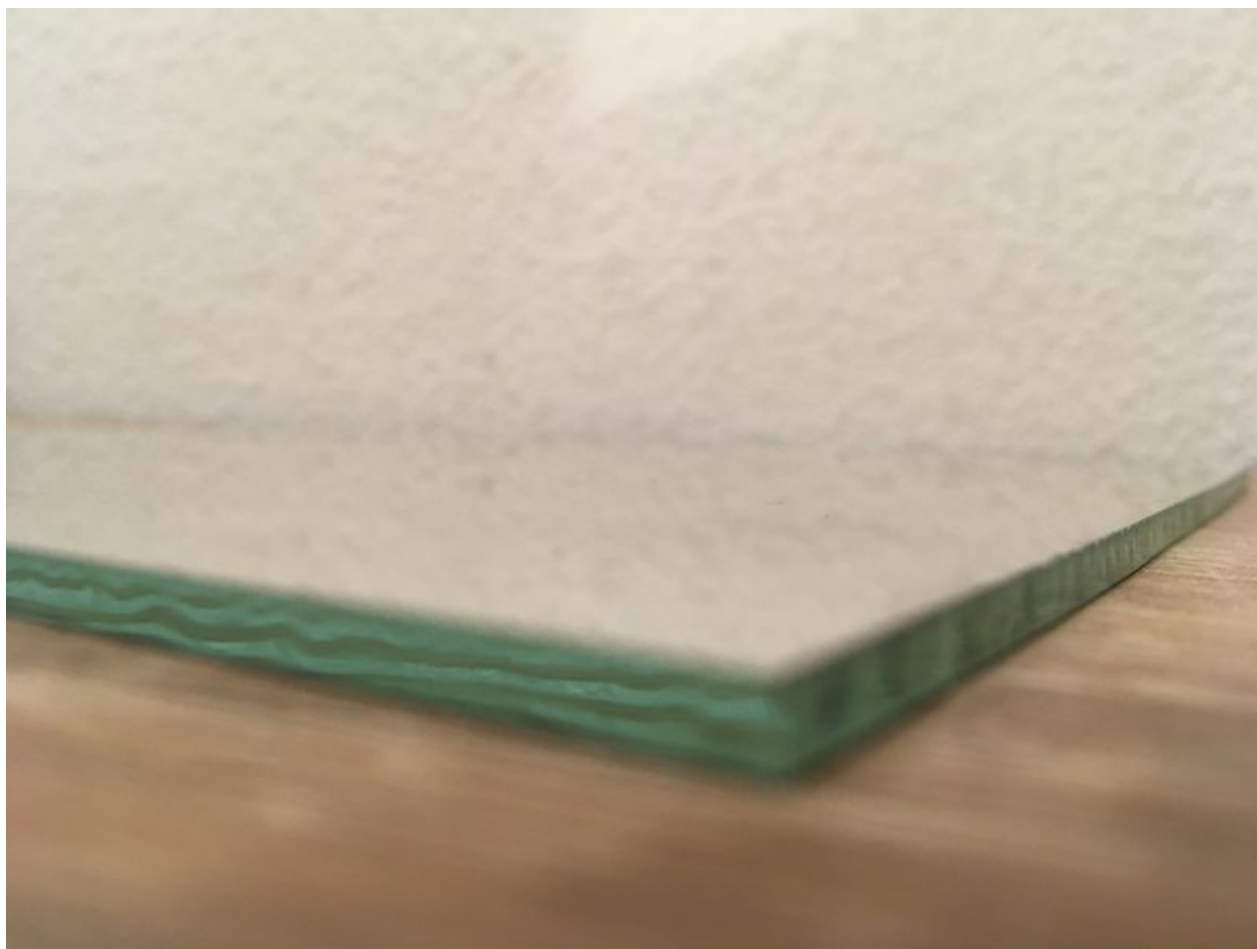


# Fichier:Miroir magique miroir.JPG




Taille de cet aperçu : 800 × 600 pixels.

Fichier d'origine (4 032 × 3 024 pixels, taille du fichier : 1,73 Mio, type MIME : image/jpeg)

Fichier téléversé avec MsUpload on Miroir\_magique

## 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	20 décembre 2017 à 22:57		4 032 × 3 024 (1,73 Mio)	FABLAB 276 (discussion   contributions)	Fichier téléversé avec MsUpload on Miroir_magique

Vous ne pouvez pas remplacer ce fichier.

## Utilisation du fichier

Les 2 pages suivantes utilisent ce fichier :

Miroir magique  
Miroir magique/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 SE
Temps d'exposition	1/33 s (0,03030303030303 s)

Ouverture	f/2,2
Sensibilité ISO	160
Date de la prise originelle	20 décembre 2017 à 20:29
Longueur focale	4,15 mm
Latitude	49° 15' 47,94" N
Longitude	1° 12' 24,33" E
Altitude	19,762 mètres au-dessus du niveau de la mer
Orientation	Normale
Résolution horizontale	72 ppp
Résolution verticale	72 ppp
Logiciel utilisé	GIMP 2.8.18
Date de modification du fichier	20 décembre 2017 à 22:57
Positionnement YCbCr	Centré
Programme d'exposition	Programme normal
Version EXIF	2.21
Date de la numérisation	20 décembre 2017 à 20:29
Signification de chaque composante	1. Y 2. Cb 3. Cr 4. N'existe pas
vitesse d'obturation de l'APEX	5,0594713656388
Ouverture de l'APEX	2,2750071245369
Luminance APEX	2,3439035283609
Correction d'exposition	0
Mode de mesure	Spot
Flash	Flash non déclenché, mode automatique
Date de la prise originelle	847
Date de la numérisation	847
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	29 mm
Type de capture de la scène	Standard
Heure GPS (horloge atomique)	19:29
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	281,28965517241
Référence pour le relèvement de la destination	Nord vrai
Relèvement de la destination	281,28965517241
Date GPS	20 décembre 2017
Largeur de l'image	4 032 px
Hauteur de l'image	3 024 px