



**NASTAVNI ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO
ŽUPANIJE SPLITSKO DALMATINSKE**

Vukovarska 46, p.p.194, e-mail: zjz-split@hi.htnet.hr,

tel/fax.021 /535 318 MB: 3119190,

žiro-račun: 2340009-1100180529

Služba za zdravstvenu ekologiju

Odjel za ispitivanje fizikalnih činitelja okoliša, mikroklimе i buke

Tel: 021/401 173

Red. br. ..Z/72-08

Split,04. 11. 2008..

I Z V J E Š T A J
O ISPITIVANJU BUKE

OPĆI PODACI

Naručitelj: LUČKA UPRAVA PLOČE
Trg kralja Tomislava 21, 20340 Ploče

Korisnik: LUČKA UPRAVA PLOČE

Radna prostorija: Okoliš zgrade RVI, ul. kralja Petra Svačića 3, Ploče

Predmet (vrsta) ispitivanja: *dnevna i noćna buka*

Datum ispitivanja: od 29.10.2008 u 13.00 sati do 30.10.2008 u 23.00 sata

Ispitivanje obavio:

1. Bernad Andrić dipl. inž

Ispitivanja su provedena u skladu s Rješenjem Klasa: UP/I-351-02/92-04/02 I Ur. broj 534-04-18-92-4 od 3. 11. 1992. godine izdanim od strane Ministarstva zdravstva Republike Hrvatske

PRAVILNIK
Zakon o zaštiti od buke (N.N. 20/03)

Pravilnik o djelatnostima za koje je potrebno utvrditi provedbu mjera za zaštitu od buke (NN 91/07)

Pravilnik o najvišim dopuštenim razinama buke u sredini u kojoj ljudi rade i borave (N: N: 145/04).

BUKA U VANJSKOM PROSTORU

Članak 5.

1. Najviše dopuštene ocjenske razine buke imisije u otvorenom prostoru dane su u Tablici 1. ovoga Pravilnika.

Tablica 1.

Zona buke	Namjena prostora	Najviše dopuštene ocjenske razine buke imisije L_{RAeq} u dB(A)	
		za dan(L_{day})	noć(L_{night})
1.	Zona namijenjena odmoru, oporavku i liječenju	50	40
2.	Zona namijenjena samo stanovanju i boravku	55	40
3.	Zona mješovite, pretežito stambene namjene	55	45
4.	Zona mješovite, pretežito poslovne namjene sa stanovanjem	65	50
5.	Zona gospodarske namjene (proizvodnja, industrija, skladišta, servisi)	– Na granici građevne čestice unutar zone – buka ne smije prelaziti 80 dB(A) – Na granici ove zone buka ne smije prelaziti dopuštene razine zone s kojom graniči	

2. Vrijednosti navedene u Tablici 1. ovoga Pravilnika odnose se na ukupnu razinu buke imisije od svih postojećih i planiranih izvora buke zajedno.

3. Zone iz Tablice 1. ovoga Pravilnika određuju se na temelju dokumenata prostornog uređenja.

Članak 6.

Za područja u kojima je postojeća razina rezidualne buke jednaka ili viša od dopuštene razine prema Tablici 1. iz članka 5. ovoga Pravilnika, imisija buke koja bi nastala od novoprojektiranih, izgrađenih ili rekonstruiranih odnosno adaptiranih građevina sa pripadnim izvorima buke ne smije prelaziti dopuštene razine iz Tablice 1. članka 5. ovoga Pravilnika, umanjene za 5 dB(A).

Za područja u kojima je postojeća razina rezidualne buke niža od dopuštene razine prema Tablici 1. članka 5. ovoga Pravilnika, imisija buke koja bi nastala od novoprojektiranih izgrađenih, rekonstruiranih ili adaptiranih građevina sa pripadnim izvorima buke ne smije povećati postojeće razine buke za više od 1 dB(A).

Prema **Članku 8.** predhodno spomenutog Pravilnika najviše dopuštene razine buke u boravišnim prostorijama stambenih zgrada

1. **u zoni 4. i 5.** ne smiju preći vrijednost od 30 dB(A) noću i 40 dB(A) danju.
2. **u zoni 2. i 3.** ne smiju preći vrijednost od 25 dB(A) noću i 35 dB(A) danju
3. **u zoni 1.** ne smiju preći vrijednost od 25 dB(A) noću i 30 dB(A) danju.

Korišteni instrument: Zvukomjer 2260 Brüel & Kjaer, Investigator

Vrijeme prilikom mjerenja oblačno i umjereno vjetrovito

REZULTATI MJERENJA

Ispred stambenog objekta kod zgrade RVI domovinskog rata, ul. Kralja Petra Svačića 3 u Pločama

I

Vrijeme mjerenja	U 13.00 sati	U 13.15 sati	U 13.30 sati
dB(A)	55	54	54

II

Vrijeme mjerenja	U 15.00 sati	U 15.15 sati	U 15.30
dB(A)	52	51,6	52

III

Vrijeme mjerenja	U 18.00 sati	U 18.15 sati	U 18.30 sati
dB(A)	50,7	52,8	50,9

IV

Vrijeme mjerenja	U 20.30 sati	U 20.45 sati	U 21.00 sati
dB(A)	45	44	42

V

Vrijeme mjerenja	U 22.00 sati	U 22,15 sati	U 22.30 sati
dB(A)	38,7	38,3	37,2

REZULTATI ISPITIVANJA

Izmjerene su ukupne ekvivalentne razine buke na lokaciji ispred stambenog objekta, tj kod zgrade RVI domovinskog rata, ul. Kralja Petra Svačića 3 u Pločama, a koje su posljedica raznih aktivnosti u Luci Ploče, buke prometa, zbivanja na autobuskom kolodvoru, buke gradilišta i dr.

Ispitivanje obavio:
Bernad Andrić dipl. inž.

Voditelj Odjela:
Gordana Tenžera-Taslak, dr.med. spec. med. rada