



Institut national
du patrimoine

N° d'inventaire de l'établissement prêteur: CD 6751-15
N° d'inventaire INP: Inp 2025-006.15

Pagano Clélia
2022-2027

Dossier de restauration

Etablissement prêteur: Musée des Arts décoratifs (75)
Date de début et de fin de restauration: 20/03 - 10/11/2025

Photographies avant traitement

Avant restauration recto	Avant restauration verso

Identification

- **Titre:** Sans titre
- **Attribué à:** Léopold Hugo
- **Epoque/date:** vers 1860-1875
- **Typologie:** Dessin
- **Pochette:** Pochette de réemploi en carton brun. Inscription à l'encre: *Léopold Hugo ; Compositions diverses*. Inscriptions au graphite : *Compositions diverses; 10; CD 6751 14 à 23.*
- **Mode de conservation à l'arrivée:** Boîte en carton de conservation

Description		
Dimensions H x L (cm)	21 x 12,4 cm	
Marque de collection	Tampon "AD"	
Relevé d'inscription	Verso, graphite : "Leg Léopold Hugo"	
Informations concernant le dessin	Matériau support d'oeuvre <input type="checkbox"/> Papier vergé <input checked="" type="checkbox"/> Papier vélin <input type="checkbox"/> Papier calque <input type="checkbox"/> Papier gris/bleu <input type="checkbox"/> Filigrane	Technique graphique <input checked="" type="checkbox"/> Graphite <input type="checkbox"/> Pastel <input type="checkbox"/> Sanguine <input type="checkbox"/> Craie <input type="checkbox"/> Fusain <input type="checkbox"/> Aquarelle <input type="checkbox"/> Gouache <input checked="" type="checkbox"/> Crayons de couleur <input type="checkbox"/> Encre carbone <input type="checkbox"/> Encre ferrogallique
Description des encres ferrogalliques	Répartition, surface recouverte par l'encre: <input checked="" type="checkbox"/> Pas présente <input type="checkbox"/> Faible 	

Modérée



Importante



Très abondante



Intensité de la couleur: de 14 à 16

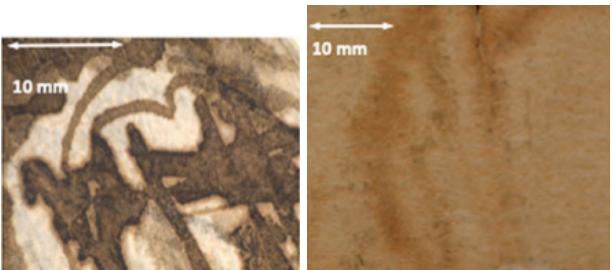


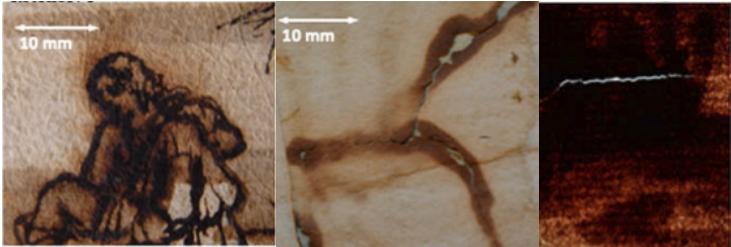
1

16

Commentaires

Constat d'état

Etat de conservation général	
Bon état	
Altérations structurelles	<input checked="" type="checkbox"/> Plis <input type="checkbox"/> Déchirures <input type="checkbox"/> Lacunes <input type="checkbox"/> Epiderme <input type="checkbox"/> Déformations <input type="checkbox"/> Trou <input type="checkbox"/> Bords irréguliers
Altérations de surface	<input checked="" type="checkbox"/> Empoussièvement <input type="checkbox"/> Encrassement <input type="checkbox"/> Dépôt / tâches <input type="checkbox"/> Résidus d'adhésif <input type="checkbox"/> Résidus de papier
Altérations chimiques du support	<input checked="" type="checkbox"/> Jaunissement / brunissement <input type="checkbox"/> Auréoles <input type="checkbox"/> Oxydation <input type="checkbox"/> Moisisseurs
Altération des techniques	Bon état de la technique
Degré de dégradation des encres ferrogalliques	<p><input type="checkbox"/> Degré 1: Éclaircissement du papier et/ou modification de la couleur de l'encre, migrations latérales (autour du trait) faibles, pas de migration transversale (au verso du trait), absence de déchirures et lacunes provoquées par l'oxydation.</p>  <p><input type="checkbox"/> Degré 2: Éclaircissement du papier et/ou modification de la couleur de l'encre, migrations latérales et/ou transversales</p> 

	<p><input type="checkbox"/> Degré 3: Migrations latérales et/ou transversales, déchirures et/ou lacunes provoquées par l'oxydation.</p> 
Commentaires	

Diagnostic

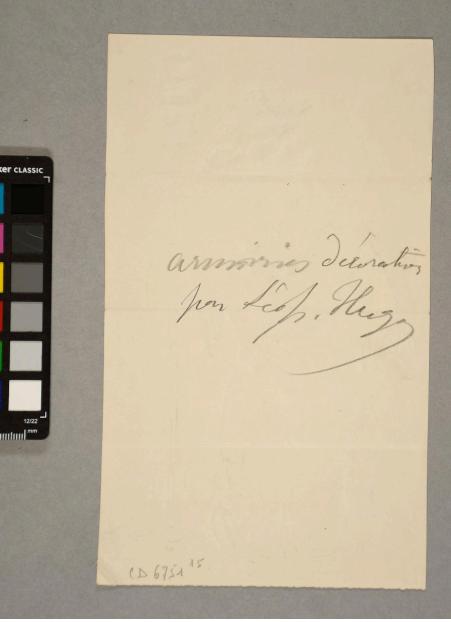
L'œuvre présente un jaunissement homogène sur sa surface dû à la dégradation naturelle du papier. Quant aux plis, ils sont liés à l'ancien mode de stockage de l'œuvre ou de l'usage originel du papier. Un assainissement de l'œuvre par un dépoussiérage, et une consolidation du pli sont donc préconisés.

Traitements effectués

Dépoussiérage, déterminé par les techniques et leur degré de dégradation
<p><input type="checkbox"/> <u>Dépoussiérage approfondi</u> : brosse douce, gomme en polyuréthane Deffner & Johann®, Smoke sponge®, gomme Staedtler® PVC</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> <u>Dépoussiérage moyen</u> : brosse douce, gomme en polyuréthane Deffner & Johann®, Smoke sponge®, crayon gomme</p> <p><input type="checkbox"/> <u>Dépoussiérage léger</u>: brosse douce</p>

- Consolidation du pli avec un papier japonais 11g/cm² et de la Tylose dilué à 5% dans de l'eau ;
- Conditionnement en pochette de papier neutre de conservation.

Photographies après traitement

	
Après restauration recto	Après restauration verso

Préconisation de conservation

La bonne conservation des documents graphiques dépend de conditions thermo-hygrométriques stables, les écarts de température ne devant pas excéder +/- 2°C par jour et ceux d'humidité relative +/- 5 points de % par jour. Idéalement, les documents graphiques devraient être conservés entre 18 et 20°C et entre 45 et 55 % d'humidité relative.

Afin de prévenir la dégradation de la cellulose par la lumière (photooxydation), il est également important de veiller à ne pas exposer les documents graphiques plus de trois mois tous les trois ans, à raison de huit heures par jour à une intensité de 50 lux au maximum.