

Trelleborgsrännan Östra Nedre (f.d Trelleborg)

Svenskt nr: 662100
Int.nr: C 2428
Lat./Long.: N 55 22, O 13 09
Tidigaste fyr år: 1897
Nuvarande fyr år: 1897
Automatiserad år: 1923
Avbemannad år: aldrig bemannad
Tornets höjd: 15,6 m
Lyshöjd över havet: 16,9 m
Lysvidd: 11 nm

Original optik: 4:e ordn. (500 mm) dioptrisk trumlins 2 fack å 90° med katadioptrisk krona (6 ringar) och krans (3 ringar) samt katadioptrisk spegellins 2 fack a 90° (9 prismor), persiennapparat med urverk och lod (vikt 55 kg, lodlina 25 m), envekelig oljelampa för konstant nivå (s.k. Nivålampa)

Nuvarande optik: Fyrlykta
Fyrapparat: Ellampa
Övrig utrustning: Landkabel
Byggnadsmaterial: Järn
Tornets färg & form: Åttakantigt vitt torn med svart bälte

Fyrplatsbostäder: Finns ej

Ägare: Trelleborgs hamn

Kontaktperson: Trelleborgs hamn 0410-53900

Vägbeskrivning: Hamnen i Trelleborg på östra pirhuvudet vid hamninloppet

Övrig information: Med anledning av kontinentaltrafiken på Sassnitz uppförde Lotsverket 1897 en järnfyr ritad av Höjer. Fyren vars namn genom åren har varit Trelleborg, Trelleborg Östra (1923) och Trelleborgsrännan Östra Nedre (1959) är belägen på östra pirhuvudet. Den hade en vit sektor om 95° mot havet och på sidorna av denna en grön respektive röd sektor om 42,5°. Den elektrifierades 1923 och fick en 200W lampa som sedan 1935 byttes mot en 500W lampa (110V). År 1955 indrogs fyren, tornet kvarstod och blev fasadbelyst samt försågs från 1959 med en särskild fyrlykta och ett vitt trekantigt dagmärke på en utriggad arm. År 1909 byggdes även en fyr på västra piren (Trelleborg Västra) som bestod av 5 m hög vit järnställning på vilken det fanns en AGA lykta med en 6:e ordn. (300 mm) dioptrisk trumlins och en röd glascylinder runt om linsen. Fyren ersattes 1958 av två ensfyrar Trelleborgsrännan Västra Nedre och Övre som då elektrifierades. Mistsignalering sköttes med Engströmskanon från 1899. Man sköt ett skott var tredje minut vid tjocka när postångaren väntades från Sassnitz. Från 1902 användes även en mistlur för handkraft som år 1911 byttes mot en elektrisk siren. År 1930 byggdes på 6,5 m djup vid mynningen av Trelleborgs inseglingrännan Sveriges första kassunfyr Trelleborg (nr 658800, int.nr. C 2424), 3:e ordn. medel (800 mm) dioptrisk trumlins 180° + skärm 180°, 2x1000W 120V lampor (reserv 2x40W 10,3V), klipp, fotocell. Fyren är ett svart 14,7 m högt delvis granitklätt betongtorn med vitt bälte och uppe på tornet en vit tiokantig fyrkur stående på en grå sockel.

Skydd enligt lag: Trelleborgs kassunfyr är Statligt byggnadsminne sedan 1978