

*Estudio técnico preliminar para la delimitación del DPM-T en la zona de marismas de las inmediaciones del Mausoleo Romano Punta del Moral, término municipal de Ayamonte (Huelva)*

---

## **ANEJO 2**

### **MEMORIA FOTOGRÁFICA**

**FOTOS DE CAMPO (19 ENERO 2023)**

*Estudio técnico preliminar para la delimitación del DPM-T en la zona de marismas de las inmediaciones del Mausoleo Romano Punta del Moral, término municipal de Ayamonte (Huelva)*

---







*Estudio técnico preliminar para la delimitación del DPM-T en la zona de marismas de las inmediaciones del Mausoleo Romano Punta del Moral, término municipal de Ayamonte (Huelva)*



Foto 1. Vista en dirección este de la llanura de sedimentos de marisma con abundante vegetación de ambiente salado, al fondo y a la derecha los muros de tierra artificiales, elevados sobre la llanura de marismas.



Foto 2. Vista en dirección noreste de la zona de marismas inundadas al norte del muro, formado por islas de sedimentos finos entre los canales de marisma y las áreas inundadas, a la derecha el muro artificial de tierra.



*Estudio técnico preliminar para la delimitación del DPM-T en la zona de marismas de las inmediaciones del Mausoleo Romano Punta del Moral, término municipal de Ayamonte (Huelva)*



Foto 3. Vista en dirección este del muro de tierra artificial, a la izquierda el lado norte del muro, constituido por la zona inundada de marismas, a la derecha el lado sur del muro, constituido por un canal de marisma y la zona de marisma antropizada con vegetación.



Foto 4. Vista en dirección este del muro de tierra artificial, a la izquierda el lado norte del muro, constituido por la zona inundada de marismas, a la derecha el lado sur del muro, constituido por un canal de marisma y la zona de marisma antropizada con vegetación.



*Estudio técnico preliminar para la delimitación del DPM-T en la zona de marismas de las inmediaciones del Mausoleo Romano Punta del Moral, término municipal de Ayamonte (Huelva)*



Foto 5. Vista en dirección noreste del muro de tierra artificial, a la izquierda el lado norte del muro, constituido por la zona inundada de marismas con vegetación, a la derecha el lado sur del muro, constituido por un canal de marisma y la zona de marisma antropizada.



Foto 6. Vista en dirección norte de la zona de marismas inundadas al norte del muro, formada por islas de sedimentos finos con abundante vegetación entre los canales de marisma inundados, al fondo una abertura en el muro a un canal mayor de la marisma.



*Estudio técnico preliminar para la delimitación del DPM-T en la zona de marismas de las inmediaciones del Mausoleo Romano Punta del Moral, término municipal de Ayamonte (Huelva)*



Foto 7. Vista en dirección norte de la zona de marismas inundadas al norte del muro, formada por islas de sedimentos finos con abundante vegetación entre los canales de marisma inundados, en primer término, un puente de madera sobre el canal de marisma pegado al muro de tierra.



Foto 8. Vista en dirección sureste de la zona de marismas inundadas con vegetación situada al sur del muro, al fondo a la derecha en color verde claro el campo de cultivo agrícola, correspondiente a la zona de marisma antropizada, y en primer término el canal de marisma.



*Estudio técnico preliminar para la delimitación del DPM-T en la zona de marismas de las inmediaciones del Mausoleo Romano Punta del Moral, término municipal de Ayamonte (Huelva)*



Foto 9. Vista en dirección este del muro de tierra artificial, a la derecha el lado sur del muro, constituido por un canal de marisma y la zona de marisma inundada con abundante vegetación, a la izquierda en el lado norte del muro canal y marisma inundada.



Foto 10. Vista en dirección sur de la zona de marismas inundadas con vegetación al sur del muro, al fondo en color verde claro el campo de cultivo agrícola correspondiente a la marisma antropizada y en primer término el canal de marisma junto al muro de tierra.



*Estudio técnico preliminar para la delimitación del DPM-T en la zona de marismas de las inmediaciones del Mausoleo Romano Punta del Moral, término municipal de Ayamonte (Huelva)*



Foto 11. Vista en dirección noreste del muro de tierra artificial, a la izquierda la parte norte del muro con el canal y la zona de marismas inundadas con vegetación, a la derecha la parte sur del muro, también con el canal y la zona de marismas con vegetación.



Foto 12. Vista en dirección este del muro de tierra artificial, a la izquierda la parte norte del muro con el canal y la zona de marismas inundadas con vegetación, a la derecha la parte sur del muro, también con el canal y la zona de marismas con vegetación, al fondo el núcleo urbano de Isla Cristina.



*Estudio técnico preliminar para la delimitación del DPM-T en la zona de marismas de las inmediaciones del Mausoleo Romano Punta del Moral, término municipal de Ayamonte (Huelva)*



Foto 13. Vista en dirección norte de la zona de marisma inundada al norte del muro de tierra, formada por islas de sedimentos finos de marisma con abundante vegetación de ambiente salado, entre canales de y áreas encharcadas, al fondo otro muro de tierra artificial elevado sobre la llanura de marisma.



Foto 14. Vista en dirección suroeste del muro de tierra, a la derecha en la parte norte del muro la zona de marismas inundadas con vegetación y canales, a la izquierda en la parte sur del muro también canales y áreas de marisma inundada y en color verde claro el campo de cultivo en la marisma antropizada.



*Estudio técnico preliminar para la delimitación del DPM-T en la zona de marismas de las inmediaciones del Mausoleo Romano Punta del Moral, término municipal de Ayamonte (Huelva)*



Foto 15. Vista en dirección sur, de la zona de marismas inundadas con vegetación de ambiente salado, situada al sur del muro de tierra, al fondo en color verde claro el campo de cultivo correspondiente a la marisma antropizada, y detrás con vegetación y mayor elevación la isla barrera arenosa.



Foto 16. Vista en dirección sureste, de la zona de marismas inundadas con vegetación de ambiente salado, situada al sur del muro de tierra, al fondo en color verde claro el campo de cultivo correspondiente a la marisma antropizada, y más al fondo el núcleo urbano de Punta del Moral.



*Estudio técnico preliminar para la delimitación del DPM-T en la zona de marismas de las inmediaciones del Mausoleo Romano Punta del Moral, término municipal de Ayamonte (Huelva)*



Foto 17. Vista en dirección sureste, de la zona de marismas inundadas con vegetación de ambiente salado, situada al sur del muro de tierra, al fondo en color verde claro el campo de cultivo correspondiente a la marisma antropizada, y más al fondo el núcleo urbano de Punta del Moral.



Foto 18. Vista en dirección suroeste del muro de tierra situado en la parte derecha de la imagen, y la zona de marisma antropizada situada al sur del muro, formada por terrenos desecados y algunos relleños, con restos y escombros de una antigua construcción, en primer término el canal de marisma.



*Estudio técnico preliminar para la delimitación del DPM-T en la zona de marismas de las inmediaciones del Mausoleo Romano Punta del Moral, término municipal de Ayamonte (Huelva)*



Foto 19. Vista en dirección sur del paso de agua subterráneo por debajo del muro de tierra artificial, que comunica los canales de marisma a ambos lados del muro, en la imagen el canal situado al sur del muro, junto a terrenos formados por materiales de relleno en la zona de marisma antropizada.



Foto 20. Vista en dirección sur del canal de marisma situado al sur del muro de tierra, que presenta menos cantidad de agua en esta parte, a la izquierda de la imagen los terrenos desecados de la zona de marisma antropizada.



*Estudio técnico preliminar para la delimitación del DPM-T en la zona de marismas de las inmediaciones del Mausoleo Romano Punta del Moral, término municipal de Ayamonte (Huelva)*



Foto 21. Vista en dirección norte de la zona de marisma inundada con vegetación, situada al norte del muro de tierra, formada por islas de sedimentos finos inundadas entre los canales de marisma, al fondo otro muro de tierra con una abertura que comunica con un canal exterior.



Foto 22. Vista en dirección norte del muro de tierra perpendicular al muro inicial, con zonas de marisma inundada con vegetación de ambiente salado a ambos lados del muro, y al fondo a la izquierda el núcleo urbano de Ayamonte.



*Estudio técnico preliminar para la delimitación del DPM-T en la zona de marismas de las inmediaciones del Mausoleo Romano Punta del Moral, término municipal de Ayamonte (Huelva)*



Foto 23. Vista en dirección noroeste desde la intersección de los muros de tierra, de la zona de marisma inundada con abundante vegetación de ambiente salado, situada al norte del muro inicial, al fondo se puede ver el núcleo urbano de Ayamonte.



Foto 24. Vista en dirección noreste de la zona de marisma inundada con vegetación de ambiente salado situada al norte del muro, formada por islas de sedimentos finos entre áreas inundadas y canales, al fondo otro muro de tierra artificial, con la abertura hacia un canal exterior.



*Estudio técnico preliminar para la delimitación del DPM-T en la zona de marismas de las inmediaciones del Mausoleo Romano Punta del Moral, término municipal de Ayamonte (Huelva)*



Foto 25. Vista en dirección este del muro de tierra, a la izquierda en la parte norte del muro la zona de marisma inundada, y a la derecha en la parte sur del muro la zona de marisma antropizada separada del muro por el canal de marisma, al fondo a la derecha y con mayor relieve, la isla barrera arenosa con abundante vegetación.