



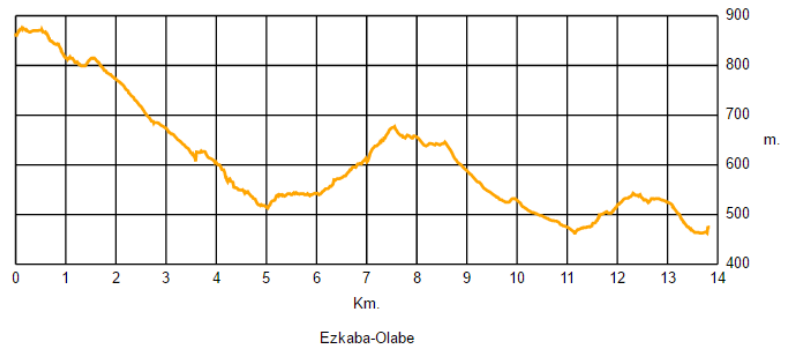
## LM-2019-0009: SENDERO DE GRAN RECORRIDO GR-225

### ETAPAS DEL RECORRIDO

Las componentes históricas y culturales que se añaden a la faceta deportiva montañera, hacen que el público usuario de esta GR 225 sea un público familiar, más amplio que el específicamente montañero, lo que aconseja la división de la ruta en etapas más bien cortas. Es por ello que se han considerado las siguientes etapas, considerando la dirección desde el Fuerte de Ezkaba a Urepel:

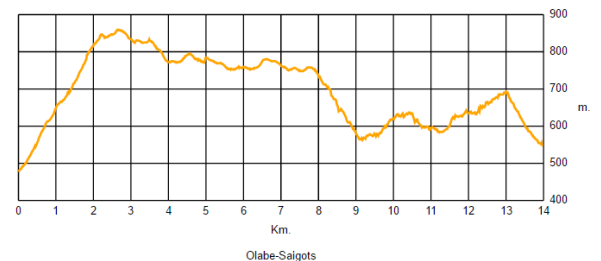
► Fuerte de San Cristóbal – Olave:

- Distancia: 13.8 km.
- Altitud máxima: 875 m (Fuerte de Ezkaba)
- Altitud mínima: 463 m (cercanía del Puente río Ultzama en Sorauren)
- Desnivel acumulado de subida: 267m
- Desnivel acumulado de descenso: 657m



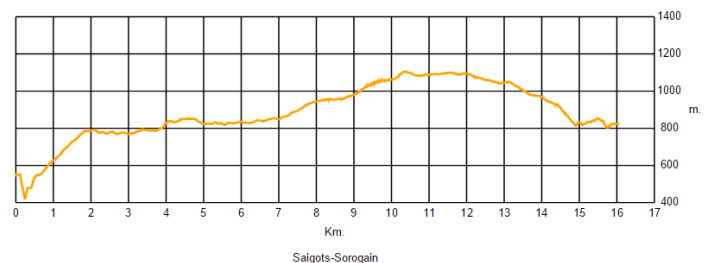
► Olave – Saigots:

- Distancia: 14.1km
- Altitud máxima: 859 m. (muga Olaiibar-Esteribar)
- Altitud mínima: 418 m. (Olave).
- Desnivel acumulado de subida: 700m.
- Desnivel acumulado de descenso: 686 m.



► Saigots – Sorogain:

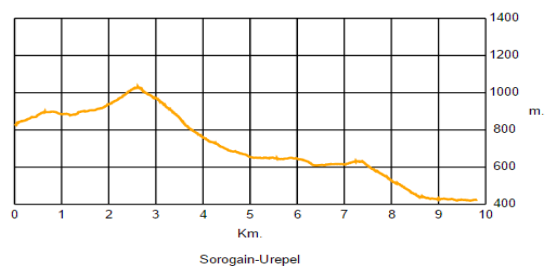
- Distancia: 15.4km
- Altitud máxima: 1.105 m. (Collado de Kizaun)
- Altitud mínima: 494 m. (Puente sobre el Arga en Saigots)
- Desnivel acumulado de subida: 673 m.
- Desnivel acumulado de descenso: 341 m.





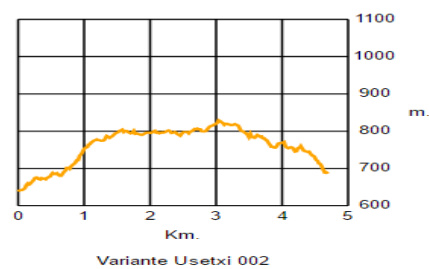
► Sorogain – Urepel:

- Distancia: 9.8 km.
- Altitud máxima: 1.032. Collado de Beraskoain
- Altitud mínima: 418 m. Urepel.
- Desnivel acumulado de subida: 206 m.
- Desnivel acumulado de descenso: 606 m.



► Variante Usetxi:

- Distancia: 4.7 km.
- Altitud máxima: 829
- Altitud mínima: 639
- Desnivel acumulado de subida: 190 m.
- Desnivel acumulado de descenso: 143 m.





## COORDENADAS GEOGRÁFICAS Y ELEMENTOS DE SEÑALIZACIÓN

### POSTES

TIPO ELEMENTO	CÓDIGO	COORDENADAS	TEXTO EN ELEMENTO	OBSERVACIONES
FLECHA	1_FL_01	30 T 609147 4745484	GR 225 Olabe 13,8 kms Urepel 53 kms	Flecha [1] en poste existente. Dirección: Olabe (13,8 kms) y Urepel (53 kms).
POSTE flechas	4 1_PO_03	30 T 608840 4745994	GR 225 Olabe 13 kms GR 220 Oteiza 6,2 kms GR 225 Fuerte de Ezkaba 0,8 kms GR 220 Zabaldika 10 kms	Poste 4 flechas. Cruce con GR- 220 antes de descenso hacia Garrués. Cuatro.
POSTE FLECHAS	3 1_PO_04	30 T 608593 4746184	GR 225 Ezkaba 1,2 kms GR 220 Zabaldika 10,3km GR 220 Oteiza 6 km GR 225 Olabe 12,6 kms	Existe un poste de SL con dos flechas, precariamente colocado con piedras y que no indica la GR 220. Será necesario poner un nuevo poste, fijado con mortero que incorpore las dos flechas existentes y añada 3 nuevas flechas. Cruce y abandono de GR-220
POSTE FLECHAS	2 1_PO_11	30 T 613434 4749252	GR 225 Ezkaba 12,9 km GR 225 Olabe 0,9 kms Camino de Santiago Arre 6,8 km	Poste. 2 Flechas
POSTE FLECHAS	2 2_PO	30 T 614040 4748923	GR 225 Saigots 14,1 km Fosa de Olabe 0,3 Km	Poste dos flechas. Extensión fosa Olabe
MEDIOPOSTE	2_MP_15	30 T 614173 4749008	Olabe- 0,2 kms Saigots- 13,9 kms	Poste pequeño en cruce de Pistas. Inf. Saigots-Olabe.
POSTE FLECHAS	2 2_PO_16	30 T 614259 4749196	GR 225 Olabe 0,4 kms GR 225 Saigots 13,7 km	Poste 2 flechas Camino de Lurzei. Inf.: Olabe-Saigots y Alixeto.
POSTE FLECHAS	2 2_PO_22	30 T 618084 4754109	GR 225 Olabe 7,8 km GR 225 Leranotz 3,6 km Saigots 6,3 km	Poste Cerca Ermita. Inf.: Olabe y Leranotz.
POSTE FLECHAS	3 2_PO_24	30 T 619413 4755154	GR 225 Olabe 10,3 km GR 225 Leranotz 1,1 km Saigots 3,8 km GR 225 Usetxi 1,7 kms Saigots 8,4 kms	Poste 3 flechas Variante Usetxi.



POSTE FLECHAS	3	2_PO_26	30 T 621314 4755687	GR 225 Leranotz 1,5 kms Olabe 12,9 kms GR 225 Saigots 1,2 km GR 225 Usetxi 2,9 km Olabe 14,9 km	Poste 3 flechas Encuentro de Variante Usetxi. Inf.: Olabe-Saigots-Usetxi
POSTE FLECHAS	2	2_PO_27	30 T 621889 4755772	GR 225 Olabe por Leranotz 13,5 km. GR 225 Saigots 0,6 km	Poste Encuentro Pista Saigots. Inf.: Saigots-Olabe.
MEDIOPOSTE		3_MP_29	30 T 622298 4755960	Saigots- 0,2 kms Sorogain- 15,1 kms	Medio Poste Salida de Saigots
POSTE FLECHAS	2	3_PO_30	30 T 624142 4756603	GR 225 Saigots 2,7 km GR 225 Sorogain 12,7 km	Poste Carretera de Zilbeti. 2 flechas: Saigots y Sorogain.
POSTE FLECHAS	3	3_PO_31	30 T 625031 4756120	GR 225 Saigots 3,8 km GR 225 Sorogain 11,6 km GR 225 Camino de Santiago: Zubiri 4,2 kms	Poste Encuentro Camino de Santiago. 3 flechas: Saigots, Zubiri y Sorogain.
POSTE FLECHAS	2	3_PO_32	30 T 625617 4756854	GR 225 Saigots 5,05 kms Camino de Santiago: Zubiri 5,4 kms GR 225 Sorogain 10,4 km	Hay colocado un poste que resulta bajo . Sería necesario colocar un nuvo poste con tres huecos. Colocar las dos indicaciones nueas de GR 225 y recolocar la existente de SL.
POSTE FLECHAS	2	3_PO_33	30 T 626393 4757652	GR 225Saigots 6,5 km Camino de Santiago: Zubiri 6,8 kms GR 225 Sorogain 9 km	Poste Encuentro Camino de Santiago [2]. 2 flechas: Saigots y Sorogain.
POSTE FLECHAS	2	3_PO_36	30 T 629372 4761773	GR 225 Saigots 14 km GR 225 Sorogain 1,5 km	Poste Inicio de senda en Hayedo. Saigots y Sorogain en flechas.
POSTE FLECHAS	2	3_PO_37	30 T 629685 4762270	GR 225 Saigots 15 km GR 225 Sorogain 0,4 km	Poste Encuentro con carretera Sorogain [Flecha Saigots y Sorogain]
POSTE flechas	3	4_PO_39	30 T 629648 4762850	GR 225 Sorogain 0,15 km Saigots 15,5 GR 11 Burguete10,3 km GR 225 Urepel 9,5 km GR 11 Urkiaga7 kms	Poste Cruce con GR 11
POSTE flechas	2	4_PO_42	30 T 629755 4763240	GR 225 Sorogain 0,6 km GR 225 Urepel 9,1 km	Poste Indicador en Cruce [2 flechas]
POSTE flechas	2	4_PO_45	30 T 630620 4764455	GR 225 Sorogain 2,5 km GR 225 Urepel 7,1 km	Hay un poste existente en el que ya están señaladas ambas direcciones de la GR 12. Sería necesario, cambiar las flechas que indican Sorogain y Urepel de la ruta de contrabandistas por dos flechas de GR 225 indicando distancias a Sorogain y Urepel y desplazar el poste al punto de



				intersección de la GR 225 y la GR 12. Alto de Beraskoain.
POSTE FLECHAS	2	V_PO_52	30 T 618979	GR 225 Olabe 11,8 km
			4756100	GR 225 Saigots Usetxi 0,2 km Saigots 5,3 km
MEDIOPOSTE		V_MP_55	30 T 620321 4756383	Medio Poste Paraje de Oiezki
POSTE FLECHAS	2	V_PO_56	30 T 620973	GR 225 Olabe 14,1 km
			4756218	GR 225 Saigots 2 km

## PANELES

TIPO ELEMENTO	CÓDIGO	COORDENADAS	OBSERVACIONES
PANEL	1_PA_02	30 T 609160 4745490	Panel Informativo General. Etapa 1 + Información Histórica
PANEL	2_PA_13	30 T 614034 4748922	Panel Etapa 2
PANEL	3_PA_28	30 T 622189 4755781	Panel Etapa 3
PANEL	4_PA_38	30 T 629652 4762729	Panel Inicio Etapa 4
PANEL	4_PA_49	30 T 628884 4769910	Panel Final de GR. Urepel.

## ESTAQUILLAS<sup>1</sup>

TIPO ELEMENTO	CÓDIGO	COORDENADAS	OBSERVACIONES
ESTAQUILLAS	1_ES_05	30 T 609779 4745424	Estaquillas Confirmación
ESTAQUILLAS	1_ES_06	30 T 609492 4748331	Estaquillas Confirmación Hacia Nagiz
ESTAQUILLAS	1_ES_07	30 T 610660 4748072	Estaquillas en Cruce hacia Caserío Nagiz
ESTAQUILLAS	1_ES_08	30 T 611244 4748532	Estaquillas Hacia Sorauren. Posible poste por abandono PR.

<sup>1</sup> Se ha hecho una estimación de las estaquillas necesarias en los lugares en los que no existe soporte para pintar señales de GR. Un total de 26 estaquillas.



ESTAQUILLAS	1_ES_12	30 T 613547 4749139	Estaquillas en cruce de carretera entre Olaiz y Olabe.
ESTAQUILLAS	2_ES_17	30 T 615321 4749600	Estaquillas Encuentro Camino de Lurzei con Pista Cordal.
ESTAQUILLAS	2_ES_18	30 T 615784 4750830	Estaquillas Cruce con Camino Osacain.
ESTAQUILLAS	2_ES_19	30 T 616059 4752024	Estaquillas Comienzo Alcorce Balsa
ESTAQUILLAS	2_ES_20	30 T 616175 4752145	Estaquillas Fin Alcorce Balsa
ESTAQUILLAS	2_ES_21	30 T 616332 4752351	Estaquillas Cruce Camino de Anue
ESTAQUILLAS	2_ES_23	30 T 618915 4754195	Estaquillas en Cruce.
ESTAQUILLAS	3_ES_34	30 T 626920 4759940	Estaquillas en Collado de Astobia
ESTAQUILLAS	3_ES_35	30 T 626911 4760022	Estaquillas en Collado de Astobia [2]
ESTAQUILLAS	4_ES_40	30 T 629675 4762873	Estaquillas Pista hacia Beraskoain
ESTAQUILLAS	4_ES_41	30 T 629713 4762937	Estaquillas Pista hacia Beraskoain [2]
ESTAQUILLAS	4_ES_43	30 T 630606 4764372	Estaquilla Hacia Beraskoain
ESTAQUILLAS	4_ES_44	30 T 630610 4764426	Estaquilla Hacia Beraskoain [2]
ESTAQUILLAS	4_ES_46	30 T 630630 4764473	Estaquilla Hacia Urepel
ESTAQUILLAS	4_ES_47	30 T 630630 4764509	Estaquilla Hacia Urepel [2]
ESTAQUILLAS	4_ES_48	30 T 630776 4766329	Estaquilla Hacia Urepel [3]
ESTAQUILLAS	V_ES_50	30 T 618904 4755699	Estaquillas hacia Usetxi
ESTAQUILLAS	V_ES_51	30 T 618993 4755763	Estaquillas hacia Usetxi [2]
ESTAQUILLAS	V_ES_54	30 T 619503 4756356	Estaquillas hacia Oiezki
ESTAQUILLAS	V_ES_57	30 T 621075 4756082	Estaquillas hacia Saigots



ESTAQUILLAS	V_ES_58	30 T 621082 4756032	Estaquillas hacia Saigots [2]
ESTAQUILLAS	V_ES_59	30 T 621150 4755884	Estaquillas hacia Saigots [3]

## OTROS PANELES INFORMATIVOS

TIPO ELEMENTO	CÓDIGO	COORDENADAS	TEXTO EN ELEMENTO	OBSERVACIONES
HITO	1_HI_60	30 T 609670 4746061	Ezkaba- 3,4 kms Olabe 10, 4 kms	Hito Informativo en Garrués
HITO	1_HI_09	30 T 611242 4748531	Ezkaba 8,7 km Olabe 5,1 km	Hito Informativo Nagiz
HITO	1_HI_10	30 T 613452 4747563	Ezkaba 11 km Olabe 2,8 km	Hito Informativo. Río Ultzama. Información Olabe y Soraruren
HITO	2_HI_14	30T 614145 4748723		Hito Informativo Olabe y Fosa de 16 cuerpos.
HITO	2_HI_25	30 T 620350 4755759	Olabe- 11,6 kms Saigots- 2,5 kms	Hito Informativo Leranotz. Inf. Distancias a Olabe y Saigots.
HITO	V_HI_53	30 T 619107 4756216	Olabe- 12,00 kms Saigots- 5,1 kms	Hito Usetxi.

