

# Fichier:Carte-puzzle des cantons suisses à manipuler 20180122 122327.jpg





Taille de cet aperçu :800 × 450 pixels.

Fichier d'origine (4 128 × 2 322 pixels, taille du fichier : 4,6 Mio, type MIME : image/jpeg)

Fichier téléversé avec MsUpload on Carte-puzzle\_des\_cantons\_suisses\_à\_manipuler

## Historique du fichier

Cliquer sur une date et heure pour voir le fichier tel qu'il était à ce moment-là.

	Date et heure	Vignette	Dimensions	Utilisateur	Commentaire
actuel	22 janvier 2018 à 15:31		4 128 × 2 322 (4,6 Mio)	Marc Thorens (discussion   contributions)	Fichier téléversé avec MsUpload on Carte-puzzle_des_cantons_suisses_à_manipuler
	22 janvier 2018 à 15:26		4 128 × 2 322 (4,6 Mio)	Marc Thorens (discussion   contributions)	Fichier téléversé avec MsUpload on Carte-puzzle_des_cantons_suisses_à_manipuler

Vous ne pouvez pas remplacer ce fichier.

## Utilisation du fichier

Les 2 pages suivantes utilisent ce fichier :

Carte-puzzle des cantons suisses à manipuler  
Carte-puzzle des cantons suisses à manipuler/fr

## Métadonnées

Ce fichier contient des informations supplémentaires, probablement ajoutées par l'appareil photo numérique ou le numériseur utilisé pour le créer. Si le fichier a été modifié depuis son état original, certains détails peuvent ne pas refléter entièrement l'image modifiée.

Modèle de l'appareil photo	SM-A510F
Fabricant de l'appareil photo	samsung
Ouverture	f/1,9
Longueur focale	3,7 mm
Date de la prise originelle	22 janvier 2018 à 12:00
Sensibilité ISO	80

Temps d'exposition	1/17 s (0,058823529411765 s)
Date de modification du fichier	22 janvier 2018 à 12:23
Largeur	4 128 px
Positionnement YCbCr	Centré
Hauteur	2 322 px
Résolution verticale	72 ppp
Orientation	0
Logiciel utilisé	A510FXXS4CQK3
Résolution horizontale	72 ppp
Espace colorimétrique	sRGB
Date de la numérisation	22 janvier 2018 à 12:00
Programme d'exposition	Programme normal
Ouverture de l'APEX	1,85
Balance des blancs	Automatique
Identifiant unique de l'image	U13LLIA00PM U13LLJC02SA
vitesse d'obturation de l'APEX	4,06
Mode de mesure	Moyenne pondérée au centre
Mode d'exposition	Automatique
Commentaires de l'utilisateur	IICSAll
Version EXIF	2.2
Flash	Flash non déclenché
Longueur focale pour un film 35 mm	28 mm
Correction d'exposition	0
Ouverture maximale	1,85 APEX (f/1,9)
Type de capture de la scène	Standard
Luminance APEX	1,32
Version FlashPix prise en charge	0 100