



REPUBLIKA HRVATSKA
HRVATSKA AGENCIJA ZA POLJOPRIVREDU
I HRANU

Centar za sjemenarstvo i rasadništvo

Usorska 19, Brijest

31000 Osijek

Odjel za biotehnoške analize,
mikotoksine i rezidue pesticida

Obrazac L/O-2.3



**IZVJEŠĆE br. 373/22/GMO
O GMO ANALIZI**

Datum zaprimanja uzorka: 23.03.2022.

Opis i stanje uzorka: *zadovoljava*

1. Ime ili naziv podnositelja prijave: *Žito d.o.o., Đakovština 3, Osijek*
2. Broj prijave: -
3. Datum prijave: 22.03.2022.
4. Naziv uzorka, vrsta uzorka, biljna vrsta: *Soja*
5. Šifra uzorka: *NS MERCURY C2 32/123/1/21*
6. Analitičko izvješće:

Analiza 373/22/GMO

Datum početka analize: 04.04.2022.

Datum završetka analize: 06.04.2022.

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, QL-ELE-00-011, QL-CON-00-008, QL-ELE-00-016, QT-ELE-00-002*).
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^(*): -

^(*) Nije u području akreditacije

Datum izrade izvješća:

06.04.2022.



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