



KREAN, S.COOP.



INFORME TÉCNICO TXOSTEN TEKNIKO

**SOBRE LA DECLARACIÓN DE EMERGENCIA DEL
ACONDICIONAMIENTO DEL CAMINO LOCAL
OHARRIZ-ARRAZKAZAN**

**OHARRIZ-ARRAZKAZANEKO TOKIKO BIDEA
EGOKITZEA**

Promotor • Sustatzailea
Ayuntamiento Valle de Baztan / Baztango Udala

Fecha • Data
Diciembre 2021 / ko Abendua

Autor • Egilea
Juan Carlos Ovalle Cortissoz
Ingeniero de Caminos



Índice

1.	ANTECEDENTES Y OBJETO	2
2.	JUSTIFICACION DE LA DECLARACIÓN DE EMERGENCIA.....	2
3.	PROPUESTA DE ACTUACIONES.....	3
4.	CONCLUSIÓN	3
ANEXO. DOCUMENTACIÓN GRÁFICA		4

1. ANTECEDENTES Y OBJETO

El Ayuntamiento de Baztan encargó a KREAN el presente documento, con el fin de informar sobre la urgente necesidad de actuar en un deslizamiento de ladera inferior en un tramo de 45 metros del camino de conexión entre los barrios de Oharriz y Arrazkazan. Este deslizamiento se ha producido en las siguientes Coordenadas:

Latitud: 43°8´ 32.37" N

Longitud: 1°33´ 1.47" O

2. JUSTIFICACION DE LA DECLARACIÓN DE EMERGENCIA

Debido a las copiosas lluvias que han acaecido en fechas recientes y la composición y orografía del terreno de las zonas de actuación, se produjeron afecciones en diversas infraestructuras del término municipal de Baztán. En este informe se recogen las afecciones que presenta el camino local entre Oharriz y Arrazkazan:

El pasado día 11 de diciembre se detectó este deslizamiento en las cercanías de Oharriz que afectaba al camino de Arrazkazan. El día 13 de diciembre se notificó la incidencia al Gobierno de Navarra y el día 14 se realizó visita de campo por el ingeniero que suscribe a la zona afectada para ver la gravedad de la situación y plantear la solución más adecuada.

Esta situación puede producir el colapso de la ladera si no se actúa urgentemente y se estabiliza mediante un sistema de contención de la misma y la reconducción de las aguas de la cuneta.

Esta causa sobrevenida, es consecuencia de las importantes lluvias sufridas que han aumentado considerablemente la afluencia de aguas superficiales y subterráneas en esta ladera de elevada pendiente lavando el pie de sustentación.

Se considera imprescindible y urgente esta actuación, ante el riesgo de derrumbe total de la ladera con la consiguiente ruina del camino e incluso la obstrucción del curso del río Baztán.

3. PROPUESTA DE ACTUACIONES

A la vista de esta situación, y en previsión de futuros acontecimientos similares, entendemos necesario y urgente la actuación sobre esta ladera, con el fin de garantizar la seguridad de paso por el camino y salvaguardar la integridad del mismo y del cauce anexo.

Se proponen las siguientes actuaciones, enmarcadas en dos objetivos principales: drenaje y sustentación de la ladera.

Para el primer objetivo, se propone la reconstrucción de la cuneta de hormigón.

Para la contención de la y salvaguarda del camino se ejecutará una hinca de carriles en una longitud de 45 m para la defensa y estabilización del talud del camino de la zona de actuación, previniéndose de esta forma que siga derrumbándose el terreno.

Se estima que estas actuaciones, necesitarían una inversión aproximada de 130.000 €

4. CONCLUSIÓN

Con estos documentos se dan por cumplidos los objetivos marcados en el presente Informe que se presenta y eleva a la consideración el Ayuntamiento de Baztan para su análisis y aprobación si así lo considera oportuno.

Burlada, 14 de diciembre de 2021

El Ingeniero de Caminos, C. y P.



Juan Carlos Ovalle Cortissoz
Colegiado nº 24.967

ANEXO. DOCUMENTACIÓN GRÁFICA



Derrumbe



Estado de la cuneta



Estado de la cuneta



Grietas en pavimento



Derrumbe