

Anlage 1 Tagesordnung

Arbeitskreis EU-WRRL/KOOP 23.03.2018 14.00 – 16.30 Uhr

- TOP 1: Eröffnung und Begrüßung
Vertragsverlängerungen WRRL 2018 - 2020
(Herr Prof. Dr. Löhnertz, Hr. Robert Kunz)
- TOP 2: Protokollgenehmigung der Arbeitskreissitzung vom 22.02.2017
(Fr. Dettweiler, Hr. Muskat)
- TOP 3: Ergebnisse der Nmin-WRRL-Proben 2017, der Nmin-KOOP-Proben 2017
(Fr. Dettweiler, Hr. Kunz, Hr. Muskat)
- TOP 4: Diskussion der vorgestellten Ergebnisse
- TOP 5: **Veränderungen der Düngepraxis durch die neue DÜV**
- TOP 6: Verschiedenes
Termine 2018

Gewässerschutzberatung im Internet:

<http://www.weinbau-wasserschutzberatung.de/>

<http://www.kulturland-rheingau.de/weinbauverband/>

Arbeitskreis Gewässerschutz – 23.03.2018

Grundwasserschonender Weinbau in Hessen durch Kooperation (KOOP)

Ergebnisse der **N_{min} – Beprobung 2016 / 2017**

Ergebnisse der 3 – Schichtbeprobung nach Gemeinden

Angaben nach **Entnahmetiefen in cm** und Nitratstickstoff in kg / Hektar
(**kg NO₃ – N / ha**)

Entnahmetermine:

Frühsommer (Vegetationbeginn)

Vorwinter (Vegetationsende)

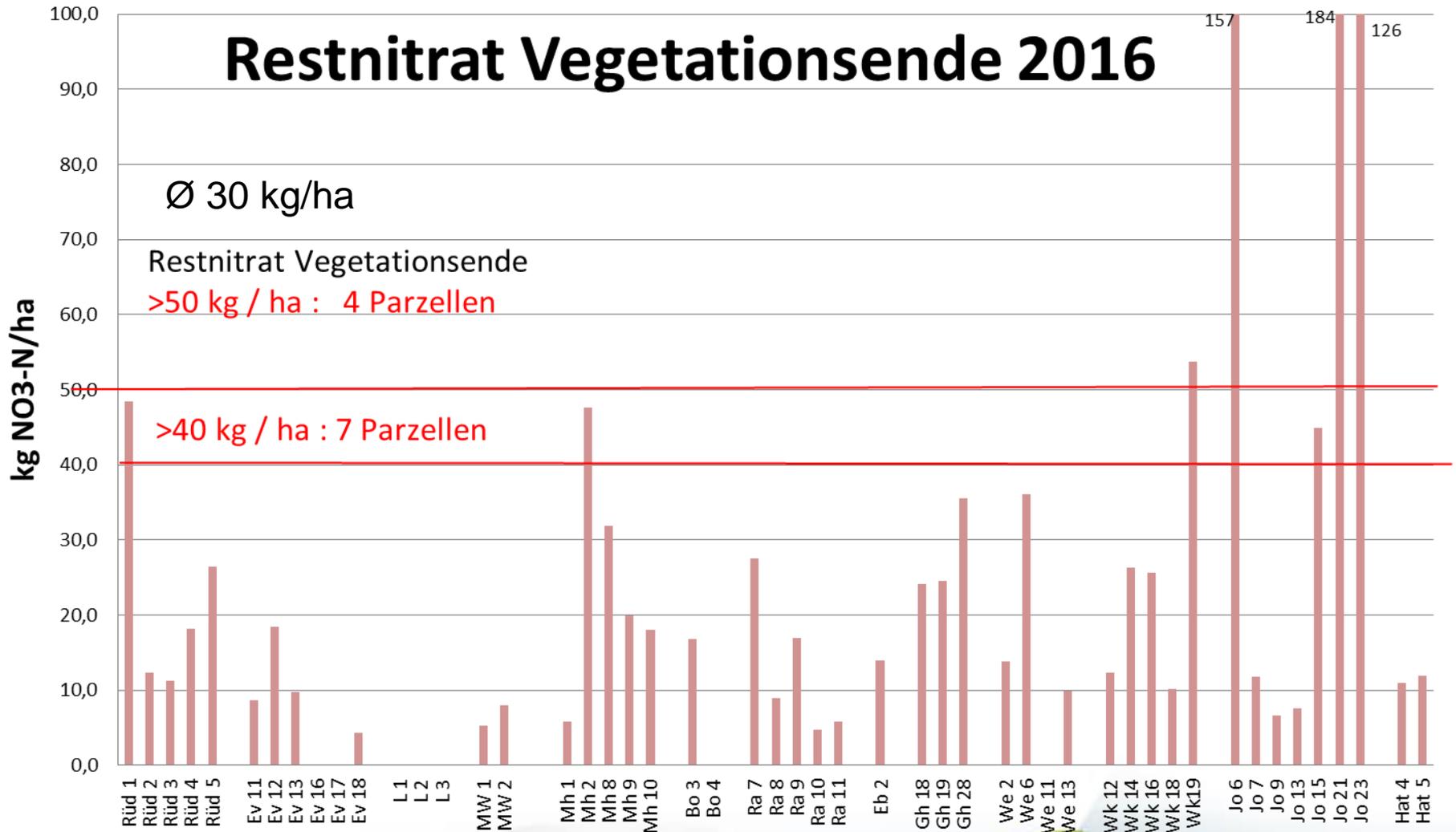
Schichttiefen:

0 – 30 cm

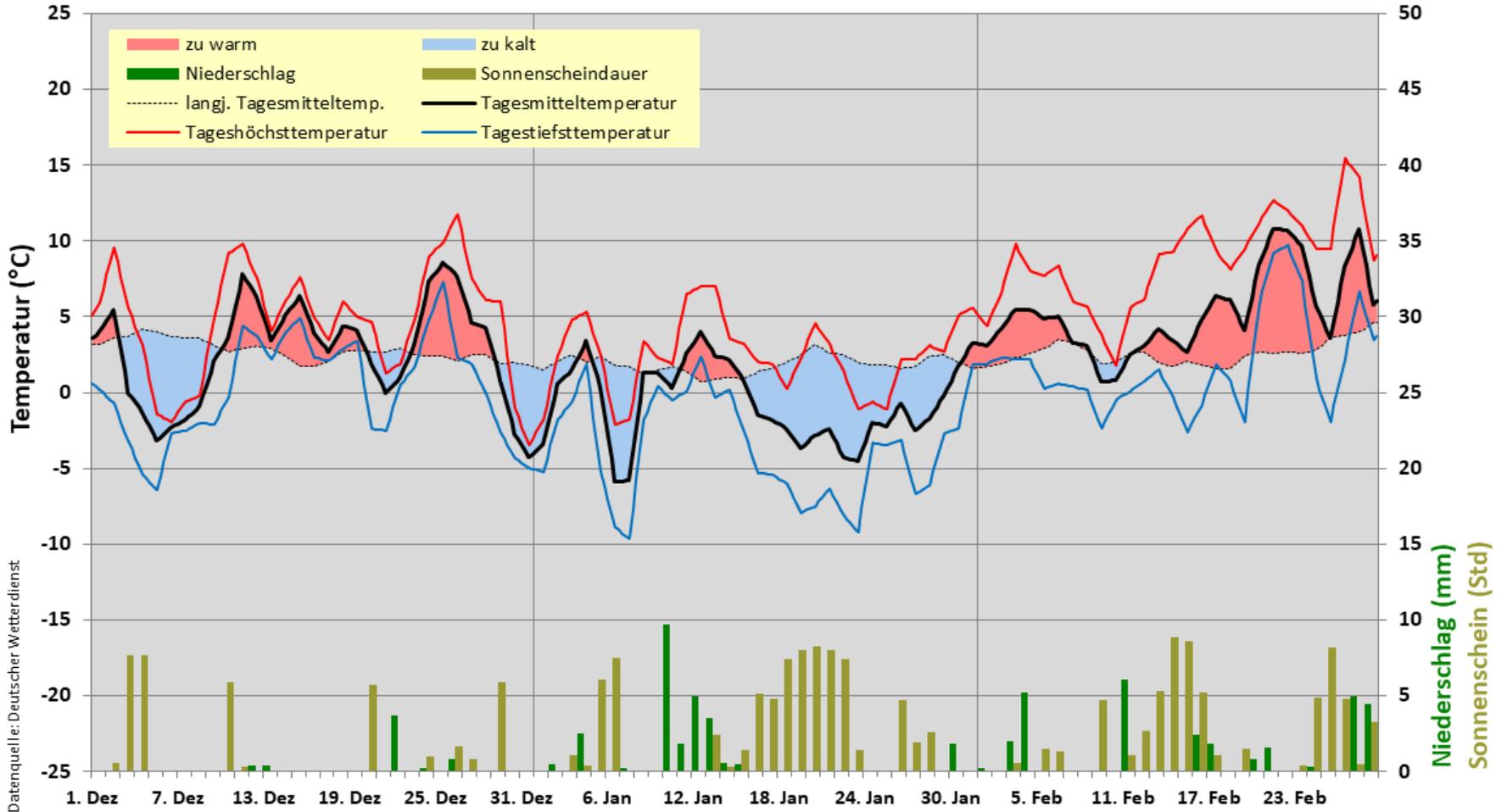
30 – 60 cm

60 – 90 cm



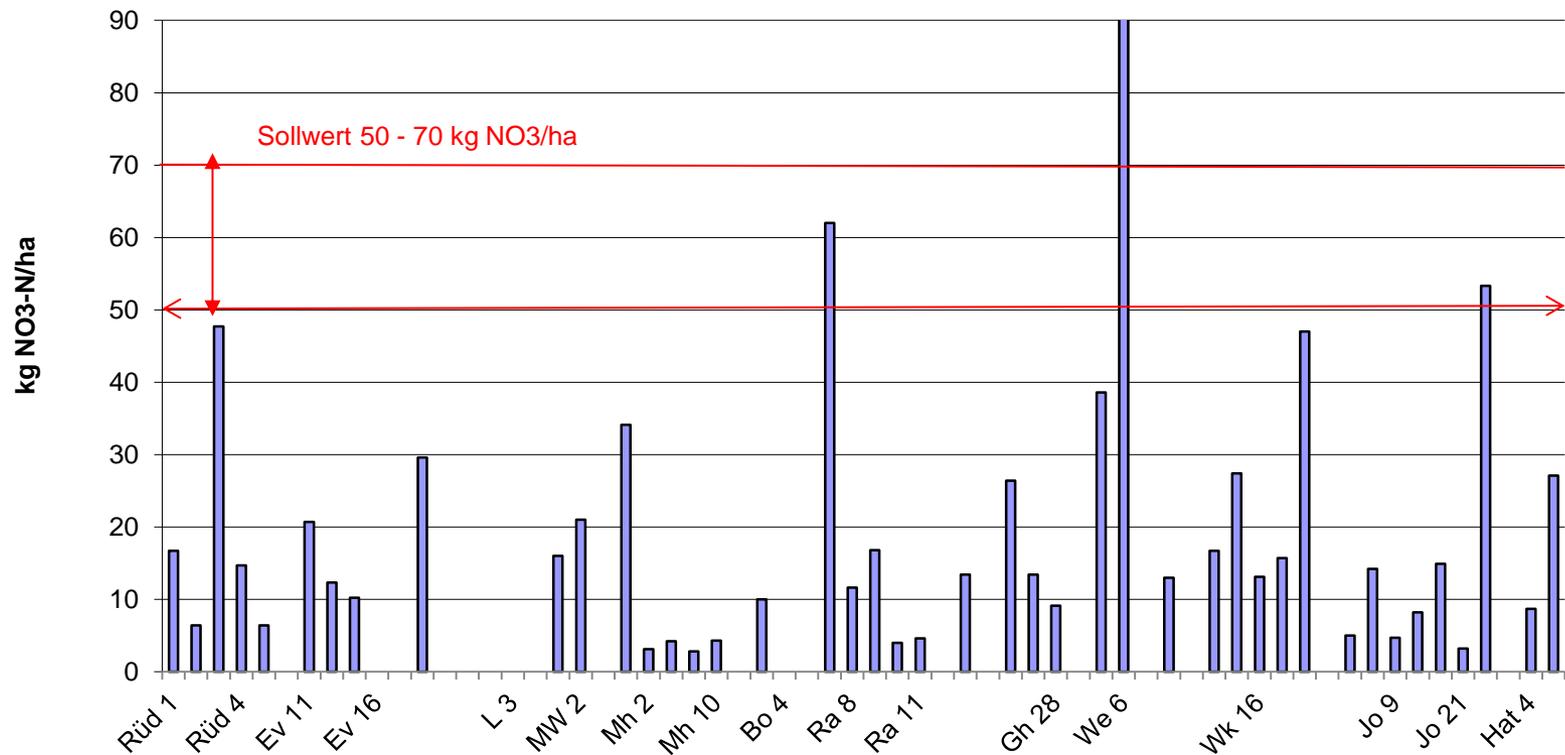


Witterung Geisenheim Winter 2016/2017



Startnitrat 2017

Ø 19,7 kg/ha

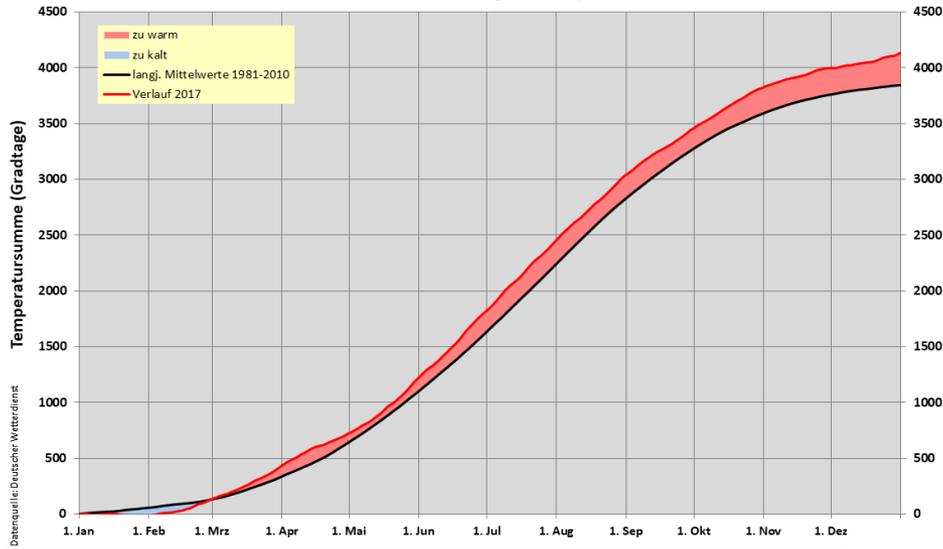


Arbeitskreis Gewässerschutz – 23.03.2018

Grundwasserschonender Weinbau durch KOOP

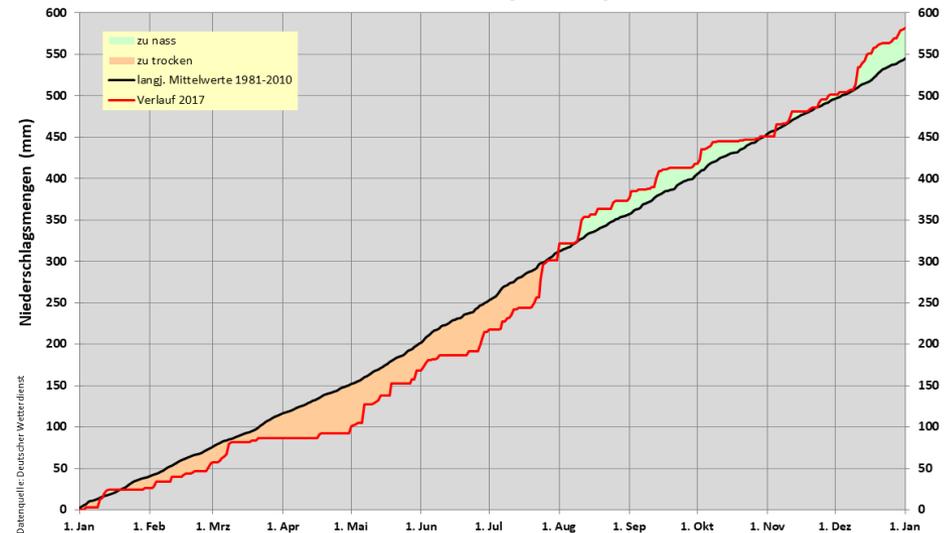
Witterung Geisenheim 2017

im Vergleich zu den Normalwerten aus dem Zeitraum 1981-2010
Kumulierende Summen aus Tagesmitteltemperaturen



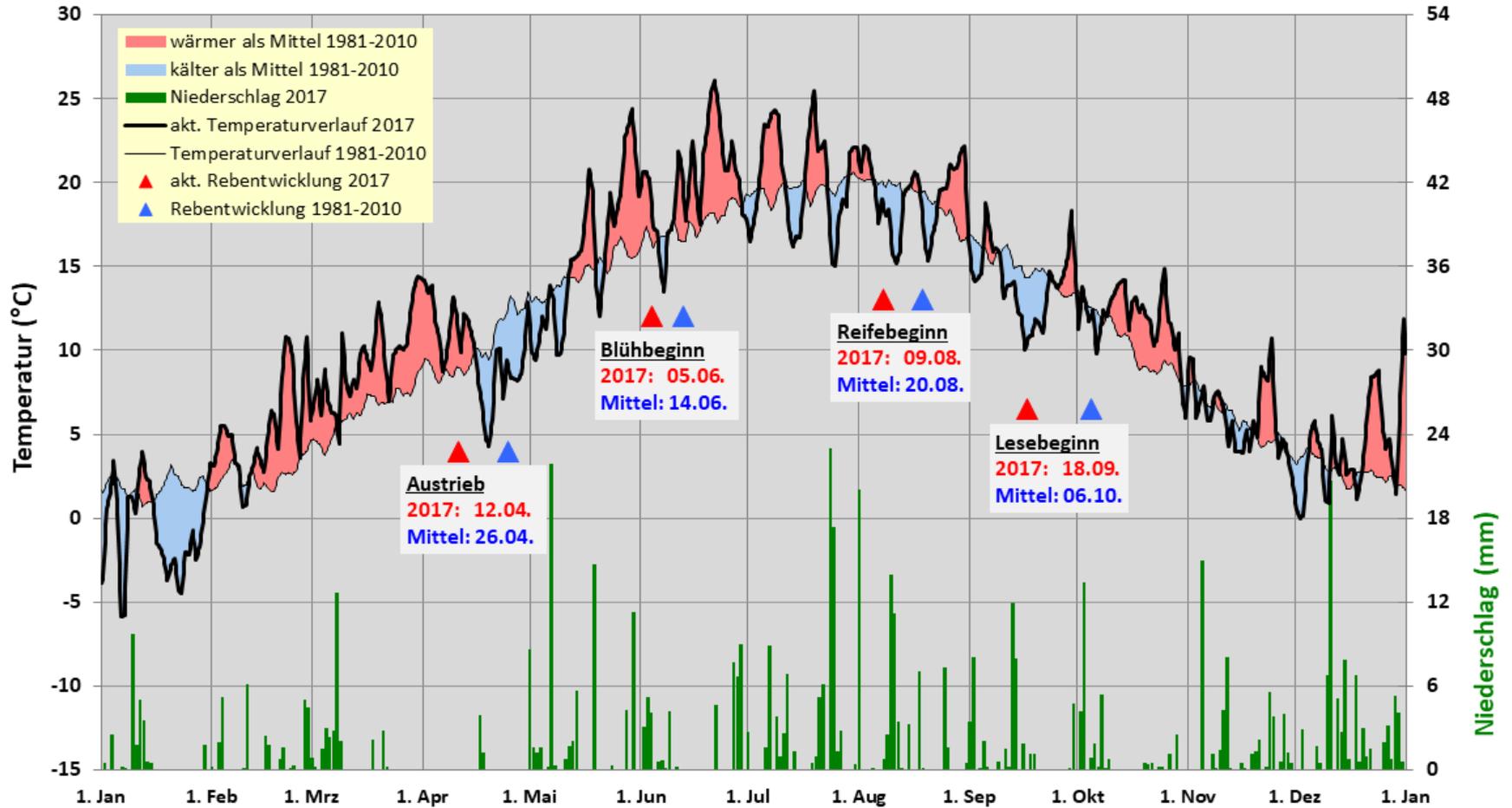
Witterung Geisenheim 2017

im Vergleich zu den Normalwerten aus dem Zeitraum 1981-2010
Kumulierende Summen aus Tagesniederschlägen

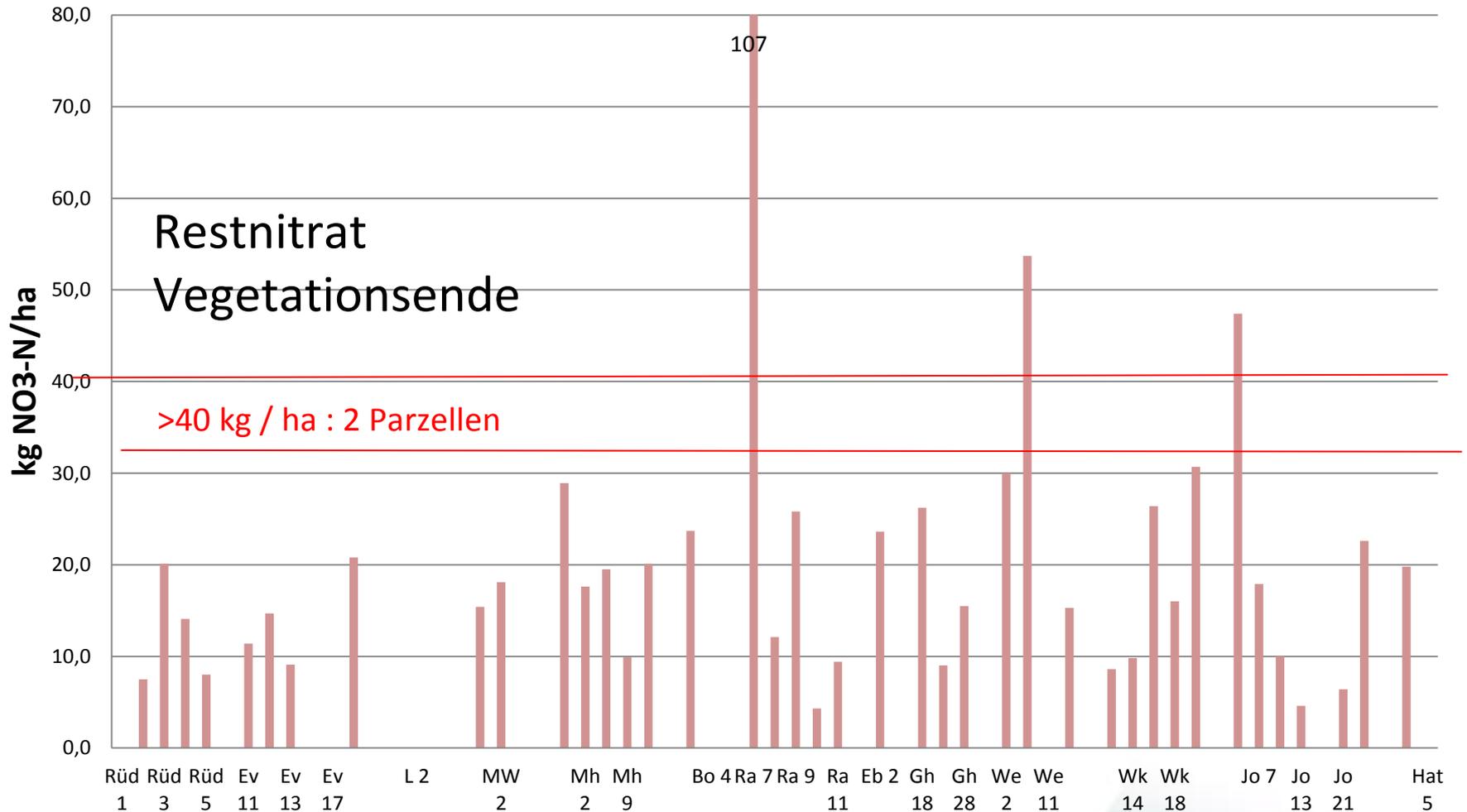


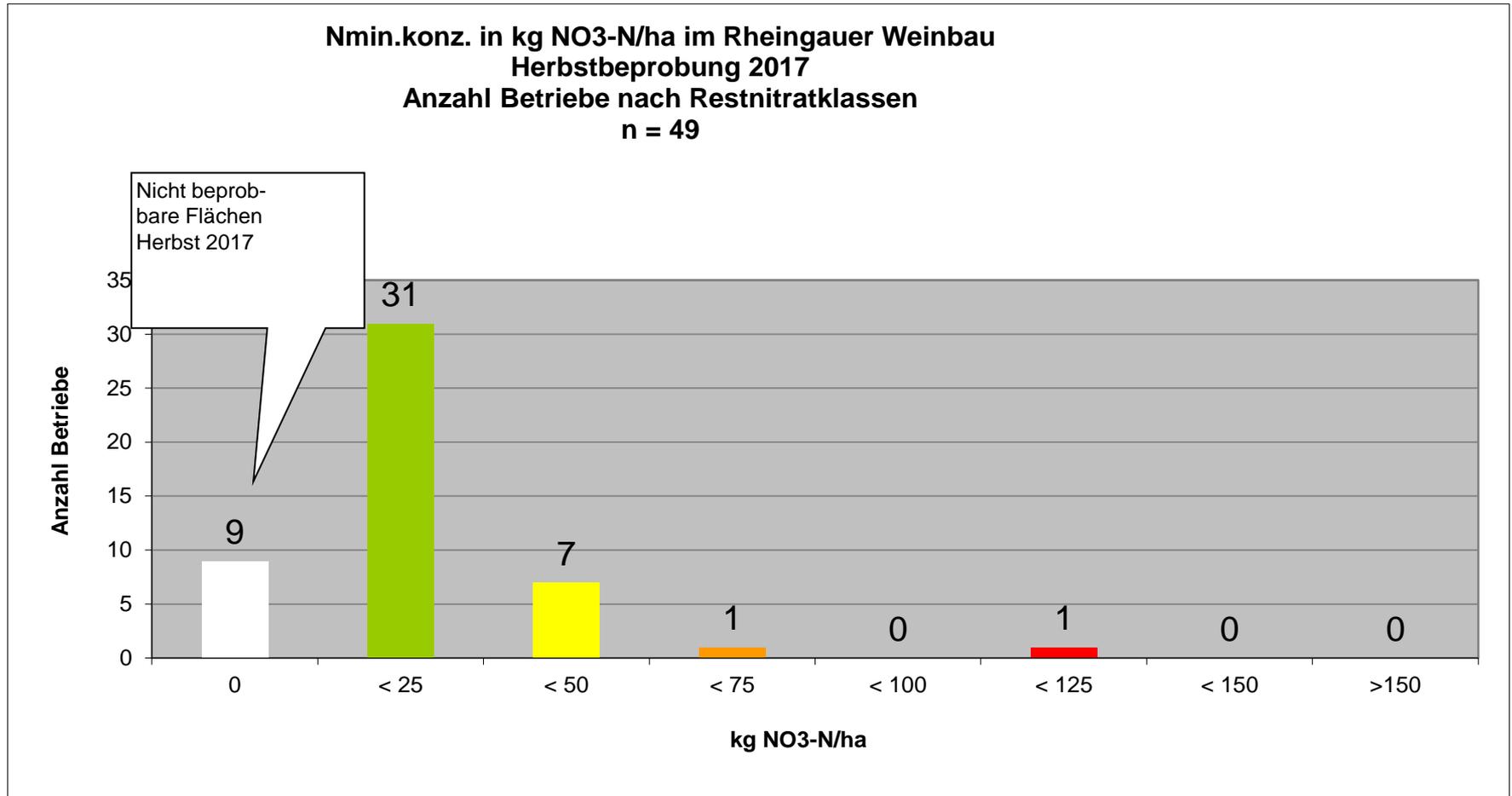
Arbeitskreis Gewässerschutz – 23.03.2018

Grundwasserschonender Weinbau durch KOOP



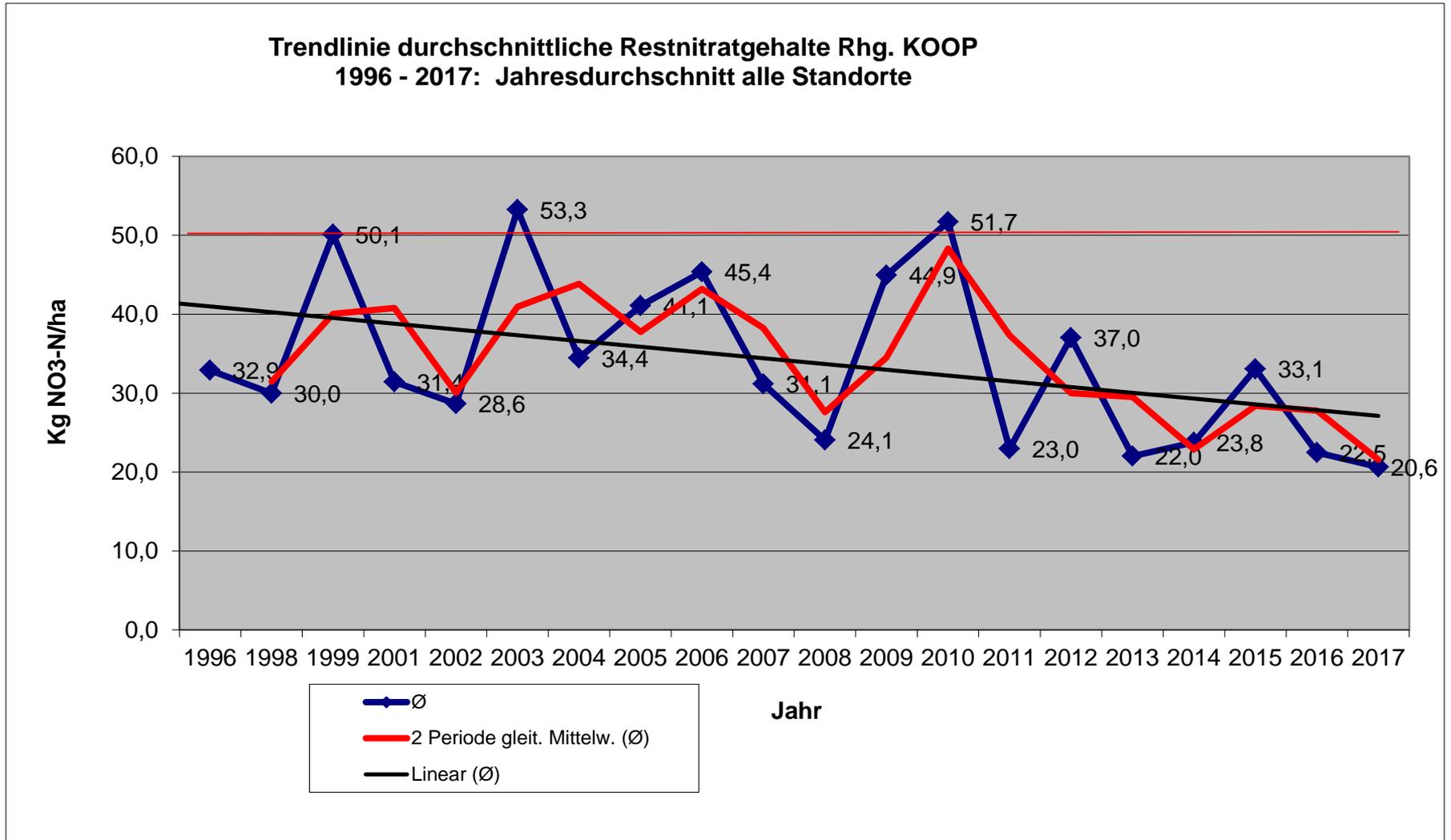
Restnitrat Vegetationsende 2017



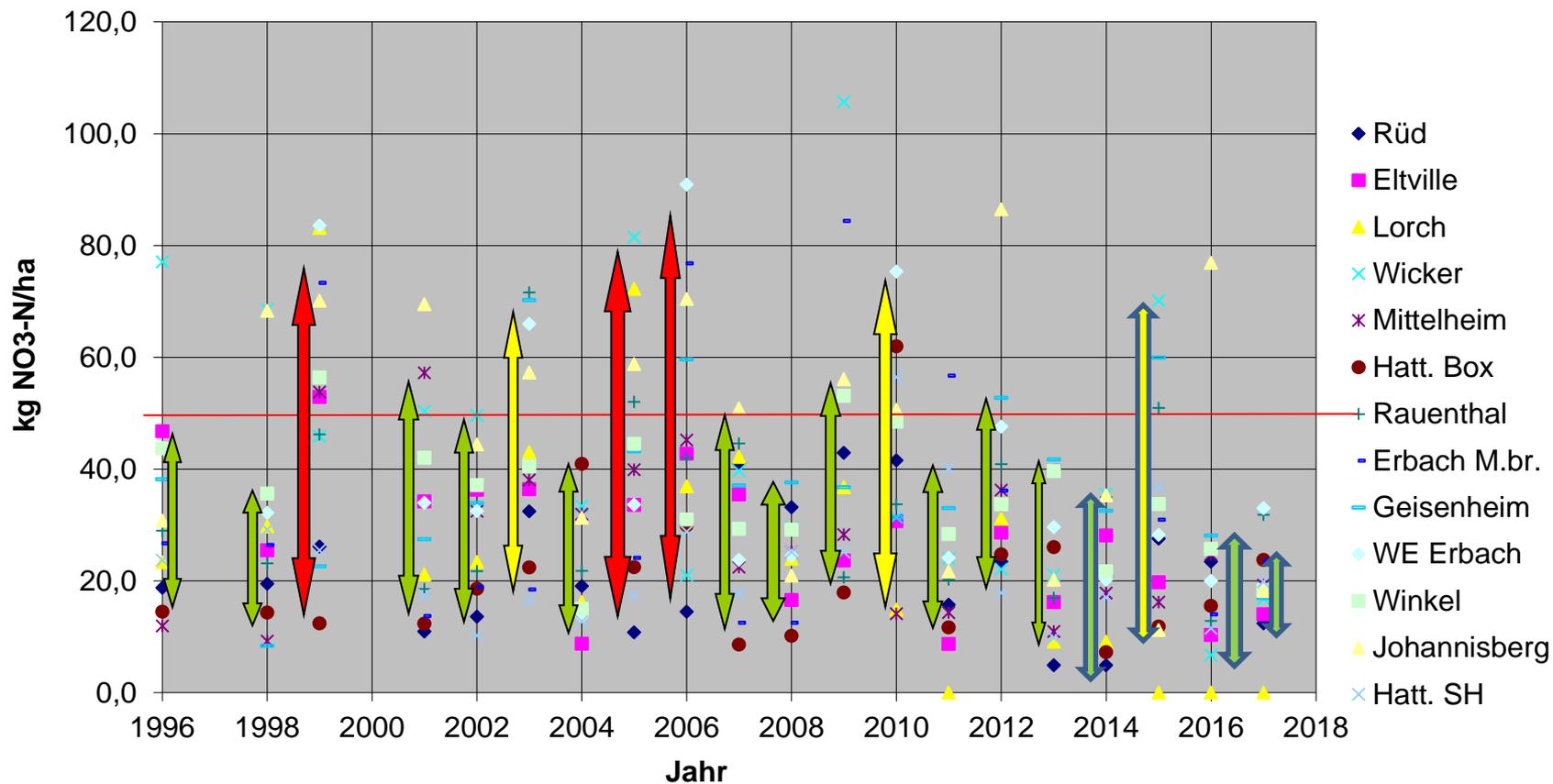


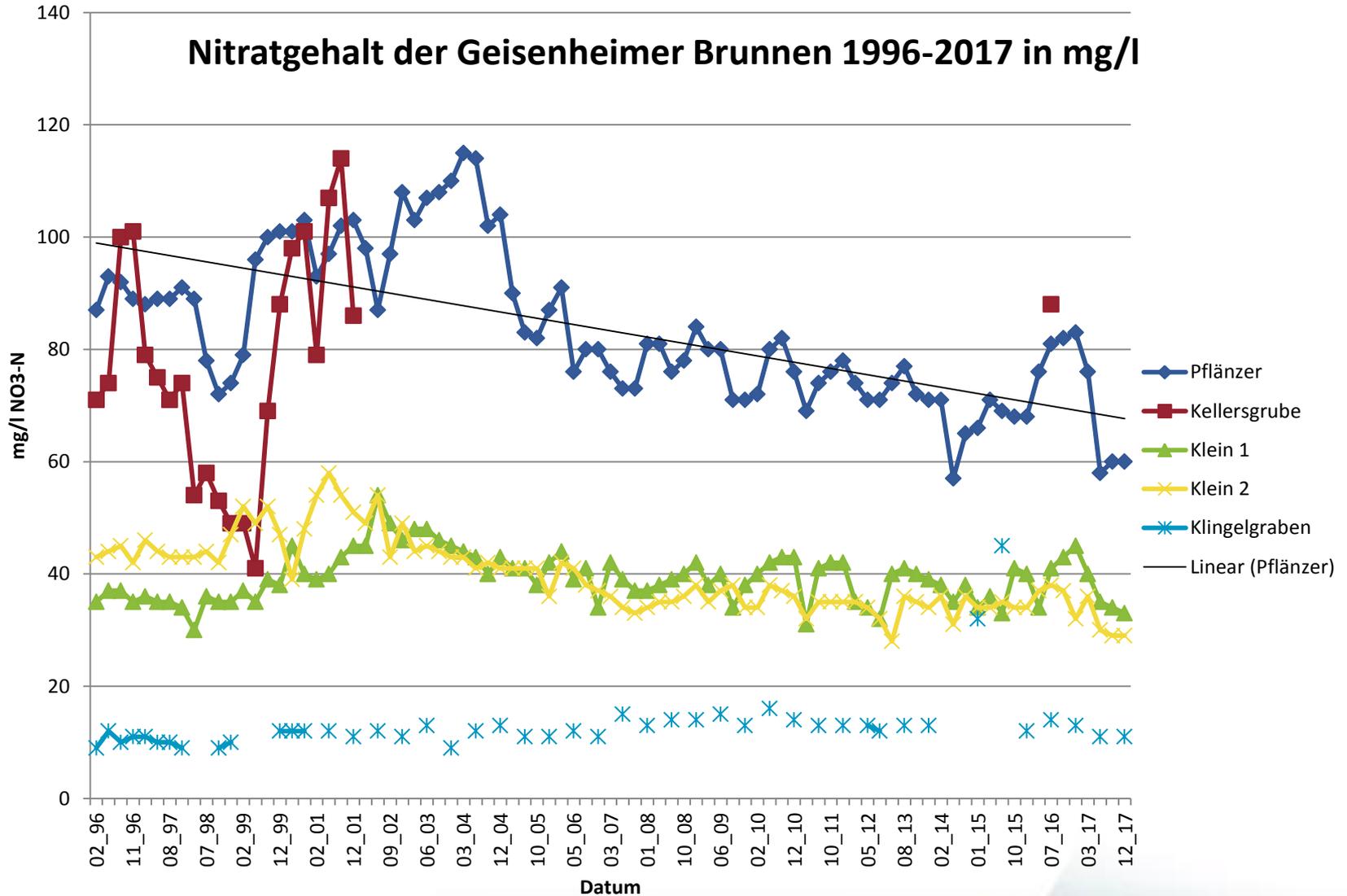
Arbeitskreis Gewässerschutz – 23.03.2018

Grundwasserschonender Weinbau durch KOOP

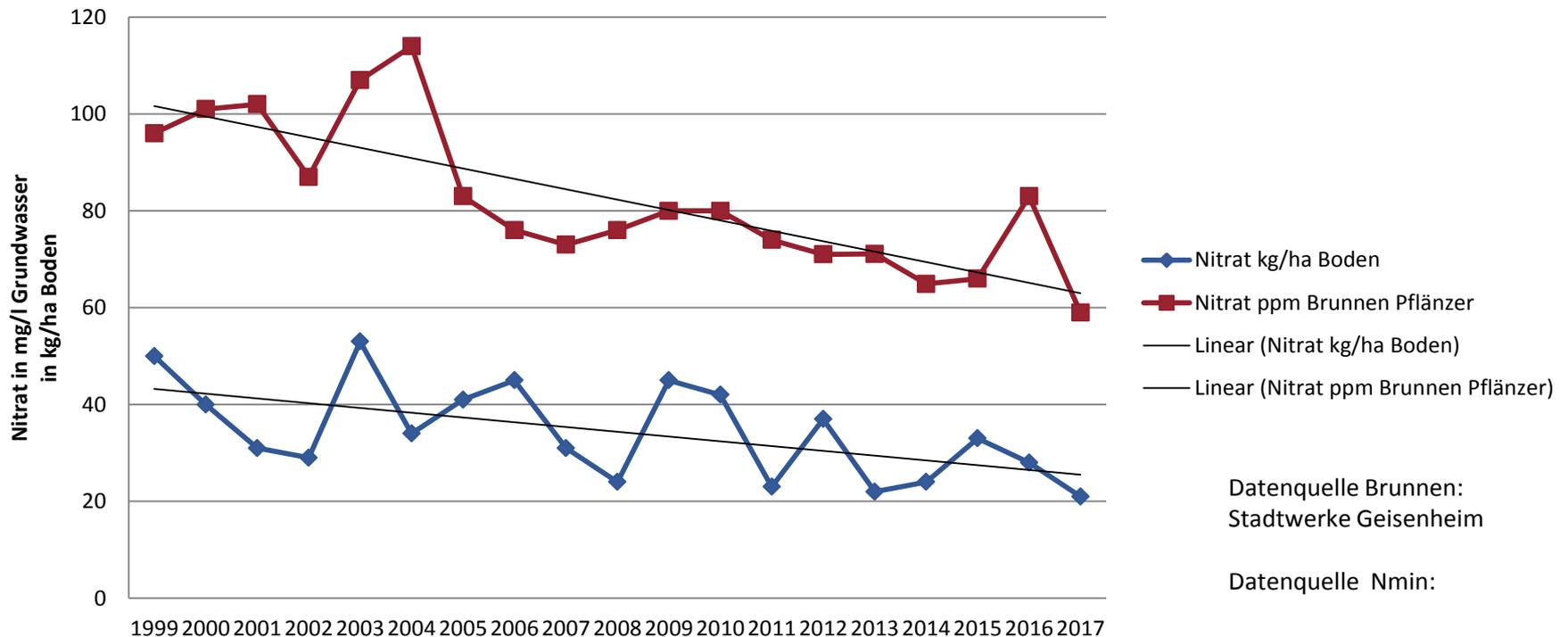


**Streuung der durchschnittlichen Restnitratgehalte in kg/ha NO₃-N
 der Jahre 1996-2017 in der Rheingauer Kooperation:
 Jahresdurchschnitt Einzelstandorte**





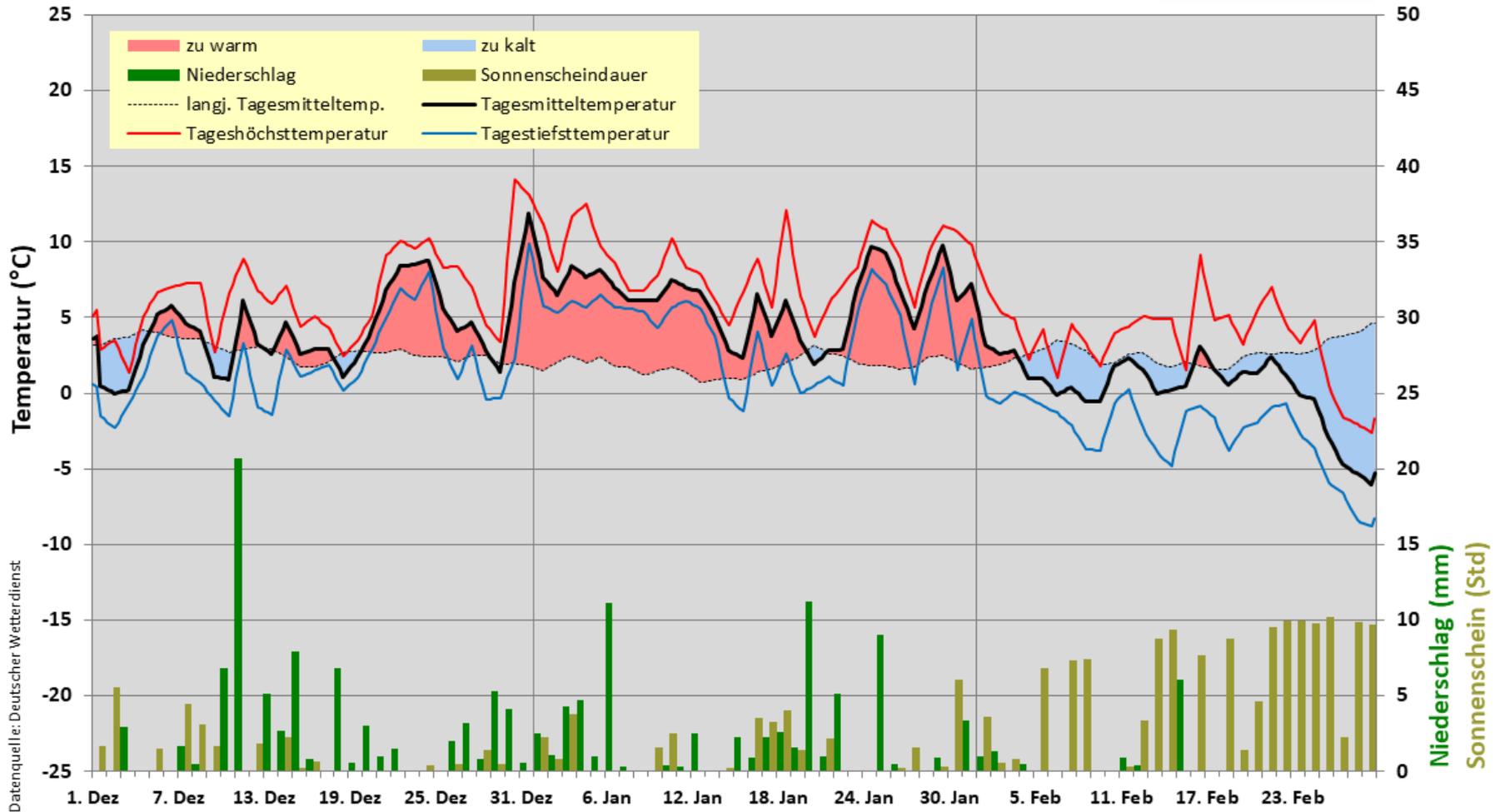
Nitratgehalt in mg/l im Geisenheimer Brunnen Pflänzer und vorwinterlicher Nitratgehalt der Weinbergsböden in kg/ha von 1999 - 2017



Arbeitskreis Gewässerschutz – 23.03.2018

Grundwasserschonender Weinbau durch KOOP

Witterung Geisenheim Winter 2017/2018



Datenquelle: Deutscher Wetterdienst

Arbeitskreis Gewässerschutz – 23.03.2018

Grundwasserschonender Weinbau in Hessen durch Kooperation



Vielen Dank für
Ihre
Aufmerksamkeit !