



REPUBLIKA HRVATSKA  
HRVATSKA AGENCIJA ZA POLJOPRIVREDU  
I HRANU

Centar za sjemenarstvo i rasadničarstvo

Usorska 19, Brijest

31000 OSIJEK

Odjel za biotehnoške analize,  
mikotoksine i rezidue pesticida

Obrazac L/O-2.3



IZVJEŠĆE br. 446/23/GMO  
O GMO ANALIZI

Datum zaprimanja uzorka: 19.04.2023.

Opis i stanje uzorka: zadovoljava

1. Ime ili naziv podnositelja prijave: *Žito d.o.o., Đakovština 3, Osijek*
2. Broj prijave: -
3. Datum prijave: 18.04.2023.
4. Naziv uzorka, vrsta uzorka, biljna vrsta: *Soja*
5. Šifra uzorka: *ANGELICA C2 32/154/3/22*
6. Analitičko izvješće:

Analiza 446/23/GMO

Datum početka analize: 21.04.2023.

Datum završetka analize: 25.04.2023.

**Kvalitativnom analizom u uzorku NIJE utvrđena prisutnost DNA sekvenci: *P-35S, T-nos, CP4-EPSPS, Cry1Ab/Ac, i PAT* karakterističnih za genetski modificirane organizme.**

7. Primijenjene metode ispitivanja: Kvalitativni PCR (*QT-ELE-00-001<sup>§</sup>, QL-ELE-00-011<sup>§</sup>, QL-CON-00-008<sup>§</sup>, QL-ELE-00-016<sup>§</sup>, QT-ELE-00-002<sup>§</sup>*).
8. Limit detekcije metode iznosi 0,01%, a kao referentni materijal korišten je ERM-BF410, AOCS 0906-B, AOCS 0809-A i AOCS 0707-B3.
9. Napomena<sup>(\*)</sup>: -

<sup>(\*)</sup> Nije u području akreditacije / <sup>§</sup> Akreditirano u fleksibilnom području

Datum izrade izvješća:

25.04.2023.



Odgovorna osoba:

Rukovoditeljica Odjela:  
*Dr. sc. Renata Hanzer, dipl.ing.*

IZJAVA: Rezultati ispitivanja odnose se isključivo na ispitivani uzorak. Ovo izvješće ne smije se preslikavati, osim u cijelosti, bez odobrenja Odjela za biotehnoške analize, mikotoksine i rezidue pesticida, HAPIH, Centra za sjemenarstvo i rasadničarstvo