PARQUE EÓLICO VERDIGUEIRO Tineo y Villayón.

PARQUE EÓLICO VERDIGUEIRO

Expediente PE-120

DOCUMENTO TÉCNICO Y ANEJO DE AFECCIONES

(adjunto a la solicitud de declaración de utilidad pública)

Al objeto de dar cumplimiento a lo establecido en la Sección 2ª del Capítulo V del Real Decreto 1955/2000, de 1 de diciembre, por el que se regulan las actividades de transporte, distribución, comercialización, suministro y procedimientos de autorización de instalaciones de energía eléctrica, en relación con la solicitud de declaración de utilidad pública presentada por esta Sociedad, se elabora el presente documento que contine la siguiente documentación:

- a) Memoria justificativa y características técnicas de la instalación.
- b) Plano de situación general, a escala mínima 1:50.000.
- c) Planos de planta, con identificación de fincas según proyecto y situación de los aerogeneradores, plataformas, vuelos, líneas eléctricas y viales.
- d) Relación de Administraciones públicas afectadas.
- e) Relación concreta e individualizada los bienes y/o derechos que se consideran de necesaria expropiación.

a) MEMORIA JUSTIFICATIVA Y CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA INSTALACIÓN.

La Sociedad "Parque Eólico Verdigueiro, S.L." es titular de la autorización administrativa de construcción del parque eólico "Verdigueiro" (modificado) otorgada por Resolución de 11 de diciembre de 2020 de la Consejería de Industria, Empleo y Promoción Económica del Principado de Asturias (número de expediente PE-120).

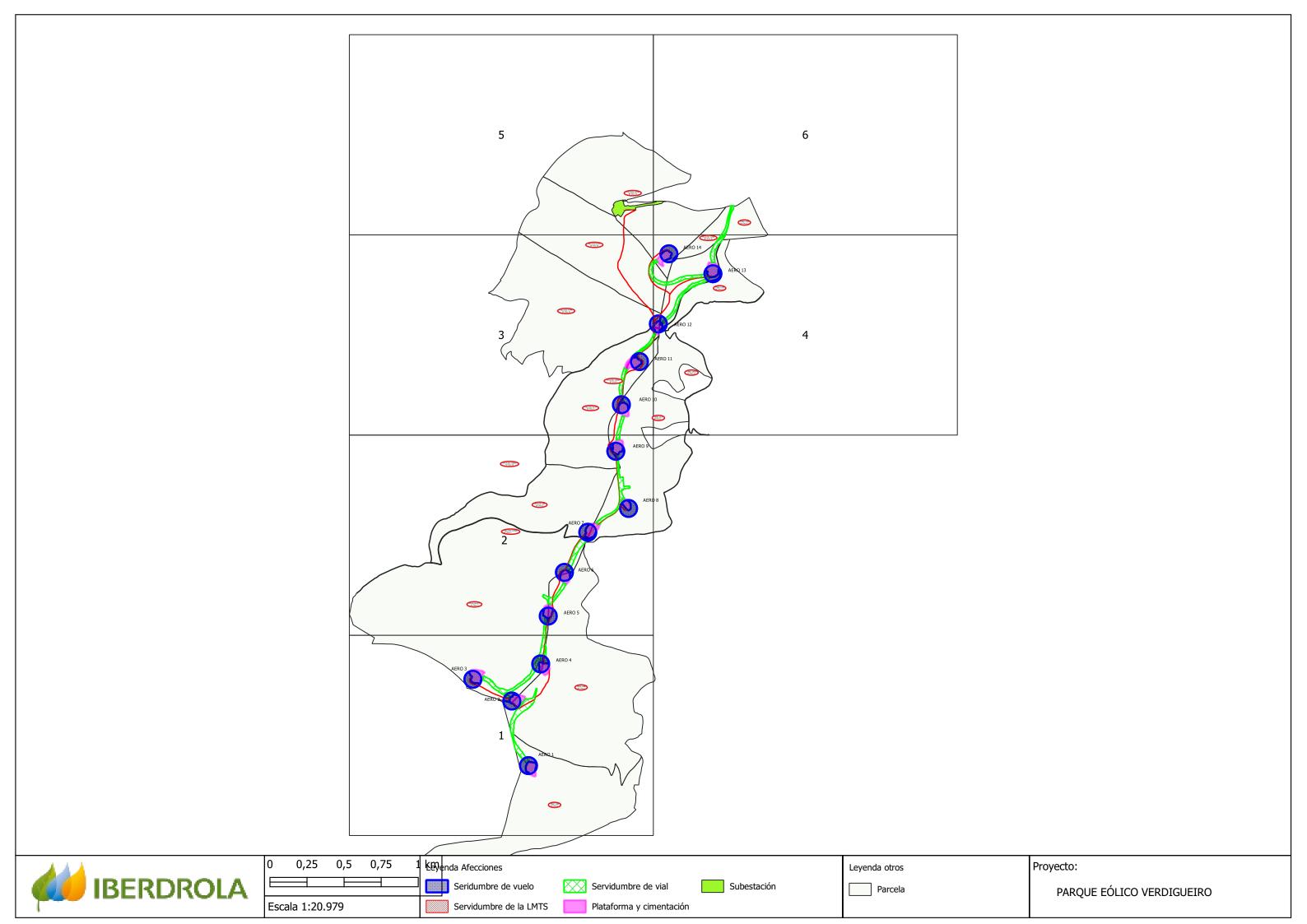
El parque eólico "VERDIGUEIRO", a ubicar en Pico Verdigueiro, Pico Sarnoso y Pico Mancebón - TINEO y VILLAYÓN, tiene las siguientes características:

Parque eólico "VERDIGUEIRO" formado por 14 aerogeneradores del fabricante Siemens Gamesa, de 2.625 kW de potencia cada uno con centro de transformación de 2.910 kVA y relación de 0,69/30 kV. En el interior de cada aerogenerador existe un transformador de potencia que eleva la tensión de generación a 30 kV, siendo ésta la tensión de las líneas de la red de distribución que interconecta todos los aerogeneradores entre sí y con la subestación de elevadora. Tres líneas subterráneas en alta tensión a 30 kV de interconexión entre los aerogeneradores y la subestación 30/132 kV, construida en el parque eólico, de tipo encapsulado, con edificio para las cabinas eléctricas y resto de instalaciones de interior, control y servicios del parque, dotada con un transformador de potencia de 44/55 MVA para su conexión, mediante pórtico y un vano destensado, a la línea eléctrica de 132 kV Eje de El Palo, ya existente.

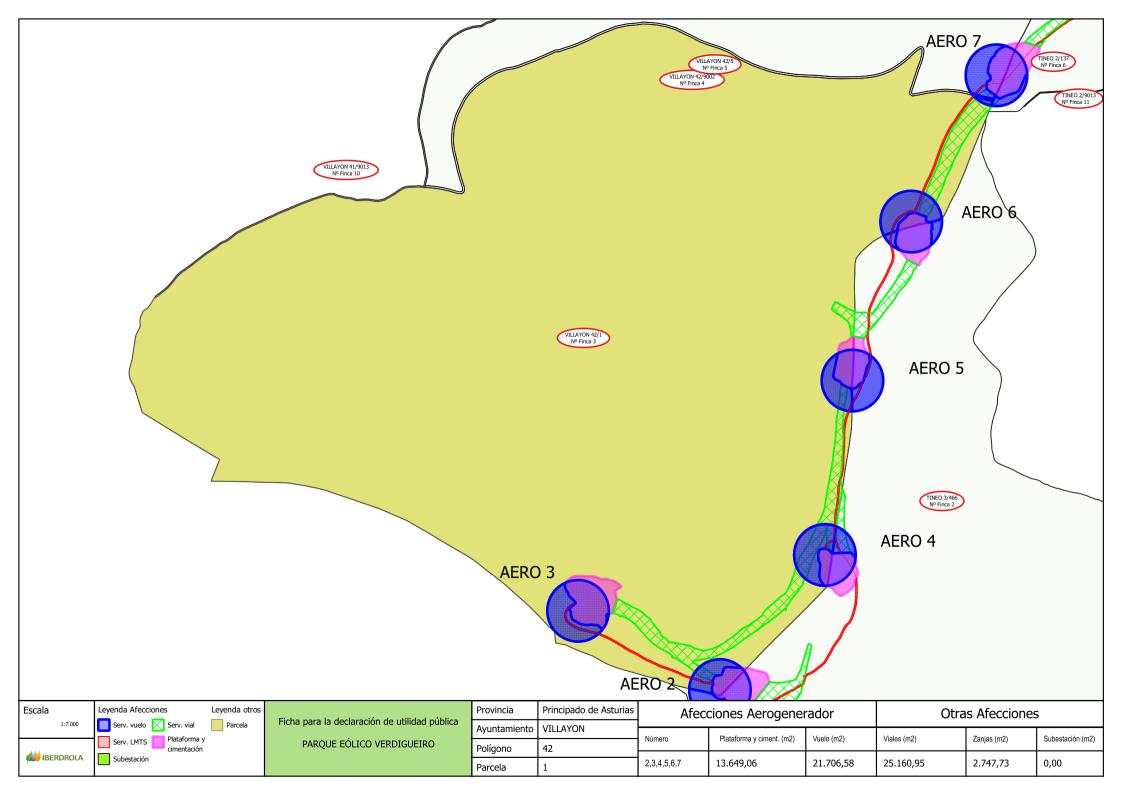
Las coordenadas UTM de los 14 aerogeneradores son las siguientes:

COORDENADAS UTM ETRS89, Huso 29N					
Aerogenerador	х	Υ			
VER01	689.293	4.803.811			
VER02	689.293	4.804.247			
VER03	688.918	4.804.393			
VER04	689.375	4.804.497			
VER05	689.426	4.804.820			
VER06	689.535	4.805.114			
VER07	689.693	4.805.385			
VER08	689.967	4.805.545			
VER09	689.882	4.805.931			
VER10	689.919	4.806.245			
VER11	690.041	4.806.536			
VER12	690.168	4.806.789			
VER13	690.536	4.807.128			
VER14	690.239	4.807.262			

b) PLANO DE SITUACIÓN GENERAL. Escala 1:20.979.



b) PLANOS PARCELARIOS DE PLANTA.

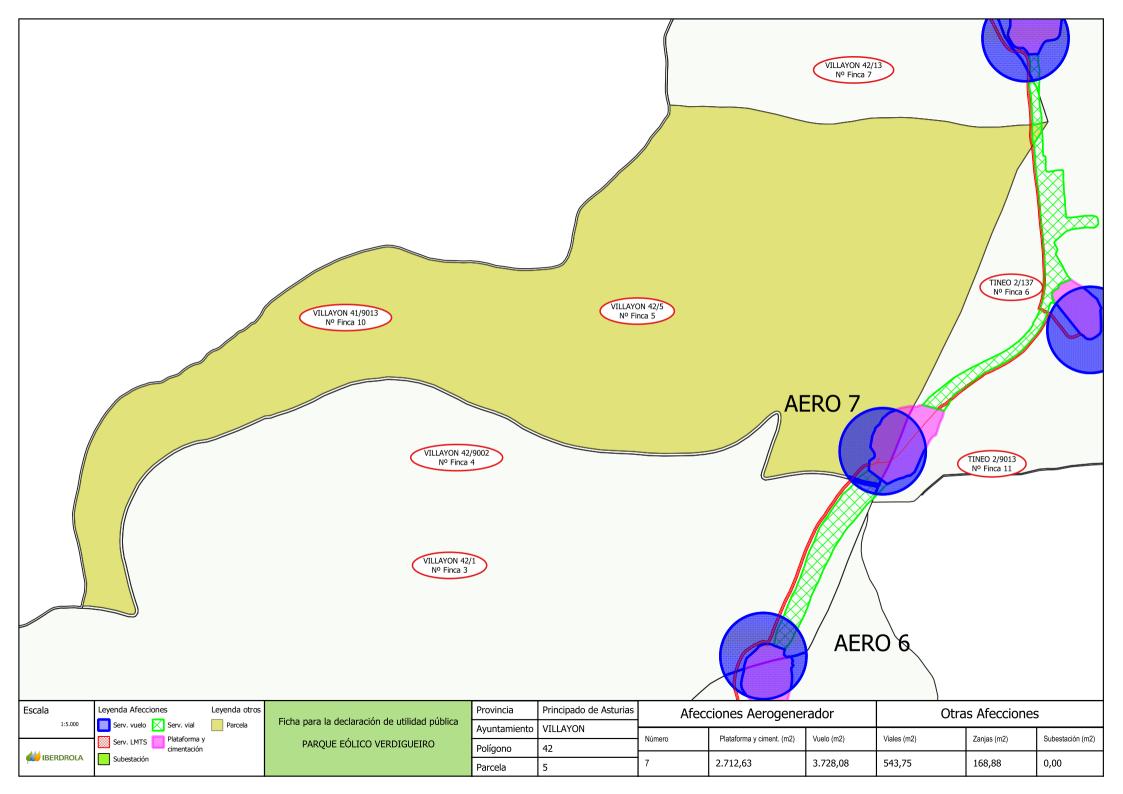




PARQUE EÓLICO VERDIGUEIRO

Provincia	Principado de Asturias
Ayuntamiento	VILLAYON
Polígono	42
Parcela	1

Titular
GARCIA GARCIA AURELIO
ANTOMIL PEREZ JOSE
RODRIGUEZ GONZALEZ JOSE
MAGADAN FERNANDEZ HEREDEROS DE MARIA DOLORES
GARCIA PEREZ LONGINA
MENDEZ BUENO ALFREDO
SANTIAGO FERNANDEZ HEREDEROS DE JESUS
PEREZ FERNANDEZ JOSE
SUAREZ CASTAÑO MANUEL
PEREZ SUAREZ HEREDEROS DE MANUEL
PEREZ FERNANDEZ HEREDEROS DE ALFREDO
SUAREZ SUAREZ EUGENIO
RODRIGUEZ RICO HEREDEROS DE JOSE MARIA ALFREDO
PEREZ FERNANDEZ HIGINIO

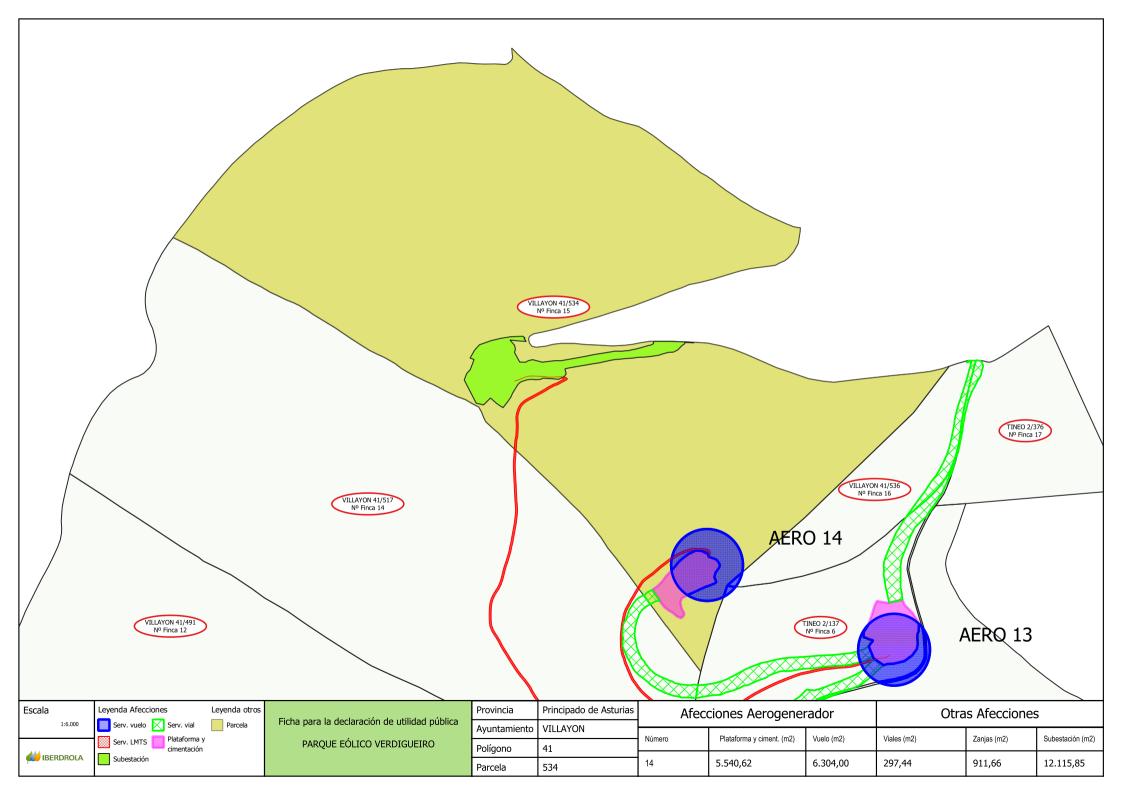




PARQUE EÓLICO VERDIGUEIRO

Provincia	Principado de Asturias
Ayuntamiento	VILLAYON
Polígono	42
Parcela	5

Titular
GARCIA GARCIA AURELIO
ANTOMIL PEREZ JOSE
RODRIGUEZ GONZALEZ JOSE
MAGADAN FERNANDEZ HEREDEROS DE MARIA DOLORES
GARCIA PEREZ LONGINA
MENDEZ BUENO ALFREDO
SANTIAGO FERNANDEZ HEREDEROS DE JESUS
PEREZ FERNANDEZ JOSE
SUAREZ CASTAÑO MANUEL
PEREZ SUAREZ HEREDEROS DE MANUEL
PEREZ FERNANDEZ HEREDEROS DE ALFREDO
SUAREZ SUAREZ EUGENIO
RODRIGUEZ RICO HEREDEROS DE JOSE MARIA ALFREDO
PEREZ FERNANDEZ HIGINIO

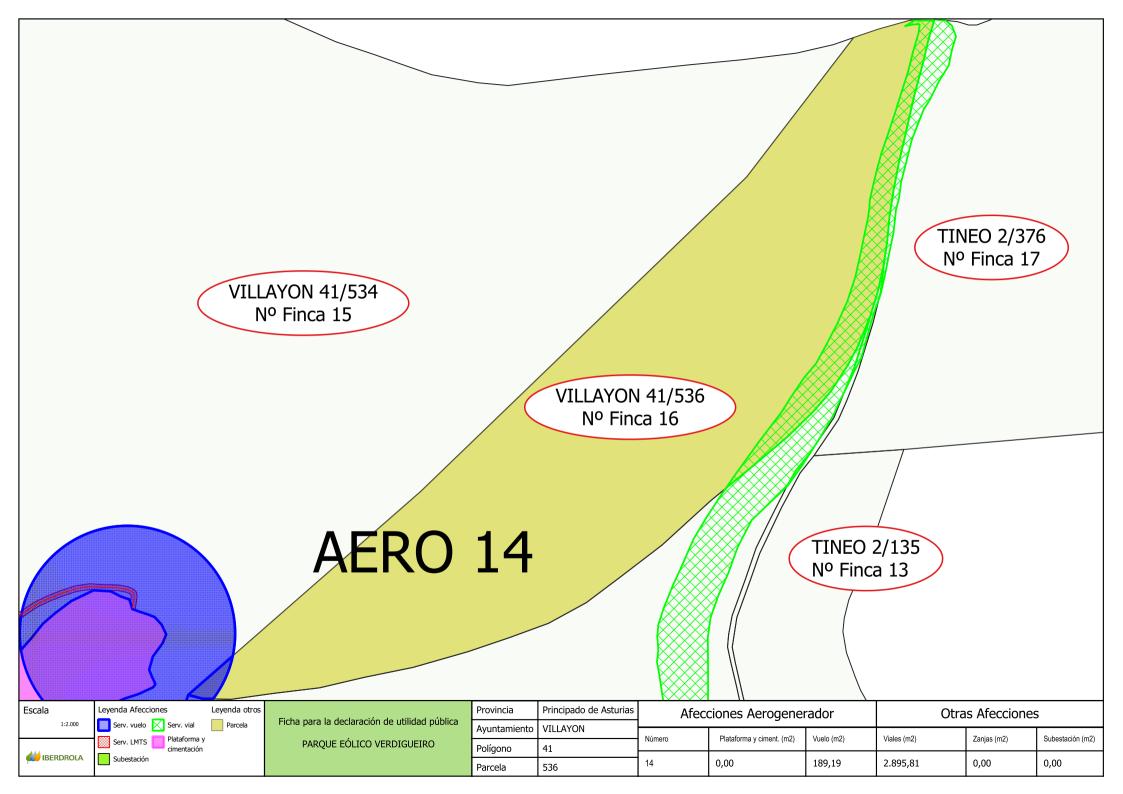




PARQUE EÓLICO VERDIGUEIRO

Provincia	Principado de Asturias	
Ayuntamiento	VILLAYON	
Polígono	41	
Parcela	534	

Titular
DIAZ FLORENTINO DE CARCOBAS
LOPEZ HERMINIO DE CARCOBAS
FERNANDEZ GONZALEZ HEREDEROS DE ELVIRA
FERNANDEZ LOPEZ JOSE CARLOS HORACIO





PARQUE EÓLICO VERDIGUEIRO

Provincia	Principado de Asturias
Ayuntamiento	VILLAYON
Polígono	41
Parcela	536

Titular
ANTON MAYO MANUEL
GAMONAL FERNANDEZ JOSE
LOPEZ HERMINIO DE CARCOBAS
DIAZ FLORENTINO DE CARCOBAS
GARCIA GARCIA HEREDEROS DE LEOPOLDINA
BUENO FERNANDEZ ALEJANDRO
GARCIA SUAREZ HEREDEROS DE MIGUEL
FERNANDEZ LOPEZ HEREDEROS DE ELADIO
DIAZ SUAREZ MARIA
GARCIA SUAREZ HEREDEROS DE ESTHER
FERNANDEZ ANTON MANUEL
SUAREZ SUAREZ ANGELES MARIA
FERNANDEZ LOPEZ JOSE CARLOS HORACIO
FERNANDEZ GONZALEZ HEREDEROS DE ELVIRA

d) RELACIÓN DE ADMINISTRACIONES PÚBLICAS AFECTADAS.

Administración pública afectada	Bien de uso o servicio público afectado	Referencia catastral	
Ayuntamiento de Villayón	Camino de servicio	33077A042090020000EU	
Ayuntamiento de Villayón	Camino de servicio	33077A042090010000EZ	
Ayuntamiento de Villayón	Camino de servicio	33077A041090130000EK	
Ayuntamiento de Tineo	Camino a Pico Sarnos.	33073A002090130000PR	

e) RELACIÓN CONCRETA E INDIVIDUALIZADA LOS BIENES Y/O DERECHOS QUE SE CONSIDERAN DE NECESARIA EXPROPIACIÓN.

					AFECCIONES					
				TITULARES	Aerogenerador			Viales		Zanjas
						Plataforma		Subestación		
Ayuntamiento	Nº FINCA	POL	PARC	NOMBRE Y APELLIDOS	Nº	y cimentación (m²)	Vuelo (m²)	(m²)	Superficie (m²)	Superficie (m²)
VILLAYÓN	3	42	1	GARCIA GARCIA AURELIO	2	1.727,81	2.760,48		2.747,73	25.160,95
				ANTOMIL PEREZ JOSE	3	7.105,35	5.078,93			
				RODRIGUEZ GONZALEZ JOSE	4	1.277,96	5.311,73			
				MAGADAN FERNANDEZ HEREDEROS DE MARIA DOLORES	5	2.530,77	3.098,44			
				GARCIA PEREZ LONGINA	6	1.007,18	5.215,75			
				MENDEZ BUENO ALFREDO SANTIAGO FERNANDEZ HEREDEROS DE JESUS	7		241,24			
				PEREZ FERNANDEZ JOSE						
				SUAREZ CASTAÑO MANUEL PEREZ SUAREZ HEREDEROS DE MANUEL PEREZ FERNANDEZ HEREDEROS DE ALFREDO						
				SUAREZ SUAREZ EUGENIO RODRIGUEZ RICO HEREDEROS DE JOSE MARIA ALFREDO						
				PEREZ FERNANDEZ HIGINIO						
					TOTAL:	13.649,07	21.706,57		2.747,73	25.160,95
VILLAYÓN	5	42	5	GARCIA GARCIA AURELIO	7	2.712,63	3.728,08		168,88	543,75
				ANTOMIL PEREZ JOSE						
				RODRIGUEZ GONZALEZ JOSE MAGADAN FERNANDEZ HEREDEROS DE MARIA DOLORES						
				GARCIA PEREZ LONGINA						
				MENDEZ BUENO ALFREDO SANTIAGO FERNANDEZ HEREDEROS DE JESUS						
				PEREZ FERNANDEZ JOSE						
				SUAREZ CASTAÑO MANUEL PEREZ SUAREZ HEREDEROS DE MANUEL PEREZ FERNANDEZ HEREDEROS DE ALFREDO						
				SUAREZ SUAREZ EUGENIO RODRIGUEZ RICO HEREDEROS DE JOSE MARIA ALFREDO						
				PEREZ FERNANDEZ HIGINIO						
					TOTAL:	2.712,63	3.728,08		168,88	543,75
VILLAYÓN	15	41	534	DIAZ FLORENTINO DE CARCOBAS	14	5.540,62	6.304,00	12.115,85	911,66	297,44
				LOPEZ HERMINIO DE CARCOBAS FERNANDEZ GONZALEZ HEREDEROS DE ELVIRA FERNANDEZ LOPEZ JOSE CARLOS HORACIO						
					TOTAL:	5.540,62	6.304,00	12.115,85	911,66	297,44

VILLAYÓN	16	41	536	ANTON MAYO MANUEL	14	189,19	2.895,81
				GAMONAL FERNANDEZ JOSE			
				LOPEZ HERMINIO DE CARCOBAS			
				DIAZ FLORENTINO DE CARCOBAS GARCIA GARCIA HEREDEROS DE LEOPOLDINA			
				BUENO FERNANDEZ ALEJANDRO GARCIA SUAREZ HEREDEROS DE MIGUEL FERNANDEZ LOPEZ HEREDEROS DE ELADIO			
				DIAZ SUAREZ MARIA GARCIA SUAREZ HEREDEROS DE ESTHER			
				FERNANDEZ ANTON MANUEL			
				SUAREZ SUAREZ ANGELES MARIA FERNANDEZ LOPEZ JOSE CARLOS HORACIO FERNANDEZ GONZALEZ HEREDEROS DE ELVIRA			
					TOTAL:	189,19	2.895,81