



Društvo za čistoću vazduha  
Srbije - Beograd  
**XXIII SAVETOVANJE**  
sa međunarodnim učešćem  
**"ZAŠTITA VAZDUHA'95 "**

Sava centar, 20-22 novembar, 1995, BEOGRAD

Nikola Trifunović, dipl. ing. Geofizike  
Geoinstitut, Rovinjska 12 Beograd, Srbija

**ANOMALIJSKI PRIRAŠTAJ MAGNETSKOG-ELEKTROMAGNETSKOG POLJA  
KAO JEDAN OD FAKTORA RIZIKA NASTANKA ENDEMSKOG  
GLOMERULONEFRITISA**

**Kratak sadržaj:** U radu dajemo rezultate ispitivanja stanja fizičkih polja (gama-radioaktivno i magnetsko – elektromagnetsko,  $\gamma$ -Ra i M-EM) u prostorima obolelih od endemskog glomerulonefritisa (EG). Prikazujemo metodologiju terenskih merenja i kabinetsku obradu izmerenih veličina. Prilažemo slike (1-20) na kojima su prezentirana stanja M-EM polja sa anomalijskim priraštajem na jednoosobnim ležajevima koje su koristile obolele (od EG i drugih bolesti) i zdrave osobe.

Drugi deo ovog rada objašnjava nejasnoće nadjene u naučnoj literaturi o EG sa aspekta poznavanja M-EM polja.

**Abstract:** This work will briefly describe measurements of physical fields (gamma radioactive and magnetic-electromagnetic) in rooms where endemic glomerulonefritis (EG) diseased persons slept. This work presents methodology of outdoor measurements and measured data processing. We have also given pictures (1-20) on which are presented stages of magnetic-electromagnetic fields and very high intensity which were found on one person beds used by diseased (EG) and other diseases and healthy persons.

The other part of this work explains dilemmas round in science literature about EG. Finally based on outdoor measurements, interpretation and literature data we can bring conclusion about existing of a new risk factor of getting and development of EG.

Novembar 20-22, 1995, Beograd, Srbija