

CODICI

Tipo scheda	BDR
CODICE UNIVOCO	
Numero	1996-173c
Intervento	Analisi termografica

RIFERIMENTI AMMINISTRATIVI

ATTO DI AFFIDAMENTO LAVORI

RIFERIMENTI AMMINISTRATIVI

Piano di riferimento	1995
----------------------	------

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

Provincia	PR
Comune	Fontanellato
Sede	Museo della Rocca

OGGETTO

OGGETTO

Oggetto	affresco
Soggetto/ Titolo	ciclo di Diana e Atteone

INTERVENTO DI RESTAURO

RESTAURO

Relazione tecnica finale

Le misure microclimatiche approntate presso la Rocca di Fontanellato (PR) sono state eseguite nella Sala del Parmigianino, sulle superfici affrescate della stessa e nei volumi cavi compresi fra la volta e l'estradosso con apparecchiatura automatica (MTX Italia SpA) alla frequenza di 1 set di misure ogni 15 minuti.

sono stati predisposti sensori di temperatura su 14 punti della superficie affrescata e un sensore per la misura della temperatura e dell'umidità relativa dell'ambiente.

Negli spazi dell'estradosso sono state sistemate 3 coppie di sensori di temperatura e umidità relativa.

Le misure nella Sala del Parmigianino sono iniziate il 11/04/1995 e terminate il 21/05/1997. Le misure nell'estradosso sono iniziate il 12/03/1996 e terminate il 02/12/1997.

Le misure microclimatiche hanno permesso un esame oggettivo delle condizioni termoigrometriche dei volumi e delle strutture esaminate che sostanzialmente si affianca ai risultati relativi all'indagine termografica precedentemente effettuata da TECNO-Modena.

In entrambe le analisi risulta un evidente scambio termoigrometrico della parete esterna (ovest), mentre le misure relative alla volta mostrano differenze fra le due tecniche di rilevamento. In particolare la termografia mostra nei quadranti I e IV una situazione termica evidentemente anomala, probabilmente causata da una non corretta impostazione della elaborazione. Utilizzando la scala di riferimento allegata alle termografie, ne risulta una improbabile situazione termica.

FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

volto di cacciatrice. tassello rimosso sulla fronte, bordi sbiancati

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

Putti che litigano. Ripresa angolare in luce naturale. Sbiancamento dei fissativi

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

durante il restauro

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

durante il restauro

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



durante il restauro

Didascalia

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



durante il restauro

Didascalia

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



durante il restauro

Didascalia

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



durante il restauro

Didascalia

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

durante il restauro

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

dopo il restauro

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

dopo il restauro

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



dopo il restauro

Didascalia

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



dopo il restauro

Didascalia

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



dopo il restauro

Didascalia

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine

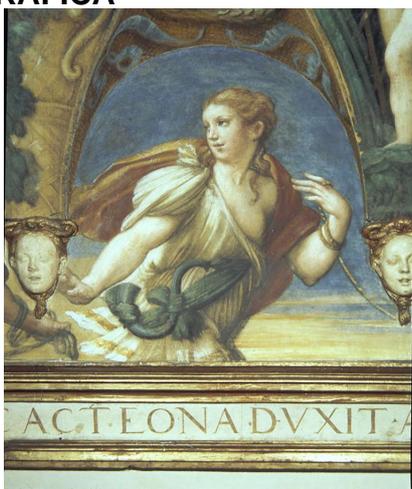


Didascalia

dopo il restauro

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

dopo il restauro

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

dopo il restauro

ANALISI DI LABORATORIO

ANALISI DI LABORATORIO

Tipo

microclimatiche

ANNOTAZIONI

Link esterno

Conservazione e restauro degli affreschi di Parmigianino a Fontanellato
<http://bc.regione.emilia-romagna.it/argomenti/conservazione-e-restauro/beniculturali/salone-del-restauro/4a-edizione-4-7-aprile-1997/salone1994/?searchterm=fontanellato>

Settore Patrimonio culturale della Regione Emilia-Romagna
Via Galliera, 21 - 40121 Bologna - tel. +39 051 527 66 00 fax +39 051 23 25 99

© Regione Emilia-Romagna (p. iva 800 625 903 79) - Tutti i diritti riservati