
**Abric de Parellada
|
Capçanes
(Tarragona)**

**Intervenció de
Conservació
(Consolidació)
Expedient CU-2016-374**

**Eudald Guillamet
Setembre 2016**



Abric de Parellada I

Intervenció de conservació

Consolidació

A l'abric I hi havia diverses zones fissurades que encara que no presentessin un gran risc de caiguda era imprescindible fixar per evitar possibles alteracions posteriors.

En cada fissura abans de l'aplicació del morter s'ha humidificat la roca polvoritzant aigua embotellada de baixa mineralització per evitar esquerdes i retraccions al morter en el procés d'assecat. L'excés de calç s'ha eliminat curosament amb una esponja humida deixant el gra de la sorra visible. Un cop sec el morter s'ha entonat acostant-lo al color de la pàtina de la roca amb una lleugera aiguada d'aquarel·les (Schmincke).

Aquest tipus de morters son perfectament compatibles amb la roca calcària ja que l'hidròxid de calci (calç apagada) en contacte amb l'aire forma carbonat càlcic, de durabilitat ben provada. Anteriors a l'imperi romà han durat fins als nostres dies i han estat utilitzats fins a l' introducció del ciment.

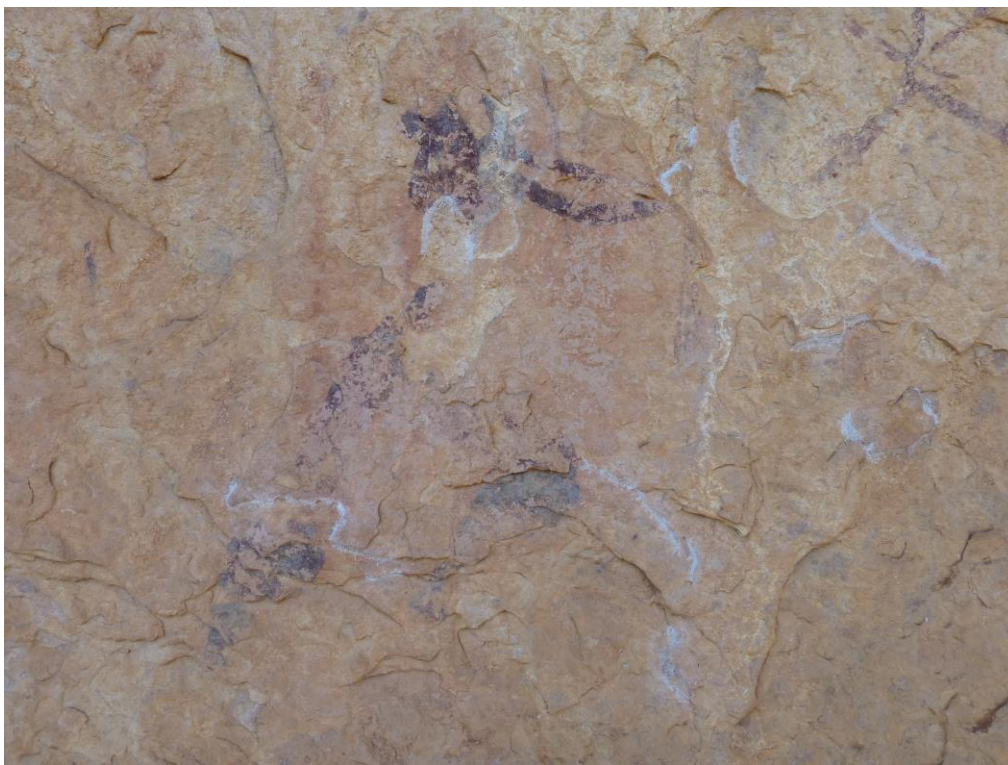
Andorra la Vella, juliol 2017



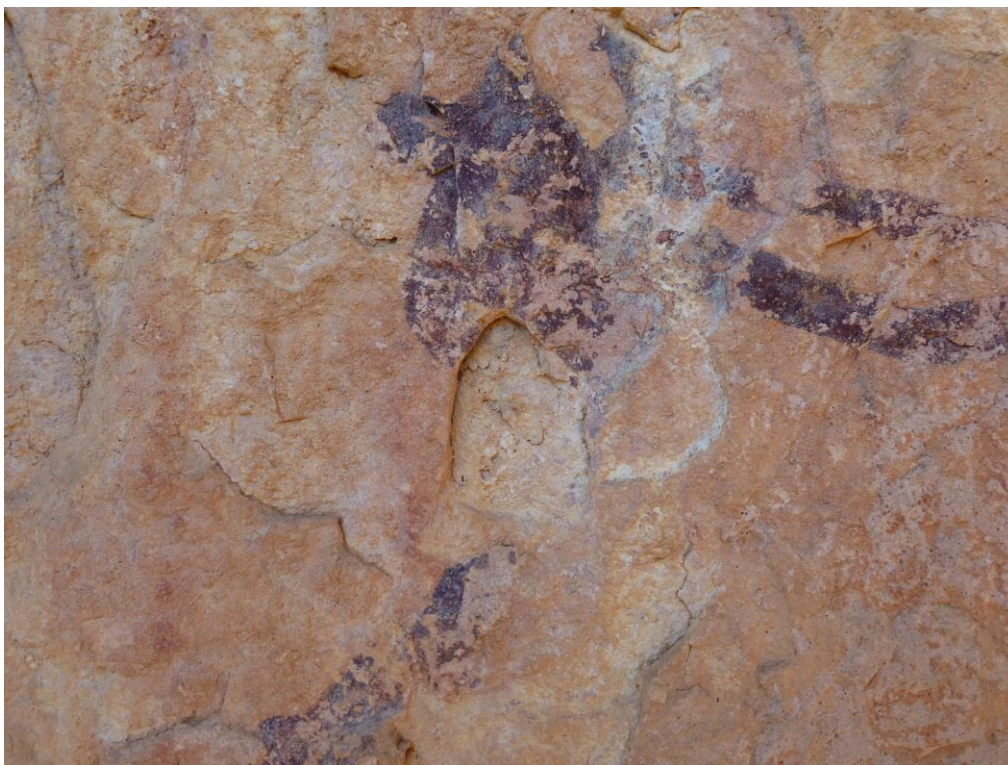
Conjunt abans de la intervenció de consolidació.



_____ zones on s'ha intervingut.



Aplicació de morters.



Detall d'una de les zones a consolidar.



Ídem. Després de la intervenció.



Vista general de l'aplicació de morters.



Ídem. Acabada la intervenció.