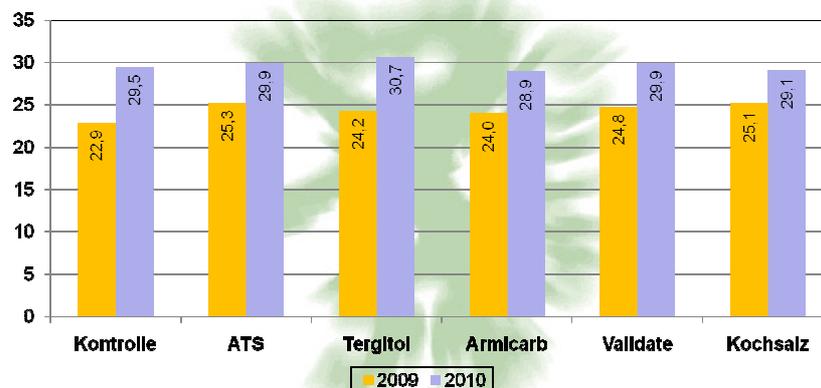


# Ausdünnversuch Braeburn Rosabel 2010

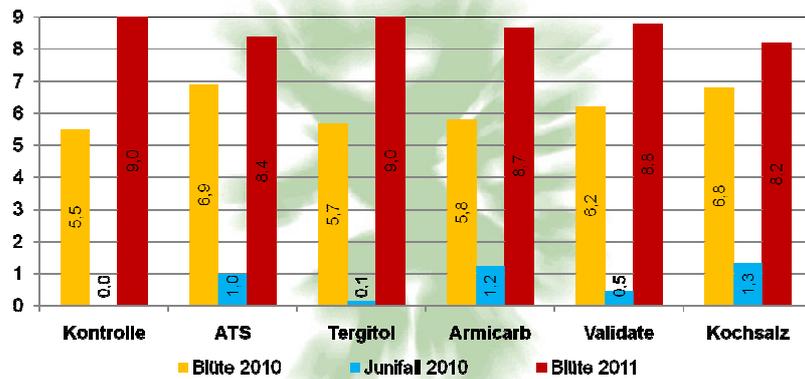
1. **Kontrolle** (ohne Ausdünnung)
2. **ATS** - 25 l/ha (Vollblüte - 30.04.2010)
3. **Tergitol TMN-6** - 5 l/ha (Vollblüte - 30.04.2010)
4. **Armcarb** - 20 kg/ha (Vollblüte - 30.04.2010)
5. **Validate** - 10 l/ha (Vollblüte - 30.04.2010)
6. **Kochsalz** - 20 kg/ha (Vollblüte - 30.04.2010)

# Ausdünnversuch Rosabel 2010 - Stdm in mm



# Ausdünnversuch Rosabel 2010 – Blüte, Junifall

1-9

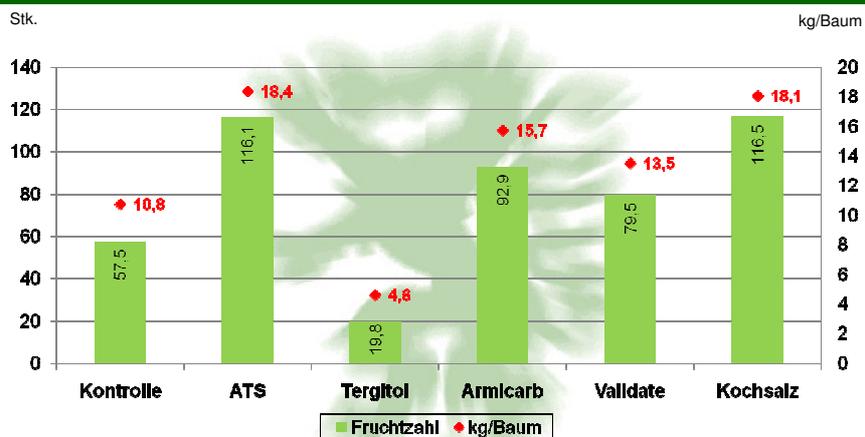


Dr. Gottfried Lafer

FA 10B- LANDWIRTSCHAFTLICHES VERSUCHSZENTRUM



# Ausdünnversuch Rosabel 2010 – Erntedaten

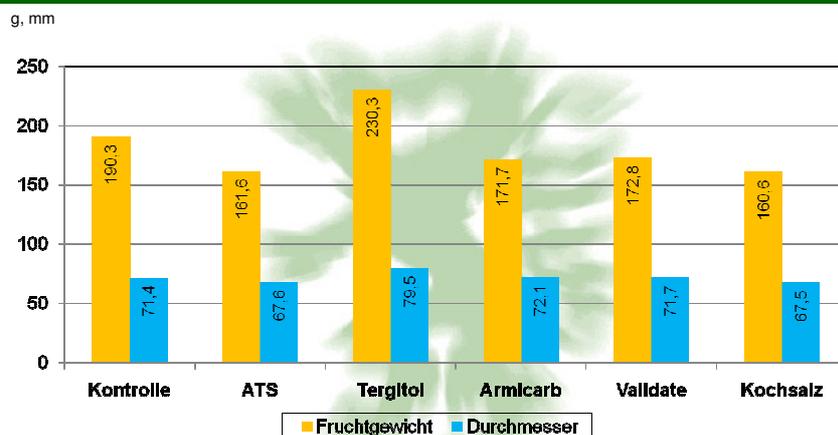


Dr. Gottfried Lafer

FA 10B- LANDWIRTSCHAFTLICHES VERSUCHSZENTRUM

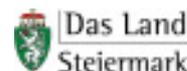


## Fruchtausfärbung Rosabel 2010 – Fruchtgewicht

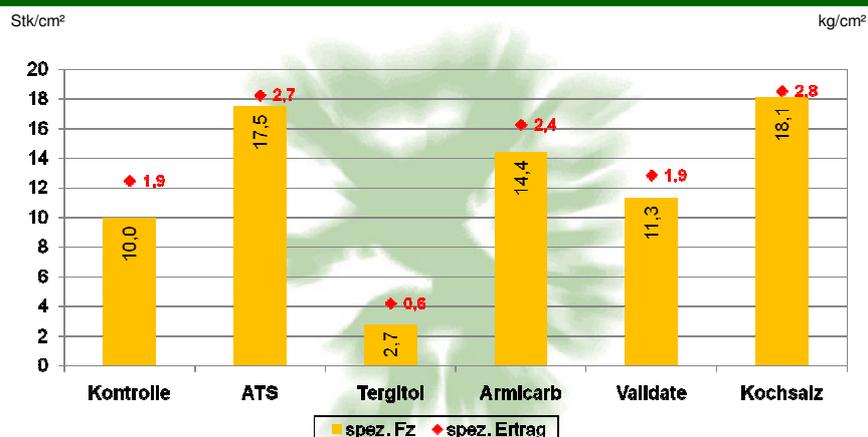


Dr. Gottfried Lafer

FA 10B- LANDWIRTSCHAFTLICHES VERSUCHSZENTRUM



## Ausdünnversuch Rosabel 2010 – spez. Ertrag



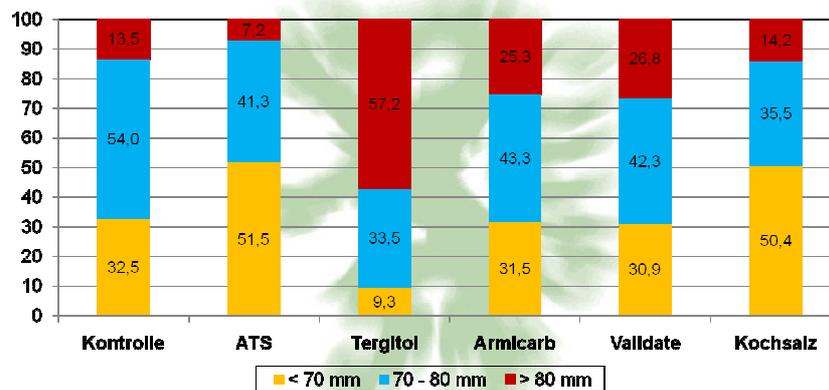
Dr. Gottfried Lafer

FA 10B- LANDWIRTSCHAFTLICHES VERSUCHSZENTRUM



# Ausdünnversuch Rosabel 2010 – Sortierung

% Früchte je Größenklasse



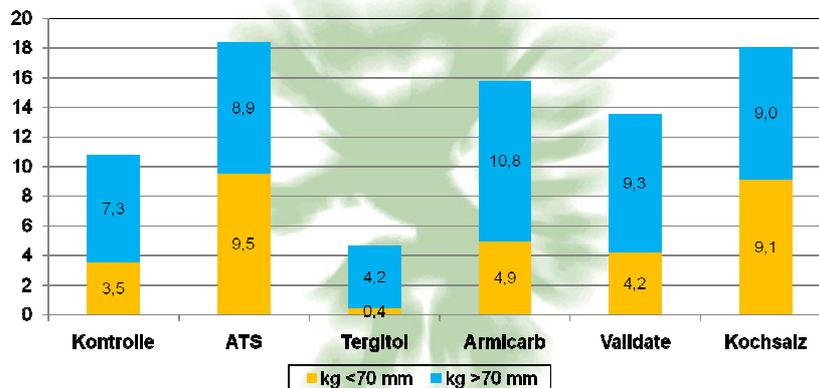
Dr. Gottfried Lafer

FA 10B- LANDWIRTSCHAFTLICHES VERSUCHSZENTRUM



# Ausdünnversuch Rosabel 2010 – Sortierung kg

kg/Baum



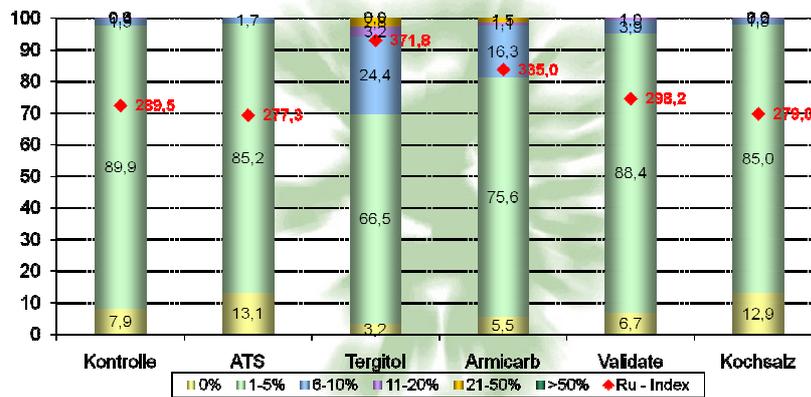
Dr. Gottfried Lafer

FA 10B- LANDWIRTSCHAFTLICHES VERSUCHSZENTRUM



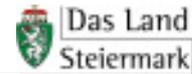
# Ausdünnversuch Rosabel Berostung 2010

% Früchte je Berostungsklasse



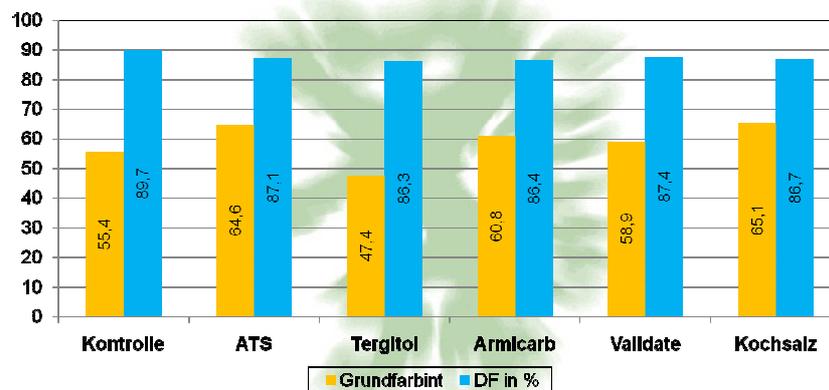
Dr. Gottfried Lafer

FA 10B- LANDWIRTSCHAFTLICHES VERSUCHSZENTRUM



# Ausdünnversuch Rosabel 2010 - Farbe

%

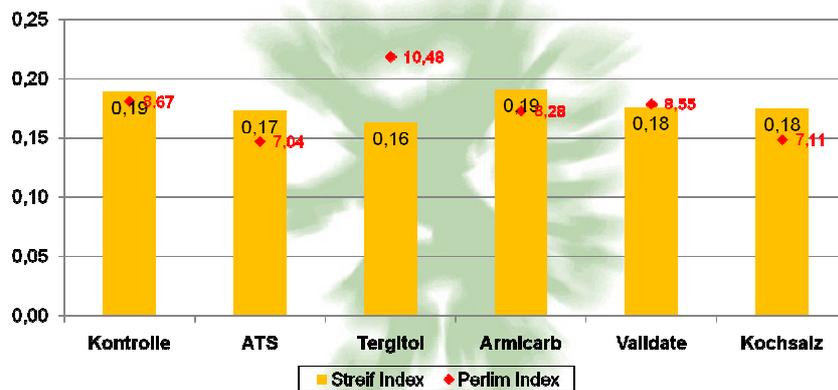


Dr. Gottfried Lafer

FA 10B- LANDWIRTSCHAFTLICHES VERSUCHSZENTRUM



# Ausdünnversuch Rosabel 2010 – innere Fruchtqualität und Reife

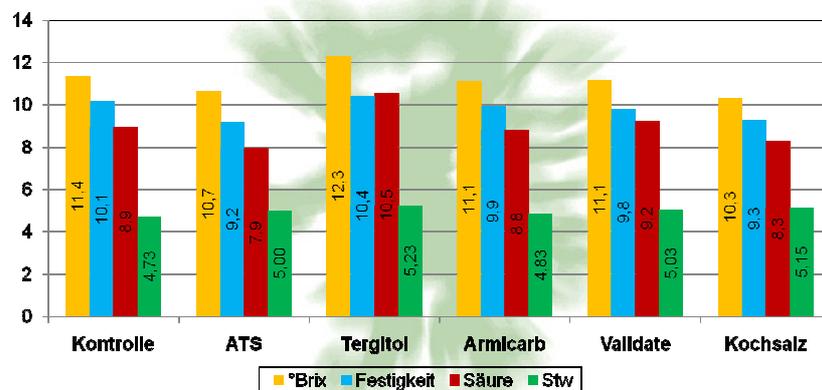


Dr. Gottfried Lafer

FA 10B- LANDWIRTSCHAFTLICHES VERSUCHSZENTRUM



# Ausdünnversuch Rosabel 2010 – innere Fruchtqualität und Reife

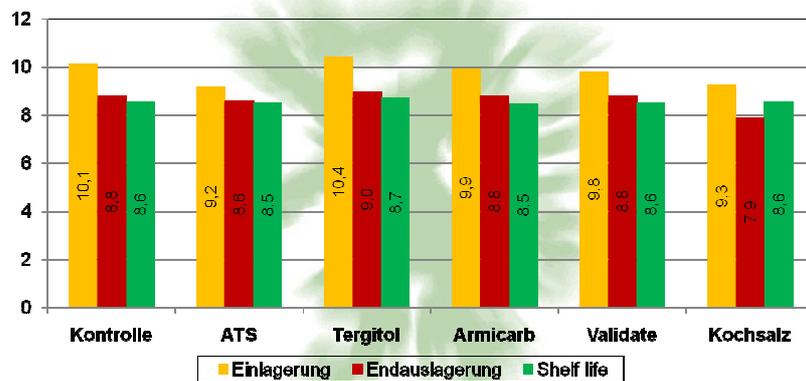


Dr. Gottfried Lafer

FA 10B- LANDWIRTSCHAFTLICHES VERSUCHSZENTRUM



## Ausdünnversuch Rosabel 2010 – Festigkeitsverlauf (kg/cm<sup>2</sup>)

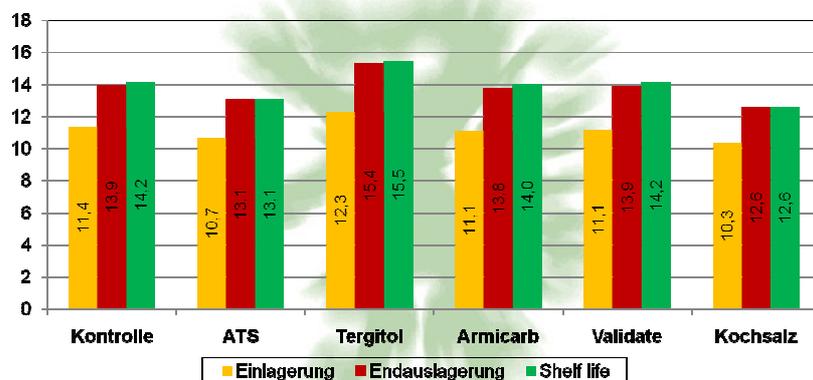


Dr. Gottfried Lafer

FA 10B- LANDWIRTSCHAFTLICHES VERSUCHSZENTRUM



## Ausdünnversuch Rosabel 2010 – Zuckerverlauf (°Brix)



Dr. Gottfried Lafer

FA 10B- LANDWIRTSCHAFTLICHES VERSUCHSZENTRUM



# Ausdünnversuch Braeburn Rosabel 2010

## Zusammenfassung

- Zu geringe Blühstärke in der Kontrolle
- Keine Ausdünnwirkung von ATS 25l/ha und Kochsalz 20 kg/ha
- Starke Überdünnung mit Tergitol 5 l/ha
- Tergitol und Armicarb wirken berostungsfördernd



Dr. Gottfried Lafer

FA 10B- LANDWIRTSCHAFTLICHES VERSUCHSZENTRUM

