



PÕLLUMAJANDUSUURINGUTE KESKUS  
AGRICULTURAL RESEARCH CENTRE

AMETLIK SORDIKIRJELDUS UPOV'i JÄRGI

KARTUL  
*Solanum tuberosum* L.  
ANTS

**PÕLLUMAJANDUSUURINGUTE KESKUS**  
**VILJANDI KATSEKESKUS**

**AMETLIK SORDIKIRJELDUS (UPOV'i järgi)**

|  |  |
|--|--|
| 1. Aruande esitaja taotluse registreerimise number                                     | -  |
| 2. Katse tellija taotluse registreerimise number<br>(ainult kahepoolse lepingu korral) | -  |
| 3. Aretusnumber  | -  |
| 4. Taotleja (nimi ja aadress)  | Jõgeva Sordiaaretuse Instituut<br>J.Aamisepa 1<br>48309 Jõgeva Eesti |
| <hr/>  |  |
| 5. Ladinakeelne nimi   | <i>Solanum tuberosum L.</i>  |
| 6. Liigi nimi  | Kartul   |
| 7. Sordi nimi  | ANTS   |
| 8. Katsejuhendi number ja väljaandmise kuupäev   | UPOV TG/23/5 1986-11-21  |
| 9. Kohaliku katsejuhendi number ja väljaandmise kuupäev                                | -  |
| 10. Katse läbiviija  | Taimse Materjali Kontrolli<br>Keskus                                 |
| 11. Katsepunkt ja koht   | Viljandi Sordikatsepunkt,<br>Matapera küla                           |
| 12. Katse läbiviimise aeg  | 1996   |
| 13. Dokumendi väljaandmise aeg ja koht   | 05.02.2010 Viljandi  |
| <hr/>  |  |

14. Grupeerimine: kui grupeerimiseks kasutatakse punkti 15 tunnuseid, märgitakse nende tunnuste numברי juurde "G"

**PÕLLUMAJANDUSUURINGUTE KESKUS  
VILJANDI KATSEKESKUS**15. Tunnused UPOV TG/23/5 1986-11-21 ANTS

| UPOV<br>nr. | Tunnused  | Esinemine            | Aste | Märkused |
|-------------|---|----------------------|------|----------|
| 1.          | Valgusidand: suurus   | keskmine             | 5    |          |
| 2.(*)       | Valgusidand: aluse kuju   | kerajas              | 1    |          |
| 3.(*)       | Valgusidand: aluse antotsüaanne värvumine   | punane kuni violetne | 1    |          |
| 4.(*)       | Valgusidand: aluse antotsüaanvärvuse intensiivsus                                   | tugev                | 7    |          |
| 5.(*)       | Valgusidand: aluse karvasus   | nõrk                 | 3    |          |
| 6.          | Valgusidand: tipu suurus  | keskmine             | 5    |          |
| 7.          | Valgusidand: tipu kuju  | keskmine             | 5    |          |
| 8.          | Valgusidand: tipu antotsüaanvärvuse intensiivsus                                    | nõrk                 | 3    |          |
| 9.          | Valgusidand: tipu karvasus  | keskmine             | 5    |          |
| 10.         | Valgusidand: juurealgmete arv   | suur                 | 7    |          |
| 11.         | Valgusidand: lõvede väljaulatumine  | keskmine kuni tugev  | 6    |          |
| 12.         | Valgusidand: külgvõrsete pikkus   | lühike               | 3    |          |
| 13.         | Taim: kõrgus  | keskmine             | 5    |          |
| 14.         | Taim: tüüp  | vahepealne           | 2    |          |
| 15.         | Taim: kasvukuju   | püstine              | 3    |          |
| 16.         | Vars: peavarre jämedus  | keskmine             | 5    |          |
| 17.(*)      | Vars: antotsüaanvärvuse esinemine   | puudub või väga nõrk | 1    |          |
| 18.         | Leht: suurus  | keskmine             | 5    |          |
| 19.         | Leht: siluett   | hõre                 | 7    |          |
| 20.         | Leht: rohelse värvuse intensiivsus  | keskmine             | 5    |          |
| 21.         | Leht: antotsüaanvärvuse esinemine keskrool  | nõrk                 | 3    |          |
| 22.(*)      | Sulgleheke: suurus  | suur                 | 7    |          |
| 23.         | Sulgleheke: laius   | lai                  | 7    |          |
| 24.         | Sulgleheke: liitumise sagedus   | keskmine             | 5    |          |
| 25.(*)      | Sulgleheke: servade lainelisus  | nõrk                 | 3    |          |
| 26.         | Sulgleheke: leheroodude sügavus   | keskmine             | 5    |          |
| 27.         | Sulgleheke: antotsüaanvärvuse esinemine tipmise roseti noorte sulglehekeste labadel | puudub               | 1    |          |
| 28.         | Sulgleheke: ülakülje läikivus   | keskmine             | 5    |          |
| 29.         | Leht (keskrool): sekundaarsete sulglehekeste esinemissagedus                        | väike                | 3    |          |

**PÕLLUMAJANDUSUURINGUTE KESKUS**  
**VILJANDI KATSEKESKUS**

| UPOV<br>nr. | Tunnused  | Esinemine             | Aste | Märkused |
|-------------|---|-----------------------|------|----------|
| 30.         | Tipmine sulgleheke: sekundaarsete sulglehekeste esinemissagedus                             | väike                 | 3    |          |
| 31.         | Külgmine sulgleheke: sekundaarsete sulglehekeste esinemissagedus                            | puudub või väga väike | 1    |          |
| 32.         | Külgmine sulgleheke: sekundaarsete sulglehekeste suurus                                     | -                     | -    |          |
| 33.         | Õisik: suurus   | keskmine              | 5    |          |
| 34.         | Õisik: antotsüaanvärvuse esinemine õisikuarrel  | nõrk                  | 3    |          |
| 35.         | Taim: õitsemise intensiivsus  | keskmine              | 5    |          |
| 36.         | Õis: antotsüaanvärvuse esinemine õienupul   | nõrk                  | 3    |          |
| 37.         | Õiekroon: suurus  | suur                  | 7    |          |
| 38.(*)      | Õiekroon: sisekülje värvus  | valge                 | 1    |          |
| 39.(*)      | Õiekroon: antotsüaanvärvuse intensiivsus värvunud õie siseküljel                            | -                     | -    |          |
| 40.(*)      | Õiekroon: antotsüaanvärvuse esinemine valge õie välisküljel                                 | esineb                | 9    |          |
| 41.         | Õiekroon: valgete tippude suurus värvunud õite kroonlehtedel                                | -                     | -    |          |
| 42.         | Taim: marjade esinemine   | puudub või väga vähe  | 1    |          |
| 43.         | Taim: kasvuaeg  | hilisepoolne          | 7    |          |
| 44.(*)      | Mugul: kuju   | ümar kuni ovaalne     | 2    |          |
| 45.         | Mugul: silmade sügavus  | keskmine              | 5    |          |
| 46.         | Mugul: koore võrgulisus   | keskmine              | 5    |          |
| 47.(*)      | Mugul: koore värvus   | kollane               | 1    |          |
| 48.         | Mugul: silma põimiku värvus   | kollane               | 1    |          |
| 49.(*)      | Mugul: sisu värvus  | kollane               | 4    |          |
| 50.         | Ainult kollasekooreliste mugulatega sortidel: koore antotsüaanne värvumine valguse toimetel | nõrk                  | 3    |          |

**PÕLLUMAJANDUSUURINGUTE KESKUS  
VILJANDI KATSEKESKUS**

16. Sarnased sordid ja erinevus nendest sortidest:

| Sarnase sordi nimi | Tunnused, mille poolest sarnane sort on erinev | Esinemine sarnasel sordil | Esinemine katsetataval sordil |
|--------------------|--|---------------------------|-------------------------------|
|                    |  |                           |                               |

17. Lisainformatsioon:

a) Lisaandmed:

b) Märkused:

18. Allkirjad:

Viljandi 05.02.2010

Viljandi Katsekeskuse  
juhataja: Toivo Lauk

Sordikontrolli osakonna  
juhataja: Agra Univer



Koostaja: Thea Orle



Pitsat

