

ENVIADO POR
jsschinznach

ON
08/11/2011

★ ★ ★ ★ ★
Keine Stimmen

Mapas da Suíça



Na Suíça, os mapas nacionais que cobrem todo o território nas escalas 1:25'000, 1:50'000, 1:100'000, 1:200.000 e 1:300.000 pelo Departamento Suíço de Topografia (swisstopo).

Graças a subsídios do governo, os mapas podem ser adquiridos por apenas 14.- ou baixados e impressos legalmente e de graça da internet.

Geral

Os mapas nacionais suíços são geralmente atualizados e publicados a cada seis anos. No entanto, há exceções, principalmente em áreas montanhosas. Por exemplo, os mapas do sul do Valais foram atualizados pela última vez em 2003.

Os mapas podem ser encomendados on-line, baixadosda Internetou obtidos junto ao Youth+Sport (para acampamentos).

Mapas da Internet

Todos os mapas estão disponíveis gratuitamente no portal online da swisstopo. Ao clicar no botão “Imprimir” no canto superior esquerdo do mapa, é possível exportar os mapas como arquivos PDF em qualquer escala.

Aplicações ematividades de gruposjuvenis

Nas**atividades de grupos juvenis**, os mapas são usados principalmente para planejar caminhadas. Por isso, utilizam-se sobretudo os mapas altamente detalhados na escala 1:25.000. Os mapas na escala 1:50.000 são usados com menos frequência.

Mapa 1:25.000

Detalhes

- 4 cm no mapa correspondem a 1 km na realidade
- 247 folhas de mapa cobrindo toda a Suíça
- Equidistância: 10 m (Mittelland e Jura) / 20 m (Alpes)

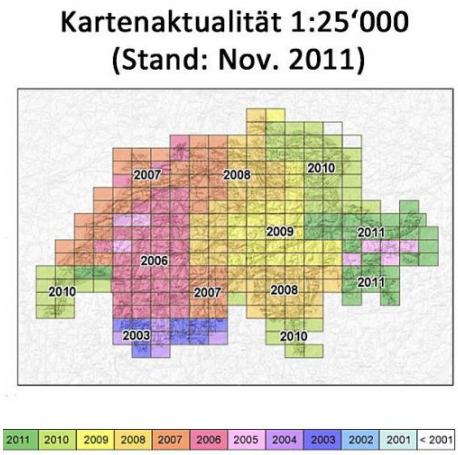
Conteúdo

- O mapa topográfico mais preciso e informativo da Suíça para caminhantes, alpinistas, planejadores, viajantes independentes e exploradores.
- Rede completa e detalhada de ferrovias, estradas e trilhas.

- Representação detalhada de povoados, corpos d’água, vegetação e relevo.
- A legenda mais abrangente de todos os elementos.

1:25.000





1:50.000

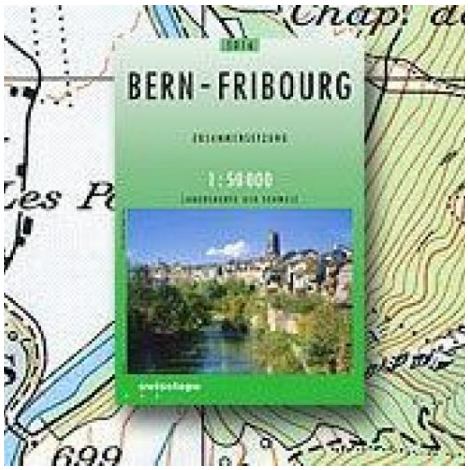
Detalhes

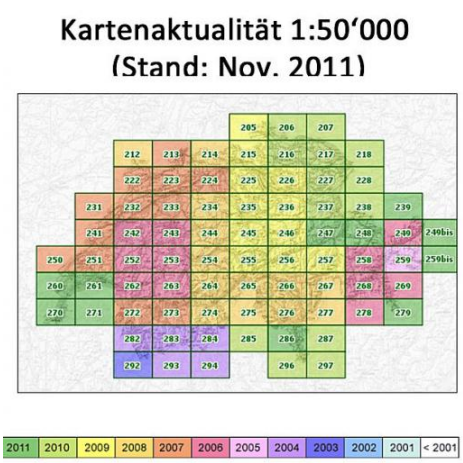
- 2 cm no mapa correspondem a 1 km na realidade
- 78 folhas de mapa cobrindo toda a Suíça
- Equidistância: 20 m

Conteúdo

- O mapa topográfico preciso e informativo da Suíça para caminhantes, alpinistas, ciclistas, planejadores, viajantes e exploradores.
- Rede ferroviária completa, todas as rodovias e vias expressas, além da maioria das estradas e trilhas.
- Áreas de serviço das rodovias, rodovias e principais estradas estão identificadas.
- Representação clara de povoados, corpos d’água e relevo.
- Identificação abrangente dos elementos existentes.

1:50.000





1:100.000

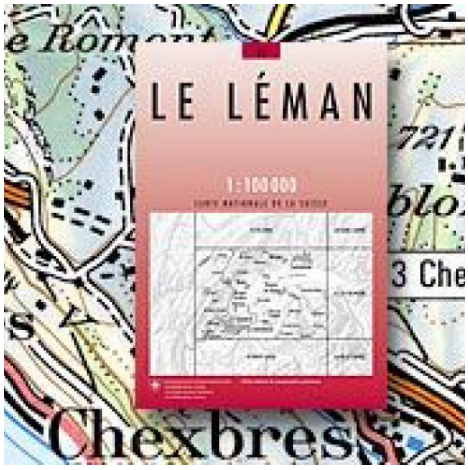
Detalhes

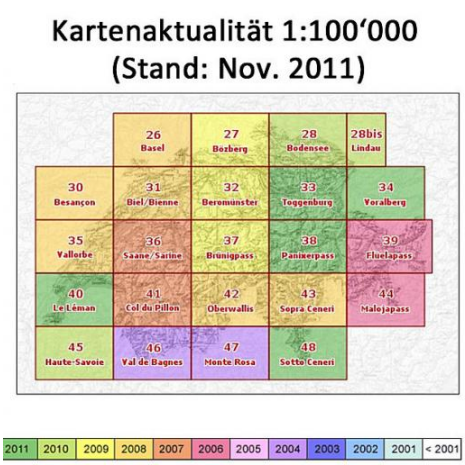
- 1 cm no mapa corresponde a 1 km na realidade
- 23 folhas de mapa cobrindo toda a Suíça
- Equidistância: 50 m

Conteúdo

- O mapa topográfico detalhado da Suíça para ciclistas, motociclistas e motoristas, bem como para viajantes e exploradores.
- Rede ferroviária completa, todas as rodovias e vias expressas, todas as principais estradas e trilhas.
- Áreas de descanso nas rodovias, rodovias e estradas principais estão identificadas.
- Representação clara dos povoados e do relevo.
- Nomes de muitos elementos existentes.

1:100.000





1:200.000

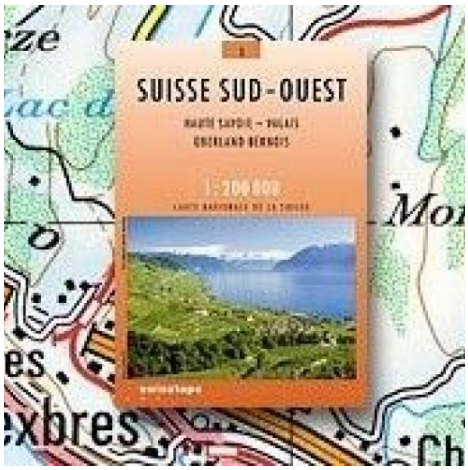
Detalhes

- 5 mm no mapa correspondem a 1 km na realidade
- 4 folhas de mapa cobrindo toda a Suíça
- Equidistância: 100 m

Conteúdo

- O mapa geral mais preciso e de fácil leitura da Suíça para motociclistas, motoristas, viajantes de trem e exploradores.
- Rede ferroviária completa, todas as rodovias, vias expressas, vias de passagem e vias de ligação.
- Representação clara dos povoados e do relevo.
- Nomes dos principais pontos de referência.

1:200.000



1:300.000

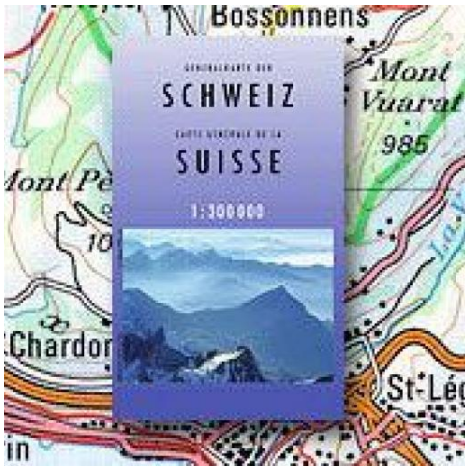
Detalhes

- 3,3 mm no mapa correspondem a 1 km na realidade
- 1 folha de mapa cobrindo toda a Suíça
- Equidistância: 100 m

Conteúdo

- O mapa geral mais preciso da Suíça para motociclistas, motoristas, viajantes de trem e exploradores.
- Versão reduzida do mapa em escala 1:200.000 com o mesmo conteúdo.
- Rede ferroviária completa, todas as rodovias, vias expressas, vias de trânsito e vias de ligação.
- Representação clara dos povoados e do relevo.
- Nomes dos principais pontos de referência.
- Toda a Suíça e os países vizinhos em uma única folha.

1:300.000



Swiss Map

O Escritório Federal de Topografia, swisstopo, já oferece o software Swiss Map há algum tempo. Esse software foi desenvolvido para o planejamento de caminhadas.

Nas versões anteriores a junho de 2011, todos os dados cartográficos eram armazenados localmente no computador. Desde então, o produto passou a se chamar Swiss Map Online e obtém os dados cartográficos diretamente da Internet. A vantagem é que os dados cartográficos estão sempre atualizados. A ferramenta custa 49 CHF no primeiro ano e 29 CHF a cada ano adicional.

O software oferece acesso a dados cartográficos em todas as escalas e a imagens de satélite de alta resolução.

A maioria das trilhas de caminhada já está armazenada no software e pode ser conectada com apenas alguns cliques. Como alternativa, você também pode traçar seu próprio percurso. Depois de montar sua rota de caminhada, é possível visualizar a distância horizontal, a subida, a descida, o tempo de caminhada calculado (embora a velocidade de caminhada não seja especificada) e um perfil detalhado do percurso.

As rotas de caminhada salvas podem ser exportadas como um arquivo .xol (arquivo de sobreposição) e reabertas a qualquer momento.

Downloads (até 2011)

Lista de Preços de 2011

Referências

- Imagens e gráficos: Escritório Federal de Topografia swisstopo (autorização concedida)
- Arquivos PDF: Escritório Federal de Topografia swisstopo (autorização concedida)

Weitere Informationen

Categorias
Tecnologia e atividades ao ar livre

Tags
Mapas

Idade
Não há dados disponíveis.

Número de participantes
Não há dados disponíveis.

Bíblia
Essa informação está faltando.

Material
Quase sem esforço

Download de arquivos
Download do arquivo disponível

KI Generierter Inhalt
Conteúdo
Categorias
Tags
Idade
Número de participantes
Bíblia
Material

© YoungstarsWiki | https://youngstarswiki.org/pt-br/wiki/art/mapas-da-suica