

Egy magyar hajólokátor 3 cm-es hullámhosszon $0,15\ \mu\text{s}$ -ig tartó impulzusokat bocsát ki, másodpercenként ezerszer. Hány hullám esik egy impulzusra? Mekkora a lehetséges legkisebb és legnagyobb észlelési távolság? Átlagteljesítménye 7,5 watt. Mekkora a pillanatnyi teljesítménye az adás ideje alatt? (Lásd a „Rövid időközök mérése” c. cikket az 1962/4 számban.)