

Capítulo - Mapeo

10 / 11

Contenido página

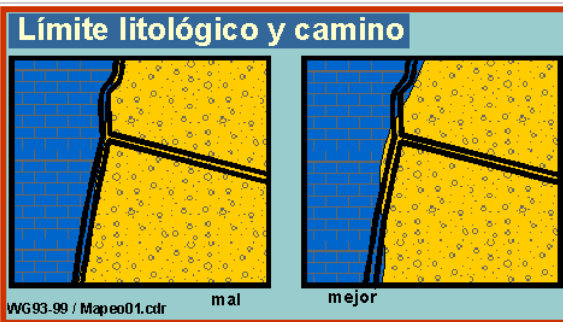
[Límites](#)
[Cuaternario](#)
[Disconformidades](#)

PRINT: Imprimir PDF
Versión PDF

Contenido: [Límites](#) / [Cuaternario](#) / [Disconformidades](#)

Límites geológicos

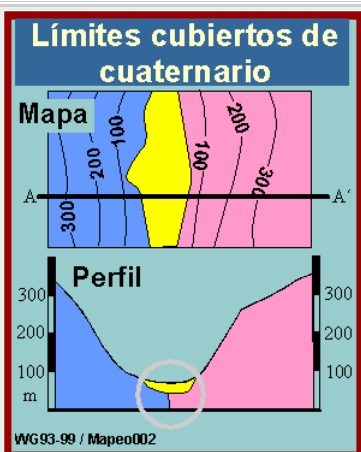
Límites geológicos se dibujan con línea negra fina. Los límites normalmente (casi nunca) coinciden totalmente con el trayecto de caminos, líneas de ferrocarriles o otras estructuras artificiales. La recomendación: Implementar una cierta irregularidad que coincide con la realidad.



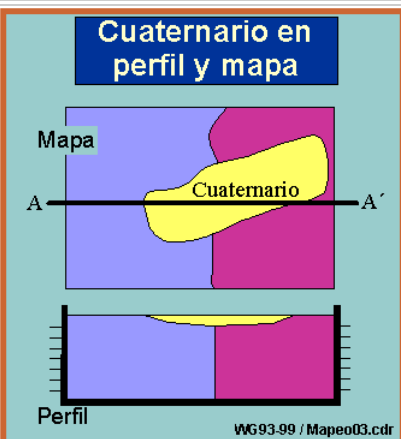
Se recomienda que en cartas nunca coinciden 100 % estructuras naturales y estructuras artificiales como caminos, líneas de alta tensión etc. Mejor clarificar por medio del dibujo que lo artificial e lo geológico son diferentes.

Depósitos del cuaternario en perfil y mapa

Los depósitos del cuaternario solo cubren las rocas más antiguas. En valles o quebradas el cuaternario es como un relleno.



Cuaternario (relleno del valle) cubre rocas sólidas. Como ya mencionado en trato del cuaternario en cartas geológicas es diferenciado. En los fondos de valles y quebrada donde se depositó una cantidad no menor de gravas y arenas fluviales normalmente se dibuja el cubierto del cuaternario para mostrar expresa que existen depósitos de material no consolidado (agua subterránea, vialidad etc.)



[Cuaternario](#) en un paisaje normal cubre solo las rocas más antiguas: No hay continuación hasta altas profundidades. El dibujo de cuaternario en terreno será una capa delgada (sí no hay otra información).

Museo Virtual:
[Dunas cubren rocas sólidas](#)

Discordancias en perfil y mapa

Contenido

Apuntes Geología General



- [Apuntes](#)
- [Contenido Geología General](#)
- [1. Introducción](#)
- [1. Universo - La Tierra](#)
- [2. Mineralogía](#)
- [3. Ciclo geológico](#)
- [4. Magmático](#)
- [5. Sedimentario](#)
- [6. Metamórfico](#)
- [7. Deriva Continental](#)
- [8. Geología Histórica](#)
- [9. Geología Regional](#)
- [10. Estratigrafía - perfil y mapa](#)
- [Introducción](#)
- [Facies y dataciones](#)
- [Mapeo -](#)
- [Introducción](#)
- [Antecedentes](#)
- [Perfil litológico](#)
- [Mapeo en terreno](#)
- [Dibujo: Intro](#)
- [Dibujo: generalizaciones](#)
- [Dibujo: Símbolos](#)
- [Colores y simbología](#)
- [Ejemplos 1](#)
- [Ejemplos 2](#)
- [Regla del "V"](#)
- [11. Geología Estructural](#)
- [12. La Atmósfera](#)
- [13. Geología económica](#)



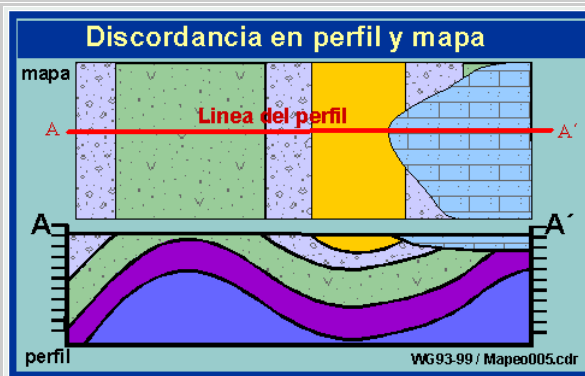
Museo Virtual:
[Estratos inclinados](#)
[Disconformidad](#)



[Piso y techo \(Leonhard 1835\)](#)
[Potencia \(Hartmann, 1843\)](#)
[Discordancia \(Ludwig, 1861\)](#)
[Estratos y morfología en perfil y mapa](#)
[véase retrato histórico de Hartmann \(1843\)](#)

[Páginas de Geología](#)
[Apuntes Geología General](#)
[Apuntes Geología Estructural](#)
[Apuntes Depósitos Minerales](#)
[Colección de Minerales](#)
[Períodos y épocas](#)
[Figuras históricas](#)
[Citas geológicas](#)
[Exploración - Prospección](#)

[Índice de palabras](#)
[Bibliografía](#)
[Fotos: Museo Virtual](#)



Discordancias en perfil y mapa: Es una tarea de mayor complejidad. Discordancias se identifica en las cartas por su contacto irregular a los otros estratos.

 [Disconformidades o discordancias](#)

No se permite expresamente la re-publicación de cualquier material del Museo Virtual en otras páginas web sin autorización previa del autor: [Condiciones](#) [Términos](#) - [Condiciones del uso](#)



Contenido Apuntes Geología General

[Índice de palabras](#)



Literatura:

McCLAY, K. (1987) : The mapping of Geological Structures: 161p., Geological Society of London (Hanbook series)
 PRESS, F. & SIEVER, R. (1986): Earth.- 656 páginas, W.H. Freeman and Company
 STRAHLER, A. (1992): Geología Física.- 629 páginas; Omega Ediciones, Barcelona.

[Listado Bibliografía para Geología General](#)

Programas:

Inkscape, programa de dibujos vectoriales gratuito: <https://inkscape.org/es/>

www.geovirtual2.cl

Apuntes

[Apuntes Geología General](#)
[Apuntes Geología Estructural](#)
[Apuntes Depósitos Minerales](#)
[Períodos y épocas](#)
[Módulo de referencias - geología](#)
[Índice principal - geología](#)

Entrada del Museo virtual

[Recorrido geológico](#)
[Colección virtual de minerales](#)
[Sistemática de los animales](#)
[Historia de las geociencias](#)
[Minería en retratos históricos](#)
[Fósiles en retratos históricos](#)
[Índice principal - geología](#)

[Retratos Chile - Atacama](#)

Región de Atacama / Lugares turísticos

[Historia de la Región](#)
[Minería de Atacama](#)
[El Ferrocarril](#)
[Flora Atacama](#)
[Fauna Atacama](#)
[Mirador virtual / Atacama en b/n](#)
[Mapas de la Región / Imágenes 3-dimensionales](#)
[Clima de la Región Atacama](#)
[Links Enlaces, Bibliografía, Colección](#)
[Índice de nombres y lugares](#)

[sitemap](#) - [listado de todos los archivos](#) - [contenido esquemático](#)

geovirtual2.cl / [contenido esquemático](#) / [Apuntes](#) / [Apuntes geología general](#)



© Dr. Wolfgang Griem, Copiapó - Región de Atacama, Chile

Actualizado: 1.8.2015

[mail - correo electrónico - contacto](#)

Autor info's aquí: [Google+](#)

Todos los derechos reservados

No se permite expresamente la re-publicación de cualquier material del Museo Virtual en otras páginas web sin autorización previa del autor: [Condiciones](#) [Términos](#) - [Condiciones del uso](#)