

País = España	Comunidad Autónoma = Navarra	Provincia (31): Navarra	Municipio = Sierra de Andía
----------------------	-------------------------------------	--------------------------------	------------------------------------

Zona (37): Sierra de Andía	Tipo Monumento (10): Túmulo anular	Nº. (05):	Nombre: Usalderen	Hilharriak: 31-37-10-05
-----------------------------------	---	-----------	--------------------------	--------------------------------

COORDENADAS: Hoja 114-IV (Olló). I. G. N. Escala 1: 25.000. U.T.M. Huso 30 T. = X: 583.025, Y: 4.744.326, Z: 1.025. **European 1979**.
 Hoja 114-IV (Olló). I. G. N. Escala 1: 25.000. U.T.M. Huso 30 T. = X: 582.922, Y: 4.744.117, Z: 1.025. **ETRS 89**.

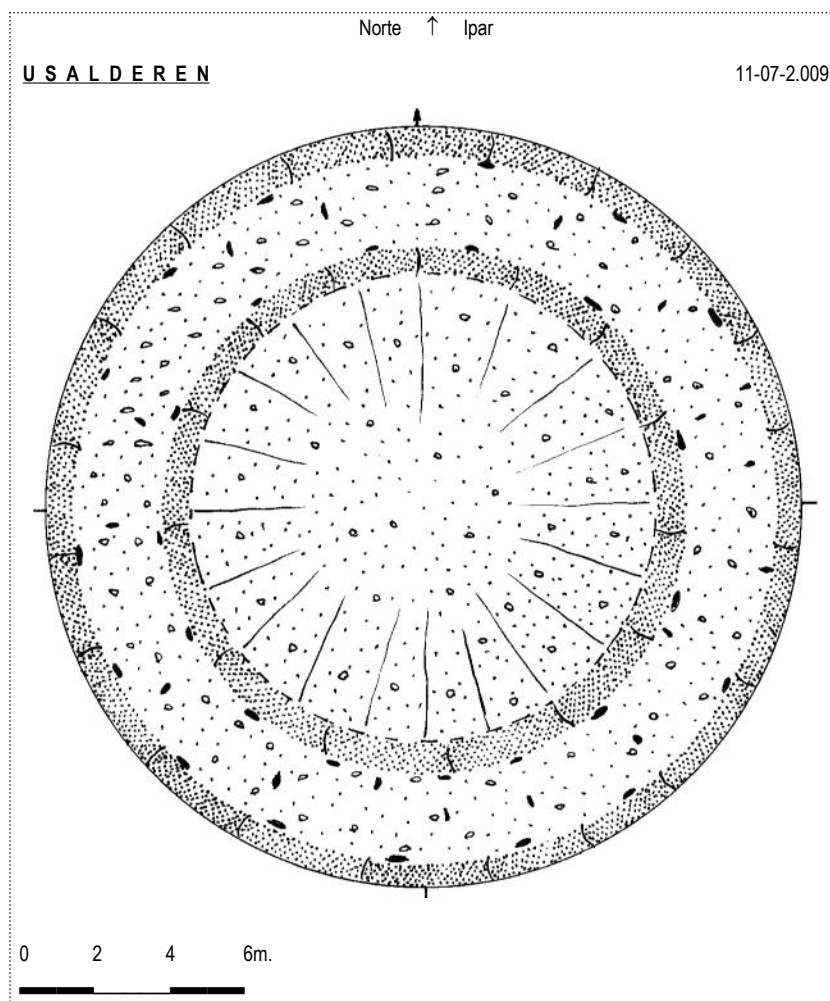
LOCALIZACIÓN: Se halla situado al sureste del puerto de Lizarraga, al noreste de la zona de Soosa y al noroeste de la balsa de Ikomar.

ACCESO: Desde el alto de Lizarraga hay que bajar hacia el sur por la carretera hasta llegar al cabo de dos kilómetros a la curva cerrada donde entraremos por una pista que se adentra en la sierra que es para vehículos autorizados. Nos ponemos en marcha por la pista y en un kilómetro estaremos en la zona de Soosa; continuamos por la pista y tras subir un pequeño repecho, al cabo de un kilómetro y medio tenemos que dejar la pista y entrar a la pradera con rumbo hacia el suroeste para dirigirnos a la loma donde a unos doscientos metros podemos ver este túmulo anular en plena loma.

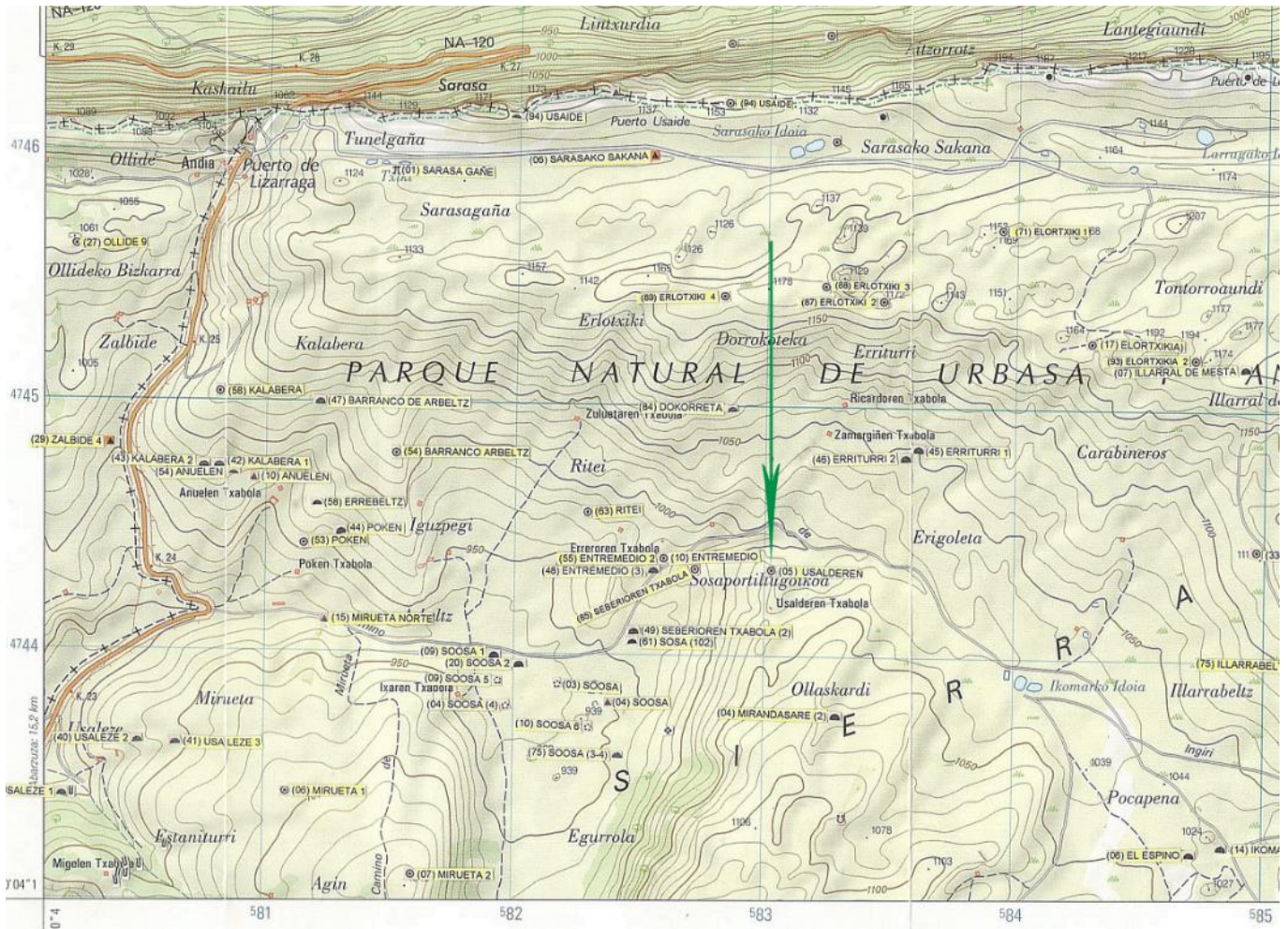
DESCRIPCIÓN: **Túmulo anular**. Situado en un altozano, donde solo hay pastizales, donde crecen cercanos algunos árboles de espino albar. Mide 20m de diámetro. Levanta 0,30m por el exterior. Tiene una profundidad de 0,30m en la parte central. El diámetro interior es de 12,50m. El anillo tiene una anchura media de 2,50m. Parece que han aprovechado la naturaleza del terreno para su construcción. La parte interior del monumento parece que es natural. Materiales, calizas del lugar.

HISTORIA: Localizado por Luis **Millán** San Emeterio, el 18 de junio de 1.987. No se ha practicado excavación.

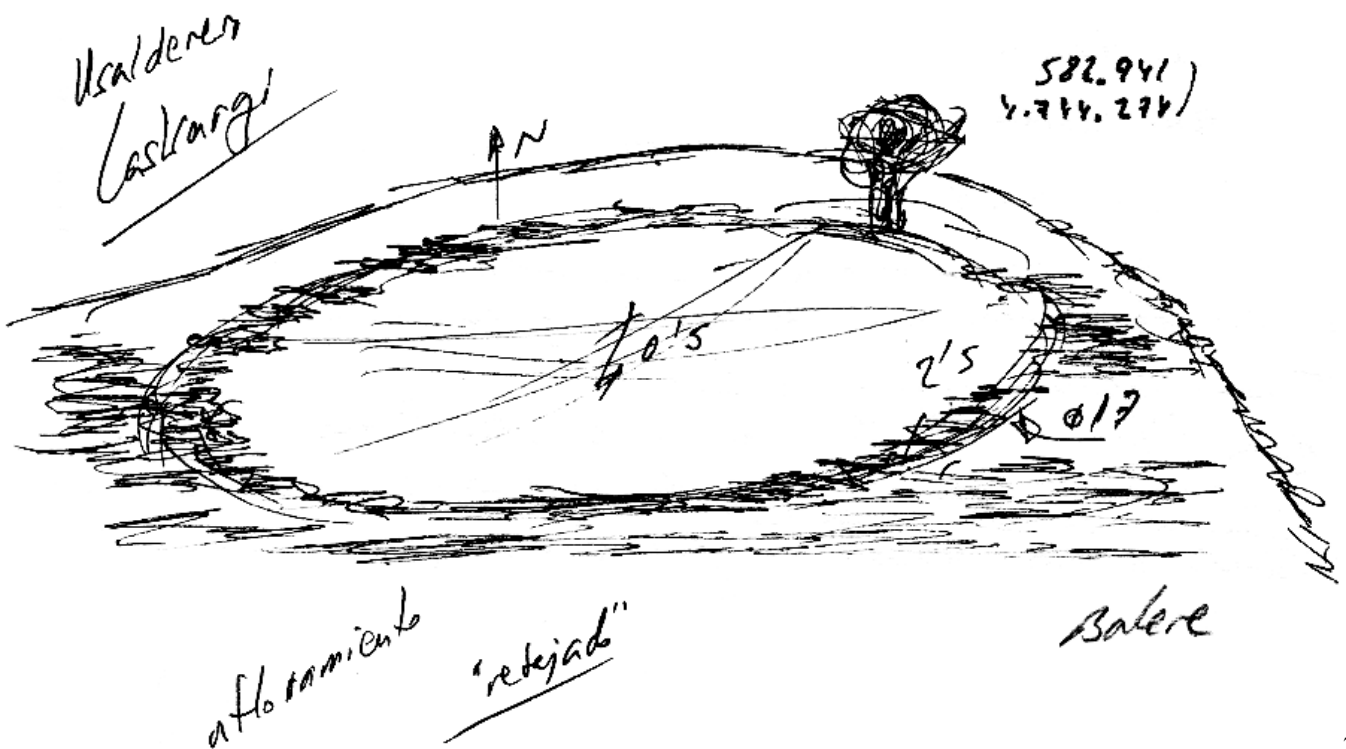
BIBLIOGRAFIA: 2.005 **Hilharriak** = Balere **Barrero** Hidalgo – Iñaki **Gaztelu** Iraundegi – Alfonso **Martínez** Manteca – Goyo **Mercader** Mendiburu – Luis **Millán** San Emeterio – Manolo **Tamayo** Cervigón – Iñigo **Txintxurreta** Díaz. *Catálogo de monumentos megalíticos en Navarra*. **Cuadernos de Arqueología de la Universidad de Navarra**, nº. **13**. Pamplona-Iruña, p. 72.



País = España	Comunidad Autónoma = Navarra	Provincia (31): Navarra	Municipio = Sierra de Andia
Zona (37): Sierra de Andia	Tipo Monumento (10): Túmulo anular	Nº. (05):	Nombre: Usalderen Hilharriak: 31-37-10-05

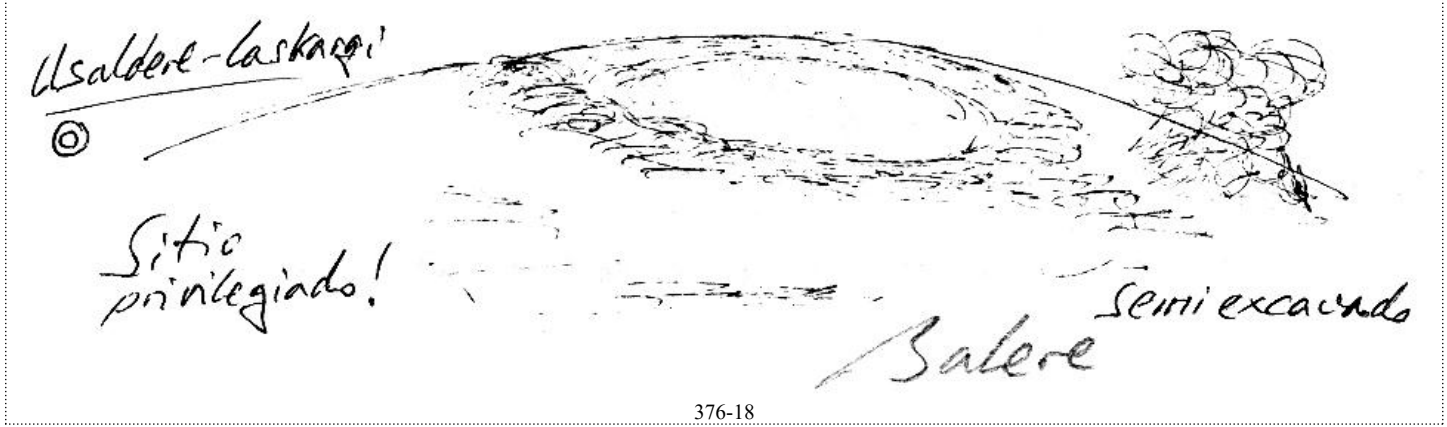


Túmulo anular (05): **Usalderen**. Hoja 114-IV (Olló). I. G. N. Escala 1: 25.000. U.T.M. Huso 30 T. = X: 583.025, Y: 4.744.326, Z: 1.025. ED 50. 02 de junio de 2.001.



Pais = España	Comunidad Autónoma = Navarra	Provincia (31): Navarra	Municipio = Sierra de Andia
Zona (37): Sierra de Andia	Tipo Monumento (10): Túmulo anular	Nº. (05):	Nombre: Usalderen Hilharriak: 31-37-10-05

Túmulo anular (05): **Usalderen**. Hoja 114-IV (Olló). I. G. N. Escala 1: 25.000. U.T.M. Huso 30 T. = X: 582.922, Y: 4.744.117, Z: 1.025. ETRS 89. 06 de agosto de 2.008.



376-18

Túmulo anular (05): **Usalderen**. Hoja 114-IV (Olló). I. G. N. Escala 1: 25.000. U.T.M. Huso 30 T. = X: 583.025, Y: 4.744.326, Z: 1.025. ED 50. 11 de julio de 2.009.



417-25

Túmulo anular (05): **Usalderen**. Hoja 114-IV (Olló). I. G. N. Escala 1: 25.000. U.T.M. Huso 30 T. = X: 582.922, Y: 4.744.117, Z: 1.025. ETRS 89. 11 de julio de 2.009.



417-26

Pais = España	Comunidad Autónoma = Navarra	Provincia (31): Navarra	Municipio = Sierra de Andia
Zona (37): Sierra de Andia	Tipo Monumento (10): Túmulo anular	Nº. (05):	Nombre: Usalderen Hilharriak: 31-37-10-05



02 de Junio de 2.001.



11 de Julio de 2.009.



09 de Septiembre de 2.015.



09 de Septiembre de 2.015.



09 de Septiembre de 2.015.

País = España	Comunidad Autónoma = Navarra	Provincia (31): Navarra	Municipio = Sierra de Andia
----------------------	-------------------------------------	--------------------------------	------------------------------------

Zona (37): Sierra de Andia	Tipo Monumento (10): Túmulo anular	Nº. (05):	Nombre: Usalderen	Hilharriak: 31-37-10-05
-----------------------------------	---	-----------	--------------------------	--------------------------------

2.005 Hilharriak = Balere **Barrero** Hidalgo – Iñaki **Gaztelu** Iraundegi – Alfonso **Martínez** Manteca – Goyo **Mercader** Mendiburu – Luis **Millán** San Emeterio – Manolo **Tamayo** Cervigón – Iñigo **Txintxurreta** Díaz.
Catálogo de monumentos megalíticos en Navarra.
Cuadernos de Arqueología de la Universidad de Navarra, nº. **13**. Pamplona-Iruña, p. 72.

Municipio	Nº.	(10): TÚMULO ANULAR	LOCALIZADO POR	FECHA	Mapa	Coordenadas U.T.M. 30 T, ED 50
Valle de Goñi	01	Altos de Goñi	Jesús Elósegui Irazusta	1.952-07-20	114-IV	X: 588.360, Y: 4.746.499, Z: 1.260. Bien
Sierra Andia	02	Artezabal	Luis Millán San Emeterio	1.983-11-12	114-IV	X: 585.144, Y: 4.745.990, Z: 1.183. Bien
Sierra Andia	03	Los Mangones I centro	Iñaki Gaztelu – Miren Kamele Manzanas Hidalgo	1.984-04-29	114-IV	X: 586.160, Y: 4.743.923, Z: 1.082. Bien
Sierra Andia	04	Beorzulo I	Iñaki Gaztelu – Miren Kamele Manzanas Hidalgo	1.984-06-09	114-IV	X: 586.369, Y: 4.745.843, Z: 1.204. Bien
Sierra Andia	05	Usalderen	Luis Millán San Emeterio	1.987-06-18	114-IV	X: 583.025, Y: 4.744.326, Z: 1.025. Bien
Sierra Andia	06	Miruetta I	Luis Millán San Emeterio	1.987-06-18	114-IV	X: 581.084, Y: 4.743.422, Z: 996. Bien
Sierra Andia	07	Miruetta II (cima)	Luis Millán San Emeterio	1.995-09-03	114-IV	X: 581.590, Y: 4.743.118, Z: 1.042. Bien
Valle de Goñi	08	Trekua Goñi III (Peña Elordia)	Barrero-Gaztelu-Mercader-Millán-Sierra-Velaz	1.999-05-29	114-IV	X: 587.834, Y: 4.745.917, Z: 1.209. Bien
Valle de Goñi	09	Letebe	Alfonso Martínez Manteca	2.001-03-17	114-IV	X: 586.783, Y: 4.745.504, Z: 1.192. Bien
Sierra Andia	10	Entremedio I este	B. Barrero-G. Mercader-L. Millán-M. Tamayo	2.001-06-02	114-IV	X: 582.597, Y: 4.744.384, Z: 971. Bien
Sierra Andia	11	Malkaxko I sur	Balere Barrero – Goyo Mercader – Luis Millán	2.001-06-30	140-II	X: 582.586, Y: 4.741.208, Z: 1.235. Bien
Sierra Andia	12	Malkaxko II norte	Balere Barrero – Goyo Mercader – Luis Millán	2.001-06-30	140-II	X: 582.541, Y: 4.741.381, Z: 1.235. Bien
Sierra Andia	13	Zaborrateko aldapa	Balere Barrero – Goyo Mercader – Luis Millán	2.001-06-30	140-II	X: 582.561, Y: 4.742.098, Z: 1.212. Bien
Sierra Andia	14	Sima del Caballero	Balere Barrero – Goyo Mercader – Luis Millán	2.001-06-30	140-II	X: 582.795, Y: 4.741.976, Z: 1.212. Bien
Sierra Andia	15	Fuente del Boj	Balere Barrero – Goyo Mercader – Luis Millán	2.001-06-30	140-II	X: 583.070, Y: 4.742.289, Z: 1.190. Bien
Sierra Andia	16	Larrenganbela V	Balere Barrero – Goyo Mercader – Luis Millán	2.001-06-30	140-II	X: 584.137, Y: 4.741.891, Z: 1.177. Bien
Sierra Andia	17	Elortxikia	Daniel Soto Díaz	2.002-01-00	114-IV	X: 584.289, Y: 4.745.257, Z: 1.178. Bien
Gesalaz	18	Zaurogi	Alfonso Martínez Manteca	2.002-01-12	140-II	X: 583.674, Y: 4.740.103, Z: 1.220. Bien
Sierra Andia	19	Sima de los Carneros	Alfonso Martínez Manteca	2.002-01-12	140-II	X: 583.185, Y: 4.741.699, Z: 1.223. Bien
Gesalaz	20	Mugaga I	Alfonso Martínez Manteca	2.002-01-12	140-II	X: 583.831, Y: 4.739.257, Z: 1.208. Bien
Sierra Andia	21	Malkaxko III	Alfonso Martínez Manteca	2.002-01-12	140-II	X: 582.108, Y: 4.741.099, Z: 1.204. Bien
Lezaun	22	El Illaral I norte	Alfonso Martínez Manteca	2.002-01-12	140-II	X: 582.054, Y: 4.739.981, Z: 1.203. Bien
Lezaun	23	El Illaral II centro	Alfonso Martínez Manteca	2.002-01-12	140-II	X: 582.041, Y: 4.739.647, Z: 1.184. Bien
Lezaun	24	El Illaral III sur (Las tres hayas)	Alfonso Martínez Manteca	2.002-01-12	140-II	X: 582.024, Y: 4.739.280, Z: 1.156. Bien
Sierra Andia	25	Zaborrate	Alfonso Martínez Manteca	2.002-01-12	140-II	X: 582.659, Y: 4.742.659, Z: 1.172. Bien
Gesalaz	26	Tanturrandi	Alfonso Martínez Manteca	2.002-02-11	140-II	X: 584.667, Y: 4.740.531, Z: 1.161. Bien
Valle de Goñi	27	El Alto I	Alfonso Martínez Manteca	2.002-02-11	140-II	X: 587.236, Y: 4.742.045, Z: 1.136. Bien
Gesalaz	28	Zoiolagaña	Alfonso Martínez Manteca	2.002-02-11	140-II	X: 587.328, Y: 4.741.159, Z: 1.147. Bien
Gesalaz	29	Zoiola	Alfonso Martínez Manteca	2.002-02-11	140-II	X: 587.120, Y: 4.741.002, Z: 1.142. Bien
Valle de Goñi	30	Zillerte	Alfonso Martínez Manteca	2.002-02-11	140-II	X: 586.596, Y: 4.742.124, Z: 1.129. Bien
Sierra Andia	31	Los Mangones II norte	Alfonso Martínez Manteca	2.002-05-25	114-IV	X: 586.223, Y: 4.744.181, Z: 1.112. Bien
Sierra Andia	32	Los Mangones III sur	Alfonso Martínez Manteca	2.002-05-25	114-IV	X: 586.011, Y: 4.743.733, Z: 1.060. Bien
Sierra Andia	33	Illarabeltz	B. Barrero – I. Gaztelu – A. Martínez – L. Millán	2.002-08-17	114-IV	X: 584.965, Y: 4.744.445, Z: 1.115. Bien
Lezaun	34	Otsazulo	Alfonso Martínez Manteca	2.002-11-02	140-II	X: 580.871, Y: 4.740.858, Z: 1.048. Bien
Sierra Andia	35	Ezpeleta I sur	Alfonso Martínez Manteca	2.006-08-07	114-IV	X: 587.719, Y: 4.748.063, Z: 1.225. Bien
Valle de Goñi	36	Trekua norte (Aiapetako bidea)	Alfonso Martínez Manteca	2.006-08-07	114-IV	X: 588.480, Y: 4.747.026, Z: 1.237. Bien
Sierra Andia	37	San Donatoko bidea I	Alfonso Martínez Manteca	2.006-08-07	114-IV	X: 587.725, Y: 4.746.150, Z: 1.195. Ap.
Valle de Goñi	38	Trekua Goñi II	Alfonso Martínez Manteca	2.006-08-07	114-IV	X: 588.012, Y: 4.745.868, Z: 1.198. Bien
Sierra Andia	39	Treshayas	Daniel Soto Díaz	2.007-07-21	114-IV	X: 589.311, Y: 4.747.386, Z: 1.077. Bien
Sierra Andia	40	Puerto de Irañeta	Daniel Soto Díaz	2.007-09-22	114-IV	X: 587.586, Y: 4.749.004, Z: 1.263. Bien
Sierra Andia	41	Elordi	Barrero-Martínez-Mercader-Millán-Taberna-Tamayo-Txintxurret	2.008-02-23	114-IV	X: 585.675, Y: 4.746.219, Z: 1.211. Bien
Valle de Olo	42	Txargain	Daniel Soto Díaz	2.008-05-25	114-IV	X: 591.125, Y: 4.746.747, Z: 960. Bien
Valle de Olo	43	Los Rasos	Alfonso Martínez Manteca	2.008-08-05	114-IV	X: 588.685, Y: 4.746.912, Z: 1.203. Bien
Valle de Yeri	44	Mendizelaia	Josu Tellabide Azkolain	2.009-05-10	140-II	X: 583.435, Y: 4.736.380, Z: 962. Ap.
Sierra Andia	45	Ezpeleta II norte	Barrero-Gaztelu-Mercader-Millán-Taberna	2.009-05-16	114-IV	X: 587.401, Y: 4.748.377, Z: 1.241. Bien
Valle de Goñi	46	Borderre	Alfonso Martínez – Luis Millán	2.009-08-12	114-IV	X: 588.713, Y: 4.746.538, Z: 1.175. Bien
Valle de Goñi	47	Bordas Goñi	B. Balere – I. Gaztelu – L. Millán – X. Taberna	2.009-08-22	114-IV	X: 588.724, Y: 4.746.686, Z: 1.193. Bien
Sierra Andia	48	Osaurka	Balere-Martínez-Millán-Taberna-Txintxurreta	2.009-08-29	140-II	X: 585.156, Y: 4.741.247, Z: 1.182. Bien
Sierra Andia	49	Larrenganbelako aldapa IV	B. Balere-L. Millán-X. Taberna-I. Txintxurreta	2.009-08-29	140-II	X: 583.770, Y: 4.741.619, Z: 1.175. Bien
Sierra Andia	50	Entresimas	Balere-Martínez-Millán-Taberna-Txintxurreta	2.009-08-29	140-II	X: 583.465, Y: 4.741.591, Z: 1.216. Bien
Valle de Olo	51	Corrales de Arteta	Juan Mari Martínez Txoperena	2.009-09-27	114-IV	X: 590.898, Y: 4.746.824, Z: 943. Ap.
Sierra Andia	52	Los Mangones IV	Balere-Mercader-Millán-Taberna-Txintxurreta	2.009-10-03	114-IV	X: 586.147, Y: 4.744.556, Z: 1.164. Bien
Sierra Andia	53	Poken	Daniel Soto Díaz, con Ibán y Mikel	2.009-10-03	114-IV	X: 581.158, Y: 4.744.428, Z: 953. Bien
Sierra Andia	54	Barranco Arbeltz	Iñaki Gaztelu – Goyo Mercader – Luis Millán	2.009-10-31	114-IV	X: 581.518, Y: 4.744.798, Z: 1.026. Bien
Sierra Andia	55	Entremedio II oeste	Iñaki Gaztelu – Goyo Mercader – Luis Millán	2.009-10-31	114-IV	X: 582.589, Y: 4.744.387, Z: 971. Bien
Sierra Andia	56	Bizkardi	Gaztelu-Martínez-Mercader-Millán-Taberna-Tamayo-Txintxurreta	2.009-11-14	140-II	X: 582.611, Y: 4.740.806, Z: 1.217. Bien
Sierra Andia	57	Artxurieta	Gaztelu-Martínez-Mercader-Millán-Taberna-Tamayo-Txintxurreta	2.009-11-14	140-II	X: 583.115, Y: 4.740.872, Z: 1.228. Bien
Sierra Andia	58	Kalabera	Luis Millán San Emeterio	2.009-11-22	114-IV	X: 580.815, Y: 4.745.034, Z: 1.023. Bien
Valle de Goñi	59	Zoiolako lepoa I	Gaztelu-Martínez-Mercader-Millán-Taberna-Tamayo-Txintxurreta	2.009-12-12	140-II	X: 587.291, Y: 4.741.500, Z: 1.125. Bien
Valle de Goñi	60	Zoiolako lepoa II	Gaztelu-Martínez-Mercader-Millán-Taberna-Tamayo-Txintxurreta	2.009-12-12	140-II	X: 587.292, Y: 4.741.481, Z: 1.125. Bien
Sierra Andia	61	Uharteko portua	Ignacio Etxeberria Marturet	2.012-07-04	114-IV	X: 584.878, Y: 4.748.807, Z: 1.383. Bien