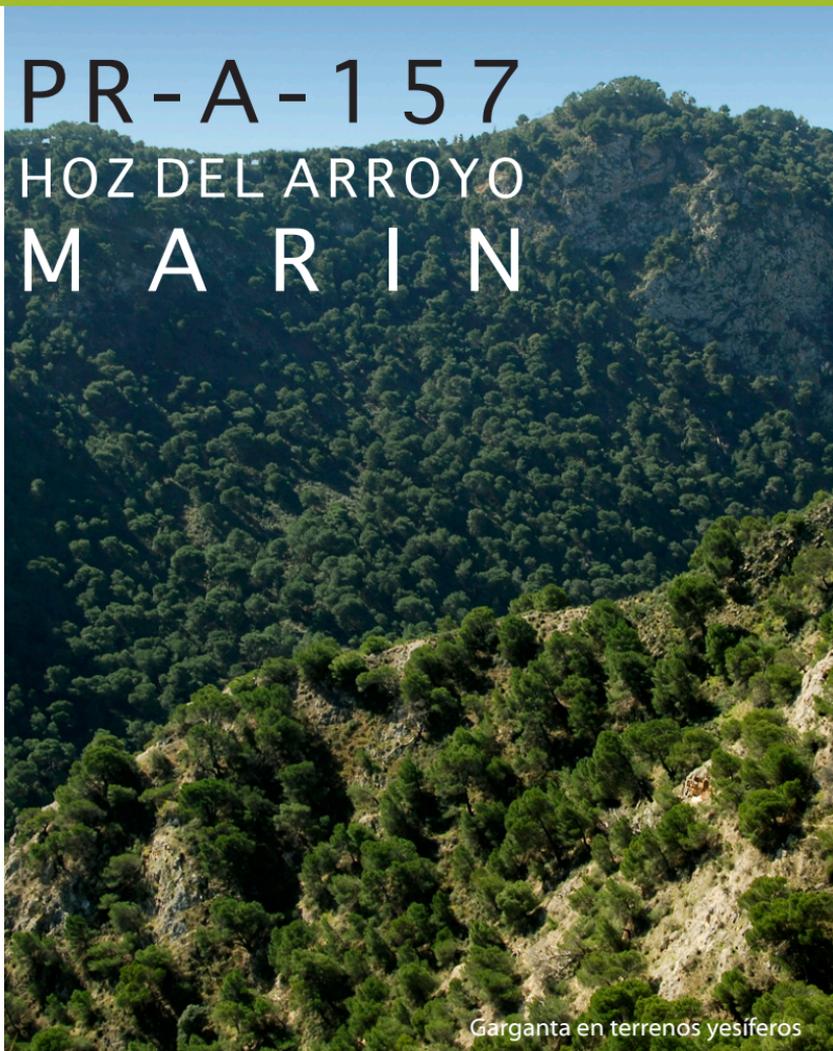


PR-A-157

HOZ DEL ARROYO MARÍN



Garganta en terrenos yesíferos

Archidona es depositaria de espacios naturales de un valor superlativo, tanto por la riqueza de su flora y fauna como por su extensión y estado de conservación. De todos ellos, La Hoz del arroyo Marín es el exponente máximo de la excelencia natural que disfrutaban los habitantes de esta localidad de la Sierra Norte. Es un santuario natural formado por bosques autóctonos de pinos carrascos, un bosque de galería que cobija al arroyo, laderas verticales creadas sobre materiales yesíferos, nacimientos de agua y cavidades; todo ello en un paraje dispuesto caprichosamente en forma de media luna.

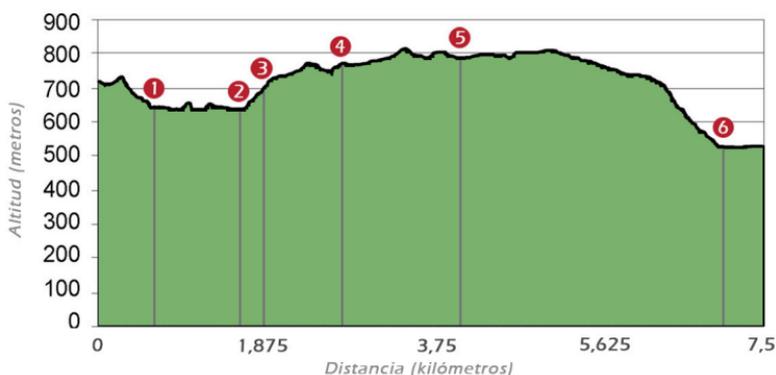
Ficha resumen:

Municipio	Archidona
Tipo de ruta	Semicircular
Punto de salida	Paseo de la Victoria para dirigirse a calle Nueva, de las Monjas, V. de los Dolores y Luís Braille
Punto de llegada	Camino de las Huertas del Río
Distancia	14.300 metros
Tiempo estimado	5 horas
Estado de los caminos	Bueno
Cotas max. y min.	810 – 520 metros
Desnivel neto	290 metros
Desnivel acumulado subida	220 metros
Desnivel acumulado bajada	400 metros
Puntos de agua	No hay puntos de agua
Hitos de interés	Vegetación de Ribera (1) Cortijo de Pilatos (2) Afloramiento de yesos (3) Diseminado de La Saucedilla (4) Campo de dolinas de El Brosque (5) Vado del arroyo Marín (6)
Epoca recomendada	Otoño, invierno, primavera
Espacios protegidos atravesados	Ninguno
Señalética	Señalización con hitos y señales de PR (sendero de pequeño recorrido homologado por la Federación Andaluza de Montaña)
Hoja topográfica	1:50.000 (1024) 1:25.000 (1024-I-III)

MIDE: Método de información de excursionistas

	Severidad del medio natural donde se desarrolla	2. Hay más de un factor de riesgo
	Dificultad de orientación para elegir y mantenerse en el itinerario	2. Sendas o señalización que indica continuidad
	Dificultad de desplazamiento	2. Marcha por caminos de herradura
	Esfuerzo requerido para realizar la excursión	3. Más de 3 h. y hasta 6 h. de marcha efectiva

Perfil del recorrido y puntos de interés

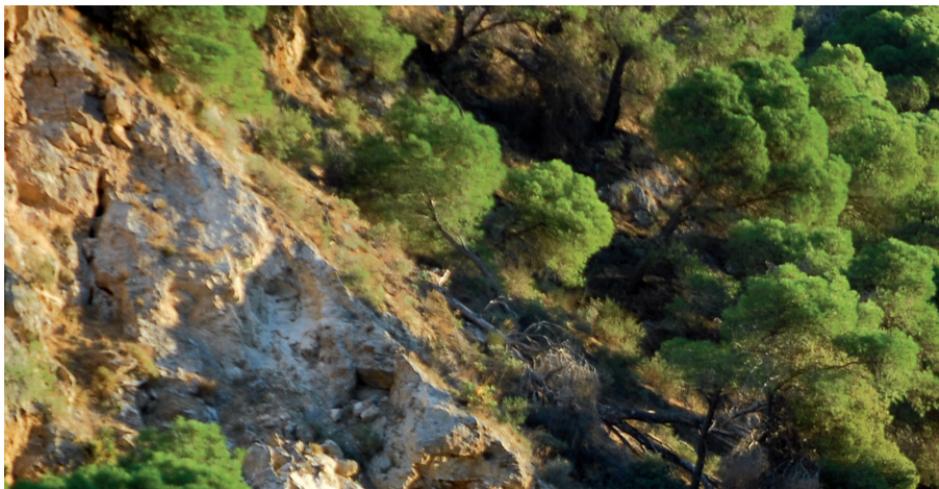


1. Vegetación de ribera

Álamos, chopos, fresnos, olmos y sauces dominan la vegetación, denominada riparia, que ocupa la ribera del arroyo Marín. Junto a estos árboles conviven otras especies arbustivas de gran interés, como el rusco, que completan un potente bosque en galería.

2. Cortijo de Pilatos

Esta edificación derruida presta su nombre a este enclave natural, pues para los habitantes de Archidona la Hoz del arroyo Marín es conocida con el sobrenombre de Pilatos. En su día, este cortijo era uno de los más importantes de la localidad, contando entre sus propiedades gran parte de este paraje.



3. Afloramiento de yesos

El yeso es uno de los principales componentes de las laderas de la Hoz. En sus afloramientos podemos observar acanaladuras producto de su disolución por el agua de lluvia, lo que, al mismo tiempo, provoca que el agua del arroyo tenga una marcada facie sulfurosa.

4. Diseminado de La Saucedilla

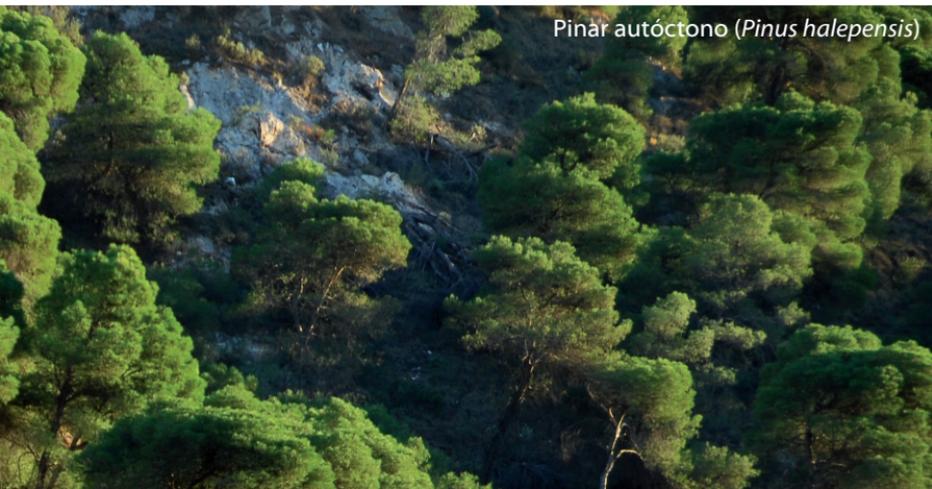
Archidona presenta en su término municipal numerosas cortijadas que, con el paso de los años y la renovación de las mismas como segundas residencias o alojamientos rurales, han recuperado el esplendor de sus orígenes. Tal es el caso de Hazagaleras, Las Montoras, Fuente del Fresno o La Saucedilla.

5. Campo de dolinas de El Brosque

Las dolinas son cuencas endorreicas, depresiones cerradas destinadas a recoger toda el agua de lluvia que precipite en ellas y trasladarlas al acuífero subterráneo situado bajo ellas. El Brosque destaca por su abundancia, ya que se contabilizan más de cuarenta.

6. Vado del arroyo Marín

El arroyo Marín es el principal afluente del Guadalhorce en la comarca de la Sierra Norte. Su caudal no cesa a lo largo del año y es en las proximidades de este punto, concretamente en la pedanía archidonesa de las Huertas del Río, donde desemboca.



Pinar autóctono (*Pinus halepensis*)

Curiosidades

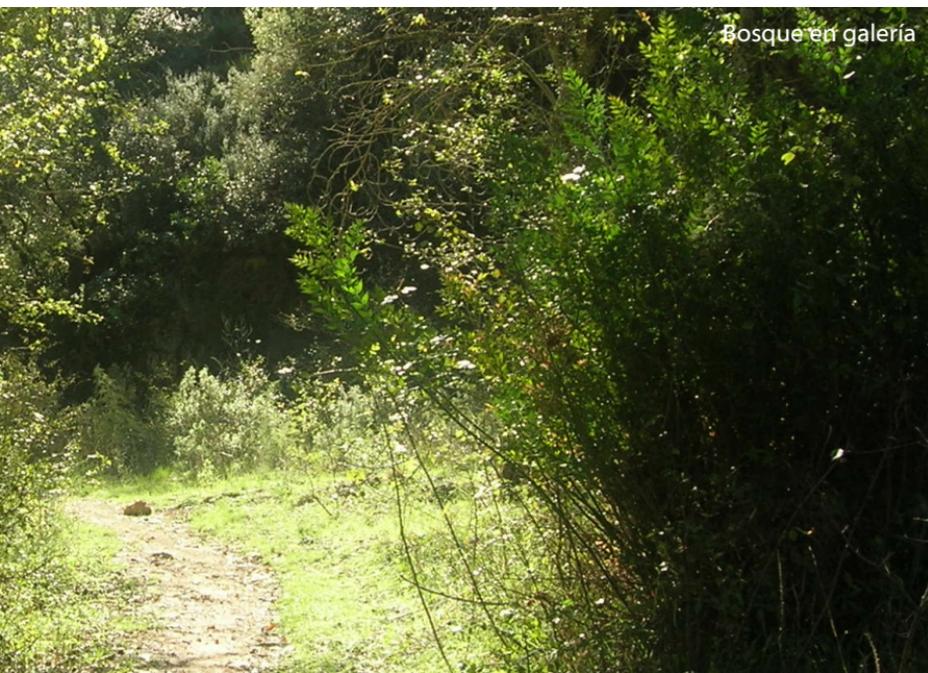
El nombre de este paraje conjuga su fisonomía con el agente que ha originado su creación. De un lado se encuentra la profunda garganta en forma de media luna que se asemeja a una hoz y de otro lado tenemos el nombre del arroyo cuya erosión mecánica ha provocado la abertura del terreno de esta forma y dimensiones. No obstante, hace relativamente poco tiempo que este curso de agua es conocido como arroyo Marín y, por tanto, el nombre que debiera recibir este paraje debería ser otro, desde el punto de vista histórico.

El nombre originario del arroyo es el de arroyo del Ciervo, según reza en un documento del año 1.581 que contiene el archivo histórico municipal. A lo largo de los siglos, la referencia al arroyo del Ciervo en este archivo es constante, datando de 1.951 la última aparición de este nombre. Desde entonces el arroyo se denomina exclusivamente como arroyo Marín debido a la existencia de un molino harinero con ese nombre del que actualmente no quedan restos. Por tanto, sería más acertado referirse a este paraje como Hoz del arroyo del Ciervo, en alusión clara a la abundancia de estos animales en la zona.



Topografía

Cruce	Distancia acumulada o total (m)	Distancia Parcial (m)	Altitud (m)	Descripción
1	147	147	710	Giramos a la izquierda por la calle de las Monjas.
2	156	303	710	Giramos a la izquierda en la rotonda dirigiéndonos a la calle Luis Braille
3	265	568	710	Seguimos recto, cruzando la carretera y dirigiéndonos al camino de acceso a la Hoz del arroyo Marín
4	2600	3168	630	Tomamos la pista de tierra que discurre paralela al arroyo Marín girando a la derecha respecto del sendero por el que andamos.
5	260	3428	630	Giramos a la izquierda saliéndonos de la pista de tierra en dirección al cauce del arroyo.
6	110	3538	620	Cruzamos el arroyo y tomamos el camino derecho situado en la ribera izquierda del arroyo Marín.
7	1335	4873	740	Giramos a la derecha al llegar al diseminado de La Saucedilla.
8	2831	7704	790	Tomamos el camino que cruza a la derecha.
9	1129	8833	790	Nos desviamos a la derecha en el cruce con este camino que se dirige hacia la sierra.
10	939	9772	800	Tomamos el camino de la izquierda en este cruce de cuatro caminos.
11	10472	700	800	Seguimos recto descendiendo por el carril en dirección a las Huertas del Río.



Bosque en galería

Datos básicos

Localización de la Comarca: Situada en el extremo nororiental de la provincia, limita al norte con la comarca de la Subbética Cordobesa, al este con la comarca del Poniente Granadino y al sur y oeste con las comarcas malagueñas de la Axarquía y Antequera, respectivamente. Rango de altitudes: desde los 100 hasta los 1.640 metros.

Datos climáticos:

Precipitación anual media: 600 mm

Temperaturas medias: 15,2 °C (anual); 8,5 °C (invierno); 27 °C (verano)

Superficie: 436,17 km²

Población aproximada: 29.000 habitantes.

Municipios: Archidona, Cuevas Bajas, Cuevas de San Marcos, Villanueva de Algaidas, Villanueva de Tapia, Villanueva del Rosario, Villanueva del Trabuco.

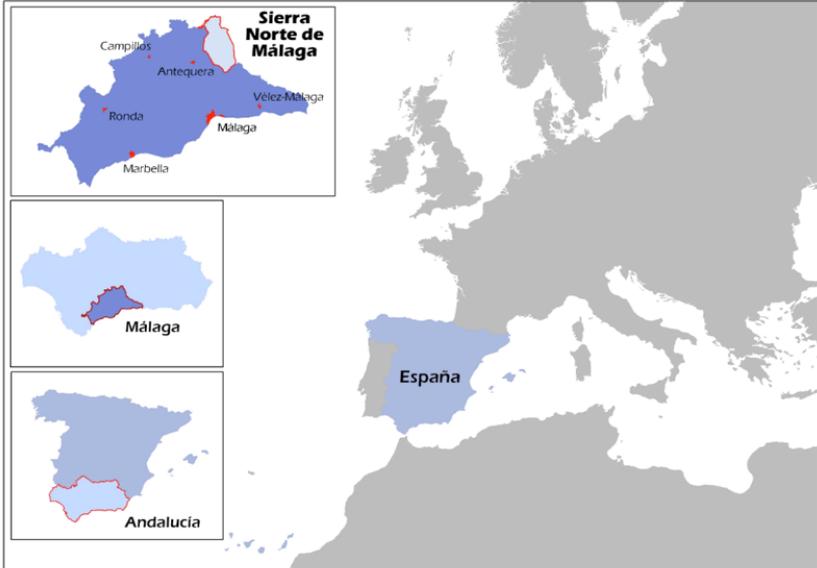
Accesos

Los principales accesos a la Sierra Norte de Málaga son a través de las autovías A-92 y A-92 M, que comunicando la comarca de este a oeste confluyen en la pedanía archidonesa de Salinas. Estas vías de comunicación conectan directamente con los municipios de Archidona, Villanueva de Algaidas, Villanueva de Tapia, Villanueva del Rosario y Villanueva del Trabuco.

Al oeste de la comarca, y paralela a su límite administrativo occidental, discurre la nueva autovía A-45 Málaga – Córdoba, con accesos a los municipios de Villanueva de Algaidas, Cuevas Bajas y Cuevas de San Marcos.

Además del acceso por carretera, la línea férrea Bobadilla – Granada atraviesa el municipio de Archidona. No obstante, las dos estaciones de ferrocarril localizadas dentro de su término municipal ya no se encuentran en activo como servicio público. Igualmente, la línea de alta velocidad Antequera – Granada también pasa por Archidona paralela a la antigua línea férrea y la autovía A-92.

Localización



Cómo usar la guía

La Comarca de la Sierra Norte de Málaga posee una amplia red de senderos señalizados que muestran, en gran medida, los espacios naturales de mayor peso e importancia de los siete municipios que forman este territorio. Esta guía se centra en aquellos senderos, homologados o no por la Federación Andaluza de Montaña (FAM), para los que existe una señalización de campo para todos sus cruces o la presencia de señales direccionales, paneles informativos, etc, que indiquen el inicio del recorrido. No obstante, son muchos más los recorridos posibles que podemos realizar siguiendo la intrincada trama de caminos y veredas que comunican desde tiempo inmemorial nuestros pueblos. De esta forma, la red de senderos de la comarca es una infraestructura en constante evolución, que se seguirá ampliando sumando trazados de calidad e interés para senderistas de todos los niveles conforme se vayan investigando y señalizando.

En esta guía se incluyen, por tanto, 14 recorridos circunscritos dentro de la comarca, de los cuales 6 están homologados por la FAM como PR (senderos de pequeño recorrido) que no superan los 50 kilómetros de longitud, y 2 recorridos intermunicipales correspondientes a senderos que atraviesan la comarca, el GR-7 E-4 Atenas – Tarifa y el Camino Mozárabe de Santiago, con 5 y 3 tramos respectivamente dentro de la Comarca de la Sierra Norte de Málaga. En el caso del GR-7 E-4 se trata de un sendero de gran recorrido (GR) homologado como tal por la FAM por tener más de 50 kilómetros de longitud.

Todo esto hace completar la guía con un total de 22 jornadas senderistas donde se recogen los siguientes apartados:

Ficha técnica

Aquí se recoge una serie de información para el senderista cuyo objeto es proporcionar las características generales de la ruta aportando información sobre los municipios donde discurre; la tipología o trazado en planta de la ruta, encontrando rutas lineales, circulares o semicirculares; localización de los puntos de salida y llegada así como el acceso más inmediato a los mismos; la distancia total en metros; el tiempo estimado para la realización del sendero sin paradas; el estado de los caminos catalogándolos en cuatro niveles: malo, regular, aceptable y bueno; las cotas máximas y mínimas de la ruta calculadas en metros sobre el nivel del mar; el desnivel neto en

metros o diferencia entre las cotas máximas y mínimas; el desnivel acumulado de subida o suma de todos los metros que se ascienden durante el recorrido; el desnivel acumulado de bajada o suma de todos los metros que se descienden durante el recorrido; la existencia y nombre de los puntos de agua en el recorrido; los hitos o puntos de interés destacados en el recorrido numerados para su posterior identificación en el perfil del recorrido; las estaciones recomendadas para la realización de la ruta; los Espacios Naturales Protegidos atravesados durante el recorrido; la señalética o tipo de señalización que encontraremos durante el recorrido; y las hojas del Mapa Topográfico Nacional a las que podemos recurrir para realizar la ruta citadas para las escalas 1:25000 y 1:50000.

MIDE (Método de información de excursionistas)

En esta guía se ha querido utilizar un método estandarizado para evaluar diferentes parámetros de los senderos a fin de aportar al senderista información sobre su dificultad. Así pues, estos parámetros y sus distintas categorías nos dan un código numérico que resume el grado de dificultad del recorrido (Ej. 1,2,3,4). Estos parámetros son los siguientes:

 <p>Medio. Severidad del medio natural</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1 El medio no está exento de riesgos 2 Hay más de un factor de riesgo 3 Hay varios factores de riesgo 4 Hay bastantes factores de riesgo 5 Hay muchos factores de riesgo
 <p>Itinerario. Dificultad de orientarse en el itinerario</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1 Caminos y cruces bien definidos 2 Sendas o señalización que indica la continuidad 3 Exige la identificación precisa de accidentes geográficos y de puntos cardinales 4 Exige técnicas de orientación y navegación fuera de traza 5 La navegación es interrumpida por obstáculos que hay que bordear
 <p>Desplazamiento. Dificultad en el desplazamiento</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1 Marcha por superficie lisa 2 Marcha por caminos de herradura 3 Marcha por sendas escalonadas o terrenos irregulares 4 Es preciso el uso de las manos para mantener el equilibrio 5 Requiere pasos de escalada para la progresión
 <p>Esfuerzo. Cantidad de esfuerzo necesario</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1 Hasta 1 h de marcha efectiva 2 Más de 1 h y hasta 3 h de marcha efectiva 3 Más de 3 h y hasta 6 h de marcha efectiva 4 Más de 6 h y hasta 10 h de marcha efectiva 5 Más de 10 h de marcha efectiva <p>Calculado según criterios MIDE para un excursionista medio poco cargado</p>

Perfil del recorrido y puntos de interés

Corte altitudinal donde se puede comprobar visualmente la dificultad del recorrido. En el mismo también se puede observar la distancia a la que se encuentran los diferentes hitos o puntos de interés atendiendo al código numérico asignado en la ficha técnica. Este código numérico también tiene concordancia en el plano del recorrido. Así mismo, completando este apartado aparece una breve descripción de cada uno de ellos.

Curiosidades

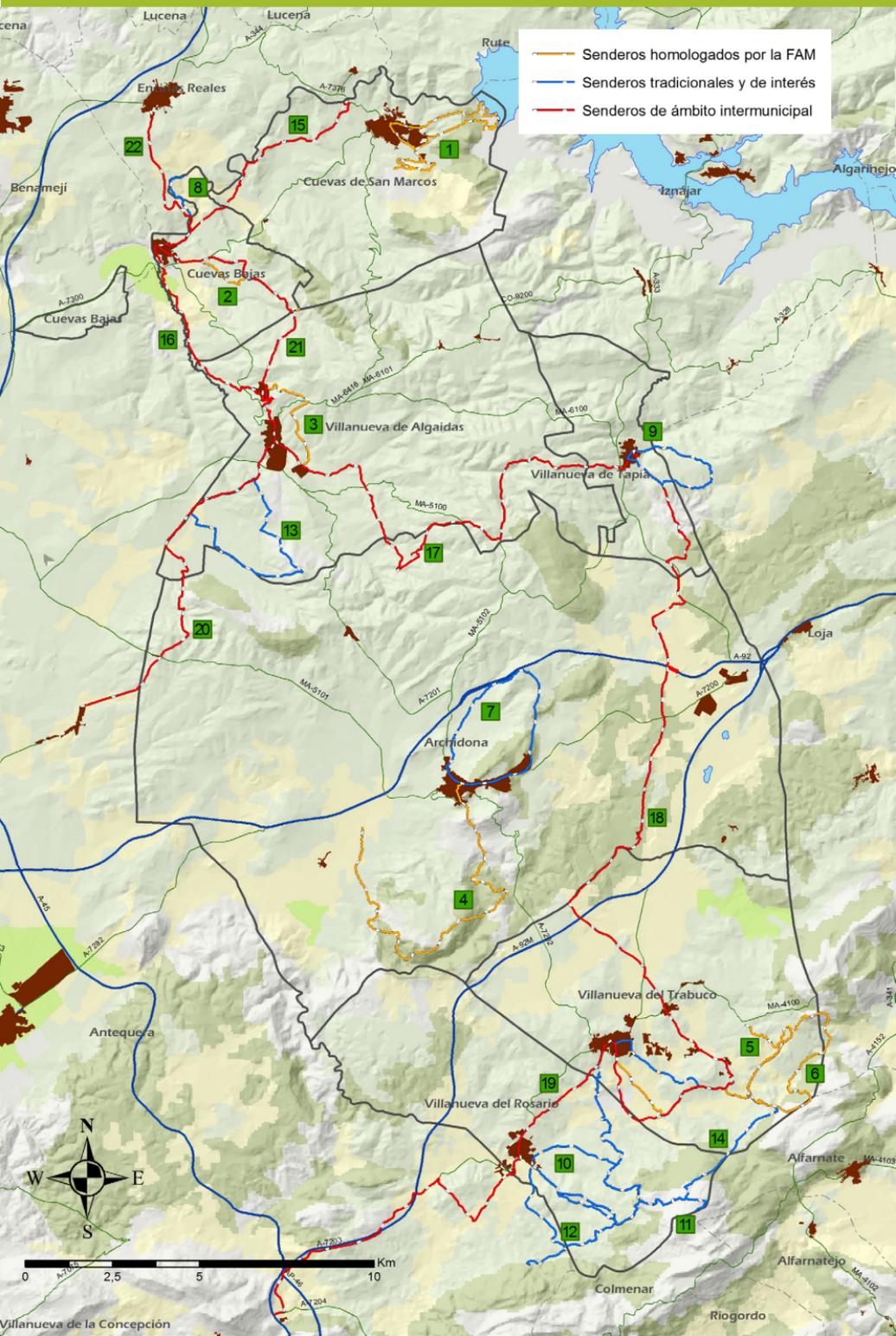
Cada recorrido o municipio por el que discurre tiene una serie de datos interesantes o singulares que aportan riqueza y valor a la ruta, al tiempo que contextualizan el sendero en su entorno más inmediato. En este apartado tienen cabida todo tipo de relatos en este sentido.

Topoguía

Cuadro donde se recogen los cruces más relevantes del recorrido con indicación de la distancia total acumulada hasta el mismo, la distancia parcial desde el anterior cruce, la dirección a tomar en el mismo (ya sea derecha, izquierda o recto) y una pequeña descripción que esclarece la dirección a tomar en cada caso. Cada cruce se encuentra numerado con un código que nos ayuda a identificarlos en el plano del recorrido.



Sierra Norte de Málaga



Cuadro resumen

Núm.	Nombre	Metros	Tiempo	MIDE	Modalidad	Tipo	Pág.
1	PR-A-234 Sierra del Camorro	13.000	5 h	2,2,2,3	a pie	circular	
2	PR-A-122 Ruta de las Aldeas	8.000	2 h	1,1,2,3	a pie/ btt/ caballo	circular	
3	PR-A-129 Circular de Vva. de Algaidas	7.500	2 h	1,2,2,2	a pie/ btt/ caballo	circular	
4	PR-A-157 Hoz del arroyo Marín	14.300	5 h	2,2,2,3	a pie/ btt	semicircular	
5	PR-A-339 Sendero de los Caños	10.700	3 h, 30 min	1,2,1,3	a pie/ btt/ caballo	lineal	
6	PR-A-353 Sierra de San Jorge	10.000	5 h	4,2,4,3	a pie	circular	
7	Camino de la Cueva de las Grajas	10.000	3 h	1,1,1,2	a pie/ btt/ caballo	circular	
8	Noria de la Agusadera – Ribera del Genil	3.400	1 h	1,1,1,1	a pie/ btt/ caballo	lineal	
9	Barranco de Valholgado	6.500	2 h, 30 min	1,2,1,2	a pie/ btt/ caballo	circular	
10	Ruta de las Fuentes	10.000	3 h	1,1,1,2	a pie/ btt/ caballo	circular	
11	Ruta del Chamizo	7.250	4 h, 30 min	4,3,4,3	a pie	lineal	
12	Ruta de los Tajos – Cruz de Camarolos	11.500	6 h	4,3,4,3	a pie	circular	
13	Sierra de Arcas	13.500	4 h, 30 min	2,3,3,3	a pie	circular	
14	Sierra Gordá	20.600	6 h	3,3,3,3	a pie	circular	
15	GR-7 E-4 Cuevas de San Marcos-Cuevas Bajas	8.700	3 h	1,2,2,2	a pie/ btt/ caballo	lineal	
16	GR-7 E-4 Cuevas Bajas-Vva. de Algaidas	8.400	3 h	1,5,3,2	a pie	lineal	
17	GR-7 E-4 Vva. de Algaidas-Vva. de Tapia	17.500	5 h	1,2,2,3	a pie/ btt/ caballo	lineal	
18	GR-7 E-4 Vva. de Tapia-Vva. del Trabuco	30.200	9 h	1,2,2,4	a pie/ btt/ caballo	lineal	
19	GR-7 E-4 Vva. del Trabuco-Vva. del Cauche	16.000	5 h	1,2,2,3	a pie/ btt/ caballo	lineal	
20	Camino Mozárabe de Santiago, Cartaojal-Vva. de Algaidas	12.500	4 h	1,2,2,3	a pie/ btt/ caballo	lineal	
21	Camino Mozárabe de Santiago, Vva. de Algaidas-Cuevas Bajas	9.600	3 h	1,2,2,2	a pie/ btt/ caballo	lineal	
22	Camino Mozárabe de Santiago, Cuevas Bajas-Encinas Reales	5.700	2 h	1,2,1,2	a pie/ btt/ caballo	lineal	