

## Bergudden

Svenskt nr: 079300  
Int.nr: C 5864  
Lat./Long.: N 63 48, O 20 50  
Tidigaste fyr år: 1884  
Nuvarande fyr år: 1896  
Automatiserad år: 1969  
Avbemannad år: 1969  
Tornets höjd: 17,8 m  
Lyshöjd över havet: 18,5 m  
Lysvidd: 18,5 nm

Original optik: (Spegelapparat bestående av två med varandra förenade speglar (29 cm diameter) som bildar 169° vinkel och en envekgig fotogenlampa med föränderlig bränsleyta)  
Nuvarande optik: Huvudfyr: 2:a ordn. (1400 mm) dioptrisk trumlins med 6+6 inslipade ringar (lins 60°, öppen 100°, lins 60° och öppen 140°), alla linsfack med katadioptrisk krona (12 ringar) och krans (5 ringar), Henry Lepaute  
Bi-/reservfyr: 6:e ordn. (300 mm) biform dioptriskt slipad trumlins som år 1968 monterades på räcket runt fyraltanen  
Fyrapparat: 2x1000W 120V lampor (reserv 2x40W, 10,3V), klipp  
Övrig utrustning: Landkabel, batterier  
Byggnadsmaterial: Fjällpanel i trä  
Tornets färg & form: Brunt torn nedtill fyrkantigt och upptill åttkantigt med vitt fält på SV väggen

Fyrplatsbostäder: Statens Fastighetsverk. Vandrarhem i fyrbostäderna bokas via 090-55140, 0768-272946

Ägare: SjöV äger fyren

Kontaktperson: Birgitta Fritzdotter 0705-559023 visar fyren och kan förmedla övernattningsplats på ön [www.holmon.com/hembygd](http://www.holmon.com/hembygd). Info om Holmön på [www.holmon.com](http://www.holmon.com)

Vägbeskrivning: E4 norrut från Umeå, tag av vid Sävar och kör mot Norrfjärden (totalt ca 30 km) sedan Vägverkets färja (0703-464819) från Norrfjärden till Holmön (ca 5 nm). Fyren finns på Holmöns västsida ca 3 km från Holmöns hamn, Byviken. Cykel kan hyras i hamnen. Besök även Holmöns Båtmuseum i hamnen 090-55220.

Övrig information: År 1884 byggdes den första fyren som bestod av ett mindre vitmålat fyrhus av trä med en spegelapparat och fotogenlampa i en lykta (6 m.ö.h.) på nordvästra väggen. Den sköttes av frun till fyrmästaren på Stora Fjäderägg. Lysvidden var alltför begränsad, varför nuvarande fyrtorn av trä med en linsapparat byggdes 1896. Man installerade i denna nya fyr nuvarande 2:a ordn. (1400 mm) dioptrisk trumlins 2 fack å 60° med katadioptrisk krona (12 ringar) och krans (5 ringar), en trevekgig Denechaux fotogenlampa (förbrukning 45 cl/tim) och en persiennapparat som drevs av ett uppdragbart urverk med lod (vikt 40 kg). Linsen var 2/5 av en lins som ursprungligen installerats 1865 på Måseskär och fotogenlampan kom från Sandhammarens östra fyrtorn. År 1909 installerades trelågt luxljus samt en nivålampa som reserv (tidigare Gotska Sandön). Persiennapparaten ersattes år 1926 av en höj och sänkbar cylinder som drevs av ett nytt urverk. Fyren elektrifierades 1950.  
De gamla fyrmästar- och fyrvaktarbostäderna finns fortfarande kvar och används numera som vandrarhem.

Skydd enligt lag: Statligt byggnadsminne 1978, fyren och 1993 hela fyrplatsen. Föreslagna som nationalarv