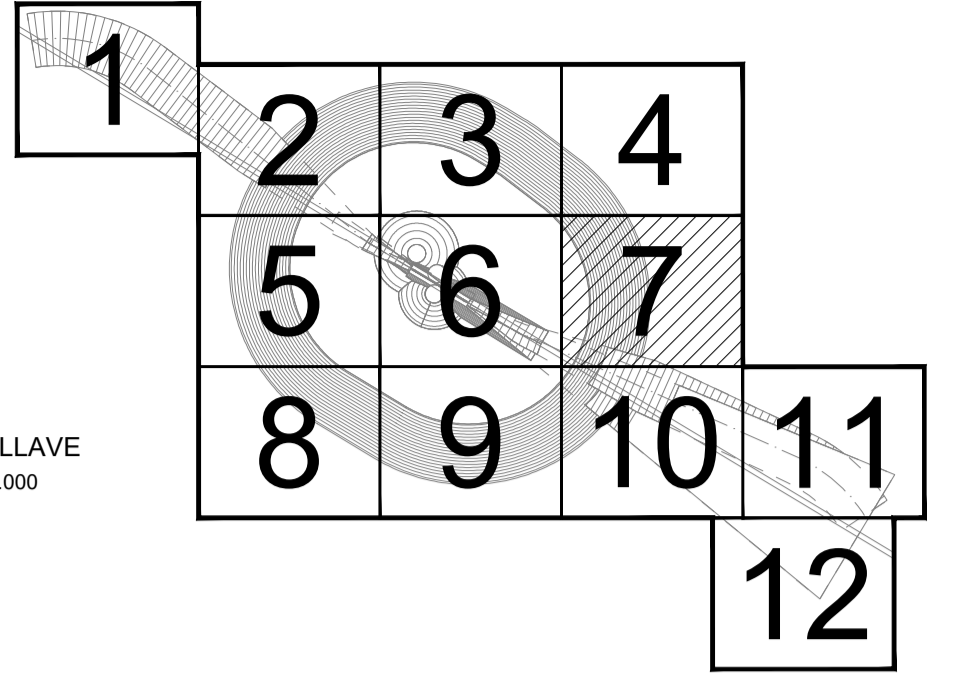
Datum ETRS89. Proyección UTM Huso 30
 Datos para el Punto de Referencia del Aeropuerto
 Valor estimado de la declinación magnética para el
 1 de Enero de 2015 $\delta = 0^{\circ} 15'$ Oeste
 La variación anual de la declinación es de $7'$ hacia el Este
 Convergencia de la cuadrícula $\omega = 1^{\circ} 47' 56''$
 Factor de escala = 1,00020622



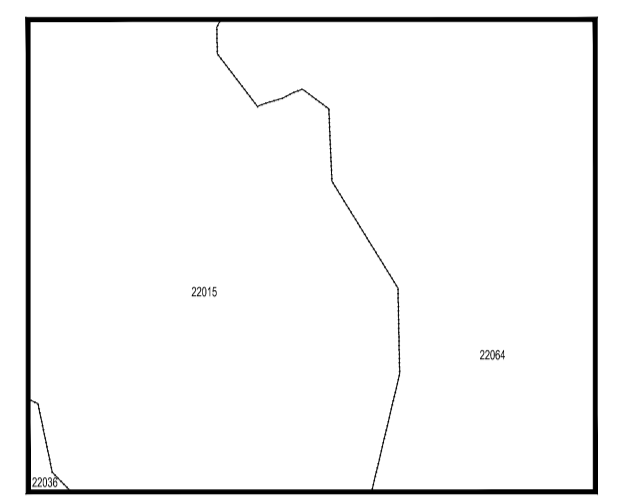
SECRETARÍA GENERAL DE TRANSPORTE			
CALCULADO DIBUJADO COMPROBADO PROYECTADO DIRIGIDO		DIRECCIÓN DE PLANIFICACIÓN Y MEDIO AMBIENTE DIRECCIÓN DE NAVEGACIÓN AÉREA AEROPUERTO DE HUESCA-PIREOS PROPUESTA DE MODIFICACIÓN DE SERVIDUMBRES AERONÁUTICAS	
HOJA Nº 6 PLANO Nº 2		EDICIÓN FECHA: Octubre 2015 ESCALA: 1:10.000 (A1) SUSTITUYE A	



HORIZONTAL INTERNA
ELEVACIÓN (m) = 573



PLANO LLAVE
1:250.000



MUNICIPIOS
1:80.000

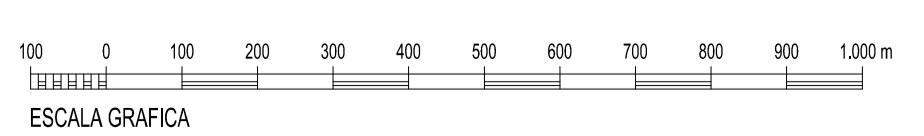
22015 Alcalá del Obispo
22036 Argavieso
22064 Bleuca y Torres

LEYENDA

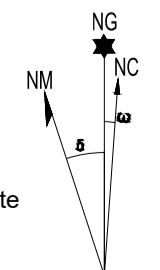
- Zona de seguridad
- Vulneraciones del terreno y elementos sobre el mismo
- Obstáculo que determina la altitud mínima de la superficie de aproximación
- Línea negra continua: Intersección entre superficies
- Línea color gruesa: Borde de servidumbres
- Aproximación
- Transición
- Subida en el despegue
- Cónica
- DME
- VOR
- Radar
- Emisores/Receptores/TWR

SIGNOS CONVENCIONALES

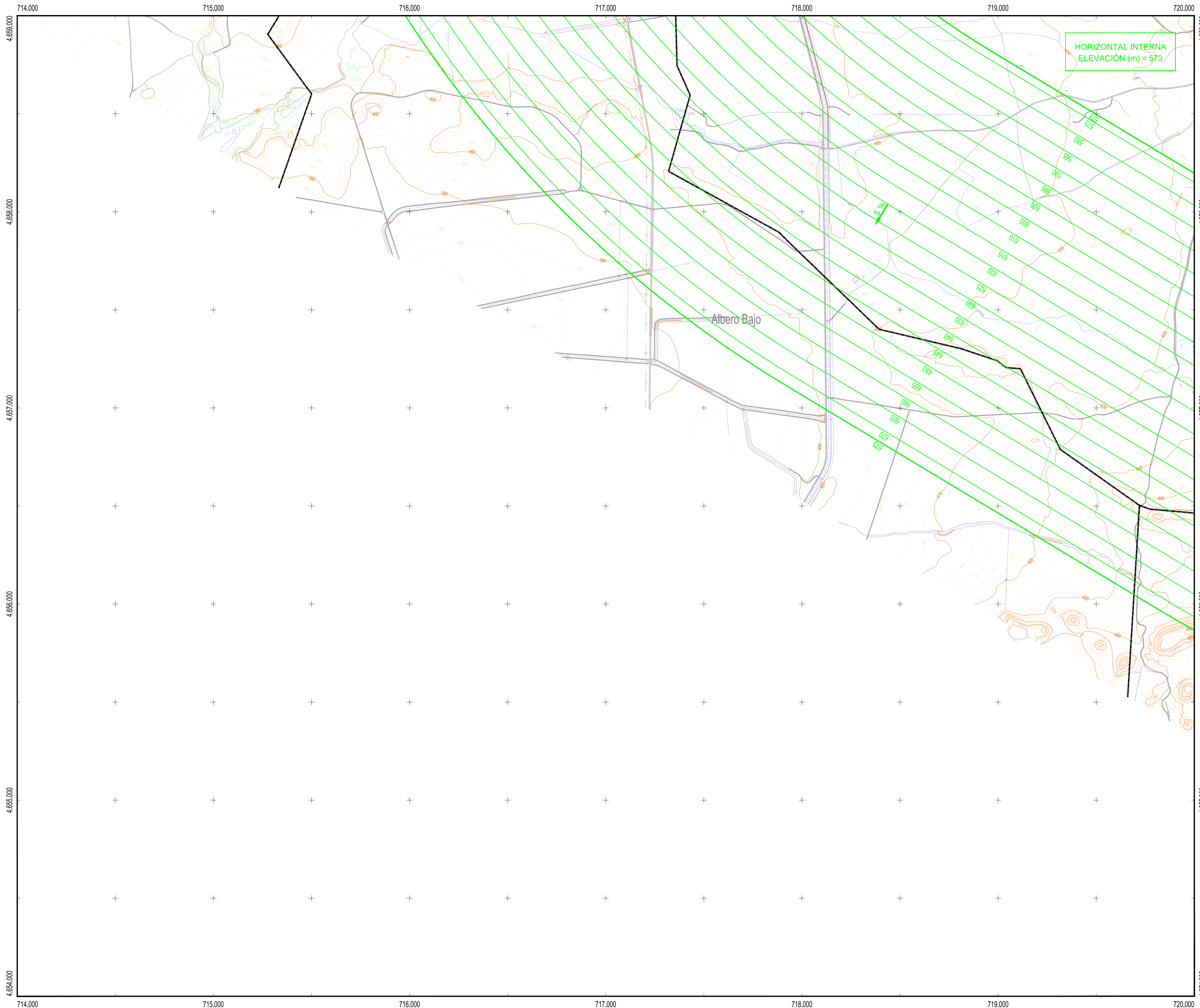
- Límites de divisiones administrativas**
- Nación, Comunidad Autónoma
 - Provincia, Municipio
 - Parque Nacional, Parque Natural
- Altimetría**
- Curva de nivel cada 25 m. Curvas de nivel cada 5 m
 - Curva de depresión. Punto acotado. Vértice geodésico
 - Línea de desmonte. Línea de terraplén
- Vías de comunicación**
- Autopista, autovía o carretera nacional. Eje
 - Carretera comarcal. Eje
 - Carretera local. Eje
 - Camino carretero, agrícola o parcelario. Eje
 - Caminos y sendas. Vías pecuarias
 - Paso elevado. Paso subterráneo, túnel
 - Línea de ferrocarril. Eje
- Hidrografía**
- Margen de río, arroyo o curso fluvial permanente. Eje
 - Eje de arroyo o curso fluvial no permanente. Piscina
 - Canal de obra de fábrica. Eje
 - Canal de tierra o acequia. Eje
 - Pantano, lago, laguna o estanque. Presa
 - Línea de demarcación de costa. Línea de playa
- Signos especiales**
- Acera en núcleos urbanos. Alameda
 - Muro y alameda
 - Tapia. Tapia y alameda
 - Edificación o casa. Cementerio. Edificio religioso
 - Casa en ruinas. Monumentos o restos arqueológicos
 - Depósito. Pozo. Manantial
 - Gasolinera. Antena emisora
 - Línea Alta Tensión. Poste de línea Alta Tensión
 - Límite de parcela. Zona verde o ajardinada
 - Masa de árboles. Árbol. Arbusto
 - Invernadero. Zona de ocio o deportiva



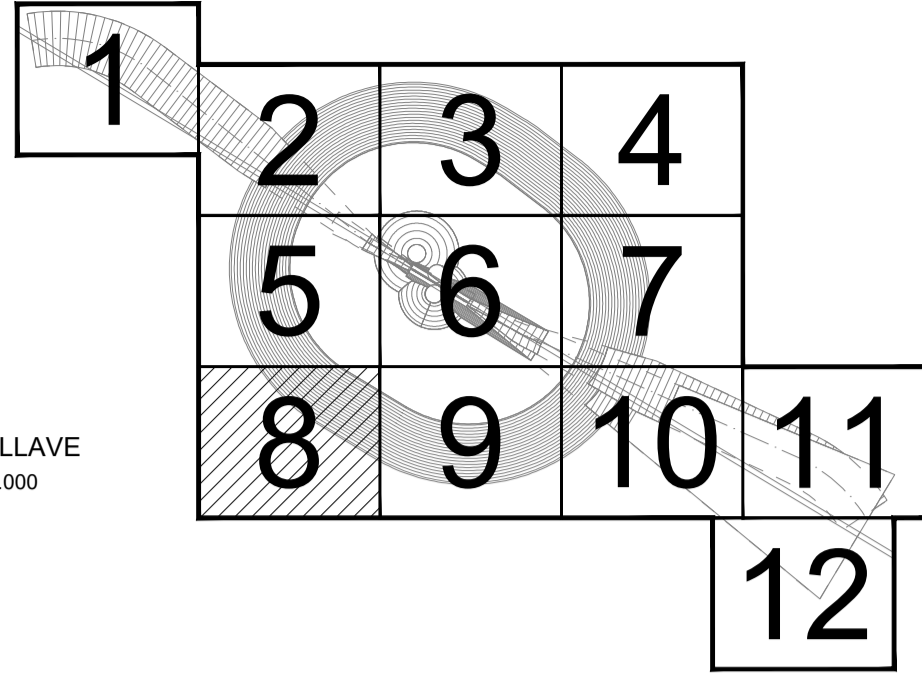
Datum ETRS89. Proyección UTM Huso 30
 Datos para el Punto de Referencia del Aeropuerto
 Valor estimado de la declinación magnética para el
 1 de Enero de 2015 $\delta = 0^\circ 15'$ Oeste
 La variación anual de la declinación es de $7'$ hacia el Este
 Convergencia de la cuadrícula $\omega = 1^\circ 47' 56''$
 Factor de escala = 1,00020622



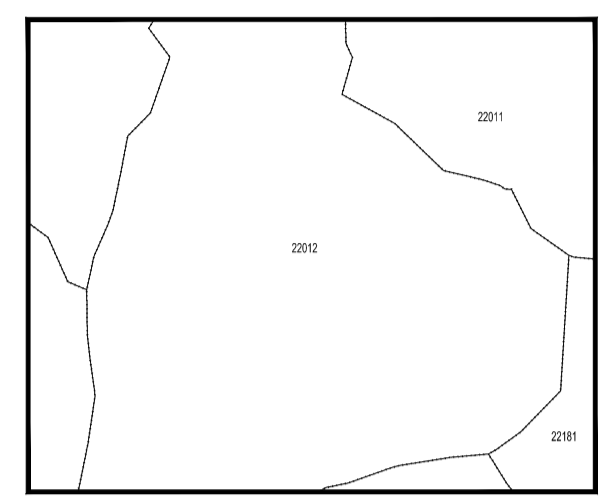
SECRETARÍA GENERAL DE TRANSPORTE			
CALCULADO		DIRECCIÓN DE PLANIFICACIÓN Y MEDIO AMBIENTE DIRECCIÓN DE NAVEGACIÓN AÉREA	
DIBUJADO		AEROPUERTO DE HUESCA-PIREOS PROPUESTA DE MODIFICACIÓN DE SERVIDUMBRES AERONÁUTICAS	
COMPROBADO		SERVIDUMBRES DE AERÓDROMO Y RADIOELÉCTRICAS	
PROYECTADO		HOJA Nº 7 PLANO Nº 2 EDICIÓN FECHA: Octubre 2015 ESCALA: 1:10.000 (A1) SUSTITUYE A	
DIRIGIDO			



HORIZONTAL INTERNA
ELEVACIÓN (m) = 573



PLANO LLAVE
1:250.000



MUNICIPIOS
1:80.000

22011 Albero Alto
22012 Albero Bajo
22181 Piracés

LEYENDA

- Zona de seguridad
- Vulneraciones del terreno y elementos sobre el mismo
- Obstáculo que determina la altitud mínima de la superficie de aproximación
- Línea negra continua: Intersección entre superficies
- Línea color gruesa: Borde de servidumbres
- Aproximación
- Transición
- Subida en el despegue
- Cónica
- DME
- VOR
- Radar
- Emisores/Receptores/TWR

SIGNOS CONVENCIONALES

Límites de divisiones administrativas

- Nación. Comunidad Autónoma
- Provincia. Municipio
- Parque Nacional. Parque Natural

Altimetría

- Curva de nivel cada 25 m. Curvas de nivel cada 5 m
- Curva de depresión. Punto acotado. Vértice geodésico
- Línea de desmonte. Línea de terraplén

Vías de comunicación

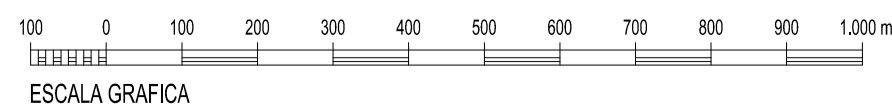
- Autopista, autovía o carretera nacional. Eje
- Carretera comarcal. Eje
- Carretera local. Eje
- Camino carretero, agrícola o parcelario. Eje
- Caminos y sendas. Vías pecuarias
- Paso elevado. Paso subterráneo, túnel
- Línea de ferrocarril. Eje

Hidrografía

- Margen de río, arroyo o curso fluvial permanente. Eje
- Eje de arroyo o curso fluvial no permanente. Piscina
- Canal de obra de fábrica. Eje
- Canal de tierra o acequia. Eje
- Pantano, lago, laguna o estanque. Presa
- Línea de demarcación de costa. Línea de playa

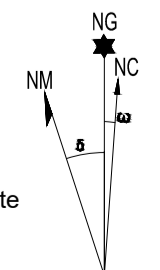
Signos especiales

- Acera en núcleos urbanos. Alambrada
- Muro. Muro y alambrada
- Tapia. Tapia y alambrada
- Edificación o casa. Cementerio. Edificio religioso
- Casa en ruinas. Monumentos o restos arqueológicos
- Depósito. Pozo. Manantial
- Gasolinera. Antena emisora
- Línea Alta Tensión. Poste de línea Alta Tensión
- Linde de parcela. Zona verde o ajardinada
- Masa de árboles. Árbol. Arbusto
- Invernadero. Zona de ocio o deportiva

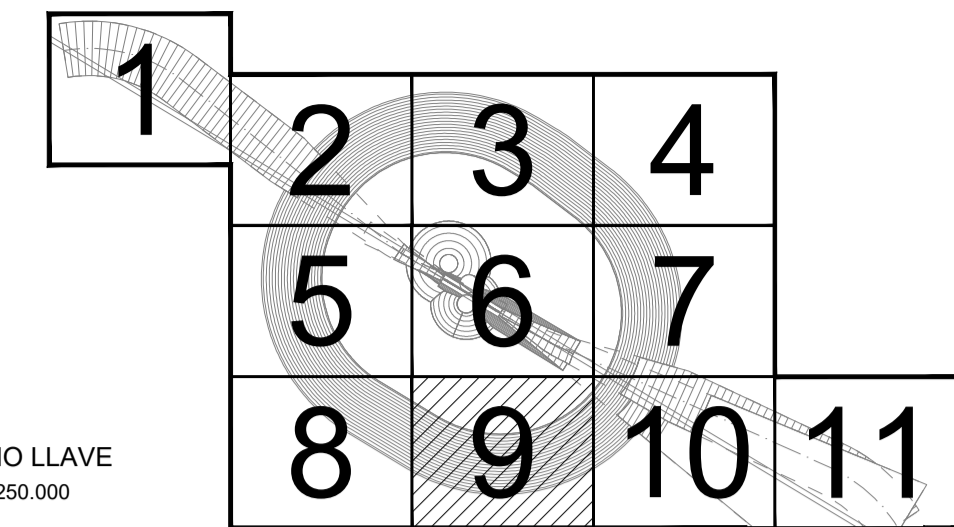
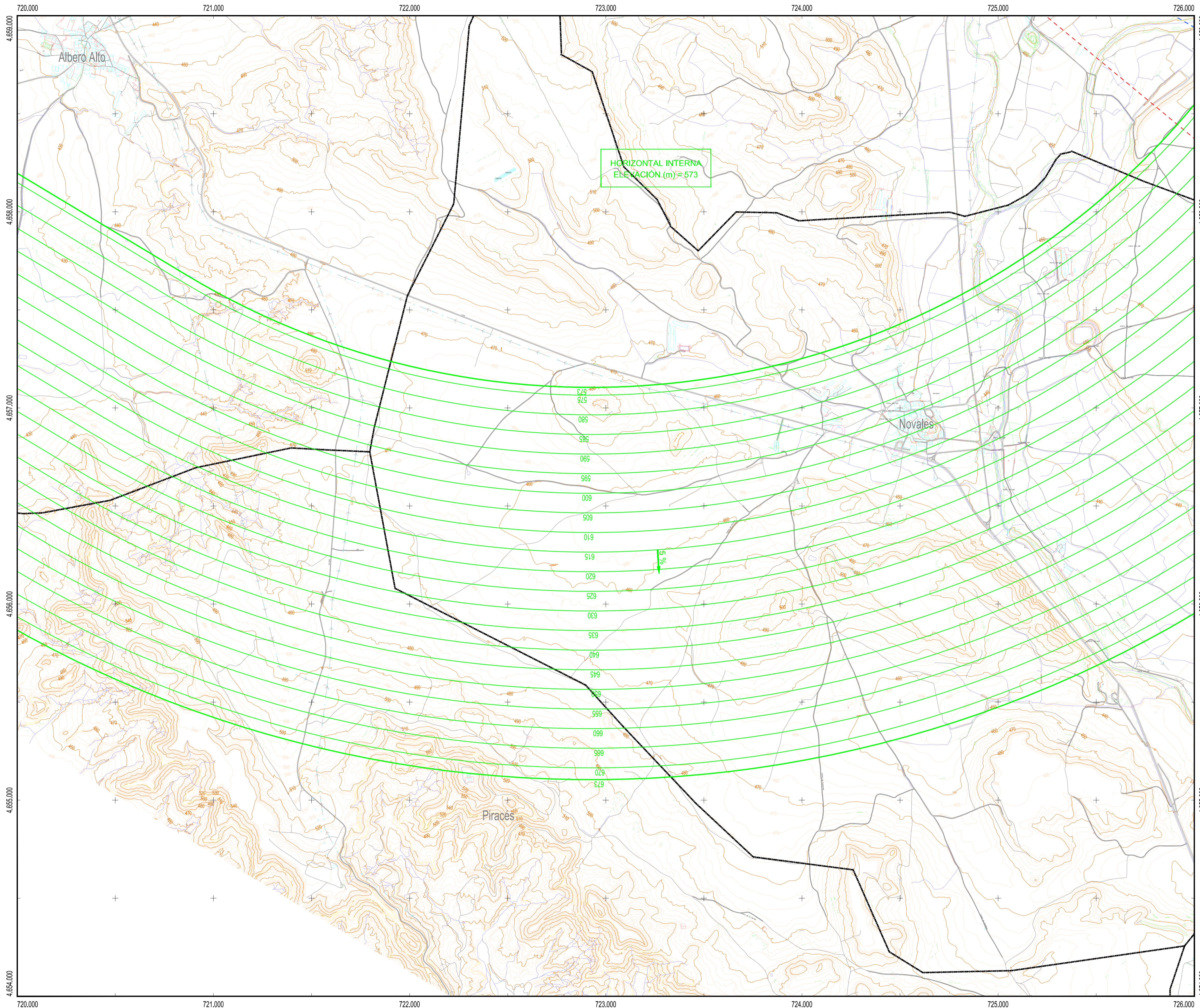


ESCALA GRAFICA

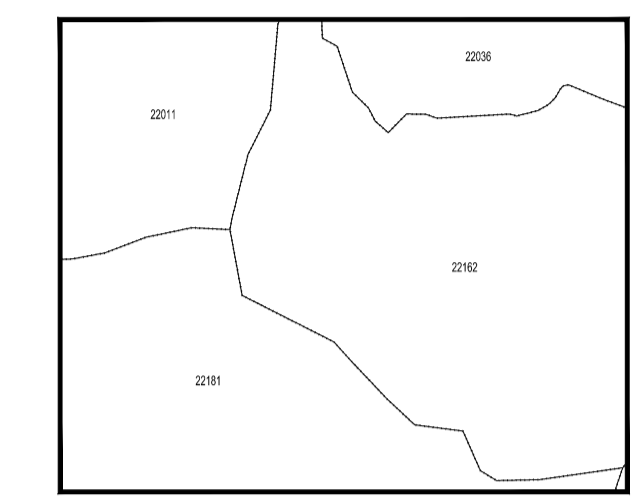
Datum ETRS89. Proyección UTM Huso 30
 Datos para el Punto de Referencia del Aeropuerto
 Valor estimado de la declinación magnética para el
 1 de Enero de 2015 $\delta = 0^\circ 15'$ Oeste
 La variación anual de la declinación es de $7'$ hacia el Este
 Convergencia de la cuadrícula $\omega = 1^\circ 47' 56''$
 Factor de escala = 1,00020622



SECRETARÍA GENERAL DE TRANSPORTE					
CALCULADO		DIRECCIÓN DE PLANIFICACIÓN Y MEDIO AMBIENTE DIRECCIÓN DE NAVEGACIÓN AÉREA			
DIBUJADO		AEROPUERTO DE HUESCA-PIREOS PROPUESTA DE MODIFICACIÓN DE SERVIDUMBRES AERONÁUTICAS			
COMPROBADO					
PROYECTADO		SERVIDUMBRES DE AERÓDROMO Y RADIOELÉCTRICAS			
DIRIGIDO					
HOJA Nº	PLANO Nº	EDICIÓN	FECHA	ESCALA	SUSTITUYE A
8	2		Octubre 2015	1:10.000 (A1)	



PLANO LLAVE
1:250.000



MUNICIPIOS
1:80.000

22011 Albero Alto
22036 Argavieso
22162 Novales
22181 Piracés

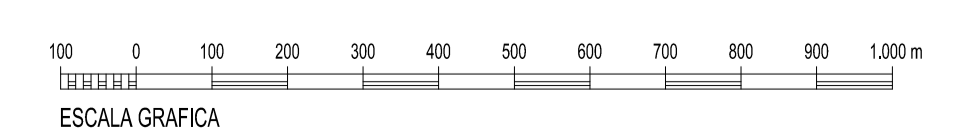
LEYENDA

- Zona de seguridad
- Vulneraciones del terreno y elementos sobre el mismo
- Obstáculo que determina la altitud mínima de la superficie de aproximación
- Línea negra continua: Intersección entre superficies
- Línea color gruesa: Borde de servidumbres
- Aproximación DME
- Transición VOR
- Subida en el despegue Radar
- Cónica Emisores/Receptores/TWR

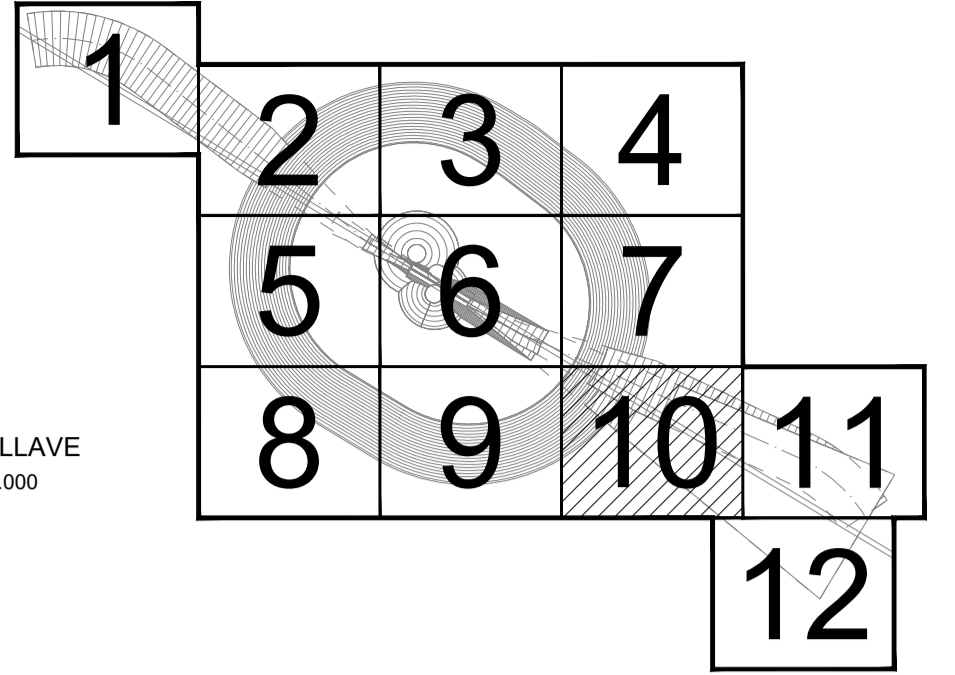
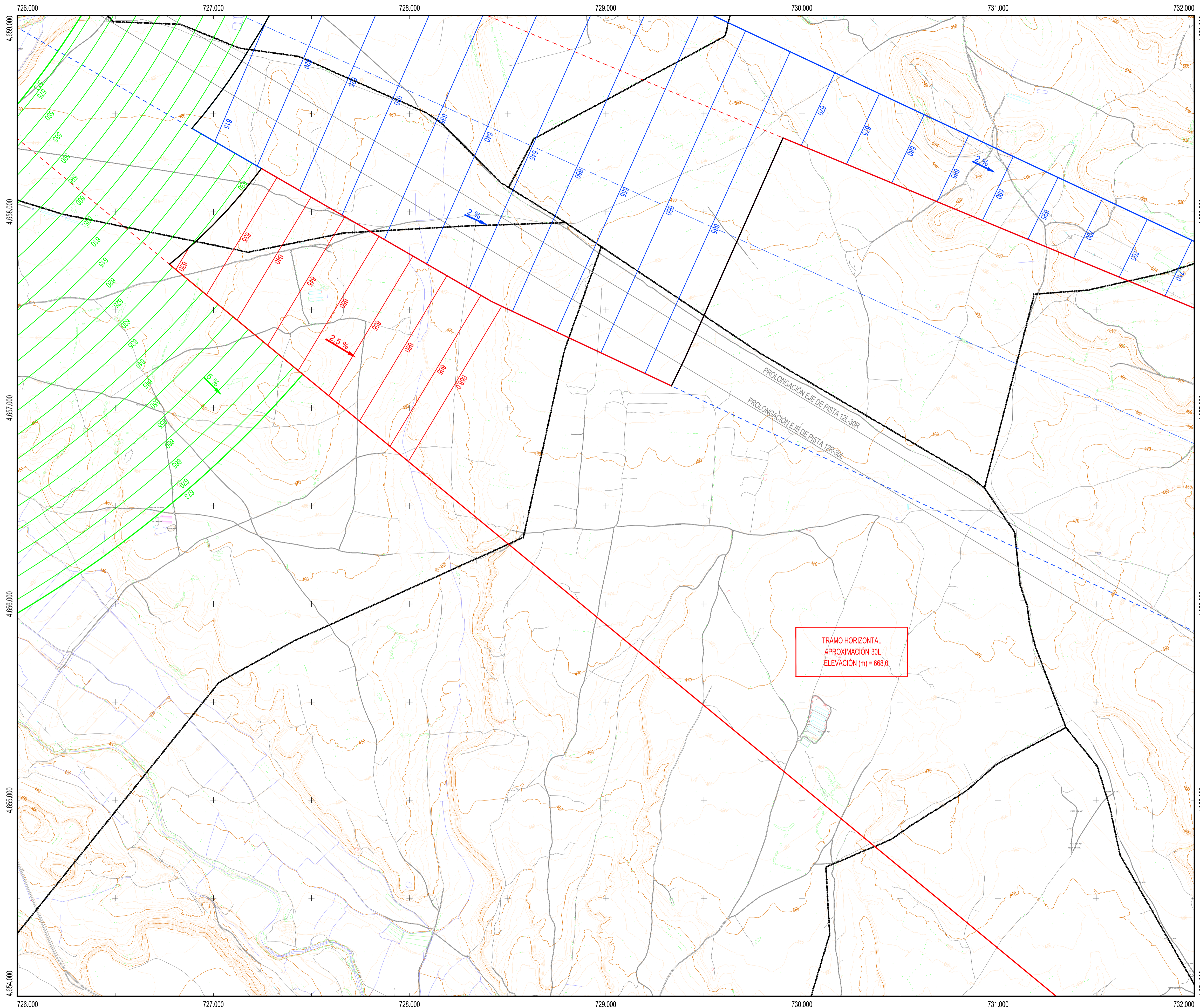
SIGNOS CONVENCIONALES

- Límites de divisiones administrativas**
- Nación, Comunidad Autónoma
 - Provincia, Municipio
 - Parque Nacional, Parque Natural
- Altimetría**
- Curva de nivel cada 25 m. Curvas de nivel cada 5 m
 - Curva de depresión. Punto acotado. Vértice geodésico
 - Línea de desmonte. Línea de terraplén
- Vías de comunicación**
- Autopista, autovía o carretera nacional. Eje
 - Carretera comarcal. Eje
 - Carretera local. Eje
 - Camino carretero, agrícola o parcelario. Eje
 - Caminos y sendas. Vías pecuarias
 - Paso elevado. Paso subterráneo, túnel
 - Línea de ferrocarril. Eje
- Hidrografía**
- Margen de río, arroyo o curso fluvial permanente. Eje
 - Eje de arroyo o curso fluvial no permanente. Piscina
 - Canal de obra de fábrica. Eje
 - Canal de tierra o acequia. Eje
 - Pantano, lago, laguna o estanque. Presa
 - Línea de demarcación de costa. Línea de playa
- Signos especiales**
- Acera en núcleos urbanos. Alambrada
 - Muro. Muro y alambrada
 - Tapia. Tapia y alambrada
 - Edificación o casa. Cementerio. Edificio religioso
 - Casa en ruinas. Monumentos o restos arqueológicos
 - Depósito. Pozo. Manantial
 - Gasolinera. Antena emisora
 - Línea Alta Tensión. Poste de línea Alta Tensión
 - Linde de parcela. Zona verde o ajardinada
 - Masa de árboles. Árbol. Arbusto
 - Invernadero. Zona de ocio o deportiva

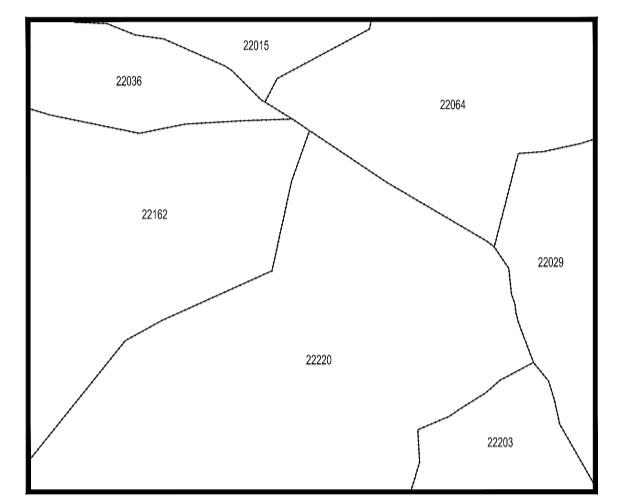
Datum ETRS89. Proyección UTM Huso 30
 Datos para el Punto de Referencia del Aeropuerto
 Valor estimado de la declinación magnética para el
 1 de Enero de 2015 $\delta = 0^{\circ} 15'$ Oeste
 La variación anual de la declinación es de $7'$ hacia el Este
 Convergencia de la cuadrícula $\omega = 1^{\circ} 47' 56''$
 Factor de escala = 1,00020622



SECRETARÍA GENERAL DE TRANSPORTE		DIRECCIÓN DE PLANIFICACIÓN Y MEDIO AMBIENTE	
DIRECCIÓN DE NAVEGACIÓN AÉREA		DIRECCIÓN DE NAVEGACIÓN AÉREA	
AEROPUERTO DE HUESCA-PIREOS		AEROPUERTO DE HUESCA-PIREOS	
PROPUESTA DE MODIFICACIÓN DE SERVIDUMBRES AERONÁUTICAS		PROPUESTA DE MODIFICACIÓN DE SERVIDUMBRES AERONÁUTICAS	
SERVIDUMBRES DE AERÓDROMO Y RADIOELÉCTRICAS		SERVIDUMBRES DE AERÓDROMO Y RADIOELÉCTRICAS	
HOJA Nº	PLANO Nº	EDICIÓN	FECHA
9	2		Octubre 2015
ESCALA		SUSTITUYE A	
1:10.000 (A1)			



PLANO LLAVE
1:250.000



MUNICIPIOS
1:80.000

- 22015 Alcalá del Obispo
- 22029 Antillón
- 22036 Argavieso
- 22064 Blecua y Torres
- 22162 Novalles
- 22203 Saillias
- 22220 Sesa

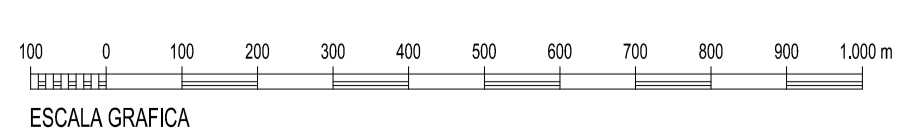
LEYENDA

- Zona de seguridad
- Vulneraciones del terreno y elementos sobre el mismo
- Obstáculo que determina la altitud mínima de la superficie de aproximación
- Línea negra continua: Intersección entre superficies
- Línea color gruesa: Borde de servidumbres
- Aproximación
- Transición
- Subida en el despegue
- Cónica
- DME
- VOR
- Radar
- Emisores/Receptores/TWR

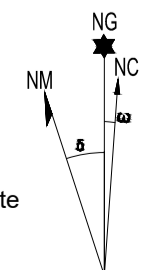
SIGNOS CONVENCIONALES

- Límites de divisiones administrativas**
- Nación, Comunidad Autónoma
 - Provincia, Municipio
 - Parque Nacional, Parque Natural
- Altimetría**
- Curva de nivel cada 25 m. Curvas de nivel cada 5 m
 - Curva de depresión. Punto acotado. Vértice geodésico
 - Línea de desmonte. Línea de terraplén
- Vías de comunicación**
- Autopista, autovía o carretera nacional. Eje
 - Carretera comarcal. Eje
 - Carretera local. Eje
 - Camino carretero, agrícola o parcelario. Eje
 - Caminos y sendas. Vías pecuarias
 - Paso elevado. Paso subterráneo, túnel
 - Línea de ferrocarril. Eje
- Hidrografía**
- Margen de río, arroyo o curso fluvial permanente. Eje
 - Eje de arroyo o curso fluvial no permanente. Piscina
 - Canal de obra de fábrica. Eje
 - Canal de tierra o acequia. Eje
 - Pantano, lago, laguna o estanque. Presa
 - Línea de demarcación de costa. Línea de playa
- Signos especiales**
- Acera en núcleos urbanos. Alambrada
 - Muro y alambrada
 - Tapia y alambrada
 - Edificación o casa. Cementerio. Edificio religioso
 - Casa en ruinas. Monumentos o restos arqueológicos
 - Depósito. Pozo. Manantial
 - Gasolinera. Antena emisora
 - Línea Alta Tensión. Poste de línea Alta Tensión
 - Linde de parcela. Zona verde o ajardinada
 - Masa de árboles. Árbol. Arbusto
 - Invernadero. Zona de ocio o deportiva

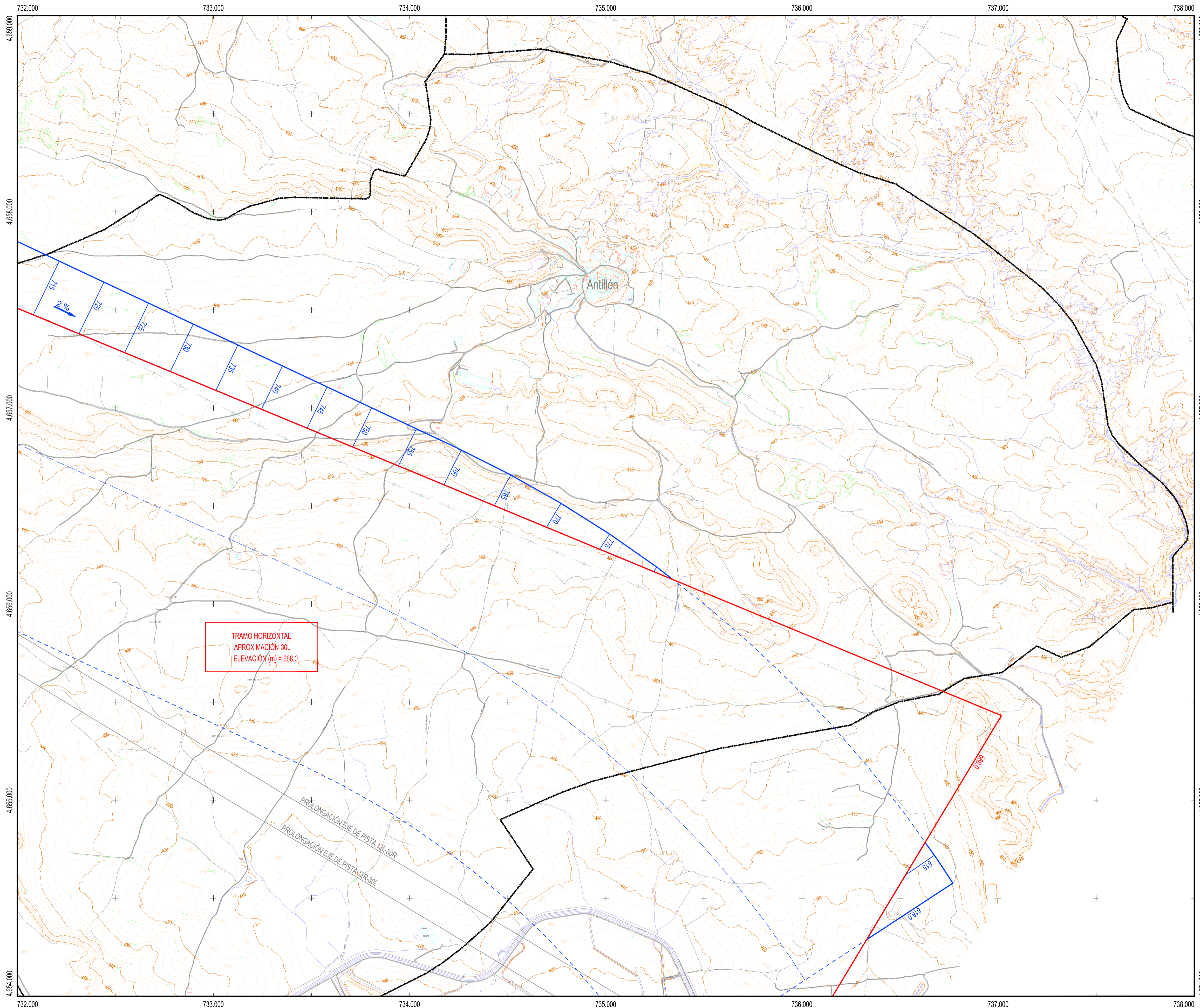
TRAMO HORIZONTAL
APROXIMACIÓN 30L
ELEVACIÓN (m) = 668.0



Datum ETRS89. Proyección UTM Huso 30
 Datos para el Punto de Referencia del Aeropuerto
 Valor estimado de la declinación magnética para el
 1 de Enero de 2015 $\delta = 0^\circ 15'$ Oeste
 La variación anual de la declinación es de $7'$ hacia el Este
 Convergencia de la cuadrícula $\omega = 1^\circ 47' 56''$
 Factor de escala = 1,00020622

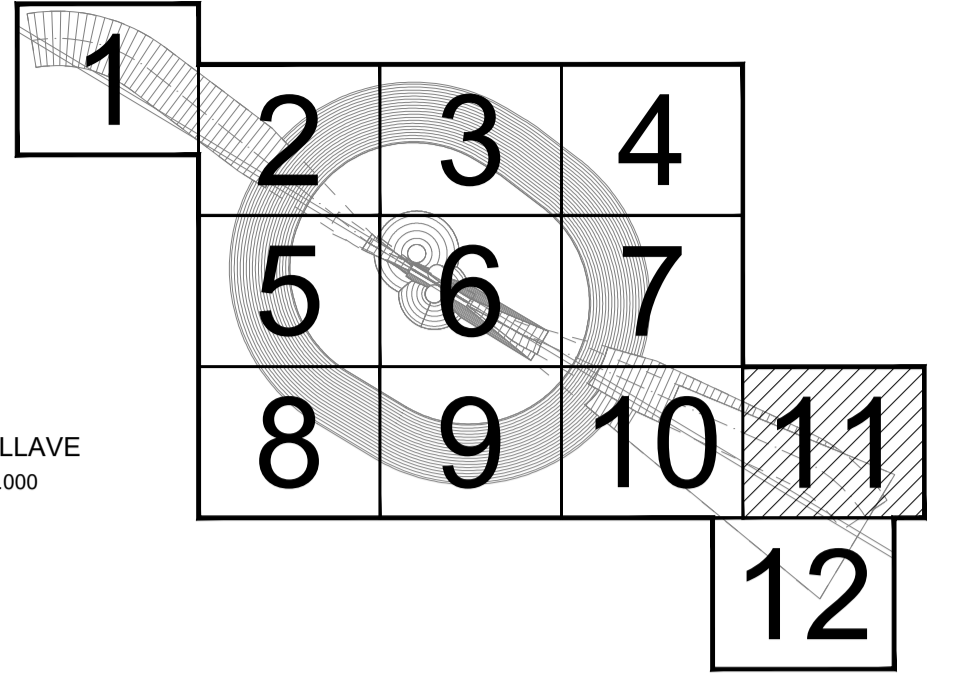


SECRETARÍA GENERAL DE TRANSPORTE		aena			
CALCULADO		DIRECCIÓN DE PLANIFICACIÓN Y MEDIO AMBIENTE			
DIBUJADO		DIRECCIÓN DE NAVEGACIÓN AÉREA			
COMPROBADO		AEROPUERTO DE HUESCA-PIREOS			
PROYECTADO		PROPUESTA DE MODIFICACIÓN DE SERVIDUMBRES AERONÁUTICAS			
DIRIGIDO		SERVIDUMBRES DE AERÓDROMO Y RADIOELÉCTRICAS			
HOJA Nº	PLANO Nº	EDICIÓN	FECHA	ESCALA	SUSTITUYE A
10	2		Octubre 2015	1:10.000 (A1)	

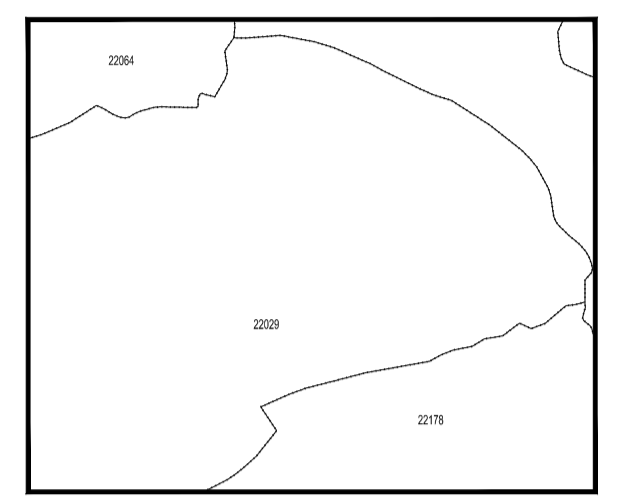


TRAMO HORIZONTAL
 APROXIMACIÓN 30L
 ELEVACIÓN (m) = 668,0

PRÓLONGACIÓN EJE DE PISTA 12R-30R
 PRÓLONGACIÓN EJE DE PISTA 12R-30L



PLANO LLAVE
 1:250.000



MUNICIPIOS
 1:80.000

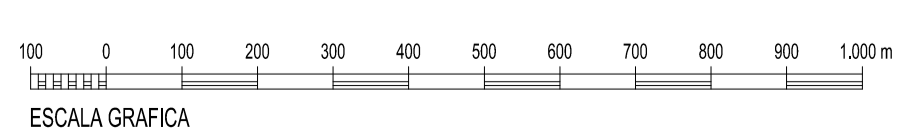
22029 Antillón
 22064 Bleuca y Torres
 22178 Pertusa

LEYENDA

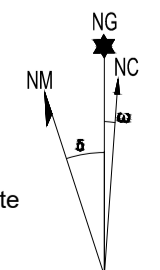
- Zona de seguridad
- Vulneraciones del terreno y elementos sobre el mismo
- Obstáculo que determina la altitud mínima de la superficie de aproximación
- Línea negra continua: Intersección entre superficies
- Línea color gruesa: Borde de servidumbres
- Aproximación
- Transición
- Subida en el despegue
- Cónica
- DME
- VOR
- Radar
- Emisores/Receptores/TWR

SIGNOS CONVENCIONALES

- Límites de divisiones administrativas**
 - Nación. Comunidad Autónoma
 - Provincia. Municipio
 - Parque Nacional. Parque Natural
- Altimetría**
 - Curva de nivel cada 25 m. Curvas de nivel cada 5 m
 - Curva de depresión. Punto acotado. Vértice geodésico
 - Línea de desmonte. Línea de terraplén
- Vías de comunicación**
 - Autopista, autovía o carretera nacional. Eje
 - Carretera comarcal. Eje
 - Carretera local. Eje
 - Camino carretero, agrícola o parcelario. Eje
 - Caminos y sendas. Vías pecuarias
 - Paso elevado. Paso subterráneo, túnel
 - Línea de ferrocarril. Eje
- Hidrografía**
 - Margen de río, arroyo o curso fluvial permanente. Eje
 - Eje de arroyo o curso fluvial no permanente. Piscina
 - Canal de obra de fábrica. Eje
 - Canal de tierra o acequia. Eje
 - Pantano, lago, laguna o estanque. Presa
 - Línea de demarcación de costa. Línea de playa
- Signos especiales**
 - Acera en núcleos urbanos. Alameda
 - Muro y alameda
 - Tapia. Tapia y alameda
 - Edificación o casa. Cementerio. Edificio religioso
 - Casa en ruinas. Monumentos o restos arqueológicos
 - Depósito. Pozo. Manantial
 - Gasolinera. Antena emisora
 - Línea Alta Tensión. Poste de línea Alta Tensión
 - Linde de parcela. Zona verde o ajardinada
 - Masa de árboles. Árbol. Arbusto
 - Invernadero. Zona de ocio o deportiva

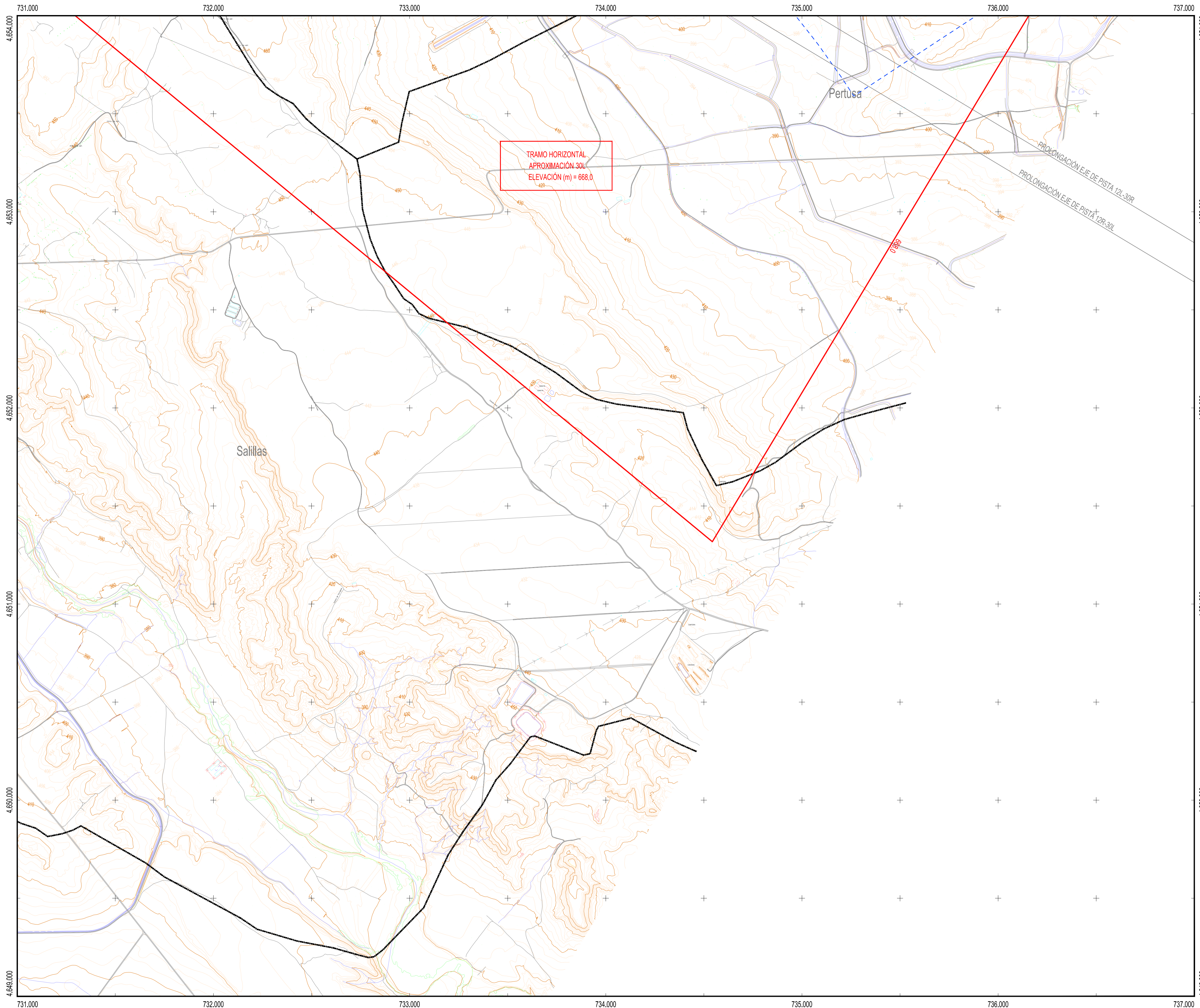


Datum ETRS89. Proyección UTM Huso 30
 Datos para el Punto de Referencia del Aeropuerto
 Valor estimado de la declinación magnética para el
 1 de Enero de 2015 $\delta = 0^{\circ} 15'$ Oeste
 La variación anual de la declinación es de $7'$ hacia el Este
 Convergencia de la cuadrícula $\omega = 1^{\circ} 47' 56''$
 Factor de escala = 1,00020622

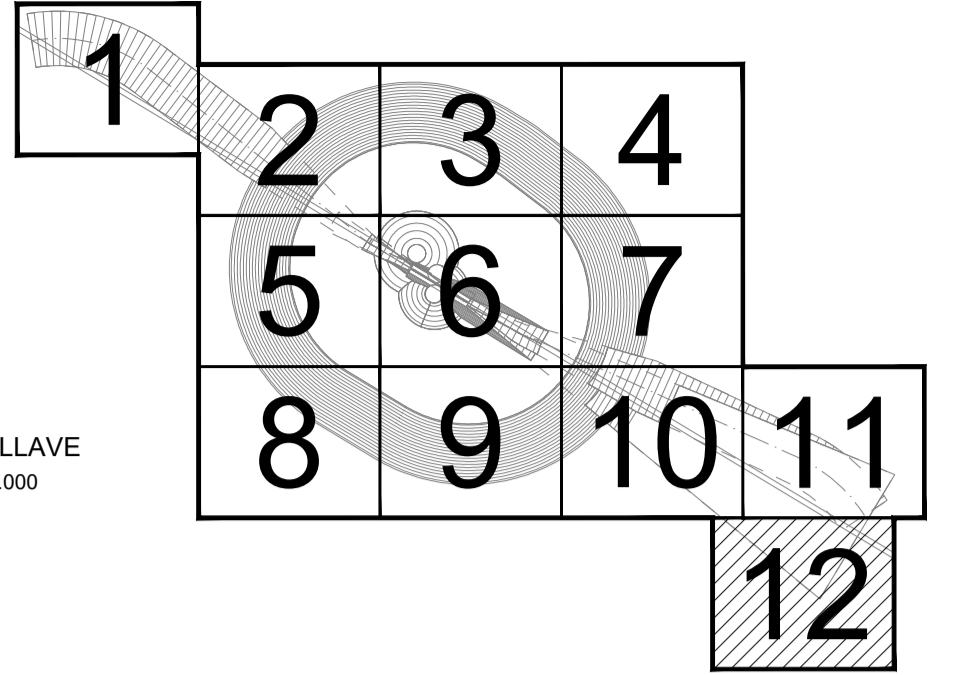


SECRETARÍA GENERAL DE TRANSPORTE		DIRECCIÓN DE PLANIFICACIÓN Y MEDIO AMBIENTE		DIRECCIÓN DE NAVEGACIÓN AÉREA	
DIRECCIÓN GENERAL DE AEROPUERTOS		AEROPUERTO DE HUESCA-PIREOS			
COMPROBADO		PROPUESTA DE MODIFICACIÓN DE SERVIDUMBRES AERONÁUTICAS			
PROYECTADO		SERVIDUMBRES DE AERÓDROMO Y RADIOELÉCTRICAS			
DIRIGIDO					
HOJA Nº	PLANO Nº	EDICIÓN	FECHA	ESCALA	SUSTITUYE A
11	2		Octubre 2015	1:10.000 (A1)	

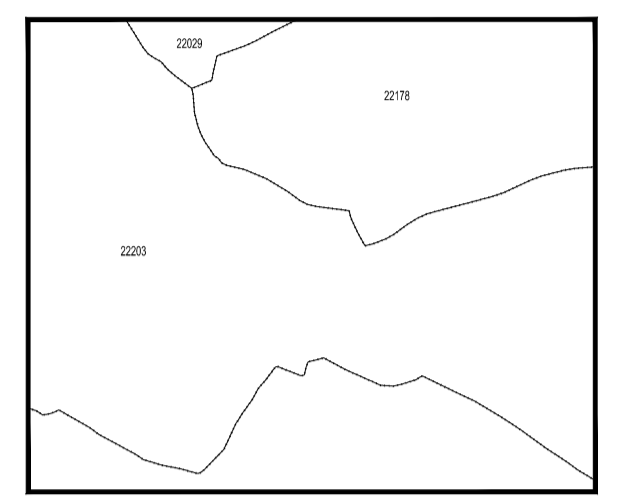




TRAMO HORIZONTAL
 APROXIMACIÓN 30L
 ELEVACIÓN (m) = 668,0



PLANO LLAVE
 1:250.000



MUNICIPIOS
 1:80.000

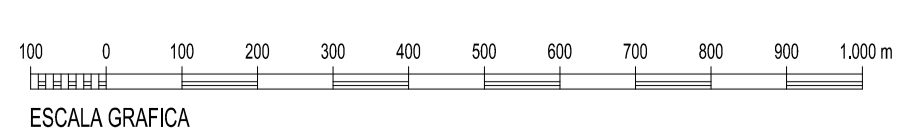
22029 Antillón
 22178 Pertusa
 22203 Salillas

LEYENDA

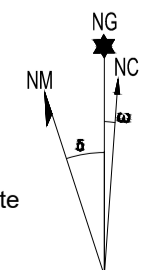
- Zona de seguridad
- Vulneraciones del terreno y elementos sobre el mismo
- Obstáculo que determina la altitud mínima de la superficie de aproximación
- Línea negra continua: Intersección entre superficies
- Línea color gruesa: Borde de servidumbres
- Aproximación
- Transición
- Subida en el despegue
- Cónica
- DME
- VOR
- Radar
- Emisores/Receptores/TWR

SIGNOS CONVENCIONALES

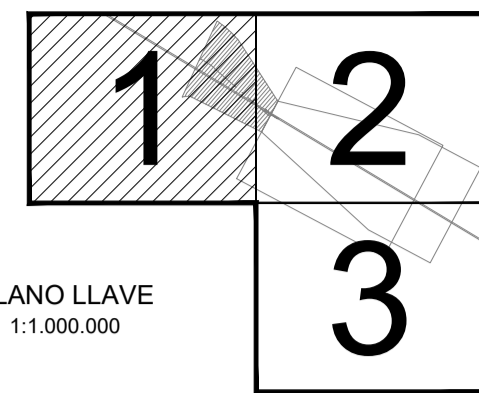
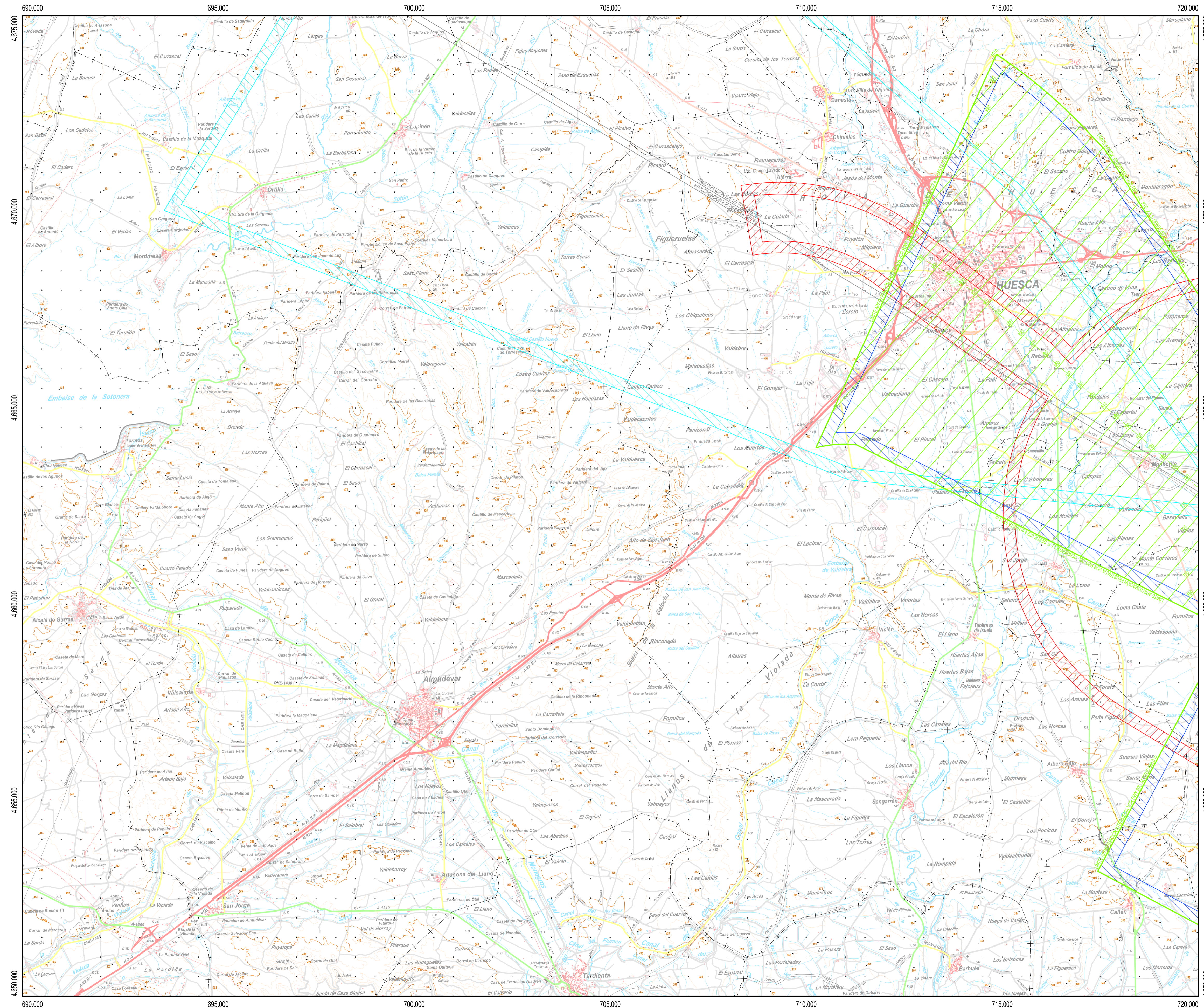
- Límites de divisiones administrativas**
- Nación. Comunidad Autónoma
 - Provincia. Municipio
 - Parque Nacional. Parque Natural
- Altimetría**
- Curva de nivel cada 25 m. Curvas de nivel cada 5 m
 - Curva de depresión. Punto acotado. Vértice geodésico
 - Línea de desmonte. Línea de terraplén
- Vías de comunicación**
- Autopista, autovía o carretera nacional. Eje
 - Carretera comarcal. Eje
 - Carretera local. Eje
 - Camino carretero, agrícola o parcelario. Eje
 - Caminos y sendas. Vías pecuarias
 - Paso elevado. Paso subterráneo, túnel
 - Línea de ferrocarril. Eje
- Hidrografía**
- Margen de río, arroyo o curso fluvial permanente. Eje
 - Eje de arroyo o curso fluvial no permanente. Piscina
 - Canal de obra de fábrica. Eje
 - Canal de tierra o acequia. Eje
 - Pantano, lago, laguna o estanque. Presa
 - Línea de demarcación de costa. Línea de playa
- Signos especiales**
- Acera en núcleos urbanos. Alamedada
 - Muro. Muro y alamedada
 - Tapia. Tapia y alamedada
 - Edificación o casa. Cementerio. Edificio religioso
 - Casa en ruinas. Monumentos o restos arqueológicos
 - Depósito. Pozo. Manantial
 - Gasolinera. Antena emisora
 - Línea Alta Tensión. Poste de línea Alta Tensión
 - Linde de parcela. Zona verde o ajardinada
 - Masa de árboles. Árbol. Arbusto
 - Invernadero. Zona de ocio o deportiva



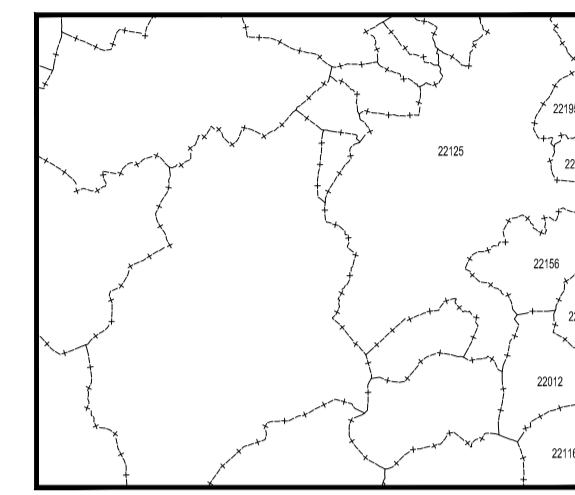
Datum ETRS89. Proyección UTM Huso 30
 Datos para el Punto de Referencia del Aeropuerto
 Valor estimado de la declinación magnética para el
 1 de Enero de 2015 $\delta = 0^\circ 15'$ Oeste
 La variación anual de la declinación es de $7'$ hacia el Este
 Convergencia de la cuadrícula $\omega = 1^\circ 47' 56''$
 Factor de escala = 1,00020622



DIRECCIÓN DE PLANIFICACIÓN Y MEDIO AMBIENTE DIRECCIÓN DE NAVEGACIÓN AÉREA	
AEROPUERTO DE HUESCA-PIREOS PROPUESTA DE MODIFICACIÓN DE SERVIDUMBRES AERONÁUTICAS	
SERVIDUMBRES DE AERÓDROMO Y RADIOELÉCTRICAS	
HOJA Nº	PLANO Nº
12	2
EDICIÓN	FECHA
	Octubre 2015
ESCALA	SUSTITUYE A
1:10.000 (A1)	



PLANO LLAVE
1:1.000.000



MUNICIPIOS
1:400.000

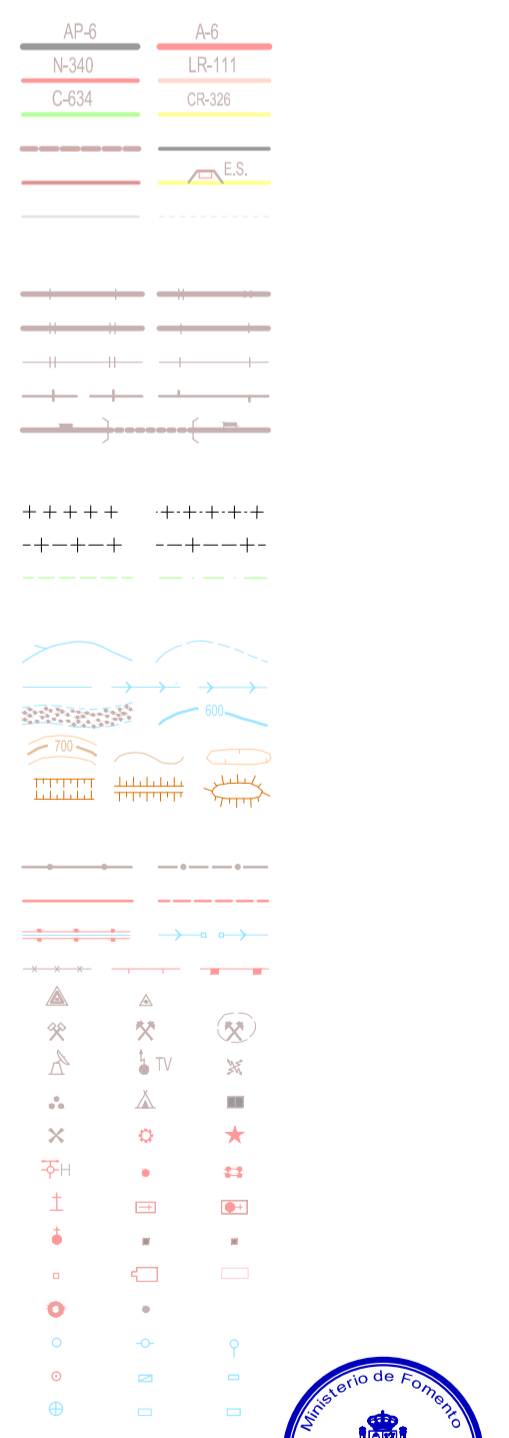
- 22011 Albero Alto
- 22012 Albero Bajo
- 22116 Grañén
- 22125 Huesca
- 22150 Lopozzano
- 22156 Monforte-Lascasas
- 22181 Piracés
- 22195 Quicena
- 22228 Tierz

LEYENDA

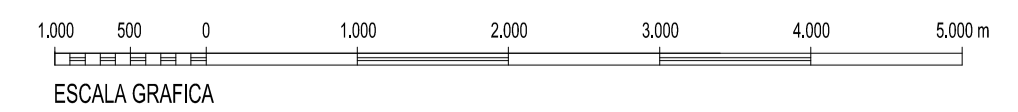
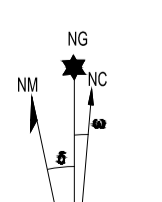
- Envoltorio Servidumbres de Operación de Aeronaves
- Envoltorio Servidumbres de Operación de Aeronaves (PAPI)
- Envoltorio Servidumbres de Aeródromo y Radioeléctricas
- Vulneraciones por el terreno y elementos sobre el mismo
- Obstáculo más alto situado dentro de cada área de aproximación
- Línea color discontinua: Superficies de aproximación de cada maniobra
- Línea color continua: Superficies más restrictivas en la intersección
- Servidumbre de la Maniobra VOR RWY 30L. Trayectoria Frustrada

SIGNOS CONVENCIONALES

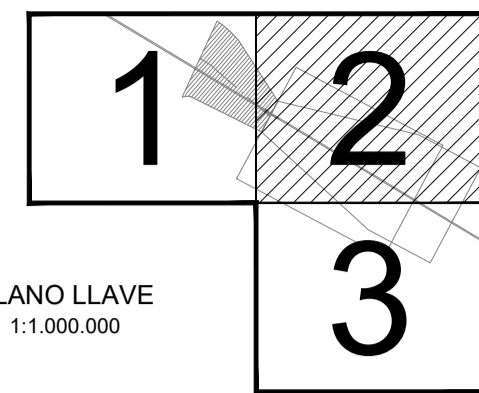
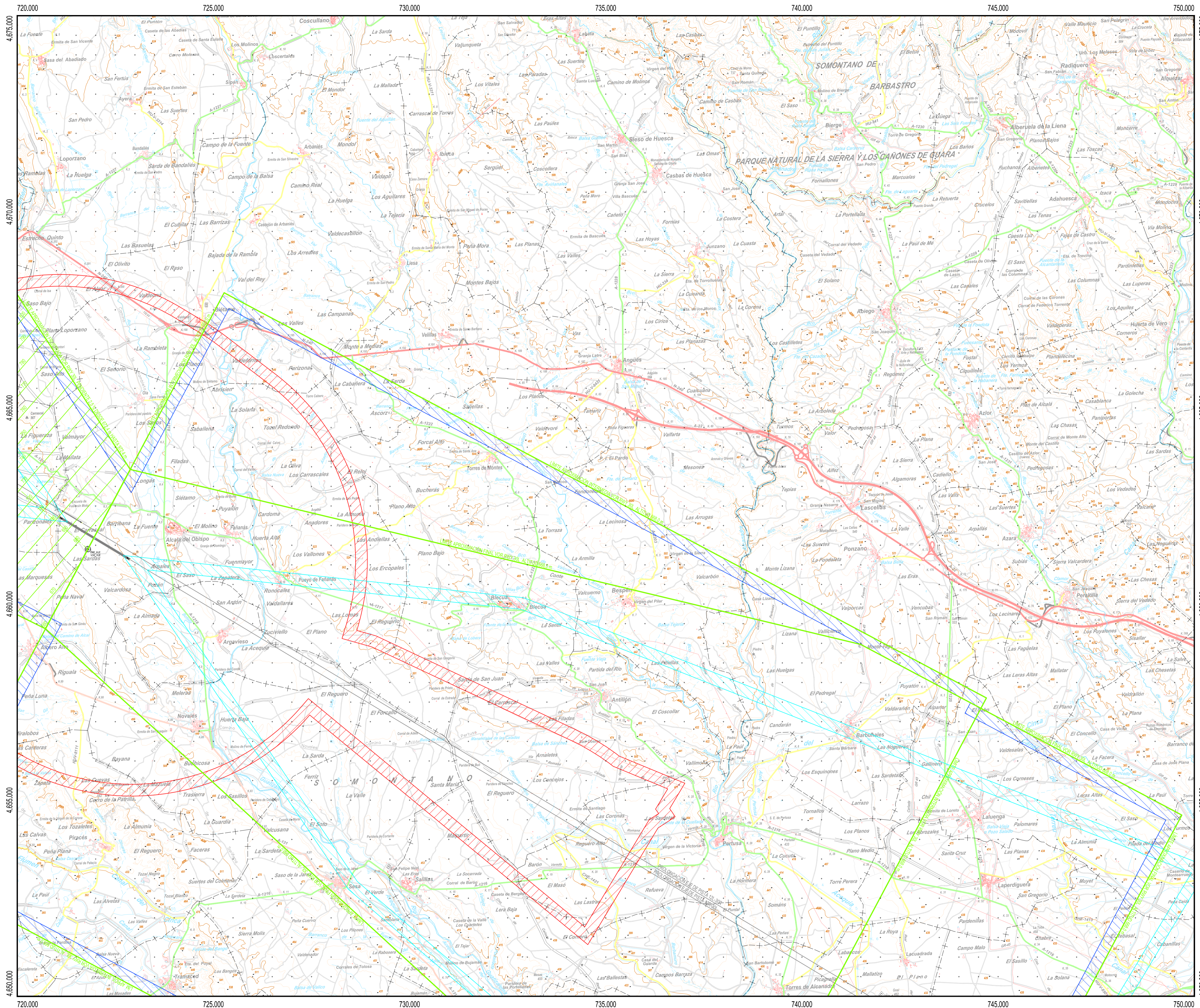
- Carreteras**
- Autopista, Autovía
 - Nacional, Autonomía 1ª orden, Autonomía 2ª orden, Autonomía 3ª orden y otras
 - En construcción, Pistas
 - Vía de urbanización, Estación de servicio
 - Caminos, Sendas
- Ferrocarriles**
- Alta velocidad, Electrificado
 - Vía ancho normal: doble, sencilla
 - Vía estrecha: doble, sencilla
 - En construcción, Abandonado
 - Estación, Túnel, Apeadero
- Límites de divisiones administrativas**
- Nación, Comunidad Autónoma
 - Provincia, Término municipal
 - Parque Nacional, Parque Natural
- Hydrografía, Altimetría**
- Curso de agua: permanente, intermitente
 - Canales, acueductos: >3 m, 1-3 m, <1 m
 - Ramblas o aluviones, Curva balimétrica
 - Curvas de nivel, Auxiliares, Hoya o depresión
 - Desmonte, Terraplén, Vertedero, escombrera
- Signos especiales**
- Conducción de combustible: superf., subter.
 - Línea eléctrica: >110 kV y <110 kV
 - Acueducto, Sifón
 - Almadraba, Tapia, Muro de contención (dique)
 - Vértice geodésico, Tªorden, Red Orden Inferior (ROI)
 - Cantera, Mina, Mina a cielo abierto
 - Estación espacial, Repetidor, Antena
 - Restos arqueológicos, Camping, Pista de tenis
 - Molino: de viento, de agua, Faro
 - Central eléctrica hidráulica, Palomar, Castillo
 - Cruz aislada, Cementerio, Iglesia y cementerio
 - Edificio religioso cristiano, Edificio en ruinas, Corral
 - Edificio: aislado, singular, agrícola o industrial
 - Plaza de toros, Monumento
 - Pozo, Fuente, Manantial
 - Depósito de agua: elevado, a nivel del suelo, Piscina
 - Depuradora, Estanque o aljibe, Abrevadero



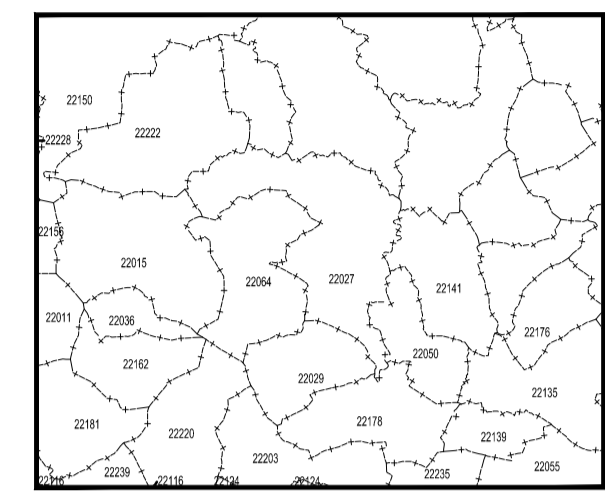
Datum ETRS89, Proyección UTM Huso 30
 Datos para el Punto de Referencia del Aeropuerto
 Valor estimado de la declinación magnética para el
 1 de Enero de 2015 $\delta = 0^\circ 15'$ Oeste
 La variación anual de la declinación es de $7'$ hacia el Este
 Convergencia de la cuadrícula $\omega = 1^\circ 47' 56''$
 Factor de escala = 1,00020622



SECRETARÍA GENERAL DE TRANSPORTE aena 		DIRECCIÓN DE PLANIFICACIÓN Y MEDIO AMBIENTE DIRECCIÓN DE NAVEGACIÓN AÉREA	
CALCULADO DIBUJADO COMPROBADO		AEROPUERTO DE HUESCA-PIREOS PROPUESTA DE MODIFICACIÓN DE SERVIDUMBRES AERONÁUTICAS	
PROYECTADO DIRIGIDO		SERVIDUMBRES DE LA OPERACIÓN DE AERONAVES	
HOJA Nº	PLANO Nº	EDICIÓN	FECHA
1	3		Octubre 2015
ESCALA		SUSTITUYE A	
1:50.000 (A1)			



PLANO LLAVE
1:1.000.000



MUNICIPIOS
1:400.000

22011 Albero Alto	22141 Lascellas-Ponzano
22015 Alcalá del Obispo	22150 Loporzano
22027 Angüés	22156 Monforte-Lascallas
22029 Antillón	22162 Novales
22038 Argüeso	22176 Peraililla
22050 Barbuñales	22178 Pertusa
22055 Berbegal	22181 Piracés
22064 Blecuá y Torres	22203 Sallias
22116 Grañén	22220 Sesa
22124 Huerto	22222 Sietamo
22135 Laluega	22228 Tierz
22139 Laperdiguera	22235 Torres de Alcanadre
	22239 Tramaced

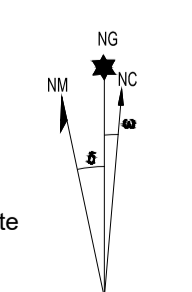
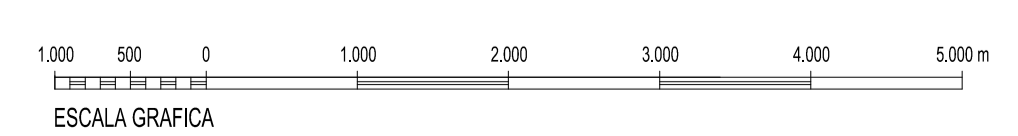
LEYENDA

- Envolve Servidumbres de Operación de Aeronaves
- Envolve Servidumbres de Operación de Aeronaves (PAPI)
- Envolve Servidumbres de Aeródromo y Radioeléctricas
- Vulneraciones por el terreno y elementos sobre el mismo
- Obstáculo más alto situado dentro de cada área de aproximación
- Línea color discontinua: Superficies de aproximación de cada maniobra
- Línea color continua: Superficies más restrictivas en la intersección
- Servidumbre de la Maniobra VOR RWY 30L. Trayectoria Frustrada

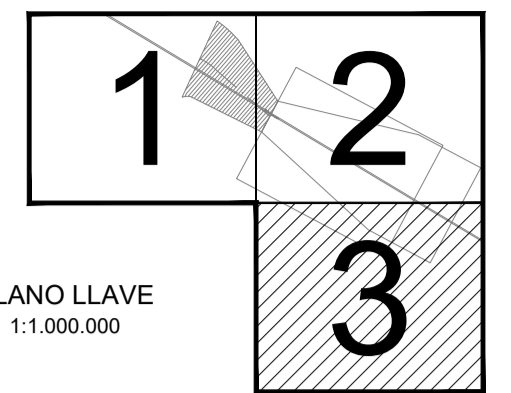
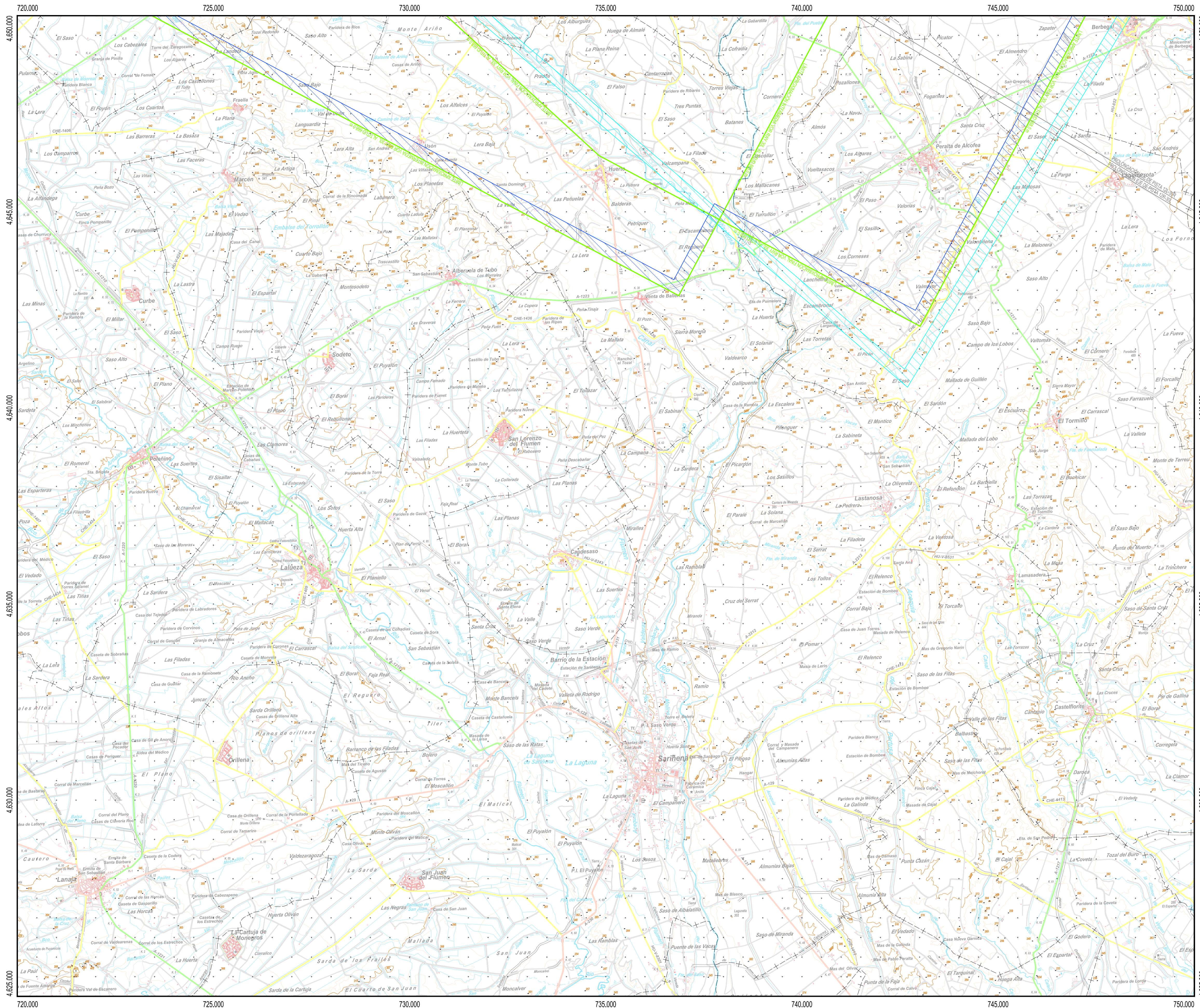
SIGNOS CONVENCIONALES

- Carréteras**
- Autopista, Autovía
 - Nacional, Autonomática, Orden
 - Autonomática 2º orden, Autonomática 3º orden y otras
 - En construcción, Pistas
 - Vía de urbanización, Estación de servicio
 - Caminos, Sendas
- Ferrocarriles**
- Alta velocidad, Electrificado
 - Vía ancho normal: doble, sencilla
 - Vía estrecha: doble, sencilla
 - En construcción, Abandonado
 - Estación, Túnel, Apeadero
- Límites de divisiones administrativas**
- Nación, Comunidad Autónoma
 - Provincia, Término municipal
 - Parque Nacional, Parque Natural
- Hidrografía, Altimetría**
- Curso de agua: permanente, intermitente
 - Canales, acuosas: >3 m, 1-3 m, <1 m
 - Rambals o aluviones, Curva balimétrica
 - Curvas de nivel, Auxiliares, Hoya o depresión
 - Desmonte, Terraplén, Vertedero, escombrera
- Signos especiales**
- Conducción de combustible: superf., subter.
 - Línea eléctrica: >110 kV y <110 kV
 - Acueducto, Sifón
 - Almadraba, Tapia, Muro de contención (dique)
 - Vértice geodésico, Orden, Red Orden Inferior (ROI)
 - Cantera, Mina, Mina a cielo abierto
 - Estación espacial, Repetidor, Antena
 - Restos arqueológicos, Camping, Pista de tenis
 - Molino: de viento, de agua, Faro
 - Central eléctrica hidráulica, Palomar, Castillo
 - Cruz aislada, Cementerio, Iglesia y cementerio
 - Edificio religioso cristiano, Edificio en ruinas, Corral
 - Edificio: aislado, singular, agrícola o industrial
 - Plaza de toros, Monumento
 - Pozo, Fuente, Manantial
 - Depósito de agua: elevado, a nivel del suelo, Piscina
 - Depuradora, Estanque o aljibe, Abrevadero

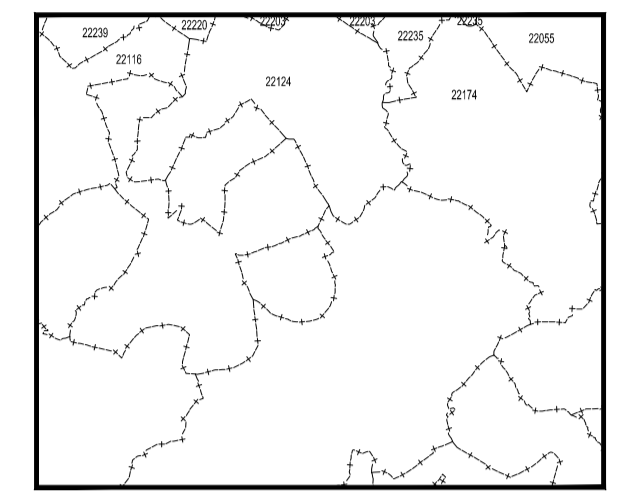
Datum ETRS89, Proyección UTM Huso 30
 Datos para el Punto de Referencia del Aeropuerto
 Valor estimado de la declinación magnética para el
 1 de Enero de 2015 $\delta = 0^\circ 15'$ Oeste
 La variación anual de la declinación es de $7'$ hacia el Este
 Convergencia de la cuadrícula $\omega = 1^\circ 47' 56''$
 Factor de escala = 1,00020622



SECRETARÍA GENERAL DE TRANSPORTE aena 		DIRECCIÓN DE PLANIFICACIÓN Y MEDIO AMBIENTE DIRECCIÓN DE NAVEGACIÓN AÉREA	
CALCULADO DIBUJADO COMPROBADO		AEROPUERTO DE HUESCA-PIRINEOS PROPUESTA DE MODIFICACIÓN DE SERVIDUMBRES AERONÁUTICAS	
PROYECTADO DIRIGIDO		SERVIDUMBRES DE LA OPERACIÓN DE AERONAVES	
HOJA Nº 2	PLANO Nº 3	EDICIÓN	FECHA Octubre 2015
ESCALA 1:50.000 (A1)		SUSTITUYE A	



PLANO LLAVE
1:1.000.000



MUNICIPIOS
1:400.000

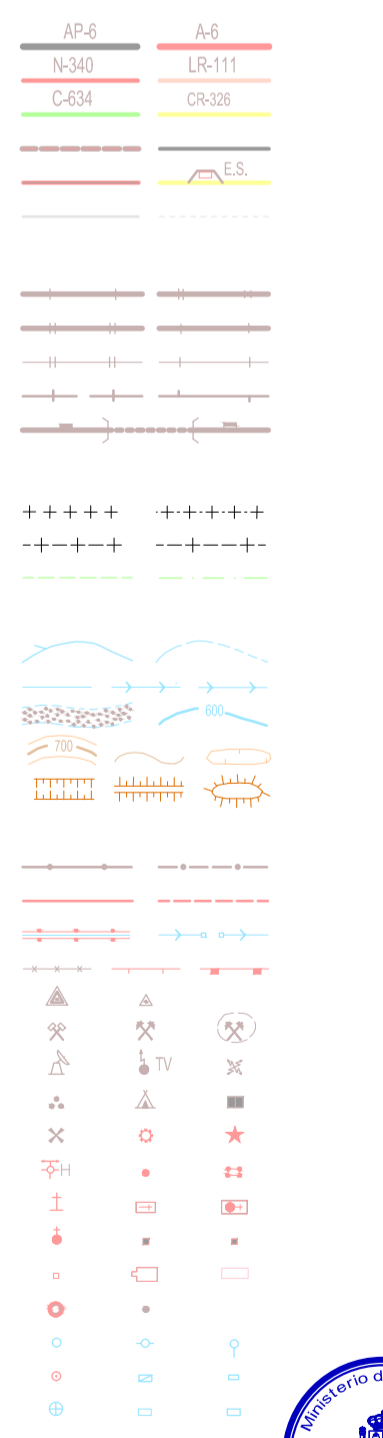
- 22055 Berbegal
- 22116 Grañén
- 22124 Huerto
- 22174 Peralta de Alcofea
- 22203 Sallillas
- 22220 Sesa
- 22325 Torres de Alcanadre
- 22329 Tramacad

LEYENDA

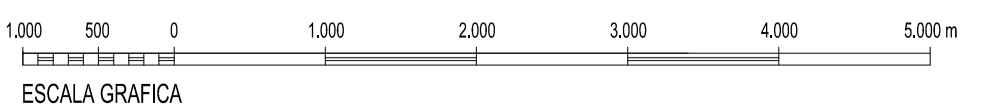
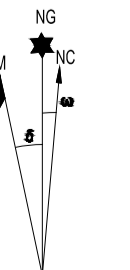
- Envoltorio Servidumbres de Operación de Aeronaves
- Envoltorio Servidumbres de Operación de Aeronaves (PAPI)
- Envoltorio Servidumbres de Aeródromo y Radioeléctricas
- Vulneraciones por el terreno y elementos sobre el mismo
- Obstáculo más alto situado dentro de cada área de aproximación
- Línea color discontinua: Superficies de aproximación de cada maniobra
- Línea color continua: Superficies más restrictivas en la intersección
- Servidumbre de la Maniobra VOR RWY 30L. Trayectoria Frustrada

SIGNOS CONVENCIONALES

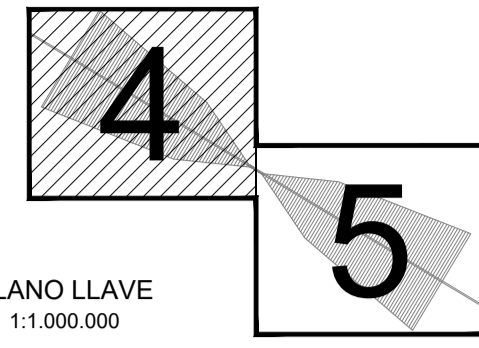
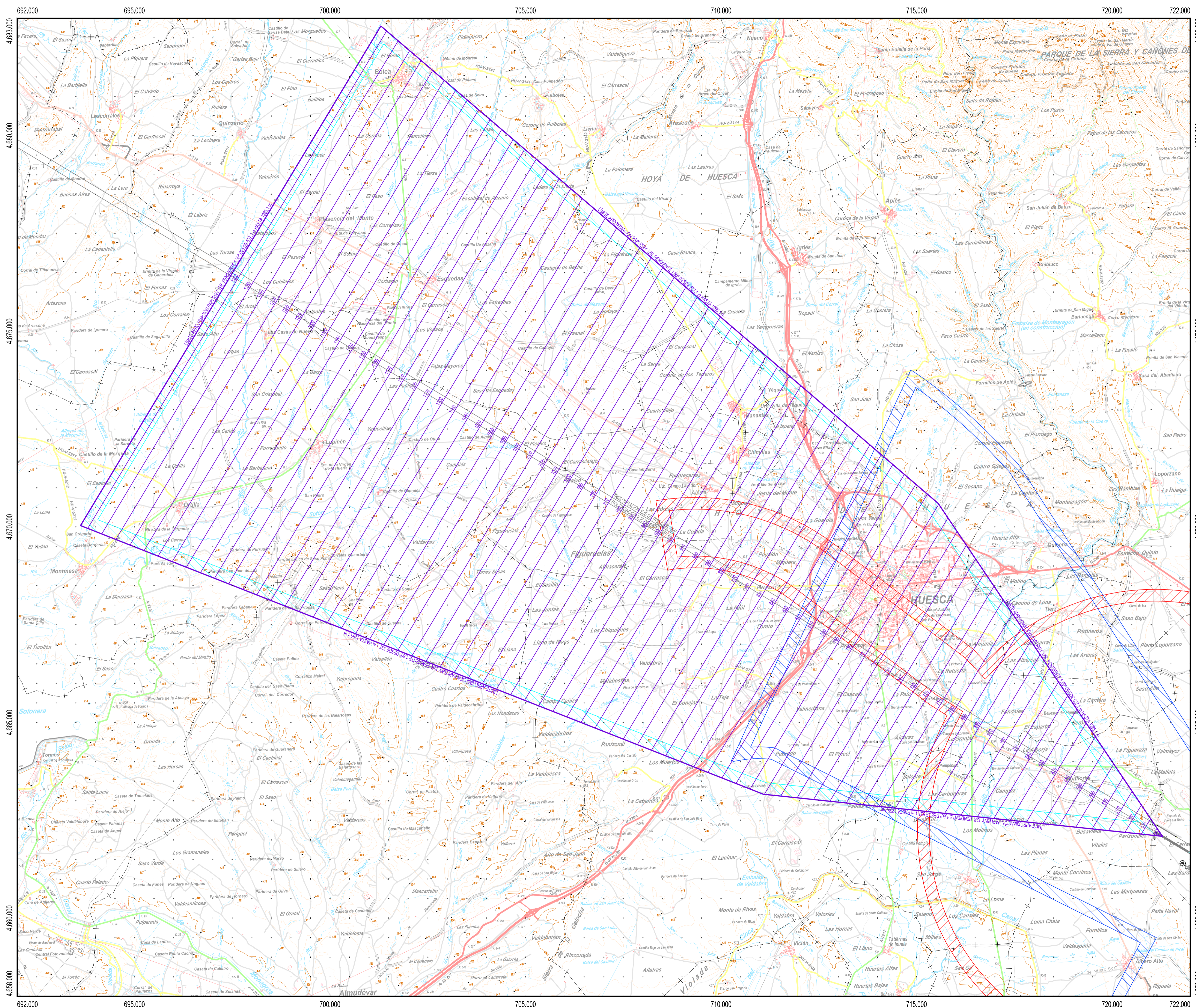
- Cárreteras**
- Autopista, Autovía
 - Nacional, Autonómica, Orden
 - Autonómica 2º orden, Autonómica 3º orden y otras
 - En construcción, Pistas
 - Vía de urbanización, Estación de servicio
 - Caminos, Sendas
- Ferrocarriles**
- Alta velocidad, Electrificado
 - Vía ancho normal: doble, sencilla
 - Vía estrecha: doble, sencilla
 - En construcción, Abandonado
 - Estación, Túnel, Apeadero
- Límites de divisiones administrativas**
- Nación, Comunidad Autónoma
 - Provincia, Término municipal
 - Parque Nacional, Parque Natural
- Hidrografía, Altimetría**
- Curso de agua: permanente, intermitente
 - Canales, acequias: >3 m, 1-3 m, <1 m
 - Ranblas o aluviones, Curva batimétrica
 - Curvas de nivel, Auxiliares, Hoya o depresión
 - Desmonte, Terraplén, Vertedero, escombrera
- Signos especiales**
- Conducción de combustible: superf., subter.
 - Línea eléctrica: >110 kV y <110 kV
 - Acueducto, Sifón
 - Almadraba, Tapia, Muro de contención (dique)
 - Vértice geodésico, Orden, Red Orden Inferior (ROI)
 - Cantera, Mina, Mina a cielo abierto
 - Estación espacial, Repetidor, Antena
 - Restos arqueológicos, Camping, Pista de tenis
 - Molino: de viento, de agua, Faro
 - Central eléctrica hidráulica, Palomar, Castillo
 - Cruz aislada, Cementerio, Iglesia y cementerio
 - Edificio religioso cristiano, Edificio en ruinas, Corral
 - Edificio: aislado, singular, agrícola o industrial
 - Plaza de toros, Monumento
 - Pozo, Fuente, Manantial
 - Depósito de agua: elevado, a nivel del suelo, Piscina
 - Depuradora, Estanque o aljibe, Abrevadero



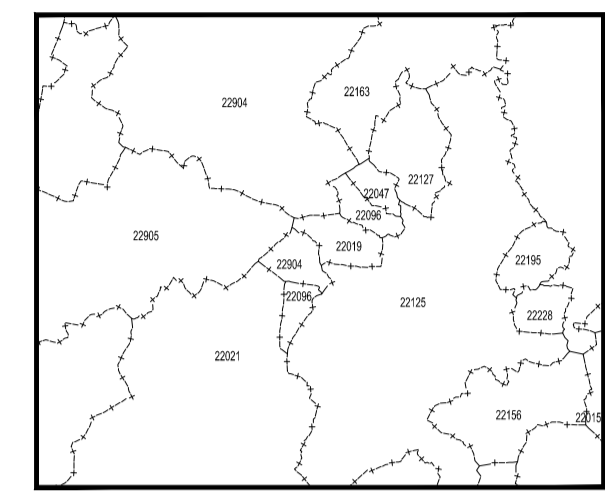
Datum ETRS89, Proyección UTM Huso 30
 Datos para el Punto de Referencia del Aeropuerto
 Valor estimado de la declinación magnética para el
 1 de Enero de 2015 $\delta = 0^\circ 15'$ Oeste
 La variación anual de la declinación es de $7'$ hacia el Este
 Convergencia de la cuadrícula $\omega = 1^\circ 47' 56''$
 Factor de escala = 1,00020622



SECRETARÍA GENERAL DE TRANSPORTE aena Dirección General de Aviación Civil					
CALCULADO: DIRECCIÓN DE PLANIFICACIÓN Y MEDIO AMBIENTE DIRECCIÓN DE NAVEGACIÓN AÉREA					
DIBUJADO:					
COMPROBADO: AEROPUERTO DE HUESCA-PIRINEOS PROPUESTA DE MODIFICACIÓN DE SERVIDUMBRES AERONÁUTICAS					
PROYECTADO:					
DIRIGIDO: SERVIDUMBRES DE LA OPERACIÓN DE AERONAVES					
HOJA Nº 3	PLANO Nº 3	EDICIÓN	FECHA: Octubre 2015	ESCALA: 1:50.000 (A1)	SUSTITUYE A



PLANO LLAVE
1:1.000.000



MUNICIPIOS
1:400.000

- 22015 Alcalá del Obispo
- 22019 Alerre
- 22021 Almudévar
- 22047 Banastás
- 22096 Chimillas
- 22125 Huesca
- 22127 Igrías
- 22156 Monforte-Lascasas
- 22163 Nueno
- 22195 Quicena
- 22228 Tierz
- 22904 La Sotonera
- 22905 Lupinén-Ortlla

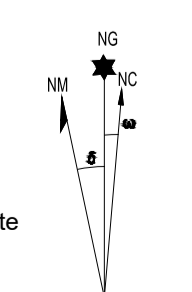
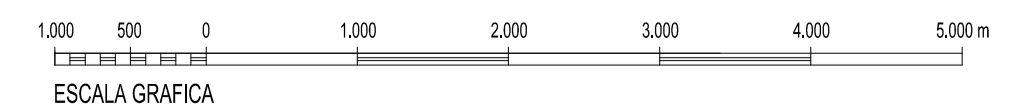
LEYENDA

- Envoltente Servidumbres de Operación de Aeronaves
- Envoltente Servidumbres de Operación de Aeronaves (PAPI)
- Envoltente Servidumbres de Aeródromo y Radioeléctricas
- Vulneraciones por el terreno y elementos sobre el mismo
- Servidumbre de la Aproximación PAPI

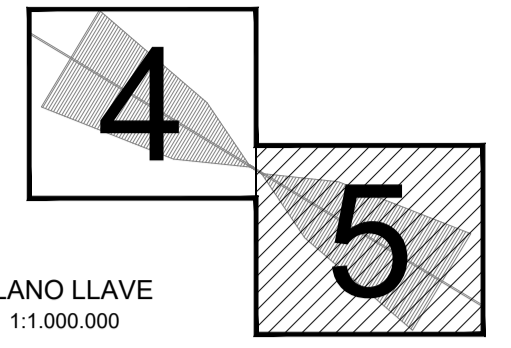
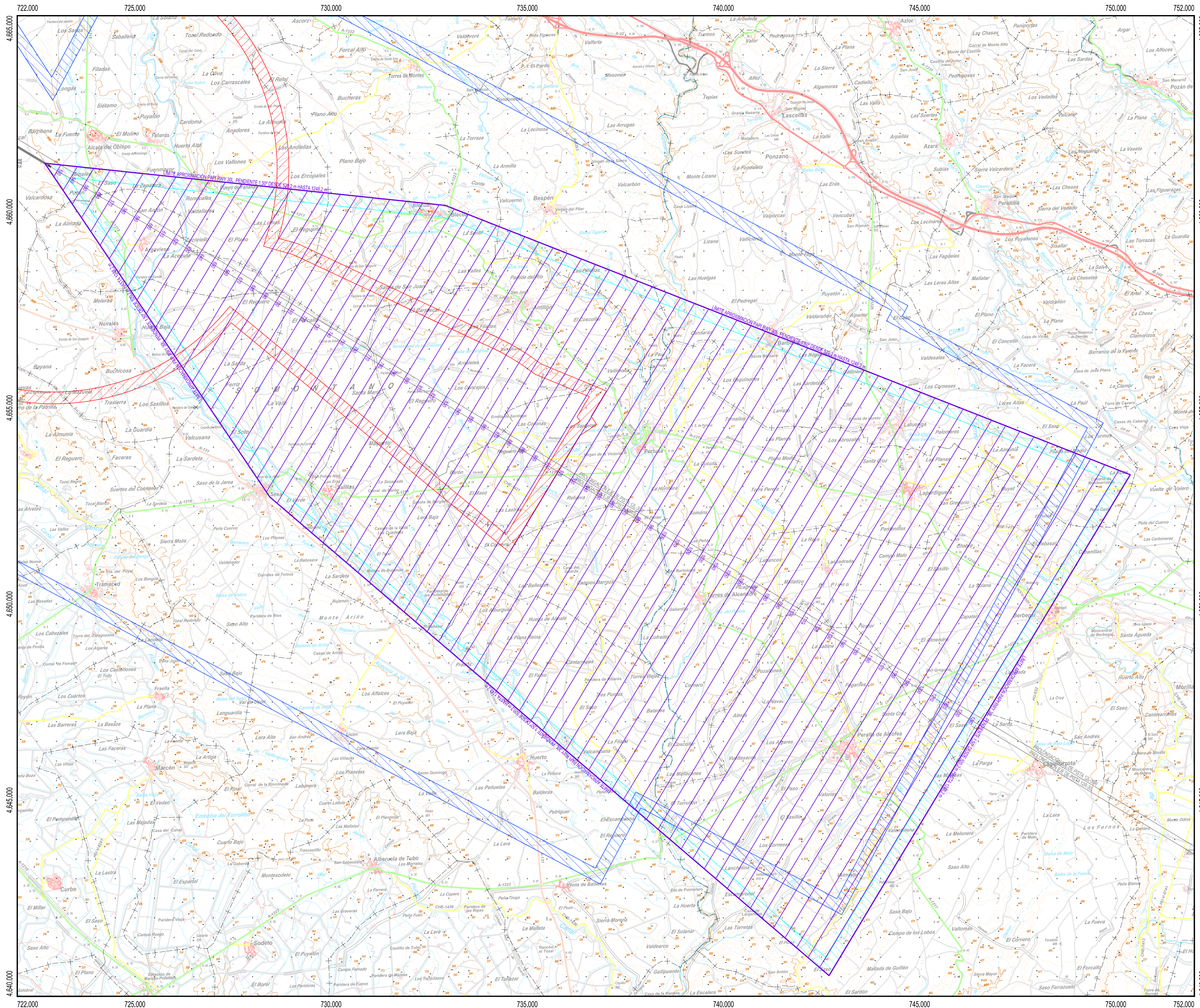
SIGNOS CONVENCIONALES

- Carreteras**
- Autopista, Autovía
 - Nacional, Autonomía 1ª orden, Autonomía 2ª orden, Autonomía 3ª orden y otras
 - En construcción, Pistas
 - Vía de urbanización, Estación de servicio
 - Caminos, Sendas
- Ferrocarriles**
- Alta velocidad, Electrificado
 - Vía ancho normal: doble, sencilla
 - Vía estrecha: doble, sencilla
 - En construcción, Abandonado
 - Estación, Túnel, Apeadero
- Límites de divisiones administrativas**
- Nación, Comunidad Autónoma
 - Provincia, Término municipal
 - Parque Nacional, Parque Natural
- Hidrografía, Altimetría**
- Curso de agua: permanente, intermitente
 - Canales, acueductos: >3 m, 1-3 m, <1 m
 - Ramblas o aluviones, Curva balneométrica
 - Curvas de nivel, Auxiliares, Hoya o depresión
 - Desmonte, Terraplén, Vertedero, escombrera
- Signos especiales**
- Conducción de combustible: superfl., subter.
 - Línea eléctrica: >110 kV y <110 kV
 - Acueducto, Sifón
 - Almadraba, Tapia, Muro de contención (dique)
 - Vértice geodésico, Torden, Red Orden Inferior (ROI)
 - Cantera, Mina, Mina a cielo abierto
 - Estación espacial, Repetidor, Antena
 - Restos arqueológicos, Camping, Pista de tenis
 - Molino: de viento, de agua, Faro
 - Central eléctrica hidráulica, Palomar, Castillo
 - Cruz aislada, Cementerio, Iglesia y cementerio
 - Edificio religioso cristiano, Edificio en ruinas, Corral
 - Edificio: aislado, singular, agrícola o industrial
 - Plaza de toros, Monumento
 - Pozo, Fuente, Manantial
 - Depósito de agua: elevado, a nivel del suelo, Piscina
 - Depuradora, Estanque o aljibe, Abrevadero

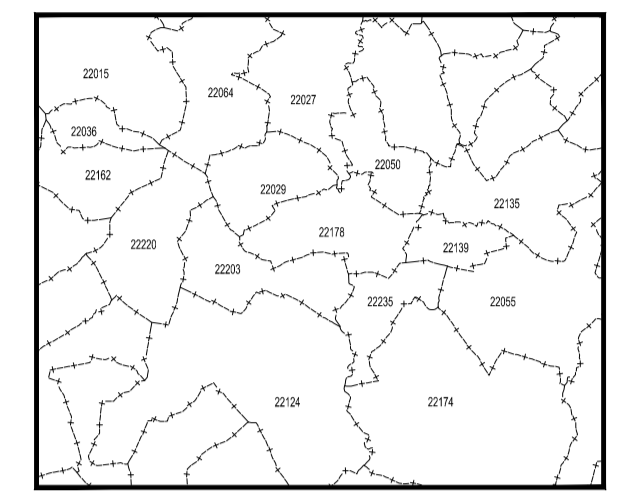
Datum ETRS89, Proyección UTM Huso 30
 Datos para el Punto de Referencia del Aeropuerto
 Valor estimado de la declinación magnética para el
 1 de Enero de 2015 $\delta = 0^\circ 15'$ Oeste
 La variación anual de la declinación es de $7'$ hacia el Este
 Convergencia de la cuadrícula $\omega = 1^\circ 47' 56''$
 Factor de escala = 1,0002622



SECRETARÍA GENERAL DE TRANSPORTE		DIRECCIÓN DE PLANIFICACIÓN Y MEDIO AMBIENTE DIRECCIÓN DE NAVEGACIÓN AÉREA	
CALCULADO		AEROPUERTO DE HUESCA-PIREOS PROPUESTA DE MODIFICACIÓN DE SERVIDUMBRES AERONÁUTICAS	
DIBUJADO			
COMPROBADO			
PROYECTADO		SERVIDUMBRES DE LA OPERACIÓN DE AERONAVES (PAPI)	
DIRIGIDO			
HOJA Nº 4	PLANO Nº 3	EDICIÓN	SUSTITUYE A
FECHA Octubre 2015		ESCALA 1:50.000 (A1)	



PLANO LLAVE
1:1.000.000



MUNICIPIOS
1:400.000

- 22015 Alcalá del Obispo
- 22027 Angüés
- 22029 Antillón
- 22036 Argüeso
- 22050 Barbuñales
- 22055 Berbegal
- 22064 Blecua y Torres
- 22124 Huerto
- 22135 Laluega
- 22139 Laperdiguera
- 22162 Novalles
- 22174 Peralta de Alcofea
- 22178 Pertusa
- 22203 Saillas
- 22220 Sesá
- 22235 Torres de Alcanadre

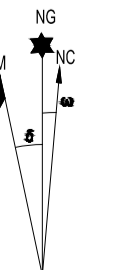
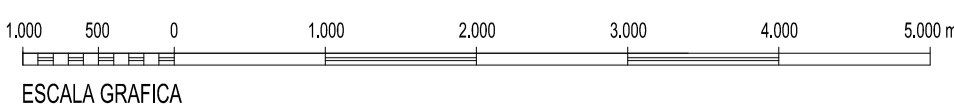
LEYENDA

- Envoltente Servidumbres de Operación de Aeronaves
- Envoltente Servidumbres de Operación de Aeronaves (PAPI)
- Envoltente Servidumbres de Aeródromo y Radioeléctricas
- Vulneraciones por el terreno y elementos sobre el mismo
- Servidumbre de la Aproximación PAPI

SIGNOS CONVENCIONALES

- Carreteras**
- Autopista, Autovía
 - Nacional, Autonomía 1ª orden, Autonomía 2ª orden, Autonomía 3ª orden y otras
 - En construcción, Pistas
 - Vía de urbanización, Estación de servicio
 - Caminos, Sendas
- Ferrocarriles**
- Alta velocidad, Electrificado
 - Vía ancho normal: doble, sencilla
 - Vía estrecha: doble, sencilla
 - En construcción, Abandonado
 - Estación, Túnel, Apeadero
- Límites de divisiones administrativas**
- Nación, Comunidad Autónoma
 - Provincia, Término municipal
 - Parque Nacional, Parque Natural
- Hidrografía, Altimetría**
- Curso de agua: permanente, intermitente
 - Canales, acequias: >3 m, 1-3 m, <1 m
 - Ramblas o aluviones, Curva balneométrica
 - Curvas de nivel, Auxiliares, Hoya o depresión
 - Desmonte, Terraplén, Vertedero, escombrera
- Signos especiales**
- Conducción de combustible: superf., subter.
 - Línea eléctrica: >110 kV y <110 kV
 - Acueducto, Sifón
 - Almadraba, Tapia, Muro de contención (dique)
 - Vértice geodésico, Torden, Red Orden Inferior (ROI)
 - Cantera, Mina, Mina a cielo abierto
 - Estación espacial, Repetidor, Antena
 - Restos arqueológicos, Camping, Pista de tenis
 - Molino: de viento, de agua, Faro
 - Central eléctrica hidráulica, Palomar, Castillo
 - Cruz aislada, Cementerio, Iglesia y cementerio
 - Edificio religioso cristiano, Edificio en ruinas, Corral
 - Edificio: aislado, singular, agrícola o industrial
 - Plaza de toros, Monumento
 - Pozo, Fuente, Manantial
 - Deposito de agua: elevado, a nivel del suelo, Piscina
 - Depuradora, Estanque o aljibe, Abrevadero

Datum ETRS89, Proyección UTM Huso 30
 Datos para el Punto de Referencia del Aeropuerto
 Valor estimado de la declinación magnética para el
 1 de Enero de 2015 $\delta = 0^\circ 15'$ Oeste
 La variación anual de la declinación es de $7'$ hacia el Este
 Convergencia de la cuadrícula $\omega = 1^\circ 47' 56''$
 Factor de escala = 1,0002622



SECRETARÍA GENERAL DE TRANSPORTE		DIRECCIÓN DE PLANIFICACIÓN Y MEDIO AMBIENTE		DIRECCIÓN DE NAVEGACIÓN AÉREA	
CALCULADO		AEROPUERTO DE HUESCA-PIRINEOS			
DIBUJADO		PROPUESTA DE MODIFICACIÓN DE SERVIDUMBRES AERONÁUTICAS			
COMPROBADO		SERVIDUMBRES DE LA OPERACIÓN DE AERONAVES (PAPI)			
PROYECTADO					
DIRIGIDO					
HOJA Nº	PLANO Nº	EDICIÓN	FECHA	ESCALA	SUSTITUYE A
5	3		Octubre 2015	1:50.000 (A1)	