



DYKBESIKTNING

Långestrand, Norra Öddö

2022-11-10

Leverantör

Bohusgjuteriet AB - Rixöbryggan
Bräckevägen 22

454 93 BRASTAD

Org.nr 556078-4604

Vår ref

Anders Mellgren, anders@rixo.se

Datum för besiktning

2022-11-10

Dykare

Martin Helgesson

Beställare

Långestrands Samfällighet
BK Byrån
Karlsgatan 23B

452 32 STRÖMSTAD

Er Ref

Rune Landsten

Brygga

Brygga 1, 2, 3 betong

Dykassistent

Slava

Skötselråd för Flytbryggor

Denna kontroll utför ni efter hårt väder, ovanliga vattennivåer eller vid islägg.

- Kontrollera låspinnar och kätting i bryggans förankringsbrunnar (betongbrygga och vågbrytare)
- Kontrollera förankringsbyglarna (trä- och betongbrygga)
- Bryggans position kontrolleras så att draggning inte skett
- Inget skräp finns mellan pontoner eller under bryggdäcket
- Elektriska installationer är oskadade och fungerar

Varje månad

- Kontrollera förtöjningsöglor/ringar och pollare
- Elektriska installationer är oskadade och fungerar
- Inget skräp finns mellan pontoner eller under bryggdäcket

Varje år

- Utför en visuell inspektion av anläggningen inför varje säsong
- Kontrollera landfästet i land och infästning i bryggan
- Bryggdäcket är ordentligt rengjort så att halkrisk inte föreligger
- Kontrollera förankringsbyglarna (trä- och betongbrygga)
- Bryggans position kontrolleras så att draggning inte skett
- Inget skräp finns mellan pontoner eller under bryggdäcket

Dykbesiktning

Fem år efter att bryggan installerats utförs en dykbesiktning, för att kontrollera bryggans förtöjning, d.v.s. kätting och schacklar osv. Därefter rekommenderas dykbesiktning var 3:e år vid normalt slitage.

Kontrollpunkt – Brygga 1

	KP1	KP2	Kp3			KP4			KP5	KP6	KP7
Läge	Bygel Brygga	Schackel Brygga	Kätting	Diameter (Ø mm)	Längd (m)	Rep	Diameter (Ømm)	Längd (m)	Schackel Ankare	Bygel Ankare	Antal Ankare
1	B	B	B	28	5	B				B	
2	B	B	B	28	5	B				B	
3	B	B	B	28	5	B				B	
4	B	B	B	28	5	B				B	
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											

Anmärkningar

- Bryggfäste - **E** – utsliten, omgående byte rekommenderas

Kontrollpunkter

- ✓ Infästning brygga.
- ✓ Schackel/låsjärn mellan brygginfästning och kätting.
- ✓ Kätting
- ✓ Polyetenrep
- ✓ Schackel till ankarvikt
- ✓ Bygel i förankringsvikt
- ✓ Antal ankare

Bokstavskoder A-F

A	Mycket god kondition	(nyskick)
B	God kondition	(obetydligt angripen, ej sliten, ej korroderad)
C	Normalt slitage	(kontroll vart 3:e år rekommenderas)
D	Stort slitage	(årsvis kontroll rekommenderas)
E	Utsliten/Grava korrosionsangrepp	(omgående byte rekommenderas)
F	Trasig/ej funnen	
X	Ej installerad	

Kontrollpunkt – Brygga 2

	KP1	KP2	Kp3			KP4			KP5	KP6	KP7
Läge	Bygel Brygga	Schackel Brygga	Kätting	Diameter (Ø mm)	Längd (m)	Rep	Diameter (Ømm)	Längd (m)	Schackel Ankare	Bygel Ankare	Antal Ankare
1	B	B	B	28	5	B				B	
2	B	B	B	28	5	B				B	
3	B	B	B	28	5	B				B	
4	B	B	B	28	5	B				B	
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											

Anmärkningar

- Bryggfäste - B – God kondition

Kontrollpunkter

- ✓ Infästning brygga.
- ✓ Schackel/låsjärn mellan brygginfästning och kätting.
- ✓ Kätting
- ✓ Polyetenrep
- ✓ Schackel till ankarvikt
- ✓ Bygel i förankringsvikt
- ✓ Antal ankare

Bokstavskoder A-F

A	Mycket god kondition	(nyskick)
B	God kondition	(obetydligt angripen, ej sliten, ej korroderad)
C	Normalt slitage	(kontroll vart 3:e år rekommenderas)
D	Stort slitage	(årsvis kontroll rekommenderas)
E	Utsliten/Grava korrosionsangrepp	(omgående byte rekommenderas)
F	Trasig/ej funnen	
X	Ej installerad	

Kontrollpunkt – Brygga 3

	KP1	KP2	Kp3			KP4			KP5	KP6	KP7
Läge	Bygel Brygga	Schackel Brygga	Kätting	Diameter (∅ mm)	Längd (m)	Rep	Diameter (∅mm)	Längd (m)	Schackel Ankare	Bygel Ankare	Antal Ankare
1	D	E	E	28	5	B				B	
2	D	E	E	28	5	B				B	
3	B	B	B	28	5	B				B	1
4	B	B	B	28	5	B				B	2
5	B	B	B	28	5	B				B	1
6	B	B	B	28	5	B				B	2
7	B	B	B	28	5	B				B	1
8	B	B	B	28	5	B				B	2
9	B	B	B	28	5	B				B	1
10	B	B	B	28	5	B				B	2
11	B	B	B	28	5	B				B	1
12	B	B	B	28	5	B				B	2
13	B	B	B	28	5	B				B	1
14	B	B	B	28	5	B				B	2
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											

Anmärkningar

Kontrollpunkter

- ✓ Infästning brygga.
- ✓ Schackel/låsjärn mellan brygginfästning och kätting.
- ✓ Kätting
- ✓ Polyetenrep
- ✓ Schackel till ankarvikt
- ✓ Bygel i förankringsvikt
- ✓ Antal ankare

Bokstavskoder A-F

A	Mycket god kondition	(nyskick)
B	God kondition	(obetydligt angripen, ej sliten, ej korroderad)
C	Normalt slitage	(kontroll vart 3:e år rekommenderas)
D	Stort slitage	(årsvis kontroll rekommenderas)
E	Utsliten/Grava korrosionsangrepp	(omgående byte rekommenderas)
F	Trasig/ej funnen	
X	Ej installerad	

