

Obrazac odobrenog znanstvenog projekta:

Naziv projekta Title	HR: Izloženost populacije RH slobodnom i maskiranom obliku deoksinivalenola ENGL: Exposure of Croatian population to free and masked form of deoxynivalenol
Sažetak projekta Summary	HR: Provedena je analiza razina deoksinivalenola i derivata u proizvodima na bazi žitarica na tržištu RH čija potrošnja u populaciji je određena iz istraživanja o prehrambenim navika odrasle populacije koje je provela Hrvatska agencija za hranu. Ovo je omogućilo procjenu izloženosti populacije RH. Analizom uzoraka urina dobrovoljaca nakon konzumacije proizvoda s poznatom koncentracijom DON-a i derivata, utvrđena je veza izloženosti i biomarkera iz urina. ENGL: Deoxynivalenol and derivatives in cereal-based foods from Croatian market were determined and consumption of these foods in the population was previously estimated by the Croatian Food Agency. This enabled a population exposure assessment. A relationship between exposure and urinary biomarkers was determined on the basis of analysis of urinary samples following consumption of foods containing known concentrations of deoxynivalenol and derivatives.
Voditelj projekta ili koordinator s PTF-a Project Manager	HR: Tomislav Klapac ENGL: Tomislav Klapac
Suradnici na projektu Project Associates	HR: Bojan Šarkanj, Martina Jurković ENGL: Bojan Šarkanj, Martina Jurković
Izvor financiranja i vrijednost projekta Funding sources	HR: 70000 HRK ENGL: 70000 HRK
Institucije partneri na projektu Partner Institutions	HR: Hrvatska agencija za hranu ENGL: Croatian Food Agency
Razdoblje realizacije projekta Project period	01.2014-12.2014.
Popis opreme koja će se nabaviti iz sredstava projekta Equipment:	HR: ENGL:

Voditelj/koordinator projekta


