



Ergebnisse Mahl- & Futterweizen Versuche 2019

Hansueli Dierauer (hansueli.dierauer@fibl.org)

Matthias Klaiss (matthias.klaiss@fibl.org)

Auswertungssitzung Sortenversuche Getreide

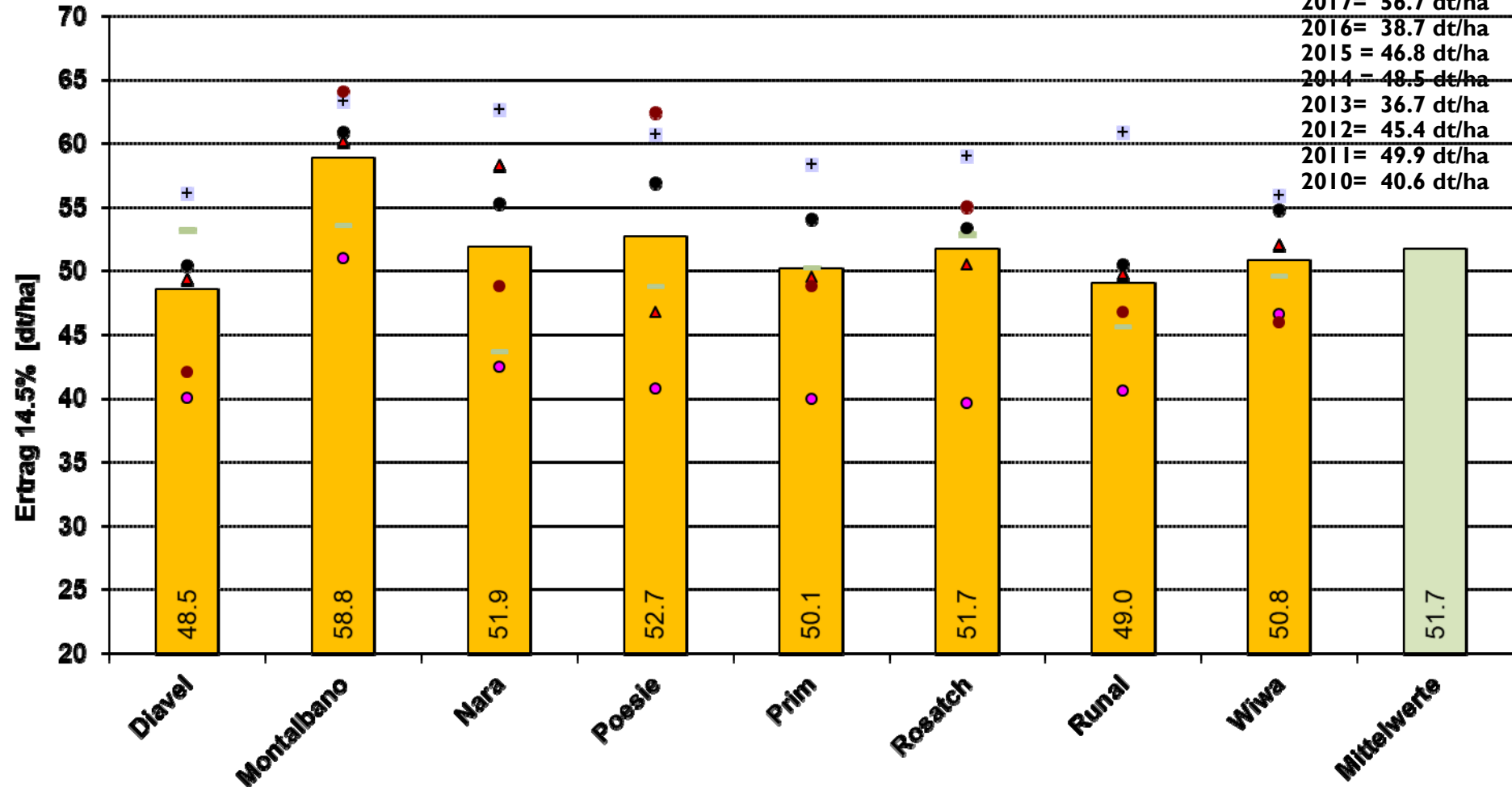
Bio Suisse, Basel, 4. September 2018

Mahlweizen Erträge

Ertrag ab Feld in Abhängigkeit von Sorte und Standort

(Praxisversuche FIBL / Kantone 2019)

2018= 49.8 dt/ha
 2017= 56.7 dt/ha
 2016= 38.7 dt/ha
 2015 = 46.8 dt/ha
 2014 = 48.5 dt/ha
 2013= 36.7 dt/ha
 2012= 45.4 dt/ha
 2011= 49.9 dt/ha
 2010= 40.6 dt/ha

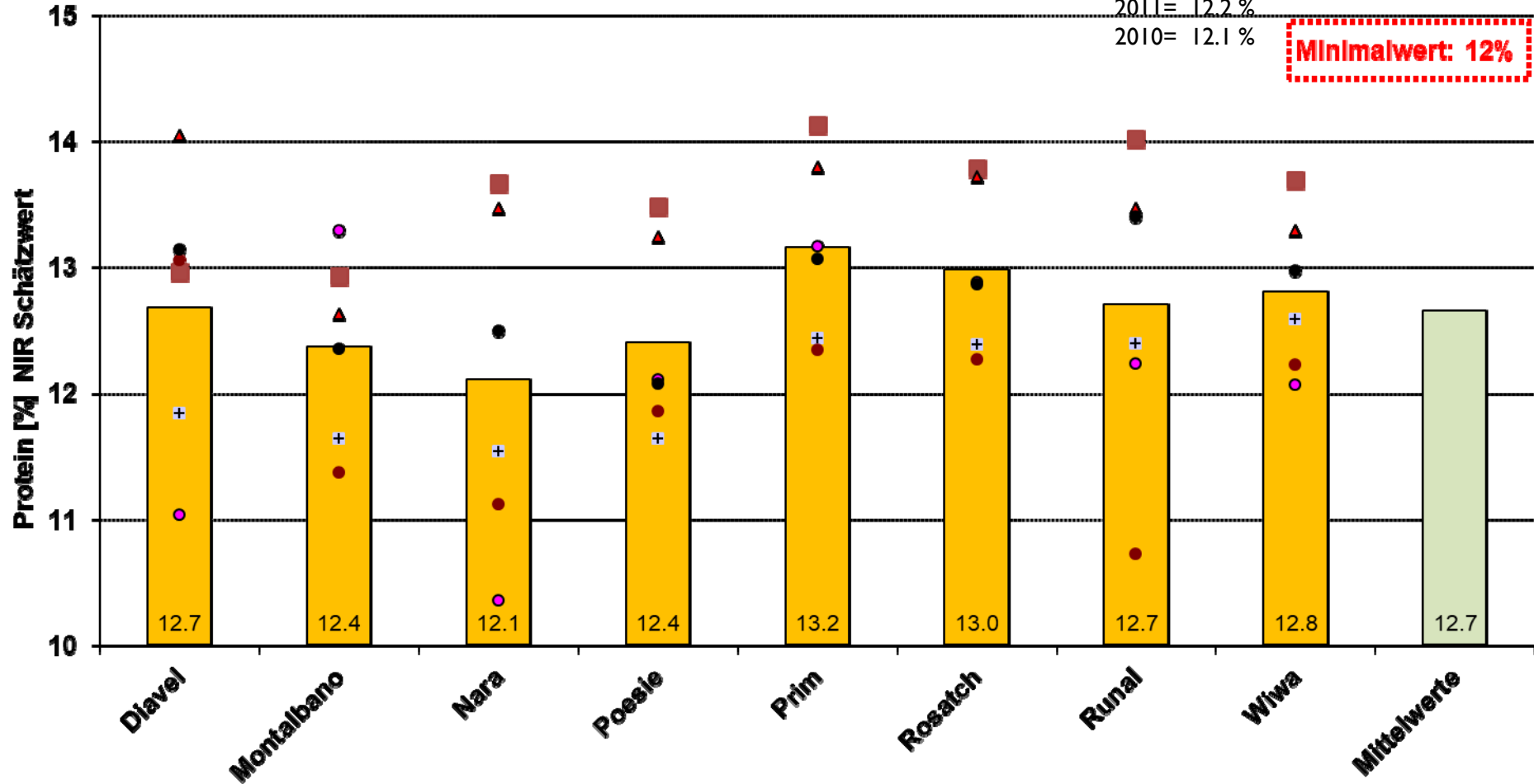


ø Standorte
 Münsingen BE
 Oberembrach ZH
 St.Erhard LU
 Birr AG
 Suchy VD
 Tobel TG

Rohproteingehalt (Praxisversuche FIBL / Kantone 2019)

2018= 13.4 %
 2017= 12.9 %
 2016= 13.5 %
 2015= 12.2 %
 2014 = 11.4 %
 2013= 12.3 %,
 2012= 13.8 %
 2011= 12.2 %
 2010= 12.1 %

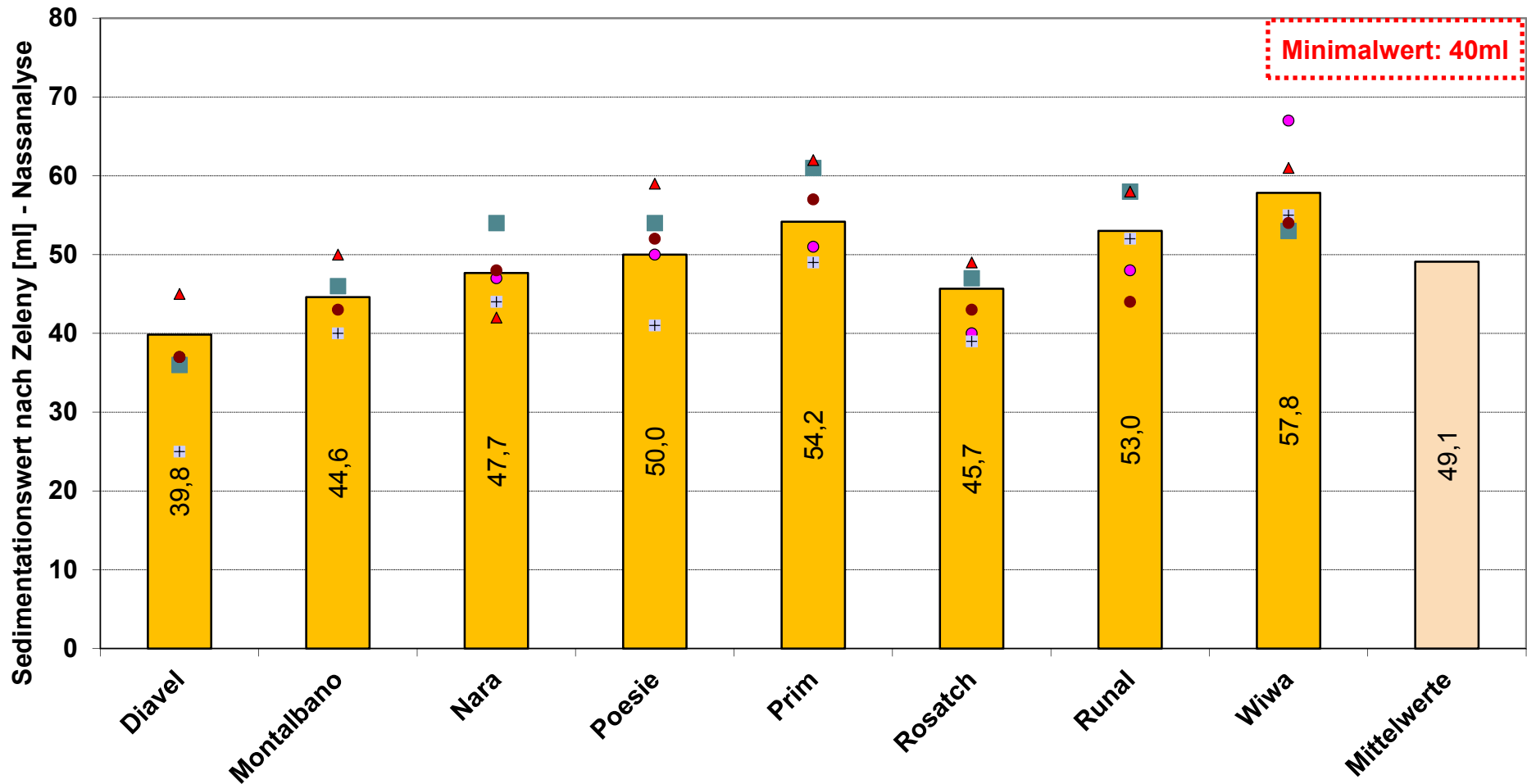
Minimalwert: 12%



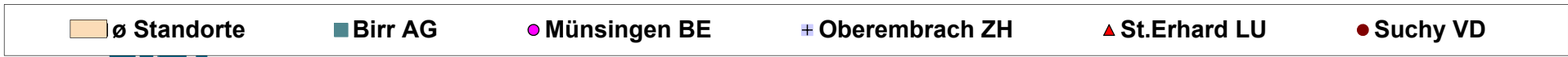
∅ Standorte
 Birr AG
 Münsingen BE
 Oberembrach ZH
 St.Erhard LU
 Suchy VD
 Tobel TG

Zeleny in Abhängigkeit von Sorte und Standort

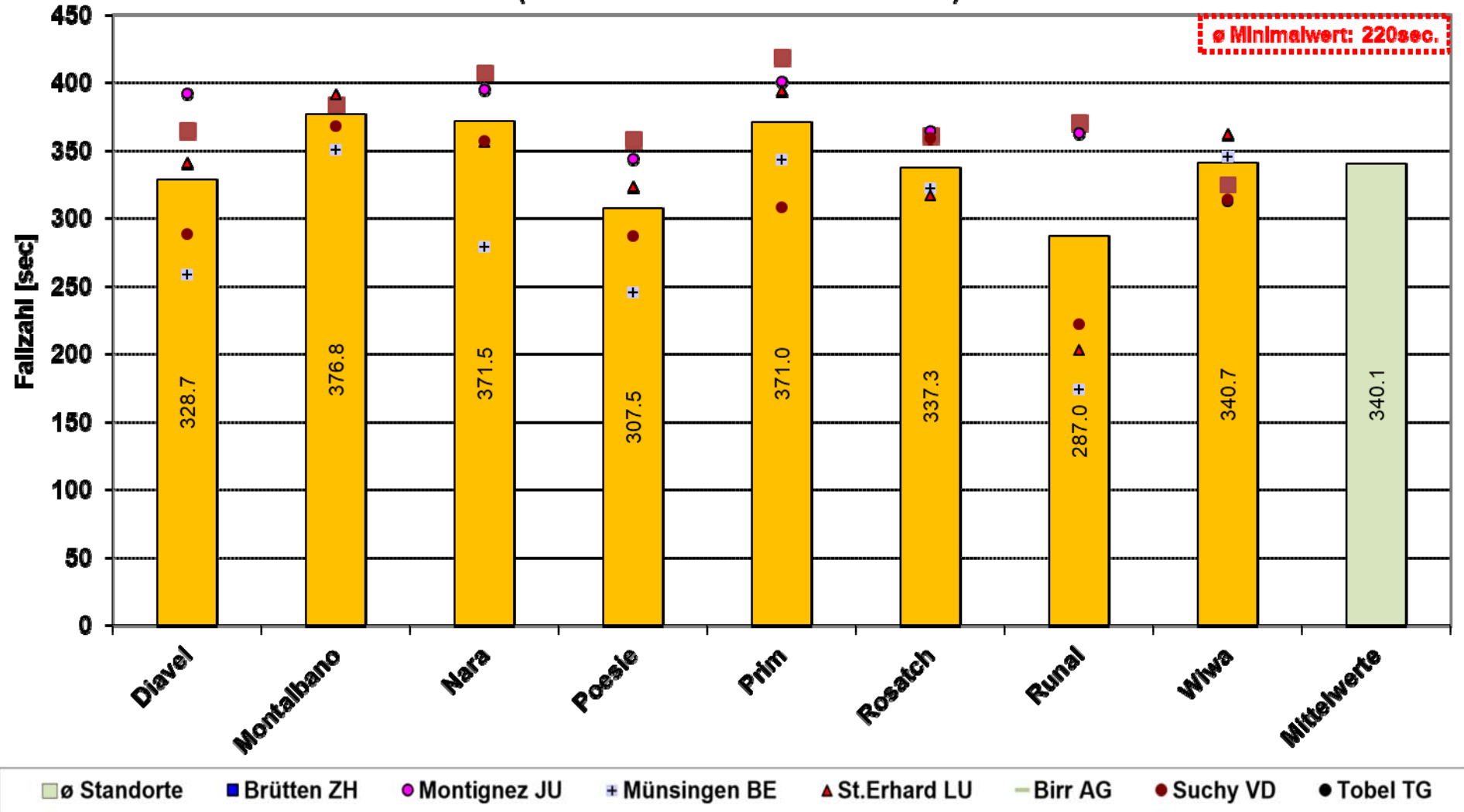
(Praxisversuche FiBL / Kantone 2019)



Minimalwert: 40ml

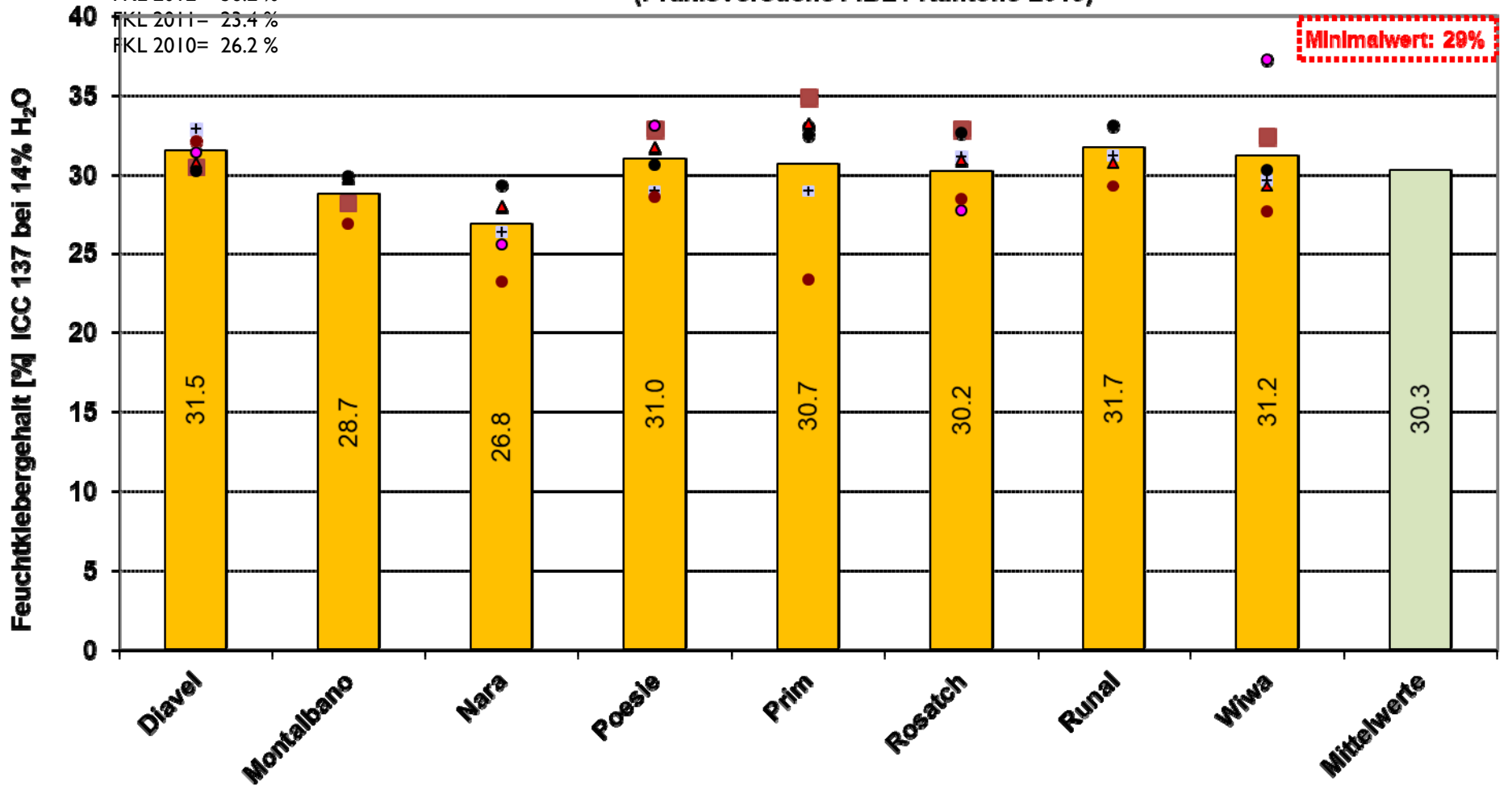


Fallzahl in Abhängigkeit von Sorte und Standort (Praxisversuche FIBL / Kantone 2019)



FKL 2018= 32.3 %
 FKL 2017 = 27.3 %
 FKL 2016 = 33.3 %
 FKL 2015= 28.6 %
 FKL 2014= 23.5 %
 FKL 2013= 27.3 %
 FKL 2012= 36.2 %
 FKL 2011= 23.4 %
 FKL 2010= 26.2 %

Feuchtklebergehalt in Abhängigkeit von Sorte und Standort (Praxisversuche FIBL / Kantone 2019)



Minimalwert: 29%

ø Standorte

 Birr AG

 Münsingen BE
 +
 Oberembrach ZH

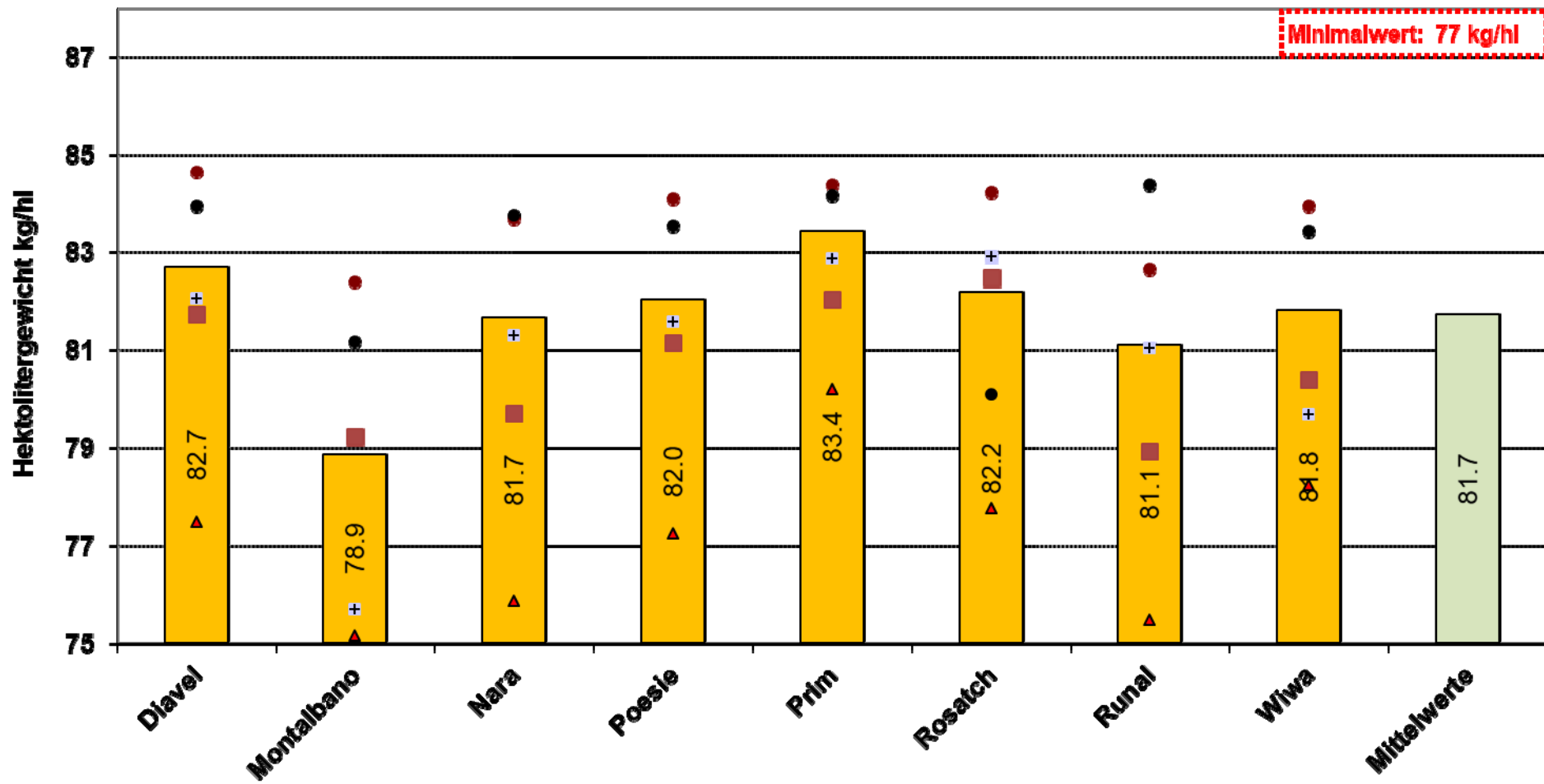
 St.Erhard LU

 Suchy VD

 Tobel TG

Hektolitergewicht in Abhängigkeit von Sorte und Standort

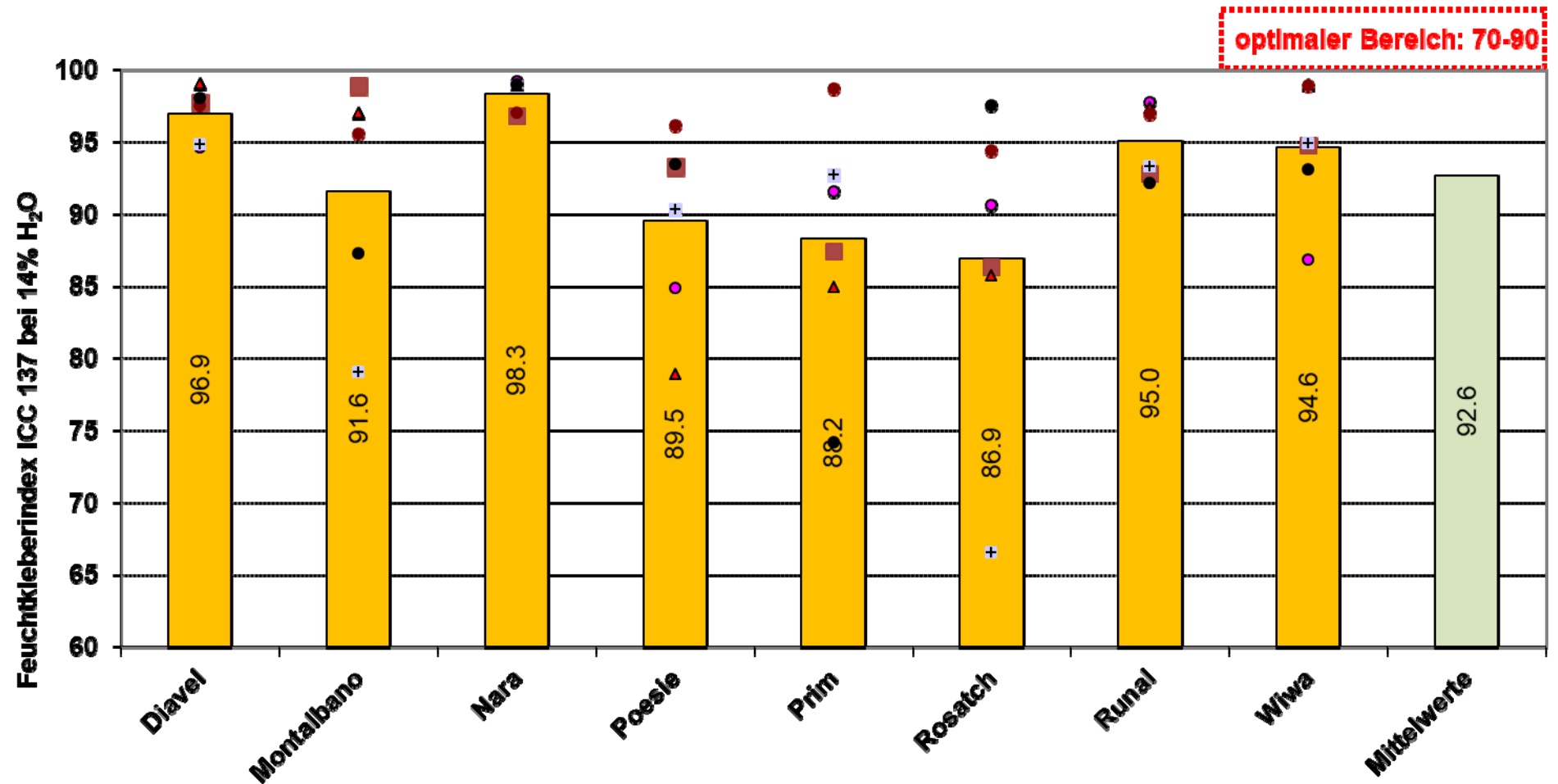
(Praxisversuche FIBL / Kantone 2018)



■ ∅ Standorte
 ■ Birr AG
 ● Münsingen BE
 + Oberembrach ZH
 ▲ St.Erhard LU
 ● Suchy VD
 ● Tobel TG

Feuchtkleberindex in Abhängigkeit von Sorte und Standort

(Praxisversuche FiBL / Kantone 2019)



ø Standorte

Birr AG

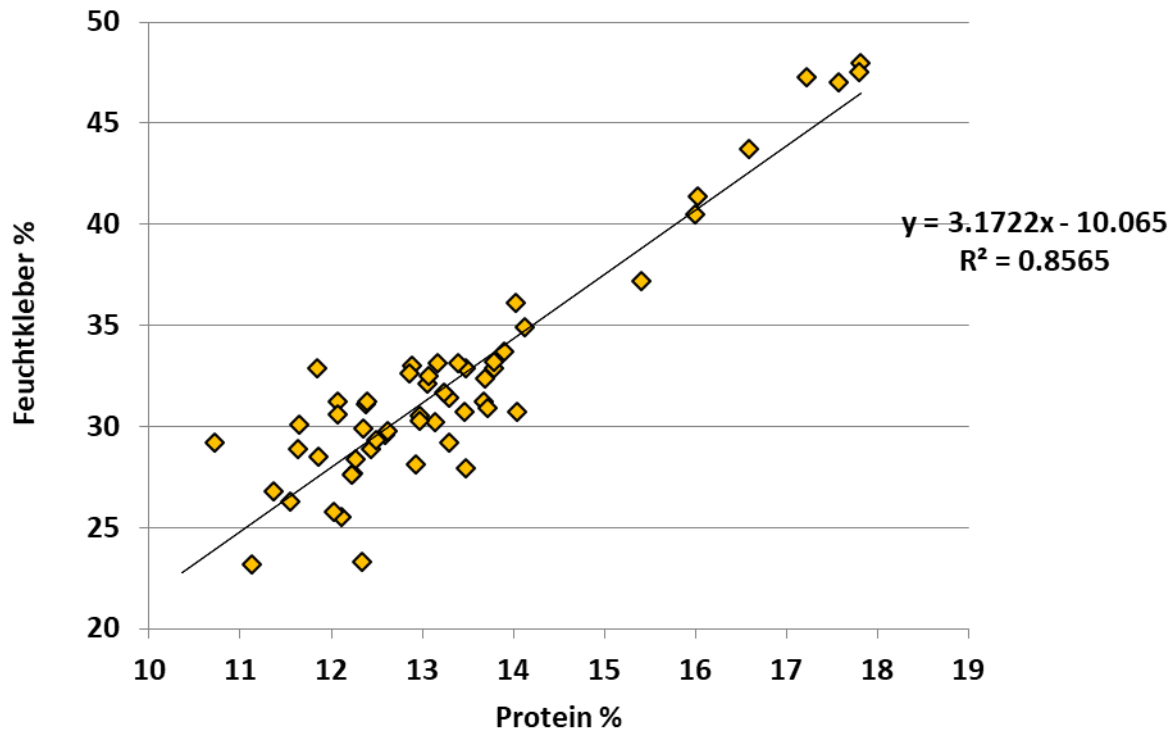
Münsingen BE

Oberembrach ZH

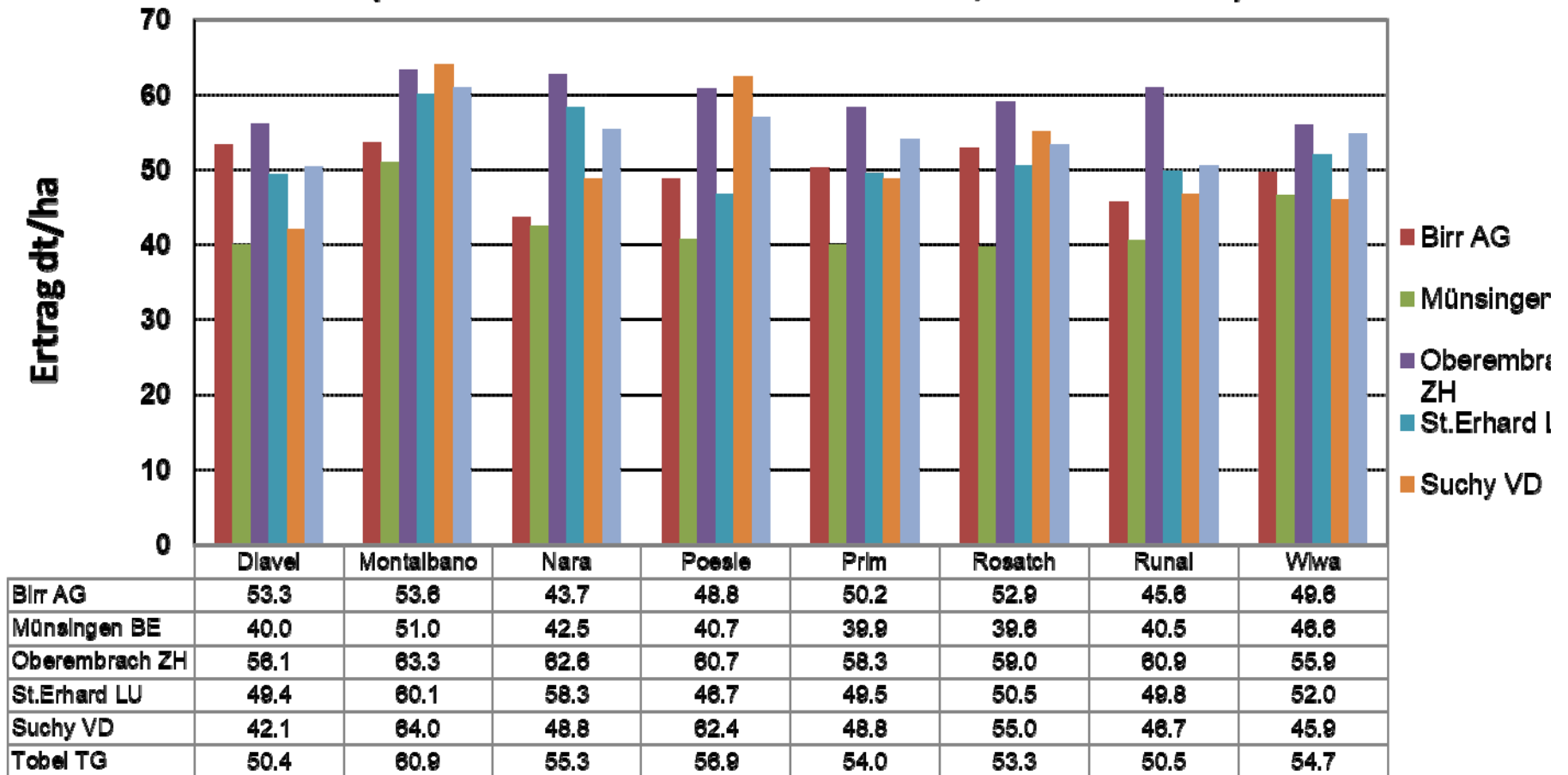
St. Erhard LU

Suchy VD

Korrelation Protein-Feuchtkleber (Praxisversuche FiBL / Kantone 2019)



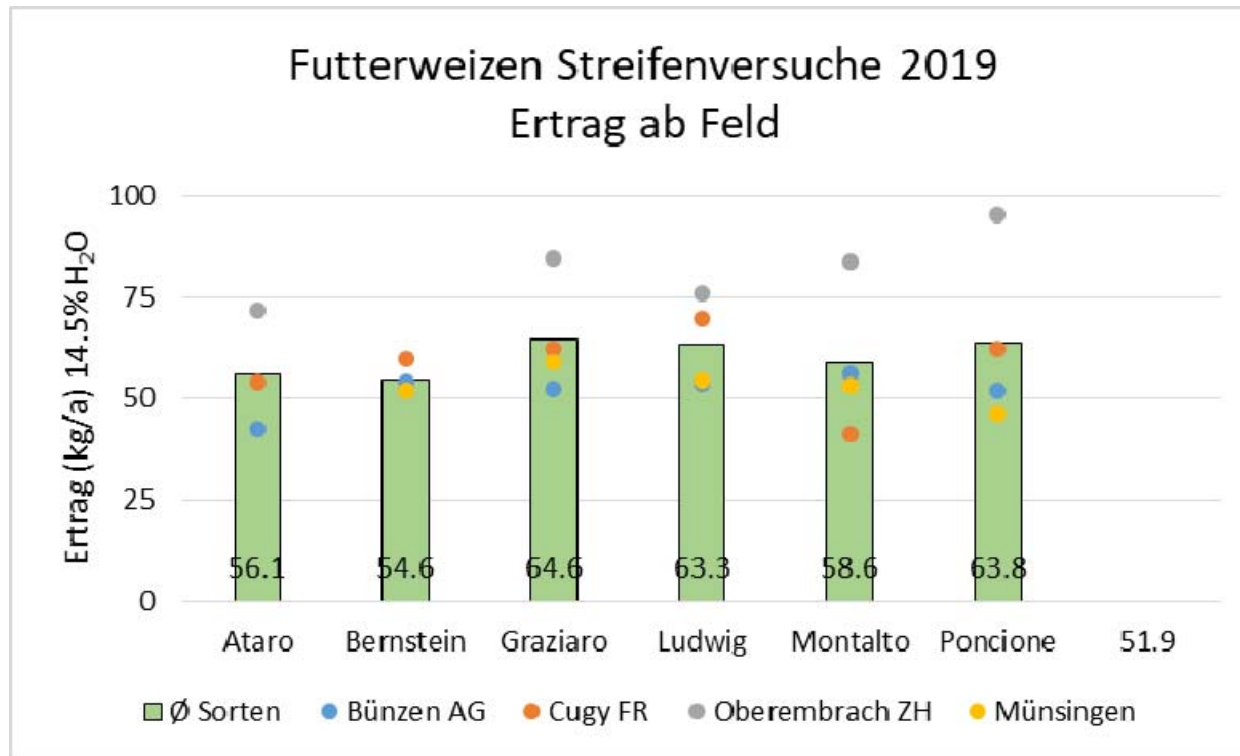
Ertrag in Abhängigkeit von Sorte und Standort (Winterweizen Praxisversuche 2019, FiBL-Kantone)

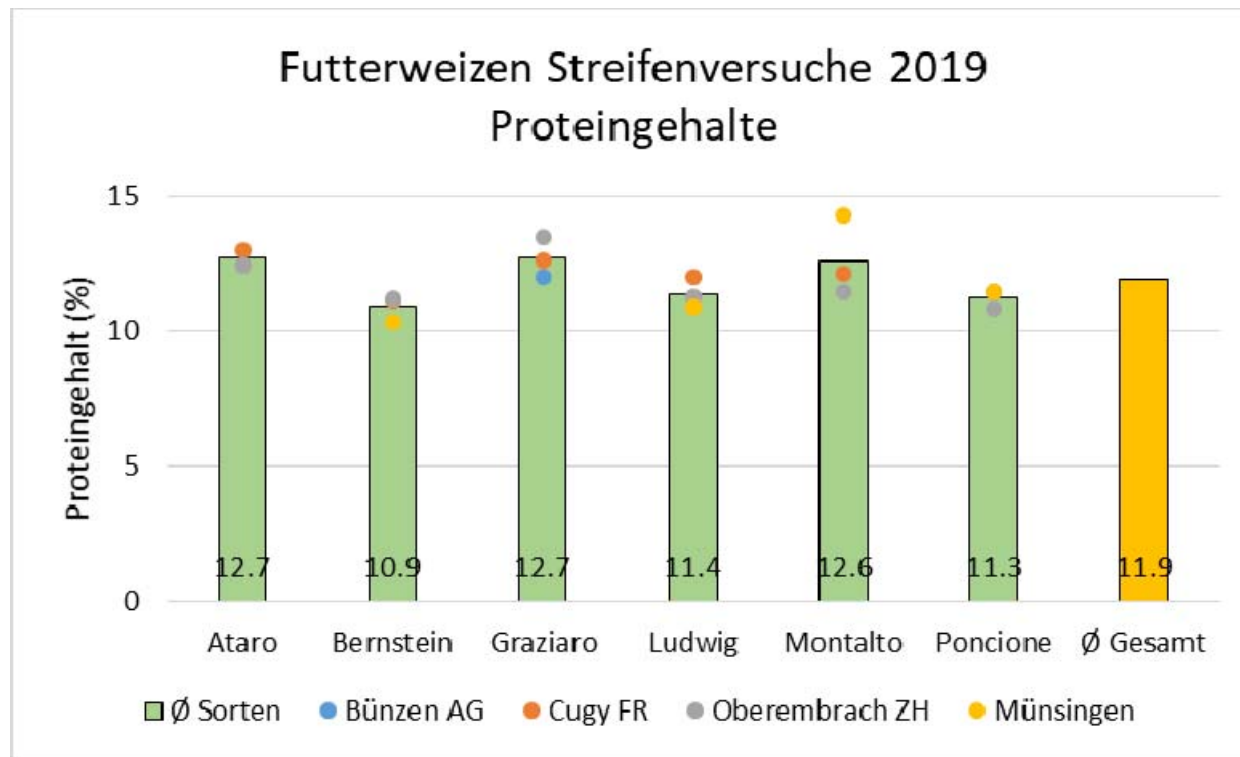


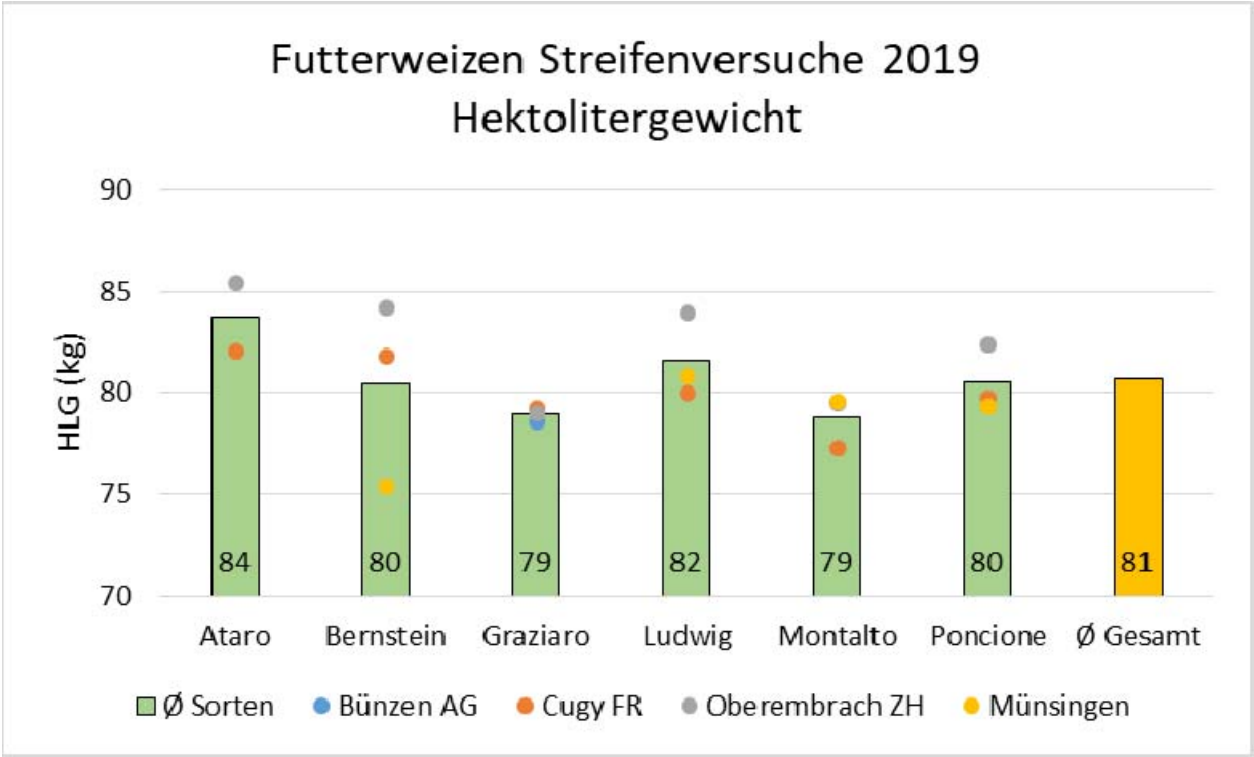
Versuch in Montignez



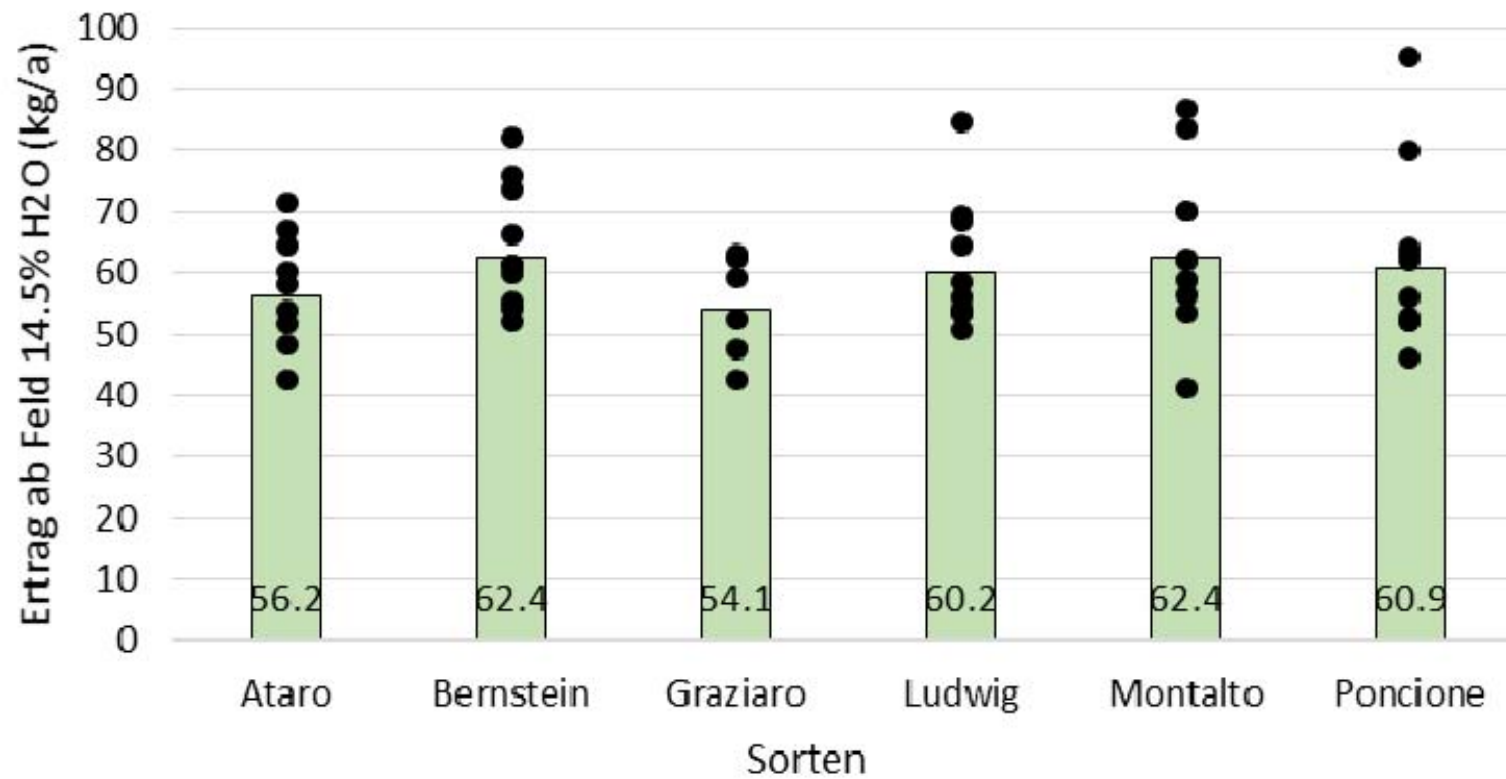
Futterweizenversuche (3. Jahr)







Ertrag Futterweizen 2017-19, alle Standorte



HLG Futterweizen 2017-19, alle Standorte

