**Erregistro zk:**

**Sarrera data: Eskaintza zk.:**

**LAGINAK LANDARE ANALISIEN LABORATEGIRA BIDALTZEKO GALDETEGI OROKORRA**

# Bidaltzailea

|  |
| --- |
| Izena (*derrigorrezkoa*): IFZ:Helbidea:E-maila: Telefonoa: |
| Posta kodea: | Proiektua (barne laginak): |

**Jabea**

Posta Kodea:

**Izena: IFZ**

**Helbidea:**

**Emaila: Telefonoa:**

## Laginen datuak

|  |  |
| --- | --- |
| Espeziea *(derrigorrezkoa):* | Barietatea: |
| Egoera fenologikoa: |
| Substratua: | Mota: | Lurra ☐ | Ura ☐ | Beste bat☐ |
| Lagin kopurua: | Edukia: |

**Landareen laginak:**

Behatutako sintomak:

Kaltearen eragina:

Ezohiko gertakari klimatikoak:

Aurreko kultiboak: Oharrak:

**Substratuen laginak:**

Adierazi analisia zergatik eskatzen den:

**Eskatutako analisiak**

### Saiakuntza mota Metodoa Prozedura

* Diagnostiko orokorra
* Onddoak hautematea Isolamendu klasikoa

PEC/EN/V-023 Onddoak isolatzea ☐

PEC/EN/V-004 *Giberella circinata ☐*

PEC/EN/V-111 PEC/EN/V-113

Mahatsondo egurreko onddoak ☐

Oomizetoak lurrean ☐

PEC/EN/V-005 *Fusarium spp. lurrean ☐*

PEC/EN/V-025 *Rhizoctonia spp. lurrean ☐*

* Bakterioak hautematea Isolamendu klasiko edota PCR

PEC/EN/V-009 PEC/EN/V-007

*Xanthomonas a. phaseoli* ☐

*Pectobacterium atrosepticum ☐*

*Curtobacterium f. flacumfaciens ☐*

PEC/EN/V-013 *Dickeya chrysanthemi ☐*

* Bakterioak hautematea PCR edota IF PEC/EN/V-033

PEC/EN/V-034 PEC/EN/V-114 PEC/EN/V-035 PEC/EN/V-119

*Clavibacter m.sepedonicum* ☐ *Ralstonia solanacearum*☐ *Candidatus liberibacter sol* ☐ *Erwinia amylovora* ☐

*Xylella fastidiosa ☐*

* Birusa hautematea ELISA PEC/EN/V-022

 PEC/EN/V-038

PVY☐ GLRaV-1☐

PLRV☐ GLRaV-2PVS☐ GLRaV-3☐

PVX☐ GFLV☐

PVA☐

ArMV☐

PVM☐

GFkV☐

* Fitoplasmak hautematea\* PCR PEC/EN/V-039 PSTVd ☐

### Hazien saiakuntzak Entomologia

* Purutasuna ISTA arauak PEC/EN/V-028 ☐ Zorriak zenbatzea Mikroskopia PEC/EN/V-031
* *Zenbatzea* ISTA arauak PEC/EN/V-029 ☐ Sailkapena Mikroskopia
* Ernetzea ISTA arauak PEC/EN/V-030 **Urak eta lohiak**
* 1000 haziren pisua ISTA arauak PEC/EN/V-017 ☐ *Ralstonia solanacearum uretan* Hautematea PEC/EN/003
* Tetrazolio tindaketaren bideragarritasunaISTA arauak PEC/EN/V-010 ☐ *Ralstonia solanacearum lohietan* Hautematea PEC/EN/117

### Nematologia

* PCN hautematea Mikroskopia PEC/EN/V-026
* Kiste kop Mikroskopia PEC/EN/V-026
* Bideragarritasuna Mikroskopia PEC/EN/V-026
* Espeziearen identifikazioa PCR PEC/EN/V-036
* Heteroderen identifikazioa eta kuantifikazioa

Mikroskopia PEC/EN/V-027 *Heterodera schachii ☐*

*Heterodera avenae ☐*

* Biosaiakuntza PEC/EN/V-037

### Barietateen identifikazioak GEOen hautematea eta kuantifikazioa

* Mahatsondo barietateen identifikazioa PCR-Microsateliteak PEC/EN/B-054 ☐GEOen hautematea (P-35S eta T-NOS) Azpikontratazioa
* Patata barietateen identifikazioa PCR-Microsateliteak PEC/EN/B-077 ☐MON89788 Sojaren kuantifikazioa sojarekiko

Azpikontratazioa

* Piper barietateen identifikazioa PCR-Microsateliteak PEC/EN/B-071 ☐RR Sojaren kuantifikazioa sojarekiko Azpikontratazioa
* Tomate barietateen identifikazioa PCR-Microsateliteak PEC/EN/B-072 ☐Gertakari transgenikoaren identifikazio artoan Azpikontratazioa
* Pipermin barietateen identifikazioa PCR-Microsateliteak PEC/EN/B-071 ☐Gertakari transgenikoaren identifikazio sojan Azpikontratazioa
* Babarrun barietateen identifikazioa PCR-Microsateliteak PEC/EN/B-073 ☐Artoaren gertakari transgenikoen kuantifikazioa

Azpikontratazioa

### Beste batzuk

* Patataren materia lehorra Dentsitatea PEC/EN/B-067
* Patataren azukre erreduzitzailea Azido 3,5 Dinitrosalizilikoa

PEC/EN/B-066

**Deskribapena**

**Beste analisi batzuk**

### Laginak Laginen erreferentzia:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kop.** | **Mota** | **Identifikazioa** | **Kop.** | **Mota** | **Identifikazioa** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

* Mesedez, marka ezazu laukia baldin eta NEIKERek ezin baditu laginak edo emaitzak modu anonimoan erabili ikerlanetan edo metodoak baliozkotzeko lanetan

**OHARRA:** Lagina jasotzeak ez du esan nahi NEIKERek eskaria onartzen duenik. Laborategiak konfidentzialtasuna ziurtatzen du lanaren fase guztietan.

Analisi zerbitzu espezializatuak emateko baldintza orokorrak w ww.neiker.eus webgunean daude eskuragarri.

**Data:**

**Bezeroaren sinadura:**

**OHARRAK**