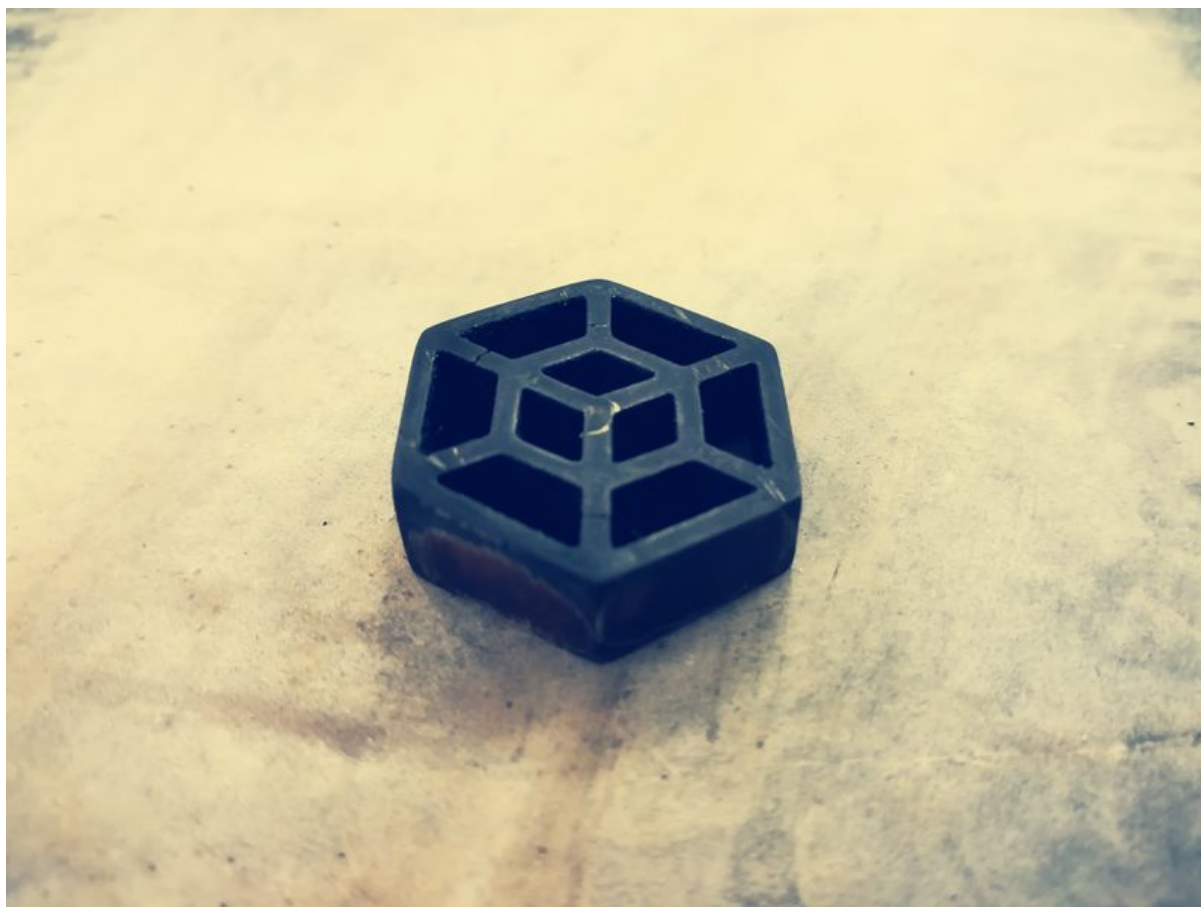


# Fichier:ZExperiment 5 Couper une corne de gnou au laser IMG 20171005 223102.jpg




Taille de cet aperçu : 800 × 600 pixels.

Fichier d'origine (3 968 × 2 976 pixels, taille du fichier : 1,61 Mio, type MIME : image/jpeg)

Fichier téléversé avec MsUpload on ZExperiment\_5\_Couper\_une\_corne\_de\_gnou\_au\_laser

## 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	5 octobre 2017 à 21:34		3 968 × 2 976 (1,61 Mio)	David LG (discussion   contributions)	Fichier téléversé avec MsUpload on ZExperiment_5_Couper_une_corne_de_gnou_au_laser

Vous ne pouvez pas remplacer ce fichier.

## Utilisation du fichier

Les 2 pages suivantes utilisent ce fichier :

ZExperiment 5 Couper une corne de gnou au laser

ZExperiment 5 Couper une corne de gnou au laser/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.

Titre de l'image	dav
Fabricant de l'appareil photo	HUAWEI
Modèle de l'appareil photo	PRA-LX1
Temps d'exposition	1/20 s (0,05 s)
Ouverture	f/2,2
Sensibilité ISO	500

Date de la prise originelle	5 octobre 2017 à 22:31
Longueur focale	3,83 mm
Latitude	46° 57' 33,84" N
Longitude	1° 18' 1,69" W
Altitude	108,46 mètres au-dessus du niveau de la mer
Largeur	3 968 px
Hauteur	2 976 px
Bits par composante	8 8 8
Orientation	0
Résolution horizontale	72 ppp
Résolution verticale	72 ppp
Logiciel utilisé	PRA-LX1C432B170
Date de modification du fichier	5 octobre 2017 à 22:31
Positionnement YCbCr	Centré
Programme d'exposition	Programme normal
Version EXIF	2.1
Date de la numérisation	5 octobre 2017 à 22:31
Signification de chaque composante	1. Y 2. Cb 3. Cr 4. N'existe pas
vitesse d'obturation de l'APEX	29,8973
Ouverture de l'APEX	2,27
Luminance APEX	0
Correction d'exposition	0
Mode de mesure	Modèle
Source de lumière	Lumière du jour
Flash	Flash non déclenché
Date en fraction de seconde	933 079
Date de la prise originelle	933 079
Date de la numérisation	933 079
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 personnalisé
Mode d'exposition	Automatique
Balance des blancs	Automatique
Taux de zoom numérique	1
Longueur focale pour un film 35 mm	26 mm
Type de capture de la scène	Standard
Contrôle du gain	Aucun
Contraste	Normal
Saturation	Normale
Netteté	Normale
Distance du sujet	Inconnue
Heure GPS (horloge atomique)	20:31
Date GPS	5 octobre 2017
Version de la balise GPS	2.2.0.0