

المِرْسَاةُ الحديديَّةُ ذُو العارِضَةِ تسجِيلُ المِلاحِظَاتِ الإرشاديَّةِ

قسم رقم ١ : معلومات عامة

السجل

الأسماء

يُرْجَى إضافة أسماء الأشخاص الذين يقومون بملئ النموذج

التاريخ

يُرْجَى إضافة تاريخ ملئ النموذج. التسجيل على شكل يوم شهر سنة (يوم/ شهر/ سنة)

المجموعة/المؤسسة

يُرْجَى إضافة اسم المجموعة أو المنظمة التي تجري المسح ، إذا كان ذلك مناسباً مثل (Weymouth Lunar Society، NAS، إلخ)

الهوية الخاصة بمشروع المرساة الكبرى

لا تُكْمَل هذا الجزء - سيتم تخصيص هذا الرقم الفريد من قبل وسطاء المشروع

السياق

الفئة

هذا يحدد السياق العام فيما يتعلق بالوضع الحالي لهذه المرساة. أحد الخيارات التالية:

خُطام	المرساة لا تزال في موقعها في موقع الخُطام (مغمورة بالمياه أو على الشاطئ).
موقع معزول	لا تزال المرساة في الموقع ولكنها تشكل موقعاً معزولاً (مغمورة بالمياه أو على الشاطئ).
متحف	المرساة تتواجد في متحف (معروضة بداخله/بخارجه) .
أرض	المرساة تتواجد على أرض (عُشب، منتزه، إلخ) ولكنها غير مرتبطة بخُطام أو متحف .
النشر	التواجد المعروف فقط موجود في المنشور (ضع مرجعاً في الجزء الخاص بالرسم التوضيحي في نموذج الرسم والصورة).
بحث، مقالة	تم تقديمه في أطروحة تاريخية حول بناء السفن أو البحرية (ضع مرجعاً في الجزء الخاص بالرسم التوضيحي في نموذج الرسم والصورة) .
آخر	لا شيء مما سبق (قدم التفاصيل في الجزء الخاص بالرسم التوضيحي في نموذج الرسم والصورة).

الموقع الأثري

الأسم المنسوب إلى الموقع الذي تتواجد فيه المرساة. في حالة الخُطام، يمكن أن يكون اسم السفينة (إذا كانت الهوية معروفة) أو الأسم الذي يُعرف به الموقع (على سبيل المثال: خُطام القناة). يمكن ترك هذا الجزء فارغاً في حالة تواجد المرساة علي "أرض".

الموقع الجغرافي

مكان تواجد الموقع أو المرساة جغرافياً. يشتمل هذا على اسم المدينة/البلدة والمقاطعة/الولاية/الدولة ويمكن أن يتضمن معلماً محتملاً (على سبيل المثال: طريق كوينز، بورتسموث، إنجلترا أو لاينهاوس بوينت، لويسبورج، نوكس سكوشا، كندا).

أحداثيات نظام تحديد الموقع – إذا كنت تقدم معلومات موقعية مشتقة من نظام تحديد المواقع العالمي (GPS) ، فيُرْجَى تقديم خطوط الطول والعرض بالدرجات العشرية.

المرجع

الرقم المرجعي الأثري أو الخاص بالمتحف إذا تم التنقيب عن المرساة أو فهرستها. يُرْجَى ترك هذا الجزء فارغاً في حالة عدم وجود رقم مرجعي.

اسم السفينة

اسم السفينة التي ارتبطت بها هذه المرساة إذا كانت معروفة.

نوع السفينة

نوع السفينة (سفينة بثلاثة صواري أو أكثر، فرقاطة، مركب شراعي، إلخ) المرتبطة بالمرساة إذا كانت معروفة.

حجم السفينة

حجم السفينة (بالطن) المرتبطة بالمرساة إذا كانت معروفة. يُرجي تحديد وحدة القياس إذا لم تكن بالأطنان.

الوظيفة

ما هي المرساة التي كانت المستخدمة على متن السفينة (فقط إذا كانت المعلومات معروفة على وجه اليقين).

مرساة الإرساء	توجد المرساة في مقدمة السفينة وعادة ما تكون هناك واحدة على كل جانب وتستخدم لإجراءات الإرساء العادية للسفينة .
المرساة الكبرى	مرساة أكبر للسفينة وتستخدم في حالة الطوارئ، وغالبًا ما توضع بين الطوابق.
المرساة الثانوية	مرساة أصغر تستخدم لدعم الإرساء المراسي أو للمناورات الأخف .
المرساة الاحتياطية	تتواجد هذه المرساة كقطعة احتياطية في بعض السفن الكبيرة، فهي أصغر من مرساة الإرساء والمرساة الكبرى، ولكنها أكبر من
المرساة الثانوية .	
المرساة ذو الأذرع	مرساة صغيرة بأذرع متعددة تستخدم للسفن الصغيرة أو للمناورات الخفيفة .
آخر	يُرجي التحديد.

نوع المرساة

الاسم المنسوب لنوع المرساة للنموذج المسجل.

التاريخ والمنشأ

التاريخ

التاريخ المطلق للمرساة: في حالة الخُطام (تاريخ الغرق)، في حالة البحث أو المقالة (تاريخ النشر). يمكن ترك هذا الجزء فارغًا.

الفترة

الفترة الزمنية للمرساة في نصف القرن (على سبيل المثال، النصف الأول من القرن الثامن عشر، النصف الثاني من القرن التاسع عشر)، إذا كانت معروفة.

الصفة القومية أو التابعة (جنسية)

بلد منشأ المرساة (حيث تم بناء السفينة أو تجهيزها، والأمة المستهدفة من قبل مؤلف الأطروحة أو البحث أو المقالة). أدخل اسم البلد (على سبيل المثال، فرنسا وليس الفرنسية).

اليقين أو التأكيد

درجة الثقة في تاريخ ومنشأ المرساة.

مؤكد	ليس هناك شك في تاريخ و/أو أصل المرساة (إذا كانت مرتبطة بالتأكيد بخُطام مُحدد) .
مُحتمل	تشير الأدلة أو المعلومات أو المعرفة إلى أنها مرتبطة على ما يبدو بسفينة، ولكن هناك معلومات لم يتم التحقق منها أو لا يمكن التحقق
منها.	
مؤقت أو تجريبي	المعلومات مُجزأة، افتراضية.
مجهول	لا يوجد معلومات.

السّمات أو الملامح المتواجدة

العارضَة

هل العارضة الأصلية موجودة أو موجودة جزئياً؟ (ضع علامة في المربع إذا كانت الإجابة بنعم).

تربيع العارضة

هل المقبض أو الساق يتخذ الشكل المربع عند تحديد موقع العارضة؟ (ضع علامة في المربع إذا كانت الإجابة بنعم).



حلقَة المرسَاة

الحلقَة

هل الحلقَة لا تزال في مكانها؟ (ضع علامة في المربع إذا كانت الإجابة بنعم).

الصّفد

هل الصّفد لا يزال في مكانه؟ (ضع علامة في المربع إذا كانت الإجابة بنعم).



صّفد المرسَاة

عدد الأذرع

عدد أذرع المرسَاة.

النقوش

هل توجد نقوش على المرسَاة؟ (ضع علامة في المربع إذا كانت الإجابة بنعم). يُرجي تقديم تفاصيل النقش في الجزء الخاص بالرسم التوضيحي في نموذج الرسم والصورة.

وصف السّمات أو الملامح

شكل مَخالب المرسَاة

أي مما يلي يتوافق مع شكل مَخالب المرسَاة:

- | | |
|----------------|---|
| مثلث | ثلاثة جوانب مستقيمة بثلاث نقاط. |
| مَجرفة | الجانب السفلي مستقيم والجوانب مستديرة مع مَنْجِل/مُنقار مُدبب. |
| مَجرفة مائلة | الجانب السفلي مستقيم والجوانب مستديرة بَمَنْجِل/مُنقار مَمْدود. |
| شكل ثمرة اللوز | ثلاثة جوانب مستديرة. |
| آخر | |



مثلث



مَجرفة



مَجرفة مائلة



شكل ثمرة اللوز



آخر

نوع العارضة

- | | |
|---|--------------------------|
| العارضة الخشبية مُثبتة فوق الجزء الخارجي من المقبض/الساق. | خشب من أعلى |
| العارضة الخشبية تم إدخالها في فتحة (مربعة) في الساق/المقبض. | الخشب يتخلل الساق/المقبض |
| العارضة المعدنية مُثبتة فوق الجزء الخارجي من المقبض/الساق. | معدن من أعلى |
| العارضة المعدنية مستقيمة. | معدن مستقيم |
| العارضة المعدنية بذراع واحد ملتوي قابل للسحب. | معدن ملتوي |



خشب من ألي



الخشب يتخلل الساق/المقبض



معادن من ألي



معادن مستقيم



معادن ملتوي

مقطع العارضة

المقطع عبارة عن دائرة.

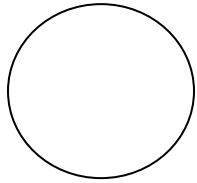
المقطع بيضاوي.

جميع جوانب المقطع ذات أبعاد متساوية .

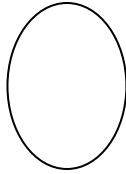
الجوانب لها أبعاد مختلفة عن الجوانب العلوية والسفلية.

يُرجى التحديد.

حواف متعددة الأوجه إذا كان المقطع مربعاً أو مستطيلاً، فإن جزءاً من الحواف أو كلها قد تم قطعها لإزالة الحافة المربعة. يمكن وضع علامة في المربع الخاص بهذا الخيار بالإضافة إلى مربع آخر.



دائري



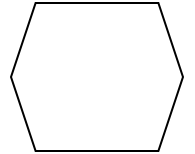
بيضاوي



مربع



مستطلي



حواف متعددة الأوجه

شكل العارضة

مستقيم العارضة مستقيمة ومستوية.

مقلوب أذرع العارضة مقلوبة لأعلى لإعطاء العارضة شكل V مفتوحاً للغاية.

مدبب تتناقص العارضة على كل جانب لإعطاء شكل مقطع/فطر أصغر في النهايات. يمكن وضع علامة في المربع الخاص بهذا الخيار بالإضافة إلى مربع آخر.

محدب السطح العلوي للعارضة مستقيم ولكن السطح السفلي محدب.

آخر يُرجى التحديد.



مستقيم



مقلوب



مدبب



محدب



أربطة العارضة (يمكن توضيح أكثر من طريقة واحدة)

أوتاد أوتاد خشبية

مسامير مسامير حديدية

أشرطة معدنية شرائط من الحديد ملفوفة حول العارضة. يُرجى إدخال الرقم الإجمالي.

وتد أو دبوس دبوس معدني يستخدم لوقف حركة العارضة (انظر الصورة)

آخر يُرجى التحديد.

مفتاح العارضة

يتكون مفتاح العارضة من لسان صغير على الساق بغرض تثبيت العارضة الخشبية في مكانها لتجنب الحركة المحورية حول الساق.



مفتاح عارضة عمودي

موازي
عمودي
لا يوجد
غير معروف

محور المفتاح هو نفس محور الأذرع (نفس اتجاه الأذرع).
محور المفتاح عمودي على محور الأذرع (اتجاه ٩٠ درجة على الأذرع).
لا يوجد مفتاح للعارضة بشكل مؤكد.
من المستحيل تحديد ما إذا كان هناك مفتاح للعارضة على الساق.

شكل الساق

أي من الأشكال التالية يتوافق مع محيط الساق:



دائري/بيضاوي
منحوت
مسطح
غير معروف
آخر

دائري/بيضاوي بالكامل .
جوانب متعددة (أعط رقم).
قمة مسطحة مع جوانب مستديرة.
من المستحيل تحديده.
يُرْجى التحديد.

شكل التاج

أي من الأشكال التالية يتوافق مع قاعدة المرساة في نقطة الالتقاء مع الأذرع:

دائري
مدبب
حاد
إبزيم السمك
قطب
آخر

لا وجود لنقطة أو لرأس مرتين .
تُشكل الأذرع زاوية .
هناك طرف صغير في الزاوية التي شكلتها الأذرع.
يحتوي التاج على ثقب بأداة تقبيد أو بدون. يمكن وضع علامة في المربع الخاص بهذا الخيار بالإضافة إلى مربع آخر.
تم ربط التاج والساق بواسطة قطب.
يُرْجى التحديد.



دائري



مدبب



حاد



إبزيم السمك



قطب

الأذرع

أي من الأشكال التالية يتوافق مع الأذرع:

مستقيم
الإقسام تتخذ شكل زاوية
قوس
قوس مجزأ
متحرك
آخر

يُشكل كل ذراع خطأ مستقيماً.
يتكون كل ذراع من قسمين مستقيمين بزواوية طفيفة.
يُشكل كلا الذراعين جزء من قوس واحد مستمر.
يُشكل كل ذراع قوساً ولكن كلا الذراعين لا يشكلان قوساً مستمراً.
يمكن للأذرع أن تدور حول محور أو تتأرجح لأعلى ولأسفل فيما يتعلق بالساق.
يُرْجى التحديد.



مستقيم



الأقسام تتخذ شكل زاوية



قوس



قوس مجزأ



متحرك

الوزن

الوزن الحالي للمرسة، إذا كان متاحاً.

قسم رقم ٢: الأبعاد (التسجيل بوحدات سم ومم - على سبيل المثال ١٠.٥ سم (١٠ سم ٥ مم) أو ١٨٢.٥ سم (على سبيل المثال ١ م ٨٢ سم ٥ مم))

الساق

طول الساق

طول الساق من أقصى الطرف العلوي للتاج لنهاية الساق.

أقصى عرض أعلى الساق

أقصى عرض للساق عند النقطة أسفل موضع العارضة.

أقصى عرض في الجزء السفلي من الساق

أقصى عرض للساق عند أدنى نقطة فوق الأذرع مباشرة.



أبعاد عين العارضة إذا كانت العارضة حديدية وتُمر عبر عين مستديرة ، فقم بقياس قطر العين. إذا كانت العارضة خشبية وتُمر من خلال عين مربعة، فقم بقياس أبعاد جوانب العين.

الأذرع

طول الذراع الواحد

مسافة الخط المستقيم بين طرف التاج وطرف المنجل أو المنقار.



سعة الأذرع

يتم قياس المسافة بين كل من المنجلين أو المنقارين حول الجزء الخارجي (السفلي) من الأذرع.



ارتفاع الرؤوس أو المَنَاجِلِ أو المَنَاقِيرِ
المسافة المقاسة على الساق من طرف التاج (أدنى نقطة في المِرْسَاةِ) إلى النقطة التي يلتقي فيها الخط المُسَقَط من المَنَجَلِ أو المنقار بمركز الساق بزواوية مستقيمة.

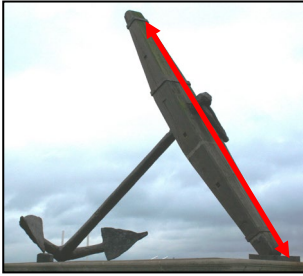


المسافة بين الرؤوس أو المَنَاجِلِ أو المَنَاقِيرِ
مسافة الخط المستقيم بين كل من المَنَجَلين أو المنقارين.

العارضضة

طول العارضضة

في حالة اكتمال العارضضة ، يتم قياس الطول الإجمالي للعارضضة من طرف إلى الآخر. إذا كانت العارضضة عبارة عن عارضضة ملتوية أو منحنية، يتم قياس الطول من طرف الجانب المستقيم إلى خارج الزاوية المستقيمة للجانب الملتوي أو المنحني.



الحد الأقصى لمحيط العارضضة

إذا كان مقطع العارضضة مستديراً أو بيضاوياً ، يكون عادة المحيط الأكبر للعارضضة قريب من الساق.

الحد الأدنى لمحيط العارضضة

إذا كان مقطع العارضضة مستديراً أو بيضاوياً ويتناقص تدريجياً، يكون عادة أصغر محيط للعارضضة قريب من الأطراف. اترك هذا الجزء فارغاً إذا لم يكن هناك تناقص تدريجي في العارضضة.

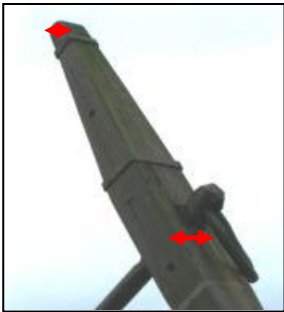


الحد الأقصى لسَمَاكَةِ أو كثافة العارضضة

إذا كان مقطع العارضضة مربعاً أو مستطيلاً، فإن أكبر سُمْك للعارضضة عادة ما يكون قريب من الساق. يتم أخذ قياس السَمَاكَةِ على الوجه الأمامي أو الخلفي للعارضضة.

الحد الأدنى لسَمَاكَةِ أو كثافة العارضضة

إذا كان مقطع العارضضة مربعاً أو مستطيلاً ويتناقص تدريجياً، فأقل سَمَاكَةِ للعارضضة عادة ما تكون قريبة من الساق. اترك هذا الجزء فارغاً إذا لم يكن هناك تناقص تدريجي في العارضضة. يتم أخذ قياس السَمَاكَةِ على الوجه الأمامي أو الخلفي للعارضضة.

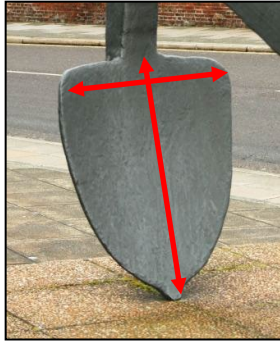


الحد الأقصى لعرض العارضضة

إذا كان مقطع العارضضة مربعاً أو مستطيلاً، فإن أكبر عرض للعارضضة عادة ما يكون قريب من الساق. يتم أخذ قياس العرض على الوجه العلوي أو السفلي للعارضضة.

الحد الأدنى لعرض العارضضة

إذا كان مقطع العارضضة مربعاً أو مستطيلاً ويتناقص تدريجياً، يكون أصغر عرض للعارضضة عادة ما يكون قريب من الساق. يتم أخذ قياس العرض على الوجه العلوي أو السفلي للعارضضة.



مِخْلَبِ المِرْسَاةِ

عرض مِخْلَبِ المِرْسَاةِ
أعرض أبعاد مِخْلَبِ المِرْسَاةِ.

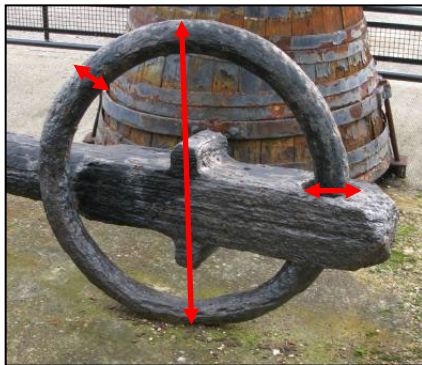
طول مِخْلَبِ المِرْسَاةِ
المسافة من المنجل أو المنقار إلى مركز الجانب السفلي من مِخْلَبِ المِرْسَاةِ.



المفتاح

ارتفاع المفتاح
المسافة بين الجزء العلوي من المفتاح إلى الجزء السفلي من المفتاح على طول الساق.

مسافة المفتاح
مسافة الجزء العلوي من المفتاح إلى أعلى نقطة في الساق.



الحلقة (قُم بتسجيلها فقط إذا كانت موجودة في الجزء العلوي من الساق)

قُطر الحلقة
أعرض قطر داخلي للحلقة .

قُطرين الحلقة
قُطر عين الحلقة في الساق.

سُمك الحلقة
عرض أو سُمك الحلقة



الصَفْد (قُم بتسجيله فقط إذا كان موجوداً في الجزء العلوي من الساق)

قُطر الصَفْد
أعرض قُطر داخلي للصَفْد.

قُطر عين الصَفْد
قُطر عين الصَفْد في الساق.

سُمك مسمار الصَفْد
عرض أو قُطر مسمار التثبيت إذا كان لا يزال موجوداً.

فتحة الصَفْد
أصغر مسافة بين العروتين السفليتين للصَفْد والتي تعتبر أصغر فتحة لها.



الصور الفوتوغرافية

يوصى باستكمال البيانات بمجموعة مختارة من الصور الفوتوغرافية ذات المقياس. تم اقتراح خمس صور أهمها منظر عام يوضح المِرْسَاة. الخمس صور المثالية المقترحة هي:

1. منظر عام يوضح المِرْسَاة بالكامل من الأمام (كلا الزراعين ظاهراً من كل جانب).
2. منظر للوجه الداخلي (كف) لأحد مَخَالِبِ المِرْسَاة يُظهر شكله .
3. منظر عن قرب لأحد الأذرع يوضح شكل الذراع.
4. منظر عن قرب للتاج يُظهر لحام الزراعين.
5. منظر عن قرب للمنطقة العلوية للساق يُظهر الحلقة ومفتاح العارضه وسمات وملامح أخرى.

ملحوظة: سيتم اقتصاص أقصى بُعد لأي صورة إلى ١٥٠ بكسل (صور مصغرة) و ٥٠٠ بكسل (الصورة الرئيسية). للحصول على أفضل النتائج، قُم بإعداد صورة مربعة مقصوفة بإحكام لموضوعك. يمكننا قبول الصور بتنسيق JPEG (.jpg) و PNG (.png) و GIF (.gif). للحصول على أفضل النتائج، نوصي باستخدام JPEG للصور و PNG لرسومات الخطوط بالأبيض والأسود. ستستغرق معالجة الملفات الكبيرة (الأكبر من ١٠٠ كيلوبايت) وقتاً طويلاً، حجم الملف الأقصى = ٥٠٠ كيلوبايت.