

# Fichier:Mobi-doc IMG 2908.JPG




Taille de cet aperçu : 800 × 600 pixels.

Fichier d'origine (3 264 × 2 448 pixels, taille du fichier : 1,49 Mio, type MIME : image/jpeg)

Mobi-doc\_IMG\_2908

## 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	6 janvier 2020 à 14:14		3 264 × 2 448 (1,49 Mio)	Edulab - Université Rennes 2 (discussion   contributions)	Mobi- doc_IMG_2908

Vous ne pouvez pas remplacer ce fichier.

## Utilisation du fichier

Les 2 pages suivantes utilisent ce fichier :

Mobi-doc

Mobi-doc/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.

Fabricant de l'appareil photo	Apple
Modèle de l'appareil photo	iPhone 5c
Temps d'exposition	1/20 s (0,05 s)

Ouverture	f/2,4
Sensibilité ISO	80
Date de la prise originelle	19 décembre 2019 à 12:10
Longueur focale	4,12 mm
Latitude	48° 6' 18,27" N
Longitude	1° 44' 9,36" W
Altitude	9,742 mètres au-dessus du niveau de la mer
Orientation	Normale
Résolution horizontale	72 ppp
Résolution verticale	72 ppp
Logiciel utilisé	10.3.3
Date de modification du fichier	19 décembre 2019 à 12:10
Positionnement YCbCr	Centré
Programme d'exposition	Programme normal
Version EXIF	2.21
Date de la numérisation	19 décembre 2019 à 12:10
Signification de chaque composante	1. Y 2. Cb 3. Cr 4. N'existe pas
vitesse d'obturation de l'APEX	4,3219567690557
Ouverture de l'APEX	2,5260688216893
Luminance APEX	2,6386125302501
Correction d'exposition	0
Mode de mesure	Modèle
Flash	Flash non déclenché, suppression du flash obligatoire
Date de la prise originelle	824
Date de la numérisation	824
Version FlashPix prise en charge	0 100
Espace colorimétrique	sRGB
Type de capteur	Capteur de couleur à une puce
Type de scène	Image photographiée directement
Mode d'exposition	Automatique
Balance des blancs	Automatique
Longueur focale pour un film 35 mm	33 mm
Type de capture de la scène	Standard
Heure GPS (horloge atomique)	11:09
Unité de vitesse	Kilomètres à l'heure
Vitesse du récepteur GPS	0
Référence pour la direction de l'image	Nord vrai
Direction de l'image	255,42134831461
Référence pour le relèvement de la destination	Nord vrai
Relèvement de la destination	255,42134831461
Date GPS	19 décembre 2019