



**Nastavni ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO
PRIMORSKO-GORANSKE ŽUPANIJE
RIJEKA**

**Zdravstveno ekološki odjel
Odsjek za kontrolu zraka
Rijeka, Krešimirova 52a
Tel. + 385 51 358 743; Fax. + 385 51 358 753
e-mail: zrak@zzjzpgz.hr**

Rijeka, 22.08.2012.
Broj: 02-210-11/105-2012

PREDMET: Obavijest o povećanim koncentracijama ozona

Temeljem izmjerenih povećanih koncentracija ozona u zraku na području Primorsko-goranske županije, koje su na pojedinim mjernim postajama u prethodnom razdoblju dosegnule prag obavješćivanja (npr. u Kostreni), a čije prekoračenje predstavlja opasnost za ljudsko zdravlje pri kratkotrajnoj izloženosti za osjetljive skupine stanovništva, ovim putem informiramo javnost na pojačan oprez tijekom narednog razdoblja sa visokim temperaturama.

Kako povećane razine ozona u zraku koreliraju sa razdobljem najveće osunčanosti, mjere opreza su identične kao i kod zaštite od visokih temperatura. Najviše koncentracije ozona očekuju se u rano poslijepodne (od 13 do 18 sati). Pred večer se razina ozona opet smanjuje s manjom količinom osunčanosti.

Preporuča se da mala djeca, trudnice, stariji ljudi, kronični bolesnici, osobe slabog zdravlja i osjetljive osobe izbjegavaju fizičku aktivnost na otvorenom prostoru u najtoplijem dijelu dana, te da putem web stranice Zavoda (www.zzjzpgz.hr) prate satne i dnevne koncentracije ozona, ali i drugih spojeva u atmosferi. Brojna istraživanja ustanovila su da ozon postaje štetan za zdravlje ljudi i životinja tek pri višednevnom izlaganju koncentracijama iznad kritične granice, koja niti u jednom trenutku nije dosegnuta.

Odsjek za kontrolu zraka
Voditelj:

Goran Crvelin, dipl.san.ing.