

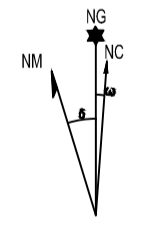
PLANO LLAVE  
1:4.000.000

**LEYENDA**

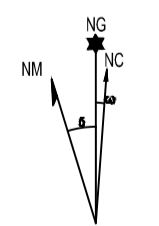
- SERVIDUMBRES AERONÁUTICAS**
- Envolvente de Servidumbres Radioeléctricas (Aerogeneradores)
  - Instalación radioeléctrica
  - Grupo de instalaciones
- SIGNOS CONVENCIONALES**
- Límite de Nación
  - Límite de Comunidad Autónoma
  - Límite de Provincias
  - Límite de Municipios

Datum ETRS89; Proyección UTM Huso 29

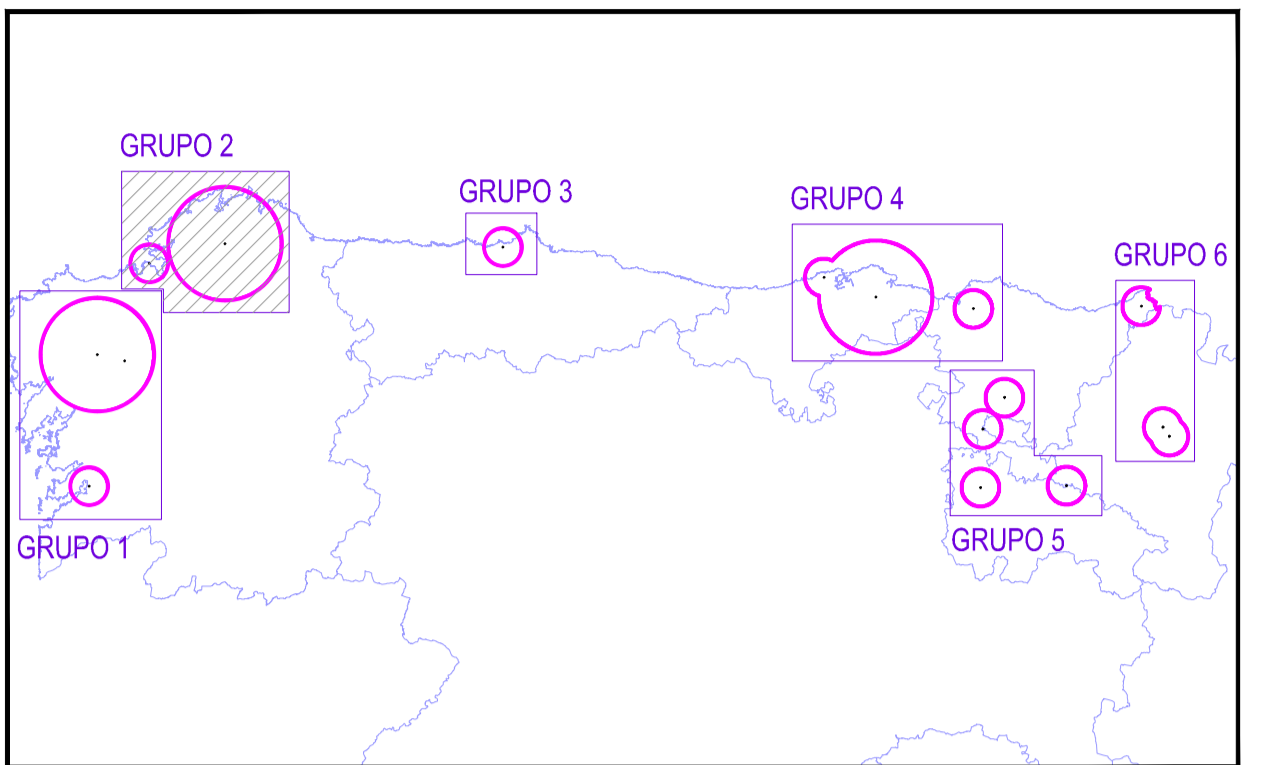
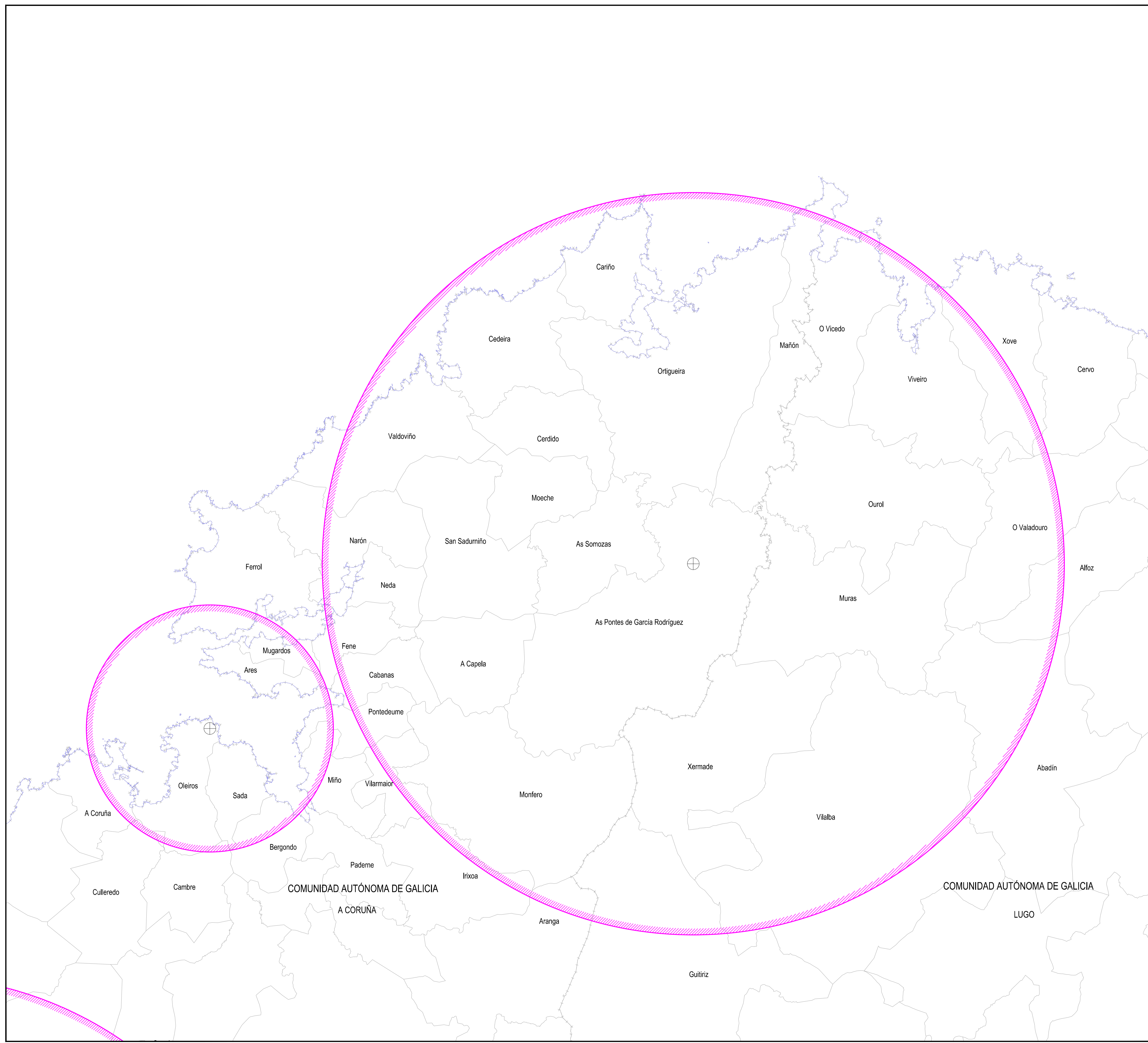
**VENTANA 1:**  
 Datos para el centro de la hoja (42° 52' 37,917" N, 8° 29' 48,919" W)  
 Valor estimado de la declinación magnética para el 1 de enero de 2019:  $\delta = 2' 16''$  Oeste  
 La variación anual de la declinación es de 8,3" hacia el Este  
 Convergencia de la cuadrícula  $\omega = 0' 20' 32''$   
 Factor de escala = 0,99962077



**VENTANA 2:**  
 Datos para el centro de la hoja (42° 19' 17,356" N, 8° 36' 05,707" W)  
 Valor estimado de la declinación magnética para el 1 de enero de 2019:  $\delta = 2' 15''$  Oeste  
 La variación anual de la declinación es de 8,2" hacia el Este  
 Convergencia de la cuadrícula  $\omega = 0' 16' 06''$   
 Factor de escala = 0,99961326



		<b>SECRETARÍA GENERAL DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD</b> <b>DIRECCIÓN GENERAL DE AVIACIÓN CIVIL</b>	
CALCULADO: _____ DIBUJADO: _____ COMPROBADO: _____ PROYECTADO: _____ DIRIGIDO: _____		<b>ENAIRe</b> DIVISIÓN DE DISEÑO, DESARROLLO E IMPLANTACIÓN ATM	
		PROPUESTA DE ESTABLECIMIENTO DE SERVIDUMBRES AERONÁUTICAS PARA EL CASO EN QUE LAS INSTALACIONES SEAN AEROGENERADORES INSTALACIONES RADIOELÉCTRICAS PARA LA NAVEGACIÓN AÉREA PRESENTES EN LAS COMUNIDADES AUTÓNOMAS DE CANTABRIA, GALICIA, LA RIOJA, COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA, PAÍS VASCO Y PRINCIPADO DE ASTURIAS	
		<b>TÉRMINOS MUNICIPALES AFECTADOS POR LAS SERVIDUMBRES</b>	
HOJA Nº 1 de 6	PLANO Nº GRUPO 1	EDICIÓN	FECHA 09/10/2020
		ESCALA 1:150.000 (A1)	SUSTITUYE A



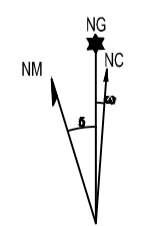
PLANO LLAVE  
1:4.000.000

**LEYENDA**

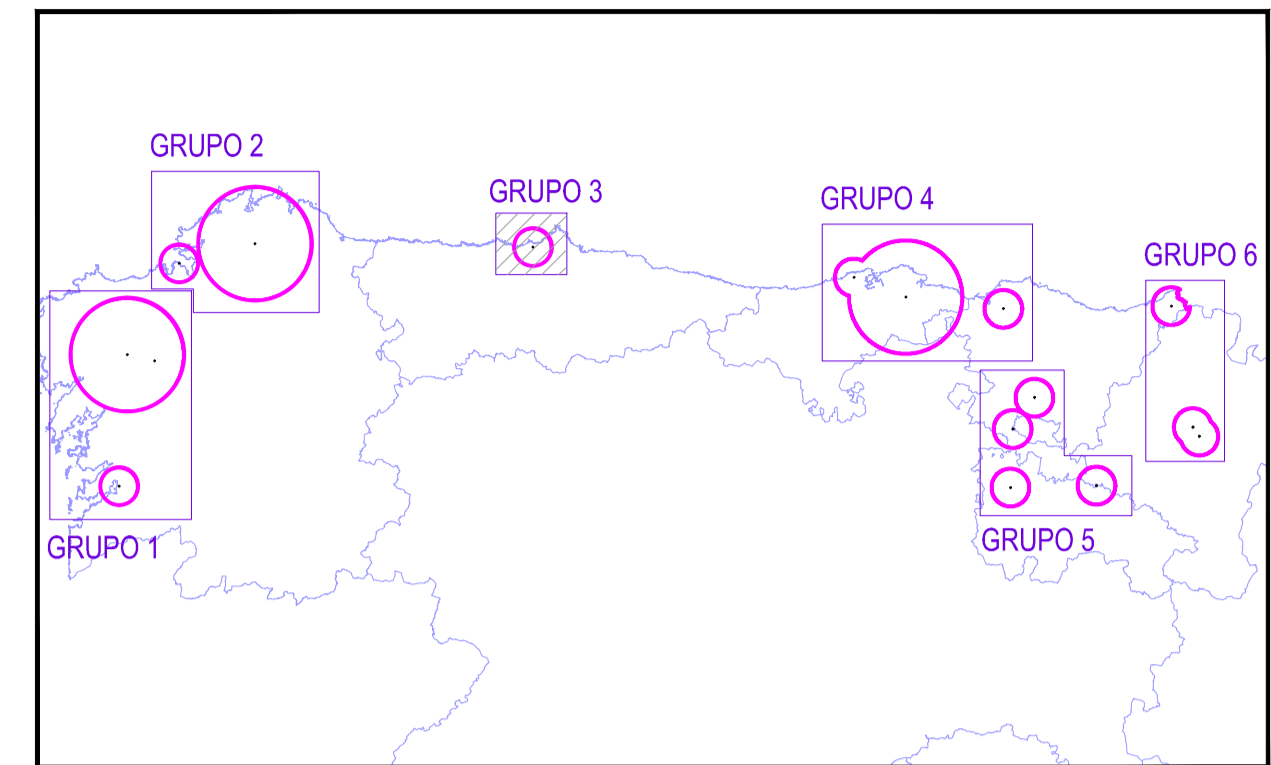
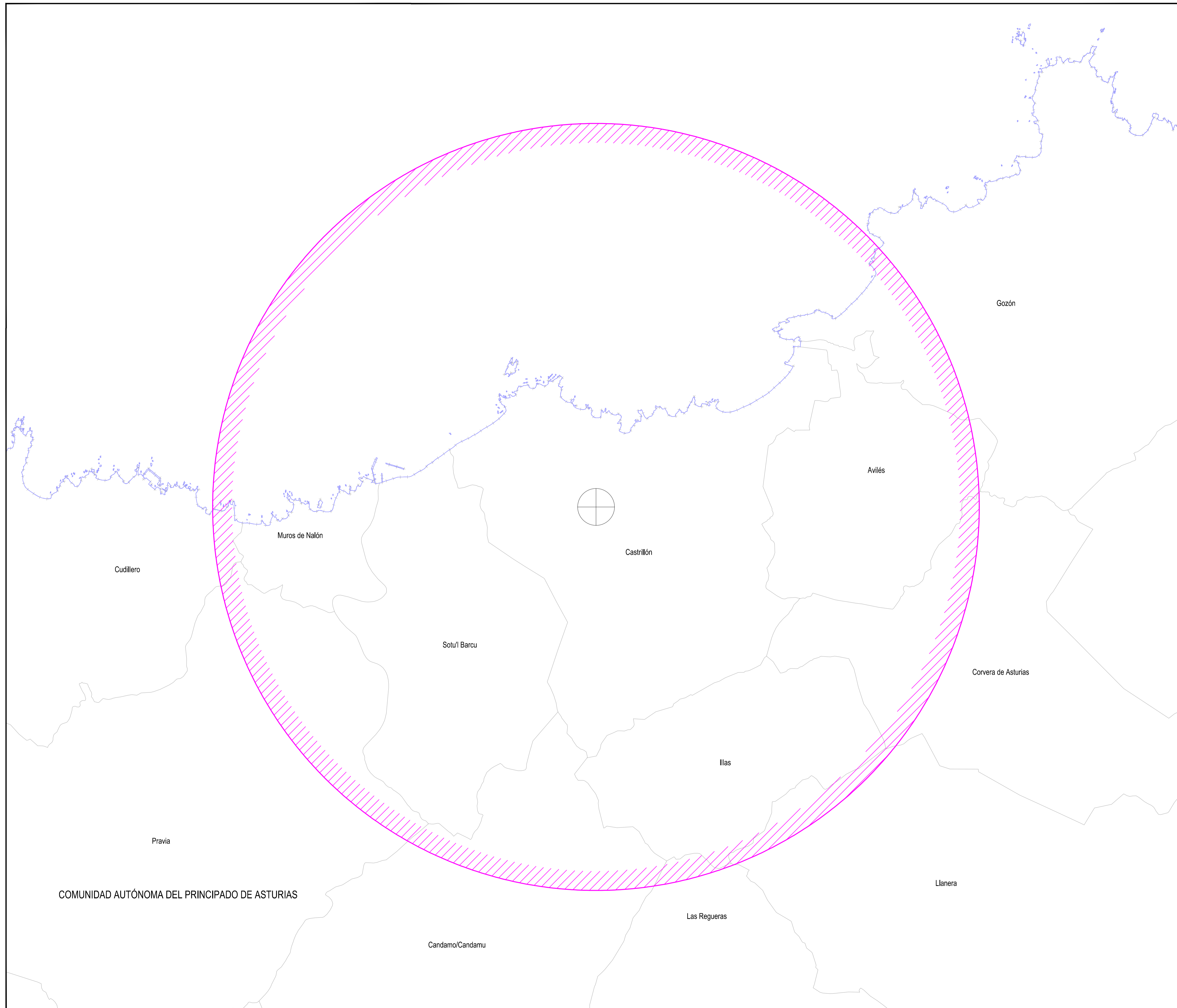
- SERVIDUMBRES AERONÁUTICAS**
- Envolvente de Servidumbres Radioeléctricas (Aerogeneradores)
  - Instalación radioeléctrica
  - Grupo de instalaciones
- SIGNOS CONVENCIONALES**
- Límite de Nación
  - Límite de Comunidad Autónoma
  - Límite de Provincias
  - Límite de Municipios

Datum ETRS89. Proyección UTM Huso 29

Datos para el centro de la hoja (43° 32' 33,473" N, 7° 56' 15,591" W)  
 Valor estimado de la declinación magnética para el  
 1 de enero de 2019:  $\delta = 2' 08''$  Oeste  
 La variación anual de la declinación es de 8,4" hacia el Este  
 Convergencia de la cuadrícula  $\omega = 0' 43' 55''$   
 Factor de escala = 0,99969060



		<b>SECRETARÍA GENERAL DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD</b> <b>DIRECCIÓN GENERAL DE AVIACIÓN CIVIL</b>		
				<b>ENAIRe</b> DIVISIÓN DE DISEÑO, DESARROLLO E IMPLANTACIÓN ATM
CALCULADO DIBUJADO COMPROBADO PROYECTADO DIRIGIDO		PROPUESTA DE ESTABLECIMIENTO DE SERVIDUMBRES AERONÁUTICAS PARA EL CASO EN QUE LAS INTALACIONES SEAN AEROGENERADORES INSTALACIONES RADIOELÉCTRICAS PARA LA NAVEGACIÓN AÉREA PRESENTES EN LAS COMUNIDADES AUTÓNOMAS DE CANTABRIA, GALICIA, LA RIOJA, COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA, PAÍS VASCO Y PRINCIPADO DE ASTURIAS		
		<b>TÉRMINOS MUNICIPALES AFECTADOS POR LAS SERVIDUMBRES</b>		
HOJA Nº 2 de 6	PLANO Nº GRUPO 2	EDICIÓN FECHA 09/10/2020	ESCALA 1:150.000 (A1)	SUSTITUYE A



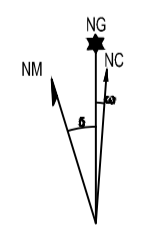
PLANO LLAVE  
1:4.000.000

**LEYENDA**

- SERVIDUMBRES AERONÁUTICAS**
- Envolvente de Servidumbres Radioeléctricas (Aerogeneradores)
  - Instalación radioeléctrica
  - Grupo de instalaciones
- SIGNOS CONVENCIONALES**
- Límite de Nación
  - Límite de Comunidad Autónoma
  - Límite de Provincias
  - Límite de Municipios

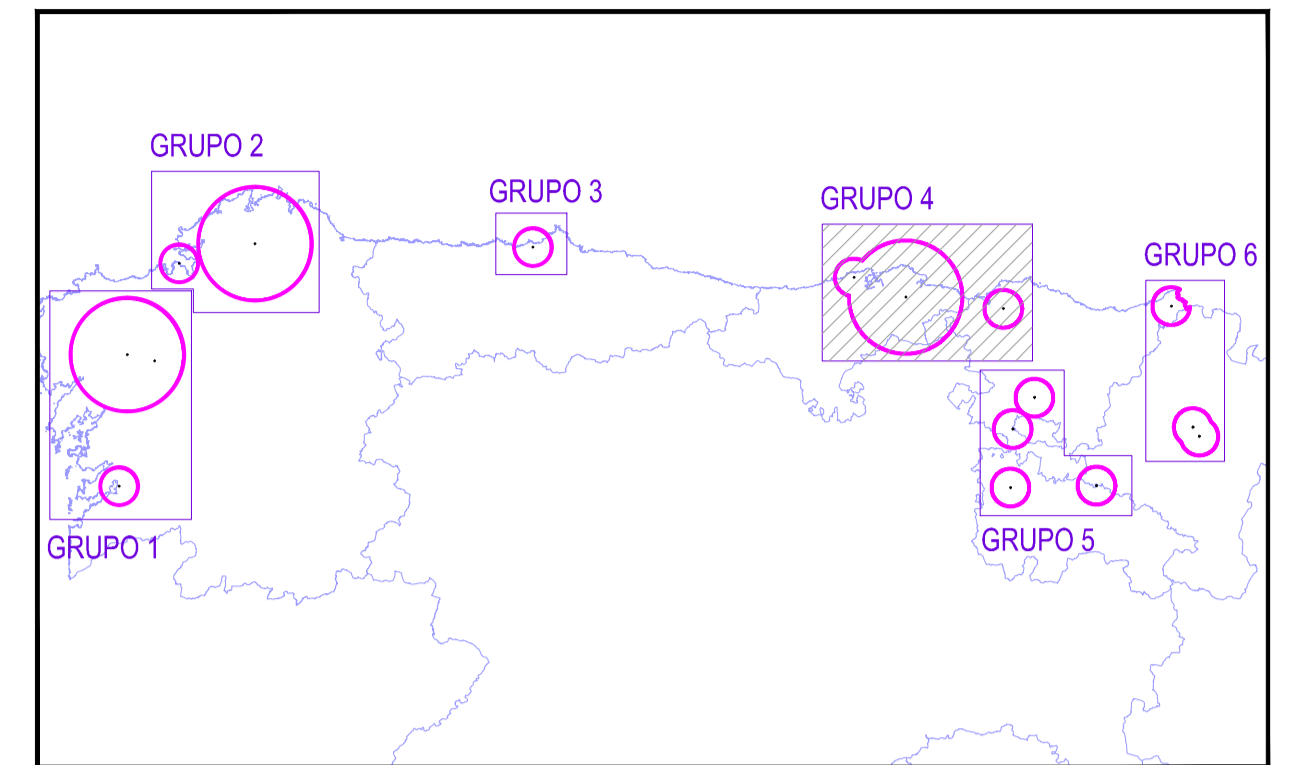
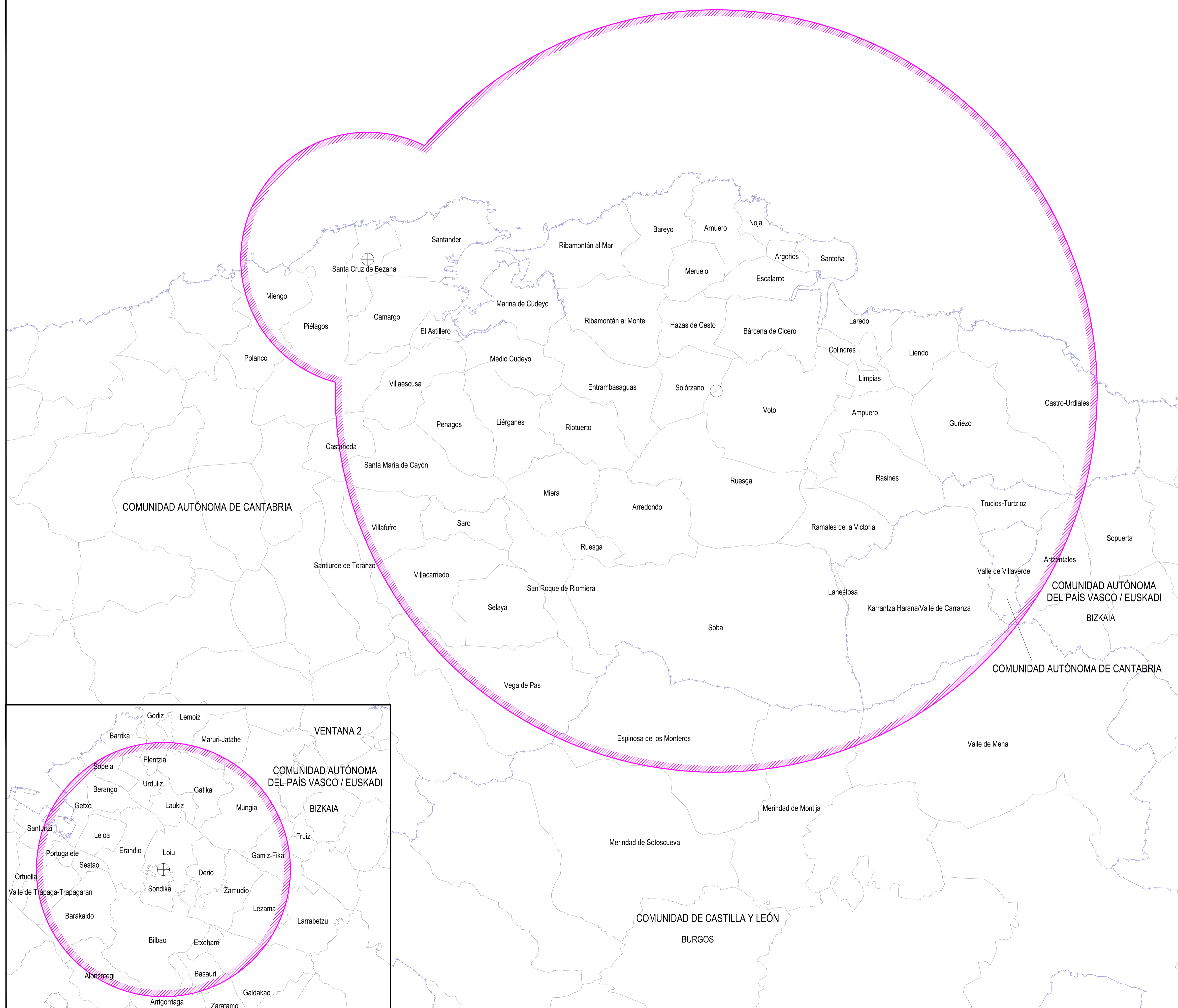
Datum ETRS89. Proyección UTM Huso 29

Datos para el centro de la hoja (43° 33' 25,472" N, 06° 00' 25,511" W)  
 Valor estimado de la declinación magnética para el  
 1 de enero de 2019:  $\delta = 1^{\circ} 29'$  Oeste  
 La variación anual de la declinación es de 8,2' hacia el Este  
 Convergencia de la cuadrícula  $\omega = 2^{\circ} 03' 48''$   
 Factor de escala = 1,00031875



COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PRINCIPADO DE ASTURIAS

GOBIERNO DE ESPAÑA MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA		<b>SECRETARÍA GENERAL DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD</b> <b>DIRECCIÓN GENERAL DE AVIACIÓN CIVIL</b>	
CALCULADO DIBUJADO COMPROBADO PROYECTADO DIRIGIDO		<b>ENAIRe</b> DIVISIÓN DE DISEÑO, DESARROLLO E IMPLANTACIÓN ATM PROPUESTA DE ESTABLECIMIENTO DE SERVIDUMBRES AERONÁUTICAS PARA EL CASO EN QUE LAS INTALACIONES SEAN AEROGENERADORES INSTALACIONES RADIOELÉCTRICAS PARA LA NAVEGACIÓN AÉREA PRESENTES EN LAS COMUNIDADES AUTÓNOMAS DE CANTABRIA, GALICIA, LA RIOJA, COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA, PAÍS VASCO Y PRINCIPADO DE ASTURIAS	
		<b>TÉRMINOS MUNICIPALES AFECTADOS POR LAS SERVIDUMBRES</b>	
HOJA Nº 3 de 6	PLANO Nº GRUPO 3	EDICIÓN	FECHA 09/10/2020
		ESCALA 1:50.000 (A1)	SUSTITUYE A



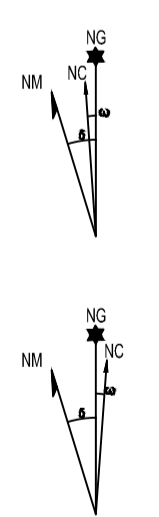
PLANO LLAVE  
1:4.000.000

LEYENDA

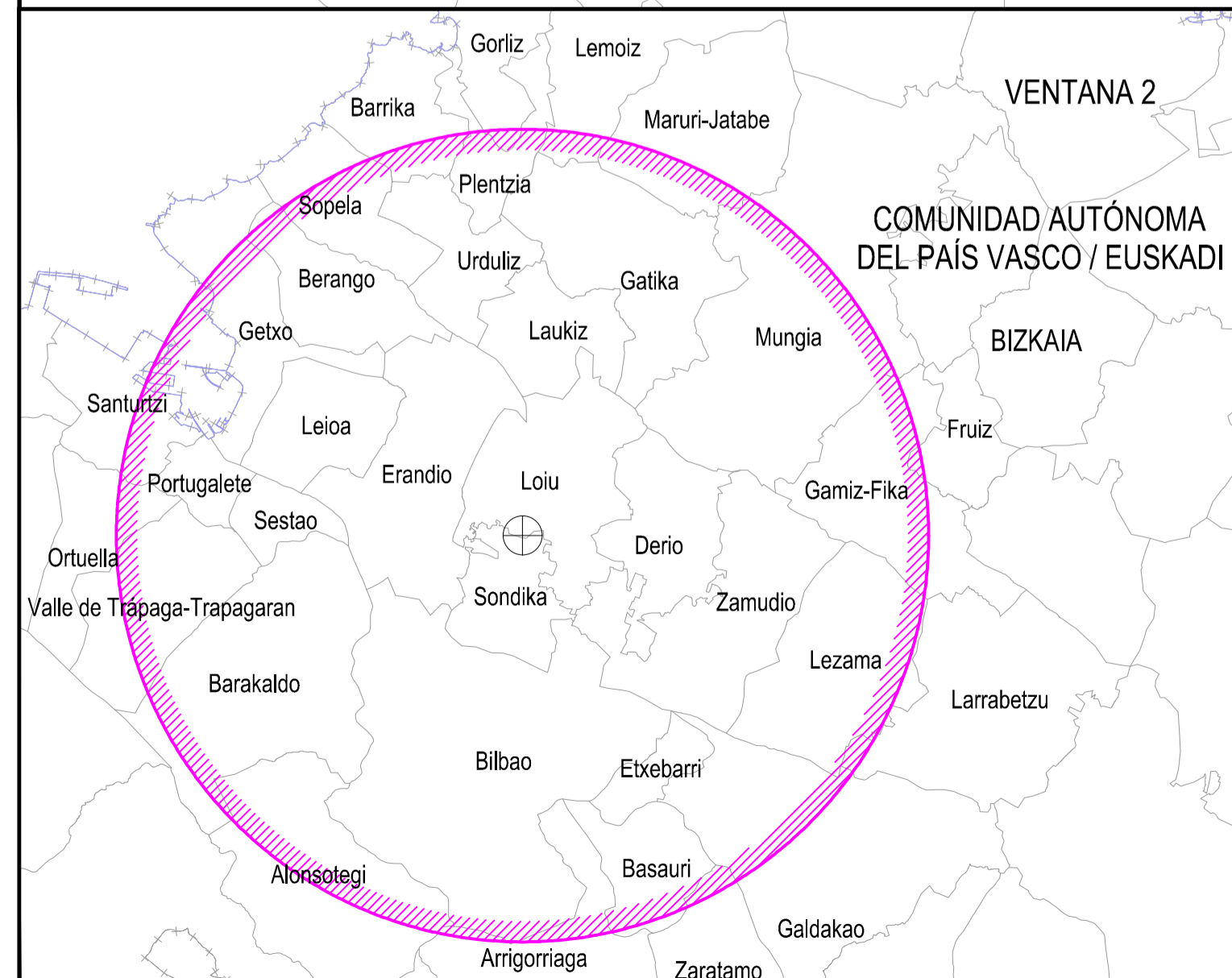
- SERVIDUMBRES AERONÁUTICAS**
- Envolvente de Servidumbres Radioeléctricas (Aerogeneradores)
  - Instalación radioeléctrica
  - Grupo de instalaciones
- SIGNOS CONVENCIONALES**
- Límite de Nación
  - Límite de Comunidad Autónoma
  - Límite de Provincias
  - Límite de Municipios

Datum ETRS89: Proyección UTM Huso 30

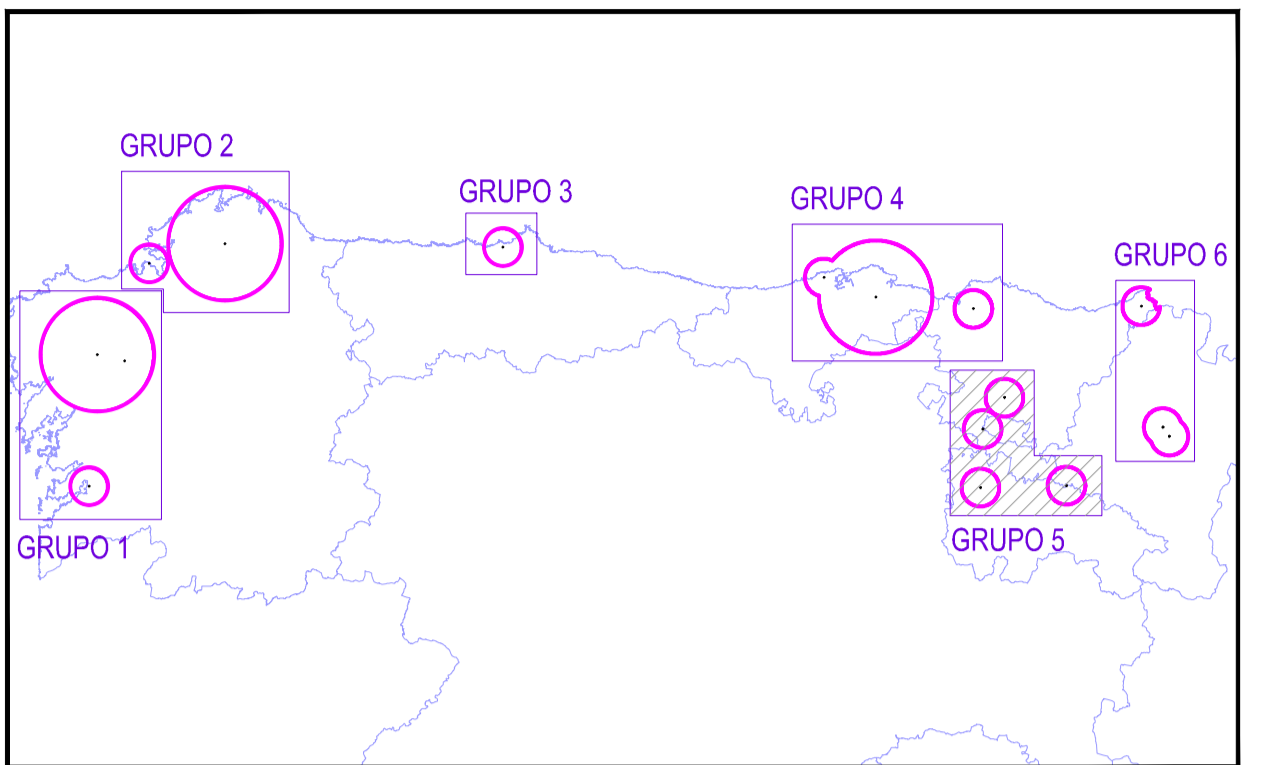
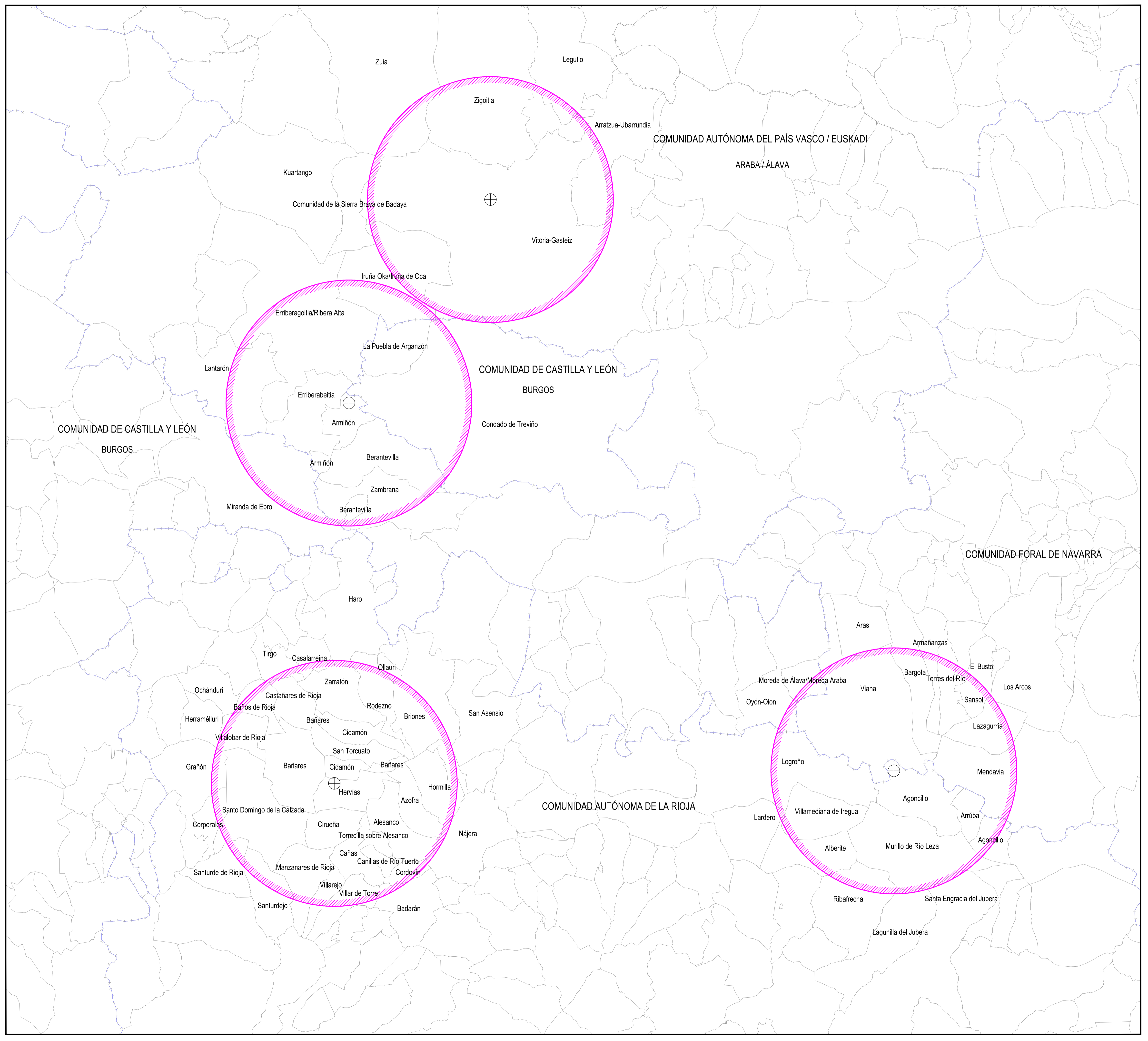
VENTANA 1:  
 Datos para el centro de la hoja (43° 17' 40,102" N, 3° 40' 55,421" W)  
 Valor estimado de la declinación magnética para el 1 de enero de 2019:  $\delta = 0^\circ 44'$  Oeste  
 La variación anual de la declinación es de 8,0" hacia el Este  
 Convergencia de la cuadrícula  $\omega = -01' 28'' 04''$   
 Factor de escala = 0,99963765



VENTANA 2:  
 Datos para el centro de la hoja (43° 18' 42,947" N, 02° 53' 29,479" W)  
 Valor estimado de la declinación magnética para el 1 de enero de 2019:  $\delta = 0^\circ 29'$  Oeste  
 La variación anual de la declinación es de 8,0" hacia el Este  
 Convergencia de la cuadrícula  $\omega = 0^\circ 04' 28''$   
 Factor de escala = 0,99960095



		<b>SECRETARÍA GENERAL DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD</b> DIRECCIÓN GENERAL DE AVIACIÓN CIVIL	
CALCULADO: _____ DIBUJADO: _____ COMPROBADO: _____ PROYECTADO: _____ DIRIGIDO: _____		<b>ENAIRe</b> DIVISIÓN DE DISEÑO, DESARROLLO E IMPLANTACIÓN ATM	
		PROPUESTA DE ESTABLECIMIENTO DE SERVIDUMBRES AERONÁUTICAS PARA EL CASO EN QUE LAS INTALACIONES SEAN AEROGENERADORES INSTALACIONES RADIOELÉCTRICAS PARA LA NAVEGACIÓN AÉREA PRESENTES EN LAS COMUNIDADES AUTÓNOMAS DE CANTABRIA, GALICIA, LA RIOJA, COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA, PAÍS VASCO Y PRINCIPADO DE ASTURIAS	
		<b>TÉRMINOS MUNICIPALES AFECTADOS POR LAS SERVIDUMBRES</b>	
HOJA N°	PLANO N°	EDICIÓN	FECHA
4 de 6	GRUPO 4	1	09/10/2020
		ESCALA	SUSTITUYE A
		1:150.000 (A1)	



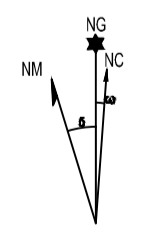
PLANO LLAVE  
1:4.000.000

**LEYENDA**

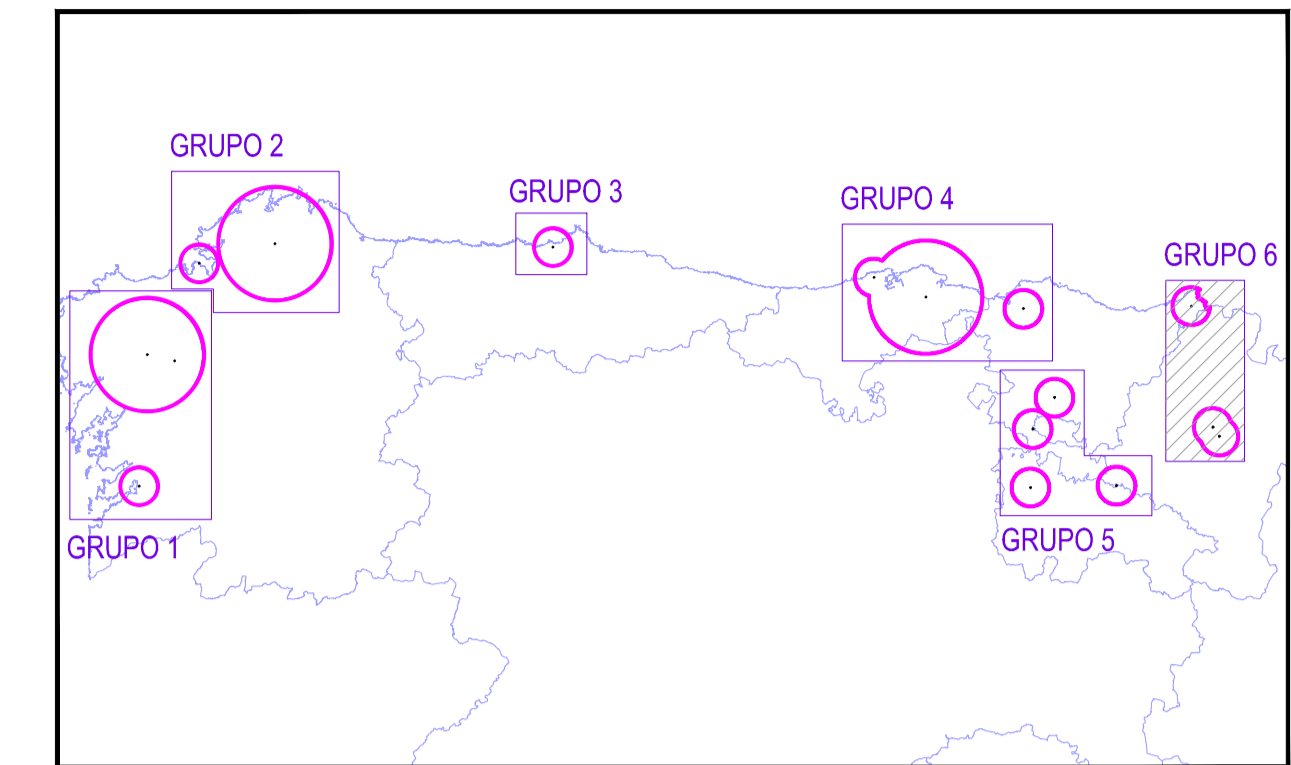
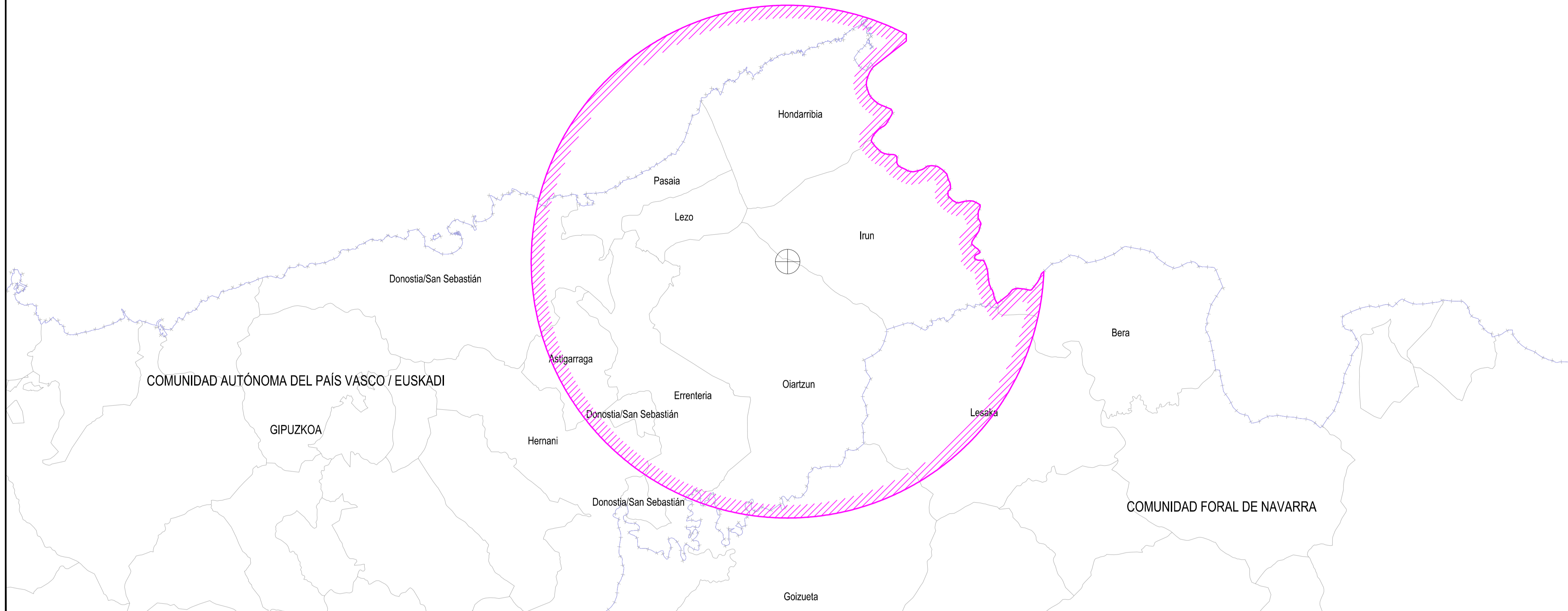
- SERVIDUMBRES AERONÁUTICAS**
- Envolvente de Servidumbres Radioeléctricas (Aerogeneradores)
  - Instalación radioeléctrica
  - Grupo de instalaciones
- SIGNOS CONVENCIONALES**
- Límite de Nación
  - Límite de Comunidad Autónoma
  - Límite de Provincias
  - Límite de Municipios

Datum ETRS89. Proyección UTM Huso 30

Datos para el centro de la hoja (42° 38' 45,345" N, 02° 38' 35,283" W)  
 Valor estimado de la declinación magnética para el  
 1 de enero de 2019:  $\delta = 0^{\circ} 23'$  Oeste  
 La variación anual de la declinación es de 7,8" hacia el Este  
 Convergencia de la cuadrícula  $\omega = 0^{\circ} 14' 30''$   
 Factor de escala = 0,99961053



		<b>SECRETARÍA GENERAL DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD</b> <b>DIRECCIÓN GENERAL DE AVIACIÓN CIVIL</b>	
CALCULADO DIBUJADO COMPROBADO PROYECTADO DIRIGIDO		PROPUESTA DE ESTABLECIMIENTO DE SERVIDUMBRES AERONÁUTICAS PARA EL CASO EN QUE LAS INTALACIONES SEAN AEROGENERADORES INSTALACIONES RADIOELÉCTRICAS PARA LA NAVEGACIÓN AÉREA PRESENTES EN LAS COMUNIDADES AUTÓNOMAS DE CANTABRIA, GALICIA, LA RIOJA, COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA, PAÍS VASCO Y PRINCIPADO DE ASTURIAS	
		<b>TÉRMINOS MUNICIPALES AFECTADOS POR LAS SERVIDUMBRES</b>	
HOJA N° 5 de 6	PLANO N° GRUPO 5	EDICIÓN 1	FECHA 09/10/2020
		ESCALA 1:150.000 (A1)	SUSTITUYE A



PLANO LLAVE  
1:4.000.000

LEYENDA

SERVIDUMBRES AERONÁUTICAS

- Envolvente de Servidumbres Radioeléctricas (Aerogeneradores)
- Instalación radioeléctrica
- Grupo de instalaciones

SIGNOS CONVENCIONALES

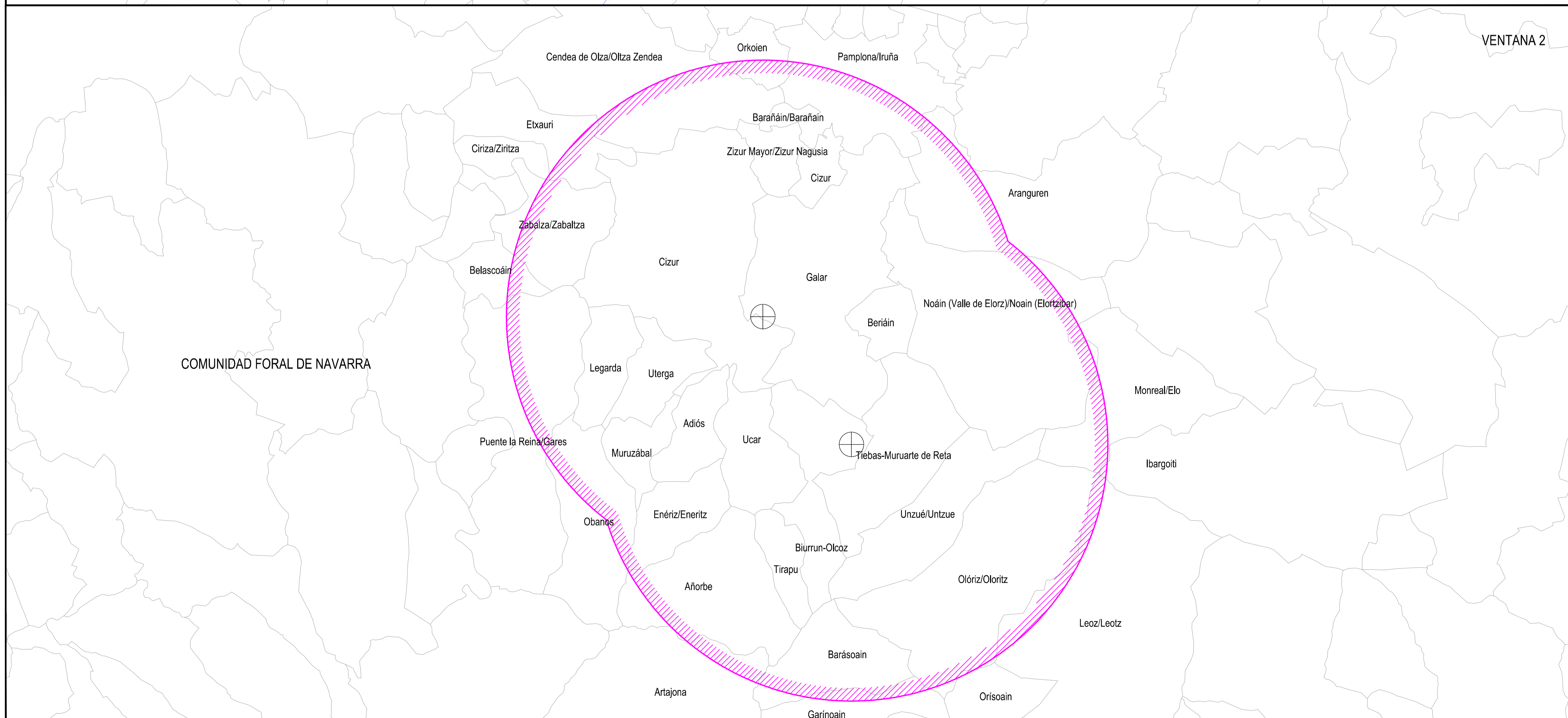
- Límite de Nación
- Límite de Comunidad Autónoma
- Límite de Provincias
- Límite de Municipios

Datum ETRS89: Proyección UTM Huso 30

VENTANA 1:  
 Datos para el centro de la hoja (43° 18' 44,321" N, 1° 49' 36,567" W)  
 Valor estimado de la declinación magnética para el 1 de enero de 2019:  $\delta = 0^{\circ} 10'$  Oeste  
 La variación anual de la declinación es de 7,9' hacia el Este  
 Convergencia de la cuadrícula  $\omega = 0^{\circ} 48' 17''$   
 Factor de escala = 0,99971134



VENTANA 2:  
 Datos para el centro de la hoja (42° 43' 02,289" N, 1° 41' 13,390" W)  
 Valor estimado de la declinación magnética para el 1 de enero de 2019:  $\delta = 0^{\circ} 6'$  Oeste  
 La variación anual de la declinación es de 7,8' hacia el Este  
 Convergencia de la cuadrícula  $\omega = 0^{\circ} 53' 27''$   
 Factor de escala = 0,99974219



		SECRETARÍA GENERAL DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD DIRECCIÓN GENERAL DE AVIACIÓN CIVIL	
CALCULADO DIBUJADO COMPROBADO PROYECTADO DIRIGIDO	<b>ENAIRe</b> DIVISIÓN DE DISEÑO, DESARROLLO E IMPLANTACIÓN ATM		
PROPUESTA DE ESTABLECIMIENTO DE SERVIDUMBRES AERONÁUTICAS PARA EL CASO EN QUE LAS INTALACIONES SEAN AEROGENERADORES INSTALACIONES RADIOELÉCTRICAS PARA LA NAVEGACIÓN AÉREA PRESENTES EN LAS COMUNIDADES AUTÓNOMAS DE CANTABRIA, GALICIA, LA RIOJA, COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA, PAÍS VASCO Y PRINCIPADO DE ASTURIAS		TÉRMINOS MUNICIPALES AFECTADOS POR LAS SERVIDUMBRES	
HOJA N° 6 de 6	PLANO N° 1 GRUPO 6	EDICIÓN FECHA 09/10/2020	ESCALA 1:100.000 (A1)