



un dixième d'acuité visuelle : si le patient est capable de lire la ligne du bas (lettres Z et U par exemple), il a une acuité d'un dixième ; s'il peut lire celle au-dessus (M, C et F), il a deux dixièmes... L'appareil intègre aussi un test d'astigmatie (défaut de courbure de la cornée ou du cristallin, qui agit suivant un axe : horizontal, vertical ou oblique) dit test mire-chevrons : deux carrés et deux chevrons formés de traits parallèles sont peints sur un cercle en plastique transparent, dont la rotation est mesurée par des graduations en degrés disposées sur un demi-périmètre. Le test de Mallett pour la vision de près sert à vérifier la compensation d'une hétérophorie. Il se compose d'un cercle blanc dont le centre est matérialisé par un X, l'axe vertical et l'axe horizontal par deux traits verticaux et deux traits horizontaux rouges et les diagonales par des O blancs.

## Eléments descriptifs

**Catégories** : enseignement, optique

**Structures** : instrument spécialisé

## Sources documentaires

### Documents multimédias

- **Tang, Sosena. A Normative Study of the Near Mallett Unit Foveal Suppression Test and its relationship with other Binocular Vision tests, 1er quart 20e siècle**

Tang, Sosena. A Normative Study of the Near Mallett Unit Foveal Suppression Test and its relationship with other Binocular Vision tests. - S.d. [1er quart 20e siècle]. Document accessible en ligne : <http://www.city.ac.uk/health/research/research-areas/optometry/applied-vision-research-group/eyenet/projects/a-normative-study-of-the-near-mallett-unit-foveal-suppression-test-and-its-relationship-with-other-binocular-vision-tests>

### Bibliographie

- **Bussod, Michel ; Jean-Prost, Michel. La petite-fille des Rivières : historique de la lunetterie dans le canton de Morez, 1996**

Bussod, Michel ; Jean-Prost, Michel. La petite-fille des Rivières : historique de la lunetterie dans le canton de Morez. - S.l. [Morez] : s.n. [Impr. La Biennoise], 1996. 204 p. : ill. ; 27 cm.

### Témoignages oraux

- **Massicard Etienne (témoignage oral)**

Massicard Etienne, professeur d'Optique au lycée Victor Bérard, à Morez

- **Vuillet Frédéric (témoignage oral)**

Vuillet Frédéric, professeur d'Optique au lycée Victor Bérard, à Morez

## Informations complémentaires

- **voir le dossier numérisé** : <https://patrimoine.bourgognefranche-comte.fr/gtrudov/IM39002395/index.htm>
- **Ella-Legros** : <https://httpwww.ella-legros.com>
- **Essilor** : <https://www.essilor.com/fr/>
- **Lissac** : <https://www.lissac.fr/>
- **Ophtalmologie (site du Dr Marc Timsit). Notamment la page consacrée aux tests de vision** : <https://www.ophtalmologie.fr/>
- **La médecine à Nancy depuis 1872. Notamment la notice biographique sur Monoyer** : <https://www.professeurs-medecine-nancy.fr/Menu.htm>
- **Wikipédia. Articles : Echelle Monoyer, Echelle Parinaud, Ophtalmologie, Henri Parinaud** : <https://fr.wikipedia.org/>

## Annexes

### Inscriptions et plaques de constructeur

Test de Monoyer Essilor

\* Etiquette collée sur le côté droit : [logotype : la lettre e dans une forme ovale rappelant un oeil] / Essilor

\* Plaque signalétique (étiquette collée sur le côté droit) : [logotype] / Essilor / Modèle : ELU 0900 / N° 9201 / 220 V ~ 50 Hz / 100 W / Lampes 25 W maxi / Made in France

Test de Monoyer Ella

Plaque signalétique (étiquette collée sur le côté droit) : Ella / Type : EOCT / N° série : 98001202 / 220 V ~ 50 Hz / 1,36 A /

Nombre de tubes : / 12 linolites 25 W

### Test de Mallett

\* Etiquette collée à l'arrière : Mallett / [logotype : la lettre i incurvée dans un cercle dont elle épouse la forme à gauche] / I.O.O.

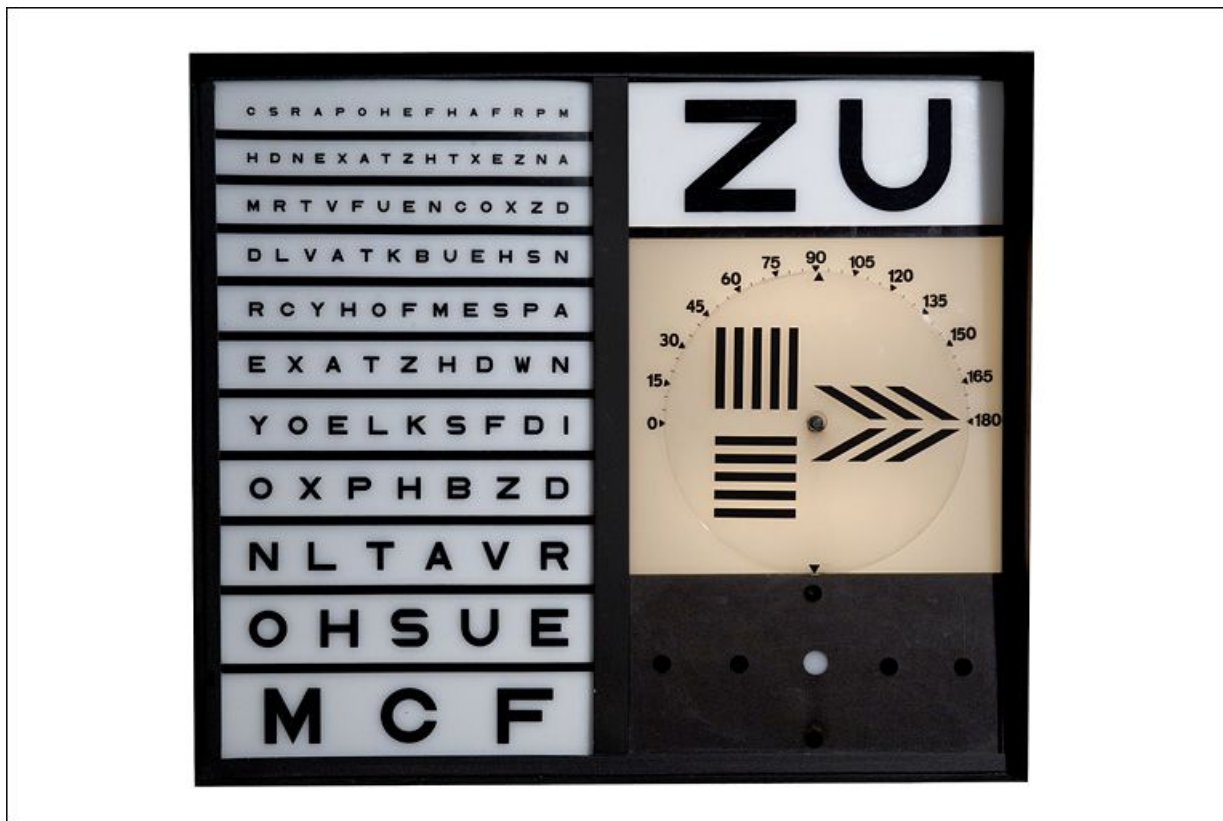
\* Plaque signalétique (étiquette collée à l'arrière) : Manufactured by / Gatehouse Industrial / Services Ltd. / Model dual fixation / Serial n° 17340/29/7/98 / Supply voltage 220 V/240 V / Frequency 50 Hz/60 Hz / Fuse rate 500 mA / Class 1 Type B / [...] / Made in U.K.

**Thématiques** : lycées publics de Franche-Comté

**Aire d'étude et canton** : Morez

**Dénomination** : instrument de mesure des angles en optique, instrument médical

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Test de Monoyer, dû à la société Essilor.**

39, Morez, 35 quai Aimé Lamy

N° de l'illustration : 20113900061NUC2A

Date : 2011

Auteur : Yves Sancey

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Test de Monoyer, dû à la société Ella (cadran mire-chevrons éclairé).**  
39, Morez, 35 quai Aimé Lamy

N° de l'illustration : 20113900064NUC2A

Date : 2011

Auteur : Yves Sancey

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Test de Monoyer, dû à la société Ella (cadran mire-chevrons et une ligne de texte éclairés).**  
39, Morez, 35 quai Aimé Lamy

N° de l'illustration : 20113900063NUC2A

Date : 2011

Auteur : Yves Sancey

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Test de Monoyer, dû à la société Ella (éteint).**  
39, Morez, 35 quai Aimé Lamy

N° de l'illustration : 20113900062NUC2A

Date : 2011

Auteur : Yves Sancey

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Test de Mallett, dû à la société Gatehouse Industrial Services Ltd.**  
39, Morez, 35 quai Aimé Lamy

N° de l'illustration : 20113900065NUC2A

Date : 2011

Auteur : Yves Sancey

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine