

# Hemijska kontaminacija

Regulisana je Pravilnikom o kvalitetu hrane za životinje (član 99)

# Vrste hemijskih kontaminanata

- Hlorni ugljikovodonici.
- Dioksini.
- Polihlorni bifenili
- Policiklični aromatski ugljikovodonici.
- Teški metali.
- Radioaktivni elementi.

# Izvori hemijske kontaminacije

- Biološki prirodni sastojci hraniva odnosno hrane (npr. antinutritivne materije) ili produkti metabolizma plesni i kvasaca u njima (mikotoksini).
- Kontaminanti u formi ostataka od tretiranja biljaka-pesticidi i đubriva.
- Kontaminanti u formi ostataka od tretiranja životinja- veterinarski lekovi.
- Kontaminanti u formi toksičnih materije koja nastaju termičkom obradom hrane.
- Prehrambeni aditivi u količinama većim od ADI vrednosti.
- Ostaci sredstva za higijenu, dezinfekciju i sanitaciju.
- Migrirajuće grupe iz ambalaže (razni alergeni i dr.).
- Privredni otpad, otpad iz domaćinstva i produkti sagorevanja fosilnih goriva direktnim unosom ili preko zemljišta, vazduha i vode.

**\*\* \*\***