Cofinanciado por la Unión Europea

Castilla-La Mancha

MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN

ANEXO I

METODOLOGÍA DE CÁLCULO DE ÍNDICES

METODOLOGÍA DE CÁLCULO DE ÍNDICES

De acuerdo con las definiciones planteadas por la Directriz básica de Protección Civil por Incendio Forestal (2013), se entiende por **Riesgo** de incendio, a la combinación de la posibilidad de que se produzca un incendio forestal en un lugar y momento determinado (**Peligro**) y sus posibles consecuencias, daños o grado de pérdidas que pueden sufrir, ante un incendio forestal, las personas, los bienes y el medio ambiente (**Vulnerabilidad**).

En la Figura 1, se muestra cómo se estructuran los diferentes índices y subíndices, que integran tanto el peligro de incendio, como la vulnerabilidad. Se toma como punto de partida la metodología propuesta por Rodríguez y Silva & Molina (2010), realizando modificaciones conceptuales y apoyados en nuevas herramientas implementadas por los sistemas de información geográfica (SIG).

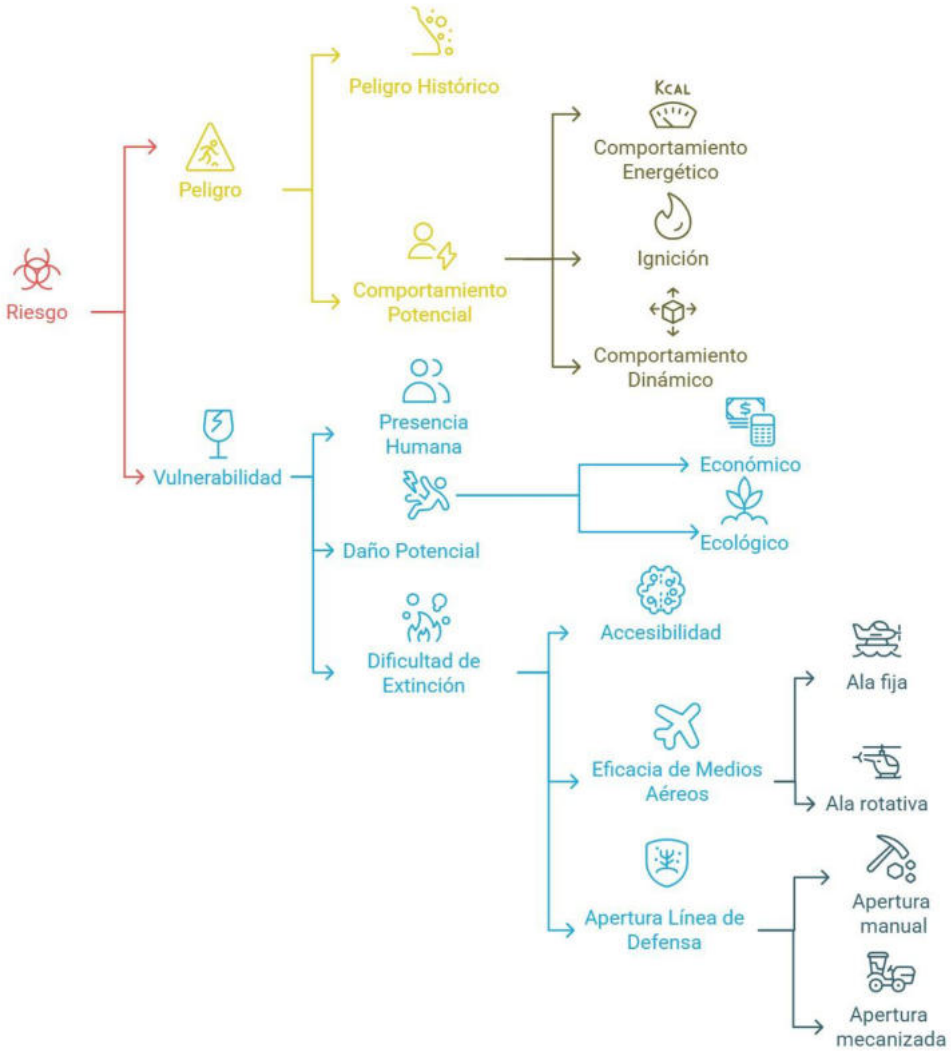


Figura 1: Esquema gráfico de cálculo de los índices

Todos los ráster calculados tienen una resolución de 25 metros de tamaño de celda, resulta una resolución que permite que no se pierda información básica y manejar las capas de una forma fácil y eficaz.

Para realizar la categorización de pesos de forma genérica para todos los ráster se ha asignado una clasificación del 1 al 10, siendo el 1 el valor más bajo y el 10 el más alto.

Cálculo del peligro

De acuerdo con la definición de la Dirección General de Protección Civil y Emergencias (DGPCYE), en la directriz básica de planificación de protección civil de emergencia por incendios forestales (2013), peligro es "*la probabilidad de que ocurra un fenómeno o de que adquiera una magnitud importante. Factor de riesgo externo de un sujeto o sistema, representado por un peligro latente asociado con un fenómeno físico de origen natural o tecnológico que puede presentarse en un sitio específico y en un tiempo determinado produciendo efectos adversos en las personas, los bienes y/o el medio ambiente, matemáticamente expresado como la probabilidad de exceder un nivel de ocurrencia de un evento con una cierta intensidad en un cierto sitio y en cierto período de tiempo.*"

Esta probabilidad se analiza distinguiendo diversos eventos de incendio, caracterizados por su naturaleza y por la superficie afectada, construida en base a la estadística oficial de incendios forestales de Castilla – La Mancha para la serie temporal 2014 – 2023.

El análisis del riesgo y peligro conforme al espacio no tiene otro objeto que definir las zonas en las que centrar los esfuerzos destinados, tanto a la prevención de incendios forestales, como a su extinción, por ser en ellas donde mayor probabilidad de ocurrencia existe, o donde una vez iniciado el potencial incendio forestal, se comportará con mayor virulencia.

Esta metodología plantea tres índices: Peligro histórico, Peligro potencial, y comportamiento potencial, como se puede comprobar en la Figura 2.

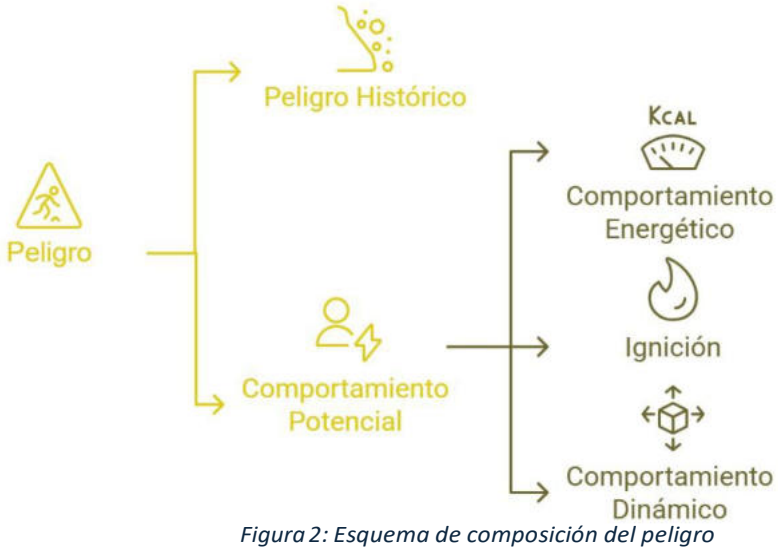


Figura 2: Esquema de composición del peligro

Peligro Histórico

El Peligro histórico nos indica las partes del territorio donde en los últimos 10 años ha habido más concentración de incendios y se obtiene mediante la aplicación de la fórmula del índice de frecuencia de Incendios Forestales especializado. Proporciona información del número más probable de incendios a lo largo de un año en un lugar determinado.

Para calcular dicho índice se han tomado los datos referentes a los incendios forestales registrados en sistema FIDIAS (base de datos de incendios forestales de CLM) del último decenio completo (1/1/2014 – 31/12/2023).

Los datos empleados para cada uno de los incendios del histórico son los siguientes:

- Código FIDIAS de identificación del incendio.
- Fecha (Día/Mes/Año).
- Coordenadas X e Y proyectadas en ETRS1989 UTM Zona 30.

Estos datos, se han procesado mediante sistemas de información geográfica para obtener una nube de puntos, formada por cada uno de los lugares en los que se han localizado los incendios

El índice de Peligro histórico espacial se obtiene mediante la aplicación de la fórmula del índice de **densidad Kernel** (*Arctoolbox/Saptial analyst tools/ Density /Kernel* density) con un radio de búsqueda de 10 km y un tamaño del pixel de salida de 25 m.

Para que todos los análisis tengan la misma referencia espacial, al ejecutar la herramienta, se realiza un alineado "*Snaping*", que posibilita que los pixeles del nuevo ráster generado en el análisis de densidad de Kernel, coincidan con los de otros ráster. En todos los análisis se ejecuta el "*snap to raster*" tomando como referencia el MDT.

Realizado el análisis de densidad se obtiene una imagen ráster, cuyos valores oscilan entre 0 y 3,2 incendios/km^2. Con el fin de poder mantener el criterio empleado en planes de defensa redactados con anterioridad, se reclasifica la imagen ráster, en 6 categorías.

Para esto se opta por emplear el método de "intervalos geométricos", por el cual, se minimiza la suma de cuadrados del número de elementos de cada clase, creando un equilibrio entre los cambios resaltados en los valores centrales y en los valores extremos. Posteriormente estas categorías se han subdividido para ajustarse al criterio empleado en anteriores planes de defensa, con la herramienta "*Reclassify" (Arctoolbox/Saptial analyst tools/Reclass/Reclassify).*

Una vez realizada la clasificación de los valores de la imagen, las clases de Peligro Histórico se muestran a continuación (*Tabla* 1):

Tabla 1: Reclasificación de la densidad de incendios a peligro histórico

Rango (Incendios/km^2)	Reclasificación	Peligro Histórico
0 - 0,062	**1**	**Sin recurrencia**

0,062 - 0,0715	**1**	**Poco recurrente**
0,0715 - 0,081	**2**	
0,081 - 0,112	**3**	**Algo recurrente**
0,112 – 0,143	**4**	
0,143 - 0,245	**5**	**recurrente**
0,245 – 0,347	**6**	
0,347 – 0,5983	**7**	**Muy recurrente**
0,5983 – 0,8496	**8**	
0,8496 – 1,101	**9**	
1,101 – 3,2	**10**	**Altamente recurrente**

Comportamiento Potencial

Este índice analiza los factores ambientales que condicionan la mayor o menor facilidad de la vegetación para entrar en ignición y propagar el fuego, en este sentido los grados diferentes de inflamabilidad y combustibilidad representan caracterizaciones de gran importancia para la evaluación del comportamiento.

Es decir, el comportamiento potencial depende de las características de la vegetación y de los diferentes factores ambientales y orográficos que influyen en la generación y comportamiento del fuego (humedad de los combustibles, pendiente y dirección y modulo del viento local).

Para poder generar dicho índice es necesario crear previamente 3 subíndices (Figura 3), la combinación de los tres subíndices mediante la fórmula que se muestra a continuación dará como resultado el índice de comportamiento potencial (Ecuación 1*)*.

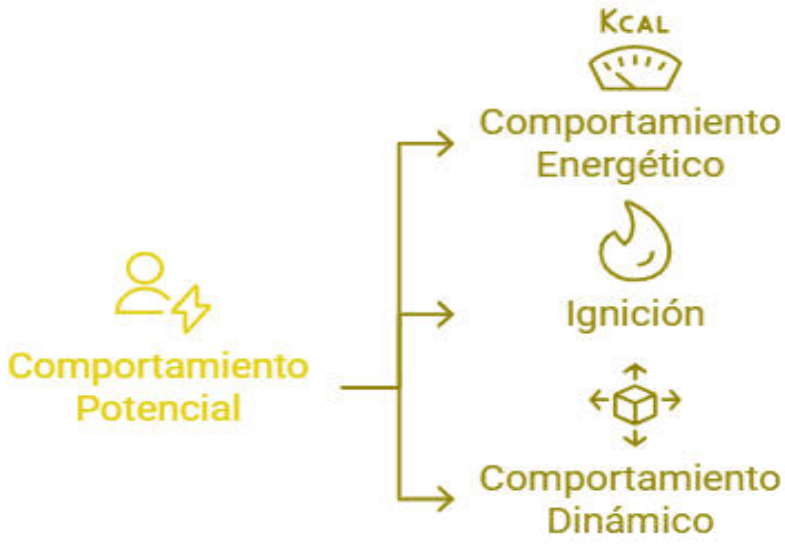


Figura 3:Esquema de composición del peligro potencial

Ecuación 1: Cálculo del comportamiento potencial

$$ICompPot = (Ig + ICd + ICe)/3$$

Siendo:

I_{IG}: Subíndice de Ignición.

I_{CD}: Subíndice de Comportamiento Dinámico.

I_{CE}: Subíndice de Comportamiento Energético.

Para la generación de todos los subíndices se parte de unos mismos datos de origen. Todos los datos de meteorológicos se han obtenido del reanálisis del ERA5, con una resolución espacial de nativa de 9 km, y con una resolución temporal horaria Los datos de partida son los que se describen a continuación:

- Temperatura: La temperatura considerada ha sido la media de las máximas del periodo junio-septiembre.

- Orientación: La orientación se ha obtenido del MDT, a través de un raster de 25x25 m de celda.

- Vientos: La velocidad de viento que se ha considerado es de 25 km/h. Se ha obtenido de la estadística de incendios forestales, al considerar las condiciones climatológicas registradas para los incendios de más de 500 ha producidos en la región, para el periodo 2005-2024, tomando el percentil 85% de la estadística.

- Humedad de los combustibles: La humedad de los combustibles se ha obtenido de la estadística de incendios forestales, al considerar las condiciones climatológicas registradas para los incendios de más de 500 ha. producidos en toda la región, para el periodo 2005-2024. Para obtener la humedad de los combustibles finos y medios muertos de 1 HR y 10 HR, se ha utilizado el percentil

85% de la estadística. La humedad de los combustibles muertos de 100 HR se

ha obtenido sumando una unidad a la obtenida para 10 HR. Para la humedad general de los combustibles vivos se ha utilizado un valor de 60%, y para la humedad de los combustibles herbáceos vivos un 30%.

Subíndice de Ignición (Iig)

Mediante el subíndice de ignición, se determinará la facilidad que presentan las acumulaciones de restos vegetales finos muertos para entrar en combustión tras la aplicación de una fuente de calor. Este subíndice viene a indicar la mayor o menor predisposición que presentan los combustibles para aceptar energía calórica y comenzar las reacciones de oxidación que determinan la combustión.

La obtención y valoración de las distintas variables que influyen en el subíndice de ignición se realizará de la siguiente forma:

- **Probabilidad de ignición (P_{imi})**

Se obtendrá utilizando la tabla que utiliza el programa Behave. Entrando en dicha tabla con los parámetros que se piden se obtiene la probabilidad de ignición en tanto por ciento. Los parámetros necesarios son:

- Temperatura: 38º C (Percentil 85% de la estadística de incendios forestales, superficies de más de 500 ha.)

- Humedad de los combustibles finos muertos (HCFM) de 1 hora: 3% (Percentil 85% de la estadística de incendios forestales, superficies de más de 500 ha.)

- Porcentaje de sombreado (Fcc): se toma la información de fracción de cabida cubierta del área de estudio como indicativo del sombreado. Esta información se extrae de la cartografía del IFN3, creando una capa vectorial.

A continuación, en la *Tabla 2* se resume la matriz de cálculo que aplica el programa

Behave, que se utiliza para calcular la probabilidad de ignición, entrando con los datos de temperatura media máxima y la humedad del combustible fino muerto.

Tabla 2: Calculo de probabilidad de ignición

Fcc (% sombra)	Tª (ºC)	Humedad del combustible fino muerto % (HCFM %)															
		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17

0-10	40 +	100	100	90	80	70	60	50	40	40	30	30	30	20	20	20	10
	35-40	100	90	80	70	60	60	50	40	40	30	30	20	20	20	10	10
	30-35	100	90	80	70	60	50	50	40	30	30	30	20	20	20	10	10
	25-30	100	90	80	70	60	50	40	40	30	30	20	20	20	20	10	10

Fcc (% sombra)	Tª (ºC)	Humedad del combustible fino muerto % (HCFM %)															
		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	20-25	100	80	70	60	60	50	40	40	30	30	20	20	20	10	10	10
	15-20	90	80	70	60	50	50	40	30	30	30	20	20	20	10	10	10
	10-15	90	80	70	60	50	40	40	30	30	20	20	20	10	10	10	10
	5-10	90	80	70	60	50	40	40	30	30	20	20	20	10	10	10	10
	0-5	90	70	60	60	50	40	40	30	30	20	20	20	10	10	10	10
10-50	40 +	100	100	80	70	60	60	50	40	40	30	30	20	20	20	20	10
	35-40	100	90	80	70	60	50	50	40	40	30	30	20	20	20	10	10
	30-35	100	90	80	70	60	50	40	40	30	30	30	20	20	20	10	10
	25-30	100	90	80	70	60	50	40	40	30	30	20	20	20	10	10	10
	20-25	100	80	70	60	50	50	40	40	30	30	20	20	20	10	10	10
	15-20	90	80	70	60	50	50	40	30	30	20	20	20	20	10	10	10
	10-15	90	80	70	60	50	40	40	30	30	20	20	20	10	10	10	10

	5-10	90	80	70	60	50	40	40	30	30	20	20	20	10	10	10	10
	0-5	80	70	60	50	50	40	30	30	20	20	20	10	10	10	10	10
50-90	40 +	100	90	80	70	60	50	50	40	40	30	30	20	20	20	10	10
	35-40	100	90	80	70	60	50	50	40	30	30	30	20	20	20	10	10
	30-35	100	90	80	70	60	50	40	40	30	30	20	20	20	10	10	10
	25-30	100	80	70	60	60	50	40	40	30	30	20	20	20	10	10	10
	20-25	90	80	70	60	50	50	40	30	30	30	20	20	20	10	10	10
	15-20	90	80	70	60	50	40	40	30	30	20	20	20	10	10	10	10
	10-15	90	80	70	60	50	40	40	30	30	20	20	20	10	10	10	10
	5-10	90	70	60	50	50	40	30	30	30	20	20	20	10	10	10	10
	0-5	80	70	60	50	50	40	30	30	20	20	20	10	10	10	10	10
Fcc (% sombra)	Tª (ºC)	Humedad del combustible fino muerto % (HCFM %)															
		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
100	40 +	100	90	80	70	60	50	50	40	30	30	30	20	20	20	10	10
	35-40	100	90	80	70	60	50	40	40	30	30	20	20	20	20	10	10
	30-35	100	80	70	60	60	50	40	40	30	30	20	20	20	10	10	10
	25-30	90	80	70	60	50	50	40	30	30	30	20	20	20	10	10	10
	20-25	90	80	70	60	50	40	40	30	30	20	20	20	10	10	10	10
	15-20	90	80	70	60	50	40	40	30	30	20	20	20	10	10	10	10

	10-15	90	70	60	60	50	40	40	30	30	20	20	20	10	10	10	10
	5-10	80	70	60	50	50	40	30	30	20	20	20	10	10	10	10	10
	0-5	80	70	60	50	40	40	30	30	20	20	20	10	10	10	10	10

FUENTE DOCUMENTACIÓN DEL SOFTWARE BEHAVE

Esta información se valora mediante la asignación de un peso, en función de los datos máximos y mínimos de probabilidad que se muestran en la siguiente tabla:

Tabla 3: Reclasificación de la probabilidad de ignición

Probabilidad de ignición (%)	Peso
0-10	1
11-20	2
21-30	3
31-40	4
41-50	5
51-60	6
61-70	7
71-80	8
81-90	9
91-100	10

Este peso que representa la probabilidad de ignición, que se incorpora en la capa vectorial que contiene los datos de Fcc extraídos del IFN3.

- **Coeficiente de ignición (C_{imi})**

Mediante la tabla de coeficientes de ignición característicos de cada modelo de combustible UCO40 creada por Rodríguez y Silva y Molina (2010), se realiza una adaptación de esta información a la capa de modelos de combustible de Scott y

Burgan (2005) en la región. Se crea una capa vectorial con los datos que se muestran en la Tabla 4.

Tabla 4: Coeficiente de ignición en función de los modelos de combustible de Scott & Burgan

Modelo	Ci	Modelo	Ci	Modelo	Ci	Modelo	Ci
GR1	1	GS2	0,73	SH8	0,48	TL4	0,16
GR2	0,98	GS3	0,61	SH9	0,59	TL5	0,22
GR3	0,96	GS4	0,55	TU1	0,3	TL6	0,19
GR4	0,94	SH1	0,18	TU2	0,35	TL7	0,2
GR5	0,92	SH2	0,2	TU3	0,4	TL8	0,24
GR6	0,9	SH3	0,64	TU4	0,4	TL9	0,28
GR7	0,88	SH4	0,68	TU5	0,45	SB1	0,1
GR8	0,86	SH5	0,5	TL1	0,15	SB2	0,095
GR9	0,84	SH6	0,62	TL2	0,17	SB3	0,09
GS1	0,85	SH7	0,55	TL3	0,18	SB4	0,085

FUENTE: RODRÍGUEZ Y SILVA Y MOLINA (2010)

- **Cálculo del Subíndice de ignición (I_{ig})**

Finalmente se genera el subíndice de ignición para la zona de estudio, transformando las capas vectoriales de probabilidad de ignición y coeficiente de ignición, a formato ráster, de 25x25 m de resolución, y aplicando la *Ecuación 2* para su obtención, mediante la herramienta "raster calculator".

Ecuación 2: Cálculo del subíndice de ignición

$$Iig=\sum Pi_{mi} \times Ci_{mi}$$

Donde:

$Pi_{mi.}$: Peso de la **probabilidad de ignición** del modelo $m_{i.}$

$Ci_{mi.}$: **Coeficiente de ignición** característico de cada modelo de combustible propuesto por Rodríguez y Silva.

El resultado es una capa ráster con el valor del subíndice de ignición, con un tamaño de celda de 25x25 m, cuya escala de valores se moverá entre 0-10.

Subíndice de comportamiento dinámico (I_{CD})

A través del subíndice de comportamiento dinámico, se evaluará la mayor o menor facilidad que tienen los combustibles afectados por la ignición para dar continuidad a las reacciones de oxidación. Esta continuidad dependerá de varios factores: la propia combustibilidad de la vegetación, la

influencia de la pendiente del terreno y de la velocidad del viento. En definitiva, este subíndice aportará la posible evolución espacial que presentará el frente de llamas en su propagación.

La obtención y valoración de las distintas variables que influyen en el subíndice de comportamiento dinámico se realiza de la Ecuación *3*.

Ecuación 3:Cálculo del subíndice de comportamiento dinámico

ICD= Cdmi.

Donde:

Cd_{mi}: Peso asignado, en función de la velocidad de propagación.

Se calcula utilizando el programa *Wildfire Analyst*, simulando varios incendios en la zona de estudio. Dado que en este momento no nos interesa conocer el comportamiento de un incendio, si no la respuesta del territorio a un incendio en unas condiciones que establecemos como desfavorables, empleamos las simulaciones en "modo propagador "del software de simulación "*Wildfire Analyst" versión 2.8*, por el cual, unos de los resultados que vamos a obtener es el comportamiento del área definida como "escenario de simulación". Para este tipo de simulación, no influye el número de horas a simular o la posición del punto de ignición, por lo que el tiempo de procesamiento para una comarca es más que aceptable.

Se configura la simulación, con un viento general de 25 km/h y la humedad de los combustibles finos muertos se configura: 1h en 3%, 10h en 6%, 100h en 7%. La humedad de la vegetación herbácea se configura en un 30%, y la humedad de la vegetación viva en un 60 %. Estos valores se obtienen de los datos registrados en las estadísticas de incendios forestales, analizando las condiciones climatológicas para los incendios de más de 500 ha, para el periodo 2005-2024, seleccionando el percentil 85 % de cada variable.

Una obtenida la capa que indica las velocidades de propagación, se exporta la información al programa ArcGIS para reclasificar los valores conforme la Tabla 5:

Tabla 5: Reclasificación de las velocidades de propagación a Subíndice de comportamiento dinámico

Velocidad de propagación (m/min)	ICD
< 2,5	**1**
2,5-5	**2**
5-7,5	**3**
7,5-10	**4**
10-12,5	**5**
12,5-15	**6**

15-17,5	**7**
17,5-20	**8**
20-22,5	**9**
> 22,5	**10**

Subíndice de comportamiento energético (I_{CE})

Representa la peligrosidad de un incendio consolidado. Con él se viene a representar la expresión completa del proceso de combustión, una vez que desde la ignición se han enlazado las reacciones de oxidación. De esta forma, se evaluará la posible continuidad de las llamas desde elementos que ya han entrado en combustión, hacia los contiguos, que se encuentran en fase de precalentamiento. Los valores se han obtenido mediante las mismas simulaciones en "*Wildfire Analyst"*, empleando los mismos parámetros de configuración que para el índice anterior.

De acuerdo con la igualamos la intensidad lineal del frente de avance (Kcal/m/sg), al subíndice de comportamiento energético.

Ecuación 4: Cálculo del subíndice de comportamiento energético

ICe =Iaf

Siendo:

- I_{af}: Peso asignado para la **Intensidad lineal del frente de avance (Kcal/m/sg).**

Una obtenida la capa que indica la Intensidad lineal del frente de avance, se exporta la información al software ArcGIS para reclasificar los valores conforme a Tabla 6

Tabla 6: Reclasificación del subíndice de comportamiento energético

ICE	Intensidad lineal del frente de avance (Kcal/m/sg)
1	**<170**
2	**170 - 375**
3	**375 - 545**
4	**545 – 715**
5	**715 – 885**
6	**885 – 1.055**
7	**1.055 – 1.225**
8	**1.225 – 1.400**
9	**1.400 – 1.565**
10	**> 1.565**

Resultado del Peligro

De acuerdo con el PDDCIF (Plan Director de Defensa Contra Incendios Forestales de Castilla la Mancha), el **Peligro** se calcula como la suma delos índices anteriores, según *Ecuación 5*:

Ecuación 5: Cálculo del índice de peligro

Peligro = Peligro Histórico + Comportamiento Potencial

Puesto que cada uno de los índices presenta valores comprendidos entre 1-10, los valores de la peligrosidad oscilan entre 2-20. Para mantener la clasificación que establece el PDDCIF (Plan director de Defensa Contra Incendios Forestales de Castilla la Mancha), es necesario reclasificar la imagen de acuerdo con la *Tabla 7:*

Tabla 7: Clasificación del peligro según PDDCIF de CLM

Peligrosidad	Criterio (Clasificación de Peligrosidad)
Baja	2-7
Media	8-14
Alta	15-20

Cálculo de la Vulnerabilidad

Derivada de la definición de vulnerabilidad establecida por la Directriz básica de Protección Civil por Incendio Forestal (2013), se puede entender como la combinación de los daños tanto ecológicos como económicos que una zona puede sufrir en el caso de producirse un incendio en ella, es decir se trata de una clasificación del territorio en base al valor que tiene respecto a los dos aspectos antes indicados. Con el fin de contemplar la vulnerabilidad de un modo más amplio, incorporamos la "Dificultad de extinción", basándonos en la metodología de Rodríguez y Silva & Molina (2010) -con modificaciones asociadas a la mejora en la tecnología de los SIG y peculiaridades propias del dispositivo-. De este modo además de evaluar las pérdidas provocadas por la afección de un incendio, evaluamos la facilidad/dificultad de extinguirlo por parte del dispositivo de extinción, en las condiciones actuales del mismo.

Gráficamente en la Figura 4, se muestra el esquema de cálculo de la vulnerabilidad.

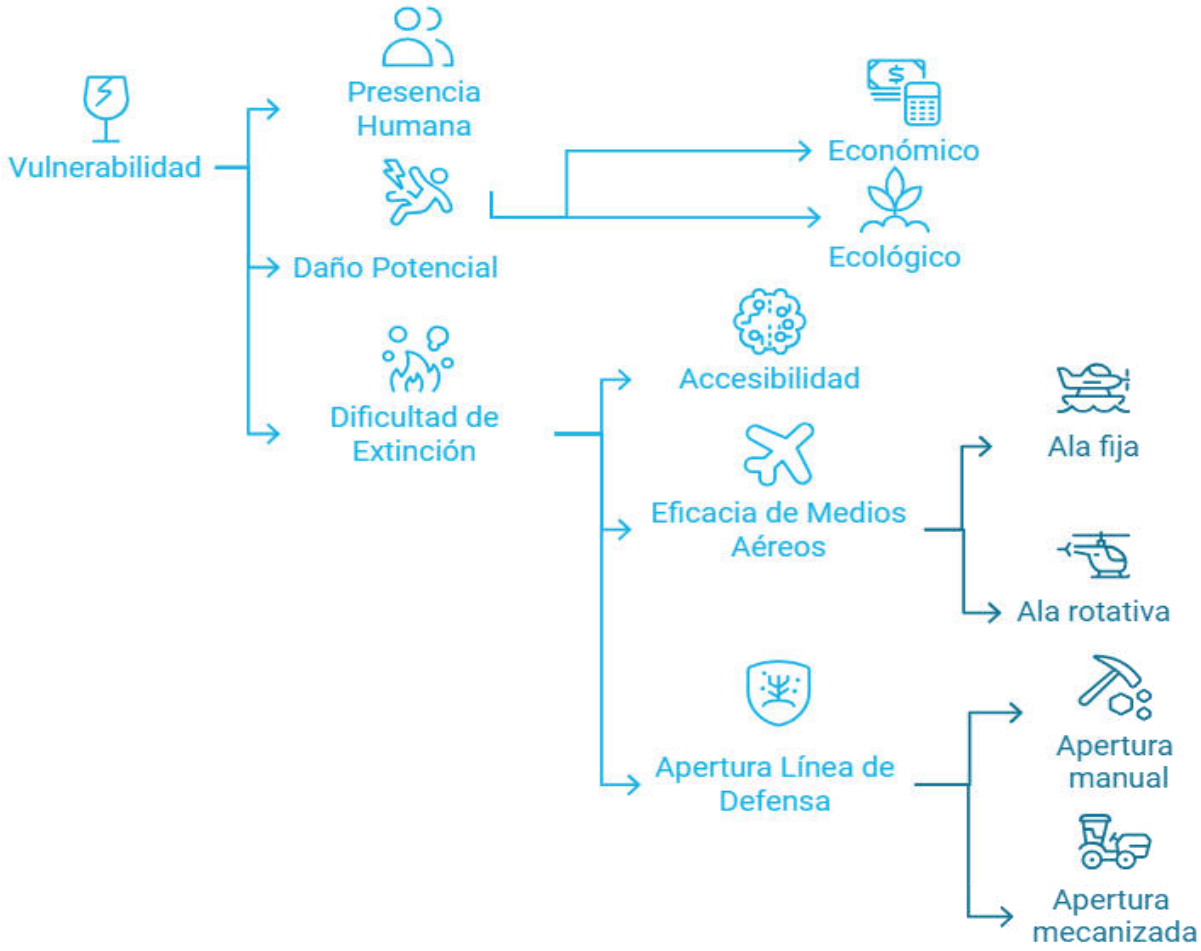


Figura 4: Esquema de cálculo de la vulnerabilidad

Presencia Humana

Se opera con la capa obtenida del JRC (*Join Research Center)*, organismo dependiente de la Comisión Europea, generada durante el proyecto GHSL (*Global Human Settlement Landsat)* por el cual, mediante la aplicación de algoritmos de clasificación supervisado basado en el aprendizaje automático simbólico, (machine learning y análisis de Big Data). Los datos obtenidos, informan de sobre la densidad de población contenida en cada pixel, de 250m².

Se reclasifican los valores de los pixeles en una escala de 0-10, tal como se muestra en la Tabla 8, para calcular el índice de presencia humana, empleando los mismos intervalos de clasificación que en los planes redactados con anterioridad, para mantener la homogeneidad y poder comparar los resultados.

Tabla 8: Reclasificación de la densidad de población al índice de presencia humana

Densidad de Población (Número de Habitantes)	PresHum
0 - 41,125	1
41,1875 - 84,9375	2
85 - 123,4375	3
123,5 - 164,625	4
164,6875 - 205,8125	5
205,875 - 246,9375	6
247 - 288,125	7
288,1875 - 329,25	8
329,3125 - 370,4375	9
370,5 - 411,625	10

Daño potencial

El daño potencial, es el resultado de la suma ponderada del daño ecológico y el daño económico, como queda reflejado en la Figura 5.

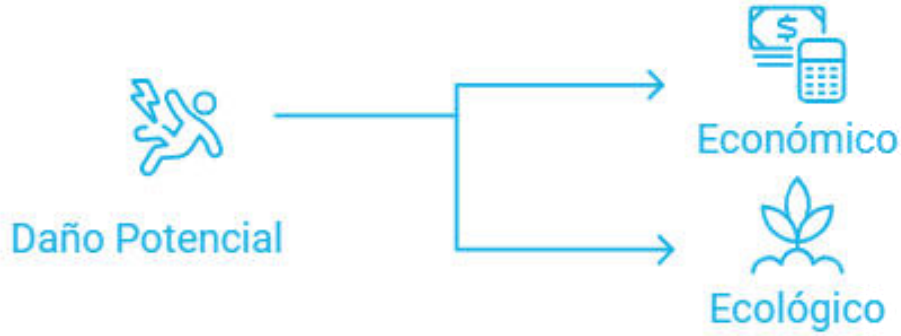


Figura 5: Esquema de cálculo del daño potencial

Daño potencial ecológico

Para el cálculo del daño potencial ecológico se han tenido en cuenta, por un lado, los espacios que ostentan figuras ecológicas de protección dentro de la región:

- Espacios Naturales Protegidos
- Zonas Protección Prioritaria
- Espacios Protegidos
- Red Natura 2000

- El posible efecto de escorrentía asociado a precipitaciones que se puedan producir tras el paso del fuego.

Ecológicamente hablando, no se ha valorado la superficie forestal que no está incluida en alguna figura de protección, a priori parece que podría sufrir un daño ecológico por pérdida de especies de flora, fauna y hábitats, pero la realidad es que estos territorios están formados por matorrales y pequeñas extensiones de vegetación superior sin incidencia en el territorio. Si estos terrenos se vieran afectados por el fuego, el tiempo de recuperación es muy corto y volverían a estar igual que antes de verse afectados por el fuego. Por este motivo se ha creído conveniente no valorar estos terrenos forestales. Verdaderamente los terrenos forestales que pueden sufrir una pérdida ecológica están incluidos en las figuras de protección indicadas. Sin embargo, la pérdida de suelo que pueden tener por la pendiente durante ese periodo de tiempo si es un factor muy importante para tener en cuenta. En el caso de la pendiente, se ha empleado la clasificación de pendientes del modelo USLE (Ecuación Universal de Perdida de Suelo, en castellano) (Wischmeier, 1976), desarrollada por el NRCS del USDA (Servicio de conservación de los Recursos Naturales del Departamento de Agricultura de los Estados Unidos), con el fin de acotar la subjetividad anteriormente mencionada. La graduación del daño producido por el paso del fuego, como el peso asignado a cada uno de los valores (figuras de protección y pendiente), se valora del 1 al 10, asignando los diferentes pesos en función de la importancia ecológica de cada figura de protección, realizándose la siguiente forma:

- Espacios Naturales Protegidos: valor **9**, los que más peso tienen, por contener sistemas naturales representativos, singulares, frágiles, amenazados, de especial interés o por estar dedicados a la protección y el mantenimiento de la diversidad biológica, de la geodiversidad y de los recursos naturales y culturales asociados.

- Zonas Protección Prioritaria: con un peso de **7**, son partes del territorio donde se requiere la aplicación de acciones e instrumentos de estímulo económico.

- Espacios Protegidos: con un peso de **7**, al tener un nivel de protección similar a las zonas de protección prioritaria.

- Red Natura 2000: con un peso **5**, ya que son espacios que contribuyen a mantener un estado de conservación favorable de determinados tipos de hábitats.

Dado que hay figuras de protección que se solapan espacialmente, se tomará el valor más alto del peso, de entre las figuras de protección presentes.

No se contemplan valores inferiores ya que corresponderían con un daño muy pequeño o insignificante, el cual no afecta en el análisis. El valor máximo tampoco ya que sería un daño irreparable.

Para la pendiente se ha tenido en cuenta la graduación del 1 al 10, dividiendo la pendiente en 4 tramos y asignando un peso uniforme y gradual, de la siguiente forma:

- 0 - 3 % un peso de 3
- 3 - 12 % de 5
- 12 - 30 % de 7

- >30 % de 9

Una vez realizado la asignación de pesos y para calcular el potencial ecológico se ha dado una mayor importancia al daño por figuras de protección, que será de un 60 % y de un 40 % a la pendiente, esta ponderación de porcentajes viene asignada porque ecológicamente la importancia que tienen las figuras de protección con respecto a la pendiente es mayor, ya que engloba un ámbito mucho más amplio, como, por ejemplo, la fauna, la flora, factores bioclimáticos, etc. De esta forma, se obtienen unos resultados que posibilitan la graduación del nivel de daño, que es en definitiva el objetivo que se pretende.

Esta ponderación queda resumida en la *Tabla 9.*

Tabla 9: Ponderación de las variables de cálculo del daño ecológico

PROTECCIÓN		Daño	Peso
Red Natura		5	% 60
E.NAT.PROTEG.		9	
Z. Protec. Prioritaria		7	
Esp. Proteg.		7	
Pendiente	0-3%	3	% 40
	3-12%	5	
	12-30%	7	
	>30%	9	

Partiendo del Modelo Digital de Elevaciones de la región, se genera un mapa de pendientes empleando la herramienta "*Slope" (Arctoolbox/ Spatial Analyst Tools/ Surface/ Slope)*, la imagen ráster que, obtenida, se clasifica mediante la herramienta "*Reclassify",* que permite asignar a cada rango de pendientes el daño estimado. En el caso de las figuras de protección, se ha empleado la capa de polígonos que contiene la información relativa a las mismas, se ha creado un nuevo campo en la tabla de atributos que lleva asociada dicha capa, en la cual se ha incluido el peso asignado a cada figura; posteriormente dicho polígono, se ha reconvertido en ráster ejecutando la herramienta *"Polygon to Raster"(Arctoolbox/ Conversion Tools/ To Ráster/ Polygon To Raster)*, utilizando como "valor del ráster" el nuevo campo agregado a la tabla de atributos.

Por último, ambos ráster se han fusionado en uno, mediante el empleo de la *"Raster Calculator",* multiplicando los ráster por el Peso asignado a cada uno, obteniéndose como resultado una capa ráster de 25x25 metros, cuyos valores oscilan entre 1 y 9.

Este índice, no sigue de manera estricta el rango de valore de 1-10, del resto de índices, puesto que considero que ningún daño -ecológico- producido por un incendio es irreversible (tardará más o menos en recuperarse, pero se recuperará, manteniendo lo anterior o evolucionando) por lo que nunca se alcanza el valor de 10. Del mismo modo, aunque no existan figuras de protección, todo el territorio cumple una función ecológica, por lo tanto, descarto el daño 0.

Daño potencial económico

Como sucede en la valoración del daño potencial ecológico, es necesario fijar un valor al grado de perdida producida por el paso del fuego desde el punto de vista económico. En este caso, aplicando el criterio de triaje de prioridad de defensa (Vidas humanas< Bienes materiales< Monte), se han asignado valores de forma subjetiva, nuevamente abiertos a debate, pero que como sucede en el caso anterior permite evaluar el daño.

En base al IFN3, se crea un nuevo campo en la tabla de atributos asociada a la capa, en la cual se asignan los valores a cada una de las teselas de vegetación, de acuerdo con la *Tabla 10,* empleando la clasificación de terrenos del diccionario de datos del IFN3, Tabla *11*.

Tabla 10: Clasificación de las actividades en base al IFN3

Uso (valor)	N1	N2	N3
Forestal Sin aprov. (3)	1	1	4
		2	4
		5	
		6	3
		7	4
Ganadero (5)	1	1	3
		2	2
		4	-
		7	3
Forestal Con aprov. (6)	1	1	1
		1	2
		2	1
		2	2
		3	1
Uso (valor)	**N1**	**N2**	**N3**
		3	2
		6	1
		6	2
		6	3
		7	1
		7	2
Agrícola (7)	2	-	-
Urbano / Industrial (10)	3	-	-

Cabe decir que se considera que la pérdida económica se da, sea el monte explotado o no, la diferencia es si el valor de este se extrae o no. Se ha terminado considerando que no se produce pérdida económica excesiva (3) en los complementos del bosque y en monte sin vegetación superior.

Se asignan estos pesos para permitir graduar el daño en función de la pérdida económica que tiene cada tipo de uso del suelo dadas sus características, así, por ejemplo, al suelo con uso industrial se ha valorado con el máximo peso porque la pérdida es la mayor, sin embargo, las pérdidas mínimas se producen en los suelos forestales que tienen escaso o ningún valor económico.

No se ha creído conveniente utilizar el valor 10, ya que ese valor se considera para un daño potencial irreparable, no se ha considerado que ningún daño sea irreparable.

Tabla 11: Detalle del diccionario de datos del IFN3

NIVEL 1		NIVEL 2		NIVEL 3		FCC %
1	USO FORESTAL	1	MONTE ARBOLADO	1	BOSQUE	>=20
				2	BOQUE DE PLANTACIONES	
				3	BOSQUE ADEHESADO	
				4	COMPLEMENTOS DEL BOSQUE	
		2	MONTE ARBOLADO RALO	1	BOSQUE	>=10 Y <20
				2	BOQUE DE PLANTACIONES	
				3	BOSQUE ADEHESADO	
				4	COMPLEMENTOS DEL BOSQUE	
		3	MONTE TEMPORALMENTE DESARBOLADO	1	TALAS	CUALQUIERA
				2	INCENDIOS	
				3	FENÓMENOS NATURALES	
		4	MONTE DESARBOLADO			<5
		5	MONTE SIN VEGETACIÓN SUPERIOR			0
		6	ÁRBOLES FUERA DEL MONTE	1	RIBERA ARBOLADA	CUALQUIERA
				2	BOSQUETES PEQUEÑOS	

				3	ALINEACIONES ESTRECHAS	
				4	ÁRBOLES SUELTOS	
		7	MONTE ARBOLADO DISPERSO	1	BOSQUE	>=5 Y <10
				2	BOQUE DE PLANTACIONES	
				3	BOSQUE ADEHESADO	
				4	COMPLEMENTOS DEL BOSQUE	
2	USO AGRÍCOLA					
3	USO ELEMENTOS ARTIFICIALES (IMPRODUCTIVO)					
4	USO HUMEDAL					
5	USO AGUA					

FUENTE: DICCIONARIO DE DATOS DEL IFN3

A continuación, se debe de convertir de polígono a ráster empleando nuevamente *"Polygon to Raster"),* obteniendo un ráster de 25x25m.

Resultado del Daño Potencial

Se han ponderado nuevamente los pesos de ambos peligros potenciales (económico y ecológico) y mediante la ejecución de una *"Raster Calculator",* de acuerdo con la *Ecuación 4:*

Ecuación 6:Ponderación del daño potencial

Daño Potencial = 0,8x V_economica+0,2V_ecologica

De este modo obtenemos una única imagen ráster, con el daño potencial, con una resolución de 25m. para toda la región.

Dificultad de la extinción

Para el cálculo de la dificultad de extinción se parte de la ecuación propuesta por Rodríguez y Silva et al. (2020), de acuerdo con la *Ecuación 7.*

Ecuación 7: Cálculo del índice de dificultad de extinción

Idex= (Ice)/((Iacces+Ialdman+Ialdmec+IexAF+IexAR)/10))

Dónde:

- I_{dex}: Índice de dificultad para la extinción.
- I_{ce}: Índice de comportamiento energético
- I_{acces}: Índice de accesibilidad
- I_{aldman}: Índice de apertura de línea de defensa manual
- I_{aldmec}: Índice de apertura de línea de defensa mecanizada
- I_{exAF}: Índice de extinción con medios aéreos de ala fija
- I_{exAR}: Índice de extinción con medios aéreos de ala rotatoria

En el cálculo de los subíndices se proponen ciertas modificaciones, apoyadas en análisis SIG que se considera aumentan la fiabilidad de los resultados.

La información utilizada para evaluar la dificultad para la extinción es:

- Accesibilidad, se considera un factor importante para la dificultad de extinción lo accesible que sea el terreno donde se produzca el incendio; se ha analizado la accesibilidad del terreno desde las bases donde se ubican los medios de extinción adscritos al SEIF clasificando el territorio según el tiempo de acceso a los diferentes puntos de este.
- Apertura de línea de defensa, en base a la vegetación existente y a la pendiente.
- Efectividad de los Medios Aéreos, en función de la cadencia con que los medios aéreos pertenecientes al SEIF alcanzan cada punto del territorio, desde los diferentes puntos de carga y la capacidad extintora de los mismos.

En la Figura 6, se muestra gráficamente el esquema de construcción de índice de dificultad de la extinción, así como sus subíndices asociados.

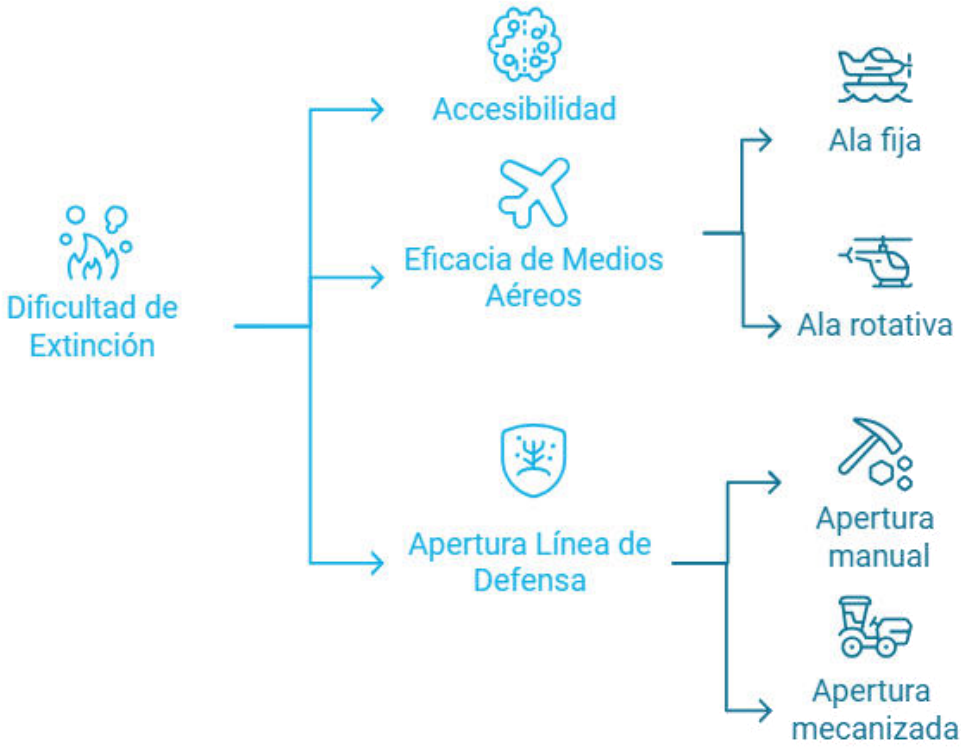


Figura 6: Esquema de cálculo de índice de dificultad de extinción

Accesibilidad

Para el cálculo del índice de accesibilidad, se realiza un análisis de coste distancia, que calcula el tiempo que se tarda en alcanzar cada celda del territorio desde un punto de origen, calculando el tiempo de llegada en base a un ráster de coste, que nos indica el tiempo a emplear al recorrer un metro del terreno en base a lo que exista en el (carretera, camino, senda o tipo de modelo de combustible), y aplicando factores correctores por la orografía del terreno (calcula la distancia real en base al perfil del terreno) y de la pendiente (aumenta el tiempo de tránsito a medida que aumenta la pendiente).

El índice nos da información del tiempo de respuesta de los medios terrestres a la hora de acometer la extinción de un incendio en esa zona, pudiendo priorizar en los lugares más inaccesibles el uso de los medios aéreos.

Para la generación del índice se han utilizado las siguientes informaciones:

- Red de vías de la zona (Autopistas/Autovías, carreteras, caminos, pistas y sendas).
- Red ferroviaria.
- Mapa de modelos de combustible (Scott & Burgan) - Red fluvial y masas de agua.

- Modelo digital del terreno.
- Ubicación de las bases de los medios de extinción terrestres.

Sobre la capa vectorial de cada vía, se aplica un buffer, o área de influencia, de 25m mediante la herramienta *"Buffer" (Arctoolbox/ Analyst Tools/ Proximity / Buffer)*, a cada capa se le añade un nuevo campo en la tabla de atributos denominado "acces" en el cual se reflejan la inversa de la velocidad de desplazamiento sobre cada tipo de vía, expresada en 1.000s/m, según la Tabla 12.

Tabla 12: Velocidades de desplazamiento empleadas en la creación del ráster de costes

	Tipo	V (km/h)	V (m/s)	1/V (s/m)	1.000/V (1000s/m)
Vías	Autopistas/autovías	80	22,22	0,045	45
	Carreteras	80	22,22	0,045	45
	Caminos	15	4,17	0,24	240
	Pistas	15	4,17	0,24	240
	Sendas	5	1,39	0,72	720
Barreras	Ferrocarriles	0	0	9.999.999	9.999.999
	Ríos	0	0	9.999.999	9.999.999
	Embalses	0	0	9.999.999	9.999.999

La inversa de la velocidad se ha multiplicado por 1000, simplemente para que el ráster obtenido tenga números enteros y no números decimales, sabiendo por ejemplo que el valor 45 en carreteras o autopistas es realmente de 0,045 segundos/metro. Las velocidades de tránsito se han fijado como la media de los vehículos de extinción terrestres (brigadas terrestres y autobombas).

Asignados los valores al nuevo campo, se convierten los polígonos a ráster, mediante la herramienta *"Polygon to Raster",* es necesario realizar estos ajustes:

Value field: Acces

Cellsize: 25

La capa de modelos de Scott & Burgan, se ha reclasificado incluyendo los valores de la velocidad inversa (coste de desplazamiento), de acuerdo con la Tabla 13.

Tabla 13: Estimación de velocidades de desplazamiento de vehículos de extinción terrestre por modelos de combustible de Scott & Burgan, para el cálculo del ráster de costes

	Tipo	N.º S&B	V (km/h)	V (m/s)	1/V (s/m)	1.000/V (1000s/m)
Combustibles	descampados	NB5,NB7 y NB9	50	13,889	0,072	72
	Sembrado alto	NB3	5	1,389	0,72	720

	cultivos de secano	**NB4**	**5**	**1,389**	**0,72**	**720**
	urbano	**NB1 y NB6**	**4**	**1,111**	**0,9**	**900**
	Pastos	**GR1-GR2**	**4**	**1,111**	**0,9**	**900**
	Pastos - Matorral	**GS1-GS2**	**3**	**0,833**	**1,2**	**1.200**
	Matorral bajo	**SH1-SH2**	**2,75**	**0,764**	**1,309**	**1.310**
	Matorral alto	**SH5 y SH7**	**2,25**	**0,625**	**1,6**	**1.600**
	Hojarasca-Matorral	**TU1 - TU5**	**2,25**	**0,625**	**1,6**	**1.600**
	Hojarasca	**TL2-TL8**	**2,75**	**0,764**	**1,309**	**1.310**

En este caso empleo el modelo de combustible de Scott & Burgan, por el hecho de que esta en formato ráster, a una resolución apropiada, y con suficiente grado de detalle, para el nivel requerido. Las velocidades de tránsito para los modelos de combustible se han obtenido según el peso que Rodríguez y Silva (2010) asigna al parámetro dc de penetrabilidad.

De cara a unir todas las capas, se crea un ráster ejecutando la herramienta *"Create Raster Dataset" (Arctoolbox/ Data Management Tools/Raster/Raster Data Set/Create Raster Dataset), al cual se le deben especificar los siguientes parámetros:*

Cellsize: 25

Spatial Reference for Raster: ETRS 89 UTM Zone 30

Con el fin de unir las capas, empleamos la herramienta" Mosaic" (Arctoolbox/Data Management Tools/Raster/R*aster Data Set/Mosaic).*

Mosaic Operator: MAXIMUN

Acces_mod_comb+Acces_rios+Acces_embalses+Acces_ferrocarril

Volvemos a emplear la herramienta "*Mosaic*", para unir la capa anterior con las de las vías:

Mosaico1+Acces_autovia+Acces_carreteras+Acces_caminos+Acces_pistas+Acces_sendas

Mosaic Operator: MINIMUM

Obteniendo la capa de **COSTES.**

Con el fin de asegurarnos que, en el análisis, todos los medios parten de sus bases, a través de vías de comunicación, bien sea desde carreteras, pistas o caminos, se emplea nuevamente la herramienta "*Buffer",* en este caso de 500m sobre los puntos donde se ubican las bases.

Puesto que es necesario tener en cuenta el efecto de la pendiente, sobre la velocidad de desplazamiento de los medios, se opta por emplear la herramienta "*Path Distance" (Arctoolbox/Spatial Analysttools/Distance/Path Distance)*, mediante la cual se ejecuta un algoritmo de procesamiento que, en base al modelo digital de elevaciones, es capaz de implementar el efecto de la pendiente. Para ello es necesario aplicar esta configuración en la herramienta al ejecutar el proceso:

Input raster or feature source data: Buffer_mediosterrestres500 Input cost raster: COSTES Vertical factor parameter:

Input vertical raster: mdt

Vertical factor: Symmetric Inverse Linear

Es necesario dividir los valores del ráster generado por 60.000, para obtener el resultado de este en minutos, puesto que las unidades de la capa de costes que hemos creado vienen expresadas en 1.000s/m.

Una vez convertimos los valores a minutos reclasificamos las superficies en función del tiempo, de acuerdo con la Tabla 14.

Tabla 14: Reclasificación de tiempo de llegada a índice de accesibilidad

Tmp min	Peso
0-5	10
5-10	9
10-15	8
15-20	7
20-30	6
30-50	5
50-70	4
70-90	3
90-120	2
>120	1

Apertura de líneas de defensa

No es un subíndice como tal, es una agrupación de dos subíndices que evalúan los rendimientos de apertura de líneas de defensa, bien sea de forma manual (I_{alman}), bien de forma mecanizada (I_{almec}). Por lo que no se genera un único ráster.



Figura 7: Esquema de agrupación de los subíndices de apertura de líneas de defensa

Apertura de línea manual

Este subíndice, tiene por objeto evaluar los hipotéticos rendimientos de apertura de líneas de defensa de forma manual. Es necesario remarcar que son rendimientos hipotéticos, que varían en función de muchas variables (número de componentes, estado de los mismo, tipos de herramientas, conservación de estas…), es por ello por lo que, por simplificar, se toman los rendimientos por persona y hora de Rodríguez y Silva (2015), como se muestra en la *Tabla 15*.

El índice se calcula del siguiente modo:

Ecuación 8: Cálculo del subíndice de apertura de línea de defensa

I_{alman}=(Trh)*Cp

Trh: Peso asignado a la tasa de rendimiento en extinción manual según modelo de combustible.

Cp: Coeficiente de ajuste según el tipo de pendiente promedio existente.

Refleja la dificultad de extinción manual en función del modelo de combustible existente y de la pendiente de los terrenos. El índice toma un valor de 1 a 10, teniendo el valor más alto los mayores rendimientos.

Para la generación del índice se han utilizado las siguientes informaciones:

- Mapa de pendientes generado a partir del mdt.
- Mapa de modelos de combustible de Scott & Burgan.

Emplear los modelos de combustible de Scott & Burgan, se justifica en que son más fácilmente asimilables a los modelos UCO40, empleados en Rodríguez y Silva et al. (2020), para estimar los

rendimientos de apertura de línea. Además, puesto que no se va a simular y solo se van a emplear para localizar, resulta más enriquecedor emplear 40 tipos, frente a los 13 de Rothermel.

Los pesos asignados en función del modelo de combustible se recogen en la *Tabla 15*.

Tabla 15: Peso asignado a cada modelo de combustible, respecto al subíndice de apertura manual

Rendimiento por persona en apertura de líneas de defensa (m/h)	Modelos de combustible UCO 40	Equivalencia a modelo Scott & Burgan	Peso asignado
<5	R3,R4	TL5-TL9	1
6-10	RI,R2	TL1-TL4	2
11-15	M7,M9	SH5 y SH7	3
16-20	M5, M8	SH6 y SH9	4
21-25	M6,M3,M4	SH3-SH4	5
26-30	HPM4, HPM5	TU4-TU5	6
31-35	HR1, HR2, HR3, HR4, HR5, HR6, HR7, HR8, HR9, M1, M2	SH1-SH2 y TU1-TU3	7
36-40	HPM1,HPM2,HPM3,PM4	GS3-GS4	8
41-45	P7,P8,P9,PM1,PM2	GR3-GS2	9
>46	P1,P2,P3,P4,P5,P6	NB3-GR2	10

FUENTE: RODRÍGUEZ Y SILVA ET AL.(2020)

Con el modelo digital del terreno, generamos la capa de pendientes, ejecutando la herramienta "*Slope"*, y procedemos a reclasificarla, con la herramienta "*Reclassify*", de acuerdo con la *Tabla 16.*

Tabla 16: Clasificación de la pendiente para evaluar los rendimientos de apertura de línea manual

Intervalo de pendiente	Cp.
0 – 15 %	1
16 – 30 %	0,8
31 – 45 %	0,6
45 – 60 %	0,5

> 60 %	0,3

FUENTE: RODRÍGUEZ Y SILVA ET AL.(2020)

Mapificados ambos parámetros, aplicamos la *Ecuación 8* mediante la ejecución de la herramienta *"Raster Calculator",* obtenemos una capa ráster de 25x25m de resolución cuyo rango de valores que oscila entre 1-10.

Apertura de línea mecanizada

El presente índice se ha calculado, empleando la tabla de rendimientos de construcción de líneas en una sola pasada del *Appendix D Manual S-232 Dozer Boos*; tomando como referencia los tractores Tipo 2, cuyas características se ajustan a las de los vehículos empleados por el dispositivo (potencia entre 150 y 220CV.).

Dado que los valores de rendimiento recogidos en dicha tabla, diferencia entre apertura de línea en ascenso y en descenso, y con el fin de tomar un único valor, se ha decidido emplear los valores de rendimiento de las operaciones en ascenso, puesto que su valor es inferior, situando nuestras estimaciones en un "rango de seguridad".

Para la generación del índice se han utilizado las siguientes informaciones:

- Mapa de pendientes generado a partir del MDE.
- Mapa de modelos de combustible de Rothermel.

En este caso se opta por emplear los modelos de combustible de Rothermel, puesto que no se emplean para simular, si no para localizar la ubicación de estos y son los empleados por el autor del manual.

A continuación, en la *Tabla 17* se muestran los rendimientos esperados, expresados en metros por hora (m/h) para cada tipo de modelo de combustible en función del porcentaje de pendiente del terreno, tomado de García-Egido (2015).

Tabla 17: Rendimientos de apertura de línea de defensa mecanizada (m/h)

Modelo de Combustible (Rothermel)	Pendientes clase 1 (0-25%)	Pendientes clase 2 (26-40%)	Pendientes clase 3 (41-55%)
1,2,3	**1770**	**1167**	**704**
4	**644**	**362**	**101**
5	**1770**	**1167**	**704**
6	**1026**	**523**	**181**
7	**1026**	**543**	**181**
8	**1770**	**1167**	**704**
9,11,12	**644**	**362**	**101**
10,13	**342**	**201**	**60**

FUENTE: GARCÍA-EJIDO (2015)

Se ha considerado que pendientes superiores a las contempladas en la *Tabla 17*, no son superables por la maquinaria pesada, puesto que en línea de máxima pendiente el vuelco de la maquinaria se produce entorno a valores del 60% de pendiente, mientras que el vuelco lateral (en curva de nivel) se produce cuando la maquinaria transita por pendientes próximas al 30%.

Por lo tanto, se ha asignado un rendimiento de 0, en aquellas superficies cuya pendiente es superior al 55%.

A continuación, reclasificamos los rendimientos con valores de 0-10, en este caso tomamos valores de 0 en las zonas ocupadas por masas de agua, áreas urbanas y en las que anteriormente hemos fijado como impracticables debido a la pendiente, teniendo el valor más alto los mayores rendimientos.

Eficacia de medios aéreos

Al igual que en el caso de la apertura de líneas de defensa, la eficacia de medios aéreos no es un índice, es una agrupación de los subíndices que evalúan la eficacia de extinción empleando diferentes tipologías de medios aéreos, por lo tanto, diferenciamos dos subíndices en función de los medios aéreos pertenecientes al dispositivo del SEIF:

- Medios aéreos de ala fija.
- Medios aéreos de ala rotativa.

Se representa gráficamente como se agrupan ambos en la Figura 8.

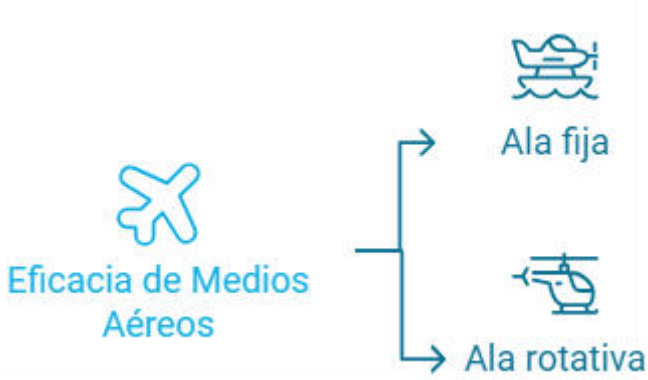


Figura 8: Esquema de agrupación de la eficacia de medios aéreos

Eficacia de medios aéreos de ala fija

Este subíndice estima los rendimientos por descarga de los medios aéreos de cada punto del territorio, por lo que tenemos en cuenta el tiempo de llegada de los medios a cada punto del territorio, así como, la longitud efectiva de descarga. Este último aspecto es más complejo de evaluar, puesto que depende de numerosos factores (compactación de la descarga, pendiente, viento, dirección de la descarga, la altura, el empleo de retardantes, el tipo de retardante, etc.…), por

lo que se ha optado por consultar dichos valores a la Unidad de Coordinación de Medios Aéreos, que aportan su experiencia operativa, dando un rango de valores aproximado por cada modelo de combustible. Con el objetivo de simplificar las aproximaciones a las longitudes de descarga efectiva, han estimado las mismas en función de los modelos de combustible de Rothermel, puesto que se han convertido en una manera eficaz de describir las estructuras de vegetación dentro del SEIF.

Primeramente, hay que generar un ráster de costes, en función de la velocidad de desplazamiento medio del medio aéreo, los valores para la creación de esta se muestran en la *Tabla 18*. Los datos de velocidad se han tomado de la plataforma de seguimiento de medios aéreos "Monitor" de la empresa "Heligrafics S.L." proveedora del servicio al SEIF, empleando un valor medio, recomendado por los técnicos responsables del seguimiento de los medios aéreos, en base a los datos y su experiencia personal. Se toma como modelo el Air Tractor AT-802.

Tabla 18: Valores del ráster de costes en función de la velocidad de los aviones de carga en tierra

Tipo	Vtrabajo(km/h)	Coste Ida (seg/m)	Coste Ida+vuelta (seg/m)
AT- 802	**230**	**0,01565**	**0,01565x2= 0,03131**

Es necesario generar un raster, "*Create Raster Dataset*" que, de acuerdo con la *Tabla 18*, cada pixel de 25x25m tendrá un valor de 0,03131 seg/m.

A continuación, mediante la herramienta "*Cost Distance",* obteniendo para cada punto de la región, el tiempo que tarda los aviones de carga en tierra, en ir y volver a sus bases de origen o pistas auxiliares en las cuales puedan realizar operaciones de carga. Pese a que todos los medios actualmente tienen capacidad de cargar en láminas de agua, solo se van a tomar como puntos de carga las pistas, dado que las longitudes sobre la lámina de agua requeridas para la carga, no se puede garantizar. De este modo las estimaciones en los tiempo de llegada, dan un margen de seguridad.

Es necesario dividir los valores del ráster generado por 60, para obtener el resultado de este en minutos, puesto que las unidades de la capa de costes que hemos creado vienen expresadas en s/m.

A continuación, estimamos las longitudes de las descargas en función de los modelos de combustible, como se muestra en la *Tabla 19* (Unidad de Coordinación de medios Aéreos del dispositivo INFOCAM).

Tabla 19: longitudes de descarga efectiva por modelo de combustible

Modelos de combustible	Longitudes de descarga AT-802 (m)
1, 2	**600**
3	**300**
4	**90**
5	**250**
6	**150**
7	**150**

8, 9	**60**
10	**60**
11	**60**

Al dividir, mediante la herramienta *"Raster Calculator",* obtenemos para cada punto del territorio el rendimiento de las descargas de los aviones de carga en tierra (m/min).

La Tasa de rendimiento en la extinción con aviones de carga en tierra se ha calculado el tiempo que consume la máquina en vuelo, sin tener en cuenta el tiempo que tarda en aproximar, carga y despegar. Expresado de tal forma que, para cada punto del territorio, estimamos el tiempo necesario para extinguir un metro de frente de llama en el mismo. A continuación, se reclasifica con los valores de la *Tabla 20,* obteniéndose el subíndice de extinción con medios aéreos de ala fija.

Tabla 20: Valor del subíndice de eficacia de extinción con medios aéreos de ala fija en función de tasa de rendimiento por descarga sin tener en cuenta aprox.-carga-despegue (min.)

Tasa de rendimiento por descarga sin tener en cuenta aprox.-carga-despegue (min/m)	Iexaf
<5	**10**
6 – 10	**9**
11 – 15	**8**
16 – 20	**7**
21 – 25	**6**
Tasa de rendimiento por descarga sin tener en cuenta aprox.-carga-despegue (min/m)	**Iexaf**
25 – 30	**5**
31 – 40	**4**
41 – 60	**3**
61 – 80	**2**
> 80	**1**

El índice toma un valor de 1 a 10, teniendo el valor más alto los mayores rendimientos, es decir, aquellos puntos del territorio que requieran un menor tiempo para extinguir un metro del frente de llama tienen mejores rendimientos y por lo tanto valor más alto del subíndice.

Eficacia de medios aéreos de ala rotativa

El índice estima el rendimiento de los medios aéreos de ala rotatoria, pertenecientes al dispositivo, empleando las especificaciones de un helicóptero "Tipo mediano" (Koala – AW119- Bell 212 - Bell

UH-1N Twin Huey-). Se opta por tomar esta tipología al tratarse un valor intermedio entre las características entre los Tipo "Pesado" (Super puma - AS332- o el kamow -KA-32-) y los Tipo "Ligeros" (B3 – AS 350B3-).

Al igual que sucedía en el subíndice de eficacia de medios aéreos con ala fija, es necesario estimar ciertos parámetros (velocidad media de desplazamiento y longitud efectiva de descarga), por lo que recurrimos a las mismas fuentes expertas para dar valores aproximados y poder dar órdenes de magnitud que nos permitan analizar la eficacia de los medios aéreos de ala rotativa.

El proceso de cálculo es similar al de los medios aéreos de ala fija, con la salvedad de que tanto la velocidad, como la longitud de descarga efectiva varían y que los puntos de partida de los medios aéreos de ala rotativa se toman tanto las bases en las que se encuentran posicionados, las pistas auxiliares y todos aquellos puntos de agua identificados aptos para la carga de los dispositivos que emplean los medios aéreos para tal fin (Bambi Bukets).

Por lo tanto, lo primero es construir nuevamente un ráster de costes en función de la velocidad media de desplazamiento de la tipología de helicópteros seleccionada, con los datos recogidos en la *Tabla 21.*

Tabla 21: Valores del ráster de costes en función de la velocidad de los helicópteros Tipo Medio

Tipo	Vtrabajo(km/h)	Coste Ida (s/m)	Coste Ida+vuelta (s/m)
Helicóptero Medio	**148**	**0,02432**	**0,02432x2= 0,04864**

Mediante la herramienta "*Cost Distance", se* obtiene para cada punto de la región, el tiempo que tarda los medios aéreos de ala rotaria, en ir y volver desde los puntos en los puntos de agua.

Es necesario dividir los valores del ráster generado por 60, para obtener el resultado de este en minutos, puesto que las unidades de la capa de costes que hemos creado vienen expresadas en s/m. A continuación, estimamos las longitudes de las descargas en función de los modelos de combustible, como queda reflejado en la *Tabla 22*

(Proyecto SINAMI; Rodríguez y Silva,2009).

Tabla 22: Longitudes de las descargas en función de los modelos de combustible

Cas	Longitudes de descarga Bell212(m)
1, 2	**95**
3	**85**
4	**25**
5	**45**
6	**30**

7	**20**
8, 9	**15**
10	**15**

FUENTE: PROYECTO SINAMI; RODRÍGUEZ Y SILVA (2009)

Dada la complejidad de estimar las longitudes de descarga efectiva de los medios aéreos, se opta nuevamente por emplear los modelos de combustible de Rothermel, puesto que fueron con los que Rodríguez y Silva (2009), los estimó en el proyecto SINAMI. Por lo tanto, se emplean solamente para zonificar el territorio.

La tasa de rendimiento de los medios aéreos de ala rotativa ha estimado el tiempo que consume la máquina en vuelo, sin tener en cuenta el tiempo que tarda en aproximar, carga y despegar. A continuación, se reclasifica con los siguientes valores (*Tabla 23*):

Tabla 23:Tasa de rendimiento en la extinción con medios aéreos de ala rotativa

Tasa de rendimiento por descarga sin tener en cuenta aprox.-carga-despegue (min/m)	IexAR
<4	**10**
5 - 8	**9**
9 – 12	**8**
13 – 16	**7**
17 – 20	**6**
21 – 30	**5**
31 – 40	**4**
41 – 50	**3**
51 – 60	**2**
> 60	**1**

El índice toma un valor de 1 a 10, teniendo el valor más alto los mayores rendimientos, es decir, aquellos puntos del territorio que requieran un menor tiempo para extinguir un metro del frente de llama tienen mejores rendimientos y por lo tanto valor más alto del subíndice.

Resultado de la dificultad de extinción

Una vez obtenidos todos los subíndices, se aplica la Ecuación 7, mediante el empleo de la herramienta “Raster Calculator”, generándose un único índice que evalúa la dificultad de la extinción en cada pixel del territorio de estudio, pudiendo graduar dicha dificultad de 0 -10, siendo 0 en aquellos puntos del territorio, en los que la dificultad de extinción es baja y 10, en los que por accesibilidad, orografía y combustibles, las labores de extinción se ven comprometidas, e incluso anuladas, puesto que no presentan condiciones para establecer operaciones de manera segura para los medios intervinientes del SEIF.

Resultado del cálculo de la Vulnerabilidad

De acuerdo con la metodología desarrollada por Rodríguez y Silva (2015), la **Vulnerabilidad** se calcula como la suma de los índices anteriores, promediándolo por la superficie que ocupa cada uno, en este caso las celdas son de 25x25m, uniformes en todos los cálculos, luego, para cada pixel la vulnerabilidad responderá a la expresión de la *Ecuación 9.*

Ecuación 9: Cálculo de la Vulnerabilidad

Vulnerabilidad = Daño Potencial+ Dificultad de la extinción+ Presencia humana

Puesto la presencia humana oscila entre 1-2, dentro de las comarcas de estudio, el daño potencial entre 0-9 y la dificultad de extinción entre 0-10, la vulnerabilidad oscila entre 1-21. Con el fin de presentar los resultados del mismo modo que el Plan director de defensa contra incendios, se reclasifica de acuerdo con la *Tabla 24.*

Tabla 24: Clasificación vulnerabilidad

Vulnerabilidad	Criterio (Clasificación de Vulnerabilidad)
Baja	**1-7**
Media	**8-14**
Alta	**15-21**

Cálculo del Riesgo de Incendios

De acuerdo con la definición de la DGPCYE, el riesgo es el resultado de la combinación de la probabilidad de que se desencadene un determinado fenómeno o suceso que, como consecuencia de su propia naturaleza o intensidad y la vulnerabilidad de los elementos expuestos, puede producir efectos perjudiciales en las personas o pérdidas de bienes. Por lo que se va a estimar de acuerdo con la *Ecuación 10.*

Ecuación 10: Cálculo del Riesgo

Riesgo =Peligrosidad x Vulnerabilidad

Puesto que, con la metodología propuesta, ya se ha estimado el valor de ambos parámetros, únicamente será necesario ejecutarlo mediante el empleo de "*Raster Calculator*".

Dado que, tanto el peligro como la vulnerabilidad presentan valores entre 1 y 3, los valores del índice de Riesgo calculados mediante la *Ecuación 10,* se encontrarán entre 1 y 9, nuevamente, será necesario realizar una reclasificación del ráster, con el fin de que coincidan con los criterios del PDDCIF de CLM, de acuerdo con los umbrales presentados en la *Tabla 25* .

Tabla 25: Clasificación del Riesgo de incendio

RIESGO	Clasificación de RIESGO
Baja	**1-3**
Media	**4-6**
Alta	**7-9**

Eficacia de la RAD

Para la evaluación de la eficacia de la RAD, se propone emplear nuevamente el simulador "*Wildfire Analayst*", y realizar simulaciones bajo las condiciones meteorológicas y de humedad del combustible empleadas con anterioridad, en el apartado del *Comportamiento Potencial*.

La intención es emplear el criterio de los técnicos redactores de los planes de defensa, con el fin de que se simulen incendios partiendo puntos de ignición (bien basados en su propia experiencia sobre el territorio, bien basándose en los índices de peligro ya calculados), que discurran sobre zonas ZAR y que impacten en las zonas vulnerables de la provincia, siguiendo las componentes principales de viento (las que históricamente han causado mayores daños, o propagaciones más activas en la comarca), esta información la puede aportar la base de datos de comportamiento del fuego recopilado, almacenada y mantenida por los técnicos UNAP.

Para cada punto de inicio, se realizarán al menos 2 simulaciones, una primera simulación en la que los combustibles presentes en la RAD (ejecutada y mantenida durante los últimos 5 años), presenten condiciones de baja propagación y una segunda simulación considerando la falta de mantenimiento de la misma.

Con el fin de asumir que pese a ejecutarse y mantenerse de manera adecuada la RAD, nunca van a impedir taxativamente el paso del fuego, lo que se propone es sustituir el trazado de la red con un modelo de combustible de Scott & Burgan TL1, que representa a "*Hojarasca forestal compacta. Carga de ligera a moderada, combustibles de 2,5 a 5 cm de profundidad. Puede utilizarse para representar un bosque quemado recientemente. La velocidad de propagación es muy baja; la longitud de la llama es muy baja",* es decir, asumimos que la red no impide el paso, pero reduce mucho sus características de propagación, en fuegos de superficie.

Para el escenario en el que no se mantienen ni ejecutan aperturas de la RAD, se propone emplear los modelos de combustibles de la capa original. Considerando que al realizarse los tratamientos, se degradan y los combustibles vuelven a su estado original.

De los resultados obtenidos una vez realizadas las simulaciones, se tomarán los

"*minimun travel time" (mtt´s*), asimilando los mismos a los caminos principales del fuego. Se pretende compara ambas simulaciones mediante histogramas que representen las superficies acumuladas recorridas en ambos escenarios, frente a los tiempos de propagación. De este modo las propagaciones simuladas en el escenario con tratamientos mantenidos, tienen un tiempo de actividad y una progresión superficial menor.

Cofinanciado por la Unión Europea

Castilla-La Mancha

MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN

ANEXO III

FICHAS DE CARACTERIZACIÓN DE BASES Y PVF DE LA PROVINCIA DE GUADALAJARA

Introducción

El presente anexo tiene por objeto detallar las actuaciones previstas en materia de adecuación, mantenimiento y mejora de las infraestructuras físicas que dan soporte al dispositivo operativo de prevención y extinción de incendios forestales, concretamente las bases operativas, puestos de vigilancia y demás instalaciones asociadas**.**

Estas infraestructuras resultan esenciales para garantizar la eficacia y seguridad del personal participante en las labores de extinción, así como para mantener la operatividad del dispositivo durante todo el periodo de riesgo.

A continuación, se describen las modalidades de ejecución previstas para las diferentes tipologías de actuaciones relacionadas con la adecuación, equipamiento y mantenimiento de dichas infraestructuras:

- Adquisición de materiales y equipamiento
  Para la adquisición de materiales necesarios, enseres de limpieza, menaje de cocina, mobiliario, equipamiento auxiliar y demás suministros requeridos para el correcto funcionamiento y acondicionamiento de las bases y torres, la modalidad de ejecución será mediante licitación pública.

  Dicha licitación se ajustará a la normativa vigente en materia de contratación del sector público, garantizando los principios de publicidad, concurrencia, transparencia y eficiencia en la gestión de los recursos.
- Ejecución de trabajos de oficios y servicios técnicos especializados
  Las actuaciones que requieran la intervención de personal cualificado en oficios como electricidad, fontanería, albañilería, carpintería, climatización u otros servicios técnicos necesarios para la adecuación, reparación o mejora de las infraestructuras, se ejecutarán igualmente mediante procedimientos de licitación.

  Estas contrataciones se realizarán conforme a los pliegos técnicos y administrativos correspondientes, asegurando la calidad y adecuación de los trabajos a las necesidades del dispositivo.
- Adecuación y mantenimiento de infraestructuras
  Las labores de adecuación, mantenimiento preventivo y correctivo de las bases y torres, incluyendo actuaciones periódicas o de pequeña entidad, se llevarán a cabo mediante encargo propio, utilizando medios adscritos al Plan INFOCAM y medios propios de la empresa pública GEACAM.

  Esta modalidad de ejecución permitirá una respuesta ágil y coordinada, optimizando los recursos humanos y materiales disponibles dentro del dispositivo operativo, y garantizando la continuidad y funcionalidad de las instalaciones durante toda la campaña.

Cofinanciado por la Unión Europea

Castilla-La Mancha

MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN

FICHAS DE CARACTERIZACIÓN DE LAS BASES DE LA PROVINCIA DE GUADALAJARA

BASE : ALBALATE				
		Elementos	**Estado y Nº**	**Necesidades**
EXTERIOR	Pintura		Aceptable	
	Ventanas		Aceptable	Pintar chapas contraventana
	Puerta		Aceptable	
	Tejado		Aceptable	
	Otros			Descalcificador directo a la acometida que diera suministro a toda la base, eliminando problemas de rotura de diferentes electrodomesticos (Lavadora y Calentador). Por la limitación fisica que hay de espacio, seria conveniente situarlo en una caseta en el exterior.
				Estructura física para albergar al camión de la unidad
INTERIOR BASE				
	Salón/Comedor	Sillas	Aceptable	
		Mesas	Aceptable	
		Armarios	Aceptable	
		Taquillas	-	
		Sofas	Deficiente	Son reciclados, serían necesarios 2
		Puertas	Aceptable	
		Otros		Estores para el pasillo, para los 4 ventanales de dimensión (5,4 m largo x 2,5 m alto) por cada panel
	Cocina	Vitrocerámica	Aceptable	
		Frigorífico	Aceptable	
		Microondas	Aceptable	
		Armarios	Deficiente	Armario de almacenado de enseres de limpieza 50x50x188 (ancho/profundidad/altura en cm)
		Mesas	Aceptable	
		Sillas	Aceptable	
		Puertas	Aceptable	
		Otros	-	Necesario remate de la puerta de entrada
		Otros		Posibilidad de colocación de lavadora en cocina
	Baño Masculino	Lavabo	Aceptable	
		Retrete	Aceptable	
		Ducha	Deficiente	Necesario separar el espacio mediante la colocación de una mampara, individualizando las duchas
		Bancos	Deficiente	Necesario 4 sillas, bancos no entran por limitación fisica
		Puertas	Aceptable	
		0tros		Translado de la lavadora existente a otra estancia (cocina)
	Baños Femenino	Lavabo	Aceptable	

		Retrete	Aceptable	
		Ducha	Aceptable	Necesario separar el espacio mediante la colocación de una mampara, individualizando las duchas
		Bancos	Deficiente	Necesario 2 sillas, bancos no entran por limitación fisica
		Puertas	Aceptable	
		Otros	-	

INTERIOR BASE				
	Vestuario Masculino	Bancos	Deficiente	Necesario 2 bancos
		Taquillas	Aceptable	
		Puertas	Aceptable	
		Otros	-	
	Vestuario Femenino	Bancos		
		Taquillas	Aceptable	
		Puertas	Aceptable	
		Otros		No existe como tal vestuario femenino, es el baño femenino
	Estancias capataz	Escritorio	Deficiente	
		Armarios	Deficiente	
		Sillas	Deficiente	
		Puertas	Aceptable	
		Otros	-	La instancia reservada para capataz es utilizada por AAMM, no siendo posible la utilización por el capataz
	Climatización	Calefación	Aceptable	Posibilidad de almacenado de leña fuera de las instancias del salón
		Aire acondicionado	Aceptable	

		Cuadro eléctrico (1)	Aceptable	Consta de pegatina de señalización de peligro, sin ninguna parte con tensión al aire, diferenciales completamente identificados y consta de tester.
		Extintores	Aceptable	Consta de cartel, manómetro marca presión adecuada, altura 1,20 m y dimensionado en función de los m2 adecuada.
	Varios			Consta de pegatina de señalización de peligro, sin ninguna parte con tensión al aire, diferenciales completamente identificados y consta de tester.
NAVE		Estanterias	Deficiente	Estanterias de metal, no de madera
		Banco de trabajo	Deficiente	Carece de banco de trabajo por limitación física de espacio
		Almacenamiento Maquinaría / Herramientas	Deficiente	Maquinaría carece de soportes individuales (herrajes anclados en pared) para su colocación individual
		Pintura interior	Deficiente	Pintado de estancia una vez subsanada la gotera
		Puertas	Deficiente	Repaso soldaduras de las bisagras
		Ventanas	Deficiente	Se carece de rejas en las ventanas, serian necesarias su instalación
		Leñera	-	
		Cuadro eléctrico (2)	Deficiente	Arreglo urgente de gotera recurrente encima del cuadro de luz. Identificación de los diferenciales

BASE : ALCOROCHES				
		Elementos	**Estado y Nº**	**Necesidades/Mejoras**
EXTERIOR	Pintura		Aceptable	
	Ventanas		Aceptable	
	Puerta		Aceptable	
	Tejado		Aceptable	
	Otros			
INTERIOR BASE				

Salón/Comedor	Sillas	Aceptable	
	Mesas	Aceptable	
	Armarios	Aceptable	
	Taquillas	-	
	Sofas	Aceptable	
	Puertas	Aceptable	
	Otros		
Cocina	Vitrocerámica	Aceptable	
	Frigorífico	Aceptable	
	Microondas	Aceptable	
	Armarios	Aceptable	
	Mesas	Aceptable	
	Sillas	Aceptable	
	Puertas	Aceptable	
	Otros		
Baño Masculino	Lavabo	Deficiente	Los lavabos no disponen de sifones
	Retrete	Aceptable	
	Ducha	Aceptable	
	Bancos	Aceptable	
	Puertas	Aceptable	
	Otros		
Baños Femenino	Lavabo	Deficiente	Los lavabos no disponen de sifones
	Retrete	Aceptable	

		Ducha	Aceptable	
		Bancos	Aceptable	
		Puertas	Aceptable	
		0tros	-	
	Vestuario Masculino	Bancos	Aceptable	
		Taquillas	Aceptable	
		Puertas	Aceptable	
		Otros	-	

INTERIOR BASE	Vestuario Femenino	Bancos	Aceptable	
		Taquillas	Aceptable	
		Puertas	Aceptable	
		Otros		
	Estancias capataz	Escritorio	Aceptable	
		Armarios	Aceptable	
		Sillas	Aceptable	
		Puertas	Aceptable	
		Otros	-	
	Climatización	Calefación	Aceptable	

		Split con bomba de calor	Aceptable	
		Cuadro eléctrico	Aceptable	
		Extintores	Aceptable	
	Varios	Lavadora	Aceptable	
NAVE		Estanterias	Aceptable	
		Banco de trabajo	Aceptable	
		Almacenamiento Maquinaría / Herramientas	Aceptable	
		Pintura interior	Deficiente	Fallo en el revestimiento ignífugo de columnas y vigas, con desprendimiento y caída al suelo del material, seria necesario su retirada para no provocar accidentes
		Puertas	Deficiente	Inoperativa por carecer de revisión
		Ventanas	Aceptable	
		Leñera	Aceptable	
		Cuadro eléctrico	Aceptable	

BASE : ALMADRONES				
		Elementos	**Estado y Nº**	**Necesidades/Mejoras**
EXTERIOR	Pintura		Aceptable	
	Ventanas		Deficiente	Los ventanales de cristal presentan desajuste, afectando el cierre y la estanqueidad Pintar chapas contraventana
	Puerta		Deficiente	Puerta de entrada con el acristalamiento fracturado, presenta oxidaciones inclusive el marco y requiere pintura en el paramento interior próximo a la puerta Puerta del extremo contrario no funcional, completamente oxidada inclusive marco
	Tejado		Deficiente	Se detectan dos filraciones en la bajante del tejado, en los dos extremos del edificio que corresponden a las dos ubicaciones de las puertas, con el consiguiente deterioro de las mismas

	Otros			
				Estructura física para albergar al camión de la unidad Las placas del termo solar (inoperativo) estan almacenadas, seria conveniente retirarlas Puerta de la entrada del vallado perimetral con las soldaduras fragmentadas en los marcos, oxidadas y necesario un anclaje inferior en posición cerrada y abierta de la puerta
INTERIOR BASE				
	Salón/Comedor	Sillas	Aceptable	
		Mesas	Aceptable	
		Armarios	Deficiente	Necesario un armario
		Taquillas	-	
		Sofas	Deficiente	Necesario 2
		Puertas	Aceptable	
		Otros		Estores para el pasillo, para los 4 ventanales de dimensión (5,4 m largo x 2,5 m alto) por cada panel
	Cocina	Vitrocerámica	Aceptable	
		Frigorífico	Aceptable	
		Microondas	Aceptable	
		Armarios	Aceptable	
		Mesas	Aceptable	
		Sillas	-	No procede por limitación fisica de espacio
		Puertas	Aceptable	
		Otros		
	Baño Masculino	Lavabo	Aceptable	
		Retrete	Deficiente	Llave de la cisterna no funciona, cambiar sistema de descarga de la cisterna
		Ducha	Deficiente	Necesario separar el espacio mediante la colocación de una mampara, individualizando las duchas
		Bancos	Aceptable	

		Puertas	Aceptable	
		Otros		Problema con válvulas del circuito, se mezcla agua fria en el circuito de agua caliente

INTERIOR BASE	Baños Femenino	Lavabo	Aceptable	
		Retrete	Deficiente	Llave de la cisterna no funciona, cambiar sistema de descarga de la cisterna
		Ducha	Deficiente	Necesario separar el espacio mediante la colocación de una mampara, individualizando las duchas
		Bancos	Aceptable	
		Puertas	Aceptable	
		Otros	-	Problema con válvulas del circuito, se mezcla agua fria en el circuito de agua caliente
	Vestuario Masculino (sólo hay uno)	Bancos	Aceptable	
		Taquillas	Deficiente	Faltaría 10 taquillas de dimensiones 50x58x236 blanco N
		Puertas	Aceptable	
		Otros	-	Necesario 4 sillas
	Vestuario Femenino	-	-	
		-	-	
		-	-	
		-	-	
	Estancias capataz	Escritorio	Aceptable	
		Armarios	Aceptable	
		Sillas	Deficiente	Necesario 2
		Puertas	Aceptable	

		Otros	-	
	Climatización	Calefación	Deficiente	Faltaría montaje de la estufa de leña
		Split con bomba de calor	Aceptable	
		Cuadro eléctrico	Deficiente	Necesario ocultación de elementos expuestos
		Extintores	Aceptable	
	Varios	Lavadora	Aceptable	
NAVE		Estanterias	Deficiente	Necesario 2 metálicas
		Banco de trabajo	Aceptable	
		Almacenamiento Maquinaría / Herramientas	Deficiente	Faltaría herrajes verticales para maquinaria
		Pintura interior	Aceptable	
		Puertas	Aceptable	
		Ventanas	Aceptable	
		Leñera	Aceptable	Almacenamiento en sacas perfectamente ordenado
		Cuadro eléctrico	Deficiente	Sin puerta del cajetín

BASE : CASAS DE UCEDA				
		Elementos	**Estado y Nº**	**Necesidades/Mejoras**
EXTERIOR	Pintura		Aceptable mitad inferior	Pintado de la parte superior de la edificación
	Ventanas		Aceptable	Barnizado cargadero de madera
	Puerta		Aceptable	
	Tejado		Aceptable	
	Otros			Construcción de puerta de acceso, continua a la puerta de acceso a la base

				Subsanación humedades : Zanja exterior en la zona trasera del edificio con posterior colocación de tubo poroso y relleno de grava
INTERIOR BASE				
	Salón/Comedor	Sillas	Aceptable	
		Mesas	Aceptable	Fijar TV con anclaje de pared
		Armarios	Deficiente	Armario de almacenado de enseres de limpieza 50x50x188 (ancho/profundidad/altura en cm)
		Taquillas	-	
		Sofas	Aceptable	
		Puertas	Aceptable	
		Otros	-	
	Cocina	Vitrocerámica	Aceptable	
		Frigorífico	Aceptable	
		Microondas	Aceptable	
		Armarios	Aceptable	
		Mesas	Aceptable	
		Sillas	Aceptable	
		Puertas	Aceptable	
		Otros	-	
	Baño Masculino	Lavabo	Aceptable	Posibilidad de anular un lavabo de los 4 que hay y emplazar una lavadora, ya que instalación desague y toma de agua es compatible, no necesitando obra
		Retrete	Aceptable	
		Ducha	Aceptable	
		Bancos	Aceptable	
		Puertas	Aceptable	

		0tros	Aceptable	
	Baños Femenino	Lavabo	Aceptable	
		Retrete	Aceptable	
		Ducha	Aceptable	
		Bancos	Aceptable	
		Puertas	Aceptable	
		Otros	-	

INTERIOR BASE				
	Vestuario Masculino	Bancos	Aceptable	
		Taquillas	Deficiente	El dimensionado de las taquillas 25x50, sería conveniente cambiar por taquillas 50x50, el número total necesario serían 12
		Puertas	Aceptable	
		Otros	-	
	Vestuario Femenino	Bancos	Aceptable	
		Taquillas	Deficiente	El dimensionado de las taquillas 25x50, sería conveniente cambiar por taquillas 50x50, el número total necesario serían 6
		Puertas	Aceptable	
		Otros	-	
	Estancias capataz	Escritorio	Aceptable	
		Armarios	Deficiente	Armario de almacenado de enseres de limpieza 50x50x188 (ancho/profundidad/altura en cm), comentado en el apartado Salón/Comedor
		Sillas	Aceptable	
		Puertas	Aceptable	

		Otros	-	
	Climatización	Calefación	Aceptable	Posibilidad de almacenado de leña fuera de las instancias del salón
		Aire acondicionado	Aceptable	
		Cuadro eléctrico	Aceptable	Consta de pegatina de señalización de peligro, sin ninguna parte con tensión al aire, diferenciales completamente identificados y consta de tester.
		Extintores	Aceptable	Consta de cartel, manómetro marca presión adecuada, altura 1,20 m y dimensionado en función de los m2 adecuada.
	Varios			
NAVE		Estanterias	Aceptable	Anclado de las estanterias a la pared
		Banco de trabajo	Aceptable	
		Almacenamiento Maquinaría / Herramientas	Aceptable	Herramienta y maquinaría perfectamente colocada en sus soportes individuales en una instancia individual al de la nave
		Pintura interior	Aceptable	
		Puertas	Aceptable	Estado de la pintura bueno, pero sería conveniente un repaso para mantenerlo en buenas condiciones
		Ventanas	Deficiente	Se carece de rejas en las ventanas, serian necesarias su instalación
		Leñera	Aceptable	

BASE : CIFUENTES				
		Elementos	**Estado y Nº**	**Necesidades/Mejoras**
EXTERIOR	Pintura		Deficiente	Requiere aplicación de pintura en fachada exterior
	Ventanas		Deficiente	Se requiere relleno con mortero de cemento en cargaderos de ventanas por desprendimiento
	Puerta		Deficiente	El tirador de la puerta esta deteriorado
	Tejado		Aceptable	

	Otros		Deficiente	Las bajantes de los canalones son de diferente diámetro, por lo que pierden agua
			Deficiente	Problema de olores con la fosa séptica, debido a la poca caida (desnivel) que tiene
INTERIOR BASE	Salón/Comedor	Sillas	Aceptable	
		Mesas	Aceptable	
		Armarios	Aceptable	
		Taquillas	-	
		Sofas	Aceptable	Necesario 2 sofás
		Puertas	Deficiente	Le falta el cierre inferior y tirador deteriorado
		Otros	Deficiente	La chimenea presenta revoque de humo por ausencia de puerta estanca
	Cocina	Vitrocerámica	Aceptable	
		Frigorífico	Aceptable	
		Microondas	Aceptable	
		Armarios	Aceptable	
		Mesas	Aceptable	
		Sillas	-	No procede por limitación física de espacio
		Puertas	Deficiente	Tirador deteriorado
		Otros		
	Baño Masculino	Lavabo	Aceptable	
		Retrete	Aceptable	
		Ducha	Deficiente	Azulejos en la parte inferior del escalón de entrada desprendidos/rotos
		Bancos	Aceptable	
		Puertas	Deficiente	Tirador deteriorado
		Otros		Se contempla anular uno de los 3 lavados que hay para posicionar la lavadora y dejar espacio para colocación de unas taquillas

	Baños Femenino	Lavabo	Aceptable	
		Retrete	Aceptable	
		Ducha	Aceptable	
		Bancos	-	No procede por limitación física de espacio
		Puertas	Aceptable	
		0tros		

INTERIOR BASE	Vestuario Masculino	Bancos	Aceptable	
		Taquillas	Deficiente	Necesario 15 taquillas de dimensiones 50x58x236 blanco N
		Puertas	Aceptable	
		Otros	-	Limitación fisica de espacio, se contempla sacar algunas taquillas al baño masculino y las de capataces a su despacho, ganando espacio de esta manera
	Vestuario Femenino	Bancos	Aceptable	
		Taquillas	Deficiente	Necesario 3 taquillas de dimensiones 50x58x236 blanco N
		Puertas	Aceptable	
		Otros		
	Estancias capataz	Escritorio	Aceptable	
		Armarios	Aceptable	
		Sillas	Aceptable	
		Puertas	Aceptable	
		Taquillas	Deficiente	Necesario 2 taquillas de dimensiones 50x58x236 blanco N
	Climatización	Calefación	Deficiente	La chimenea presenta revoque de humo por ausencia de puerta estanca
		Split con bomba de calor	Aceptable	

		Cuadro eléctrico	Aceptable	
		Extintores	Aceptable	
	Varios	Lavadora	Aceptable	
NAVE		Estanterias	Aceptable	
		Banco de trabajo	Aceptable	
		Almacenamiento Maquinaría / Herramientas	Aceptable	
		Tejado	Deficiente	Presencia de una gotera justo en la parte superior de la puerta de acceso
		Pintura interior	Deficiente	Necesario pintar integramente las paredes debido a las filtraciones que se originan porque un tramo de la pared se encuentra a un nivel inferior al del terreno circundante, quedando parcialmente enterrado y expuesto a la humedad del suelo
		Puertas	Deficiente	
		Ventanas	Deficiente	Presenta 2 grietas estructurales debajo de las ventanas orientación N
		Ventanas	Deficiente	Carecen de rejas de seguridad
		Leñera	-	
		Armarios	Deficiente	Se requiere armario de pared con sistema de cierre mediante cerrojo o candado para resguardo de herramienta manual

BASE : COGOLLUDO				
		Elementos	**Estado y Nº**	**Necesidades/Mejoras**
EXTERIOR	Pintura		Aceptable	
	Ventanas		Deficiente	El sistema de cierre presenta fallos operativos, siendo necesario su reparación Pintar chapas contraventana Las rejas de la ventana están ancladas de manera deficiente a la pared o estructura sólida
	Puerta		Aceptable	
	Tejado		Aceptable	Reparación reciente de goteras
	Otros			

				Arqueta de llave general de suministro de agua deteriorada El pavimento de acceso presenta irregularidades/depresiones, sería necesario aplicación de cemento/hormigón o nuevo asfaltado Valla perimetral de postes galvanizados deteriorados, sería necesario sustitución de los postes afectados y fijación de los mismos Carece de sistema de iluminación exterior
INTERIOR BASE				
	Salón/Comedor	Sillas	Aeptable	
		Mesas	Aceptable	
		Armarios	Aceptable	
		Taquillas	-	
		Sofas	Deficiente	Necesario 2
		Puertas	Aceptable	Corrosión en puerta y marco
		Otros		Al activar el sistema Split, se produce una sobrecarga en el circuito eléctrico Estores para el pasillo, para los 4 ventanales de dimensión (5,4 m largo x 2,5 m alto) por cada panel Azulejos del pasillo fragmentados
	Cocina	Vitrocerámica	Aceptable	
		Frigorífico	Aceptable	
		Microondas	Aceptable	
		Armarios	Deficiente	Los muebles presentan deterioro por humedad/filtraciones a consecuencia de una gotera
		Mesas	Aceptable	
		Sillas	-	No entran por limitación fisica de espacio
		Puertas	Deficiente	Puerta sin sistema de cierre, con marco deteriorado por humedad e incapacidad de cierre
		Otros		
	Baño Masculino	Lavabo	Aceptable	

		Retrete	Aceptable	
		Ducha	Deficiente	Necesario separar el espacio mediante la colocación de una mampara, individualizando las duchas
		Bancos	-	No entran por limitación fisica de espacio
		Puertas	Deficiente	Puerta y marco deteriorado por humedad, presentan hinchazón y no son funcionales
		Otros		

INTERIOR BASE	**Baños Femenino** (a su vez es vestuario femenino)	Lavabo	Aceptable	
		Retrete	Aceptable	
		Ducha	Deficiente	Necesario separar el espacio mediante la colocación de una mampara, individualizando las duchas
		Bancos	Deficiente	Necesario 1
		Puertas	Aceptable	
		Otros		Falta de iluminación Necesario 1 taquilla de 50x50x180 cm
	Vestuario Masculino	Bancos	Deficiente	Necesario 2
		Taquillas	Deficiente	Necesario 2 de dimensiones 50x50x180 cm
		Puertas	Deficiente	Puerta y marco deteriorado por humedad, presentan hinchazón y no son funcionales
		Otros	-	No presenta ningún sistema Split, sería conveniente instalación
	Vestuario Femenino	Bancos	-	
		Taquillas	-	
		Puertas	-	
		Otros		
	Estancias capataz (no cuenta con un espacio designado para dicho uso, se realizan las labores desde la estancia del	Escritorio	Aceptable	
		Armarios	Deficiente	
		Sillas	Deficiente	Necesaria 1

	comedor)	Puertas	-	
		Otros	-	
	Climatización	Calefación	Deficiente	La calefacción está limitada al salón/comedor presentando retornos de humos
		Split con bomba de calor	Deficiente	El sistema de Split está limitado al salón/comedor siendo insuficiente
		Cuadro eléctrico	Aceptable	
		Extintores	Deficiente	Emplazamiento excesivamente alto
	Varios	Lavadora	Aceptable	Ubicada en el baño masculino

ALMACÉN		Estanterias	Deficiente	Necesario 4 estanterias metálicas
		Pintura interior	Deficiente	Gotera en la parte superior de la puerta, necesario arreglo y pintado
		Puertas	Deficiente	Presenta marco deteriorado
		Almacenamiento Maquinaria/Herramientas	Deficiente	Necesario estructuras de anclaje verticales para la maquinaria/herramientas
		Ventanas	Deficiente	Las rejas de la ventana están ancladas de manera deficiente a la pared o estructura sólida
		Cuadro eléctrico	Aceptable	
		Extintores	Deficiente	Emplazamiento excesivamente alto
NAVE	Cochera donde ubican los vehículos	Estanterias	Deficiente	Necesarias 4 estanterias metálicas
		Banco de trabajo	Aceptable	
		Pintura interior	Deficiente	Humedades en el tercio inferior de uno de los laterales de la nave
		Puertas	Deficiente	Inoperativas por falta de revisión
		Ventanas		Las rejas de la ventana están ancladas de manera deficiente a la pared o estructura sólida
		Cuadro eléctrico	Deficiente	Enchufes y puntos de luz integrados en el mismo panel del cuadro eléctrico No tiene señalización No consta de tester

BASE : CONDEMIOS				
		Elementos	**Estado y Nº**	**Necesidades/Mejoras**
EXTERIOR	Pintura		Aceptable	
	Ventanas		Deficiente	Paneles de cristral del pasillo mal aislados, descuadrados y cierran mal
	Ventanas		Deficiente	Chapas contraventana oxidadas, necesario pintar
	Puerta		Deficiente	Carece de tirador
	Tejado		Deficiente	Presenta gotera en la cocina
	Tejado		Deficiente	Presenta gotera en la parte final del pasillo
	Otros		Deficiente	Valla perimetral de postes galvanizados deteriorados, sería necesario sustitución de los postes afectados y fijación de los mismos
	Otros		Deficiente	Arqueta de llave general de suministro de agua deteriorada
	Otros		Deficiente	Arqueta de depósito de fosa séptica deteriorada
	Otros		Deficiente	Carece de sistema de iluminación exterior
	Otros		Deficiente	Necesario 2 bancos merenderos
	Otros		Deficiente	Reparación de baches en el acceso de superficie no pavimentada
INTERIOR BASE				
	Salón/Comedor	Sillas	Aceptable	
		Mesas	Aceptable	
		Armarios	Aceptable	
		Taquillas	-	
		Sofas	Deficiente	Necesario 2
		Puertas	Aceptable	
		Otros	Deficiente	Estores para el pasillo, para los 4 ventanales de dimensión (5,4 m largo x 2,5 m alto) por cada panel
		Otros	Deficiente	Chapa metálica perimetralmente a la estufa, destinada a proteger tabique y revestimientos cerámicos de la radiación térmica
	Cocina	Vitrocerámica	Aceptable	

		Frigorífico	Aceptable	
		Microondas	Aceptable	
		Armarios	Aceptable	
		Mesas	Aceptable	
		Sillas	Aceptable	
		Puertas	Aceptable	
		Otros	Deficiente	Cristal de la ventana fracturado
		Otros	Deficiente	Se requiere de papelera con compartimentos separados para facilitar la clasificación de residuos
	Baño Masculino	Lavabo	Aceptable	
		Retrete	Aceptable	
		Ducha	Deficiente	Necesario separar el espacio mediante la colocación de una mampara, individualizando las duchas
		Bancos	Aceptable	
		Puertas	Aceptable	
		Otros	Deficiente	Se requiere instalación de papelera con compartimentos separados para facilitar la clasificación de residuos
	Baños Femenino	Lavabo	Aceptable	
		Retrete	Aceptable	
		Ducha	Deficiente	Se requiere instalación de papelera con compartimentos separados para facilitar la clasificación de residuos
		Bancos	Aceptable	
		Puertas	Aceptable	
		0tros	-	

INTERIOR BASE	Vestuario Masculino	Bancos	Deficiente	Necesario 1
		Taquillas	Aceptable	
		Puertas	Deficiente	Marco de encima de la puerta desprendido

		Otros	-	
	Vestuario Femenino	Bancos	Deficiente	Necesario 1
		Taquillas	Aceptable	
		Puertas	Aceptable	
		Otros		
	Estancias capataz (integrada en el salón, sin separación física independiente)	Escritorio	Aceptable	
		Armarios	Aceptable	
		Sillas	Aceptable	
		Puertas	-	
		Otros	-	
	Climatización	Calefación	Deficiente	Chapa metálica perimetralmente a la estufa, destinada a proteger tabique y revestimientos cerámicos de la radiación térmica
	Climatización	Split con bomba de calor	Deficiente	No hay
	Varios	Cuadro eléctrico	Aceptable	
	Varios	Extintores	Aceptable	
	Varios	Lavadora	Deficiente	No hay
NAVE		Estanterias	Deficiente	Necesario 2 metálicas de dimensiones 180x120x50 mm
		Banco de trabajo	Deficiente	Necesario 1
		Almacenamiento Maquinaría / Herramientas	Aceptable	
		Pintura interior	Deficiente	Es necesario repintar toda la instalación debido a las filtraciones/goteras ocasionadas por el tubo de bajante de la cubierta
		Puertas	Deficiente	Presentan óxido, necesario pintar
		Ventanas	Deficiente	Presentan óxido, necesario pintar
		Leñera	Deficiente	No hay estructura física para albergar leña

		Cuadro eléctrico	Aceptable	
		Otros	Deficiente	No entran los vehículos de la unidas en la nave
		Otros	Deficiente	Necesario estrucura- armario para proteger a bomba de agua situada en el suelo de la nave, evitando roces/golpes

BASE : CORDUENTE (PILOTOS)				
		Elementos	**Estado y Nº**	**Necesidades/Mejoras**
EXTERIOR	Pintura		Deficiente	Necesario pintar exterior de la edificación
	Ventanas		Aceptable	
	Puerta		Aceptable	
	Tejado		Deficiente	Filtración / gotera por la salida del tubo de la estufa
	Otros			
INTERIOR BASE				
	Salón/Comedor	Sillas	Deficiente	Necesario 1 tipo despacho
		Mesas	Deficiente	Necesaría 1 de dimensiones 60 x 140 (cm)
		Armarios	Deficiente	Necesario 1 (modelo IKEA BILLY 80x28x202 cm)
		Taquillas	-	
		Sofas	Deficiente	Necesario 1
		Puertas	Aceptable	
		Pintura	Deficiente	Necesario pintar toda la estancia debido a las humedades/filtraciones por el tubo de la estufa
	Cocina	Vitrocerámica	Deficiente	Consta de resistencias de calor muy obsoletas
		Frigorífico	Aceptable	
		Microondas	Aceptable	
		Armarios	Aceptable	
		Mesas	Aceptable	
		Sillas	-	No procede por limitación fisica de espacio
		Puertas	Aceptable	
		Lavadora	Aceptable	

Baño Masculino (único baño)	Lavabo	Aceptable	
	Retrete	Aceptable	
	Ducha	Aceptable	
	Bancos	-	No procede por limitación fisica de espacio
	Puertas	Aceptable	
	Otros	Deficiente	Necesario armario enseres de limpieza
Baños Femenino	Lavabo	-	
	Retrete	-	
	Ducha	-	
	Bancos	-	
	Puertas	-	
	0tros	-	
Habitación piloto	Escritorio	Deficiente	Necesario 1
	Armarios	Aceptable	
	Puertas	Aceptable	
	Pintura	Deficiente	Necesario pintar toda la estancia
Habitación mecánico	Escritorio	Aceptable	
	Armarios	Aceptable	
	Puertas	Aceptable	
	Pintura	Deficiente	Necesario pintar toda la estancia
Estancias capataz	Escritorio	-	
	Armarios	-	
	Sillas	-	
	Puertas	-	

		Otros	-	
	Climatización	Calefación	Deficiente	Filtración / gotera por la salida del tubo de la estufa
		Split con bomba de calor	Aceptable	
		Cuadro eléctrico	Aceptable	
		Extintores	Aceptable	
	Varios	Lavadora	Aceptable	

BASE : CORDUENTE (BIFOR + EMISORISTA)				
		Elementos	**Estado y Nº**	**Necesidades/Mejoras**
EXTERIOR	Pintura		Deficiente	Necesario pintar exterior de la edificación
	Ventanas		Aceptable	
	Puerta		Aceptable	
	Tejado		Deficiente	Filtración / gotera por la salida del tubo de la estufa
	Otros		Deficiente	Necesario aporte de zahorra en el pavimento de la entrada para solucionar irregularidades superficiales
INTERIOR BASE				
	Salón/Comedor	Sillas	Deficiente	Necesario 6
		Mesas	Aceptable	
		Armarios	Deficiente	Necesario 1 (modelo IKEA BILLY 80x28x202 cm)
		Taquillas	-	
		Sofas	Deficiente	Necesario 3
		Puertas	Aceptable	
		Calefación	Deficiente	Estufa presenta fuga de humos por que le falta cristal frontal
		TV	Deficiente	Necesaria 1
		Pintura interior	Deficiente	Se requiere el picado de paramentos para eliminar zonas descascaradas y garantizar una correcta adherencia del acabado de pintura

Cocina	Vitrocerámica	Aceptable	
	Frigorífico	Aceptable	
	Microondas	Aceptable	
	Armarios	Deficiente	Necesario 1 (modelo IKEA BILLY 80x28x202 cm)
	Mesas	Deficiente	Necesaria 1 de dimensiones 60 x 100 (ancho x largo cm)
	Sillas	-	No procede por limitación física de espacio
	Puertas	Deficiente	Marco hinchado y defectusoso, no cierra correctamente
	Termo	Deficiente	Termo ubicado en la cocina de 75 l insuficiente para abastecer las estancias BIFOR más PILOTOS
	Menaje	Deficiente	Necesario menaje de sartenes/cubiertos/platos/vasos
Baño Masculino	Lavabo	Aceptable	
	Retrete	Aceptable	
	Ducha	Deficiente	Sólo hay una única ducha
	Ducha	Deficiente	Necesario impermeabilizar zona de ducha para no fomentar humedades
	Ducha	Deficiente	Necesario dar lechada a las juntas
	Ducha	Deficiente	Necesario armario metálico de pequeñas dimensiones para enseres de ducha
	Bancos	-	No procede por limitación física de espacio
	Puertas	Deficiente	Marco hinchado y defectusoso, no cierra correctamente
	Otros	Deficiente	Necesario colgadores de toalla de puerta (1)
	Otros	Deficiente	Necesario colgadores de toalla de pared (3)
Baños Femenino (a su vez es vestuario femenino)	Lavabo	Aceptable	
	Retrete	Aceptable	
	Ducha	Deficiente	Necesario impermeabilizar zona de ducha para no fomentar humedades
	Ducha	Deficiente	Necesario dar lechada a las juntas
	Ducha	Deficiente	Necesario armario metálico de pequeñas dimensiones para enseres de ducha
	Ducha	Deficiente	Sólo hay una única ducha
	Bancos	-	No procede por limitación física de espacio
	Puertas	Deficiente	Marco hinchado y defectusoso, no cierra correctamente
	Otros	-	
Vestuario Masculino (está en modulos exteriores)	Bancos	Deficiente	
	Taquillas	Deficiente	Necesarias 6, si se contempla ampliación de instancias, solicitan modelo de dimensiones 50x58x236 cm blanco N, si no se contempla ampliación, por limitación de espacio necesarias de dimensiones 180x50x40 (alto x ancho x fondo cm)
	Puertas	Deficiente	

		Otros	Deficiente	Serias limitaciones físicas de espacio para la unidad, convendría ampliar vestuario con otro módulo)
	Vestuario Femenino	Bancos	-	
		Taquillas	-	
		Puertas	-	
		Otros	-	

IN TE RI OR BA SE	**Estancias capataz** (compartidas con estancias emisorista)	Escritorio	Aceptable	
		Armarios	Aceptable	
		Sillas	Deficiente	Necesaria 1 silla de despacho
		Puertas	Deficiente	Marco hinchado y defectusoso, no cierra correctamente
		Otros	Deficiente	Serías limitaciones físicas de espacio
		Pintura interior	Deficiente	Se requiere el picado de paramentos para eliminar zonas descascaradas y garantizar una correcta adherencia del acabado de pintura
	Estancias técnico	Escritorio	Aceptable	
		Armarios	Aceptable	
		Sillas	Aceptable	
		Puertas	Aceptable	
		Taquillas	Aceptable	
	Varios	Split con bomba de calor	Aceptable	
	Varios	Cuadro eléctrico	Deficiente	No consta de tester, ni de señal/pegatina de situación, además de tener varios espacios con cabidades
	Varios	Extintores	Aceptable	
	Varios	Lavadora	Deficiente	No hay, pero en la nave hay toma de agua y desagüe preparado para ubicarla
NA VE		Estanterias	Aceptable	
		Banco de trabajo	Aceptable	

		Almacenamiento Maquinaría / Herramientas	Aceptable	
		Pintura interior	Deficiente	Necesario pintar estancia
		Puertas	Deficiente	La puerta de la nave está fijada con tornillos desmontables; se recomienda sustituirlos por remaches para mejorar la seguridad o incluso darle unos puntos de soldadura
		Ventanas	Aceptable	
		Leñera	Deficiente	Necesario estructura física
			Deficiente	No tiene capacidad para albergar vehículos de la unidad

BASE : EL VADO				
		Columna1	**Estado y Nº**	**Necesidades/Mejoras**
EXTERIOR	Pintura		Deficiente	Recubrimiento de la pared deteriorado, seria necesario fijar piedras caidas, priorizando las de la parte inferior de la pared del salón para solventar problemas de humedades
	Ventanas		Aceptable	Sistema de fijación de rejillas de las ventanas presenta holguras, siendo necesario un anclaje de las mismas
	Puerta		Aceptable	Barnizado y pintado
	Tejado		Deficiente	La estructura de la chimenea presenta riesgo de desprendimiento
	Otros			Estructura física para albergar al camión de la unidad y vehículo de la unidad
				Fijar canalones con abrazaderas El camino de acceso presenta irregularidades/depresiones, sería necesario un aporte de material granular (zahorra) Valla perimetral de postes de madera deteriorados, sería necesario sustitución de los postes afectados Carece de sistema de iluminación exterior
INTERIOR BASE				
	Salón/Comedor (el comedor de esta base es una sala aledaña a la cocina)	Sillas	Deficiente	Necesarios 2 bancos
		Mesas	Aceptable	
		Armarios	Deficiente	Necesarios 2 estanterias
		Taquillas	-	
		Sofas	-	
		Puertas	Aceptable	Barnizado y pintado
		Otros		Aplicación de revestimiento de yeso en paredes/techo Faltan 2 carcasas de pantallas difusoras de los puntos de luz de dimensiones 25 x 125 cm (ancho y largo)
	Cocina	Vitrocerámica	Aceptable	

		Frigorífico	Aceptable	
		Microondas	Aceptable	
		Armarios	Deficiente	Mobiliario cocina con deterioro estructural
		Mesas	Aceptable	
		Sillas	Aceptable	
		Puertas	Aceptable	Barnizado y pintado
		Otros	#¡VALOR!	Griferia pierde agua
		Otros		Enchufes sueltos (en algún caso sólo clavijas para su instalación) La pared interior presenta humedades próximas a la chimenea, también necesario la aplicación de revestimiento de yeso en paredes/techo

INTERIOR BASE	**Baño Masculino** (es compartido con baño femenino)	Lavabo	Aceptable	Cambiar griferia de 2 de los lavabos
		Retrete	Aceptable	
		Ducha	Deficiente	Los sumideros presentan obstrucción parcial, impidiendo un drenaje adecuado La ducha adyacente a la estancia de vestuario (barracón) presenta una fuga de agua, lo que genera humedades
		Bancos	Aceptable	
		Puertas	Deficiente	Barnizado y pintado Cercos de madera muy deteriorados
		Otros		Humedades techo El sistema de cerrojo de las ventanas presenta fallos operativos En una de las ventanas falta un cristal de 27x27 cm
	Baños Femenino	Lavabo	-	
		Retrete	-	
		Ducha	-	
		Bancos	-	

		Puertas	-	
		Otros	-	
	Vestuario Masculino (compartido con vestuario femenino, que a su vez hace la función de "salón")	Bancos	Aceptable	
		Taquillas		Necesarias 4 taquillas de 40x50x188 cm (ancho, profundidad, altura)
		Puertas	Aceptable	
		Otros	-	Sistema de refrigeración insuficiente por el dimensionado de la sala, seria conveniente otra unidad de bomba de aire/calor Necesario 5 sillas, 2 sofas La pared interior presenta humedades, también necesario la aplicación de revestimiento de yeso en paredes/techo Enchufes sueltos (en algún caso sólo clavijas para su instalación)

INTERIOR BASE				Faltan 2 carcasas de pantallas difusoras de los puntos de luz de dimensiones 25 x 125 cm (ancho y largo)
	Vestuario Femenino	Bancos	-	
		Taquillas	-	
		Puertas	-	
		Otros	-	
	Estancias capataz (no cuenta con un espacio designado para dicho uso, se realizan las labores desde la estancia del comedor)	Escritorio	Deficiente	Necesario una mesa escritorio
		Armarios	Deficiente	Necesario 2 armarios
		Sillas	Deficiente	Necesario 2 sillas
		Puertas	-	
		Otros	-	

	Climatización	Calefación	Deficiente	
		Aire acondicionado	Deficiente	Necesario otra unidad más en la estancia vestuarios masculinos/femeninos
		Cuadro eléctrico (1)	Deficiente	Cambiar automáticos y diferenciales
		Extintores	Deficiente	En estancia vestuarios masculinos/femeninos esta situado por encima de la altura recomendada
	Varios	Lavadora	Deficiente	No pertenece al patrimonio corporativo, sino que es de un particular
NAVE		Estanterias	Deficiente	Necesario estanterias metálicas (3 unidades)
		Banco de trabajo	Aceptable	
		Almacenamiento Maquinaría / Herramientas	Deficiente	Limitación fisica para el almacenamiento cuando se mete 1 vehículo
		Pintura interior	Deficiente	Necesario un remodelado integro (paredes de cemento)
		Puertas	Deficiente	Pintado
		Ventanas	-	
		Leñera	Deficiente	Se almacena amontonada en la parte trasera de la estancia, no consta de ninguna estructura física de almacenaje
		Cuadro eléctrico	-	

BASE : GUADALAJARA				
		Elementos	**Estado y Nº**	**Necesidades/Mejoras**
EXTERIOR	Pintura		-	La estructura exterior de la edificación está conformada por chapa
	Ventanas		Aceptable	
	Puerta		Aceptable	
	Tejado		Aceptable	
	Otros			

INTERIOR BASE				
	Salón/Comedor	Sillas	Deficiente	No hay espacio físico para emplazamiento
		Mesas	Aceptable	
		Armarios	Deficiente	No hay espacio físico para emplazamiento
		Taquillas	Deficiente	Necesarias 6 taquillas de 40x50x188 cm (ancho, profundidad, altura)
		Sofas	Deficiente	No hay espacio físico para emplazamiento
		Puertas	Aceptable	
		Otros		Limitación considerable de espacio Enchufes sueltos (en algún caso sólo clavijas para su instalación)
	Cocina	Vitrocerámica	Deficiente	Campana estractora no funciona
		Frigorífico	Aceptable	
		Microondas	Aceptable	
		Armarios	Deficiente	Necesario mobiliario de cocina nuevo, el presente esta muy deteriorado
		Mesas	Deficiente	Necesario 1
		Sillas	Deficiente	No hay espacio físico para emplazamiento
		Puertas	Aceptable	
		Otros	-	Almacenamiento de maquinaria/herramientas en la cocina
	Baño Masculino (esta estancia a su vez hace la función de vestuario masculino)	Lavabo	Aceptable	
		Retrete	Deficiente	Sólo hay funcional 1 de los 2 retretes, porque el desague esta obstruido
		Ducha	Deficiente	Mamparas deterioradas y necesario sellado de silicona por la parte inferior. Los sumideros presentan obstrucción parcial, impidiendo un drenaje adecuado
		Bancos	Deficiente	Sería necesario 1
		Puertas	Deficiente	Sin mecanismo de cierre con pestillo
		0tros		
	Baños Femenino (esta estancia a su vez hace la función de vestuario femenino)	Lavabo	Aceptable	
		Retrete	Deficiente	Requiere fijación al suelo mediante sellado de silicona, desague esta obstruido. Se requiere tapado de un orificio ubicado en el suelo

		Ducha	Aceptable	
		Bancos	Deficiente	No hay espacio físico para emplazamiento
		Puertas	Aceptable	
		Otros	-	
	Vestuario Masculino	Bancos	-	
		Taquillas	-	
		Puertas	-	
		Otros	-	
	Vestuario Femenino	Bancos	-	
		Taquillas	-	
		Puertas	-	
		Otros		

INTERIOR BASE	**Estancias capataz** (no cuenta con un espacio designado para dicho uso, se realizan las labores desde la estancia del comedor)	Escritorio	Deficiente	Necesario una mesa escritorio
		Armarios	Deficiente	No hay espacio físico para emplazamiento
		Sillas	Deficiente	Necesario 1 silla
		Puertas	Aceptable	
		Otros	-	
	Climatización	Calefación	Aceptable	
		Split con bomba de calor	Deficiente	Con una única unidad no da para toda la base
		Cuadro eléctrico	Aceptable	

		Extintores	Aceptable	
	Varios	Lavadora		Emplazada en la cocina, es nueva, pero tiene el tubo de desague perforado
NAVE	No hay sitio físico como tal, se utilizaba como almacenamiento para maquinaria/herramientas antiguo silo situado en las inmediacciones de la base. Actualmente no se puede utilizar	Estanterias	Deficiente	
		Banco de trabajo	Deficiente	
		Almacenamiento Maquinaría / Herramientas	Deficiente	Necesario una infraestructura para almacenaje de herramienta/maquinaria
		Pintura interior	Deficiente	
		Puertas	Deficiente	
		Ventanas	Deficiente	

BASE : LAS MINAS (PILOTOS)				
		Elementos	**Estado y Nº**	**Necesidades/Mejoras**
EXTERIOR	Pintura		Deficiente	Necesario pintar exterior de la edificación
	Ventanas		Aceptable	
	Puerta		Aceptable	
	Tejado		Aceptable	
	Otros			
INTERIOR BASE				
	Salón/Comedor	Sillas	Deficiente	Necesario 1 tipo despacho
		Mesas	Aceptable	Necesaría 1 de dimensiones 60 x 140 (cm)
		Armarios	Deficiente	Necesario 1 (modelo IKEA BILLY 80x28x202 cm)
		Taquillas	-	
		Sofas	Deficiente	Necesario 1
		Puertas	Aceptable	
		Pintura	Deficiente	Necesario pintar toda la estancia debido a las humedades/filtraciones
	Cocina	Vitrocerámica	Aceptable	
		Frigorífico	Aceptable	
		Microondas	Aceptable	
		Armarios	Aceptable	
		Mesas	Aceptable	
		Sillas	-	No procede por limitación fisica de espacio
		Puertas	Aceptable	
		Lavadora	Deficiente	Cuadro de mandos con cables desprendidos
	Baño Masculino	Lavabo	Aceptable	
		Retrete	Aceptable	
		Ducha	Aceptable	

		Bancos	-	No procede por limitación fisica de espacio
		Puertas	Aceptable	
		0tros	Deficiente	Necesario armario enseres de limpieza
	Baños Femenino	Lavabo	Aceptable	
		Retrete	Aceptable	
		Ducha	Aceptable	
		Bancos	Aceptable	
		Puertas	Aceptable	
		Otros	Deficiente	Necesario armario enseres de limpieza
	Habitación pilotos (hay un total de 6 habitaciones)	Escritorio	Aceptable	
		Armarios	Aceptable	
		Puertas	Aceptable	
		Pintura	Deficiente	Necesario pintar toda la estancia (en total 6)
	Habitación mecánico	Escritorio	Aceptable	
		Armarios	Aceptable	
		Puertas	Aceptable	
		Pintura	Deficiente	Necesario pintar toda la estancia
	Climatización	Calefación	Aceptable	
		Split con bomba de calor	Deficiente	No hay
	Varios	Cuadro eléctrico	Aceptable	
	Varios	Extintores	Aceptable	

BASE : LAS MINAS (BIFOR)				
		Elementos	**Estado y Nº**	**Necesidades/Mejoras**
EXTERIOR	Pintura		Aceptable	

	Ventanas		Deficiente	Necesario pintar chapas contraventanas debido al óxido
	Puerta		Aceptable	
	Tejado		Aceptable	
	Otros		Deficiente	Necesario aporte de zahorra en el pavimento de la entrada para solucionar irregularidades superficiales
			Deficiente	Sistema de automatización de impulión de agua del manantial (falta instalación)
			Deficiente	Necesario estructura física para proteger el carro de pronto auxílio de la helipista
			Deficiente	Necesario estructura física para albergar vehículos BIFOR
INTERIOR BASE				
	Salón/Comedor	Sillas	Aceptable	
		Mesas	Aceptable	
		Armarios	Aceptable	
		Taquillas	-	
		Sofas	Deficiente	Necesario 2
		Puertas	Aceptable	
		TV	Deficiente	Necesaria 1
		Pintura interior	Aceptable	
	Cocina	Vitrocerámica	Deficiente	La placa vitrocerámica cortocircuita el sistema al activar varias zonas simultáneamente, además de fisura en la superficie de un foco.
		Frigorífico	Aceptable	
		Microondas	Aceptable	
		Armarios	Aceptable	
		Mesas	Aceptable	
		Sillas	Aceptable	
		Puertas	Aceptable	
		Menaje	Deficiente	Necesario menaje de sartenes/cubiertos/platos/vasos
	Baño Masculino	Lavabo	Aceptable	

		Retrete	Aceptable	
		Ducha	Aceptable	
		Bancos	Aceptable	
		Puertas	Aceptable	
		Otros	Deficiente	Necesario colgadores de toalla de puerta (3)
		Otros	Deficiente	Necesario colgadores de toalla de pared (3)
	Baños Femenino (a su vez es vestuario femenino)	Lavabo	Aceptable	
		Retrete	Aceptable	
		Ducha	Aceptable	
		Bancos	Aceptable	
		Puertas	Aceptable	
		Taquillas	Aceptable	
	Vestuario Masculino	Bancos	Aceptable	
		Taquillas	Aceptable	
		Puertas	Aceptable	
		Otros	Deficiente	Serias limitaciones físicas de espacio para la unidad, parte de ella se cambia en zona habilitada en sala de formación
	Vestuario Femenino	Bancos	Aceptable	
		Taquillas	Aceptable	
		Puertas	Aceptable	
		Otros	-	
	Estancias capataz	Escritorio	Aceptable	
		Armarios	Aceptable	

		Sillas	Deficiente	Necesaria 1 silla de despacho
		Puertas	Aceptable	
		Otros	Aceptable	
		Pintura interior	Aceptable	
	Estancias técnico	Escritorio	Aceptable	
		Armarios	Aceptable	
		Sillas	Aceptable	
		Puertas	Aceptable	
		Taquillas	Aceptable	

IN TE RI OR BA SE	Estancias emisora	Escritorio	Aceptable	
		Armarios	Aceptable	
		Sillas	Deficiente	Necesaria 1 silla de despacho
		Puertas	Aceptable	
		Taquillas	Aceptable	
		Otros	Deficiente	Necesario estores para cristaleras
	Varios	Caldera de pellets	Deficiente	Requiere revisión debido a que no funciona correctamente
	Varios	Split con bomba de calor	Deficiente	Requiere revisión debido a que no funciona correctamente
	Varios	Cuadro eléctrico	Aceptable	
	Varios	Extintores	Aceptable	
	Varios	Lavadora	Aceptable	
	Varios	Estores	Deficiente	Necesario estores para sala de formación
NA VE		Estanterias	Aceptable	
		Banco de trabajo	Aceptable	
		Almacenamiento Maquinaría / Herramientas	Deficiente	Necesario soportes verticales para 4 máquinas

		Pintura interior	Aceptable	Necesario pintar estancia
		Puertas	Aceptable	La puerta de la nave está fijada con tornillos desmontables; se recomienda sustituirlos por remaches para mejorar la seguridad o incluso darle unos puntos de soldadura
		Ventanas	Aceptable	
		Otros	Deficiente	No tiene capacidad para albergar vehículos de la unidad

BASE : MAZARETE				
		Elementos	**Estado y Nº**	**Necesidades/Mejoras**
EXTERIOR	Pintura		Deficiente	Requiere aplicación de revestimiento de pintura
	Ventanas		Aceptable	Los cercos de las ventanas en planta superior presentan desajuste (descolgados)
	Puerta		Deficiente	Necesario pintar
	Tejado		Aceptable	
	Otros			Carece de suministro de agua corriente y potable
				El cuadro de contadores y distribución eléctrica (centro de tratamiento de luz) exterior se encuentra en mal estado, presenta riesgo eléctrico y requiere instalación de estructura de protección
INTERIOR BASE				
	Salón/Comedor	Sillas	Deficiente	Necesarias 4
		Mesas	Aceptable	
		Armarios	-	No procede por limitación física de espacio
		Taquillas	-	
		Sofas	Deficiente	Necesario 2
		Puertas	Aceptable	
		Otros		
	Cocina	Vitrocerámica	Aceptable	
		Frigorífico	Aceptable	
		Microondas	Aceptable	
		Armarios	Aceptable	
		Mesas	-	No procede por limitación física de espacio
		Sillas	-	No procede por limitación física de espacio
		Puertas	Aceptable	
		Otros		

	Baño Masculino	Lavabo	Aceptable	
		Retrete	Aceptable	
		Ducha	Deficiente	Inutilizada por no tener suministro de agua corriente
		Bancos	Aceptable	
		Puertas	Aceptable	
		0tros		Deterioro de algún azulejo del paramento vertical
	Baños Femenino	Lavabo	Aceptable	
		Retrete	Aceptable	
		Ducha	Deficiente	Inutilizada por no tener suministro de agua corriente
		Bancos	Aceptable	
		Puertas	Aceptable	
		Otros	-	Deterioro de algún azulejo del paramento vertical
	Vestuario Masculino	Bancos	Aceptable	
		Taquillas	Deficiente	Seria necesario 14 taquillas de dimensiones 50x58x236 blanco N
		Puertas	Aceptable	
		Otros	-	Presenta humedades en todas las paredes, necesario pintar
	Vestuario Femenino	Bancos	Aceptable	
		Taquillas	Aceptable	
		Puertas	Aceptable	
		Otros		Presenta humedades en todas las paredes, necesario pintar

INTERIOR BASE	Estancias capataz	Escritorio	Aceptable	
		Armarios	Aceptable	

		Sillas	Aceptable	
		Puertas	Aceptable	
		Otros	Aceptable	
	Climatización	Calefación	Aceptable	
		Split con bomba de calor	Deficiente	No hay
		Cuadro eléctrico	Aceptable	
		Extintores	Aceptable	
	Varios	Lavadora	Deficiente	No hay
NAVE		Estanterias	Aceptable	
		Banco de trabajo	Aceptable	
		Almacenamiento Maquinaría / Herramientas	Aceptable	
		Pintura interior	Deficiente	Requiere repintado por desconchados en la parte inferior
		Puertas	Deficiente	Estan inoperativas por falta de revisión
		Ventanas	Aceptable	
		Leñera	Aceptable	Almacenado en las inmediacciones de la edificación
		Cuadro eléctrico	Deficiente	Necesario cartel/pegatina de señalización

BASE : MOLINA				
		Elementos	**Estado y Nº**	**Necesidades/Mejoras**
EXTERIOR	Pintura		Aceptable	Edificación de bloques
	Ventanas		Deficiente	Contraventas de chapa oxidada, necesario pintar
	Puerta		Aceptable	
	Tejado		Aceptable	
	Otros			No hay agua corriente No hay abastecimiento eléctrico No hay estructura física para vehículo
INTERIOR BASE				
	Salón/Comedor (es a su vez vestuario)	Sillas	Aceptable	
		Mesas	Aceptable	
		Armarios	-	No procede por limitación física de espacio
		Taquillas	Aceptable	
		Sofas	Deficiente	Necesario 1
		Puertas	-	
		Otros		Desprendimiento de pintura en la habitación, requiere pintado
	Cocina	Vitrocerámica	Deficiente	No hay, es cocina de gas
		Frigorífico	Deficiente	No hay
		Microondas	Deficiente	No hay
		Armarios	Deficiente	Necesario mobiliario de cocina
		Mesas	-	No procede por limitación física de espacio
		Sillas	-	No procede por limitación física de espacio
		Puertas	Aceptable	
		Otros		Calentador de gas no funcional
	Baño Masculino	Lavabo	Aceptable	
		Retrete	Deficiente	Sólo es funcional 1 de los 2 que hay

		Ducha	Deficiente	No hay agua corriente
		Bancos	-	No procede por limitación física de espacio
		Puertas	Aceptable	
		0tros		
	Baños Femenino	Lavabo	Aceptable	
		Retrete	Aceptable	
		Ducha	Deficiente	No hay agua corriente
		Bancos	-	No procede por limitación física de espacio
		Puertas	Aceptable	
		Otros	-	

INTERIOR BASE	**Vestuario Masculino** (no hay espacio destinado como tal, es el salón)	Bancos	-	
		Taquillas	-	
		Puertas	-	
		Otros	-	
	Vestuario Femenino (no hay espacio destinado como tal, es el salón)	Bancos	-	
		Taquillas	-	
		Puertas	-	
		Otros		
	Estancias capataz (no hay espacio destinado como tal, es el salón)	Escritorio	-	
		Armarios	-	
		Sillas	-	
		Puertas	-	

		Otros	-	
	Climatización	Calefación	Aceptable	
		Split con bomba de calor	Deficiente	No hay
		Cuadro eléctrico	Deficiente	Falta cartel señalización
		Extintores	Aceptable	
	Varios	Lavadora	Deficiente	No hay
NAVE	No hay espacio físico destinado a nave, es una edificación que esta en otra ubicación (polígono de Molina)	Estanterias	-	
		Banco de trabajo	-	
		Almacenamiento Maquinaría / Herramientas	-	
		Pintura interior	-	
		Puertas	-	
		Ventanas	-	
		Leñera	-	
		Cuadro eléctrico	-	

BASE : MONTES CLAROS				
		Elementos	**Estado y Nº**	**Necesidades/Mejoras**
EXTERIOR	Pintura		Aceptable	Recubrimiento de la pared deteriorado, seria necesario fijar piedras caidas
	Ventanas		Aceptable	Persianas deterioradas
	Puerta		Aceptable	

	Tejado		Aceptable	Cemento de unión de la línea de 2 aguas deteriorado Parte inferior de canalón sobresale excesivamente en la acera (riesgo caidas)
	Otros			Estructura física para albergar al camión de la unidad
				Sistema de aire fijado en la pared exterior de la base, seria necesario acolchar la estructura de soporte para que no se produzcan golpes
INTERIOR BASE				
	Salón/Comedor	Sillas	Aceptable	
		Mesas	Aceptable	
		Armarios	Aceptable	
		Taquillas	-	
		Sofas	Aceptable	
		Puertas	Aceptable	
		Otros		Enchufes sueltos (en algún caso sólo clavijas para su instalación) Cristal roto en cuadrado de ventana de 27 cm x 27 cm
				Persianas deterioradas
	Cocina	Vitrocerámica	Aceptable	
		Frigorífico	Aceptable	
		Microondas	Aceptable	
		Armarios	Aceptable	
		Mesas	Aceptable	Necesaria mesa rectangular de dimensión aproximada(1.4m x 1m)
		Sillas	Aceptable	

		Puertas	Aceptable	El mecanismo de accionamiento de la cerradura no realiza el enclavamiento correctamente
		Otros	-	
	Baño Masculino	Lavabo	Aceptable	
		Retrete	Aceptable	
		Ducha	Aceptable	
		Bancos	Aceptable	
		Puertas	Aceptable	
		Otros		

INTERIOR BASE	Baños Femenino	Lavabo	Aceptable	
		Retrete	Aceptable	
		Ducha	Aceptable	
		Bancos	Aceptable	
		Puertas	Aceptable	
		0tros	-	
	Vestuario Masculino	Bancos	Aceptable	
		Taquillas	Aceptable	
		Puertas	Aceptable	
		Otros	-	
	Vestuario Femenino	Bancos	Aceptable	

		Taquillas	Aceptable	
		Puertas	Aceptable	
		Otros	Aceptable	
	Estancias capataz	Escritorio	Aceptable	
		Armarios	Aceptable	
		Sillas	Deficiente	Necesario 2 sillas
		Puertas	Aceptable	
		Otros	-	Fisuras estructurales en el revestimiento de la pared, necesario mantenimiento de acabado superficial (pintado)
	Climatización	Calefación	Aceptable	
		Aire acondicionado	Aceptable	
		Cuadro eléctrico (1)	Aceptable	Consta de pegatina de señalización de peligro, sin ninguna parte con tensión al aire, diferenciales completamente identificados y consta de tester.
		Extintores	Deficiente	
	Varios			
NAVE		Estanterias	Aceptable	
		Banco de trabajo	Aceptable	

		Almacenamiento Maquinaría / Herramientas	Deficiente	Maquinaría carece de soportes individuales (herrajes anclados en pared) para su colocación individual
		Pintura interior	Aceptable	
		Puertas	Aceptable	
		Ventanas	Aceptable	

BASE : P41 / N41				
		Elementos	**Estado y Nº**	**Necesidades/Mejoras**
EXTERIOR	Pintura		Aceptable	
	Ventanas		Deficiente	No disponen de elementos de protección (rejas)
	Puerta		Deficiente	Puerta trasera necesario eliminación de óxido y pintado La puerta carece de tirador
	Tejado		Aceptable	
	Otros			Estructura de bloques con fisuras en el tercio superior de la pared en las 4 esquinas de la edificación Inserción en la pared de la salida del tubo de chimenea mal sellado, entrando humedad
INTERIOR BASE				
	Salón/Comedor	Sillas	Deficiente	2 sillas
		Mesas	Aceptable	
		Armarios	Aceptable	
		Taquillas	-	
		Sofas	Aceptable	
		Puertas	Aceptable	
		Otros		Necesario pintar la estancia integramente

Cocina (estancia conjunta con salón/comedor)	Vitrocerámica	Deficiente	Cocina de gas
	Frigorífico	Aceptable	
	Microondas	Aceptable	
	Armarios	Deficiente	Mobiliario cocina deteriorado
	Mesas	Aceptable	
	Sillas	Aceptable	
	Puertas	Aceptable	
	Otros		Necesario pintar la estancia integramente
Baño Masculino	Lavabo	Aceptable	
	Retrete	Aceptable	
	Ducha	Aceptable	
	Bancos	Aceptable	
	Puertas	Aceptable	
	0tros		
Baños Femenino (a su vez es vestuario femenino)	Lavabo	Aceptable	
	Retrete	Aceptable	
	Ducha	Aceptable	
	Bancos	Aceptable	
	Puertas	Aceptable	
	Otros	-	
Vestuario Masculino	Bancos	Aceptable	
	Taquillas	Aceptable	

		Puertas	Aceptable	
		Otros	-	
	Vestuario Femenino	Bancos	Aceptable	
		Taquillas	Aceptable	
		Puertas	Aceptable	
		Otros		

INTERIOR BASE	Estancias capataz	Escritorio	-	
		Armarios	-	
		Sillas	-	
		Puertas	-	
		Otros	-	
	Climatización	Calefación	Aceptable	
		Split con bomba de calor	Aceptable	
		Cuadro eléctrico	Deficiente	Se encuentra sin señalización, carece de cajetín protector, automáticos y diferenciales en mal estado
		Extintores	Deficiente	Colocado a una altura excesiva
	Varios	Lavadora	Deficiente	No hay
NAVE		Estanterias	-	
		Banco de trabajo	-	

		Almacenamiento Maquinaría / Herramientas	-	
		Pintura interior	-	
		Puertas	-	
		Ventanas	-	
		Leñera	-	
		Cuadro eléctrico	-	

BASE : PERALVECHE				
		Elementos	**Estado y Nº**	**Necesidades/Mejoras**
EXTERIOR	Pintura		Aceptable	
	Ventanas		Aceptable	
	Puerta		Aceptable	
	Tejado		Aceptable	
	Otros			
INTERIOR BASE				
	Salón/Comedor	Sillas	Aceptable	
		Mesas	Aceptable	
		Armarios	Aceptable	
		Taquillas	-	
		Sofas	Aceptable	
		Puertas	Aceptable	
		Otros		
	Cocina	Vitrocerámica	Aceptable	
		Frigorífico	Aceptable	
		Microondas	Aceptable	
		Armarios	Deficiente	Necesario 1 armario tipo estanteria de dimensiones 50x58x236 blanco N
		Mesas		No procede por limitación física de espacio
		Sillas		No procede por limitación física de espacio
		Puertas		No hay por ser un espacio diafano

	Otros		
Baño Masculino	Lavabo	Aceptable	
	Retrete	Aceptable	
	Ducha	Aceptable	
	Bancos	Aceptable	
	Puertas	Aceptable	
	0tros		
Baños Femenino	Lavabo	Aceptable	
	Retrete	Aceptable	Necesario suministro de tapa de retrete por rotura de la actual
	Ducha	Aceptable	
	Bancos	Aceptable	
	Puertas	Aceptable	
	Otros	-	
Habitación 1	Bancos	Aceptable	
	Taquillas	Aceptable	
	Puertas	Aceptable	
	Otros	-	
Habitación 2	Bancos	Aceptable	
	Taquillas	Aceptable	
	Puertas	Aceptable	
	Otros		

INTERIOR BASE	Estancias emisorista	Escritorio	Aceptable	
		Armarios	Aceptable	
		Sillas	Aceptable	
		Puertas	Aceptable	
		Otros		
	Climatización	Calefación		No hay
		Split con bomba de calor	Aceptable	
		Cuadro eléctrico	Aceptable	
		Extintores	Aceptable	
	Varios	Lavadora	Aceptable	
NAVE		Estanterias	-	
		Banco de trabajo	-	
		Almacenamiento Maquinaría / Herramientas	-	
		Pintura interior	Aceptable	
		Puertas	Aceptable	
		Ventanas	Aceptable	
		Extintores	Deficiente	Altura de los extintores por encima de 120 cm
		Cuadro eléctrico	Deficiente	Espacios huecos en su interior, necesario colocación de tapas

BASE : SACEDON				
		Elementos	**Estado y Nº**	**Necesidades/Mejoras**
EXTERIOR	Pintura		Aceptable	
	Ventanas		Deficiente	Necesario colocación estores que tienen comprados en la base
	Puerta		Deficiente	Necesario colocación estores que tienen comprados en la base
	Tejado		Deficiente	Gotera / humedades en las nuevas instalaciones destinadas a la base, necesario pintar instalaciones
	Otros			
INTERIOR BASE				
	Salón/Comedor	Sillas	Aceptable	
		Mesas	Aceptable	
		Armarios	Aceptable	
		Taquillas	-	
		Sofas	Aceptable	
		Puertas	Aceptable	
		Otros		
	Cocina	Vitrocerámica	Aceptable	
		Frigorífico	Aceptable	
		Microondas	Aceptable	
		Armarios	Aceptable	
		Mesas	-	No procede por limitación física de espacio
		Sillas	Aceptable	
		Puertas	Deficiente	Puerta presenta dificultad de cierre debido a encaje o desalineación
		Otros		

	Baño Masculino (a su vez es vestuario masculino)	Lavabo	Aceptable	
		Retrete	Aceptable	
		Ducha	Deficiente	Faltaria colocar unas baldosas (se encarga cuadrilla)
		Bancos	Aceptable	
		Puertas	Deficiente	Puerta presenta dificultad de cierre debido a encaje o desalineación
		Ventanas	Deficiente	Es necesario aplicar un adhesivo específico para lograr el acabado translúcido en la ventana
		Otros		Necesario 15 taquillas de dimensiones 50x58x236 blanco N, que tendrán cabida despues de la ampliación de la base con las nuevas instalaciones
	Baños Femenino (a su vez es vestuario femenino)	Lavabo	Aceptable	
		Retrete	Aceptable	Falta pieza embellecedor o pulsador
		Ducha	Aceptable	
		Bancos	Aceptable	
		Puertas	Deficiente	Puerta presenta dificultad de cierre debido a encaje o desalineación
		Otros	-	
	Vestuario Masculino	Bancos	-	
		Taquillas	-	
		Puertas	-	
		Otros	-	
	Vestuario Femenino	Bancos	-	
		Taquillas	-	
		Puertas	-	
		Otros		

INTERIOR BASE	**Estancias capataz** (no dispone de estancia individualizada, previsto en la nueva ampliación de la base)	Escritorio	Deficiente	Previsto en la zona de ampliación de base, necesario 1
		Armarios	Deficiente	Previsto en la zona de ampliación de base, necesario 1
		Sillas	Deficiente	Previsto en la zona de ampliación de base, necesario 1
		Puertas	-	
		Otros	-	
	Climatización	Calefación	Deficiente	No existe estufa, la calefación se suple con el Split
		Split con bomba de calor	Aceptable	
		Cuadro eléctrico	Deficiente	Necesario tapar espacios o huecos existentes
		Extintores	Aceptable	
	Varios	Lavadora	Deficiente	Está previsto su colocación en el vestuario femenino
NAVE		Estanterias	Aceptable	
		Banco de trabajo	Aceptable	
		Almacenamiento Maquinaría / Herramientas	Deficiente	No procede soportes verticales, tienen que ser horizontales por limitación de altura (el presupuesto facilitado para una estructura diseñada para 4 máquinas tiene un valor de 240 euros)
		Pintura interior	Aceptable	
		Puertas	Deficiente	La instalación carece de puerta; en caso de instalarse, el vehículo no podría ingresar debido a que sobresale. Es necesario ampliar los laterales para permitir la colocación adecuada de la puerta
		Ventanas	-	
		Leñera	-	
		Cuadro eléctrico	Deficiente	Faltaria colocar cartel de señalización

BASE : SERRANILLO (BIFOR)				
		Columna1	Estado y Nº	Necesidades/Mejoras
EXTERIOR	Pintura		Aceptable	
	Ventanas		Deficiente	Las rejillas exteriores de las ventanas presentan oxidación, necesario pintar
	Puerta		Aceptable	
	Tejado		Aceptable	
	Otros			Estructura de bloques con fisuras en el tercio superior de la pared en las 4 esquinas de la edificación
INTERIOR BASE				
	Salón/Comedor	Sillas	Aceptable	Necesario 2 sillas
		Mesas	Aceptable	
		Armarios	Aceptable	
		Taquillas	-	
		Sofas	Aceptable	
		Puertas	Aceptable	
		Otros		Estores para el pasillo, para los 4 ventanales de dimensión (5,4 m largo x 2,5 m alto) por cada panel
	Cocina	Vitrocerámica	Aceptable	
		Frigorífico	Aceptable	
		Microondas	Aceptable	
		Armarios	Deficiente	
		Mesas	Aceptable	
		Sillas	-	No procede por limitación fisica de espacio
		Puertas	Aceptable	
		Otros		Varios azulejos del pavimento de la cocina fragmentados

	Baño Masculino	Lavabo	Aceptable	
		Retrete	Aceptable	
		Ducha	Aceptable	
		Bancos	-	No procede por limitación fisica de espacio
		Puertas	Deficiente	Tanto la puerta como el marco presentan deterioro debido a la humedad (hinchazón), requieren arreglo y pintado
		Otros		La pared en su parte inferior presenta humedades próximas al urinario
	Baños Femenino	Lavabo	Aceptable	
		Retrete	Aceptable	Necesario tirador para puerta
		Ducha	Aceptable	Necesario separar el espacio mediante la colocación de una mampara, individualizando las duchas
		Bancos	-	No procede por limitación fisica de espacio
		Puertas	Deficiente	Tanto la puerta como el marco presentan deterioro debido a la humedad (hinchazón), requieren arreglo y pintado
		Otros	-	
	Vestuario Masculino	Bancos	Aceptable	
		Taquillas	Aceptable	
		Puertas	Aceptable	Faltaría la parte superior del marco
		Otros	-	
	Vestuario Femenino	Bancos	Aceptable	
		Taquillas	Aceptable	
		Puertas	Aceptable	
		Otros		

INTERIOR BASE	**Estancias capataz** (no tiene sitio fisico propio, sino que esta ubicada en el salón)	Escritorio	Aceptable	
		Armarios	Aceptable	

		Sillas	Aceptable	
		Puertas	-	
		Otros		
	Climatización	Calefación	-	
		Split con bomba de calor	Aceptable	
		Cuadro eléctrico	Aceptable	Consta de pegatina de señalización de peligro, sin ninguna parte con tensión al aire, diferenciales completamente identificados y consta de tester.
		Extintores	Deficiente	Señalización excesivamente alta
	Varios	Lavadora	Aceptable	
NAVE		Estanterias	Aceptable	
		Banco de trabajo	Aceptable	
		Almacenamiento Maquinaría / Herramientas	Deficiente	Maquinaría carece de soportes individuales (herrajes anclados en pared) para su colocación individual
		Pintura interior	Aceptable	
		Puertas	Aceptable	
		Ventanas	Aceptable	
		Leñera	-	
		Cuadro eléctrico	Aceptable	

BASE : SERRANILLO (PILOTOS)				
		Elementos	**Estado y Nº**	**Necesidades/Mejoras**
EXTERIOR	Pintura		Aceptable	
	Ventanas		Deficiente	Las rejillas exteriores de las ventanas presentan oxidación, necesario pintar
	Puerta		Aceptable	
	Tejado		Aceptable	
	Otros			Estructura de bloques con fisuras en el tercio superior de la pared en las 4 esquinas de la edificación
INTERIOR BASE				
	Salón/Comedor	Sillas	Aceptable	
		Mesas	Aceptable	
		Armarios	Deficiente	Armario de 50x58x236 (ancho/profundidad/altura en cm)
		Taquillas	-	
		Sofas	Aceptable	
		Puertas	Aceptable	
		Otros		Estores para el pasillo, para los 4 ventanales de dimensión (5,4 m largo x 2,5 m alto) por cada panel
	Cocina	Vitrocerámica	Aceptable	
		Frigorífico	Aceptable	
		Microondas	Aceptable	
		Armarios	Aceptable	
		Mesas	Aceptable	
		Sillas	-	No procede por limitación fisica de espacio
		Puertas	Aceptable	
		Otros		

Baño Masculino	Lavabo	Aceptable	
	Retrete	Aceptable	
	Ducha	Aceptable	
	Bancos	Aceptable	
	Puertas	Aceptable	
	Otros		
Baños Femenino	Lavabo	Aceptable	
	Retrete	Aceptable	
	Ducha	Aceptable	
	Bancos	Aceptable	
	Puertas	Aceptable	
	0tros	-	
Vestuario Masculino	Bancos	Aceptable	
	Taquillas	Aceptable	
	Puertas	Aceptable	
	Otros	-	
Vestuario Femenino	Bancos	Aceptable	
	Taquillas	Aceptable	
	Puertas	Aceptable	
	Otros		

INTERIOR BASE	Estancias capataz	Escritorio	-	
		Armarios	-	
		Sillas	-	
		Puertas	-	
		Otros	-	
	Climatización	Calefación	-	
		Split con bomba de calor	Aceptable	
		Cuadro eléctrico	Aceptable	Consta de pegatina de señalización de peligro, sin ninguna parte con tensión al aire, diferenciales completamente identificados y consta de tester.
		Extintores	Deficiente	Colocado a una altura excesiva
	Varios	Lavadora	Aceptable	

BASE : SERRANILLO (TÉCNICO/EMISORISTA)				
		Elementos	**Estado y Nº**	**Necesidades/Mejoras**
EXTERIOR	Pintura		Aceptable	
	Ventanas		Deficiente	Las rejillas exteriores de las ventanas presentan oxidación, necesario pintar
	Puerta		Aceptable	
	Tejado		Aceptable	
	Otros			Estructura de bloques con fisuras en el tercio superior de la pared en las 4 esquinas de la edificación
INTERIOR BASE				
	Salón/Comedor	Sillas	Aceptable	
		Mesas	Aceptable	
		Armarios	Deficiente	Armario de 50x58x236 (ancho/profundidad/altura en cm)
		Taquillas	-	
		Sofas	Aceptable	
		Puertas	Aceptable	
		Otros		Estores para el pasillo, para los 4 ventanales de dimensión (5,4 m largo x 2,5 m alto) por cada panel
	Cocina	-	-	
		-	-	
		-	-	
		-	-	
		-	-	
		-	-	
		-	-	
		-	-	

	-	-	
Baño Masculino	-	-	
	-	-	
	-	-	
	-	-	
	-	-	
	-	-	
	-	-	
Baños Femenino	-	-	
	-	-	
	-	-	
	-	-	
	-	-	
	-	-	
	-	-	
Vestuario Masculino	-	-	
	-	-	
	-	-	
	-	-	
	-	-	
Vestuario Femenino	-	-	
	-	-	
	-	-	
	-	-	

INTERIOR BASE	Estancias Técnico/Emisorista	Escritorio	Aceptable	
		Armarios	Aceptable	
		Sillas	Aceptable	
		Puertas	-	
		Otros	-	Consta de 2 sofas, uno para cada estancia de técnico - emisorista
	Climatización	Calefación	-	
		Split con bomba de calor	Aceptable	
		Cuadro eléctrico	Aceptable	Consta de pegatina de señalización de peligro, sin ninguna parte con tensión al aire, diferenciales completamente identificados y consta de tester.
		Extintores	Aceptable	
	Varios			

BASE : SIGÜENZA				
		Elementos	**Estado y Nº**	**Necesidades/Mejoras**
EXTERIOR	Pintura		Aceptable	
	Ventanas		Aceptable	
	Puerta		Aceptable	
	Tejado		Aceptable	
	Otros		Deficiente	Pérdida de agua en canelones de bajantes del edificio
			Deficiente	Necesario implementar marcas viales que indiquen salida del dispositivo de emergencia, desde la puerta de la nave hasta la carretera
			Deficiente	Necesario implementar un espejo o semáforo que regule el acceso para la salida del camión e incorporación segura a la carretera
			Deficiente	Es necesario instalar un hidrante en las inmediaciones de la puerta de la nave, con el fin de asegurar el suministro de agua para las operaciones de carga y lavado de mangueras
INTERIOR BASES				
	Salón/Comedor	Sillas	Aceptable	
		Mesas	Aceptable	
		Armarios	Aceptable	
		Taquillas	-	
		Sofas	Aceptable	
		Puertas	Aceptable	
		Otros	Deficiente	No funciona antena televisión
			Deficiente	No funciona internet
			Deficiente	Se desconoce dónde está la conexión de audio de los altavoces base-nave
		Otros	Deficiente	Mantel de mesa 230x100 mm
		Otros	Deficiente	Necesario 2 percheros de píe en la zona de entrada
	Cocina	Vitrocerámica	Aceptable	
		Frigorífico	Aceptable	

		Microondas	Aceptable	
		Armarios	Aceptable	
		Mesas	Aceptable	
		Sillas	Aceptable	
		Puertas	Aceptable	
		Lavadora	Deficiente	Solicitan mover la lavadora a la zona de la nave, donde existe también instalación para su montaje
		Otros	Deficiente	Se requiere de papelera con compartimentos separados para facilitar la clasificación de residuos
		Otros	Deficiente	Mobiliario de enseres de limpieza/escoberos
	Baño Masculino (a su vez es vestuario masculino)	Lavabo	Aceptable	
		Retrete	Deficiente	Falta la tapa de una cisterna (con mecanismo de pulsador inclusive)
		Ducha	Deficiente	El plato de ducha presenta deficiencia en la evacuación del agua
		Ducha	Deficiente	Colgadores de puerta para toallas (3)
		Bancos	Aceptable	
		Puertas	Aceptable	
		Taquillas	Deficiente	Faltaría 16 taquillas de dimensiones 50x58x236 blanco N
		Otros	Deficiente	Colgadores de pared (8)
	Baños Femenino (a su vez es vestuario femenino)	Lavabo	Aceptable	
		Retrete	Aceptable	
		Ducha	Deficiente	Colgadores de puerta para toallas (2)
		Bancos	Aceptable	
		Puertas	Aceptable	
		0tros	Deficiente	Colgadores de pared (4)
	Vestuario Masculino	Bancos	-	
		Taquillas	-	
		Puertas	-	

		Otros	-	
	Vestuario Femenino	Bancos	-	
		Taquillas	-	
		Puertas	-	
		Otros	-	

INTERIOR BASES	**Estancias capataz** (integrada en el salón, sin separación física independiente)	Escritorio	Aceptable	
		Armarios	Deficiente	Necesario armario/cajonera con sistema de cierre para documentos sensibles
		Sillas	Deficiente	Necesario 1
		Puertas	Aceptable	
		Otros		
	Climatización	Calefación	Deficiente	No hay en base, hay una estufa en la nave sin instalar
		Split con bomba de calor	Deficiente	No hay posibilidad de control de termostato, se controla desde edificio central
	Varios	Cuadro eléctrico	Aceptable	
	Varios	Extintores	Aceptable	
NAVE		Estanterias	Deficiente	Necesario 2 estanterias metálicas de dimensiones 180x120x50 (alto x ancho x fondo mm)
		Banco de trabajo	Aceptable	
		Almacenamiento Maquinaría / Herramientas	Deficiente	Necesario soportes verticales de maquinaria y herramientas
		Pintura interior	Aceptable	Como mejora, destinar pintura plástica a la zona de maquinaria, para mejor conservación y limpieza
		Puertas	Aceptable	
		Ventanas	Aceptable	
		Leñera	-	

		Cuadro eléctrico	Aceptable	
		Otros	Deficiente	Cañon eléctrico de calor
		Otros	Deficiente	Cubo de basura grande

BASE : TARAVILLA				
		Elementos	**Estado y Nº**	**Necesidades/Mejoras**
EXTERIOR	Pintura		Aceptable	
	Ventanas		Deficiente	Fisura entre la cimentación y los paneles de cristal que provova filtraciones en la base de las paredes del pasillo
	Puerta		Deficiente	Puerta de entrada con el acristalamiento fracturado, presenta oxidaciones inclusive el marco y requiere pintura en el paramento interior próximo a la puerta Puerta del extremo contrario no funcional, completamente oxidada inclusive marco y bisagras y soldaduras rajadas
	Tejado		Deficiente	Se detectan filtraciones: - en la bajante del tejado - en mitad del pasillo - por el tubo de la chimenea - por el tubo de la bajante de las placas
	Otros			Varios postes del vallado perimetral deteriorados, necesario sustitución No hay estructura fisica para el vehículo de la unidad Problemas con la cal en el agua, necesario descalcificador para evitar problemas con el resto de electrodomésticos
INTERIOR BASE				
	Salón/Comedor	Sillas	Aceptable	
		Mesas	Aceptable	
		Armarios	Deficiente	Necesario 1 armario
		Taquillas	-	
		Sofas	Deficiente	Necesario 3
		Puertas	Aceptable	
		Otros		Necesario pintar paredes debido a la filtración de agua
	Cocina	Vitrocerámica	Aceptable	
		Frigorífico	Aceptable	
		Microondas	Aceptable	
		Armarios	Deficiente	Necesario 1 armario
		Mesas	Deficiente	Necesario mesa de dimensiones 60x120 cm

		Sillas	Deficiente	No procede por limitación física de espacio
		Puertas	Deficiente	Cristalera en la parte superior fracturada
		Otros		
	Baño Masculino	Lavabo	Aceptable	
		Retrete	Aceptable	
		Ducha	Deficiente	Necesario separar el espacio mediante la colocación de una mampara, individualizando las duchas
		Bancos	Aceptable	
		Puertas	Aceptable	
		0tros		Necesario pintar paredes debido a la filtración de agua
	Baños Femenino (a su vez es vestuario femenino)	Lavabo	Aceptable	
		Retrete	Aceptable	
		Ducha	Deficiente	Necesario separar el espacio mediante la colocación de una mampara, individualizando las duchas
		Bancos	Aceptable	
		Puertas	Aceptable	
		Otros	-	Necesario pintar paredes debido a la filtración de agua

INTERIOR BASE	Vestuario Masculino	Bancos	Aceptable	
		Taquillas	Deficiente	Seria necesario 16 taquillas de dimensiones 50x58x236 blanco N
		Puertas	Aceptable	
		Otros	-	
	Vestuario Femenino	Bancos	-	
		Taquillas	-	
		Puertas	-	

		Otros		
	Estancias capataz	Escritorio	Aceptable	
		Armarios	Aceptable	
		Sillas	Aceptable	
		Puertas	Aceptable	
		Otros	Aceptable	
	Climatización	Calefación	Aceptable	
		Split con bomba de calor	Aceptable	
		Cuadro eléctrico	Aceptable	
		Extintores	Aceptable	
	Varios	Lavadora	Aceptable	
NAVE		Estanterias	Aceptable	
		Banco de trabajo	Aceptable	
		Almacenamiento Maquinaría / Herramientas	Deficiente	No tienen anclaje vertical para la pared en maquinaria/herramientas
		Pintura interior	Deficiente	Presenta filtraciones en la parte superior de las esquinas debido a la fractura estructural de la edificación
		Puertas	Aceptable	
		Ventanas	Deficiente	Sistema de cierre deteriorado
		Leñera	Deficiente	
		Cuadro eléctrico	Aceptable	

BASE: VILLANUEVA DE ALCORÓN				
		Elementos	**Estado y Nº**	**Necesidades/Mejoras**
EXTERIOR	Pintura		Deficiente	Necesario pintar toda la instalación
	Ventanas		Aceptable	
	Puerta		Deficiente	La puerta y la estructura presentan un desajuste, generando un hueco en la parte superior entre la puerta y la pared, lo que impide un ajuste adecuado
	Tejado		Deficiente	Las tejas presentan desplazamientos, lo que impide un ajuste adecuado sobre el onduline subyacente, ocasionando filtraciones de agua
	Tejado		Deficiente	Filtraciones / goteras en la cocina
	Tejado		Deficiente	Filtraciones / goteras en el salón
	Tejado		Deficiente	Filtraciones / goteras en la nave
	Otros		Deficiente	Entrada con vehículo de unidad muy ajustada a las instalaciones
INTERIOR BASE				
	Salón/Comedor	Sillas		
		Mesas	Aceptable	
		Armarios	Deficiente	Necesario 1 armario de dimensiones 180 x 120 x 50 (alto x ancho x fondo mm)
		Taquillas	-	
		Sofas	Deficiente	Necesario 2
		Puertas	Aceptable	
		Calefacción	Deficiente	Se recomienda el reemplazo de la estufa debido a fugas de humo en múltiples puntos, lo que compromete su eficiencia, además la salida del tubo de la chimenea está incorporado a una salida de tubo general de grande dimensiones con parte del recubrimiento descolchado, siendo necesario material refractario para recubrir dicha zona
		Pintura interior	Deficiente	Es necesario pintar la habitación debido a la acumulación de hollín y residuos de humo que han oscurecido las superficies
		Otros	Deficiente	Abertura en el falso techo de escayola, localizada en el acceso principal a la cocina
	Cocina	Vitrocerámica	Aceptable	
		Frigorífico	Aceptable	

		Microondas	Aceptable	
		Armarios	Deficiente	Necesario 2 amarios de pared de dimensiones 90 x 90 x 35 (alto x ancho x fondo mm)
		Mesas	Aceptable	
		Sillas	-	No procede por limitación física de espacio
		Puertas	Aceptable	
		Pintura interior	Deficiente	Necesario pintar toda la estancia
		Otros	Deficiente	Filtración / gotera de gran tamaño
	Baño Masculino	Lavabo	Aceptable	
		Retrete	Aceptable	
		Ducha	Aceptable	
		Bancos	-	No procede por limitación física de espacio
		Puertas	Aceptable	
		Otros	Deficiente	Armario de pared para enseres de baño 40 x 40 x 35 (alto x ancho x fondo mm)
	Baños Femenino	Lavabo	Aceptable	
		Retrete	Aceptable	
		Ducha	Aceptable	
		Bancos	-	No procede por limitación física de espacio
		Puertas	Aceptable	
		Otros	Deficiente	Armario de pared para enseres de baño 40 x 40 x 35 (alto x ancho x fondo mm)

INTERIOR BASE	**Vestuario Masculino** (está integrado en la nave)	Bancos	-	
		Taquillas	0	
		Puertas	-	
		Otros	-	

	Vestuario Femenino (está integrado en la nave)	Bancos	-	
		Taquillas	-	
		Puertas	-	
		Otros		
	Estancias capataz (está integrado en salón)	Escritorio	-	
		Armarios	-	
		Sillas	-	
		Puertas	-	
		Otros	-	
	Varios	Split con bomba de calor	Aceptable	
	Varios	Cuadro eléctrico	Deficiente	No consta de tester y con cabidades o espacios huecos
	Varios	Extintores	Deficiente	
	Varios	Lavadora	Aceptable	
NAVE MÁS ALMACÉN HERRAMIENTA		Estanterias	Deficiente	Consta de 2 estanterias MIX METAL 300 KG 190x150x60, necesario otras 2
		Banco de trabajo	Aceptable	
		Almacenamiento Maquinaría / Herramientas	Deficiente	Necesario soportes verticales para herramienta y maquinaria
		Pintura interior	Deficiente	Necesario pintar toda la estancia
		Puertas	Deficiente	La puerta del almacen presenta una estrutura de madera severamente deteriorada, lo que impide su cierre adecuado y compromete la seguridad del recinto
		Ventanas	Deficiente	Las ventanas del almacén presentan una estructura de madera severamente deteriorada, lo que impide su cierre adecuado y compromete la seguridad del recinto. Además, carecen de rejas de protección

		Leñera	Aceptable	
		Cuadro eléctrico	Deficiente	Necesario cajetín que lo aisle
		Otros	Deficiente	Debido a que los vestuarios / taquillas están integrados en la nave, necesario 14 taquillas de dimensiones 50x58x236 blanco N
			-	

FICHAS DE CARACTERIZACIÓN DE LOS PVF DE LA PROVINCIA DE GUADALAJARA

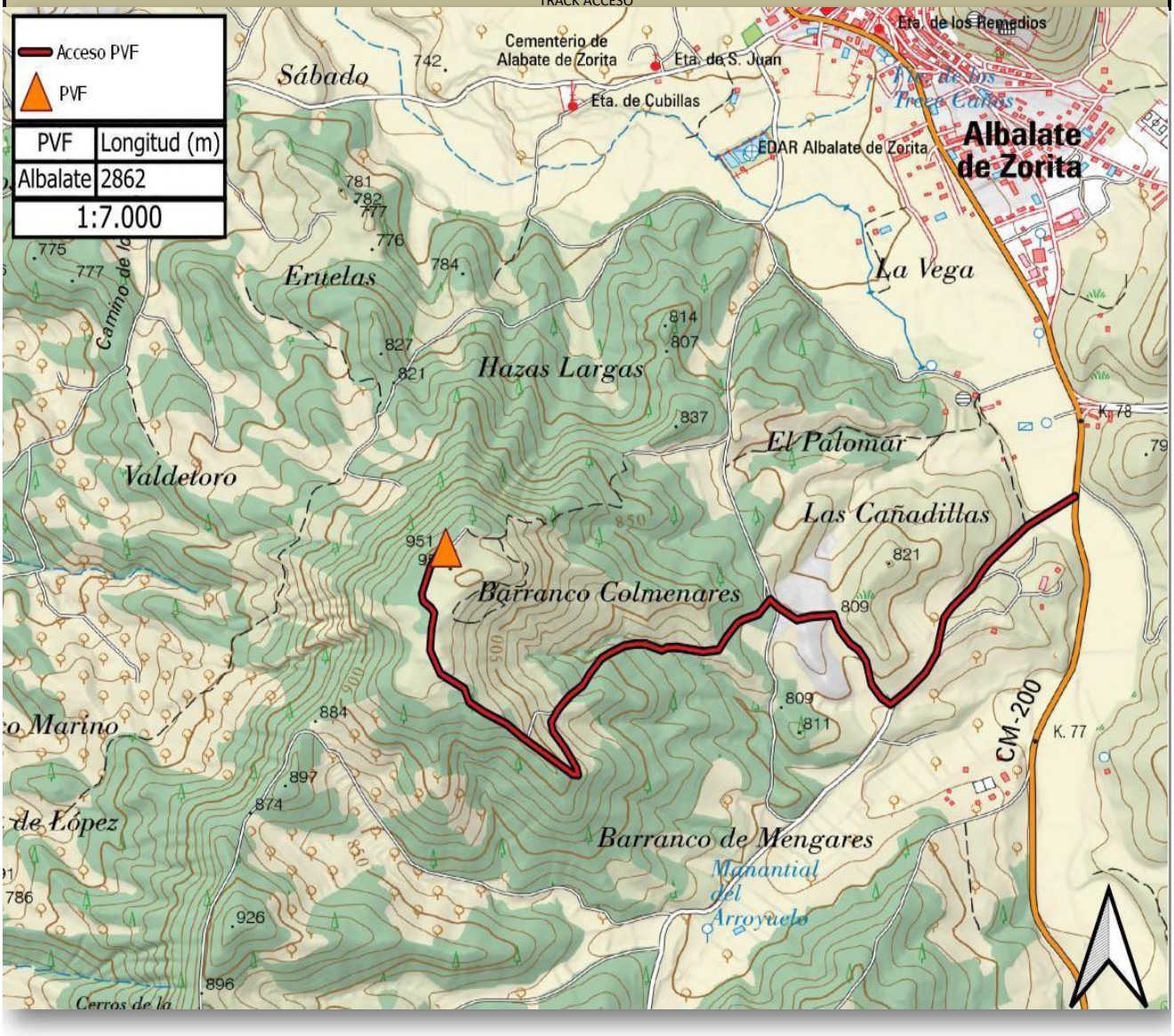
ID				GU.CTF.PVIG.001
TIPO				PVF_TORRETA
NOMBRE				GU_ PVIG RLCIF TORRETA DE ALBALATE
FECHA ACTUALIZACIÓN				Enero 2024
LOCALIZACIÓN			COORDENADAS GEOGRÁFICAS	40.29453, -2.85472
			COORDENADAS UTM (X,Y)	512348, 4460458
			TÉRMINO MUNICIPAL	Albalate de Zorita
ACCESO	COORDENADAS PUNTO INICIO ACCESO			40.295699, -2.836454
	TRACK ACCESO			Adjunto al final del documento
	FIRME	TIPO		Tierra
		ESTADO		Regular
		DIMENSIONES PLATAFORMA	ANCHURA (m)	3-4 m según tramo
			LONGITUD (m)	2862
		FECHA ÚLTIMO MANTENIMIENTO		Agosto 2021
		OBSERVACIONES		Regueros, tramos con fuerte pendiente, tramo final arcilloso
		MÁRGENES	ESTADO	Regular
			OBSERVACIONES	Tramos de cuneta colmatada que provoca regueros en la pista. Tramo final con vegetación invadiendo la pista
OPERATIVIDAD	VISIBILIDAD		OBSTÁCULOS	No
			ALTURA VENTANA-SUELO	60cm
			RUMBOS VISTA INTERIOR	360º
	SISTEMA DETECCIÓN			Alidada
	COMUNICACIÓN	EMISORA		Teltronic P- 2500B- F2
		ANTENA	LOCALIZACIÓN	Esquina este
			ESTADO	Bueno
		CANAL COMUNICACIÓN		Canal 43 (Analógica)
	OBSERVACIONES			Alidada situada en esquina norte
PLUSES			DESPLAZAMIENTO	C
			TIEMPO INVERTIDO	A
			DISTANCIA(KM)	6,8
			TIEMPO INVERTIDO TRAYECTO (MIN)	13,5
ESTRUCTURA			TIPO	Metálica
			ESTADO	Bueno
			OBSERVACIONES	Pequeños desconchones en la pintura, sin óxido
ESCALERAS	TIPO			Recta, 5 tramos
	ESCALONES	MATERIAL		Metálico
		ANTIDESLIZANTE		Perforaciones
		DIMENSIONES (cm)	ANCHO	100
			HUELLA	25
			CONTRAHUELLA	20
	BARANDILLAS	(SI/NO)		SI
		ALTURA (cm)		110
	ESTADO			Bueno
	OBSERVACIONES			Desconchones en la pintura, sin óxido
HABITÁCULO	CARACTERIZACIÓN	DIMENSIONES INTERIORES		2,2 x 2,2m
		FORMA		Cuadrada
	CUBIERTAS (TEJADOS)	TIPO		4 aguas
		MATERIAL		Chapa
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		No
	PARAMENTOS EXTERIORES	MATERIAL		Chapa
		ESTADO		Regular
		OBSERVACIONES		Perforación en cara suroeste

	PARAMENTOS INTERIORES	MATERIAL	Chapa
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	No
	PARAMENTOS SUPERIORES	TIPO	Chapa
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	No
	SUELO	TIPO	Chapa con recubrimiento de goma
		ESTADO	Regular
		OBSERVACIONES	Recubrimiento de goma levantado en varios puntos
	MOBILIARIO	TIPO	Mesa, silla giratoria con ruedas, silla, cajonera y botiquín
		ESTADO	Bueno
	PUERTAS	MATERIAL	Aluminio
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	Pequeña holgura en parte inferior
	VENTANAS	MATERIAL	Aluminio
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	4 ventanas oscilobatientes de 90x50 cm y 11 ventanas abatibles de 50x30 cm

CASETA AUXILIAR/ PLANTA INFERIOR			TIPO	No presenta
			DIMENSIONES (m)	
		CUBIERTA	TIPO	
			MATERIAL	
			ESTADO	
		PARAMENTO SUPERIOR	MATERIAL	
			ESTADO	
		PARAMENTO INTERIOR	MATERIAL	
			ESTADO	
		SUELO	MATERIAL	
			ESTADO	
		PARAMENTO EXTERIOR	MATERIAL	
			ESTADO	
			OBSERVACIONES	
SUMINISTROS		ACS ACTUAL	PROCEDENCIA	No
			CAPACIDAD DEPOSITO (L)	
			SISTEMA POTABILIZACIÓN	
			AGUA CALIENTE	
		AGUAS RESIDUALES		No
		ELECTRICIDAD		12V placas y baterías
		CLIMATIZACIÓN		No
		ESTUFA/CHIMENEA		No
		OBSERVACIONES		Placa solar en alero suroeste. Caja de baterías sin patas
EXTERIORES	APARCAMIENTO		CAPACIDAD VEHÍCULOS	6
			OBSERVACIONES	Posibilidad de sombra
	VALLADO PERIMETRAL		(SI/NO)	SI
			TIPO	Mallazo de acero galvanizado
			LONGITUD	22m
			ESTADO	Regular
			OBSERVACIONES	Pilar descalzado, lado suroeste del vallado doblado, puerta forzada
			SUPERFICIE TERRENO BASE (m2)	30,25
	PARARAYOS	LOCALIZACIÓN		Esquina noroeste
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		No
	OBSERVACIONES			Miradores en los alrededores de la torre. Afluencia de gente que vandaliza las instalaciones
NECESIDADES MANTENIMIENTO/MEJORAS		DEFECTOS MAYORES		No presenta
		DEFECTOS MENORES		Caja de las baterías sin patas. Vallado en mal estado. Perforación en cara suroeste
LEYENDA	ESTADOS	BUENO		Sin deficiencias

		REGULAR	Presenta defectos menores
		MALO	Presenta defectos mayores
	ESCALERA	ESCALONES	Anchura mayor de 1m, huella de 23 a 36 cm, contrahuella de 13 a 20 cm
	BARANDILLA	NECESIDAD	Siempre que la altura de caída sea igual o superior a 2 metros.
		DIMENSIONES	Altura mayor de 90cm
	PARARAYOS	PUNTOS A TENER EN CUENTA	Buen estado visual del cabezal y las fijaciones del mastil y el cable. Disponer de tubo protector los dos primeros metros del cable desde el suelo. Disponer de contador de pararayos y que no haya contabilizado nuevos impactos de rayo. Disponer de conexión con las picas de puesta a tierra.

TRACK ACCESO



ID		GU.CTF.PVIG.003
TIPO		PVF_TORRETA
NOMBRE		GU_ PVIG RLCIF TORRETA DE ALCOROCHES
FECHA ACTUALIZACIÓN		Mayo 2024
LOCALIZACIÓN	COORDENADAS GEOGRÁFICAS	40.594686, -1.729172
	COORDENADAS UTM (X,Y)	607532, 4494541
	TÉRMINO MUNICIPAL	Alcoroches

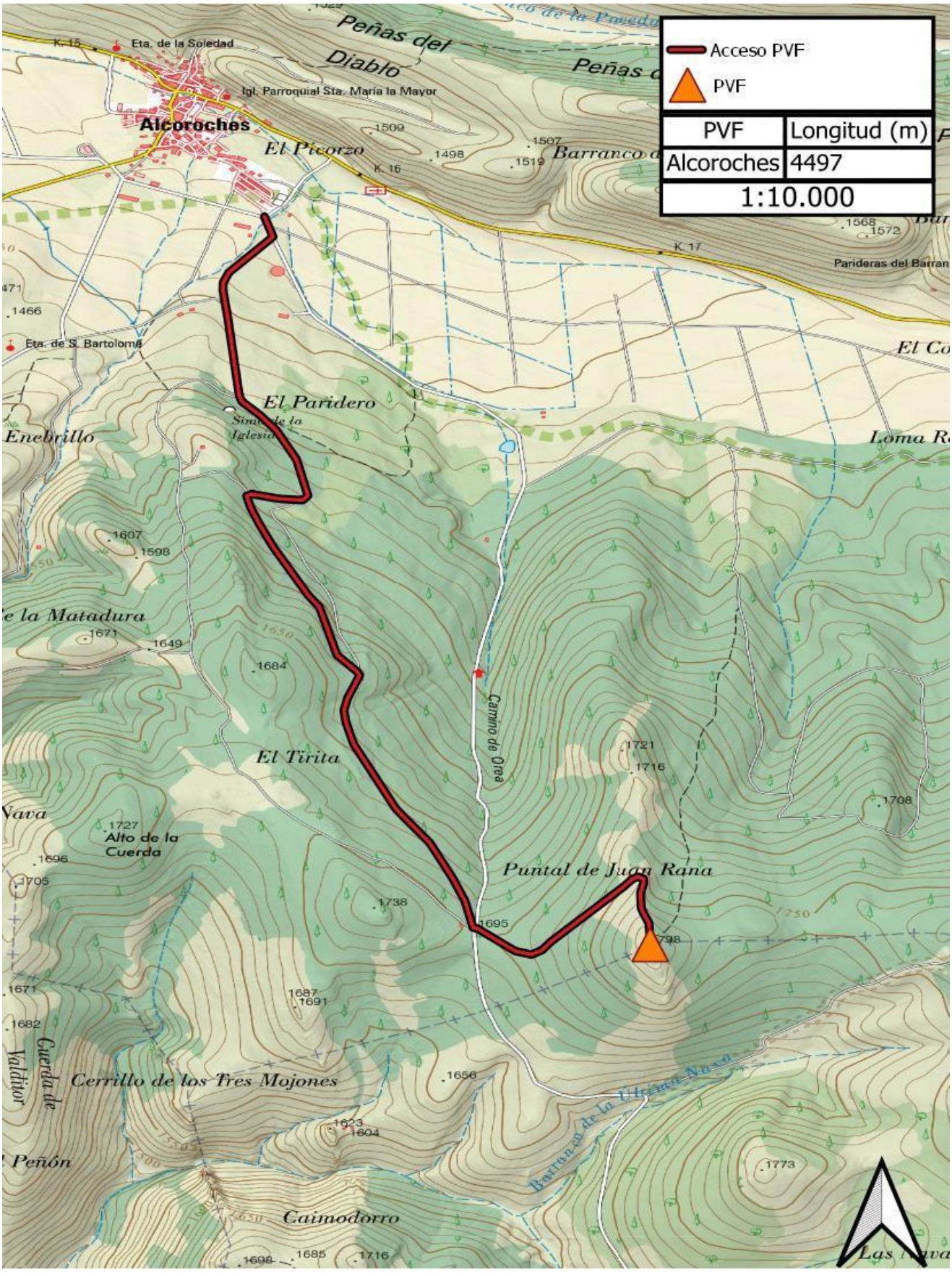
ACCESO	COORDENADAS PUNTO INICIO ACCESO			40.559557, -1.727491 (Orea), 40,622626, -1743153 (Alcoroches)
	TRACK ACCESO			Adjuntos al final del documento
	FIRME	TIPO		Tierra
		ESTADO		Bueno
		DIMENSIONES PLATAFORMA	ANCHURA (m)	1er tramo 5m, 2º tramo 3m
			LONGITUD (m)	4497m desde Alcoroches. 5454m desde Orea
		FECHA ÚLTIMO MANTENIMIENTO		2022
		OBSERVACIONES		Último tramo con fuerte pendiente hormigonado
		MÁRGENES	ESTADO	Bueno
			OBSERVACIONES	No
OPERATIVIDAD	VISIBILIDAD		OBSTÁCULOS	Ninguno
			ALTURA VENTANA-SUELO	80cm
			RUMBOS VISTA INTERIOR	360º
	SISTEMA DETECCIÓN			Alidada
	COMUNICACIÓN	EMISORA		Teltronic P- 2500B- F2
		ANTENA	LOCALIZACIÓN	Esquina este
			ESTADO	Regular, le falta una barilla
		CANAL COMUNICACIÓN		Canal 42 (Analógica)
	OBSERVACIONES			Visibilidad del horizonte al sureste interrumpida por cota superior
PLUSES	DESPLAZAMIENTO			C
	TIEMPO INVERTIDO			A
	DISTANCIA(KM)			10
	TIEMPO INVERTIDO TRAYECTO (MIN)			20
ESTRUCTURA	TIPO			Torre
	ESTADO			Bueno
	OBSERVACIONES			No
ESCALERAS	TIPO			Recta, 5 tramos
	ESCALONES	MATERIAL		Metálica
		ANTIDESLIZANTE		Perforaciones
		DIMENSIONES (cm)	ANCHO	100
			HUELLA	25
			CONTRAHUELLA	20
	BARANDILLAS	(SI/NO)		SI
		ALTURA (cm)		110
	ESTADO			Bueno
	OBSERVACIONES			Barandilla del 4º tramo fisurado
HABITÁCULO	CARACTERIZACIÓN	DIMENSIONES INTERIORES		2,2m x 2,2m
		FORMA		Cuadrada
	CUBIERTAS (TEJADOS)	TIPO		4 aguas
		MATERIAL		Panel sandwich
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		No
	PARAMENTOS EXTERIORES	MATERIAL		Panel sandwich
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		No
	PARAMENTOS INTERIORES	MATERIAL		Panel sandwich
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		No
	PARAMENTOS SUPERIORES	TIPO		Panel sandwich
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		No
	SUELO	TIPO		Chapa con cubierta de goma
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		No

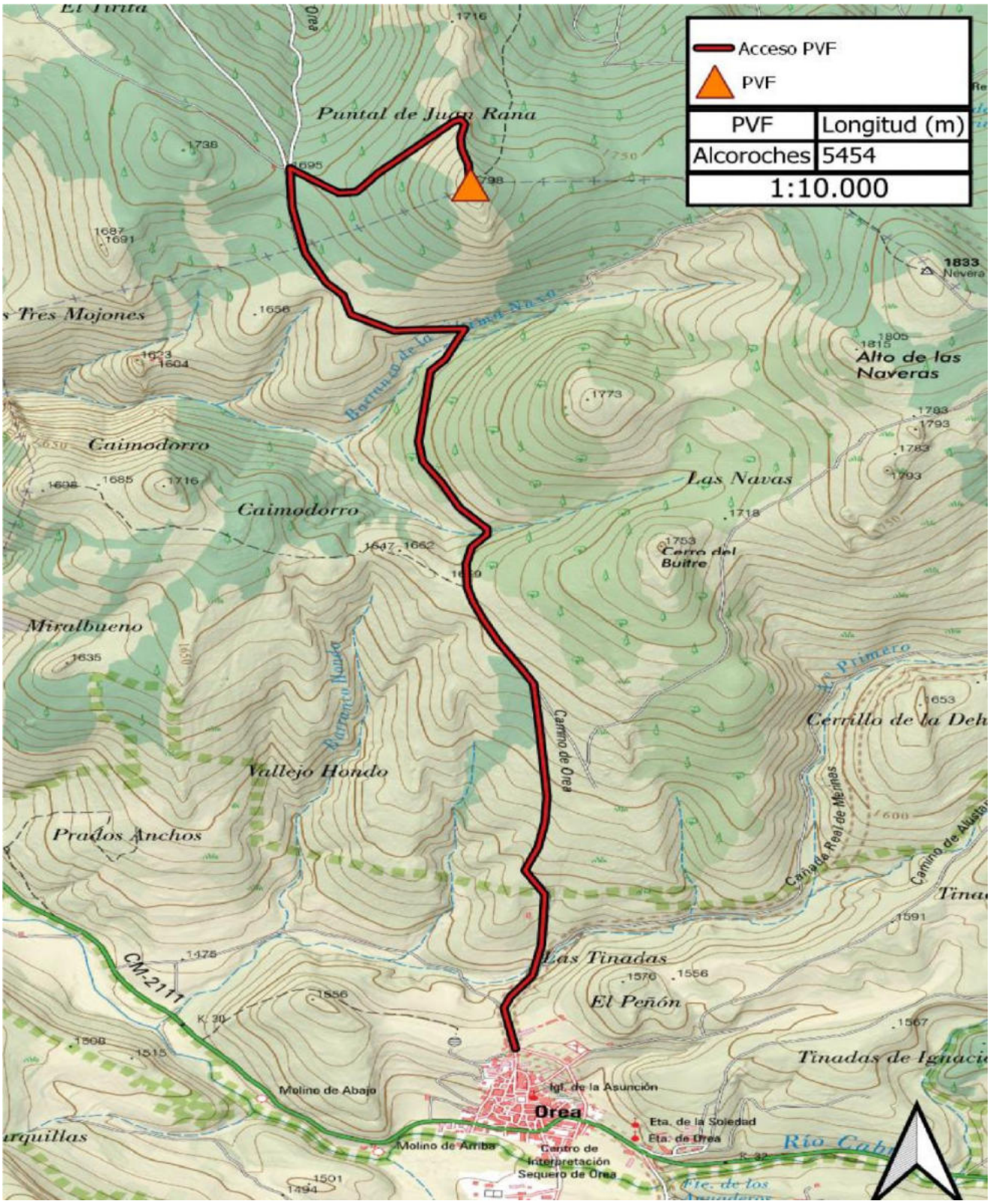
	MOBILIARIO	TIPO	1 mesa, 1 silla giratoria y 1 silla pequeña
		ESTADO	Bueno
	PUERTAS	MATERIAL	Aluminio
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	No
	VENTANAS	MATERIAL	Aluminio
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	No

CASETA AUXILIAR/ PLANTA INFERIOR		TIPO	Caseta auxiliar
		DIMENSIONES (m)	5,5 x 4
	CUBIERTA	TIPO	2 aguas
		MATERIAL	Teja
		ESTADO	Bueno
	PARAMENTO SUPERIOR	MATERIAL	Se desconoce
		ESTADO	
	PARAMENTO INTERIOR	MATERIAL	
		ESTADO	
	SUELO	MATERIAL	
		ESTADO	
	PARAMENTO EXTERIOR	MATERIAL	Piedra
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	No
SUMINISTROS	ACS ACTUAL	PROCEDENCIA	No presenta
		CAPACIDAD DEPOSITO (L)	
		SISTEMA POTABILIZACIÓN	
		AGUA CALIENTE	
	AGUAS RESIDUALES		No
	ELECTRICIDAD		12V placas y baterías
	CLIMATIZACIÓN		No
	ESTUFA/CHIMENEA		No
	OBSERVACIONES		No
EXTERIORES	APARCAMIENTO	CAPACIDAD VEHÍCULOS	8
		OBSERVACIONES	No
	VALLADO PERIMETRAL	(SI/NO)	SI
		TIPO	Mallazo acero galvanizado
		LONGITUD	24m
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	No
		SUPERFICIE TERRENO BASE (m2)	36
	PARARAYOS	LOCALIZACIÓN	Esquina este
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	No
	OBSERVACIONES		No
NECESIDADES MANTENIMIENTO/MEJORAS		DEFECTOS MAYORES	No presenta
		DEFECTOS MENORES	A la antena le falta una barilla
LEYENDA	ESTADOS	BUENO	Sin deficiencias
		REGULAR	Presenta defectos menores
		MALO	Presenta defectos mayores
	ESCALERA	ESCALONES	Anchura mayor de 1m, huella de 23 a 36 cm, contrahuella de 13 a 20 cm
	BARANDILLA	NECESIDAD	Siempre que la altura de caída sea igual o superior a 2 metros.
		DIMENSIONES	Altura mayor de 90cm

	PARARAYOS	PUNTOS A TENER EN CUENTA	Buen estado visual del cabezal y las fijaciones del mastil y el cable. Disponer de tubo protector los dos primeros metros del cable desde el suelo. Disponer de contador de pararayos y que no haya contabilizado nuevos impactos de rayo. Disponer de conexión con las picas de puesta a tierra.

TRACK ACCESO


Acceso PVF
PVF
PVF | Longitud (m)
Alcoroches | 4497
1:10.000
Alcoroches
Eta. de la Soledad
Igl. Parroquial Sta. María la Mayor
Peñas del Diablo
El Picorzo
Barranco
K. 15
K. 16
K. 17
Eta. de S. Bartolomé
El Paridero
Enebrillo
Parideras del Barran
Loma R
El Tirita
Camino de Orea
Puntal de Juan Rana
Alto de la Cuerda
Cerrillo de los Tres Mojones
Cuerda de Valditor
Peñón
Caimodorro
Barranco de la Ulaca
Las Nava


Acceso PVF
PVF
PVF | Longitud (m)
Alcoroches | 5454
1:10.000
Puntal de Juan Rana
Tres Mojones
Caimodorro
Caimodorro
Miralbueno
Vallejo Hondo
Prados Anchos
Las Navas
Alto de las Naveras
Cerro del Buitre
Cerrillo de la Deh
Las Tinadas
El Peñón
Tinadas de Ignacio
CM-2111
Molino de Abajo
Molino de Arriba
Igl. de la Asunción
Orea
Ermita de la Soledad
Ermita de Orea
Centro de Interpretación Sequero de Orea
Río Cabr
Camino de Orea
Cañada Real de Merinas
Barranco Hondo
1833
Nevera

ID				GU.CTF.PVIG.002
TIPO				PVF_CASETA
NOMBRE				GU_ PVIG RLCIF CASETA DE ALMIRUETE
FECHA ACTUALIZACIÓN				Enero 2024
LOCALIZACIÓN			COORDENADAS GEOGRÁFICAS	41.052003, -3.241922
			COORDENADAS UTM (X,Y)	479670, 4544558
			TÉRMINO MUNICIPAL	Almiruete
ACCESO	COORDENADAS PUNTO INICIO ACCESO			41.045500, -3.229245 (Almiruete), 41.028143, -3.268566 (Cruz Blanca)
	TRACK ACCESO			https://maps.app.goo.gl/wuWBdSGd9MhaeXTH7
	FIRME	TIPO		Tierra
		ESTADO		Bueno
		DIMENSIONES PLATAFORMA	ANCHURA (m)	5,5
			LONGITUD (m)	6532 (Almiruete), 9276(Cruz Blanca)
		FECHA ÚLTIMO MANTENIMIENTO		2021. Pista de acceso desde Almiruete incluida en el proyecto de rehabilitación de pistas de 2024
		OBSERVACIONES		Acceso desde la Cruz Blanca reacondicionado por Tragsa en 2022
		MÁRGENES	ESTADO	Bueno
			OBSERVACIONES	No
OPERATIVIDAD	VISIBILIDAD		OBSTÁCULOS	Placas solares frente a ventana sur, vértice geodésico y cotas superiores en ventana norte
			ALTURA VENTANA-SUELO	1,4
			RUMBOS VISTA INTERIOR	80º, 170º, 260º, 350º
	SISTEMA DETECCIÓN			Brújula
	COMUNICACIÓN	EMISORA		P- 2500B- F2
		ANTENA	LOCALIZACIÓN	Esquina noreste
			ESTADO	Bueno
		CANAL COMUNICACIÓN		Canal 40 (Analógica)
	OBSERVACIONES			Instalaciones de repetidor del Canal 40. Ventanas de dimensiones reducidas, muy escasa visibilidad desde el interior
PLUSES	DESPLAZAMIENTO			D
	TIEMPO INVERTIDO			C
	DISTANCIA(KM)			28
	TIEMPO INVERTIDO TRAYECTO (MIN)			80
ESTRUCTURA	TIPO			Caseta
	ESTADO			Regular
	OBSERVACIONES			Desconchones en fachada y alero oeste
ESCALERAS	TIPO			No presenta
	ESCALONES	MATERIAL		
		ANTIDESLIZANTE		
		DIMENSIONES (cm)	ANCHO	
			HUELLA	
			CONTRAHUELLA	
	BARANDILLAS	(SI/NO)		
		ALTURA (cm)		
	ESTADO			
	OBSERVACIONES			
HABITÁCULO	CARACTERIZACIÓN	DIMENSIONES INTERIORES		3,5x3,5 m
		FORMA		Cuadrada
	CUBIERTAS (TEJADOS)	TIPO		2 aguas
		MATERIAL		Teja

		ESTADO	Regular
		OBSERVACIONES	Faltan tejas
	PARAMENTOS EXTERIORES	MATERIAL	Ladrillo visto y zócalo de piedra
		ESTADO	Regular
		OBSERVACIONES	Ladrillos en mal estado en dintel fachada oeste
	PARAMENTOS INTERIORES	MATERIAL	Enfoscado yeso
		ESTADO	Regular
		OBSERVACIONES	Conviene pintar
	PARAMENTOS SUPERIORES	TIPO	Enfoscado yeso
		ESTADO	Regular
		OBSERVACIONES	Humedades
	SUELO	TIPO	Cemento
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	Irregularidades en el firme
	MOBILIARIO	TIPO	Tablero contrachapado, litera, silla alta giratoria, silla de madera, mesilla, estantería, lavabo
		ESTADO	Bueno
	PUERTAS	MATERIAL	Puerta exterior metálica, interior de madera
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	Puerta inteior no se utiliza
	VENTANAS	MATERIAL	Aluminio
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	Reducidas dimensiones

CASETA AUXILIAR/ PLANTA INFERIOR			TIPO	No presenta
			DIMENSIONES (m)	
		CUBIERTA	TIPO	
			MATERIAL	
			ESTADO	
		PARAMENTO SUPERIOR	MATERIAL	
			ESTADO	
		PARAMENTO INTERIOR	MATERIAL	
			ESTADO	
		SUELO	MATERIAL	
			ESTADO	
		PARAMENTO EXTERIOR	MATERIAL	
			ESTADO	
			OBSERVACIONES	
SUMINISTROS		ACS ACTUAL	PROCEDENCIA	No presenta
			CAPACIDAD DEPOSITO (L)	
			SISTEMA POTABILIZACIÓN	
			AGUA CALIENTE	
			AGUAS RESIDUALES	No
			ELECTRICIDAD	12V placas y baterías
			CLIMATIZACIÓN	No
			ESTUFA/CHIMENEA	Estufa de leña
			OBSERVACIONES	Salida de humos desconchada. Chimenea revoca humo
EXTERIORES	APARCAMIENTO		CAPACIDAD VEHÍCULOS	3-4
			OBSERVACIONES	No
	VALLADO PERIMETRAL		(SI/NO)	No
			TIPO	
			LONGITUD	
			ESTADO	
			OBSERVACIONES	
			SUPERFICIE TERRENO BASE (m2)	
	PARARAYOS		LOCALIZACIÓN	Esquina noreste
			ESTADO	Bueno
			OBSERVACIONES	Cables tensores en zona de paso

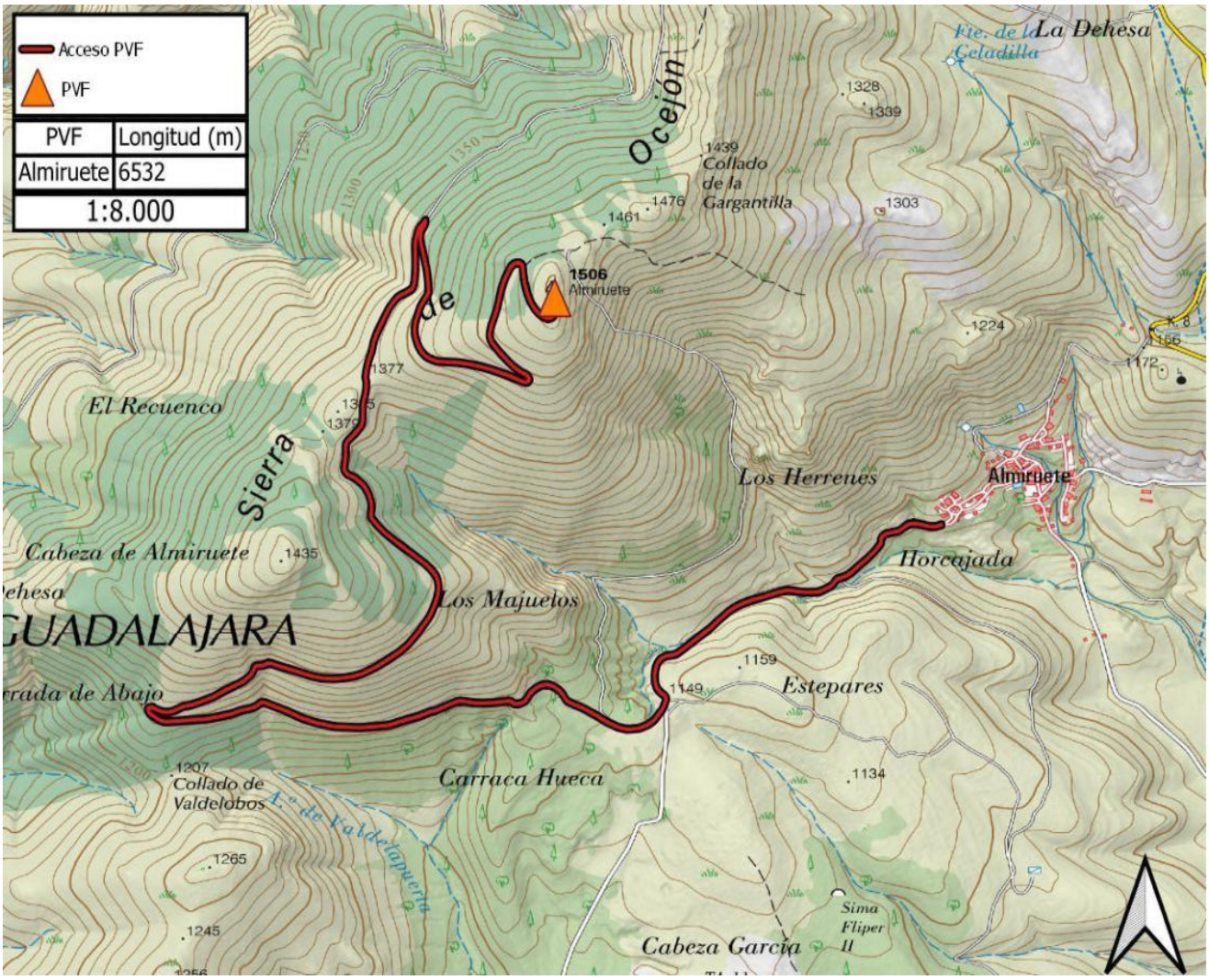
	OBSERVACIONES		Vértice geodésico en las inmediaciones
NECESIDADES MANTENIMIENTO/MEJORAS		DEFECTOS MAYORES	No presenta
		DEFECTOS MENORES	Faltan tejas, fachada oeste con desconchones, humedades, estufa revoca humo, salida de humos en mal estado
LEYENDA	ESTADOS	BUENO	Sin deficiencias
		REGULAR	Presenta defectos menores
		MALO	Presenta defectos mayores
	ESCALERA	ESCALONES	Anchura mayor de 1m, huella de 23 a 36 cm, contrahuella de 13 a 20 cm
	BARANDILLA	NECESIDAD	Siempre que la altura de caída sea igual o superior a 2 metros.
		DIMENSIONES	Altura mayor de 90cm
	PARARAYOS	PUNTOS A TENER EN CUENTA	Buen estado visual del cabezal y las fijaciones del mastil y el cable. Disponer de tubo protector los dos primeros metros del cable desde el suelo. Disponer de contador de pararayos y que no haya contabilizado nuevos impactos de rayo. Disponer de conexión con las picas de puesta a tierra.

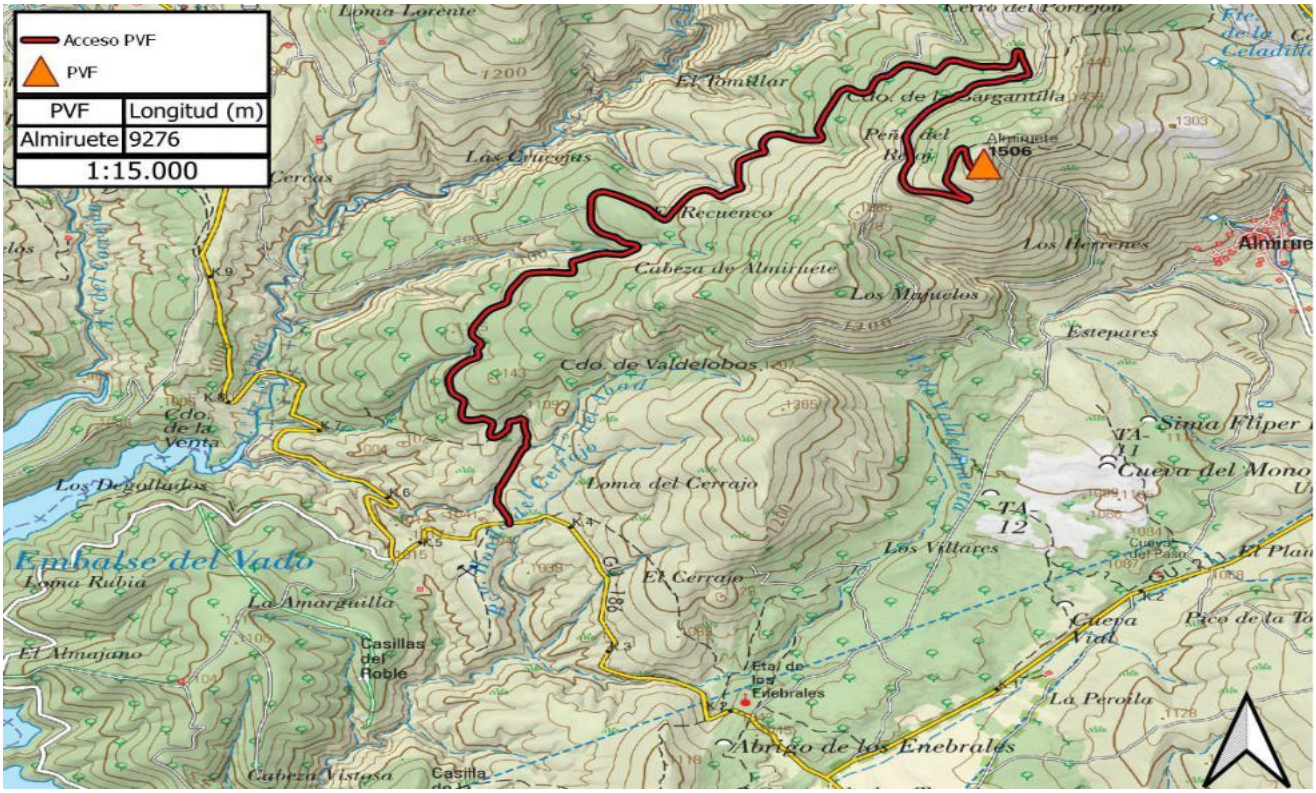
TRACK ACCESO

Cofinanciado por la Unión Europea

Castilla-La Mancha

MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN





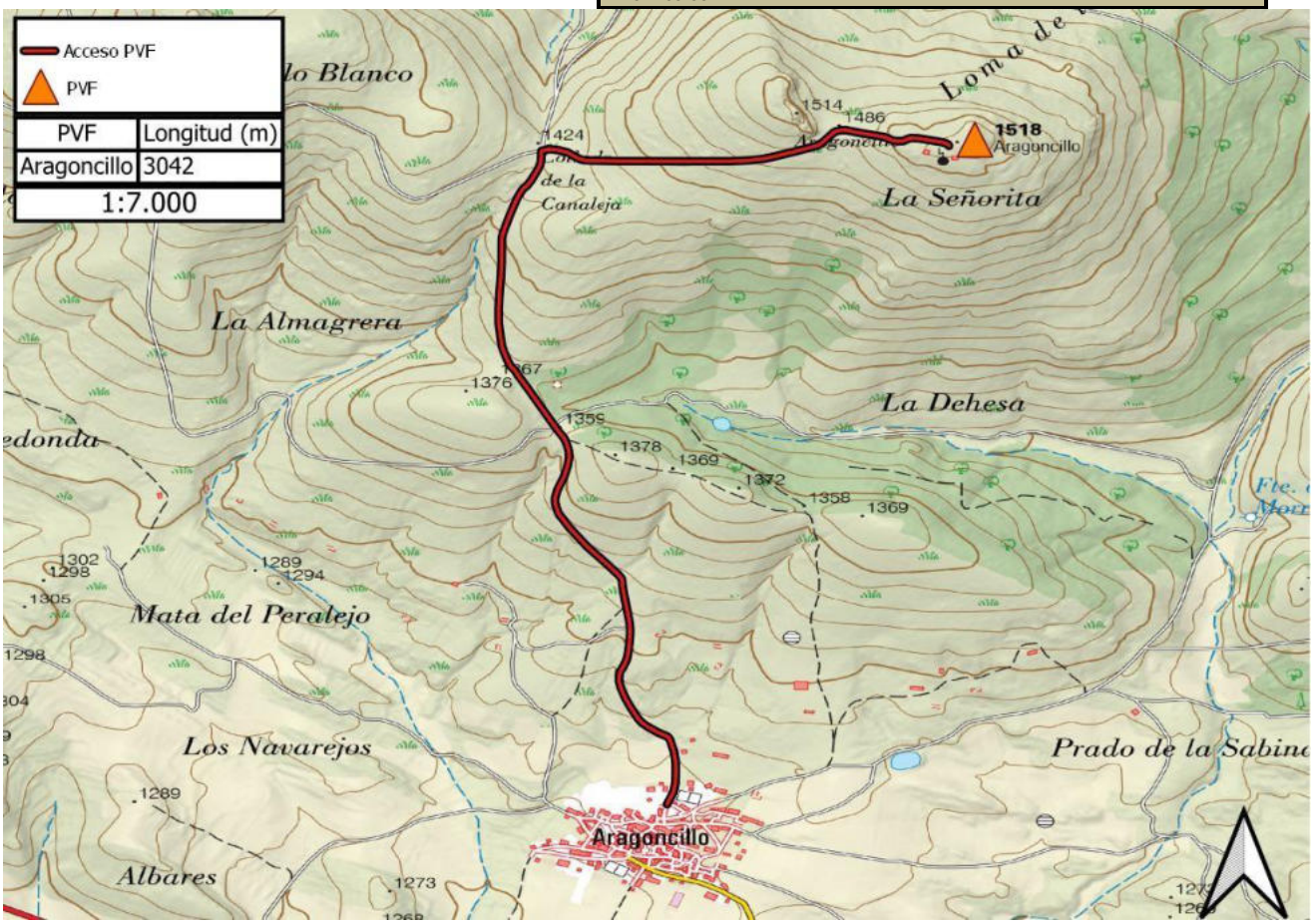
ID				GU.CTF.PVIG.005
TIPO				PVF_CASETA
NOMBRE				GU_ PVIG RLCIF CASETA DE ARAGONCILLO
FECHA ACTUALIZACIÓN				Abril 2024
LOCALIZACIÓN			COORDENADAS GEOGRÁFICAS	40.953447, -2.036767
			COORDENADAS UTM (X,Y)	581067, 4534036
			TÉRMINO MUNICIPAL	Aragoncillo
ACCESO	COORDENADAS PUNTO INICIO ACCESO			40.936208, -2.044535
	TRACK ACCESO			Adjunto al final del documento
	FIRME	TIPO		Tierra
		ESTADO		Bueno
		DIMENSIONES PLATAFORMA	ANCHURA (m)	4
			LONGITUD (m)	3042
		FECHA ÚLTIMO MANTENIMIENTO		2021
		OBSERVACIONES		Se empieza a formar reguero en el tramo de pista aguas abajo del cruce de acceso al PVF, carece de paso de agua
		MÁRGENES	ESTADO	Bueno
			OBSERVACIONES	Algún tramo de cuneta obstruido. Se va a proceder a limpiarlo
OPERATIVIDAD	VISIBILIDAD		OBSTÁCULOS	Antenas de repetidores al suroeste, sin dificultar la visión
			ALTURA VENTANA-SUELO	90 cm
			RUMBOS VISTA INTERIOR	360º
	SISTEMA DETECCIÓN			Brújula
	COMUNICACIÓN	EMISORA		Emisora portatil
		ANTENA	LOCALIZACIÓN	No presenta
			ESTADO	
		CANAL COMUNICACIÓN		Canal 42 (Analógica)
	OBSERVACIONES			Repetidor del canal 42 situado en las inmediaciones
PLUSES		DESPLAZAMIENTO		B
		TIEMPO INVERTIDO		B
		DISTANCIA(KM)		7
		TIEMPO INVERTIDO TRAYECTO (MIN)		14
ESTRUCTURA		TIPO		Caseta
		ESTADO		Regular
		OBSERVACIONES		Pintura desconchada e hinchada por humedades
ESCALERAS	TIPO			Recta
	ESCALONES	MATERIAL		Metálica
		ANTIDESLIZANTE		Relieve metálico
		DIMENSIONES (cm)	ANCHO	95
			HUELLA	25
			CONTRAHUELLA	20
	BARANDILLAS	(SI/NO)		SI
		ALTURA (cm)		110
	ESTADO			Bueno
	OBSERVACIONES			No
HABITÁCULO	CARACTERIZACIÓN	DIMENSIONES INTERIORES		2,35m x 2,45m
		FORMA		Rectangular
	CUBIERTAS (TEJADOS)	TIPO		4 aguas
		MATERIAL		Teja de hormigón
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		No
	PARAMENTOS EXTERIORES	MATERIAL		Enfoscado
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		Desconchones en la pintura

	PARAMENTOS INTERIORES	MATERIAL	Enfoscado
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	No
	PARAMENTOS SUPERIORES	TIPO	Techo plano enfoscado
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	No
	SUELO	TIPO	Solado gres
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	No
	MOBILIARIO	TIPO	Silla giratoria, silla, mesa tipo L, cajonera
		ESTADO	Mesa tipo L en mal estado
	PUERTAS	MATERIAL	Exterior metálica, interior de aluminio
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	No
	VENTANAS	MATERIAL	Aluminio
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	4 ventanas oscilobatientes

CASETA AUXILIAR/ PLANTA INFERIOR		TIPO	Planta inferior
		DIMENSIONES (m)	4,5x4,5
	CUBIERTA	TIPO	Planta superior
		MATERIAL	
		ESTADO	
	PARAMENTO SUPERIOR	MATERIAL	Hormigón
		ESTADO	Malo
	PARAMENTO INTERIOR	MATERIAL	Enfoscado
		ESTADO	Bueno
	SUELO	MATERIAL	Solado gres
		ESTADO	Bueno
	PARAMENTO EXTERIOR	MATERIAL	Enfoscado
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	Goteras muy grandes en el techo
SUMINISTROS	ACS ACTUAL	PROCEDENCIA	No presenta
		CAPACIDAD DEPOSITO (L)	
		SISTEMA POTABILIZACIÓN	
		AGUA CALIENTE	
	AGUAS RESIDUALES		No
	ELECTRICIDAD		12V placas y baterías
	CLIMATIZACIÓN		No
	ESTUFA/CHIMENEA		Estufa en planta inferior
	OBSERVACIONES		No
EXTERIORES	APARCAMIENTO	CAPACIDAD VEHÍCULOS	4
		OBSERVACIONES	Aparcamiento a 50 metros del PVF
	VALLADO PERIMETRAL	(SI/NO)	NO
		TIPO	
		LONGITUD	
		ESTADO	
		OBSERVACIONES	
		SUPERFICIE TERRENO BASE (m2)	
	PARARAYOS	LOCALIZACIÓN	Esquina norte
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	Múltiples derivaciones de la toma a tierra
	OBSERVACIONES		Vértice geodésico y varios repetidores en la inmediaciones del PVF
NECESIDADES MANTENIMIENTO/MEJORAS		DEFECTOS MAYORES	Goteras muy grandes en el techo
		DEFECTOS MENORES	No presenta
LEYENDA	ESTADOS	BUENO	Sin deficiencias
		REGULAR	Presenta defectos menores
		MALO	Presenta defectos mayores

	ESCALERA	ESCALONES	Anchura mayor de 1m, huella de 23 a 36 cm, contrahuella de 13 a 20 cm
	BARANDILLA	NECESIDAD	Siempre que la altura de caída sea igual o superior a 2 metros.
		DIMENSIONES	Altura mayor de 90cm
	PARARAYOS	PUNTOS A TENER EN CUENTA	Buen estado visual del cabezal y las fijaciones del mastil y el cable. Disponer de tubo protector los dos primeros metros del cable desde el suelo. Disponer de contador de pararayos y que no haya contabilizado nuevos impactos de rayo. Disponer de conexión con las picas de puesta a tierra.

TRACK ACCESO



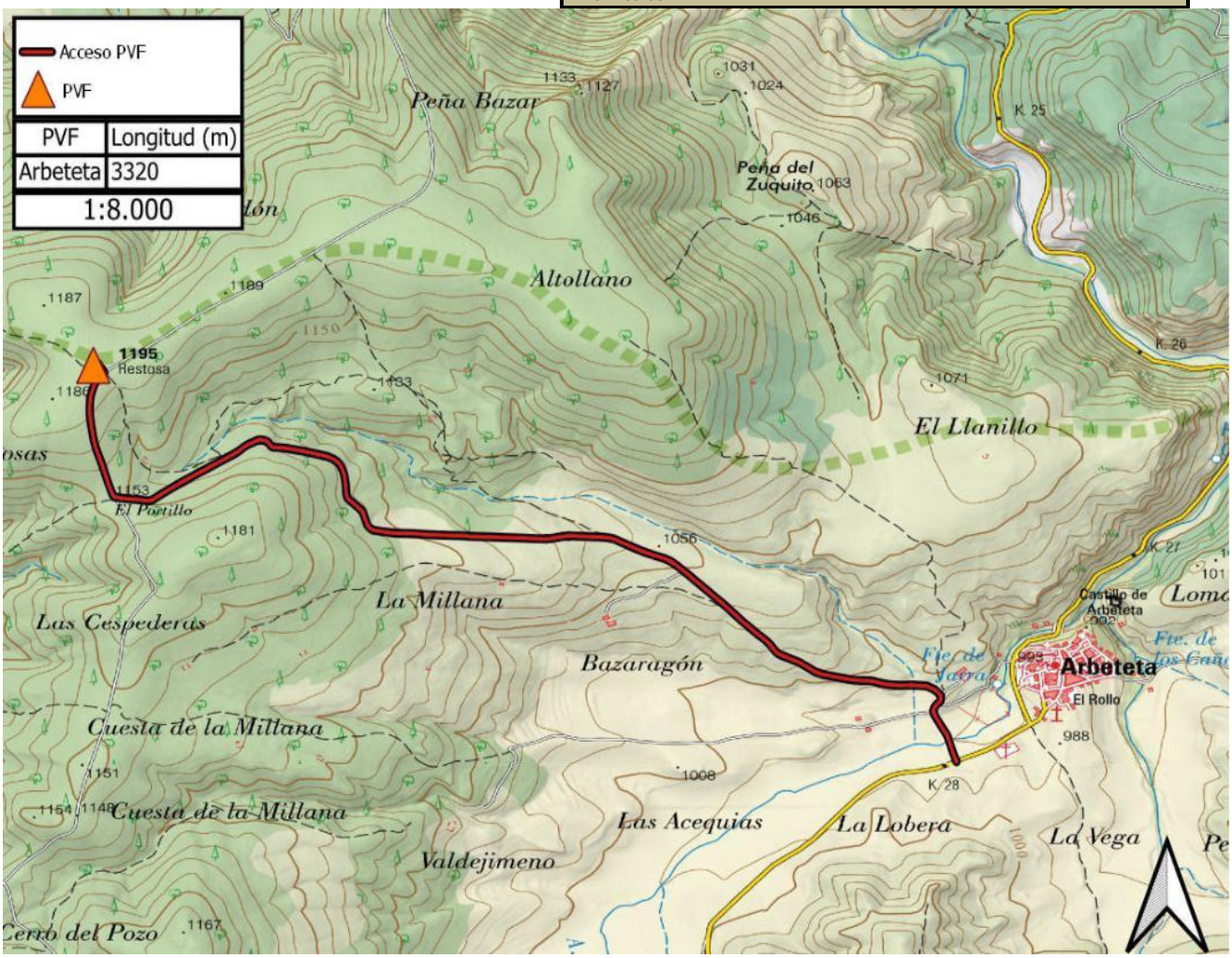
ID				GU.CTF.PVIG.017
TIPO				PVF_TORRETA
NOMBRE				GU_ PVIG RLCIF TORRETA DE ARBETETA
FECHA ACTUALIZACIÓN				MARZO 2024
LOCALIZACIÓN			COORDENADAS GEOGRÁFICAS	40.677828, -2.433328
			COORDENADAS UTM (X,Y)	547889, 4503148
			TÉRMINO MUNICIPAL	Arbeteta
ACCESO	COORDENADAS PUNTO INICIO ACCESO			40.666827, -2.406042
	TRACK ACCESO			https://maps.app.goo.gl/F9HPnG17U5sduNt39
	FIRME	TIPO		Tierra
		ESTADO		Bueno
		DIMENSIONES PLATAFORMA	ANCHURA (m)	4
			LONGITUD (m)	3320
		FECHA ÚLTIMO MANTENIMIENTO		2021
		OBSERVACIONES		Tramo inicial y final muy pedregoso
		MÁRGENES	ESTADO	Bueno
			OBSERVACIONES	No
OPERATIVIDAD	VISIBILIDAD		OBSTÁCULOS	Torre de comunicaciones al sureste. No interfiere en visibilidad.
			ALTURA VENTANA-SUELO	80 cm
			RUMBOS VISTA INTERIOR	360º
	SISTEMA DETECCIÓN			Alidada
	COMUNICACIÓN	EMISORA		P- 2500B- F2
		ANTENA	LOCALIZACIÓN	Esquina noreste
			ESTADO	Bueno
		CANAL COMUNICACIÓN		Canal 42 (Analógica)
	OBSERVACIONES			Alidada en el exterior situada en esquina suroeste
PLUSES	DESPLAZAMIENTO			C
	TIEMPO INVERTIDO			B
	DISTANCIA(KM)			7,4
	TIEMPO INVERTIDO TRAYECTO (MIN)			15
ESTRUCTURA	TIPO			Metálica
	ESTADO			Regular
	OBSERVACIONES			Desconchones de pintura. Óxido en la unión entre cuerpos de la estructura, entre el 2º y 3er tramo de escalera.
ESCALERAS	TIPO			Recta, 5 tramos
	ESCALONES	MATERIAL		Metálica
		ANTIDESLIZANTE		Perforaciones
		DIMENSIONES (cm)	ANCHO	100
			HUELLA	25
			CONTRAHUELLA	20
	BARANDILLAS	(SI/NO)		SI
		ALTURA (cm)		110
	ESTADO			Bueno
	OBSERVACIONES			Pequeños desconchones
HABITÁCULO	CARACTERIZACIÓN	DIMENSIONES INTERIORES		2,2m x 2,2m
		FORMA		Cuadrada
	CUBIERTAS (TEJADOS)	TIPO		4 aguas
		MATERIAL		Chapa
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		Placa solar situada en el alero sur
	PARAMENTOS EXTERIORES	MATERIAL		Chapa
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		No

	PARAMENTOS INTERIORES	MATERIAL	Chapa
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	No
	PARAMENTOS SUPERIORES	TIPO	Chapa
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	No
	SUELO	TIPO	Chapa con cubierta de goma
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	Ondulaciones en el recubrimiento de goma. Separación entre planchas de goma que deja la chapa al descubierto 3-5cm
	MOBILIARIO	TIPO	Mesa grande, mesa pequeña tipo pupitre, silla giratoria y silla
		ESTADO	Silla giratoria en mal estado
	PUERTAS	MATERIAL	Aluminio
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	Pestillo en la parte inferior de la puerta para evitar entrada de agua
	VENTANAS	MATERIAL	Aluminio
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	4 ventanas oscilobatientes de 90x50 cm y 11 ventanas abatibles de 50x30 cm

CASETA AUXILIAR/ PLANTA INFERIOR		TIPO	Obra
		DIMENSIONES (m)	4 x 3,5
	CUBIERTA	TIPO	2 aguas
		MATERIAL	Teja
		ESTADO	Bueno
	PARAMENTO SUPERIOR	MATERIAL	Se desconoce
		ESTADO	
	PARAMENTO INTERIOR	MATERIAL	
		ESTADO	
	SUELO	MATERIAL	
		ESTADO	
	PARAMENTO EXTERIOR	MATERIAL	Enfoscado blanco
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	Chimenea inhabilitada
SUMINISTROS	ACS ACTUAL	PROCEDENCIA	No
		CAPACIDAD DEPOSITO (L)	
		SISTEMA POTABILIZACIÓN	
		AGUA CALIENTE	
	AGUAS RESIDUALES		No
	ELECTRICIDAD		12V placas y baterías
	CLIMATIZACIÓN		No
	ESTUFA/CHIMENEA		No
	OBSERVACIONES		No
EXTERIORES	APARCAMIENTO	CAPACIDAD VEHÍCULOS	Indeterminada
		OBSERVACIONES	Explanada de grandes dimensiones
	VALLADO PERIMETRAL	(SI/NO)	SI
		TIPO	Mayazo de acero galvanizado
		LONGITUD	22m
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	No
		SUPERFICIE TERRENO BASE (m2)	30,25
	PARARAYOS	LOCALIZACIÓN	Esquina suroeste
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	No
	OBSERVACIONES		Vértice geodésico y antena de comunicaciones en las proximidades
NECESIDADES MANTENIMIENTO/MEJORAS		DEFECTOS MAYORES	No presenta
		DEFECTOS MENORES	No presenta
LEYENDA	ESTADOS	BUENO	Sin deficiencias
		REGULAR	Presenta defectos menores

		MALO	Presenta defectos mayores
	ESCALERA	ESCALONES	Anchura mayor de 1m, huella de 23 a 36 cm, contrahuella de 13 a 20 cm
	BARANDILLA	NECESIDAD	Siempre que la altura de caída sea igual o superior a 2 metros.
		DIMENSIONES	Altura mayor de 90cm
	PARARAYOS	PUNTOS A TENER EN CUENTA	Buen estado visual del cabezal y las fijaciones del mastil y el cable. Disponer de tubo protector los dos primeros metros del cable desde el suelo. Disponer de contador de pararayos y que no haya contabilizado nuevos impactos de rayo. Disponer de conexión con las picas de puesta a tierra.

TRACK ACCESO



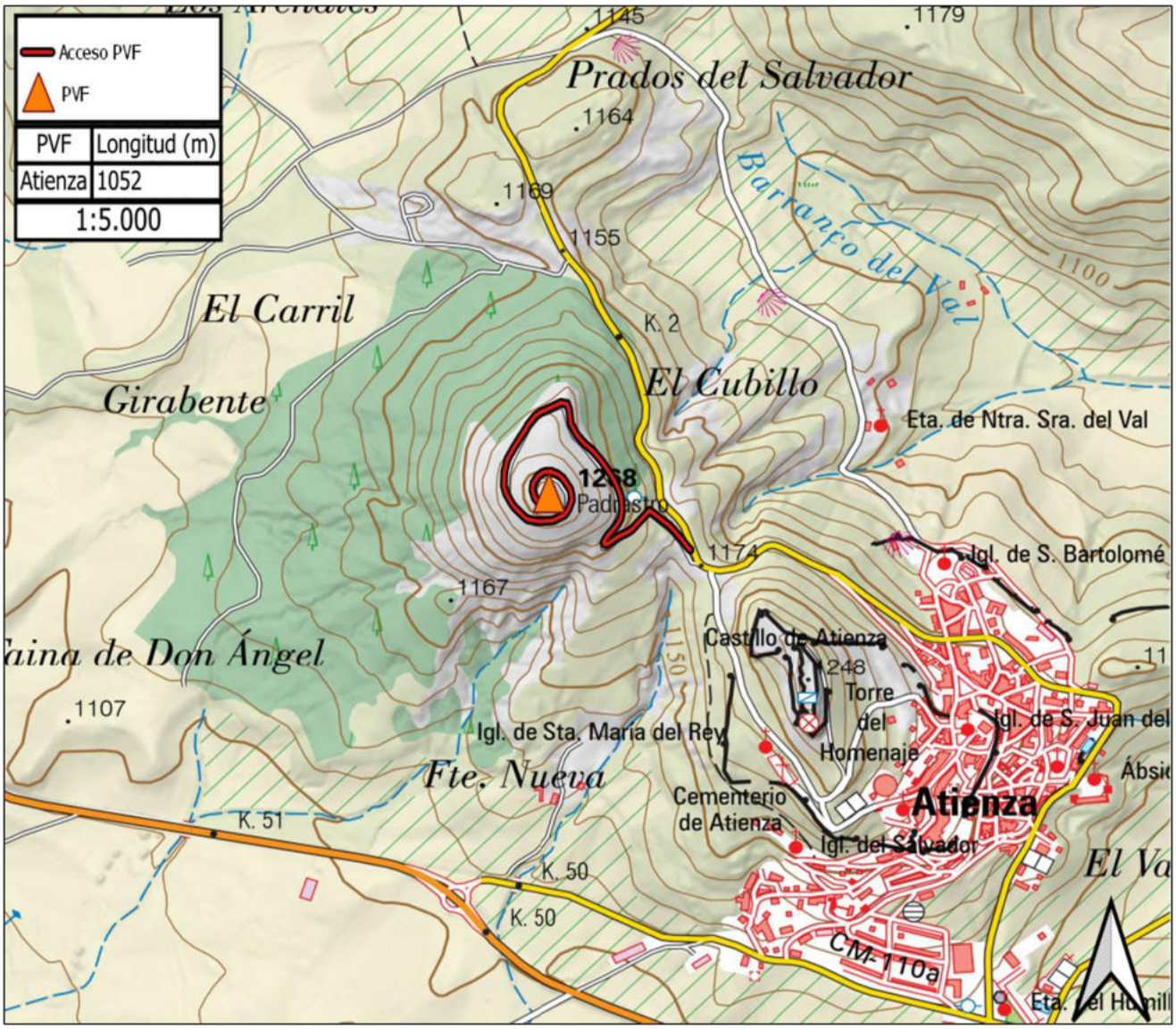
ID			GU.CTF.PVIG.004
TIPO			PVF_CASETA
NOMBRE			GU_ PVIG RLCIF CASETA DE ATIENZA
FECHA ACTUALIZACIÓN			Diciembre 2023
LOCALIZACIÓN		COORDENADAS GEOGRÁFICAS	41.203411, -2.879619
		COORDENADAS UTM (X,Y)	510093, 4561345
		TÉRMINO MUNICIPAL	Atienza
ACCESO	COORDENADAS PUNTO INICIO ACCESO		41,202493, -2,876557
	TRACK ACCESO		https://maps.app.goo.gl/YqfbYy14SmHoU689A
		TIPO	Tierra
		ESTADO	Bueno
		DIMENSIONES PLATAFORMA – ANCHURA (m)	5
		DIMENSIONES PLATAFORMA – LONGITUD (m)	1052

	FIRME	FECHA ÚLTIMO MANTENIMIENTO		2022
		OBSERVACIONES		Pasos de agua sobre el firme, uno hormigonado, otro sin hormigonar, en buen estado
		MÁRGENES	ESTADO	Bueno
			OBSERVACIONES	No
OPERATIVIDAD	VISIBILIDAD		OBSTÁCULOS	Vértice geodésico frente a ventana SW
			ALTURA VENTANA-SUELO	1,10m
			RUMBOS VISTA INTERIOR	3 ventanas (70º,250º, 340º)
	SISTEMA DETECCIÓN			Brújula
	COMUNICACIÓN	EMISORA		P- 2500B- F2
		ANTENA	LOCALIZACIÓN	Esquina este
			ESTADO	Bueno
		CANAL COMUNICACIÓN		Canal 41 (Analógica)
	OBSERVACIONES			Mesa y silla frente a ventana SW
PLUSES		DESPLAZAMIENTO		A
		TIEMPO INVERTIDO		A
		DISTANCIA(KM)		3,2
		TIEMPO INVERTIDO TRAYECTO (MIN)		12,8
ESTRUCTURA		TIPO		Caseta
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		No
ESCALERAS	TIPO			No presenta
	ESCALONES	MATERIAL		
		ANTIDESLIZANTE		
		DIMENSIONES (cm)	ANCHO	
			HUELLA	
			CONTRAHUELLA	
	BARANDILLAS	(SI/NO)		
		ALTURA (cm)		
	ESTADO			
	OBSERVACIONES			
HABITÁCULO	CARACTERIZACIÓN	DIMENSIONES INTERIORES		3x3m
		FORMA		Cuadrada
	CUBIERTAS (TEJADOS)	TIPO		1 agua
		MATERIAL		Teja
		ESTADO		Regular
		OBSERVACIONES		Faltan tejas, las vigas de madera del exterior comienzan a deteriorarse
	PARAMENTOS EXTERIORES	MATERIAL		Ladrillo enfoscado con losas de piedra
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		No
	PARAMENTOS INTERIORES	MATERIAL		Ladrillo enfoscado y pintura
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		No
	PARAMENTOS SUPERIORES	TIPO		Ladrillo enfoscado con yeso
		ESTADO		Regular
		OBSERVACIONES		Goteras y desconchones
	SUELO	TIPO		Cemento
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		No
	MOBILIARIO	TIPO		Mesa y silla
		ESTADO		Bueno
	PUERTAS	MATERIAL		Metálico
		ESTADO		Regular
		OBSERVACIONES		Óxido, no tiene pomo interior
	VENTANAS	MATERIAL		Metálico
		ESTADO		Regular

		OBSERVACIONES	No abren, están selladas al perfil

CASETA AUXILIAR/ PLANTA INFERIOR		TIPO		No presenta
		DIMENSIONES (m)		
		CUBIERTA	TIPO	
			MATERIAL	
			ESTADO	
		PARAMENTO SUPERIOR	MATERIAL	
			ESTADO	
		PARAMENTO INTERIOR	MATERIAL	
			ESTADO	
		SUELO	MATERIAL	
			ESTADO	
		PARAMENTO EXTERIOR	MATERIAL	
			ESTADO	
		OBSERVACIONES		
SUMINISTROS		ACS ACTUAL	PROCEDENCIA	No
			CAPACIDAD DEPOSITO (L)	
			SISTEMA POTABILIZACIÓN	
			AGUA CALIENTE	
		AGUAS RESIDUALES		No
		ELECTRICIDAD		12V placas y baterías
		CLIMATIZACIÓN		No
		ESTUFA/CHIMENEA		Estufa de leña
		OBSERVACIONES		Orificio de salida de humos desconchada
EXTERIORES	APARCAMIENTO		CAPACIDAD VEHÍCULOS	2-3
			OBSERVACIONES	Último tramo desde el aparcamiento a la caseta se realiza a pie
	VALLADO PERIMETRAL		(SI/NO)	No presenta
			TIPO	
			LONGITUD	
			ESTADO	
			OBSERVACIONES	
			SUPERFICIE TERRENO BASE (m2)	
	PARARAYOS	LOCALIZACIÓN		Esquina norte
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		No
	OBSERVACIONES			Soportal a la entrada de la caseta
NECESIDADES MANTENIMIENTO/MEJORAS		DEFECTOS MAYORES		No presenta
		DEFECTOS MENORES		Ventanas selladas al perfil Puerta con óxido y sin pomo interior Goteras y desconchones en el techo Faltan tejas
LEYENDA	ESTADOS	BUENO		Sin deficiencias
		REGULAR		Presenta defectos menores
		MALO		Presenta defectos mayores
	ESCALERA	ESCALONES		Anchura mayor de 1m, huella de 23 a 36 cm, contrahuella de 13 a 20 cm
	BARANDILLA	NECESIDAD		Siempre que la altura de caída sea igual o superior a 2 metros.
		DIMENSIONES		Altura mayor de 90cm
	PARARAYOS	PUNTOS A TENER EN CUENTA		Buen estado visual del cabezal y las fijaciones del mastil y el cable. Disponer de tubo protector los dos primeros metros del cable desde el suelo. Disponer de contador de pararayos y que no haya contabilizado nuevos impactos de rayo. Disponer de conexión con las picas de puesta a tierra.

TRACK ACCESO



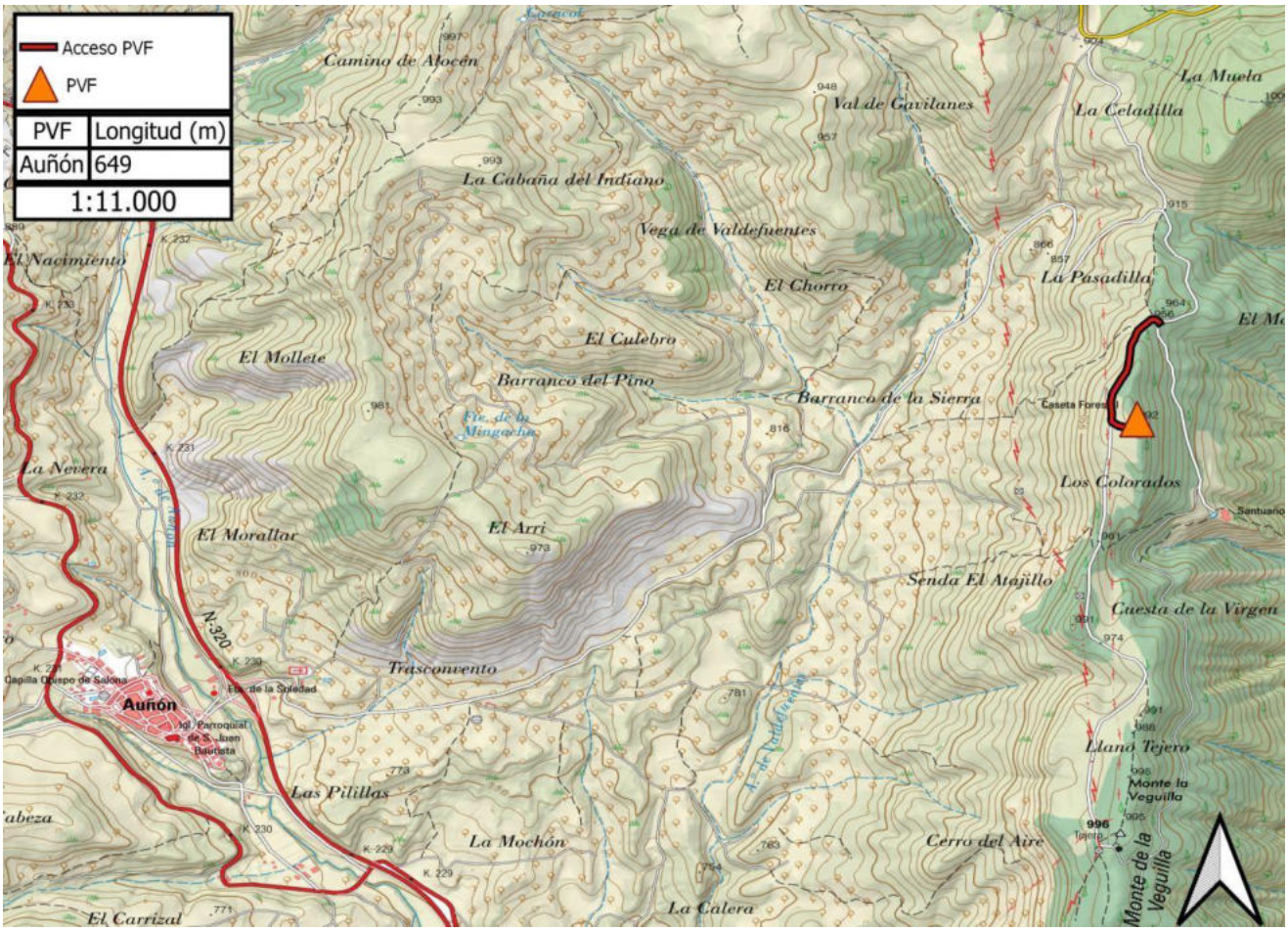
ID			GU.CTF.PVIG.007
TIPO			PVF_TORRETA
NOMBRE			GU_ PVIG RLCIF TORRETA DE AUÑON
FECHA ACTUALIZACIÓN			Enero 2024
LOCALIZACIÓN		COORDENADAS GEOGRÁFICAS	40.529183, -2.750889
		COORDENADAS UTM (X,Y)	521099, 4486524
		TÉRMINO MUNICIPAL	Auñon
ACCESO	COORDENADAS PUNTO INICIO ACCESO		40,545095, -2,752361
	TRACK ACCESO		https://maps.app.goo.gl/ZquT4UoVYycXAeQ2A
	FIRME	TIPO	Tierra
		ESTADO	Bueno
		DIMENSIONES PLATAFORMA – ANCHURA (m)	3
		DIMENSIONES PLATAFORMA – LONGITUD (m)	650
		FECHA ÚLTIMO MANTENIMIENTO	Desconocido
		OBSERVACIONES	No
		MÁRGENES – ESTADO	Bueno
		MÁRGENES – OBSERVACIONES	No
	VISIBILIDAD	OBSTÁCULOS	No

OPERATIVIDAD			ALTURA VENTANA-SUELO	90cm
			RUMBOS VISTA INTERIOR	360º
	SISTEMA DETECCIÓN			Alidada
	COMUNICACIÓN	EMISORA		P- 2500B- F2
		ANTENA	LOCALIZACIÓN	Esquina noroeste
			ESTADO	Bueno
		CANAL COMUNICACIÓN		Canal 43 (Analógica)
	OBSERVACIONES			Alidada situada en esquina noreste
PLUSES		DESPLAZAMIENTO		B
		TIEMPO INVERTIDO		B
		DISTANCIA(KM)		9,6
		TIEMPO INVERTIDO TRAYECTO (MIN)		24
ESTRUCTURA		TIPO		Metálica
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		No
ESCALERAS	TIPO			Recta, 4 tramos
	ESCALONES	MATERIAL		Metálico
		ANTIDESLIZANTE		Perforaciones
		DIMENSIONES (cm)	ANCHO	100
			HUELLA	25
			CONTRAHUELLA	20
	BARANDILLAS	(SI/NO)		SI
		ALTURA (cm)		110
	ESTADO			Regular
	OBSERVACIONES			Repisa superior desconchada
HABITÁCULO	CARACTERIZACIÓN	DIMENSIONES INTERIORES		2,2x2,2 m
		FORMA		Cuadrada
	CUBIERTAS (TEJADOS)	TIPO		4 aguas
		MATERIAL		Chapa
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		No
	PARAMENTOS EXTERIORES	MATERIAL		Chapa
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		No
	PARAMENTOS INTERIORES	MATERIAL		Chapa
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		No
	PARAMENTOS SUPERIORES	TIPO		Chapa
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		No
	SUELO	TIPO		Chapa con cubierta de goma
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		No
	MOBILIARIO	TIPO		2 mesas, silla giratoria con ruedas y silla tipo bar
		ESTADO		Bueno
	PUERTAS	MATERIAL		Aluminio
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		No
	VENTANAS	MATERIAL		Aluminio
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		4 ventanas oscilobatientes de 90x50 cm y 4 ventanas abatibles de 50x30 cm

CASETA AUXILIAR/ PLANTA INFERIOR	TIPO		Antigua caseta de vigilancia en las proximidades
	DIMENSIONES (m)		4,6x4,1
	CUBIERTA	TIPO	Se desconoce

			MATERIAL	
			ESTADO	
		PARAMENTO SUPERIOR	MATERIAL	
			ESTADO	
		PARAMENTO INTERIOR	MATERIAL	Enfoscado
			ESTADO	Se desconoce
		SUELO	MATERIAL	Hormigón
			ESTADO	Se desconoce
		PARAMENTO EXTERIOR	MATERIAL	Zócalo de piedra, resto enfoscado
			ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES		No
SUMINISTROS		ACS ACTUAL	PROCEDENCIA	No
			CAPACIDAD DEPOSITO (L)	
			SISTEMA POTABILIZACIÓN	
			AGUA CALIENTE	
		AGUAS RESIDUALES		No
		ELECTRICIDAD		12V placas y baterías
		CLIMATIZACIÓN		No
		ESTUFA/CHIMENEA		No
		OBSERVACIONES		
EXTERIORES	APARCAMIENTO		CAPACIDAD VEHÍCULOS	5
			OBSERVACIONES	No
	VALLADO PERIMETRAL		(SI/NO)	SI
			TIPO	Mallazo de acero galvanizado
			LONGITUD	20m
			ESTADO	Bueno
			OBSERVACIONES	No
			SUPERFICIE TERRENO BASE (m2)	25
	PARARAYOS	LOCALIZACIÓN		Barandilla sur
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		No
	OBSERVACIONES			No
NECESIDADES MANTENIMIENTO/MEJORAS		DEFECTOS MAYORES		No presenta
		DEFECTOS MENORES		Desconchones en pintura en repisa superior
LEYENDA	ESTADOS	BUENO		Sin deficiencias
		REGULAR		Presenta defectos menores
		MALO		Presenta defectos mayores
	ESCALERA	ESCALONES		Anchura mayor de 1m, huella de 23 a 36 cm, contrahuella de 13 a 20 cm
	BARANDILLA	NECESIDAD		Siempre que la altura de caída sea igual o superior a 2 metros.
		DIMENSIONES		Altura mayor de 90cm
	PARARAYOS	PUNTOS A TENER EN CUENTA		Buen estado visual del cabezal y las fijaciones del mastil y el cable. Disponer de tubo protector los dos primeros metros del cable desde el suelo. Disponer de contador de pararayos y que no haya contabilizado nuevos impactos de rayo. Disponer de conexión con las picas de puesta a tierra.

TRACK ACCESO


Acceso PVF
PVF
PVF | Longitud (m)
Auñón | 649
1:11.000
Camino de Alocén
La Muela
Val de Gavilanes
La Celadilla
La Cabaña del Indiano
Vega de Valdefuentes
El Nacimiento
El Chorro
La Pasadilla
El Mollete
El Culebro
Barranco del Pino
Barranco de la Sierra
Caseta Forest
La Nevera
Los Colorados
El Morallar
El Arri
Senda El Atajillo
Cuesta de la Virgen
N-320
Trasconvento
Auñón
Las Pilillas
Llano Tejero
Monte la Veguilla
La Mochón
Cerro del Aire
Monte de la Veguilla
El Carrizal
La Calera

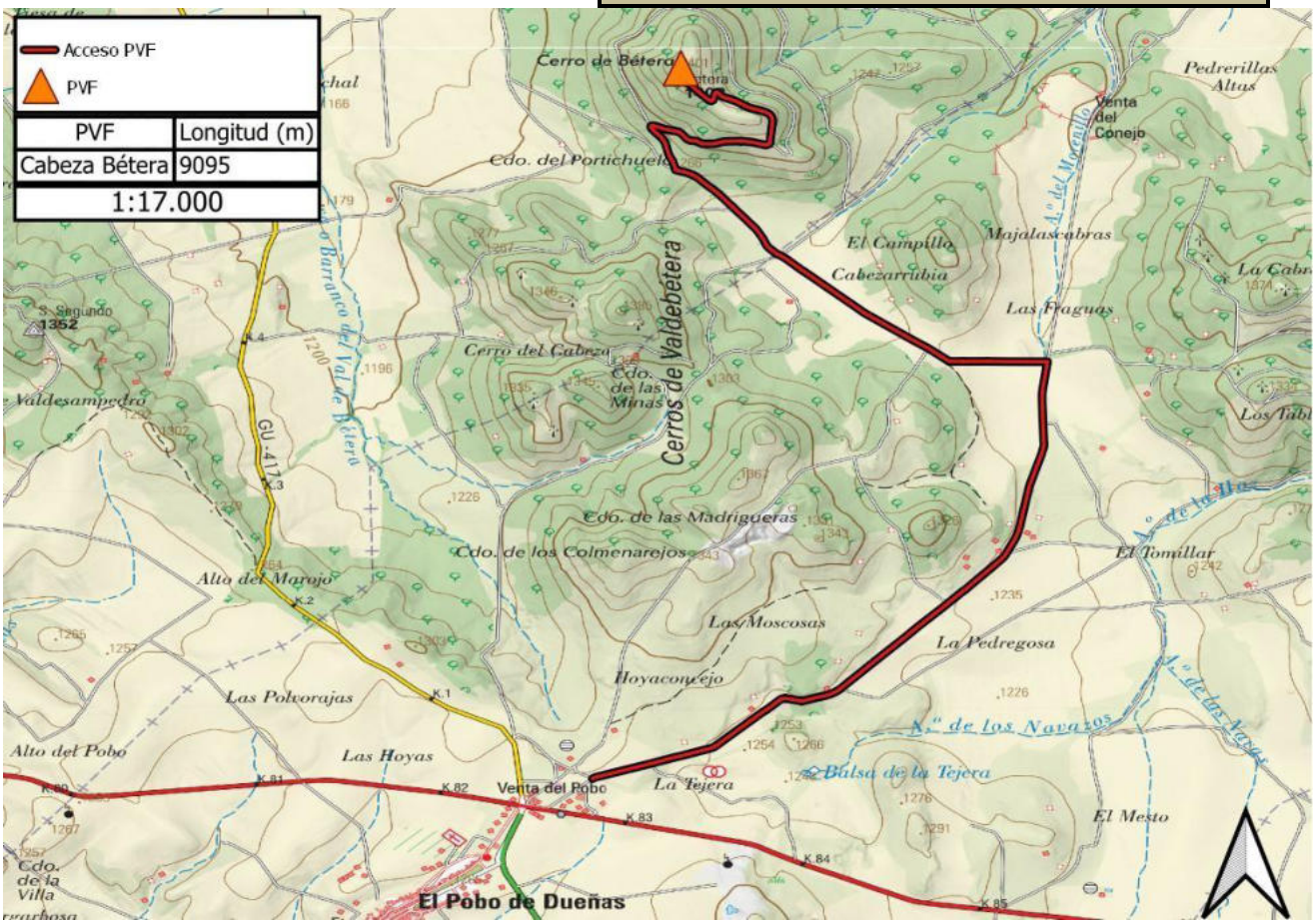
ID				GU.CTF.PVIG.006
TIPO				PVF_CASETA
NOMBRE				GU_ PVIG RLCIF CASETA DE CABEZA BETERA
FECHA ACTUALIZACIÓN				Mayo 2024
LOCALIZACIÓN			COORDENADAS GEOGRÁFICAS	40.832178, -1.631353
			COORDENADAS UTM (X,Y)	615398, 4521029
			TÉRMINO MUNICIPAL	Hombrados
ACCESO	COORDENADAS PUNTO INICIO ACCESO			40.784285, -1.639947
	TRACK ACCESO			Adjunto al final del documento
	FIRME	TIPO		Tierra
		ESTADO		Bueno
		DIMENSIONES PLATAFORMA	ANCHURA (m)	1er tramo 6, 2º tramo 4
			LONGITUD (m)	9095
		FECHA ÚLTIMO MANTENIMIENTO		2020
		OBSERVACIONES		Bacheado puntual
		MÁRGENES	ESTADO	Bueno
			OBSERVACIONES	Tramo final con vegetación invadiendo la plataforma
OPERATIVIDAD	VISIBILIDAD		OBSTÁCULOS	No presenta
			ALTURA VENTANA-SUELO	100 cm
			RUMBOS VISTA INTERIOR	60º, 150º, 240º, 330º
	SISTEMA DETECCIÓN			Brújula
	COMUNICACIÓN	EMISORA		Teltronic P- 2500B- F2
		ANTENA	LOCALIZACIÓN	Esquina sur
			ESTADO	Bueno
		CANAL COMUNICACIÓN		Canal 42 (Analógica)
	OBSERVACIONES			No
PLUSES			DESPLAZAMIENTO	C
			TIEMPO INVERTIDO	C
			DISTANCIA(KM)	16
			TIEMPO INVERTIDO TRAYECTO (MIN)	32
ESTRUCTURA			TIPO	Caseta
			ESTADO	Bueno
			OBSERVACIONES	No
ESCALERAS	TIPO			No presenta
	ESCALONES	MATERIAL		
		ANTIDESLIZANTE		
		DIMENSIONES (cm)	ANCHO	
			HUELLA	
			CONTRAHUELLA	
	BARANDILLAS	(SI/NO)		
		ALTURA (cm)		
	ESTADO			
	OBSERVACIONES			
HABITÁCULO	CARACTERIZACIÓN	DIMENSIONES INTERIORES		4,2 x 3 m
		FORMA		Rectangular
	CUBIERTAS (TEJADOS)	TIPO		2 aguas
		MATERIAL		Teja de hormigón
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		No
	PARAMENTOS EXTERIORES	MATERIAL		Enfoscado
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		Humedad en la fachada noroeste
	PARAMENTOS	MATERIAL		Enfoscado

	INTERIORES	ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	Humedad en ventanal noroeste
	PARAMENTOS SUPERIORES	TIPO	Enfoscado
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	No
	SUELO	TIPO	Cemento pulido
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	No
	MOBILIARIO	TIPO	2 sillas giratorias, 2 sillas de madera, 2 mesas, 2 taquillas
		ESTADO	Bueno
	PUERTAS	MATERIAL	Chapa
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	No
	VENTANAS	MATERIAL	Aluminio
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	4 ventanas

CASETA AUXILIAR/ PLANTA INFERIOR		TIPO	No presenta
		DIMENSIONES (m)	
	CUBIERTA	TIPO	
		MATERIAL	
		ESTADO	
	PARAMENTO SUPERIOR	MATERIAL	
		ESTADO	
	PARAMENTO INTERIOR	MATERIAL	
		ESTADO	
	SUELO	MATERIAL	
		ESTADO	
	PARAMENTO EXTERIOR	MATERIAL	
		ESTADO	
	OBSERVACIONES		
SUMINISTROS	ACS ACTUAL	PROCEDENCIA	No presenta
		CAPACIDAD DEPOSITO (L)	
		SISTEMA POTABILIZACIÓN	
		AGUA CALIENTE	
	AGUAS RESIDUALES		No
	ELECTRICIDAD		12V placas y baterías
	CLIMATIZACIÓN		No
	ESTUFA/CHIMENEA		Estufa de leña
	OBSERVACIONES		No
EXTERIORES	APARCAMIENTO	CAPACIDAD VEHÍCULOS	2-3
		OBSERVACIONES	No
	VALLADO PERIMETRAL	(SI/NO)	NO
		TIPO	No presenta
		LONGITUD	
		ESTADO	
		OBSERVACIONES	
		SUPERFICIE TERRENO BASE (m2)	
	PARARAYOS	LOCALIZACIÓN	Fachada noroeste
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	No
	OBSERVACIONES		Vértice geodésico en la inmediaciones
NECESIDADES MANTENIMIENTO/MEJORAS		DEFECTOS MAYORES	No presenta
		DEFECTOS MENORES	Humedad en la fachada noroeste
LEYENDA	ESTADOS	BUENO	Sin deficiencias
		REGULAR	Presenta defectos menores
		MALO	Presenta defectos mayores
	ESCALERA	ESCALONES	Anchura mayor de 1m, huella de 23 a 36 cm, contrahuella de 13 a 20 cm

	BARANDILLA	NECESIDAD	Siempre que la altura de caída sea igual o superior a 2 metros.
		DIMENSIONES	Altura mayor de 90cm
	PARARAYOS	PUNTOS A TENER EN CUENTA	Buen estado visual del cabezal y las fijaciones del mastil y el cable. Disponer de tubo protector los dos primeros metros del cable desde el suelo. Disponer de contador de pararayos y que no haya contabilizado nuevos impactos de rayo. Disponer de conexión con las picas de puesta a tierra.

TRACK ACCESO



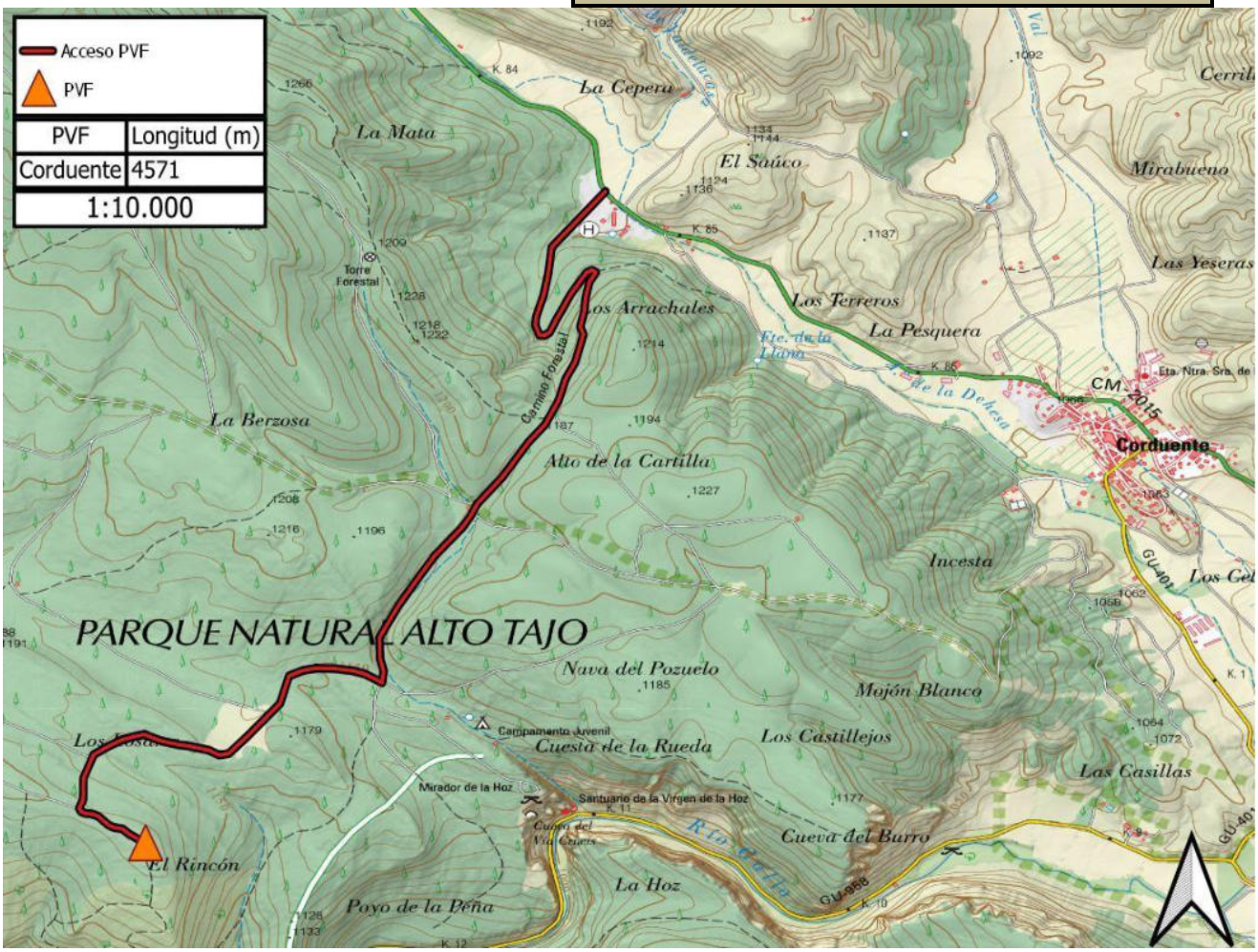
ID				GU.CTF.PVIG.026
TIPO				PVF_TORRETA
NOMBRE				GU_ PVIG RLCIF TORRETA DE CORDUENTE
FECHA ACTUALIZACIÓN				abr-24
LOCALIZACIÓN			COORDENADAS GEOGRÁFICAS	40.828297, -2.016733
			COORDENADAS UTM (X,Y)	582909, 4520162
			TÉRMINO MUNICIPAL	Corduente
ACCESO	COORDENADAS PUNTO INICIO ACCESO			40.852401, -1.998603
	TRACK ACCESO			Adjunto al final del documento
	FIRME	TIPO		Tierra
		ESTADO		Bueno
		DIMENSIONES PLATAFORMA	ANCHURA (m)	3-4
			LONGITUD (m)	4571
		FECHA ÚLTIMO MANTENIMIENTO		2023
		OBSERVACIONES		Regueros de importancia en tramo central, no dificultan el paso
		MÁRGENES	ESTADO	Bueno
			OBSERVACIONES	Algúna cuneta invadida por vegetación
OPERATIVIDAD	VISIBILIDAD		OBSTÁCULOS	Ninguno
			ALTURA VENTANA-SUELO	1m
			RUMBOS VISTA INTERIOR	360º
	SISTEMA DETECCIÓN			Alidada
	COMUNICACIÓN	EMISORA		P- 2500B- F2
		ANTENA	LOCALIZACIÓN	Esquina oeste
			ESTADO	Bueno
		CANAL COMUNICACIÓN		Canal 42 (Analógica)
	OBSERVACIONES			Sin visibilidad al norte y noroeste por terreno de cota superior
PLUSES			DESPLAZAMIENTO	B
			TIEMPO INVERTIDO	B
			DISTANCIA(KM)	14
			TIEMPO INVERTIDO TRAYECTO (MIN)	28
ESTRUCTURA			TIPO	Metálica
			ESTADO	Bueno
			OBSERVACIONES	No
ESCALERAS	TIPO			Caracol
	ESCALONES	MATERIAL		Metálico
		ANTIDESLIZANTE		Perforaciones
		DIMENSIONES (cm)	ANCHO	65/40
			HUELLA	25/10
			CONTRAHUELLA	20
	BARANDILLAS	(SI/NO)		SI
		ALTURA (cm)		100
	ESTADO			Bueno
	OBSERVACIONES			Pequeños desconchones
HABITÁCULO	CARACTERIZACIÓN	DIMENSIONES INTERIORES		3m²
		FORMA		Octogonal
	CUBIERTAS (TEJADOS)	TIPO		8 aguas
		MATERIAL		Sandwich
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		No
	PARAMENTOS EXTERIORES	MATERIAL		Aluminio
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		No
	PARAMENTOS	MATERIAL		Aluminio

	INTERIORES	ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	No
	PARAMENTOS SUPERIORES	TIPO	Sandwich
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	No
	SUELO	TIPO	Tarima recubierta de goma
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	Goma cambiada en 2023
	MOBILIARIO	TIPO	Mesa de 45cm adosada al noroeste, silla giratoria
		ESTADO	Bueno
	PUERTAS	MATERIAL	Aluminio
		ESTADO	Malo
		OBSERVACIONES	Cristal roto
	VENTANAS	MATERIAL	Aluminio
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	2 ventanas abatibles

CASETA AUXILIAR/ PLANTA INFERIOR		TIPO	Caseta auxiliar
		DIMENSIONES (m)	2,6x2,6x1,6
	CUBIERTA	TIPO	2 aguas
		MATERIAL	Teja
		ESTADO	Malo
	PARAMENTO SUPERIOR	MATERIAL	Yeso
		ESTADO	Bueno
	PARAMENTO INTERIOR	MATERIAL	Enfoscado
		ESTADO	Bueno
	SUELO	MATERIAL	Hormigón
		ESTADO	Bueno
	PARAMENTO EXTERIOR	MATERIAL	Enfoscado
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	El interior se encuentra vandalizado
SUMINISTROS	ACS ACTUAL	PROCEDENCIA	No presenta
		CAPACIDAD DEPOSITO (L)	
		SISTEMA POTABILIZACIÓN	
		AGUA CALIENTE	
	AGUAS RESIDUALES		No
	ELECTRICIDAD		12V placas y baterías
	CLIMATIZACIÓN		No
	ESTUFA/CHIMENEA		Chimenea en caseta auxiliar
	OBSERVACIONES		No
EXTERIORES	APARCAMIENTO	CAPACIDAD VEHÍCULOS	8
		OBSERVACIONES	No
	VALLADO PERIMETRAL	(SI/NO)	SI
		TIPO	Barras
		LONGITUD	4,7m
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	Propia estructura de la torre actuando de vallado
		SUPERFICIE TERRENO BASE (m2)	1,76
	PARARAYOS	LOCALIZACIÓN	Esquina noreste
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	No
	OBSERVACIONES		No
NECESIDADES MANTENIMIENTO/MEJORAS		DEFECTOS MAYORES	Cristal de la puerta roto
		DEFECTOS MENORES	Pequeños desconchones
LEYENDA	ESTADOS	BUENO	Sin deficiencias
		REGULAR	Presenta defectos menores
		MALO	Presenta defectos mayores
	ESCALERA	ESCALONES	Anchura mayor de 1m, huella de 23 a 36 cm, contrahuella de 13 a 20 cm

	BARANDILLA	NECESIDAD	Siempre que la altura de caída sea igual o superior a 2 metros.
		DIMENSIONES	Altura mayor de 90cm
	PARARAYOS	PUNTOS A TENER EN CUENTA	Buen estado visual del cabezal y las fijaciones del mastil y el cable. Disponer de tubo protector los dos primeros metros del cable desde el suelo. Disponer de contador de pararayos y que no haya contabilizado nuevos impactos de rayo. Disponer de conexión con las picas de puesta a tierra.

TRACK ACCESO



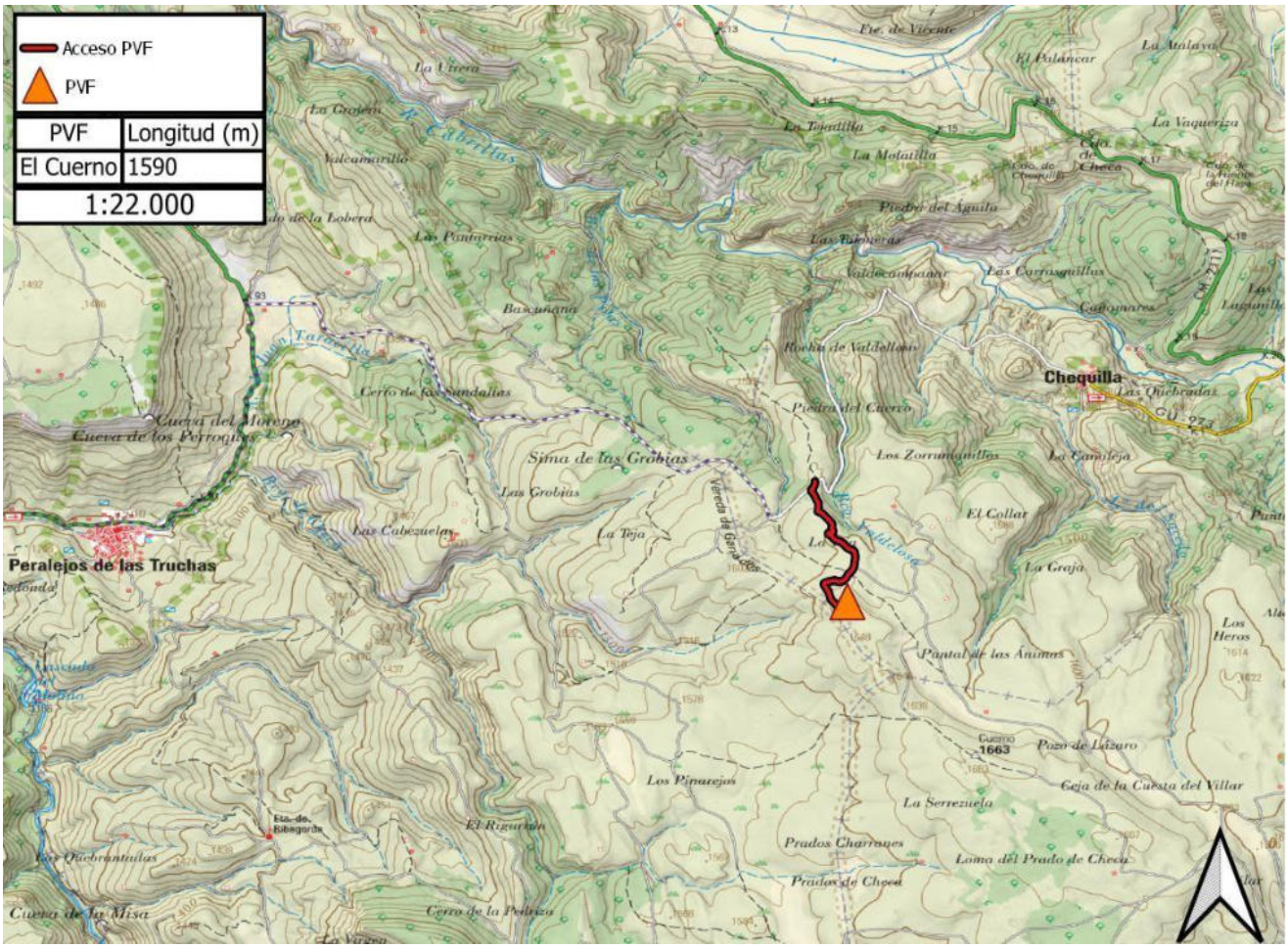
ID			GU.CTF.PVIG.015
TIPO			PVF_CASETA
NOMBRE			GU_ PVIG RLCIF CASETA DE EL CUERNO
FECHA ACTUALIZACIÓN			Mayo 2024
LOCALIZACIÓN		COORDENADAS GEOGRÁFICAS	40.588115, -1.847842
		COORDENADAS UTM (X,Y)	597500, 4493673
		TÉRMINO MUNICIPAL	Peralejos de las Truchas
ACCESO	COORDENADAS PUNTO INICIO ACCESO		40.597815, -1,850568
	TRACK ACCESO		Adjunto al final del documento
	FIRME	TIPO	Tierra
		ESTADO	Regular
		DIMENSIONES PLATAFORMA – ANCHURA (m)	3
		DIMENSIONES PLATAFORMA – LONGITUD (m)	1590
		FECHA ÚLTIMO MANTENIMIENTO	2022
		OBSERVACIONES	Último tramo con fuerte pendiente, pedregosidad y presencia de rodadas

		MÁRGENES	ESTADO	Regular
			OBSERVACIONES	Sin cunetas
OPERATIVIDAD	VISIBILIDAD		OBSTÁCULOS	Ninguno
			ALTURA VENTANA-SUELO	90 cm
			RUMBOS VISTA INTERIOR	360º
	SISTEMA DETECCIÓN			Brújula
	COMUNICACIÓN	EMISORA		Teltronic P- 2500B- F2
		ANTENA	LOCALIZACIÓN	Esquina este
			ESTADO	Bueno
		CANAL COMUNICACIÓN		Canal 42 (Analógica)
	OBSERVACIONES			Visión del horizonte al sureste obstaculizado por cota superior
PLUSES		DESPLAZAMIENTO		D
		TIEMPO INVERTIDO		C
		DISTANCIA(KM)		12
		TIEMPO INVERTIDO TRAYECTO (MIN)		24
ESTRUCTURA		TIPO		Caseta
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		No
ESCALERAS	TIPO			Recta, 3 tramos
	ESCALONES	MATERIAL		Metálica
		ANTIDESLIZANTE		Perforaciones
		DIMENSIONES (cm)	ANCHO	85
			HUELLA	25
			CONTRAHUELLA	20
	BARANDILLAS	(SI/NO)		SI
		ALTURA (cm)		105
	ESTADO			Bueno
	OBSERVACIONES			Algunos desconchones
HABITÁCULO	CARACTERIZACIÓN	DIMENSIONES INTERIORES		2,2 metros de lado
		FORMA		Pentagonal
	CUBIERTAS (TEJADOS)	TIPO		5 aguas
		MATERIAL		Teja
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		No
	PARAMENTOS EXTERIORES	MATERIAL		Enfoscado
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		No
	PARAMENTOS INTERIORES	MATERIAL		Enfoscado
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		No
	PARAMENTOS SUPERIORES	TIPO		Madera
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		No
	SUELO	TIPO		Baldosa
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		No
	MOBILIARIO	TIPO		1 mesa, 1 silla giratoria, 1 silla de plástico
		ESTADO		Bueno
	PUERTAS	MATERIAL		Aluminio
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		No
	VENTANAS	MATERIAL		Aluminio
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		5 ventanas oscilobatientes, 1 cristal rajado (Detrás de la estufa)

	TIPO	Planta inferior

CASETA AUXILIAR/ PLANTA INFERIOR	DIMENSIONES (m)		2,2 metros de lado
	CUBIERTA	TIPO	Planta superior
		MATERIAL	
		ESTADO	
	PARAMENTO SUPERIOR	MATERIAL	Falto techo de yeso
		ESTADO	Malo. Se retiró por humedades
	PARAMENTO INTERIOR	MATERIAL	Azulejos en baño, enfoscado resto
		ESTADO	Bueno
	SUELO	MATERIAL	Baldosa
		ESTADO	Bueno
	PARAMENTO EXTERIOR	MATERIAL	Enfoscado
		ESTADO	Bueno
	OBSERVACIONES		Cuanta con un apartado con lavabo y WC
SUMINISTROS	ACS ACTUAL	PROCEDENCIA	Depósito de fibra
		CAPACIDAD DEPOSITO (L)	200
		SISTEMA POTABILIZACIÓN	NO
		AGUA CALIENTE	NO
	AGUAS RESIDUALES		Fosa séptica
	ELECTRICIDAD		12V placas y baterías
	CLIMATIZACIÓN		NO
	ESTUFA/CHIMENEA		Estufa de leña
	OBSERVACIONES		No
EXTERIORES	APARCAMIENTO	CAPACIDAD VEHÍCULOS	Indeterminada
		OBSERVACIONES	Sin sombra
	VALLADO PERIMETRAL	(SI/NO)	SI
		TIPO	Mallazo acero galvanizado
		LONGITUD	30
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	No
		SUPERFICIE TERRENO BASE (m2)	55
	PARARAYOS	LOCALIZACIÓN	Esquina oeste
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	No
	OBSERVACIONES		No
NECESIDADES MANTENIMIENTO/MEJORAS	DEFECTOS MAYORES		Falso techo retirado por mal estado
	DEFECTOS MENORES		Tramo final del acceso en mal estado, se reparó la junta entre plantas (2024), se ha vuelto a agrietar.
LEYENDA	ESTADOS	BUENO	Sin deficiencias
		REGULAR	Presenta defectos menores
		MALO	Presenta defectos mayores
	ESCALERA	ESCALONES	Anchura mayor de 1m, huella de 23 a 36 cm, contrahuella de 13 a 20 cm
	BARANDILLA	NECESIDAD	Siempre que la altura de caída sea igual o superior a 2 metros.
		DIMENSIONES	Altura mayor de 90cm
	PARARAYOS	PUNTOS A TENER EN CUENTA	Buen estado visual del cabezal y las fijaciones del mastil y el cable. Disponer de tubo protector los dos primeros metros del cable desde el suelo. Disponer de contador de pararayos y que no haya contabilizado nuevos impactos de rayo. Disponer de conexión con las picas de puesta a tierra.

TRACK ACCESO



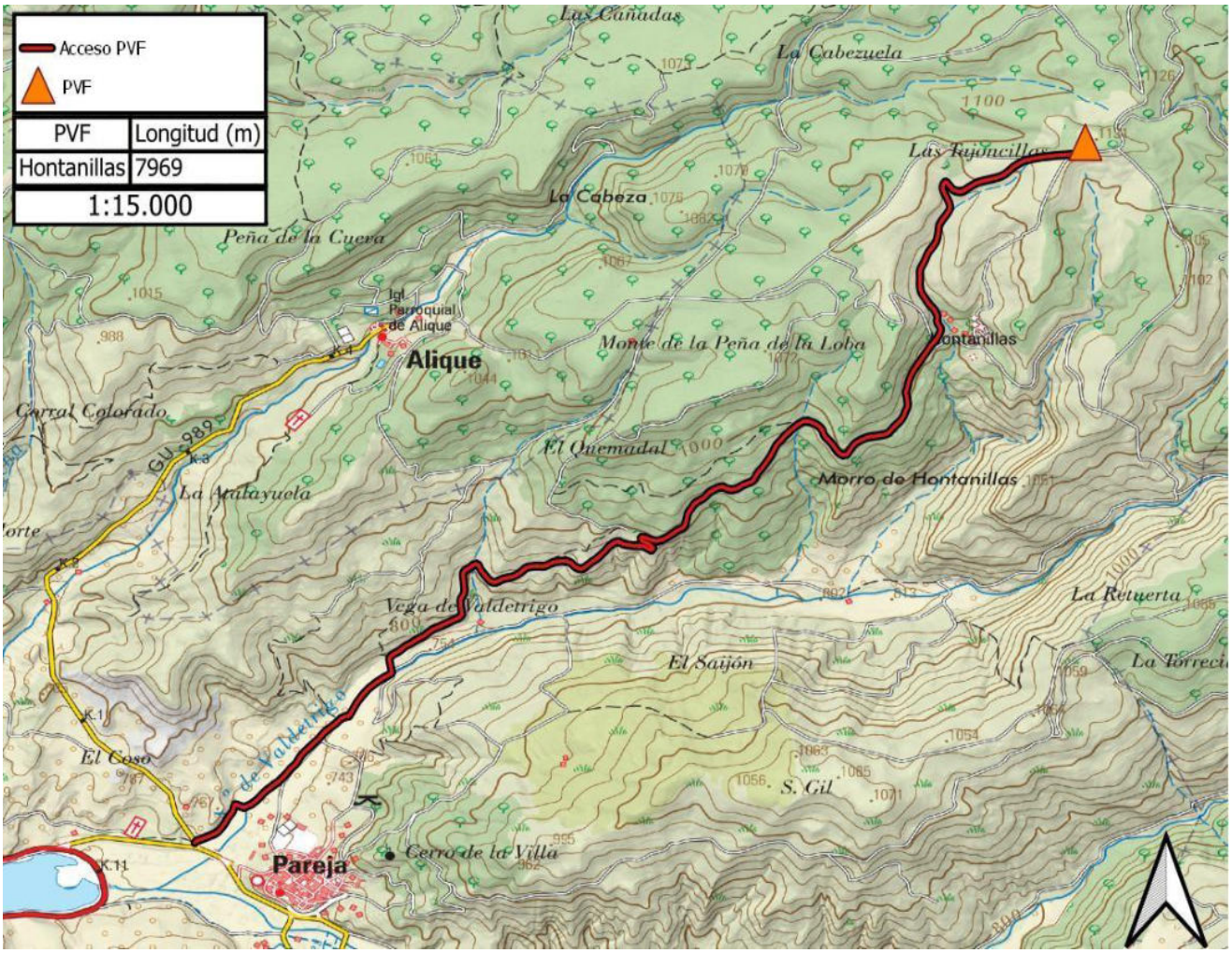
ID			GU.CTF.PVIG.023
TIPO			PVF_TORRETA
NOMBRE			GU_ PVIG RLCIF TORRETA DE HONTANILLAS
FECHA ACTUALIZACIÓN			Enero 2024
LOCALIZACIÓN		COORDENADAS GEOGRÁFICAS	40.596712, -2.602191
		COORDENADAS UTM (X,Y)	533659, 4494066
		TÉRMINO MUNICIPAL	Pareja
ACCESO	COORDENADAS PUNTO INICIO ACCESO		40.557396, -2.647967
	TRACK ACCESO		Adjunto al final del documento
	FIRME	TIPO	Tierra
		ESTADO	Bueno
		DIMENSIONES PLATAFORMA – ANCHURA (m)	4
		DIMENSIONES PLATAFORMA – LONGITUD (m)	7969
		FECHA ÚLTIMO MANTENIMIENTO	Desconocido
		OBSERVACIONES	Tramo entre la pista y la torre muy pedregoso y estrecho
		MÁRGENES – ESTADO	Bueno
		MÁRGENES – OBSERVACIONES	Tramos de cuneta con vegetación. En algún punto obstruyendo la cuneta y provocando regueros de pequeña entidad
	VISIBILIDAD	OBSTÁCULOS	No
		ALTURA VENTANA-SUELO	80cm
		RUMBOS VISTA INTERIOR	360º
	SISTEMA DETECCIÓN		Alidada

OPERATIVIDAD	COMUNICACIÓN	EMISORA		P- 2500B- F2
		ANTENA	LOCALIZACIÓN	Esquina suroeste
			ESTADO	Bueno
		CANAL COMUNICACIÓN		Canal 43 (Analógica)
	OBSERVACIONES			Alidada situada en esquina noreste. Escasa visibilidad del horizonte hacia el noreste por cerro de mayor cota en las proximidades
PLUSES		DESPLAZAMIENTO		C
		TIEMPO INVERTIDO		C
		DISTANCIA(KM)		9
		TIEMPO INVERTIDO TRAYECTO (MIN)		20
ESTRUCTURA		TIPO		Metálica
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		Pequeños desconchones, sin óxido
ESCALERAS	TIPO			Recta, 6 tramos
	ESCALONES	MATERIAL		Metálica
		ANTIDESLIZANTE		Perforaciones
		DIMENSIONES (cm)	ANCHO	100
			HUELLA	25
			CONTRAHUELLA	20
	BARANDILLAS	(SI/NO)		SI
		ALTURA (cm)		110
	ESTADO			Bueno
	OBSERVACIONES			Pequeños desconchones, sin óxido
HABITÁCULO	CARACTERIZACIÓN	DIMENSIONES INTERIORES		2,2x2,2m
		FORMA		Cuadrada
	CUBIERTAS (TEJADOS)	TIPO		4 aguas
		MATERIAL		Chapa
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		No
	PARAMENTOS EXTERIORES	MATERIAL		Chapa
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		No
	PARAMENTOS INTERIORES	MATERIAL		Chapa
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		No
	PARAMENTOS SUPERIORES	TIPO		Chapa
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		No
	SUELO	TIPO		Chapa con recubrimiento de goma
		ESTADO		Regular
		OBSERVACIONES		Recubrimiento de goma levantado en varios puntos
	MOBILIARIO	TIPO		Mesa, silla giratoria con ruedas, silla, cajonera y botiquín
		ESTADO		Bueno
	PUERTAS	MATERIAL		Aluminio
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		Pequeña holgura en parte inferior
	VENTANAS	MATERIAL		Aluminio
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		4 ventanas oscilobatientes de 90x50 cm y 11 ventanas abatibles de 50x30 cm

CASETA AUXILIAR/ PLANTA INFERIOR	TIPO		Caseta auxiliar
	DIMENSIONES (m)		3,5x3,5m
	CUBIERTA	TIPO	2 aguas

			MATERIAL	Uralita
			ESTADO	Bueno
		PARAMENTO SUPERIOR	MATERIAL	Se desconoce
			ESTADO	
		PARAMENTO INTERIOR	MATERIAL	
			ESTADO	
		SUELO	MATERIAL	
			ESTADO	
		PARAMENTO EXTERIOR	MATERIAL	Bloque de hormigón
			ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES		No
SUMINISTROS		ACS ACTUAL	PROCEDENCIA	No
			CAPACIDAD DEPOSITO (L)	
			SISTEMA POTABILIZACIÓN	
			AGUA CALIENTE	
		AGUAS RESIDUALES		No
		ELECTRICIDAD		12V placas y baterías
		CLIMATIZACIÓN		No
		ESTUFA/CHIMENEA		No
		OBSERVACIONES		Placa solar en alero sur. Caja de baterías sin patas
EXTERIORES	APARCAMIENTO		CAPACIDAD VEHÍCULOS	2
			OBSERVACIONES	Sombra
	VALLADO PERIMETRAL		(SI/NO)	SI
			TIPO	Mallazo de acero galvanizado
			LONGITUD	22m
			ESTADO	Bueno
			OBSERVACIONES	No
			SUPERFICIE TERRENO BASE (m2)	30,25
	PARARAYOS	LOCALIZACIÓN		Esquina noreste
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		No
	OBSERVACIONES			No
NECESIDADES MANTENIMIENTO/MEJORAS		DEFECTOS MAYORES		No presenta
		DEFECTOS MENORES		Caja de la batería sin patas
LEYENDA	ESTADOS	BUENO		Sin deficiencias
		REGULAR		Presenta defectos menores
		MALO		Presenta defectos mayores
	ESCALERA	ESCALONES		Anchura mayor de 1m, huella de 23 a 36 cm, contrahuella de 13 a 20 cm
	BARANDILLA	NECESIDAD		Siempre que la altura de caída sea igual o superior a 2 metros.
		DIMENSIONES		Altura mayor de 90cm
	PARARAYOS	PUNTOS A TENER EN CUENTA		Buen estado visual del cabezal y las fijaciones del mastil y el cable. Disponer de tubo protector los dos primeros metros del cable desde el suelo. Disponer de contador de pararayos y que no haya contabilizado nuevos impactos de rayo. Disponer de conexión con las picas de puesta a tierra.

TRACK ACCESO



ID				GU.CTF.PVIG.014
TIPO				PVF_CASETA
NOMBRE				GU_ PVIG RLCIF CASETA LA VIHUELA
FECHA ACTUALIZACIÓN				Abril 2024
LOCALIZACIÓN			COORDENADAS GEOGRÁFICAS	41.051556, -3.411681
			COORDENADAS UTM (X,Y)	465404, 4544562
			TÉRMINO MUNICIPAL	Cardoso de la Sierra, El
ACCESO	COORDENADAS PUNTO INICIO ACCESO			41.004223, -3.301311 (El Vado), 41.090080, -3.405801 (Montes Claros)
	TRACK ACCESO			Adjuntos al final del documento
	FIRME	TIPO		Tierra
		ESTADO		Bueno, regular los últimos 2 km
		DIMENSIONES PLATAFORMA	ANCHURA (m)	4, 2-2,5 los últimos 2 km
			LONGITUD (m)	11091 acceso Montes Claros, 23363 acceso El Vado
		FECHA ÚLTIMO MANTENIMIENTO		Proyectado repaso en proyecto maquinaria 2024
		OBSERVACIONES		Últimos 2 km estrechos, curvas cerradas con pedregosidad
		MÁRGENES	ESTADO	Bueno, malo los últimos 2 km
			OBSERVACIONES	Últimos 2 km con vegetación invadiendo la calzada
	VISIBILIDAD		OBSTÁCULOS	Ninguno
			ALTURA VENTANA-SUELO	80cm
			RUMBOS VISTA INTERIOR	360º
	SISTEMA DETECCIÓN			Brújula

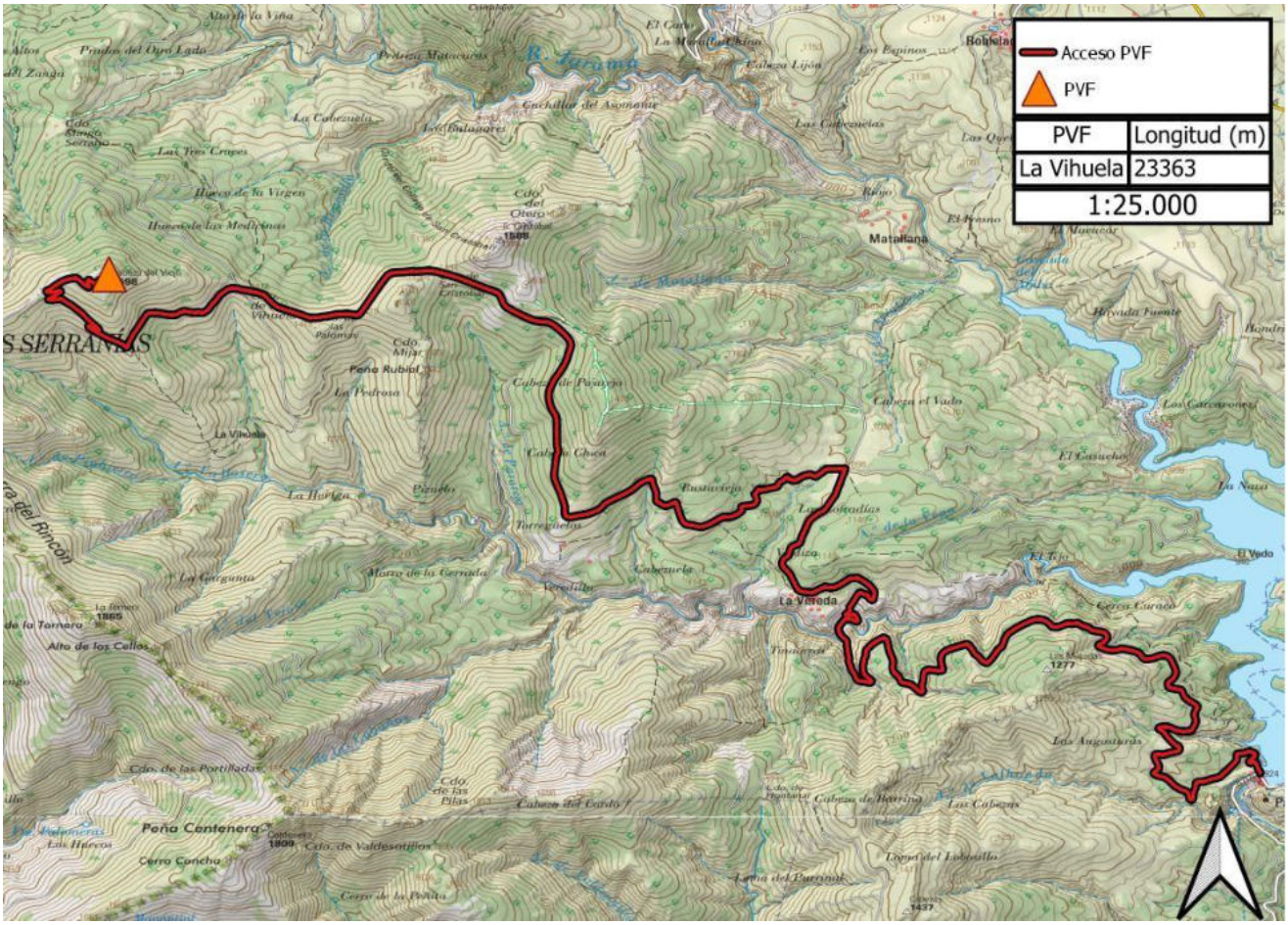
OPERATIVIDAD	COMUNICACIÓN	EMISORA		P- 2500B- F2
		ANTENA	LOCALIZACIÓN	Alero sureste
			ESTADO	Bueno
		CANAL COMUNICACIÓN		Canal 40 (Analógica)
	OBSERVACIONES			No
PLUSES		DESPLAZAMIENTO		D
		TIEMPO INVERTIDO		C
		DISTANCIA(KM)		66
		TIEMPO INVERTIDO TRAYECTO (MIN)		29,8
ESTRUCTURA		TIPO		Obra
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		No
ESCALERAS	TIPO			No presenta
	ESCALONES	MATERIAL		
		ANTIDESLIZANTE		
		DIMENSIONES (cm)	ANCHO	
			HUELLA	
			CONTRAHUELLA	
	BARANDILLAS	(SI/NO)		
		ALTURA (cm)		
	ESTADO			
	OBSERVACIONES			
HABITÁCULO	CARACTERIZACIÓN	DIMENSIONES INTERIORES		3mx3m
		FORMA		Cuadrada
	CUBIERTAS (TEJADOS)	TIPO		4 aguas
		MATERIAL		Teja de hormigón
		ESTADO		Regular
		OBSERVACIONES		Faltan prácticamente todas las tejas del alero sureste
	PARAMENTOS EXTERIORES	MATERIAL		Pizarra
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		No
	PARAMENTOS INTERIORES	MATERIAL		Enfoscado
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		No
	PARAMENTOS SUPERIORES	TIPO		Enfoscado
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		No
	SUELO	TIPO		Solado gres
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		No
	MOBILIARIO	TIPO		2 sillas giratorias, 1 mesa pequeña, 1 estantería pequeña
		ESTADO		Sillas en mal estado
	PUERTAS	MATERIAL		Exterior de reja de hierro, interior de chapa
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		No
	VENTANAS	MATERIAL		Aluminio
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		Doble ventanal, alguna puesta exterior no cierra

CASETA AUXILIAR/ PLANTA INFERIOR	TIPO		No presenta
	DIMENSIONES (m)		
	CUBIERTA	TIPO	
		MATERIAL	
		ESTADO	
	PARAMENTO SUPERIOR	MATERIAL	
		ESTADO	
	PARAMENTO	MATERIAL	

	INTERIOR	ESTADO	
	SUELO	MATERIAL	
		ESTADO	
	PARAMENTO EXTERIOR	MATERIAL	
		ESTADO	
	OBSERVACIONES		
SUMINISTROS	ACS ACTUAL	PROCEDENCIA	No presenta
		CAPACIDAD DEPOSITO (L)	
		SISTEMA POTABILIZACIÓN	
		AGUA CALIENTE	
	AGUAS RESIDUALES		No
	ELECTRICIDAD		12V placas y baterías
	CLIMATIZACIÓN		No
	ESTUFA/CHIMENEA		Estufa de leña
	OBSERVACIONES		Tubo de la estufa con perforaciones
EXTERIORES	APARCAMIENTO	CAPACIDAD VEHÍCULOS	4
		OBSERVACIONES	Sin sombra
	VALLADO PERIMETRAL	(SI/NO)	NO
		TIPO	No presenta
		LONGITUD	
		ESTADO	
		OBSERVACIONES	
		SUPERFICIE TERRENO BASE (m2)	
	PARARAYOS	LOCALIZACIÓN	Esquina este
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	No
	OBSERVACIONES		Vértice geodésico en la inmediaciones
NECESIDADES MANTENIMIENTO/MEJORAS	DEFECTOS MAYORES		No presenta
	DEFECTOS MENORES		Faltan prácticamente todas las tejas del alero sureste
LEYENDA	ESTADOS	BUENO	Sin deficiencias
		REGULAR	Presenta defectos menores
		MALO	Presenta defectos mayores
	ESCALERA	ESCALONES	Anchura mayor de 1m, huella de 23 a 36 cm, contrahuella de 13 a 20 cm
	BARANDILLA	NECESIDAD	Siempre que la altura de caída sea igual o superior a 2 metros.
		DIMENSIONES	Altura mayor de 90cm
	PARARAYOS	PUNTOS A TENER EN CUENTA	Buen estado visual del cabezal y las fijaciones del mastil y el cable. Disponer de tubo protector los dos primeros metros del cable desde el suelo. Disponer de contador de pararayos y que no haya contabilizado nuevos impactos de rayo. Disponer de conexión con las picas de puesta a tierra.

TRACK ACCESO


Acceso PVF
PVF
PVF | Longitud (m)
La Vihuela | 11091
1:15.000
NATURAL SIERRA NORTE DE GUADALAJARA
Casa Forestal Montes Claros
Montes Claros
Prado Mateoso
Huertas de las Serranas
Colmenar de la Sierra
R. Jarama
Cdo. del Espino
Cdo. Hondo
Cdo. Hoyero
Alto de la Viña
Los Altos
Prados del Oyo Lado
Corral del Zanga
Pedriza Matacuras
Los Quiñones
La Cabezuela
Los Camachos
Las Tres Cruces
Pedregales
Hueco de la Virgen
Hueco de las Medicinas
Cabeza del Viejo
1598
Cdo. de la Vihuela
Cdo. de las Palomas
Cdo. de San Cristobal
Cdo. Mijar
Peña Rubial
LAS SERRANÍAS


Acceso PVF
PVF
PVF | Longitud (m)
La Vihuela | 23363
1:25.000
Matallana
Peña Rubial
La Vihuela
La Vereda
Peña Centenera
Cerro Concha
Cdo. de las Portilladas
Alto de los Cellos
Cdo. de Valdesortillos
LAS SERRANÍAS

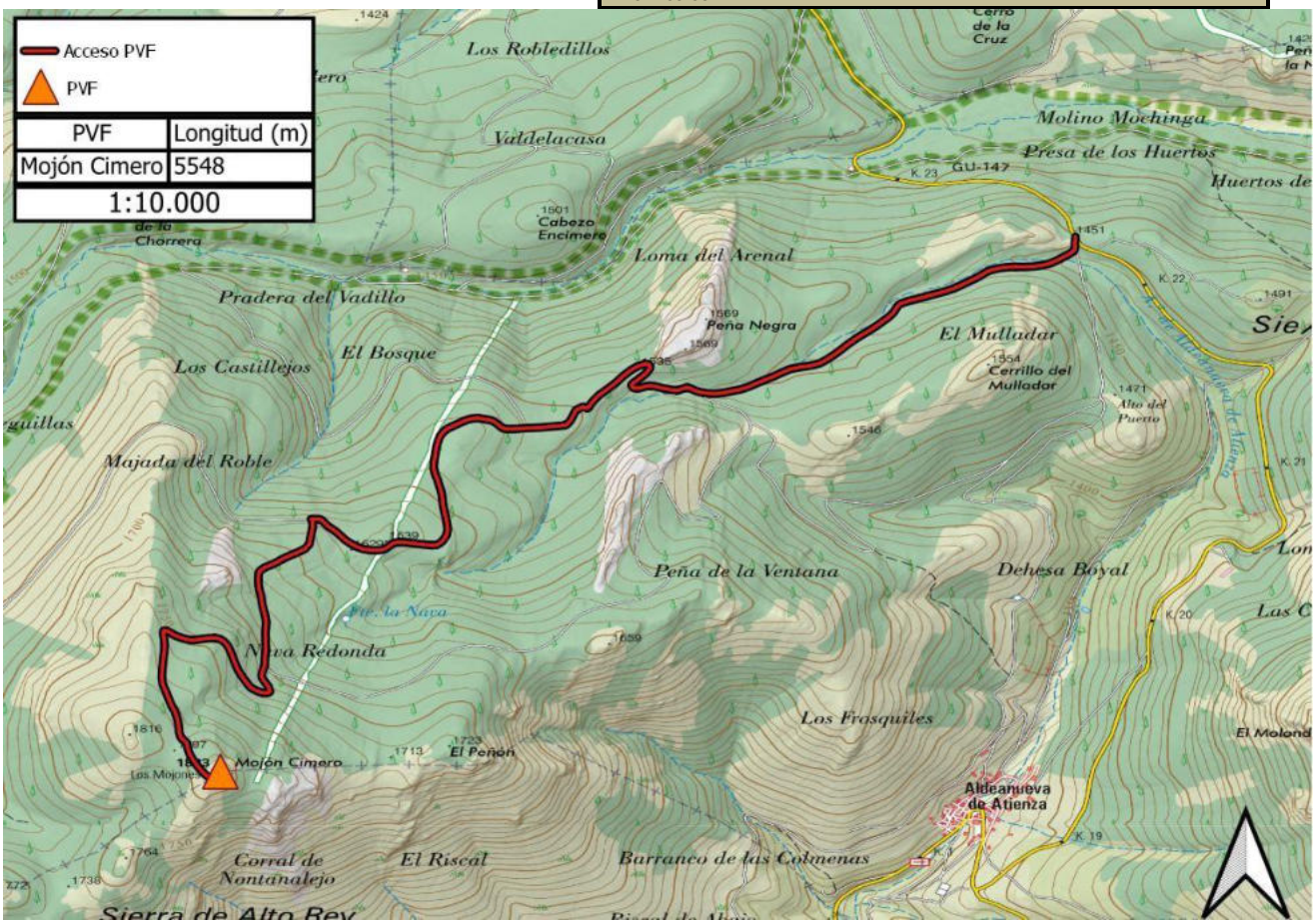
ID				GU.CTF.PVIG.010
TIPO				PVF_CASETA
NOMBRE				GU_ PVIG RLCIF CASETA DE MOJON CIMERO
FECHA ACTUALIZACIÓN				Mayo 2024
LOCALIZACIÓN			COORDENADAS GEOGRÁFICAS	41.168583, -3.124394
			COORDENADAS UTM (X,Y)	489565, 4557479
			TÉRMINO MUNICIPAL	Aldeanueva de Atienza
ACCESO	COORDENADAS PUNTO INICIO ACCESO			41.189281, -3.092075
	TRACK ACCESO			Adjunto al final del documento
	FIRME	TIPO		Tierra
		ESTADO		Bueno
		DIMENSIONES PLATAFORMA	ANCHURA (m)	4-5
			LONGITUD (m)	5548
		FECHA ÚLTIMO MANTENIMIENTO		2021 (Tragsa)
		OBSERVACIONES		No
		MÁRGENES	ESTADO	Bueno
			OBSERVACIONES	No
OPERATIVIDAD	VISIBILIDAD		OBSTÁCULOS	Depósito de agua al noreste, vértice geodésico al este.
			ALTURA VENTANA-SUELO	90cm
			RUMBOS VISTA INTERIOR	10º,100º,190º,280º
	SISTEMA DETECCIÓN			Brújula
	COMUNICACIÓN	EMISORA		P- 2500B- F2
		ANTENA	LOCALIZACIÓN	Pared noreste
			ESTADO	Bueno
		CANAL COMUNICACIÓN		Canal 41 (Analógica)
	OBSERVACIONES			Ventanas pequeñas que imposibilitan la observación. Repetidor del canal 41.
PLUSES			DESPLAZAMIENTO	D
			TIEMPO INVERTIDO	B
			DISTANCIA(KM)	17
			TIEMPO INVERTIDO TRAYECTO (MIN)	40
ESTRUCTURA			TIPO	Caseta
			ESTADO	Regular
			OBSERVACIONES	Fisuras y desconchones en la estructura
ESCALERAS	TIPO			No presenta
	ESCALONES	MATERIAL		
		ANTIDESLIZANTE		
		DIMENSIONES (cm)	ANCHO	
			HUELLA	
			CONTRAHUELLA	
	BARANDILLAS	(SI/NO)		
		ALTURA (cm)		
	ESTADO			
	OBSERVACIONES			
HABITÁCULO	CARACTERIZACIÓN	DIMENSIONES INTERIORES		4x4
		FORMA		Cuadrada
	CUBIERTAS (TEJADOS)	TIPO		2 aguas
		MATERIAL		Fibra de vidrio y cemento
		ESTADO		Regular
		OBSERVACIONES		Desconchones y parte baja del alero sur en mal estado
	PARAMENTOS EXTERIORES	MATERIAL		Gotelé de cemento
		ESTADO		Regular
		OBSERVACIONES		Desconchones y pintura en mal estado
	PARAMENTOS	MATERIAL		Yeso

	INTERIORES	ESTADO	Regular
		OBSERVACIONES	Desconchones
	PARAMENTOS SUPERIORES	TIPO	Yeso
		ESTADO	Regular
		OBSERVACIONES	Desconchones y goteras
	SUELO	TIPO	Baldosa
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	No
	MOBILIARIO	TIPO	Mesa baja, 2 bancos de 1 plaza, sillón, 1 silla giratoría y 2 sillas.
		ESTADO	Bueno
	PUERTAS	MATERIAL	Barrotes metálicos exterior, chapa la interior
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	No
	VENTANAS	MATERIAL	PVC
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	4 ventanas

CASETA AUXILIAR/ PLANTA INFERIOR		TIPO	No presenta
		DIMENSIONES (m)	
	CUBIERTA	TIPO	
		MATERIAL	
		ESTADO	
	PARAMENTO SUPERIOR	MATERIAL	
		ESTADO	
	PARAMENTO INTERIOR	MATERIAL	
		ESTADO	
	SUELO	MATERIAL	
		ESTADO	
	PARAMENTO EXTERIOR	MATERIAL	
		ESTADO	
	OBSERVACIONES		
SUMINISTROS	ACS ACTUAL	PROCEDENCIA	Depósito
		CAPACIDAD DEPOSITO (L)	3000
		SISTEMA POTABILIZACIÓN	No
		AGUA CALIENTE	No
	AGUAS RESIDUALES		No
	ELECTRICIDAD		12V placas y baterías
	CLIMATIZACIÓN		No
	ESTUFA/CHIMENEA		Estufa de leña
	OBSERVACIONES		No
EXTERIORES	APARCAMIENTO	CAPACIDAD VEHÍCULOS	3
		OBSERVACIONES	Sin sombra
	VALLADO PERIMETRAL	(SI/NO)	No
		TIPO	No presenta
		LONGITUD	
		ESTADO	
		OBSERVACIONES	
		SUPERFICIE TERRENO BASE (m2)	
	PARARAYOS	LOCALIZACIÓN	Noreste
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	No
	OBSERVACIONES		Vértice geodésico en las inmediaciones
NECESIDADES MANTENIMIENTO/MEJORAS		DEFECTOS MAYORES	No presenta
		DEFECTOS MENORES	Fisuras y desconchones en la estructura. Desconchones y goteras en el interior. Cubierta en mal estado.
LEYENDA	ESTADOS	BUENO	Sin deficiencias
		REGULAR	Presenta defectos menores
		MALO	Presenta defectos mayores

	ESCALERA	ESCALONES	Anchura mayor de 1m, huella de 23 a 36 cm, contrahuella de 13 a 20 cm
	BARANDILLA	NECESIDAD	Siempre que la altura de caída sea igual o superior a 2 metros.
		DIMENSIONES	Altura mayor de 90cm
	PARARAYOS	PUNTOS A TENER EN CUENTA	Buen estado visual del cabezal y las fijaciones del mastil y el cable. Disponer de tubo protector los dos primeros metros del cable desde el suelo. Disponer de contador de pararayos y que no haya contabilizado nuevos impactos de rayo. Disponer de conexión con las picas de puesta a tierra.

TRACK ACCESO



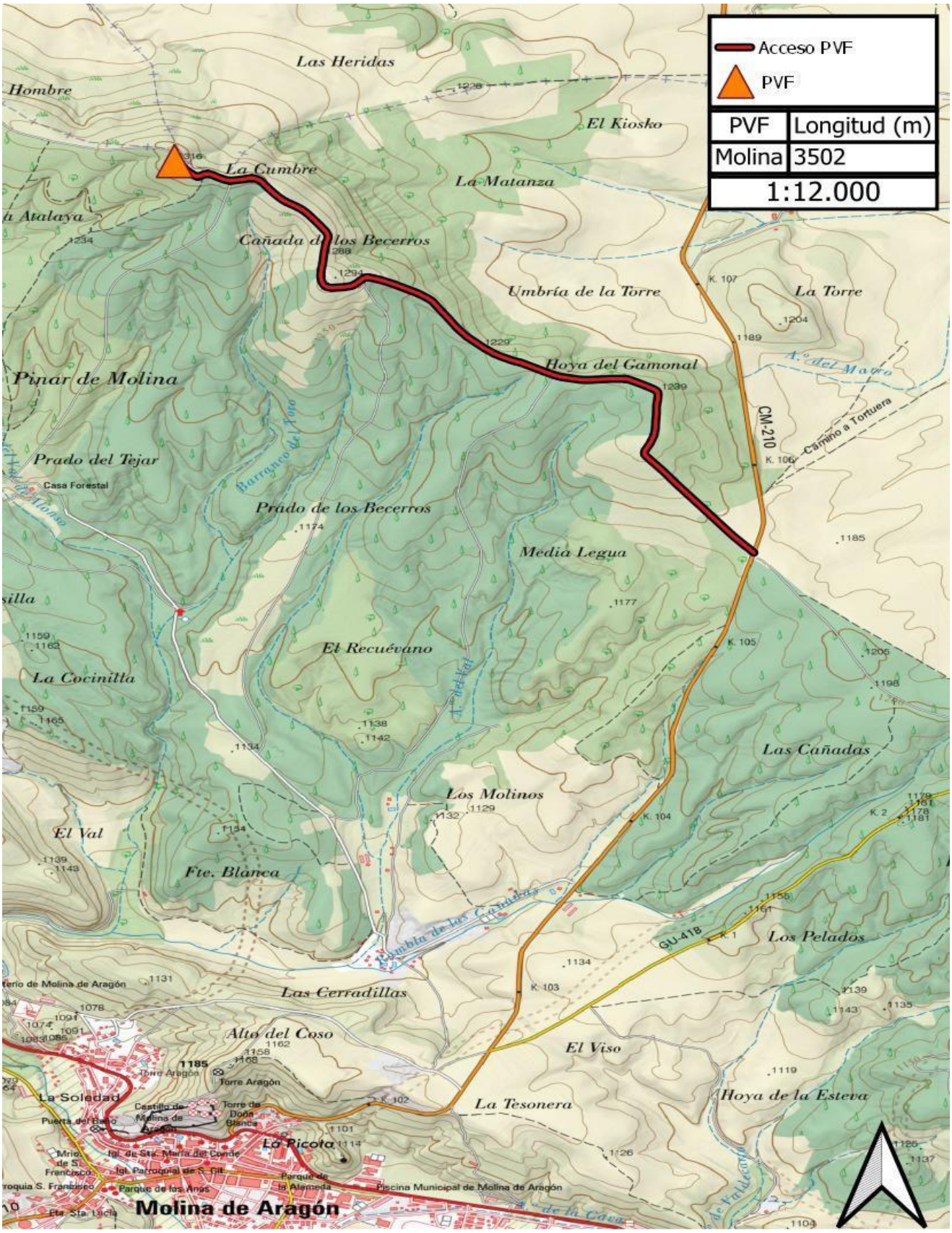
ID				GU.CTF.PVIG.008
TIPO				PVF_CASETA
NOMBRE				GU_ PVIG RLCIF CASETA MOLINA
FECHA ACTUALIZACIÓN				Mayo 2024
LOCALIZACIÓN			COORDENADAS GEOGRÁFICAS	40.891481, -1.887728
			COORDENADAS UTM (X,Y)	593698, 4527306
			TÉRMINO MUNICIPAL	Molina de Aragon
ACCESO	COORDENADAS PUNTO INICIO ACCESO			40.872723, -1.862237
	TRACK ACCESO			https://maps.app.goo.gl/my6hzUNLoyKz5dpT9
	FIRME	TIPO		Tierra
		ESTADO		Bueno
		DIMENSIONES PLATAFORMA	ANCHURA (m)	4-5
			LONGITUD (m)	3502
		FECHA ÚLTIMO MANTENIMIENTO		2021
		OBSERVACIONES		Tramo corto con fuerte pendiente, bacheado puntual
		MÁRGENES	ESTADO	Regular
			OBSERVACIONES	Tramos sin cuneta o cuneta colmatada, vegetación en contacto con la plataforma
OPERATIVIDAD	VISIBILIDAD		OBSTÁCULOS	Ninguno
			ALTURA VENTANA-SUELO	110 cm
			RUMBOS VISTA INTERIOR	80º, 170º, 260º, 350º
	SISTEMA DETECCIÓN			Brújula
	COMUNICACIÓN	EMISORA		Teltronic P- 2500B- F2
		ANTENA	LOCALIZACIÓN	Esquina oeste
			ESTADO	Bueno
		CANAL COMUNICACIÓN		Canal 42 (Analógica)
	OBSERVACIONES			No
PLUSES			DESPLAZAMIENTO	B
			TIEMPO INVERTIDO	B
			DISTANCIA(KM)	14
			TIEMPO INVERTIDO TRAYECTO (MIN)	28
ESTRUCTURA			TIPO	Caseta
			ESTADO	Bueno
			OBSERVACIONES	No
ESCALERAS	TIPO			No presenta
	ESCALONES	MATERIAL		
		ANTIDESLIZANTE		
		DIMENSIONES (cm)	ANCHO	
			HUELLA	
			CONTRAHUELLA	
	BARANDILLAS	(SI/NO)		
		ALTURA (cm)		
	ESTADO			
	OBSERVACIONES			
HABITÁCULO	CARACTERIZACIÓN	DIMENSIONES INTERIORES		4,2 x 3 m
		FORMA		Rectangular
	CUBIERTAS (TEJADOS)	TIPO		2 aguas
		MATERIAL		Teja de hormigón
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		No
	PARAMENTOS EXTERIORES	MATERIAL		Enfoscado
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		No

	PARAMENTOS INTERIORES	MATERIAL	Enfoscado
		ESTADO	Regular
		OBSERVACIONES	Desconchones y grietas
	PARAMENTOS SUPERIORES	TIPO	Enfoscado
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	Desconchones en la salida de humos de la estufa
	SUELO	TIPO	Cemento pulido
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	Alguna grieta
	MOBILIARIO	TIPO	1 mesa rectangular, 2 mesas cuadradas, 2 sillas giratorias, 2 sillas de madera y 2 taquillas
		ESTADO	1 silla giratoria en mal estado
	PUERTAS	MATERIAL	Chapa
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	No
	VENTANAS	MATERIAL	Aluminio
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	4 ventanas correderas de 2 cuerpos

CASETA AUXILIAR/ PLANTA INFERIOR		TIPO		No presenta
		DIMENSIONES (m)		
	CUBIERTA		TIPO	
			MATERIAL	
			ESTADO	
	PARAMENTO SUPERIOR		MATERIAL	
			ESTADO	
	PARAMENTO INTERIOR		MATERIAL	
			ESTADO	
	SUELO		MATERIAL	
			ESTADO	
	PARAMENTO EXTERIOR		MATERIAL	
			ESTADO	
		OBSERVACIONES		
SUMINISTROS		ACS ACTUAL	PROCEDENCIA	No presenta
			CAPACIDAD DEPOSITO (L)	
			SISTEMA POTABILIZACIÓN	
			AGUA CALIENTE	
		AGUAS RESIDUALES		No presenta
		ELECTRICIDAD		12V placas y baterías
		CLIMATIZACIÓN		NO
		ESTUFA/CHIMENEA		Estufa de leña
		OBSERVACIONES		No
EXTERIORES	APARCAMIENTO		CAPACIDAD VEHÍCULOS	7-8
			OBSERVACIONES	Sin sombra
	VALLADO PERIMETRAL		(SI/NO)	NO
			TIPO	No presenta
			LONGITUD	
			ESTADO	
			OBSERVACIONES	
			SUPERFICIE TERRENO BASE (m2)	
	PARARAYOS	LOCALIZACIÓN		Fachada noroeste
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		No
	OBSERVACIONES			No
NECESIDADES MANTENIMIENTO/MEJORAS		DEFECTOS MAYORES		No presenta
		DEFECTOS MENORES		Desconchones y grietas en paredes y techo, zona de la estufa en mal estado
LEYENDA	ESTADOS	BUENO		Sin deficiencias
		REGULAR		Presenta defectos menores

		MALO	Presenta defectos mayores
	ESCALERA	ESCALONES	Anchura mayor de 1m, huella de 23 a 36 cm, contrahuella de 13 a 20 cm
	BARANDILLA	NECESIDAD	Siempre que la altura de caída sea igual o superior a 2 metros.
		DIMENSIONES	Altura mayor de 90cm
	PARARAYOS	PUNTOS A TENER EN CUENTA	Buen estado visual del cabezal y las fijaciones del mastil y el cable. Disponer de tubo protector los dos primeros metros del cable desde el suelo. Disponer de contador de pararayos y que no haya contabilizado nuevos impactos de rayo. Disponer de conexión con las picas de puesta a tierra.

TRACK ACCESO


Acceso PVF
PVF
PVF | Longitud (m)
Molina | 3502
1:12.000
Las Heridas
Hombre
El Kiosko
La Cumbre
La Matanza
Cañada de los Becerros
Umbría de la Torre
La Torre
Hoya del Gamonal
Pinar de Molina
Prado del Tejar
Casa Forestal
Prado de los Becerros
Media Legua
El Recuévano
La Cocinilla
Las Cañadas
Los Molinos
El Val
Fte. Blanca
Las Cerradillas
Alto del Coso
El Viso
Los Pelados
La Tesonera
Hoya de la Esteva
La Soledad
Lo Picota
Molina de Aragón
CM-210
GU-418
Camino a Tortuera
Barranco del Toro
Piscina Municipal de Molina de Aragón
Parque de la Alameda
Parque de los Anos

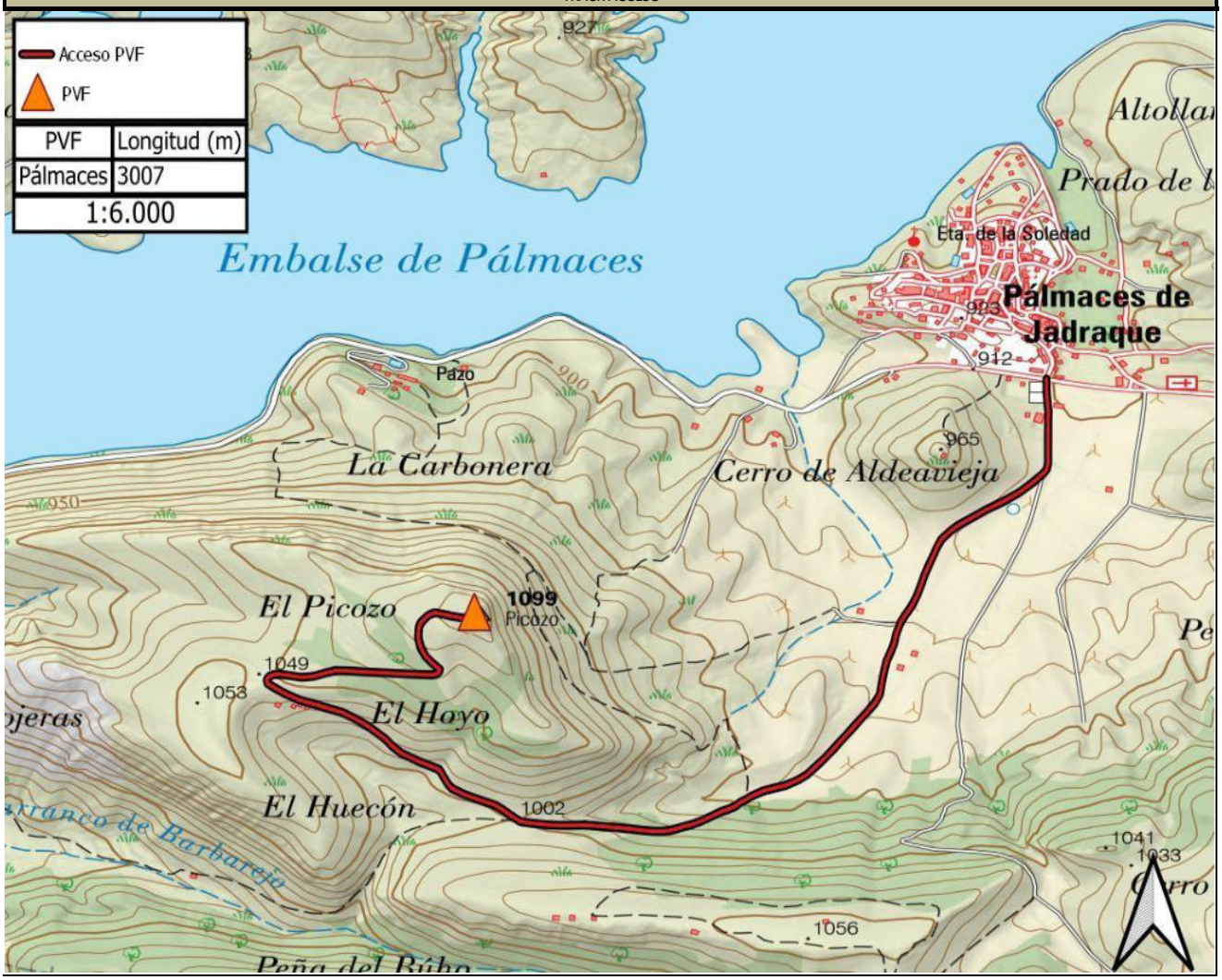
ID				GU.CTF.PVIG.011
TIPO				PVF_CASETA
NOMBRE				GU_ PVIG RLCIF CASETA PALMACES
FECHA ACTUALIZACIÓN				Diciembre 2023
LOCALIZACIÓN			COORDENADAS GEOGRÁFICAS	41.048995, -2.923236
			COORDENADAS UTM (X,Y)	506451, 4544199
			TÉRMINO MUNICIPAL	Palmaces de Jadraque
ACCESO	COORDENADAS PUNTO INICIO ACCESO			41.053889, -2.909335
	TRACK ACCESO			https://maps.app.goo.gl/pKGvk32VjMn3mGce7
	FIRME	TIPO		Tierra
		ESTADO		Bueno
		DIMENSIONES PLATAFORMA	ANCHURA (m)	3
			LONGITUD (m)	3007
		FECHA ÚLTIMO MANTENIMIENTO		2023
		OBSERVACIONES		Comienzan a formarse regueros
		MÁRGENES	ESTADO	Bueno
			OBSERVACIONES	Parte del recorrido sin cuneta
OPERATIVIDAD	VISIBILIDAD		OBSTÁCULOS	Ninguno
			ALTURA VENTANA-SUELO	1,1m
			RUMBOS VISTA INTERIOR	2 ventanas (0º y 90º)
	SISTEMA DETECCIÓN			Brújula
	COMUNICACIÓN	EMISORA		P- 2500B- F2
		ANTENA	LOCALIZACIÓN	Esquina suroeste
			ESTADO	Bueno
		CANAL COMUNICACIÓN		Canal 40 (Analógica)
	OBSERVACIONES			Mesa y silla a altura inferior a las ventanas. Ventanas escasas y de dimensiones reducidas
PLUSES		DESPLAZAMIENTO		B
		TIEMPO INVERTIDO		C
		DISTANCIA(KM)		6,6
		TIEMPO INVERTIDO TRAYECTO (MIN)		22
ESTRUCTURA		TIPO		Caseta
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		No
ESCALERAS	TIPO			No presenta
	ESCALONES	MATERIAL		
		ANTIDESLIZANTE		
		DIMENSIONES (cm)	ANCHO	
			HUELLA	
			CONTRAHUELLA	
	BARANDILLAS	(SI/NO)		
		ALTURA (cm)		
	ESTADO			
	OBSERVACIONES			
HABITÁCULO	CARACTERIZACIÓN	DIMENSIONES INTERIORES		3x3m
		FORMA		Cuadrada
	CUBIERTAS (TEJADOS)	TIPO		1 agua
		MATERIAL		Tejas
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		Falta alguna teja
	PARAMENTOS EXTERIORES	MATERIAL		Piedra
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		No
	PARAMENTOS INTERIORES	MATERIAL		Piedra enfoscada y pintura
		ESTADO		Bueno

		OBSERVACIONES	No
	PARAMENTOS SUPERIORES	TIPO	Cemento
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	No
	SUELO	TIPO	Piedra
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	No
	MOBILIARIO	TIPO	Mesa y sillas
		ESTADO	Bueno
	PUERTAS	MATERIAL	Metálico
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	Falta pomo interior
	VENTANAS	MATERIAL	Aluminio, contraventana metálica
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	No

CASETA AUXILIAR/ PLANTA INFERIOR		TIPO	No presenta
		DIMENSIONES (m)	
	CUBIERTA	TIPO	
		MATERIAL	
		ESTADO	
	PARAMENTO SUPERIOR	MATERIAL	
		ESTADO	
	PARAMENTO INTERIOR	MATERIAL	
		ESTADO	
	SUELO	MATERIAL	
		ESTADO	
	PARAMENTO EXTERIOR	MATERIAL	
		ESTADO	
		OBSERVACIONES	
SUMINISTROS	ACS ACTUAL	PROCEDENCIA	No
		CAPACIDAD DEPOSITO (L)	
		SISTEMA POTABILIZACIÓN	
		AGUA CALIENTE	
	AGUAS RESIDUALES		No
	ELECTRICIDAD		12V placa y baterías
	CLIMATIZACIÓN		No
	ESTUFA/CHIMENEA		Chimenea
	OBSERVACIONES		No
EXTERIORES	APARCAMIENTO	CAPACIDAD VEHÍCULOS	Indeterminada
		OBSERVACIONES	Explanada de grandes dimensiones
	VALLADO PERIMETRAL	(SI/NO)	No presenta
		TIPO	
		LONGITUD	
		ESTADO	
		OBSERVACIONES	
		SUPERFICIE TERRENO BASE (m2)	
	PARARAYOS	LOCALIZACIÓN	Esquina noroeste (NW)
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	No
	OBSERVACIONES		Vértice geodésico en las proximidades
NECESIDADES MANTENIMIENTO/MEJORAS		DEFECTOS MAYORES	No presenta
		DEFECTOS MENORES	Falta pomo interior Faltan tejas
LEYENDA	ESTADOS	BUENO	Sin deficiencias
		REGULAR	Presenta defectos menores
		MALO	Presenta defectos mayores
	ESCALERA	ESCALONES	Anchura mayor de 1m, huella de 23 a 36 cm, contrahuella de 13 a 20 cm

	BARANDILLA	NECESIDAD	Siempre que la altura de caída sea igual o superior a 2 metros.
		DIMENSIONES	Altura mayor de 90cm
	PARARAYOS	PUNTOS A TENER EN CUENTA	Buen estado visual del cabezal y las fijaciones del mastil y el cable. Disponer de tubo protector los dos primeros metros del cable desde el suelo. Disponer de contador de pararayos y que no haya contabilizado nuevos impactos de rayo. Disponer de conexión con las picas de puesta a tierra.

TRACK ACCESO

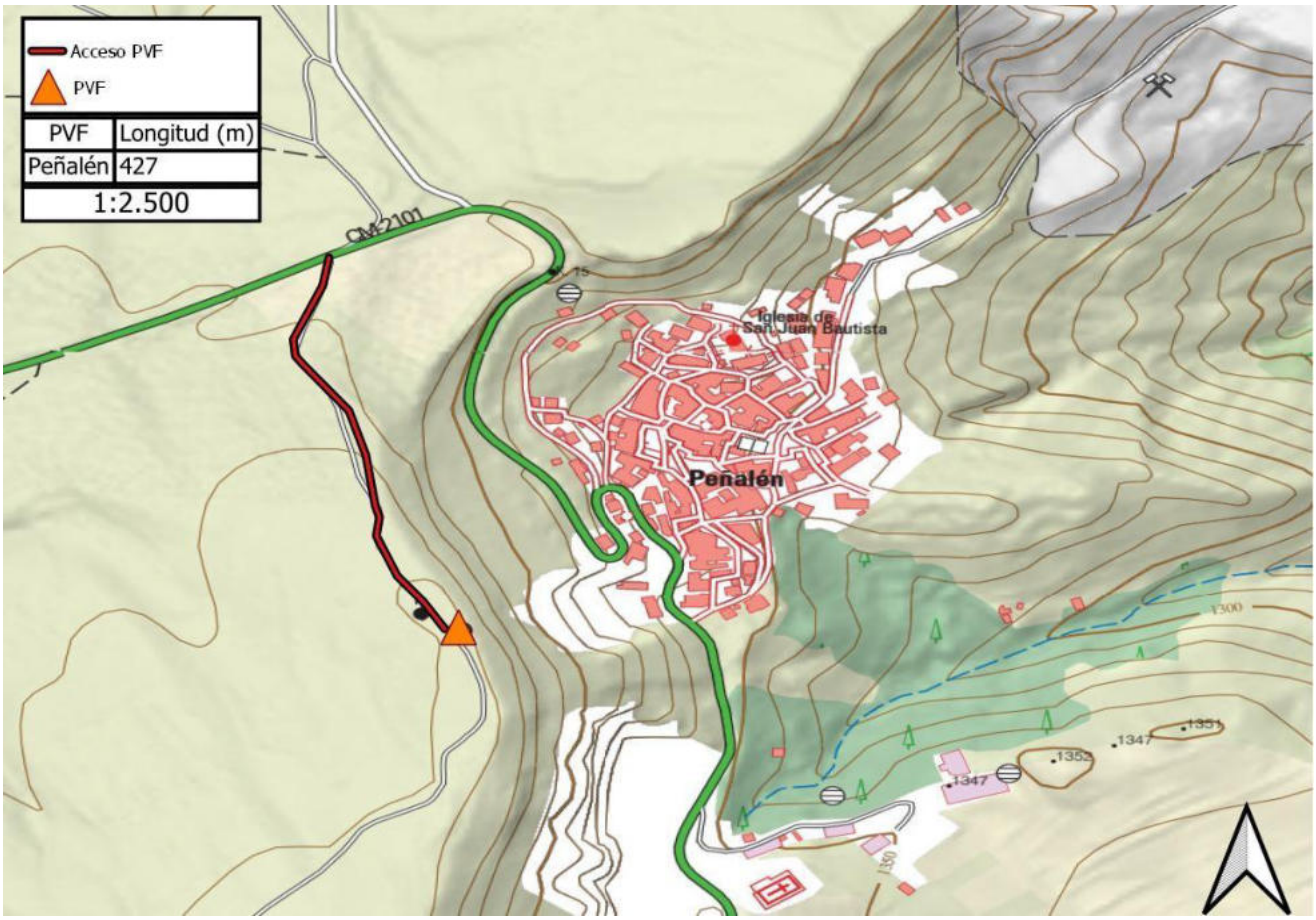


ID			GU.CTF.PVIG.018
TIPO			PVF_TORRETA
NOMBRE			GU_ PVIG RLCIF TORRETA DE PEÑALEN
FECHA ACTUALIZACIÓN			Abril 2024
LOCALIZACIÓN		COORDENADAS GEOGRÁFICAS	40.664075, -2.072375
		COORDENADAS UTM (X,Y)	578410, 4501881
		TÉRMINO MUNICIPAL	Peñalen
ACCESO	COORDENADAS PUNTO INICIO ACCESO		40.667616, -2.073429
	TRACK ACCESO		Adjunto al final del documento
		TIPO	Tierra
		ESTADO	Malo
	DIMENSIONES PLATAFORMA	ANCHURA (m)	3-4
		LONGITUD (m)	427

	FIRME	FECHA ÚLTIMO MANTENIMIENTO		Desconocido
		OBSERVACIONES		Múltiples rodadas profundas
		MÁRGENES	ESTADO	Malo
			OBSERVACIONES	No existen cunetas
OPERATIVIDAD	VISIBILIDAD		OBSTÁCULOS	Antenas de telefonía al noroeste, no impoisibilitan la visibilidad
			ALTURA VENTANA-SUELO	80cm
			RUMBOS VISTA INTERIOR	360º
	SISTEMA DETECCIÓN			Alidada
	COMUNICACIÓN	EMISORA		P- 2500B- F2
		ANTENA	LOCALIZACIÓN	Noroeste
			ESTADO	Bueno
		CANAL COMUNICACIÓN		Canal 42 (Analógica)
	OBSERVACIONES			No
PLUSES		DESPLAZAMIENTO		A
		TIEMPO INVERTIDO		B
		DISTANCIA(KM)		2,3
		TIEMPO INVERTIDO TRAYECTO (MIN)		9,2
ESTRUCTURA		TIPO		Metálica
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		Pequeños desconchones
ESCALERAS	TIPO			Recta, 3 tramos
	ESCALONES	MATERIAL		Metálico
		ANTIDESLIZANTE		Perforaciones
		DIMENSIONES (cm)	ANCHO	100
			HUELLA	25
			CONTRAHUELLA	20
	BARANDILLAS	(SI/NO)		SI
		ALTURA (cm)		120
	ESTADO			Bueno
	OBSERVACIONES			Pequeños desconchones
HABITÁCULO	CARACTERIZACIÓN	DIMENSIONES INTERIORES		2,2x2,2m
		FORMA		Cuadrada
	CUBIERTAS (TEJADOS)	TIPO		4 aguas
		MATERIAL		Chapa
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		Placa solar en alero sur
	PARAMENTOS EXTERIORES	MATERIAL		Chapa
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		Pequeños desconchones
	PARAMENTOS INTERIORES	MATERIAL		Chapa
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		No
	PARAMENTOS SUPERIORES	TIPO		Chapa
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		No
	SUELO	TIPO		Chapa con recubrimiento de goma
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		No
	MOBILIARIO	TIPO		1 mesa, 1 silla pequeña, 1 silla giratoria con ruedas
		ESTADO		Silla giratoria en mal estado. (Hongos en reposabrazos)
	PUERTAS	MATERIAL		Aluminio
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		Instalado pestillo en la parte inferior para afianzar el cierre completo
	VENTANAS	MATERIAL		Aluminio
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		4 ventanas oscilobatientes y 11 ventanas abatibles pequeñas

CASETA AUXILIAR/ PLANTA INFERIOR	TIPO		Caseta auxiliar
	DIMENSIONES (m)		2,2x2,2
	CUBIERTA	TIPO	1 agua
		MATERIAL	Teja
		ESTADO	Bueno
	PARAMENTO SUPERIOR	MATERIAL	Se desconoce
		ESTADO	
	PARAMENTO INTERIOR	MATERIAL	Se desconoce
		ESTADO	
	SUELO	MATERIAL	Se desconoce
		ESTADO	
	PARAMENTO EXTERIOR	MATERIAL	Enfoscado
		ESTADO	Bueno
	OBSERVACIONES		No
SUMINISTROS	ACS ACTUAL	PROCEDENCIA	No presenta
		CAPACIDAD DEPOSITO (L)	
		SISTEMA POTABILIZACIÓN	
		AGUA CALIENTE	
	AGUAS RESIDUALES		No
	ELECTRICIDAD		12V placas y baterías
	CLIMATIZACIÓN		No
	ESTUFA/CHIMENEA		No
	OBSERVACIONES		Caja de batería sin patas
EXTERIORES	APARCAMIENTO	CAPACIDAD VEHÍCULOS	Indeterminada
		OBSERVACIONES	No
	VALLADO PERIMETRAL	(SI/NO)	SI
		TIPO	Mallazo acero galvanizado
		LONGITUD	24m
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	No
		SUPERFICIE TERRENO BASE (m2)	36
	PARARAYOS	LOCALIZACIÓN	Esquina sureste
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	No
	OBSERVACIONES		Cercana al pueblo de Peñalén. Múltiples instalaciones de telefonía en las inmediaciones
NECESIDADES MANTENIMIENTO/MEJORAS	DEFECTOS MAYORES		Pista en mal estado
	DEFECTOS MENORES		Desconchones
LEYENDA	ESTADOS	BUENO	Sin deficiencias
		REGULAR	Presenta defectos menores
		MALO	Presenta defectos mayores
	ESCALERA	ESCALONES	Anchura mayor de 1m, huella de 23 a 36 cm, contrahuella de 13 a 20 cm
	BARANDILLA	NECESIDAD	Siempre que la altura de caída sea igual o superior a 2 metros.
		DIMENSIONES	Altura mayor de 90cm
	PARARAYOS	PUNTOS A TENER EN CUENTA	Buen estado visual del cabezal y las fijaciones del mastil y el cable. Disponer de tubo protector los dos primeros metros del cable desde el suelo. Disponer de contador de pararayos y que no haya contabilizado nuevos impactos de rayo. Disponer de conexión con las picas de puesta a tierra.

TRACK ACCESO


Acceso PVF
PVF
PVF
Longitud (m)
Peñalén
427
1:2.500
CM-2101
Iglesia de San Juan Bautista
Peñalén
1347
1351
1353
1347
1300

ID				GU.CTF.PVIG.024
TIPO				PVF_TORRETA
NOMBRE				GU_ PVIG RLCIF TORRETA DE RIBA DE SAELICES
FECHA ACTUALIZACIÓN				MARZO 2024
LOCALIZACIÓN			COORDENADAS GEOGRÁFICAS	40.961811, -2.260361
			COORDENADAS UTM (X,Y)	562241, 4534781
			TÉRMINO MUNICIPAL	Riba de Saelices
ACCESO	COORDENADAS PUNTO INICIO ACCESO			40.963323, -2.254820
	TRACK ACCESO			Adjunto al final del documento
	FIRME	TIPO		Tierra
		ESTADO		Bueno
		DIMENSIONES PLATAFORMA	ANCHURA (m)	3
			LONGITUD (m)	999
		FECHA ÚLTIMO MANTENIMIENTO		2021
		OBSERVACIONES		Piedras sueltas
		MÁRGENES	ESTADO	Bueno
			OBSERVACIONES	Vegetación creciendo en la plataforma. Algún tramo de cuneta perdido por acumulación de grava
OPERATIVIDAD	VISIBILIDAD		OBSTÁCULOS	No
			ALTURA VENTANA-SUELO	80 cm
			RUMBOS VISTA INTERIOR	360º
	SISTEMA DETECCIÓN			Alidada
	COMUNICACIÓN	EMISORA		P- 2500B- F2
		ANTENA	LOCALIZACIÓN	Esquina noroeste
			ESTADO	Bueno
		CANAL COMUNICACIÓN		Canal 42 (Analógica)
	OBSERVACIONES			Alidada situada en la esquina noreste
PLUSES	DESPLAZAMIENTO			C
	TIEMPO INVERTIDO			B
	DISTANCIA(KM)			16
	TIEMPO INVERTIDO TRAYECTO (MIN)			24
ESTRUCTURA	TIPO			Metálica
	ESTADO			Bueno
	OBSERVACIONES			No
ESCALERAS	TIPO			Recta, 3 tramos
	ESCALONES	MATERIAL		Metálico
		ANTIDESLIZANTE		Perforaciones
		DIMENSIONES (cm)	ANCHO	100
			HUELLA	25
			CONTRAHUELLA	20
	BARANDILLAS	(SI/NO)		SI
		ALTURA (cm)		110
	ESTADO			Bueno
	OBSERVACIONES			Pequeños desconchones
HABITÁCULO	CARACTERIZACIÓN	DIMENSIONES INTERIORES		2,2m x 2,2m
		FORMA		Cuadrada
	CUBIERTAS (TEJADOS)	TIPO		4 aguas
		MATERIAL		Chapa
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		Placa solar en alero sur
	PARAMENTOS EXTERIORES	MATERIAL		Chapa
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		No

	PARAMENTOS INTERIORES	MATERIAL	Chapa
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	No
	PARAMENTOS SUPERIORES	TIPO	Chapa
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	No
	SUELO	TIPO	Chapa con cubierta de goma
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	Ligeras ondulaciones en la goma que hace que exista una separación de unos 4 cm entre las planchas de goma, dejando al descubierto la chapa
	MOBILIARIO	TIPO	2 sillas giratorias, 1 mesa cuadrada y una mesa tipo pupitre
		ESTADO	Bueno
	PUERTAS	MATERIAL	Aluminio
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	Pestillo en la parte inferior de la puerta para evitar entradas de agua
	VENTANAS	MATERIAL	Aluminio
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	4 ventanas oscilobatientes de 90x50 cm y 11 ventanas abatibles de 50x30 cm

CASETA AUXILIAR/ PLANTA INFERIOR		TIPO		Obra
		DIMENSIONES (m)		2,5m x 2,5m
		CUBIERTA	TIPO	2 agua
			MATERIAL	Teja
			ESTADO	Bueno
		PARAMENTO SUPERIOR	MATERIAL	Enfoscado
			ESTADO	Bueno
		PARAMENTO INTERIOR	MATERIAL	Enfoscado
			ESTADO	Regular
		SUELO	MATERIAL	Enfoscado
			ESTADO	Regular
		PARAMENTO EXTERIOR	MATERIAL	Enfoscado con cantos incrustados
			ESTADO	Regular
		OBSERVACIONES		Pintura exterior en mal estado, interior del habitáculo con humedades
SUMINISTROS		ACS ACTUAL	PROCEDENCIA	No
			CAPACIDAD DEPOSITO (L)	
			SISTEMA POTABILIZACIÓN	
			AGUA CALIENTE	
		AGUAS RESIDUALES		No
		ELECTRICIDAD		12V placas y baterías
		CLIMATIZACIÓN		No
		ESTUFA/CHIMENEA		No
		OBSERVACIONES		Caja de las baterías sin patas
EXTERIORES	APARCAMIENTO		CAPACIDAD VEHÍCULOS	Indeterminada
			OBSERVACIONES	Explanada de grandes dimensiones
	VALLADO PERIMETRAL		(SI/NO)	SI
			TIPO	Mallazo acero galvanizado
			LONGITUD	24m
			ESTADO	Bueno
			OBSERVACIONES	No
			SUPERFICIE TERRENO BASE (m2)	36
	PARARAYOS	LOCALIZACIÓN		Esquina sureste
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		No
	OBSERVACIONES			No
NECESIDADES MANTENIMIENTO/MEJORAS		DEFECTOS MAYORES		No presenta
		DEFECTOS MENORES		No presenta
LEYENDA	ESTADOS	BUENO		Sin deficiencias

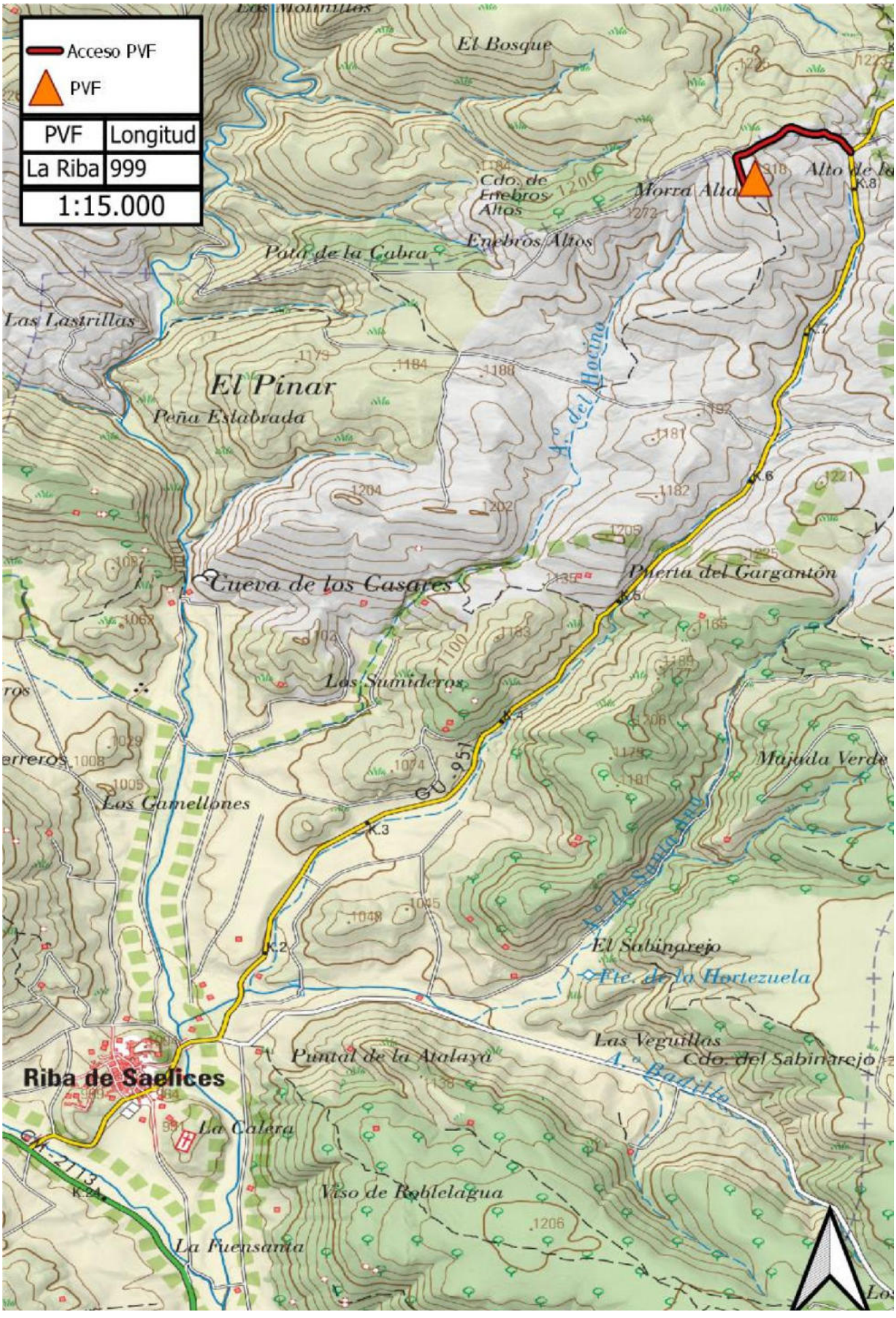
		REGULAR	Presenta defectos menores
		MALO	Presenta defectos mayores
	ESCALERA	ESCALONES	Anchura mayor de 1m, huella de 23 a 36 cm, contrahuella de 13 a 20 cm
	BARANDILLA	NECESIDAD	Siempre que la altura de caída sea igual o superior a 2 metros.
		DIMENSIONES	Altura mayor de 90cm
	PARARAYOS	PUNTOS A TENER EN CUENTA	Buen estado visual del cabezal y las fijaciones del mastil y el cable. Disponer de tubo protector los dos primeros metros del cable desde el suelo. Disponer de contador de pararayos y que no haya contabilizado nuevos impactos de rayo. Disponer de conexión con las picas de puesta a tierra.

TRACK ACCESO

Cofinanciado por la Unión Europea

Castilla-La Mancha

MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN



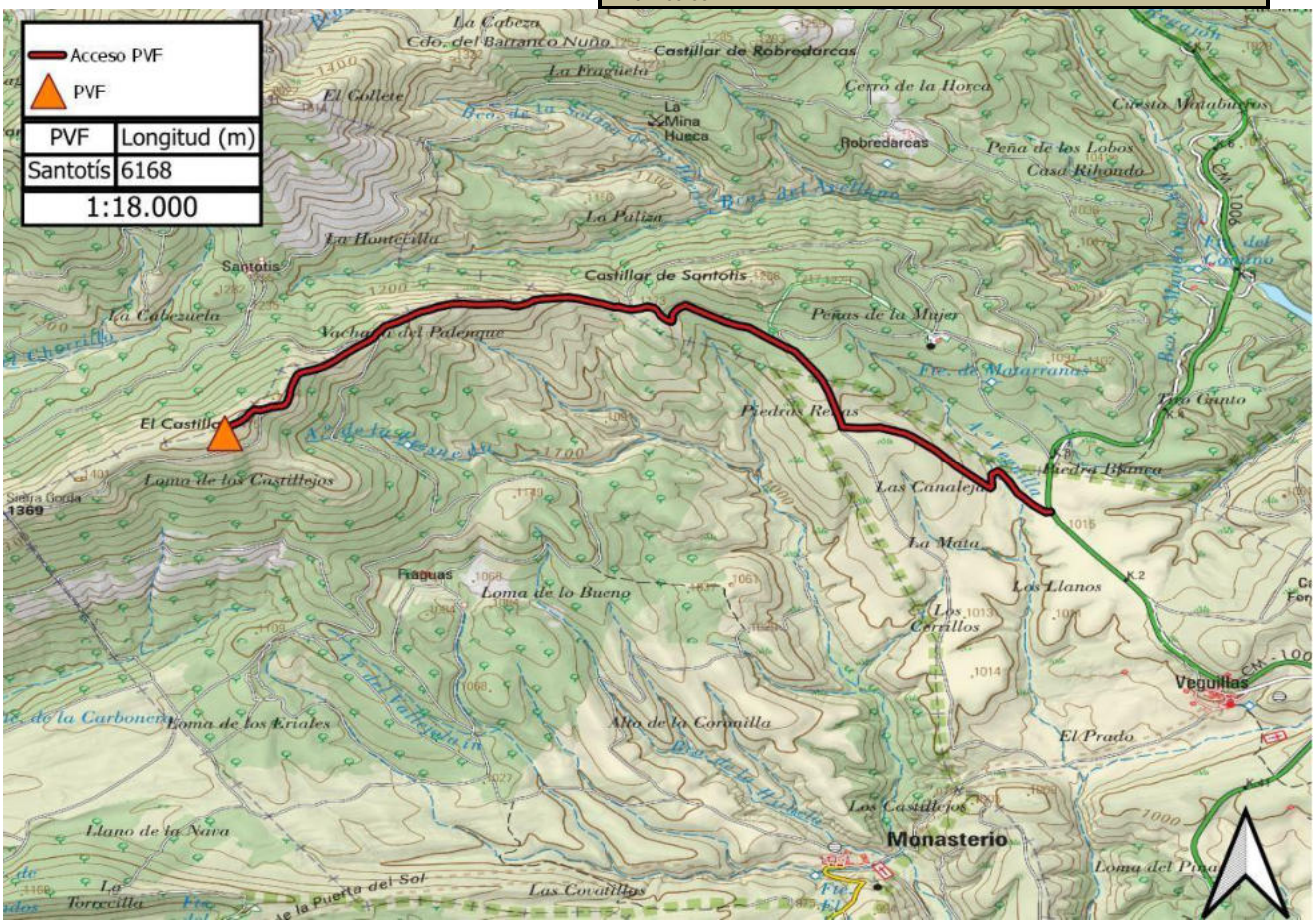
ID				GU.CTF.PVIG.012
TIPO				PVF_CASETA
NOMBRE				GU_ PVIG RLCIF CASETA DE SANTOTIS
FECHA ACTUALIZACIÓN				Mayo 2024
LOCALIZACIÓN			COORDENADAS GEOGRÁFICAS	41.014600, -3.138614
			COORDENADAS UTM (X,Y)	488345, 4540387
			TÉRMINO MUNICIPAL	Monasterio
ACCESO	COORDENADAS PUNTO INICIO ACCESO			Tierra
	TRACK ACCESO			Adjunto al final del documento
	FIRME	TIPO		Tierra
		ESTADO		Regular
		DIMENSIONES PLATAFORMA	ANCHURA (m)	Variable 3,4,5
			LONGITUD (m)	6168
		FECHA ÚLTIMO MANTENIMIENTO		2022
		OBSERVACIONES		Mucha pedregosidad, tramo final con elevada pendiente
		MÁRGENES	ESTADO	Regular
			OBSERVACIONES	Tramos sin cuneta y con vegetación invadiendo la pista
OPERATIVIDAD	VISIBILIDAD		OBSTÁCULOS	No
			ALTURA VENTANA-SUELO	1,2m
			RUMBOS VISTA INTERIOR	360º
	SISTEMA DETECCIÓN			Brújula
	COMUNICACIÓN	EMISORA		P- 2500B- F2
		ANTENA	LOCALIZACIÓN	Ventanal sureste
			ESTADO	Bueno
		CANAL COMUNICACIÓN		Canal 40 (Analógica)
	OBSERVACIONES			Ventanas muy elevadas que dificultan la observación
PLUSES	DESPLAZAMIENTO			D
	TIEMPO INVERTIDO			C
	DISTANCIA(KM)			24
	TIEMPO INVERTIDO TRAYECTO (MIN)			45
ESTRUCTURA	TIPO			Caseta
	ESTADO			Bueno
	OBSERVACIONES			No
ESCALERAS	TIPO			Recta, 2 tramos
	ESCALONES	MATERIAL		Metálico
		ANTIDESLIZANTE		Relieve rombeado
		DIMENSIONES (cm)	ANCHO	90
			HUELLA	20
			CONTRAHUELLA	17 (escalón inicial 30 cm, escalón final 25)
	BARANDILLAS	(SI/NO)		SI
		ALTURA (cm)		100
	ESTADO			Bueno
	OBSERVACIONES			Primer y último escalón muy altos, paso del piso de baja altura, riesgo de golpe al bajar
HABITÁCULO	CARACTERIZACIÓN	DIMENSIONES INTERIORES		4x4
		FORMA		Cuadrada
	CUBIERTAS (TEJADOS)	TIPO		4 aguas
		MATERIAL		Teja de cemento
		ESTADO		Se desconoce
		OBSERVACIONES		Sin visibilidad del tejado
	PARAMENTOS EXTERIORES	MATERIAL		Piedra cuarcita
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		No

	PARAMENTOS INTERIORES	MATERIAL	Enfoscado
		ESTADO	Malo
		OBSERVACIONES	Desconchado generalizado y humedades
	PARAMENTOS SUPERIORES	TIPO	Enfoscado
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	No
	SUELO	TIPO	Solado gres
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	No
	MOBILIARIO	TIPO	Mesa pequeña de aluminio, silla giratoria y 2 sillas
		ESTADO	Bueno. Mesa de aluminio poco práctica
	PUERTAS	MATERIAL	Exterior de barrotes metálicos, interior de chapa
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	No
	VENTANAS	MATERIAL	Aluminio
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	8 ventanales de 2 hojas. Persianas OK

CASETA AUXILIAR/ PLANTA INFERIOR			TIPO	Planta inferior
			DIMENSIONES (m)	4x4
		CUBIERTA	TIPO	Piso superior
			MATERIAL	
			ESTADO	
		PARAMENTO SUPERIOR	MATERIAL	Enfoscado
			ESTADO	Regular, goteras
		PARAMENTO INTERIOR	MATERIAL	Enfoscado
			ESTADO	Bueno, algún desconchón
		SUELO	MATERIAL	Solado gres
			ESTADO	Bueno
		PARAMENTO EXTERIOR	MATERIAL	Piedra cuarcita
			ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES		No
SUMINISTROS		ACS ACTUAL	PROCEDENCIA	No presenta
			CAPACIDAD DEPOSITO (L)	
			SISTEMA POTABILIZACIÓN	
			AGUA CALIENTE	
		AGUAS RESIDUALES		No
		ELECTRICIDAD		12V placas y baterías
		CLIMATIZACIÓN		No
		ESTUFA/CHIMENEA		Estufa de leña
		OBSERVACIONES		No
EXTERIORES	APARCAMIENTO		CAPACIDAD VEHÍCULOS	4-5
			OBSERVACIONES	Sin sombra
	VALLADO PERIMETRAL		(SI/NO)	No presenta
			TIPO	
			LONGITUD	
			ESTADO	
			OBSERVACIONES	
			SUPERFICIE TERRENO BASE (m2)	
	PARARAYOS	LOCALIZACIÓN		Cumbrera
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		No
	OBSERVACIONES			No
NECESIDADES MANTENIMIENTO/MEJORAS		DEFECTOS MAYORES		Desconchado generalizado y humedades
		DEFECTOS MENORES		Goteras en la planta inferior
LEYENDA	ESTADOS	BUENO		Sin deficiencias
		REGULAR		Presenta defectos menores
		MALO		Presenta defectos mayores

	ESCALERA	ESCALONES	Anchura mayor de 1m, huella de 23 a 36 cm, contrahuella de 13 a 20 cm
	BARANDILLA	NECESIDAD	Siempre que la altura de caída sea igual o superior a 2 metros.
		DIMENSIONES	Altura mayor de 90cm
	PARARAYOS	PUNTOS A TENER EN CUENTA	Buen estado visual del cabezal y las fijaciones del mastil y el cable. Disponer de tubo protector los dos primeros metros del cable desde el suelo. Disponer de contador de pararayos y que no haya contabilizado nuevos impactos de rayo. Disponer de conexión con las picas de puesta a tierra.

TRACK ACCESO



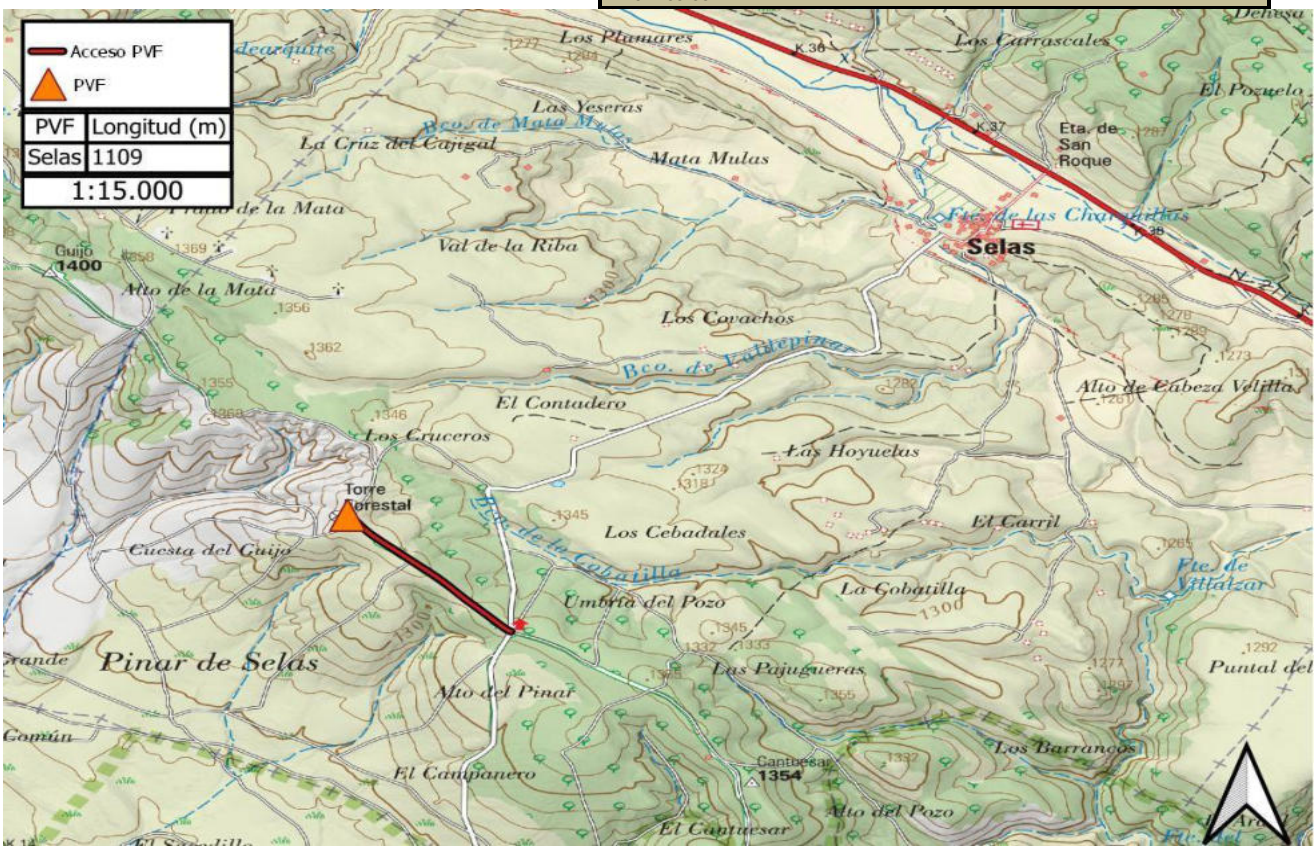
ID				GU.CTF.PVIG.019
TIPO				PVF_TORRETA
NOMBRE				GU_ PVIG RLCIF TORRETA DE SELAS
FECHA ACTUALIZACIÓN				Abril 2024
LOCALIZACIÓN			COORDENADAS GEOGRÁFICAS	40.933264, -2.137239
			COORDENADAS UTM (X,Y)	572633, 4531707
			TÉRMINO MUNICIPAL	Selas
ACCESO	COORDENADAS PUNTO INICIO ACCESO			40.926116, -2,128040
	TRACK ACCESO			Adjunto al final del documento
	FIRME	TIPO		Tierra
		ESTADO		Bueno
		DIMENSIONES PLATAFORMA	ANCHURA (m)	4
			LONGITUD (m)	1109
		FECHA ÚLTIMO MANTENIMIENTO		2020
		OBSERVACIONES		La pista transcurre por un cortafuegos
		MÁRGENES	ESTADO	Regular
			OBSERVACIONES	Cunetas invadidas por matorral
OPERATIVIDAD	VISIBILIDAD		OBSTÁCULOS	Ninguno
			ALTURA VENTANA-SUELO	1m
			RUMBOS VISTA INTERIOR	360º
	SISTEMA DETECCIÓN			Alidada
	COMUNICACIÓN	EMISORA		P- 2500B- F2
		ANTENA	LOCALIZACIÓN	Esquina sur
			ESTADO	Regular
		CANAL COMUNICACIÓN		Canal 42 (Analógica)
	OBSERVACIONES			Pletina de sujección de la antena doblada
PLUSES	DESPLAZAMIENTO			C
	TIEMPO INVERTIDO			B
	DISTANCIA(KM)			8
	TIEMPO INVERTIDO TRAYECTO (MIN)			18
ESTRUCTURA	TIPO			Metálica
	ESTADO			Regular
	OBSERVACIONES			Gran cantidad de desconchones en la pintura
ESCALERAS	TIPO			Caracol
	ESCALONES	MATERIAL		Metálico
		ANTIDESLIZANTE		Perforaciones
		DIMENSIONES (cm)	ANCHO	65/40
			HUELLA	25/10
			CONTRAHUELLA	20
	BARANDILLAS	(SI/NO)		SI
		ALTURA (cm)		100
	ESTADO			Malo
	OBSERVACIONES			Desconchones en pintura. Reducidas dimensiones de escalones, no cumplen normativa
HABITÁCULO	CARACTERIZACIÓN	DIMENSIONES INTERIORES		3m2
		FORMA		Octogonal
	CUBIERTAS (TEJADOS)	TIPO		8 aguas
		MATERIAL		Sandwich
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		No
	PARAMENTOS EXTERIORES	MATERIAL		Alumino
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		No

	PARAMENTOS INTERIORES	MATERIAL	Aluminio
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	No
	PARAMENTOS SUPERIORES	TIPO	Sandwich
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	No
	SUELO	TIPO	Tarima
		ESTADO	Malo
		OBSERVACIONES	Suelo levantado
	MOBILIARIO	TIPO	Silla giratoria, silla pequeña, pupitre, plataforma de chapa a modo de pequeña mesa
		ESTADO	Bueno
	PUERTAS	MATERIAL	Aluminio
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	No
	VENTANAS	MATERIAL	Aluminio
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	2 ventanas

CASETA AUXILIAR/ PLANTA INFERIOR		TIPO		Caseta auxiliar
		DIMENSIONES (m)		4x4
		CUBIERTA	TIPO	2 aguas
			MATERIAL	Teja
			ESTADO	Bueno
		PARAMENTO SUPERIOR	MATERIAL	Madera
			ESTADO	Bueno
		PARAMENTO INTERIOR	MATERIAL	Enfoscado
			ESTADO	Bueno
		SUELO	MATERIAL	Hormigón
			ESTADO	Bueno
		PARAMENTO EXTERIOR	MATERIAL	Piedra enfoscada
			ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES		No
SUMINISTROS		ACS ACTUAL	PROCEDENCIA	No presenta
			CAPACIDAD DEPOSITO (L)	
			SISTEMA POTABILIZACIÓN	
			AGUA CALIENTE	
		AGUAS RESIDUALES		No
		ELECTRICIDAD		12V placas y baterías
		CLIMATIZACIÓN		No
		ESTUFA/CHIMENEA		Chimenea en caseta auxiliar
		OBSERVACIONES		No
EXTERIORES	APARCAMIENTO		CAPACIDAD VEHÍCULOS	Indeterminada
			OBSERVACIONES	No
	VALLADO PERIMETRAL		(SI/NO)	SI
			TIPO	Barras estructurales de la propia torre
			LONGITUD	4,7m
			ESTADO	Bueno
			OBSERVACIONES	No
			SUPERFICIE TERRENO BASE (m2)	1,76
	PARARAYOS	LOCALIZACIÓN		Esquina norte
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		No
	OBSERVACIONES			PVF situada en una divisoria con área cortafuegos
NECESIDADES MANTENIMIENTO/MEJORAS		DEFECTOS MAYORES		Escalones no cumplen normativa Suelo en mal estado
		DEFECTOS MENORES		Desconchones en la pintura
LEYENDA	ESTADOS	BUENO		Sin deficiencias
		REGULAR		Presenta defectos menores

		MALO	Presenta defectos mayores
	ESCALERA	ESCALONES	Anchura mayor de 1m, huella de 23 a 36 cm, contrahuella de 13 a 20 cm
	BARANDILLA	NECESIDAD	Siempre que la altura de caída sea igual o superior a 2 metros.
		DIMENSIONES	Altura mayor de 90cm
	PARARAYOS	PUNTOS A TENER EN CUENTA	Buen estado visual del cabezal y las fijaciones del mastil y el cable. Disponer de tubo protector los dos primeros metros del cable desde el suelo. Disponer de contador de pararayos y que no haya contabilizado nuevos impactos de rayo. Disponer de conexión con las picas de puesta a tierra.

TRACK ACCESO



ID				GU.CTF.PVIG.016
TIPO				PVF_CASETA
NOMBRE				GU_ PVIG RLCIF CASETA DE SIERRA MOLINA
FECHA ACTUALIZACIÓN				Enero 2024
LOCALIZACIÓN			COORDENADAS GEOGRÁFICAS	40.443554, -1.807773
			COORDENADAS UTM (X,Y)	601108, 4477672
			TÉRMINO MUNICIPAL	Orea
ACCESO	COORDENADAS PUNTO INICIO ACCESO			40.583127, -1.789514
	TRACK ACCESO			Adjunto al final del documento
	FIRME	TIPO		Tierra
		ESTADO		Bueno
		DIMENSIONES PLATAFORMA	ANCHURA (m)	5,5
			LONGITUD (m)	25910
		FECHA ÚLTIMO MANTENIMIENTO		2022
		OBSERVACIONES		Paso de la rambla de las Sarguillas sin nungún tipo de infraestructura
		MÁRGENES	ESTADO	Bueno
			OBSERVACIONES	Algún tramo de cuneta obstruido
OPERATIVIDAD	VISIBILIDAD		OBSTÁCULOS	Ninguno
			ALTURA VENTANA-SUELO	1m
			RUMBOS VISTA INTERIOR	360º
	SISTEMA DETECCIÓN			Brújula
	COMUNICACIÓN	EMISORA		P- 2500B- F2
		ANTENA	LOCALIZACIÓN	Oeste
			ESTADO	Bueno
		CANAL COMUNICACIÓN		Canal 42 (Analógica)
	OBSERVACIONES			Mesa y sillas orientada a rumbo oeste
PLUSES			DESPLAZAMIENTO	D
			TIEMPO INVERTIDO	D
			DISTANCIA(KM)	42
			TIEMPO INVERTIDO TRAYECTO (MIN)	84
ESTRUCTURA			TIPO	Caseta de 2 plantas
			ESTADO	Bueno
			OBSERVACIONES	No
ESCALERAS	TIPO			Recta, 3 tramos
	ESCALONES	MATERIAL		Metálico
		ANTIDESLIZANTE		Perforaciones
		DIMENSIONES (cm)	ANCHO	85
			HUELLA	25
			CONTRAHUELLA	20
	BARANDILLAS	(SI/NO)		SI
		ALTURA (cm)		105
	ESTADO			Regular
	OBSERVACIONES			Múltiples desconchones con óxido
HABITÁCULO	CARACTERIZACIÓN	DIMENSIONES INTERIORES		2,2 metros de lado
		FORMA		Pentagonal
	CUBIERTAS (TEJADOS)	TIPO		5 aguas
		MATERIAL		Teja
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		No
	PARAMENTOS EXTERIORES	MATERIAL		Enfoscado
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		No
	PARAMENTOS	MATERIAL		Enfoscado

	INTERIORES	ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	No
	PARAMENTOS SUPERIORES	TIPO	Madera
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	No
	SUELO	TIPO	Baldosa
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	No
	MOBILIARIO	TIPO	Mesa y silla
		ESTADO	Bueno
	PUERTAS	MATERIAL	Aluminio
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	No
	VENTANAS	MATERIAL	Aluminio
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	5 ventanas oscilobatientes

CASETA AUXILIAR/ PLANTA INFERIOR		TIPO	Planta inferior
		DIMENSIONES (m)	2,2 metros de lado
	CUBIERTA	TIPO	Planta superior
		MATERIAL	
		ESTADO	
	PARAMENTO SUPERIOR	MATERIAL	Falto techo de yeso
		ESTADO	Regular
	PARAMENTO INTERIOR	MATERIAL	Azulejos en baño, enfoscado resto
		ESTADO	Regular
	SUELO	MATERIAL	Baldosa
		ESTADO	Bueno
	PARAMENTO EXTERIOR	MATERIAL	Enfoscado
		ESTADO	Bueno
	OBSERVACIONES		Cuanta con un apartado con lavabo y WC
SUMINISTROS	ACS ACTUAL	PROCEDENCIA	Depósito de fibra
		CAPACIDAD DEPOSITO (L)	200
		SISTEMA POTABILIZACIÓN	NO
		AGUA CALIENTE	NO
	AGUAS RESIDUALES		Fosa séptica
	ELECTRICIDAD		12V placas y baterías
	CLIMATIZACIÓN		NO
	ESTUFA/CHIMENEA		Estufa de leña
	OBSERVACIONES		La chimenea revoca humo
EXTERIORES	APARCAMIENTO	CAPACIDAD VEHÍCULOS	Indeterminada
		OBSERVACIONES	No
	VALLADO PERIMETRAL	(SI/NO)	SI
		TIPO	Mallazo acero galvanizado
		LONGITUD	30
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	No
		SUPERFICIE TERRENO BASE (m2)	55
	PARARAYOS	LOCALIZACIÓN	Esquina sureste
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	No
	OBSERVACIONES		Mirador y punto de interes en las proximidades
NECESIDADES MANTENIMIENTO/MEJORAS		DEFECTOS MAYORES	No presenta
		DEFECTOS MENORES	Chimenea revoca humo
LEYENDA	ESTADOS	BUENO	Sin deficiencias
		REGULAR	Presenta defectos menores
		MALO	Presenta defectos mayores
	ESCALERA	ESCALONES	Anchura mayor de 1m, huella de 23 a 36 cm, contrahuella de 13 a 20 cm
	BARANDILLA	NECESIDAD	Siempre que la altura de caída sea igual o superior a 2 metros.

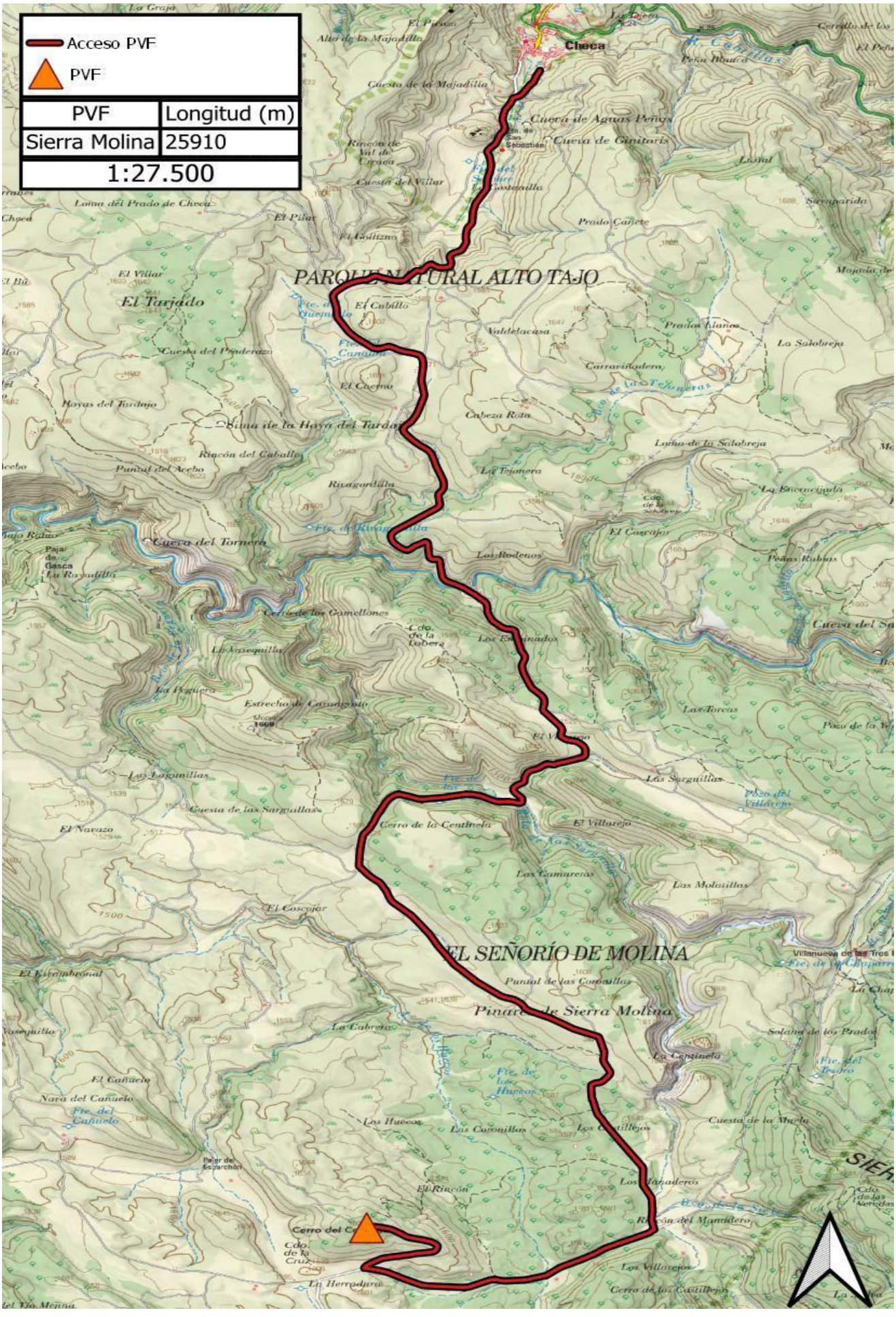
		DIMENSIONES	Altura mayor de 90cm
	PARARAYOS	PUNTOS A TENER EN CUENTA	Buen estado visual del cabezal y las fijaciones del mastil y el cable. Disponer de tubo protector los dos primeros metros del cable desde el suelo. Disponer de contador de pararayos y que no haya contabilizado nuevos impactos de rayo. Disponer de conexión con las picas de puesta a tierra.

TRACK ACCESO

Cofinanciado por la Unión Europea

Castilla-La Mancha

MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN



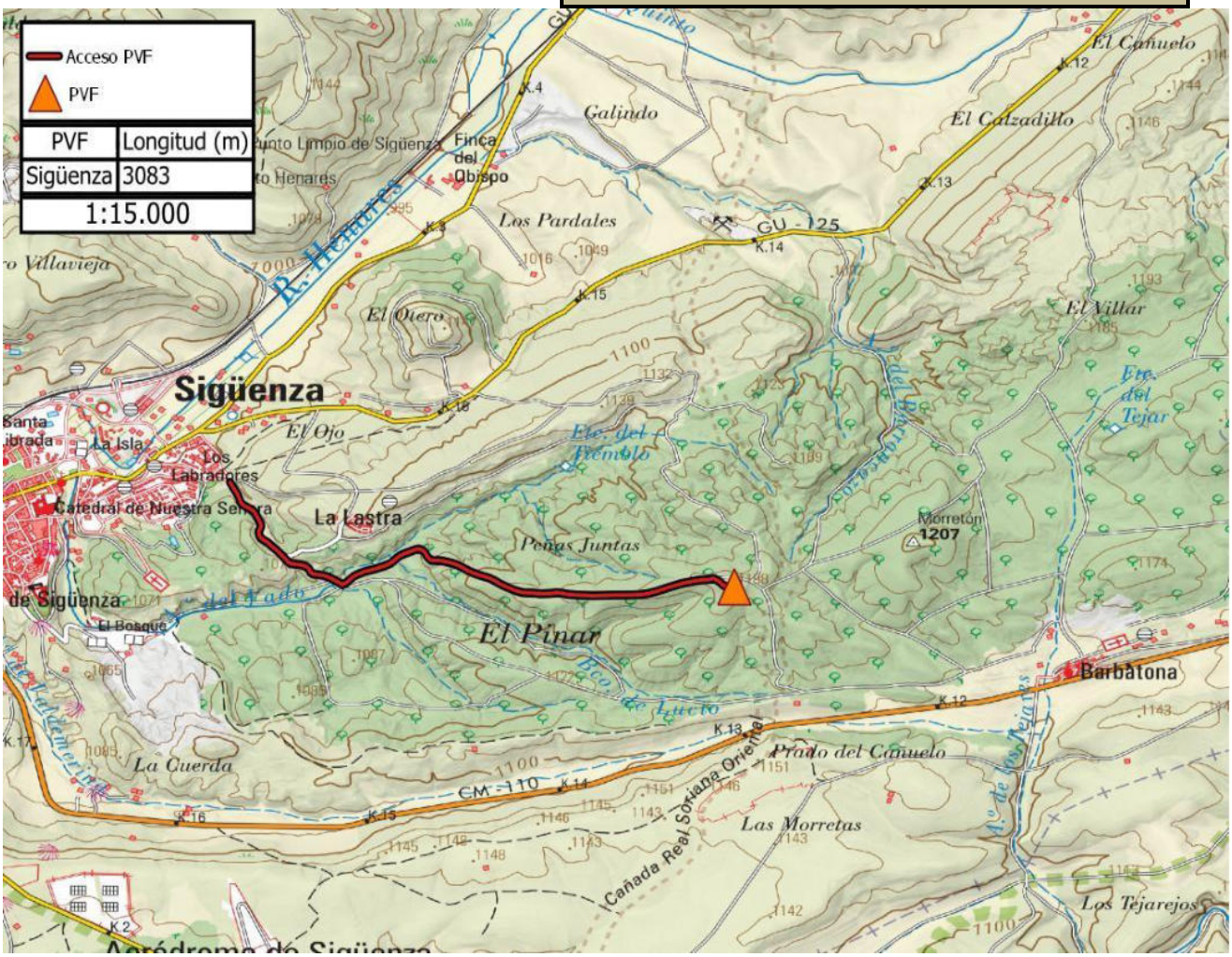
ID				GU.CTF.PVIG.020
TIPO				PVF_TORRETA
NOMBRE				GU_ PVIG RLCIF TORRETA DE SIGÜENZA
FECHA ACTUALIZACIÓN				Marzo 2024
LOCALIZACIÓN			COORDENADAS GEOGRÁFICAS	41.064320, -2.599357
			COORDENADAS UTM (X,Y)	533662, 4545975
			TÉRMINO MUNICIPAL	Siguenza
ACCESO	COORDENADAS PUNTO INICIO ACCESO			41.070165, -2.631204
	TRACK ACCESO			Adjunto al final del documento
	FIRME	TIPO		Tierra
		ESTADO		Bueno
		DIMENSIONES PLATAFORMA	ANCHURA (m)	4
			LONGITUD (m)	2206 de pista
		FECHA ÚLTIMO MANTENIMIENTO		2023
		OBSERVACIONES		Tramo con mucha pendiente que va creando bacheado
		MÁRGENES	ESTADO	Bueno
			OBSERVACIONES	En el tramo inicial falta un paso de agua lo que provoca que una bajante de agua invada la pista durante 40 metros
OPERATIVIDAD	VISIBILIDAD		OBSTÁCULOS	No
			ALTURA VENTANA-SUELO	80 cm
			RUMBOS VISTA INTERIOR	360º
	SISTEMA DETECCIÓN			Alidada
	COMUNICACIÓN	EMISORA		P- 2500B- F2
		ANTENA	LOCALIZACIÓN	Esquina este
			ESTADO	Regular
		CANAL COMUNICACIÓN		Canal 41 (Analógica)
	OBSERVACIONES			Falta una barilla de la antena. Alidada situada en esquina norte. Falta una barilla de la antena de la emisora
PLUSES		DESPLAZAMIENTO		A
		TIEMPO INVERTIDO		A
		DISTANCIA(KM)		12,2
		TIEMPO INVERTIDO TRAYECTO (MIN)		30
ESTRUCTURA		TIPO		Metálica
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		No
ESCALERAS	TIPO			Recta, 6 tramos
	ESCALONES	MATERIAL		Metálico
		ANTIDESLIZANTE		Perforaciones
		DIMENSIONES (cm)	ANCHO	100
			HUELLA	25
			CONTRAHUELLA	20
	BARANDILLAS	(SI/NO)		SI
		ALTURA (cm)		110
	ESTADO			Bueno
	OBSERVACIONES			No
HABITÁCULO	CARACTERIZACIÓN	DIMENSIONES INTERIORES		2,2m x 2,2m
		FORMA		Cuadrada
	CUBIERTAS (TEJADOS)	TIPO		4 aguas
		MATERIAL		Chapa

		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	Placa solar situada en el alero suroeste
	PARAMENTOS EXTERIORES	MATERIAL	Chapa
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	No
	PARAMENTOS INTERIORES	MATERIAL	Chapa
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	No
	PARAMENTOS SUPERIORES	TIPO	Chapa
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	No
	SUELO	TIPO	Chapa con cubierta de goma
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	No
	MOBILIARIO	TIPO	1 mesa, 1 silla giratoria y 1 silla tipo colegio
		ESTADO	Mesa en mal estado
	PUERTAS	MATERIAL	Aluminio
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	Pestillo en la parte inferior de la puerta para evitar entrada de agua
	VENTANAS	MATERIAL	Aluminio
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	4 ventanas oscilobatientes de 90x50 cm y 11 ventanas abatibles de 50x30 cm

CASETA AUXILIAR/ PLANTA INFERIOR		TIPO	Obra
		DIMENSIONES (m)	3 x 3
	CUBIERTA	TIPO	1 agua
		MATERIAL	Teja
		ESTADO	Bueno
	PARAMENTO SUPERIOR	MATERIAL	Enfoscado
		ESTADO	Regular
	PARAMENTO INTERIOR	MATERIAL	Enfoscado
		ESTADO	Bueno
	SUELO	MATERIAL	Enfoscado
		ESTADO	Bueno
	PARAMENTO EXTERIOR	MATERIAL	Enfoscado
		ESTADO	Regular
		OBSERVACIONES	Paramentos exteriores vandalizados (pintadas), puerta forzada. En el interior se ha hecho fuego sin contar con chimenea
SUMINISTROS	ACS ACTUAL	PROCEDENCIA	No
		CAPACIDAD DEPOSITO (L)	
		SISTEMA POTABILIZACIÓN	
		AGUA CALIENTE	
		AGUAS RESIDUALES	No
		ELECTRICIDAD	12V placas y baterías
		CLIMATIZACIÓN	No
		ESTUFA/CHIMENEA	No
		OBSERVACIONES	Caja de baterías sin patas
EXTERIORES	APARCAMIENTO	CAPACIDAD VEHÍCULOS	Indeterminada
		OBSERVACIONES	Explanada de grandes dimensiones
	VALLADO PERIMETRAL	(SI/NO)	SI
		TIPO	Mayazo de acero galvanizado
		LONGITUD	25
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	No
		SUPERFICIE TERRENO BASE (m2)	39
	PARARAYOS	LOCALIZACIÓN	Esquina oeste
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	Contador de rayos no a cero

	OBSERVACIONES		No
NECESIDADES MANTENIMIENTO/MEJORAS		DEFECTOS MAYORES	No presenta
		DEFECTOS MENORES	Falta una barilla de la antena
LEYENDA	ESTADOS	BUENO	Sin deficiencias
		REGULAR	Presenta defectos menores
		MALO	Presenta defectos mayores
	ESCALERA	ESCALONES	Anchura mayor de 1m, huella de 23 a 36 cm, contrahuella de 13 a 20 cm
	BARANDILLA	NECESIDAD	Siempre que la altura de caída sea igual o superior a 2 metros.
		DIMENSIONES	Altura mayor de 90cm
	PARARAYOS	PUNTOS A TENER EN CUENTA	Buen estado visual del cabezal y las fijaciones del mastil y el cable. Disponer de tubo protector los dos primeros metros del cable desde el suelo. Disponer de contador de pararayos y que no haya contabilizado nuevos impactos de rayo. Disponer de conexión con las picas de puesta a tierra.

TRACK ACCESO



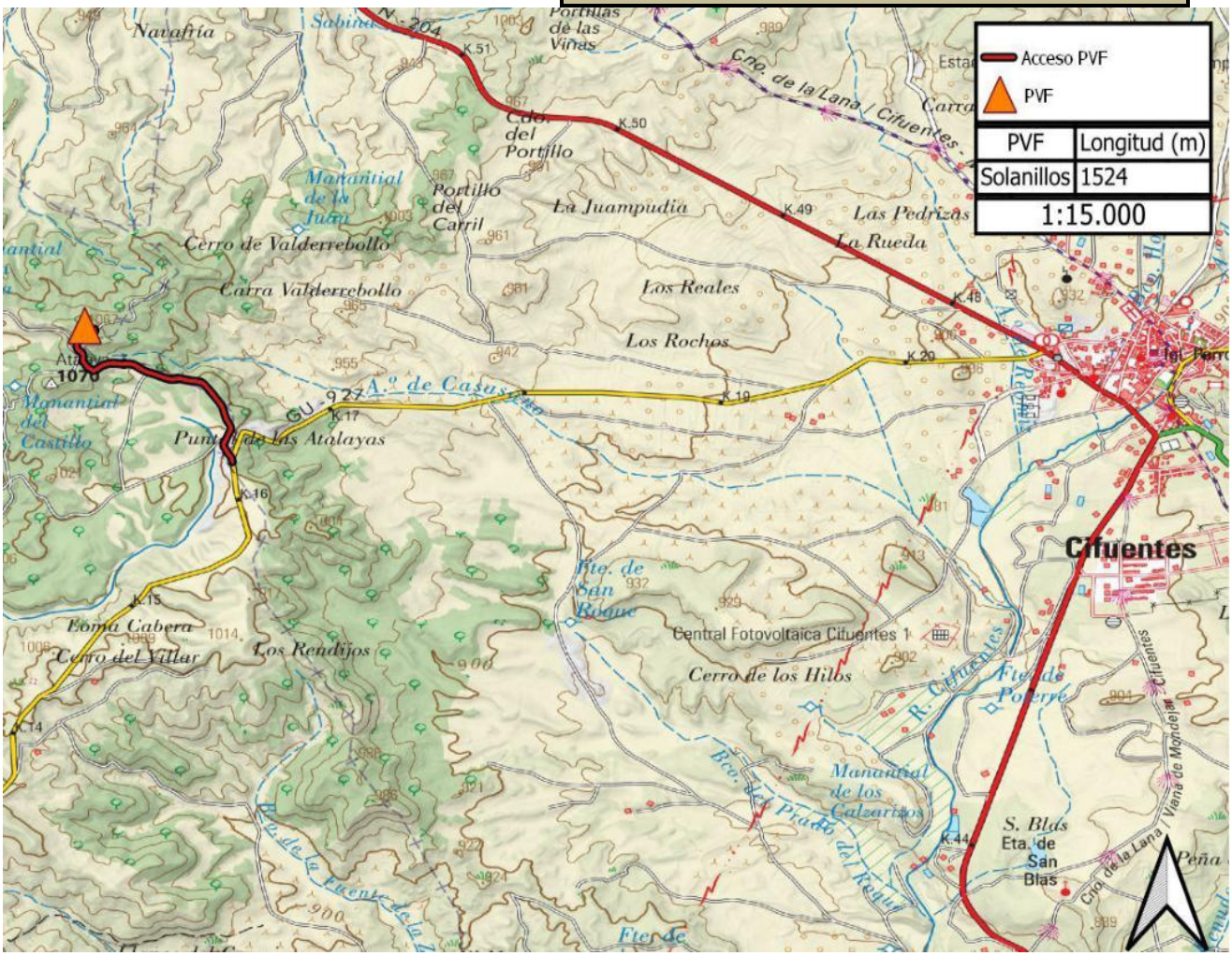
ID		GU.CTF.PVIG.021
TIPO		PVF_TORRETA
NOMBRE		GU_ PVIG RLCIF TORRETA DE SOLANILLOS
FECHA ACTUALIZACIÓN		Enero 2024
LOCALIZACIÓN	COORDENADAS GEOGRÁFICAS	40.787300, -2.686731
	COORDENADAS UTM (X,Y)	526431, 4515193
	TÉRMINO MUNICIPAL	Solanillos Del Extremo
	COORDENADAS PUNTO INICIO ACCESO	40.779877, -2.677862

ACCESO	TRACK ACCESO			Adjunto al final del documento
	FIRME	TIPO		Tierra
		ESTADO		Regular
		DIMENSIONES PLATAFORMA	ANCHURA (m)	3
			LONGITUD (m)	1524
		FECHA ÚLTIMO MANTENIMIENTO		Desconocido
		OBSERVACIONES		Regueros, pronunciados en el tramo final
		MÁRGENES	ESTADO	Regular
			OBSERVACIONES	Vegetación invadiendo el camino. Sin cunetas
OPERATIVIDAD	VISIBILIDAD		OBSTÁCULOS	Cerro al SW con árbolado alto, sin visibilidad entre los rumbos 195º-215º
			ALTURA VENTANA-SUELO	90cm
			RUMBOS VISTA INTERIOR	360º
	SISTEMA DETECCIÓN			Alidada
	COMUNICACIÓN	EMISORA		P- 2500B- F2
		ANTENA	LOCALIZACIÓN	Esquina noroeste
			ESTADO	Bueno
		CANAL COMUNICACIÓN		Canal 40 (Analógica)
	OBSERVACIONES			Alidada situada en la esquina suroeste
PLUSES	DESPLAZAMIENTO			A
	TIEMPO INVERTIDO			A
	DISTANCIA(KM)			12,2
	TIEMPO INVERTIDO TRAYECTO (MIN)			30
ESTRUCTURA	TIPO			Metálica
	ESTADO			Bueno
	OBSERVACIONES			Pequeños desconchones
ESCALERAS	TIPO			Recta, 4 tramos
	ESCALONES	MATERIAL		Metálica
		ANTIDESLIZANTE		Perforado
		DIMENSIONES (cm)	ANCHO	100
			HUELLA	25
			CONTRAHUELLA	20
	BARANDILLAS	(SI/NO)		SI
		ALTURA (cm)		110
	ESTADO			Bueno
	OBSERVACIONES			Pequeños desconchones
HABITÁCULO	CARACTERIZACIÓN	DIMENSIONES INTERIORES		2,2x2,2
		FORMA		Cuadrada
	CUBIERTAS (TEJADOS)	TIPO		4 aguas
		MATERIAL		Chapa
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		No
	PARAMENTOS EXTERIORES	MATERIAL		Chapa
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		No
	PARAMENTOS INTERIORES	MATERIAL		Chapa
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		No
	PARAMENTOS SUPERIORES	TIPO		Chapa
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		No
	SUELO	TIPO		Chapa con cubierta de goma
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		No
	MOBILIARIO	TIPO		2 mesas y 2 sillas, una giratoria con ruedas

		ESTADO	Bueno
	PUERTAS	MATERIAL	Aluminio
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	Se ha añadido un pestillo en la parte inferior para garantizar el cierre estanco
	VENTANAS	MATERIAL	Aluminio
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	No

CASETA AUXILIAR/ PLANTA INFERIOR		TIPO	Caseta auxiliar
		DIMENSIONES (m)	4x3 m
	CUBIERTA	TIPO	2 aguas
		MATERIAL	Uralita
		ESTADO	Bueno
	PARAMENTO SUPERIOR	MATERIAL	Se desconoce
		ESTADO	
	PARAMENTO INTERIOR	MATERIAL	
		ESTADO	
	SUELO	MATERIAL	
		ESTADO	
	PARAMENTO EXTERIOR	MATERIAL	Enfoscado
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	No
SUMINISTROS	ACS ACTUAL	PROCEDENCIA	No presenta
		CAPACIDAD DEPOSITO (L)	
		SISTEMA POTABILIZACIÓN	
		AGUA CALIENTE	
		AGUAS RESIDUALES	No
		ELECTRICIDAD	12V placas y baterías
		CLIMATIZACIÓN	No
		ESTUFA/CHIMENEA	No
		OBSERVACIONES	Caja de baterías sin patas ni alfombrilla
EXTERIORES	APARCAMIENTO	CAPACIDAD VEHÍCULOS	1
		OBSERVACIONES	Camino rodeando la torre, un solo apartadero para estacionar
	VALLADO PERIMETRAL	(SI/NO)	SI
		TIPO	Mallazo acero galvanizado
		LONGITUD	20 m
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	No
		SUPERFICIE TERRENO BASE (m2)	25
	PARARAYOS	LOCALIZACIÓN	Esquina sureste
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	No
	OBSERVACIONES		No
NECESIDADES MANTENIMIENTO/MEJORAS		DEFECTOS MAYORES	No presenta
		DEFECTOS MENORES	Caja de baterías sin patas ni alfombrilla
LEYENDA	ESTADOS	BUENO	Sin deficiencias
		REGULAR	Presenta defectos menores
		MALO	Presenta defectos mayores
	ESCALERA	ESCALONES	Anchura mayor de 1m, huella de 23 a 36 cm, contrahuella de 13 a 20 cm
	BARANDILLA	NECESIDAD	Siempre que la altura de caída sea igual o superior a 2 metros.
		DIMENSIONES	Altura mayor de 90cm
	PARARAYOS	PUNTOS A TENER EN CUENTA	Buen estado visual del cabezal y las fijaciones del mastil y el cable. Disponer de tubo protector los dos primeros metros del cable desde el suelo. Disponer de contador de pararayos y que no haya contabilizado nuevos impactos de rayo. Disponer de conexión con las picas de puesta a tierra.

TRACK ACCESO



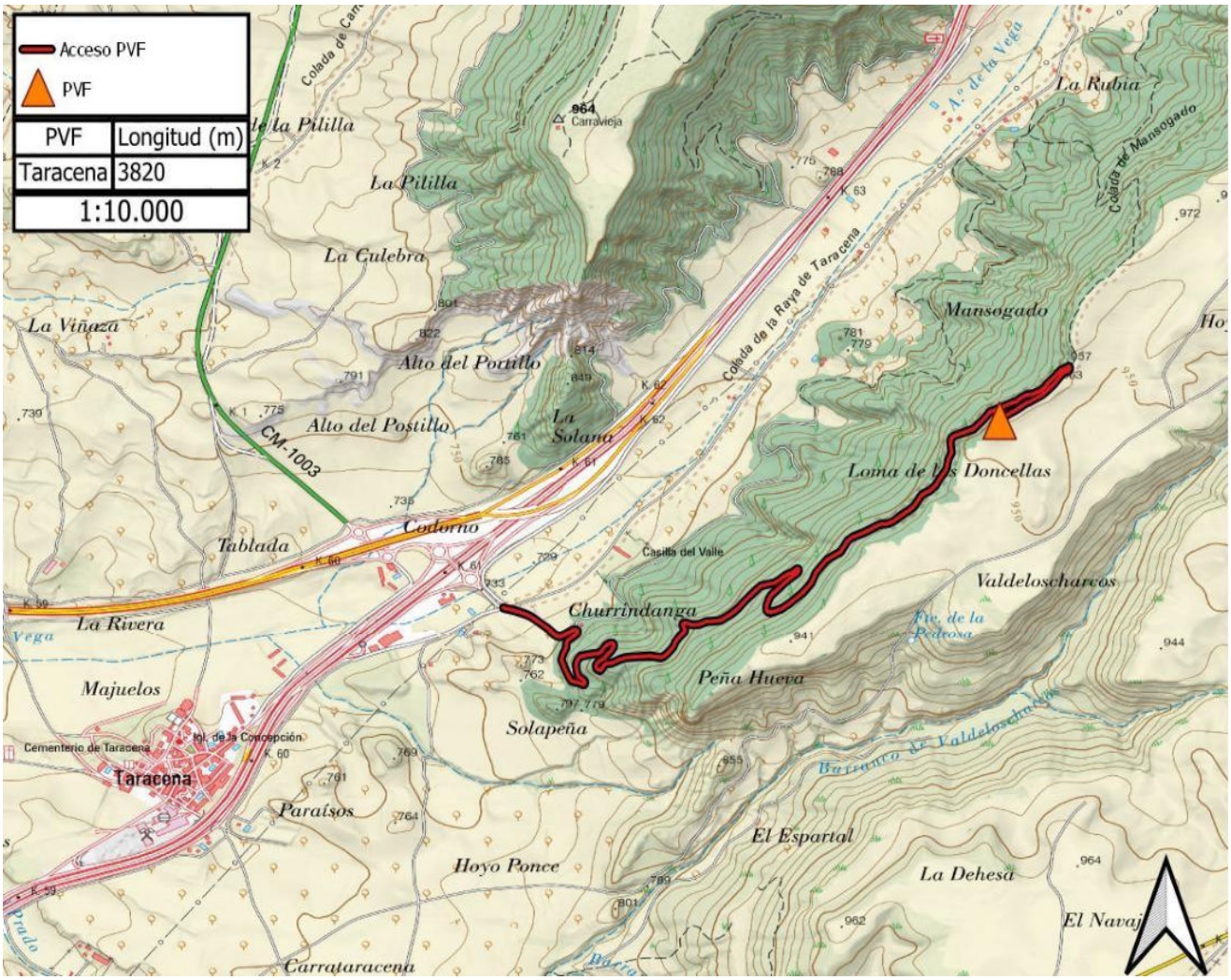
ID			GU.CTF.PVIG.022
TIPO			PVF_TORRETA
NOMBRE			GU_ PVIG RLCIF TORRETA DE TARACENA
FECHA ACTUALIZACIÓN			Diciembre 2023
LOCALIZACIÓN		COORDENADAS GEOGRÁFICAS	40.666017, -3.094267
		COORDENADAS UTM (X,Y)	492032, 4501687
		TÉRMINO MUNICIPAL	Guadalajara
ACCESO	COORDENADAS PUNTO INICIO ACCESO		40.659374, -3,114181
	TRACK ACCESO		Adjunto al final del documento
	FIRME	TIPO	Tierra
		ESTADO	Bueno
		DIMENSIONES PLATAFORMA – ANCHURA (m)	4
		DIMENSIONES PLATAFORMA – LONGITUD (m)	3820
		FECHA ÚLTIMO MANTENIMIENTO	2019
		OBSERVACIONES	Algún reguero
		MÁRGENES – ESTADO	Bueno
		MÁRGENES – OBSERVACIONES	Desprendimientos ocupando la cuneta en la parte final de la pista
	VISIBILIDAD	OBSTÁCULOS	Ninguno
		ALTURA VENTANA-SUELO	0,8m. Mesa y sillas a la altura de las ventanas
		RUMBOS VISTA INTERIOR	Visión completa, 360º
	SISTEMA DETECCIÓN		Alidada

OPERATIVIDAD	COMUNICACIÓN	EMISORA		P- 2500B- F2
		ANTENA	LOCALIZACIÓN	Esquina noroeste
			ESTADO	Bueno
		CANAL COMUNICACIÓN		Canal 40 (Analógica)
	OBSERVACIONES			Alidada situada en el exterior en esquina suroeste
PLUSES		DESPLAZAMIENTO		A
		TIEMPO INVERTIDO		B
		DISTANCIA(KM)		9,4
		TIEMPO INVERTIDO TRAYECTO (MIN)		20
ESTRUCTURA		TIPO		Metálica
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		Algún desconchón de pintura
ESCALERAS	TIPO			Recta, 4 tramos
	ESCALONES	MATERIAL		Metálico
		ANTIDESLIZANTE		Perforaciones
		DIMENSIONES (cm)	ANCHO	100
			HUELLA	25
			CONTRAHUELLA	20
	BARANDILLAS	(SI/NO)		Sí
		ALTURA (cm)		110
	ESTADO			Bueno
	OBSERVACIONES			Algún desconchón de pintura
HABITÁCULO	CARACTERIZACIÓN	DIMENSIONES INTERIORES		2x2m
		FORMA		Cuadrada
	CUBIERTAS (TEJADOS)	TIPO		4 aguas
		MATERIAL		Chapa
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		Placas solares en alero sur
	PARAMENTOS EXTERIORES	MATERIAL		Chapa
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		No
	PARAMENTOS INTERIORES	MATERIAL		Chapa
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		No
	PARAMENTOS SUPERIORES	TIPO		Chapa
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		No
	SUELO	TIPO		Goma
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		No
	MOBILIARIO	TIPO		Mesa y silla
		ESTADO		Bueno
	PUERTAS	MATERIAL		Aluminio
		ESTADO		Regular
		OBSERVACIONES		Pequeña holgura en la parte inferior. Entra agua
	VENTANAS	MATERIAL		Aluminio
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		4 ventanas oscilobatientes de 90x50 cm y 4 ventanas abatibles de 50x30 cm

CASETA AUXILIAR/ PLANTA INFERIOR	TIPO		Caseta auxiliar
	DIMENSIONES (m)		5x5
	CUBIERTA	TIPO	2 aguas
		MATERIAL	Teja
		ESTADO	Bueno
	PARAMENTO SUPERIOR	MATERIAL	Se desconoce
		ESTADO	

	PARAMENTO INTERIOR		MATERIAL	Enfoscado
			ESTADO	Se desconoce
	SUELO		MATERIAL	Se desconoce
			ESTADO	
	PARAMENTO EXTERIOR		MATERIAL	Piedra
			ESTADO	Bueno
	OBSERVACIONES			No
SUMINISTROS	ACS ACTUAL		PROCEDENCIA	No
			CAPACIDAD DEPOSITO (L)	
			SISTEMA POTABILIZACIÓN	
			AGUA CALIENTE	
	AGUAS RESIDUALES			No
	ELECTRICIDAD			12V placas y baterías
	CLIMATIZACIÓN			No
	ESTUFA/CHIMENEA			Chimenea en caseta auxiliar
	OBSERVACIONES			Caja de baterías sin patas
EXTERIORES	APARCAMIENTO		CAPACIDAD VEHÍCULOS	Indeterminada
			OBSERVACIONES	No
	VALLADO PERIMETRAL		(SI/NO)	Sí
			TIPO	Mallazo de acero galvanizado
			LONGITUD	45m
			ESTADO	Bueno
			OBSERVACIONES	No
			SUPERFICIE TERRENO BASE (m2)	110
	PARARAYOS	LOCALIZACIÓN		Esquina noroeste
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		No
	OBSERVACIONES			Gran afluencia de gente a los alrededores de la torre
NECESIDADES MANTENIMIENTO/MEJORAS	DEFECTOS MAYORES			No presenta
	DEFECTOS MENORES			Holgura puerta del habitáculo Caja de baterías sin patas
LEYENDA	ESTADOS	BUENO		Sin deficiencias
		REGULAR		Presenta defectos menores
		MALO		Presenta defectos mayores
	ESCALERA	ESCALONES		Anchura mayor de 1m, huella de 23 a 36 cm, contrahuella de 13 a 20 cm
	BARANDILLA	NECESIDAD		Siempre que la altura de caída sea igual o superior a 2 metros.
		DIMENSIONES		Altura mayor de 90cm
	PARARAYOS	PUNTOS A TENER EN CUENTA		Buen estado visual del cabezal y las fijaciones del mastil y el cable. Disponer de tubo protector los dos primeros metros del cable desde el suelo. Disponer de contador de pararayos y que no haya contabilizado nuevos impactos de rayo. Disponer de conexión con las picas de puesta a tierra.

TRACK ACCESO



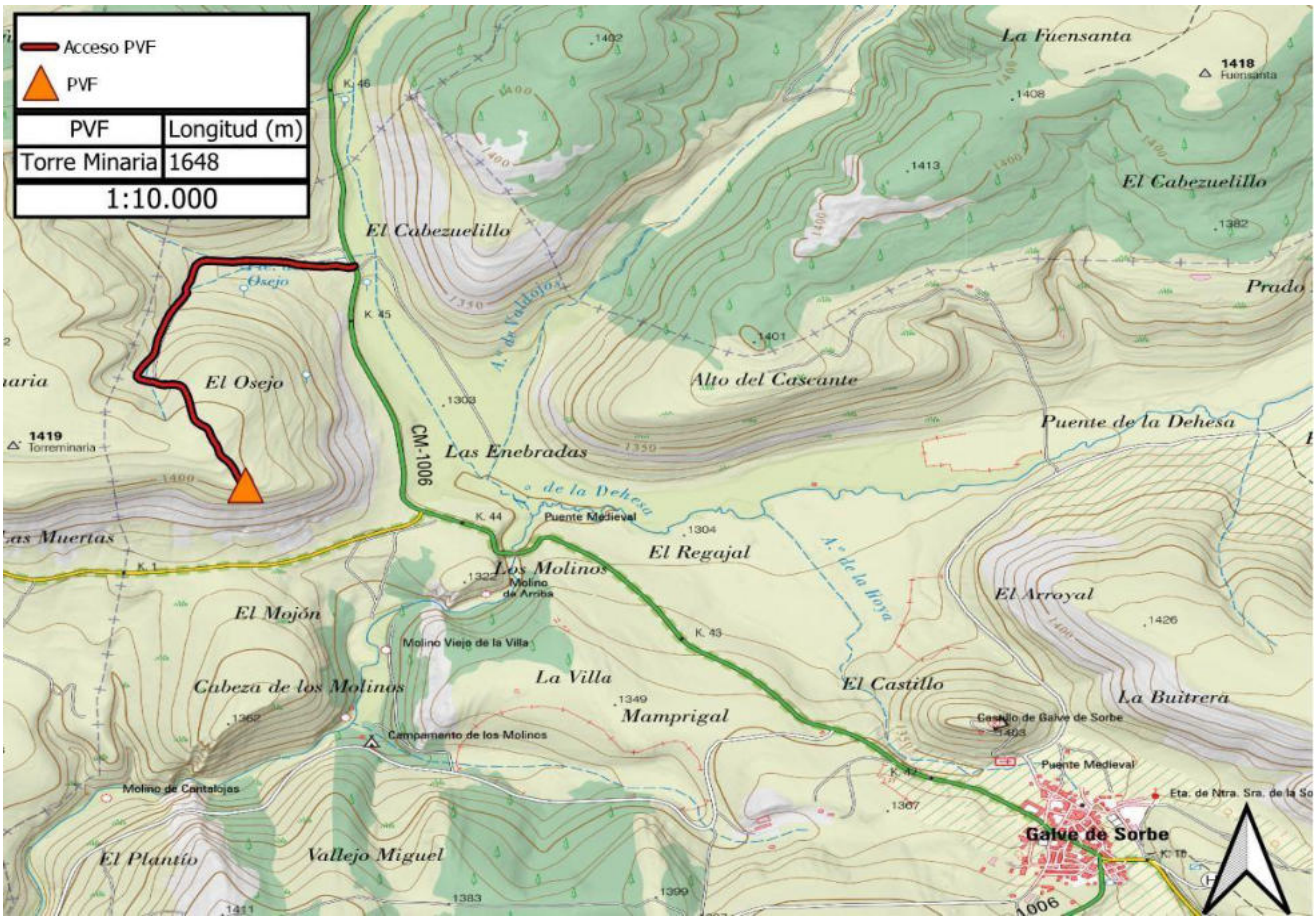
ID				GU.CTF.PVIG.013
TIPO				PVF_CASETA
NOMBRE				GU_ PVIG RLCIF CASETA TORRE MINARIA
FECHA ACTUALIZACIÓN				Mayo 2024
LOCALIZACIÓN			COORDENADAS GEOGRÁFICAS	41.236044, -3.214603
			COORDENADAS UTM (X,Y)	482016, 4564983
			TÉRMINO MUNICIPAL	Galve de Sorbe
ACCESO	COORDENADAS PUNTO INICIO ACCESO			41.244380, -3.210526
	TRACK ACCESO			Adjunto al final del documento
	FIRME	TIPO		Tierra
		ESTADO		Malo
		DIMENSIONES PLATAFORMA	ANCHURA (m)	3m
			LONGITUD (m)	1648
		FECHA ÚLTIMO MANTENIMIENTO		2022
		OBSERVACIONES		Camino impracticable, rodadas muy profundas en tramo inicial
		MÁRGENES	ESTADO	Regular
			OBSERVACIONES	Sin cuneta en prácticamente todo el recorrido
	VISIBILIDAD		OBSTÁCULOS	Mayor cota al norte
			ALTURA VENTANA-SUELO	80 cm
			RUMBOS VISTA INTERIOR	360º
	SISTEMA DETECCIÓN			Brújula

OPERATIVIDAD	COMUNICACIÓN	EMISORA		Teltronic P- 2500B- F2
		ANTENA	LOCALIZACIÓN	No presenta
			ESTADO	
		CANAL COMUNICACIÓN		Canal 41 (Analógica)
	OBSERVACIONES			No
PLUSES		DESPLAZAMIENTO		C
		TIEMPO INVERTIDO		B
		DISTANCIA(KM)		10
		TIEMPO INVERTIDO TRAYECTO (MIN)		24
ESTRUCTURA		TIPO		Caseta
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		No
ESCALERAS	TIPO			Recta, 1 tramo
	ESCALONES	MATERIAL		Madera
		ANTIDESLIZANTE		No presenta
		DIMENSIONES (cm)	ANCHO	67
			HUELLA	28
			CONTRAHUELLA	20
	BARANDILLAS	(SI/NO)		SI
		ALTURA (cm)		100
	ESTADO			Malo
	OBSERVACIONES			Madera con fijaciones en mal estado, sin antideslizante.
HABITÁCULO	CARACTERIZACIÓN	DIMENSIONES INTERIORES		4x3
		FORMA		Rectangular
	CUBIERTAS (TEJADOS)	TIPO		2 aguas
		MATERIAL		Teja
		ESTADO		Se desconoce
		OBSERVACIONES		Sin visibilidad del tejado
	PARAMENTOS EXTERIORES	MATERIAL		Enfoscado
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		No
	PARAMENTOS INTERIORES	MATERIAL		Enfoscado
		ESTADO		Regular
		OBSERVACIONES		Desconchones y humedades
	PARAMENTOS SUPERIORES	TIPO		Madera con viguetas de hormigón
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		No
	SUELO	TIPO		Cemento
		ESTADO		Regular
		OBSERVACIONES		Firme irregular, con humedades
	MOBILIARIO	TIPO		1 mesa y una silla giratoria
		ESTADO		Mesa en mal estado
	PUERTAS	MATERIAL		Chapa
		ESTADO		Regular
		OBSERVACIONES		Completamente oxidada
	VENTANAS	MATERIAL		Marco metálico
		ESTADO		Regular
		OBSERVACIONES		Varios cristales rajados, 1 ventana abatible, no abre

CASETA AUXILIAR/ PLANTA INFERIOR	TIPO		Planta inferior
	DIMENSIONES (m)		4x3
	CUBIERTA	TIPO	Planta superior
		MATERIAL	
		ESTADO	
	PARAMENTO SUPERIOR	MATERIAL	Bloque de hormigón
		ESTADO	Regular, algún bloque roto
	PARAMENTO	MATERIAL	Piedra

	INTERIOR	ESTADO	Bueno
	SUELO	MATERIAL	Cemento
		ESTADO	Bueno
	PARAMENTO EXTERIOR	MATERIAL	Enfoscado
		ESTADO	Bueno
	OBSERVACIONES		Refugio de libre acceso, acumulación de basura
SUMINISTROS	ACS ACTUAL	PROCEDENCIA	No
		CAPACIDAD DEPOSITO (L)	No presenta
		SISTEMA POTABILIZACIÓN	No
		AGUA CALIENTE	No
	AGUAS RESIDUALES		No
	ELECTRICIDAD		12V placas y baterías
	CLIMATIZACIÓN		No
	ESTUFA/CHIMENEA		No
	OBSERVACIONES		Han robado la estufa de leña
EXTERIORES	APARCAMIENTO	CAPACIDAD VEHÍCULOS	Indeterminada
		OBSERVACIONES	Sin sombra
	VALLADO PERIMETRAL	(SI/NO)	NO
		TIPO	No presenta
		LONGITUD	
		ESTADO	
		OBSERVACIONES	
		SUPERFICIE TERRENO BASE (m2)	
	PARARAYOS	LOCALIZACIÓN	Pared norte
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	No
	OBSERVACIONES		No
NECESIDADES MANTENIMIENTO/MEJORAS	DEFECTOS MAYORES		Acceso en mal estado
	DEFECTOS MENORES		Desconchones, humedades, ventana inutilizada, puerta oxidada.
LEYENDA	ESTADOS	BUENO	Sin deficiencias
		REGULAR	Presenta defectos menores
		MALO	Presenta defectos mayores
	ESCALERA	ESCALONES	Anchura mayor de 1m, huella de 23 a 36 cm, contrahuella de 13 a 20 cm
	BARANDILLA	NECESIDAD	Siempre que la altura de caída sea igual o superior a 2 metros.
		DIMENSIONES	Altura mayor de 90cm
	PARARAYOS	PUNTOS A TENER EN CUENTA	Buen estado visual del cabezal y las fijaciones del mastil y el cable. Disponer de tubo protector los dos primeros metros del cable desde el suelo. Disponer de contador de pararayos y que no haya contabilizado nuevos impactos de rayo. Disponer de conexión con las picas de puesta a tierra.

TRACK ACCESO


Acceso PVF
PVF
PVF | Longitud (m)
Torre Minaria | 1648
1:10.000
La Fuensanta
1418
El Cabezuelillo
Prado
Alto del Cascante
Puente de la Dehesa
El Osejo
1419
Torreminaria
Las Enebradas
CM-1006
Puente Medieval
El Regajal
Los Molinos
Molino de Arriba
El Arroyal
El Mojón
Molino Viejo de la Villa
La Villa
El Castillo
La Buitrera
Cabeza de los Molinos
Mamprigal
Campamento de los Molinos
Castillo de Galve de Sorbe
Molino de Cantalojas
El Plantío
Vallejo Miguel
Galve de Sorbe

ID				GU.CTF.PVIG.009
TIPO				PVF_CASETA
NOMBRE				GU_ PVIG RLCIF CASETA DE TORTUERO
FECHA ACTUALIZACIÓN				
LOCALIZACIÓN			COORDENADAS GEOGRÁFICAS	40.965578, -3.373450
			COORDENADAS UTM (X,Y)	468576, 4535003
			TÉRMINO MUNICIPAL	Tortuero de la Sierra
ACCESO	COORDENADAS PUNTO INICIO ACCESO			40.909429, -3.386940 (Valdepeñas de la Sierra), 40.984781, -3.302538 (Camino de servicio Canal Isabel II)
	TRACK ACCESO			Adjuntos al final del documento
	FIRME	TIPO		Tierra
		ESTADO		Bueno
		DIMENSIONES PLATAFORMA	ANCHURA (m)	4
			LONGITUD (m)	13522 desde Valdepeñas de la Sierra, 14261 desde camino de servicio del Canal de Isabel II
		FECHA ÚLTIMO MANTENIMIENTO		Pista desde el camino de servicio del Canal de Isabel II reparado en 2022 por Tragsa
		OBSERVACIONES		No
		MÁRGENES	ESTADO	Bueno
			OBSERVACIONES	No
OPERATIVIDAD	VISIBILIDAD		OBSTÁCULOS	Terreno de cota superior al noroeste
			ALTURA VENTANA-SUELO	80
			RUMBOS VISTA INTERIOR	360º
	SISTEMA DETECCIÓN			Brújula
	COMUNICACIÓN	EMISORA		P- 2500B- F2
		ANTENA	LOCALIZACIÓN	Ventanal sureste
			ESTADO	Bueno
		CANAL COMUNICACIÓN		Canal 40 (Analógica)
	OBSERVACIONES			No
PLUSES	DESPLAZAMIENTO			D
	TIEMPO INVERTIDO			D
	DISTANCIA(KM)			54
	TIEMPO INVERTIDO TRAYECTO (MIN)			26,5
ESTRUCTURA	TIPO			Caseta
	ESTADO			Bueno
	OBSERVACIONES			2 plantas
ESCALERAS	TIPO			Recta, interior
	ESCALONES	MATERIAL		De obra, cubierta de gres
		ANTIDESLIZANTE		Ranuras
		DIMENSIONES (cm)	ANCHO	60
			HUELLA	25
			CONTRAHUELLA	20
	BARANDILLAS	(SI/NO)		SI
		ALTURA (cm)		80
	ESTADO			Bueno
	OBSERVACIONES			No
HABITÁCULO	CARACTERIZACIÓN	DIMENSIONES INTERIORES		3mx3m
		FORMA		Cuadrada
	CUBIERTAS (TEJADOS)	TIPO		4 aguas
		MATERIAL		Tejas de hormigón
		ESTADO		Regular
		OBSERVACIONES		Faltan tejas en alero suroeste
	PARAMENTOS	MATERIAL		Pizarra

	EXTERIORES	ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	No
	PARAMENTOS INTERIORES	MATERIAL	Enfoscado
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	No
	PARAMENTOS SUPERIORES	TIPO	Enfoscado
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	No
	SUELO	TIPO	Solado gres
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	No
	MOBILIARIO	TIPO	2 sillas giratorías y 1 mesa
		ESTADO	Sillas en mal estado
	PUERTAS	MATERIAL	Puerta exterior de reja de hierro, interior de chapa
		ESTADO	Regular
		OBSERVACIONES	Falta el pomo de la puerta exterior
	VENTANAS	MATERIAL	Aluminio
		ESTADO	Regular
		OBSERVACIONES	Doble ventanal. Las ventanas exteriores no cierran.

CASETA AUXILIAR/ PLANTA INFERIOR		TIPO		Planta inferior
		DIMENSIONES (m)		3mx3m
		CUBIERTA	TIPO	Planta superior
			MATERIAL	
			ESTADO	
		PARAMENTO SUPERIOR	MATERIAL	Enfoscado
			ESTADO	Bueno
		PARAMENTO INTERIOR	MATERIAL	Enfoscado
			ESTADO	Bueno
		SUELO	MATERIAL	Solado gres
			ESTADO	Bueno
		PARAMENTO EXTERIOR	MATERIAL	Enfoscado
			ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES		2 sillas giratorías 1 silla pequeña y 1 mesa
SUMINISTROS		ACS ACTUAL	PROCEDENCIA	Patrulla de Casa Uceda
			CAPACIDAD DEPOSITO (L)	200
			SISTEMA POTABILIZACIÓN	No
			AGUA CALIENTE	No
		AGUAS RESIDUALES		No
		ELECTRICIDAD		12V placas y baterías
		CLIMATIZACIÓN		No
		ESTUFA/CHIMENEA		No
		OBSERVACIONES		Falta la estufa de leña
EXTERIORES	APARCAMIENTO		CAPACIDAD VEHÍCULOS	4
			OBSERVACIONES	Explanada utilizada como volvedero
	VALLADO PERIMETRAL		(SI/NO)	NO
			TIPO	No presenta
			LONGITUD	
			ESTADO	
			OBSERVACIONES	
			SUPERFICIE TERRENO BASE (m2)	
	PARARAYOS	LOCALIZACIÓN		Esquina norte
		ESTADO		Malo
		OBSERVACIONES		Robo del cableado de cobre
	OBSERVACIONES			Tramo desde el aparcamiento al puesto de vigilancia se realiza a pie por unas escaleras de hormigón y pizarra (80m)
NECESIDADES MANTENIMIENTO/MEJORAS		DEFECTOS MAYORES		Falta cableado del pararayos
		DEFECTOS MENORES		Faltan tejas en alero suroeste. Tiradores de persianas en mal estado. Falta pomo de la puerta exterior.

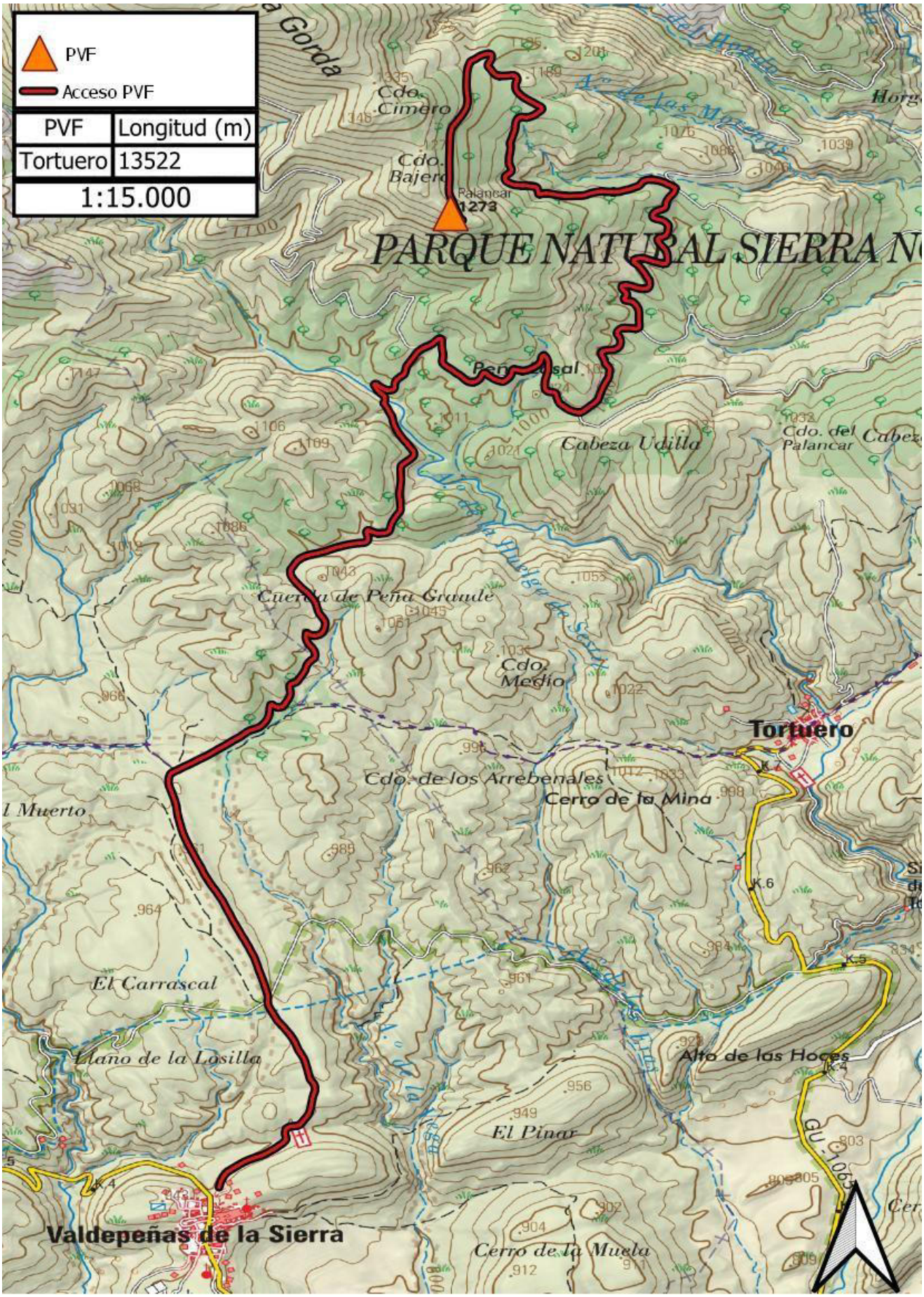
LEYENDA	ESTADOS	BUENO	Sin deficiencias
		REGULAR	Presenta defectos menores
		MALO	Presenta defectos mayores
	ESCALERA	ESCALONES	Anchura mayor de 1m, huella de 23 a 36 cm, contrahuella de 13 a 20 cm
	BARANDILLA	NECESIDAD	Siempre que la altura de caída sea igual o superior a 2 metros.
		DIMENSIONES	Altura mayor de 90cm
	PARARAYOS	PUNTOS A TENER EN CUENTA	Buen estado visual del cabezal y las fijaciones del mastil y el cable. Disponer de tubo protector los dos primeros metros del cable desde el suelo. Disponer de contador de pararayos y que no haya contabilizado nuevos impactos de rayo. Disponer de conexión con las picas de puesta a tierra.

TRACK ACCESO

Cofinanciado por la Unión Europea

Castilla-La Mancha

MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN




PVF
Acceso PVF
PVF
Longitud (m)
Tortuero
14261
1:18.000
PARQUE NATURAL SIERRA NORTE DE GUADALAJARA
Valdesotos
Cabeza de Barrina
Las Cabezas
Las Angosturas
Loma del Lobosillo
Loma del Furrinal
El Perdigón
Morgachuelas
Cerro de Cabeza los Vallejos
La Guarida
La Quebrada
Cerro la Mohedá
Pico Real
El Castillo
El Cabezón
Cerrillo del Charco
El Castarejo
Peña Losal
Cerro la Palomera
Cabeza Gorda
Cabeza Uclilla
Cdo. Cimbro
Cdo. Bajero
Cdo. Gallón
Cdo. del Palancar
Peña Gorda

ID				GU.CTF.PVIG.025
TIPO				PVF_TORRETA
NOMBRE				GU_ PVIG RLCIF TORRETA DE ZAOREJAS
FECHA ACTUALIZACIÓN				Abril 2024
LOCALIZACIÓN			COORDENADAS GEOGRÁFICAS	40.716104, -2.164559
			COORDENADAS UTM (X,Y)	570563, 4507578
			TÉRMINO MUNICIPAL	Zaorejas
ACCESO	COORDENADAS PUNTO INICIO ACCESO			40.748564, -2,196430
	TRACK ACCESO			https://maps.app.goo.gl/ro8ZH64GRKnQhyPp9
	FIRME	TIPO		Tierra
		ESTADO		Bueno
		DIMENSIONES PLATAFORMA	ANCHURA (m)	4
			LONGITUD (m)	5312
		FECHA ÚLTIMO MANTENIMIENTO		2017
		OBSERVACIONES		Bacheado a lo largo de la pista que no dificulta el tránsito
		MÁRGENES	ESTADO	Bueno
			OBSERVACIONES	No
OPERATIVIDAD	VISIBILIDAD		OBSTÁCULOS	Ninguno
			ALTURA VENTANA-SUELO	80cm
			RUMBOS VISTA INTERIOR	360º
	SISTEMA DETECCIÓN			Alidada
	COMUNICACIÓN	EMISORA		P- 2500B- F2
		ANTENA	LOCALIZACIÓN	Noroeste
			ESTADO	Bueno
		CANAL COMUNICACIÓN		Canal 42 (Analógica)
	OBSERVACIONES			Escasa visibilidad hacia el sur. Alidada situada en esquina sureste
PLUSES	DESPLAZAMIENTO			D
	TIEMPO INVERTIDO			B
	DISTANCIA(KM)			11
	TIEMPO INVERTIDO TRAYECTO (MIN)			22
ESTRUCTURA	TIPO			Metálica
	ESTADO			Bueno
	OBSERVACIONES			Pequeños desconchones
ESCALERAS	TIPO			Recta, 8 tramos
	ESCALONES	MATERIAL		Metálico
		ANTIDESLIZANTE		Perforaciones
		DIMENSIONES (cm)	ANCHO	100
			HUELLA	25
			CONTRAHUELLA	20
	BARANDILLAS	(SI/NO)		SI
		ALTURA (cm)		120
	ESTADO			Bueno
	OBSERVACIONES			Pequeños desconchones
HABITÁCULO	CARACTERIZACIÓN	DIMENSIONES INTERIORES		2,2x2,2m
		FORMA		Cuadrada
	CUBIERTAS (TEJADOS)	TIPO		4 aguas
		MATERIAL		Chapa
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		Placa solar en alero sur
	PARAMENTOS EXTERIORES	MATERIAL		Chapa
		ESTADO		Bueno
		OBSERVACIONES		Pequeños desconchones

	PARAMENTOS INTERIORES	MATERIAL	Chapa
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	No
	PARAMENTOS SUPERIORES	TIPO	Chapa
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	No
	SUELO	TIPO	Chapa con recubrimiento de goma
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	No
	MOBILIARIO	TIPO	1 mesa, 1 silla pequeña, 1 silla giratoria con ruedas
		ESTADO	Bueno
	PUERTAS	MATERIAL	Aluminio
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	Instalado pestillo en la parte inferior para afianzar el cierre completo
	VENTANAS	MATERIAL	Aluminio
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	4 ventanas oscilobatientes y 11 ventanas abatibles pequeñas

CASETA AUXILIAR/ PLANTA INFERIOR	TIPO		No presenta
	DIMENSIONES (m)		
	CUBIERTA	TIPO	
		MATERIAL	
		ESTADO	
	PARAMENTO SUPERIOR	MATERIAL	
		ESTADO	
	PARAMENTO INTERIOR	MATERIAL	
		ESTADO	
	SUELO	MATERIAL	
		ESTADO	
	PARAMENTO EXTERIOR	MATERIAL	
		ESTADO	
	OBSERVACIONES		
SUMINISTROS	ACS ACTUAL	PROCEDENCIA	No presenta
		CAPACIDAD DEPOSITO (L)	
		SISTEMA POTABILIZACIÓN	
		AGUA CALIENTE	
	AGUAS RESIDUALES		No
	ELECTRICIDAD		12V placas y baterías
	CLIMATIZACIÓN		No
	ESTUFA/CHIMENEA		No
	OBSERVACIONES		Caja de batería sin patas
EXTERIORES	APARCAMIENTO	CAPACIDAD VEHÍCULOS	Indeterminada
		OBSERVACIONES	Sin sombra
	VALLADO PERIMETRAL	(SI/NO)	SI
		TIPO	Mallazo acero galvanizado
		LONGITUD	24m
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	No
		SUPERFICIE TERRENO BASE (m2)	36
	PARARAYOS	LOCALIZACIÓN	Esquina sureste
		ESTADO	Bueno
		OBSERVACIONES	No
	OBSERVACIONES		Vértice geodésico en las inmediaciones
NECESIDADES MANTENIMIENTO/MEJORAS	DEFECTOS MAYORES		No presenta
	DEFECTOS MENORES		Desconchones
LEYENDA	ESTADOS	BUENO	Sin deficiencias
		REGULAR	Presenta defectos menores
		MALO	Presenta defectos mayores

	ESCALERA	ESCALONES	Anchura mayor de 1m, huella de 23 a 36 cm, contrahuella de 13 a 20 cm
	BARANDILLA	NECESIDAD	Siempre que la altura de caída sea igual o superior a 2 metros.
		DIMENSIONES	Altura mayor de 90cm
	PARARAYOS	PUNTOS A TENER EN CUENTA	Buen estado visual del cabezal y las fijaciones del mastil y el cable. Disponer de tubo protector los dos primeros metros del cable desde el suelo. Disponer de contador de pararayos y que no haya contabilizado nuevos impactos de rayo. Disponer de conexión con las picas de puesta a tierra.

TRACK ACCESO

