

# Fichier:Microscope x60 en bois pour une observation avec un smartphone Microscope haut.jpg



Taille de cet aperçu : 446 × 599 pixels.

Fichier d'origine (3 138 × 4 217 pixels, taille du fichier : 3,27 Mio, type MIME : image/jpeg)

Fichier téléversé avec MsUpload on Microscope\_x60\_en\_bois\_pour\_une\_observation\_avec\_un\_smartphone

## 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	1 juin 2017 à 11:19		3 138 × 4 217 (3,27 Mio)	Solène Jahan (discussion   contributions)	Fichier téléversé avec MsUpload on Microscope_x60_en_bois_pour_une_observation_avec_un_smartphone

Vous ne pouvez pas remplacer ce fichier.

## Utilisation du fichier

La page suivante utilise ce fichier :

Microscope x60 en bois pour une observation avec un smartphone

## 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	Panasonic
Modèle de l'appareil photo	DMC-GH2
Temps d'exposition	1/30 s (0,033333333333333 s)
Ouverture	f/4,3
Sensibilité ISO	400
Date de la prise originelle	1 juin 2017 à 10:41
Longueur focale	18 mm
Orientation	Normale
Logiciel utilisé	Ver.1.0
Date de modification du fichier	1 juin 2017 à 10:41
Positionnement YCbCr	Co-situé
Programme d'exposition	Programme normal

Version EXIF	2.3
Date de la numérisation	1 juin 2017 à 10:41
Signification de chaque composante	1. Y 2. Cb 3. Cr 4. N'existe pas
Mode de compression de l'image	4
Correction d'exposition	0
Ouverture maximale	4,20703125 APEX (f/4,3)
Mode de mesure	Modèle
Source de lumière	Inconnue
Flash	Flash non déclenché, suppression du flash obligatoire
Date de la prise originelle	00
Date de la numérisation	00
Version FlashPix prise en charge	0 100
Espace colorimétrique	sRGB
Type de capteur	Capteur de couleur à une puce
Source du fichier	Appareil photo numérique
Type de scène	Image photographiée directement
Rendu personnalisé	Procédé normal
Mode d'exposition	Automatique
Balance des blancs	Automatique
Taux de zoom numérique	0
Longueur focale pour un film 35 mm	36 mm
Type de capture de la scène	Standard
Contrôle du gain	Gain fortement positif
Contraste	Normal
Saturation	Normale
Netteté	Normale