

**Real Academia de Bellas Artes de San Fernando
Examen Radiológico**

Nº de Inventario: V 039
Fecha 11 1 2008



1

Realizado: **Applus⁺**

David Viana Sánchez

INTRODUCCIÓN

Se realiza el estudio radiográfico a petición de La Real Academia de Bellas Artes de San Fernando. Vaciado realizado en yeso de la Colección Velázquez.

Una vez examinadas se envían las placas analógicas a la Real Academia, para su posterior digitalización.

Estructura interna hierro, material oseo

EQUIPOS UTILIZADOS

Rayos Gamma

Fuente de Iridio 192

PELÍCULA RADIOGRÁFICA

AGFA D7, 30 x 40 cm

Placas 15

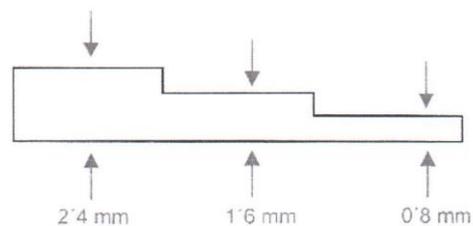
Medidas: 176 x 100 x 55

PENETRÁMETRO

2

A modo de penetrámetro se ha usado una escalerilla de aluminio según croquis.

Las placas de testeo se sitúan sobre la zona a radiografiar.

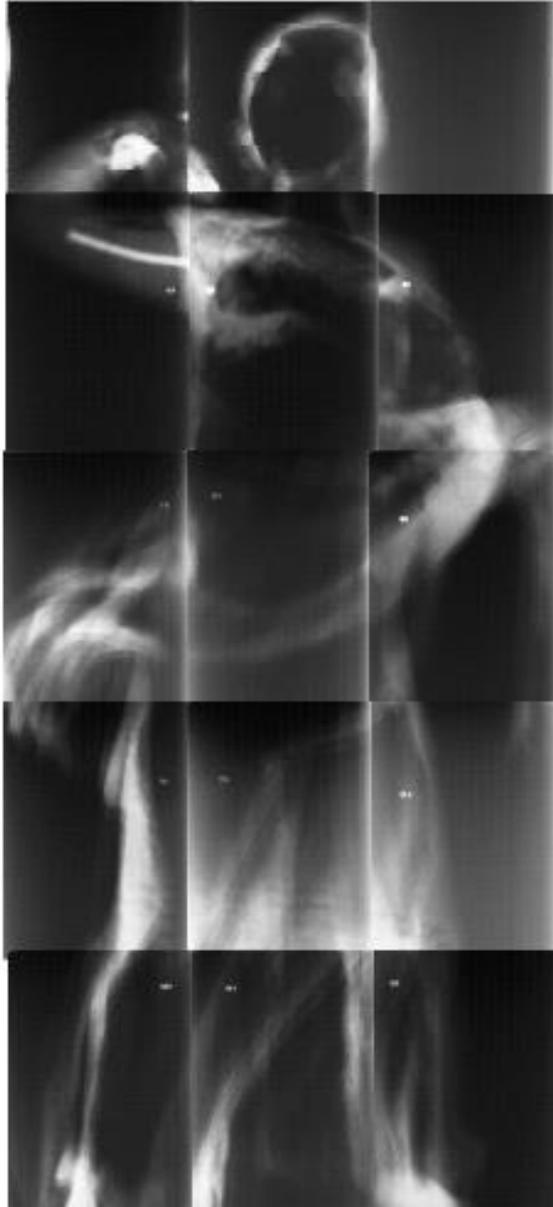


RADIOGRAFIÁS DE PRUEBA

Se realizó un ensayo para comprobar tiempos de exposición y potencia.

ALCANCE

240 cm.



Distancia: 240 cm

KV: 1(mA)

Tiempo de exposición: 25

Tipo de películas: 'AGFA D 7 30 x 40

Numero de placas: 15

Tamaño:

Conclusiones: Estructura interna realizada en madera, hueso y hierro (se adjunta esquema de situación)



Los datos de atribución, fecha y otros aspectos técnicos de la obra, que puedan haber sido modificados en el curso de la continua investigación de las colecciones, son los que figuraban en los archivos de la Academia en el momento de la intervención, cuya fecha aparece en el informe. Las eventuales discrepancias entre los registros publicados y los informes de restauración se deben a la incorporación continua de nuevos datos como resultado de sucesivos estudios.



Real Academia
de Bellas Artes
de San Fernando
rabasf.com