

| FICHA DE PROPOSTA DE LUGAR DE INTERESE XEOLÓXICO (LIX) | | | |
|--|---|--|--------------|
| Denominación do lugar | <i>Lamas de Abade</i> | | |
| Categoría | <i>Punto</i> | | |
| Interese principal | <i>Petrolóxico</i> | | |
| Interese secundario | <i>Xeomorfolóxico</i> | | |
| Parámetros de valoración do interese dos LIX | Representatividade | | <i>1</i> |
| | Carácter de localidade tipo | | <i>0</i> |
| | Grao de coñecemento científico do lugar | | <i>0</i> |
| | Estado de conservación | | <i>0</i> |
| | Condicións de observación | | <i>0</i> |
| | Rareza | | <i>0</i> |
| | Diversidade | | <i>1</i> |
| | Contido didáctico / uso didáctico | | <i>1</i> |
| | Infraestrutura loxística | | <i>4</i> |
| | Densidade de poboación | | <i>2</i> |
| | Accesibilidade | | <i>4</i> |
| | Tamaño do LIX | | <i>1</i> |
| | Asociación con outros elementos do patrimonio natural-cultural | | <i>2</i> |
| | Espectacularidade ou beleza | | <i>0</i> |
| | Contido divulgativo / uso divulgativo | | <i>0</i> |
| | Potencialidade para realizar actividades turísticas e de lecer | | <i>0</i> |
| Proximidade a zonas de lecer | | <i>2</i> | |
| Contorna socioeconómica | | <i>1</i> | |
| Fraxilidade (F) | Tamaño do LIX | | <i>2</i> |
| | Vulnerabilidade ao expolio | | <i>0</i> |
| | Ameazas naturais | | <i>0</i> |
| Vulnerabilidade por ameazas antrópicas (A) | Proximidade a infraestruturas | | <i>4</i> |
| | Interese para a explotación mineira | | <i>4</i> |
| | Réxime de protección do lugar | | <i>4</i> |
| | Protección indirecta | | <i>4</i> |
| | Accesibilidade | | <i>4</i> |
| | Réxime de propiedade do lugar | | <i>4</i> |
| | Densidade de poboación | | <i>1</i> |
| Proximidade a zonas de lecer | | <i>2</i> | |
| Uso | Interese científico | <i>40</i> | <i>Baixo</i> |
| | Interese didáctico | <i>160</i> | <i>Alto</i> |
| | Interese turístico | <i>115</i> | <i>Medio</i> |
| Susceptibilidade de degradación (SD) | <i>75 (Media)</i> | | |
| Prioridade de Protección (PP) | <i>560</i> | | |
| Localización | Provincia <i>A Coruña</i> | Concello <i>Santiago de Compostela</i> | |
| | Paraxe(s) <i>O Castiñeirío</i> | | |
| | No caso de que sexa aconsellable manter a confidencialidade do lugar, agochando as súas coordenadas, indíquese cunha equis (x) | | |
| Autor(es) da proposta | | | |

Lamas de Abade

Coordenadas:

X- 538059,51 Lat.- N 42° 51.809'

Y- 4745761,08 Lon.- W 8° 32.045'

Z- 264



Encadre xeolóxico:

Zona de Galicia Tras-os-Montes. Dominio do Complexo de Ordes (U. Basais). Unidade de Santiago.

Xeoloxía:

Afloramento de ortogneises félsicos da Unidade de Santiago, fortemente deformados e con escaso grado de meteorización. Bo exemplo de erosión diferencial fronte aos materiais da contorna (anfíbolitas e paragneises). Debido a súa textura, cor e rotura (anisotropía) explótanse nunha mina a ceo aberto como rocha ornamental para muros e fachadas de edificios.

Proposta de LIX:

Interese principal - Petrolóxico

Interese secundario – Xeomorfolóxico

Usos – Científico (Baixo), Didáctico (Alto) e Turístico (Medio)

SD - Media

PP - 560 (3º a protexer)