

Mittwoch, 20. November 2019

WASSERSCHUTZGEBIET

OSTBEVERN

AGENDA

- Vorstellung
- Wofür brauchen wir Wasserschutzgebiete?
- Wassergewinnung in Ostbevern
- Verfahrensablauf
- Vorstellung Wasserschutzgebiet

VORSTELLUNG




Kooperationsberatung
Kreis Warendorf



WOFÜR BRAUCHEN WIR WASSERSCHUTZGEBIETE?

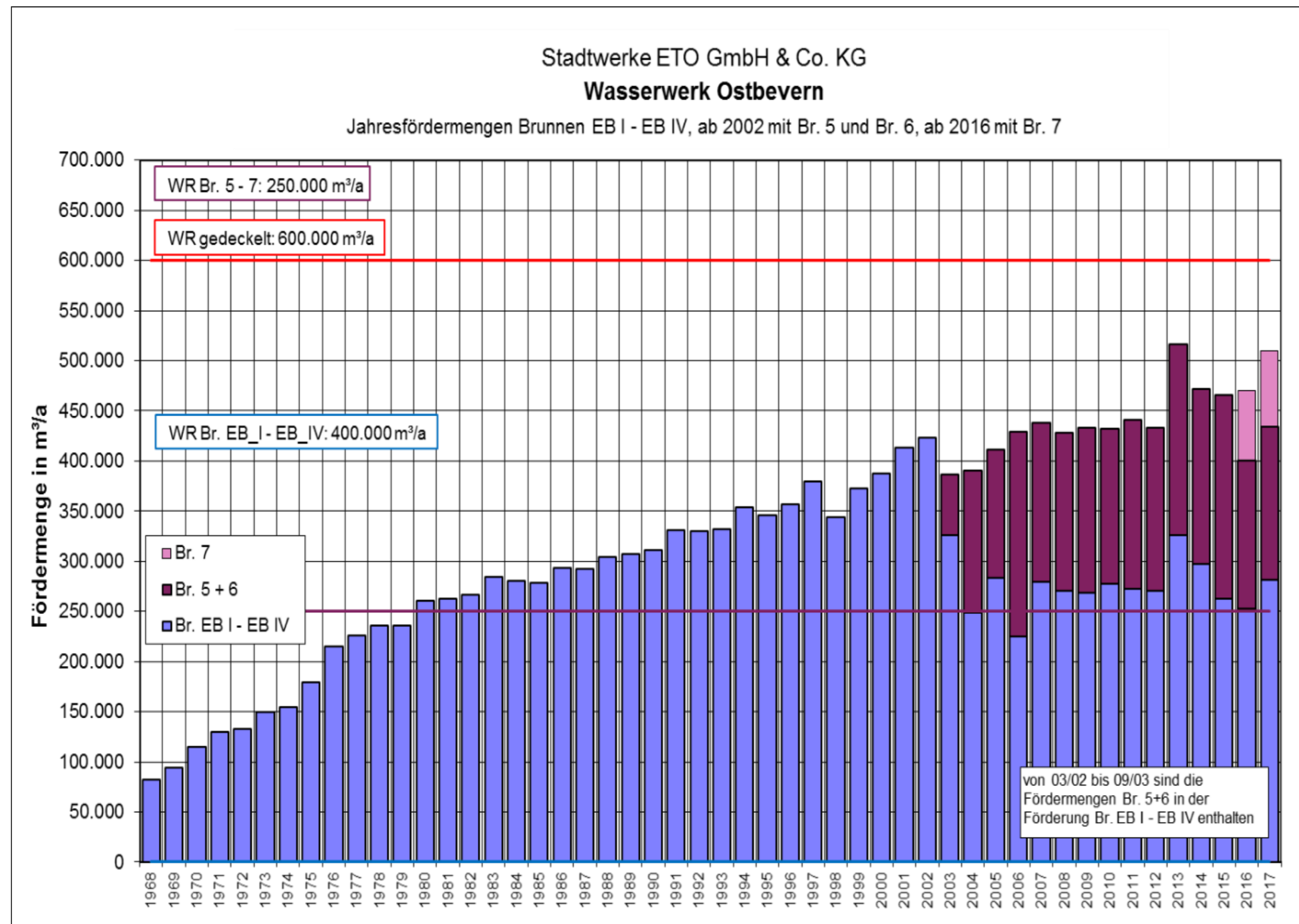
- wichtigstes Instrument zum Schutz des Grundwassers
- Trinkwasser ist Lebensmittel Nummer eins
- Minimierung des Eintrages von Organismen und Schadstoffen
- Niederschlag x Versickerungsfläche = Grundwasserneubildung
- Bodenpassage bei der Versickerung dient als Filter (Grundwasser: Vorzug vor Oberflächenwasser)

WASSERVERSORGUNG OSTBEVERN

- 
- 1968 Bau Wasserwerk Ostbevern (Brunnen 1-4)
 - 1996 Ausweisung Wasserschutzgebiet Ostbevern
 - 2001 Erweiterung der Brunnenanlagen (Brunnen 5 und 6) im südlichen Bereich
 - 2006 Sanierung des Wasserwerks Ostbevern
 - 2014 Recht zur Entnahme von Grundwasser (bis 2044)
 - 2015 Erweiterung im südlichen Bereich Brunnen 7

WASSERVERSORGUNG OSTBEVERN

Quantität



Qualität

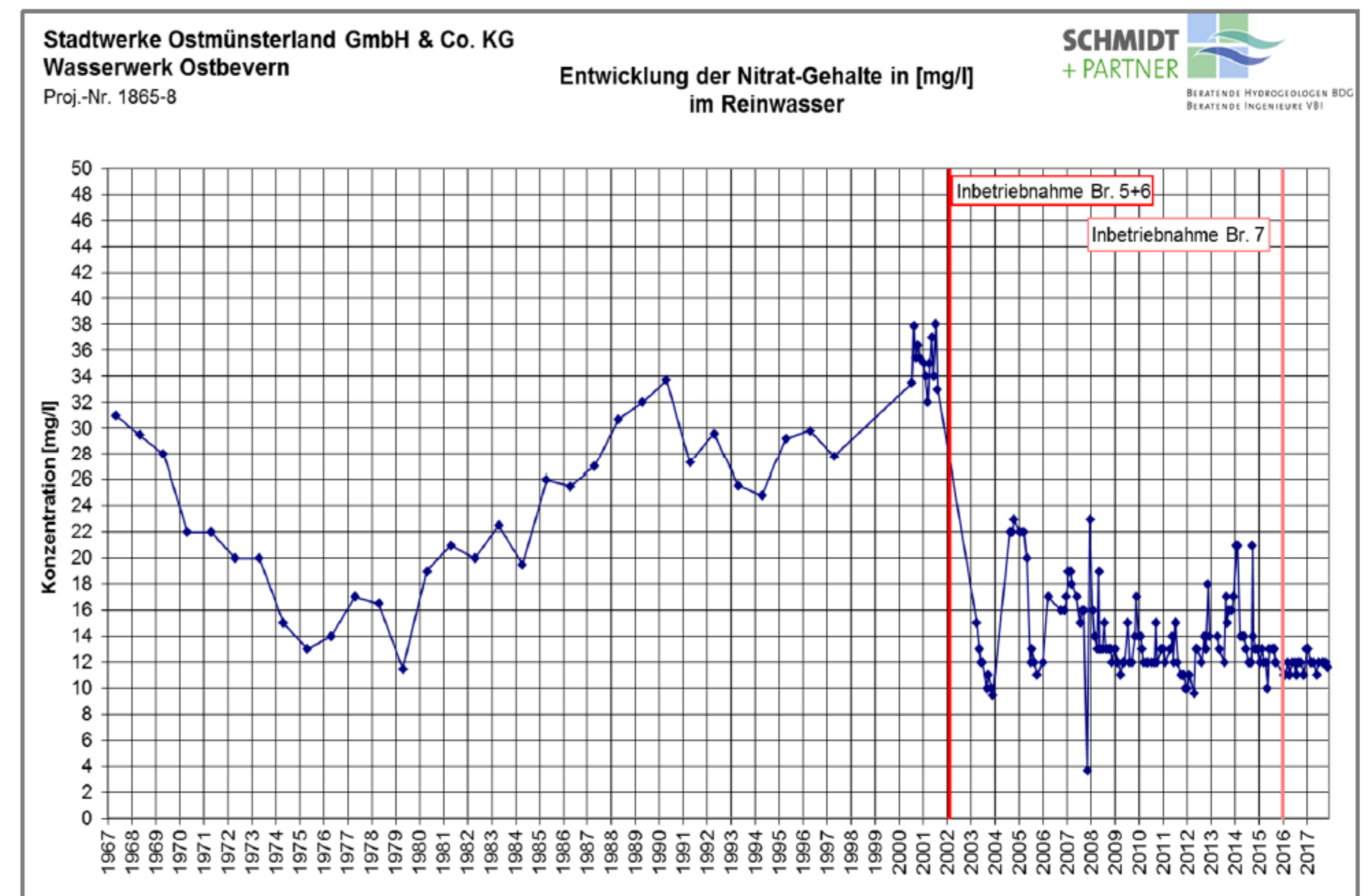
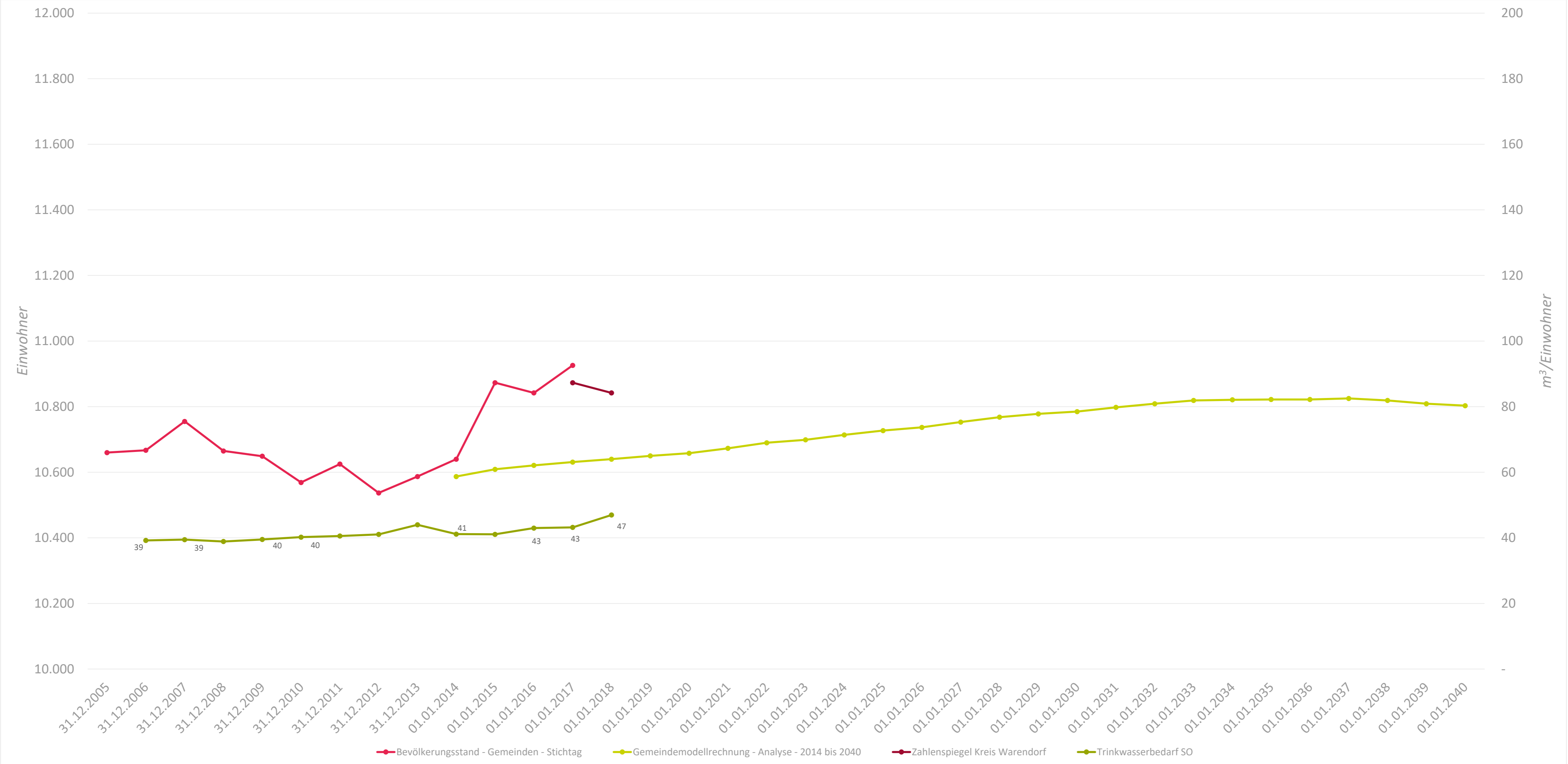


Abbildung 7-3: Entwicklung der Nitratgehalte im Reinwasser (1968 bis 2017).

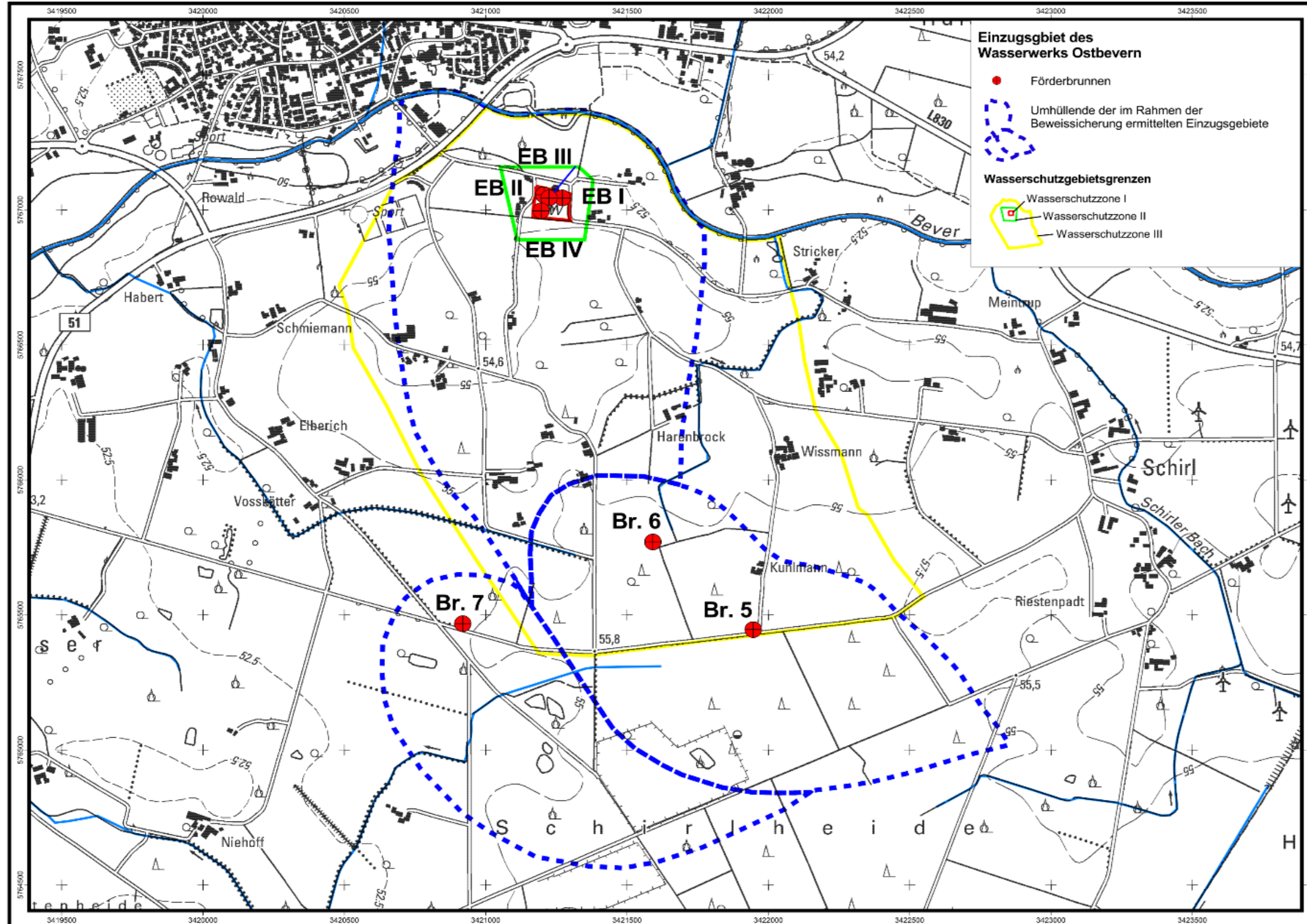
BEVÖLKERUNGSENTWICKLUNG OSTBEVERN



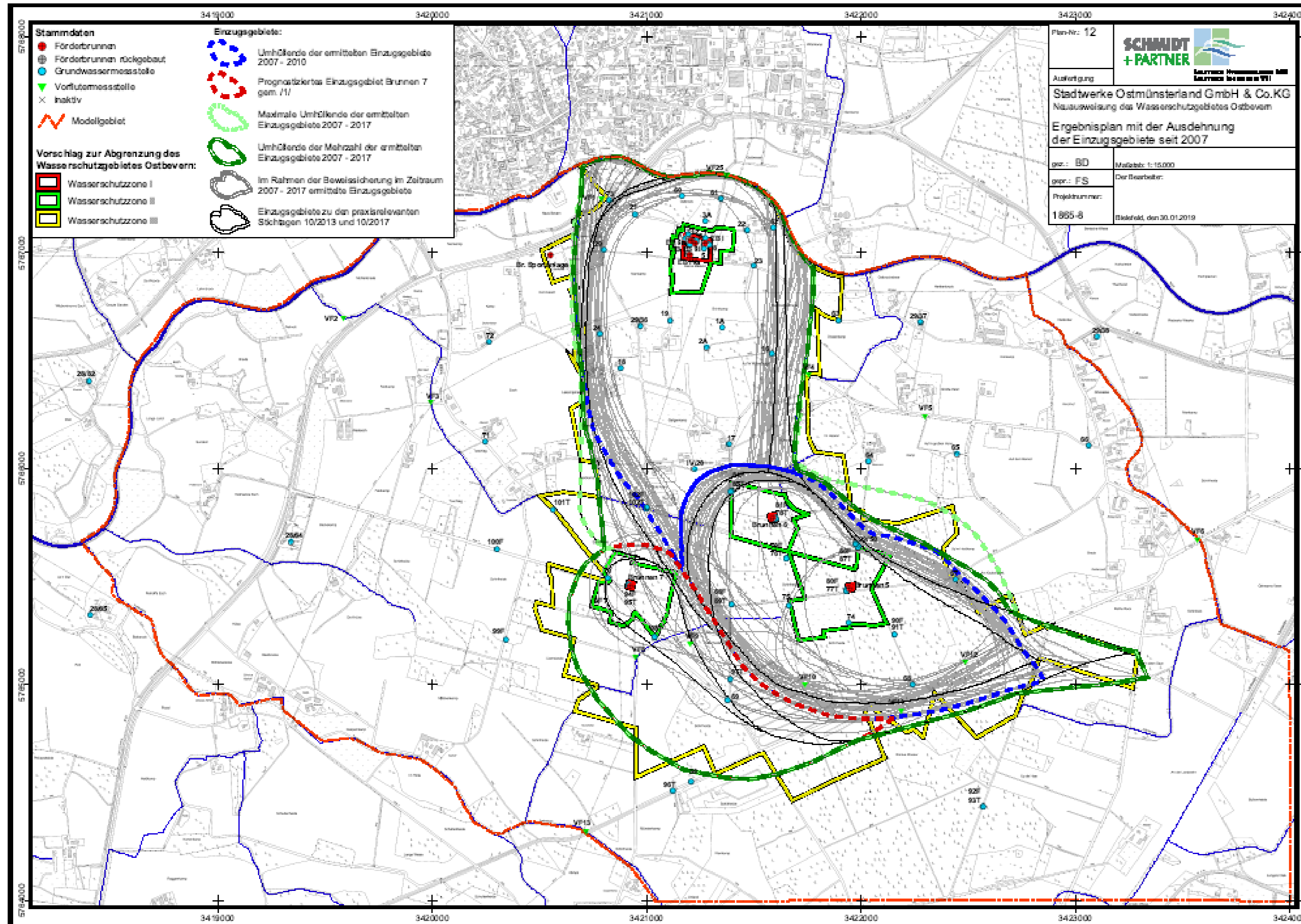
VERFAHRENSABLAUF

- 2014 Recht zur Entnahme von Grundwasser (befristet bis 2044)
- 02. September 2019 Infoabend für alle Grundstückseigentümer im WSG
- 28. Oktober 2019 Öffentliche Bekanntmachung des neuen WSG Ostbevern
- 28. November 2019 Ende der Auslegungsfrist der Planunterlagen zum neuen WSG Ostbevern
- 12. Dezember 2019 Frist zur Abgabe von Einwendungen
- Erörterungstermin
- Erstellung der Verordnung
- Beschluss durch Vertretung (Ausschüsse, Kreistag)
- Verkündung der Verordnung
- Inkrafttreten -> *verbindliches Recht, nicht unmittelbar anfechtbar*

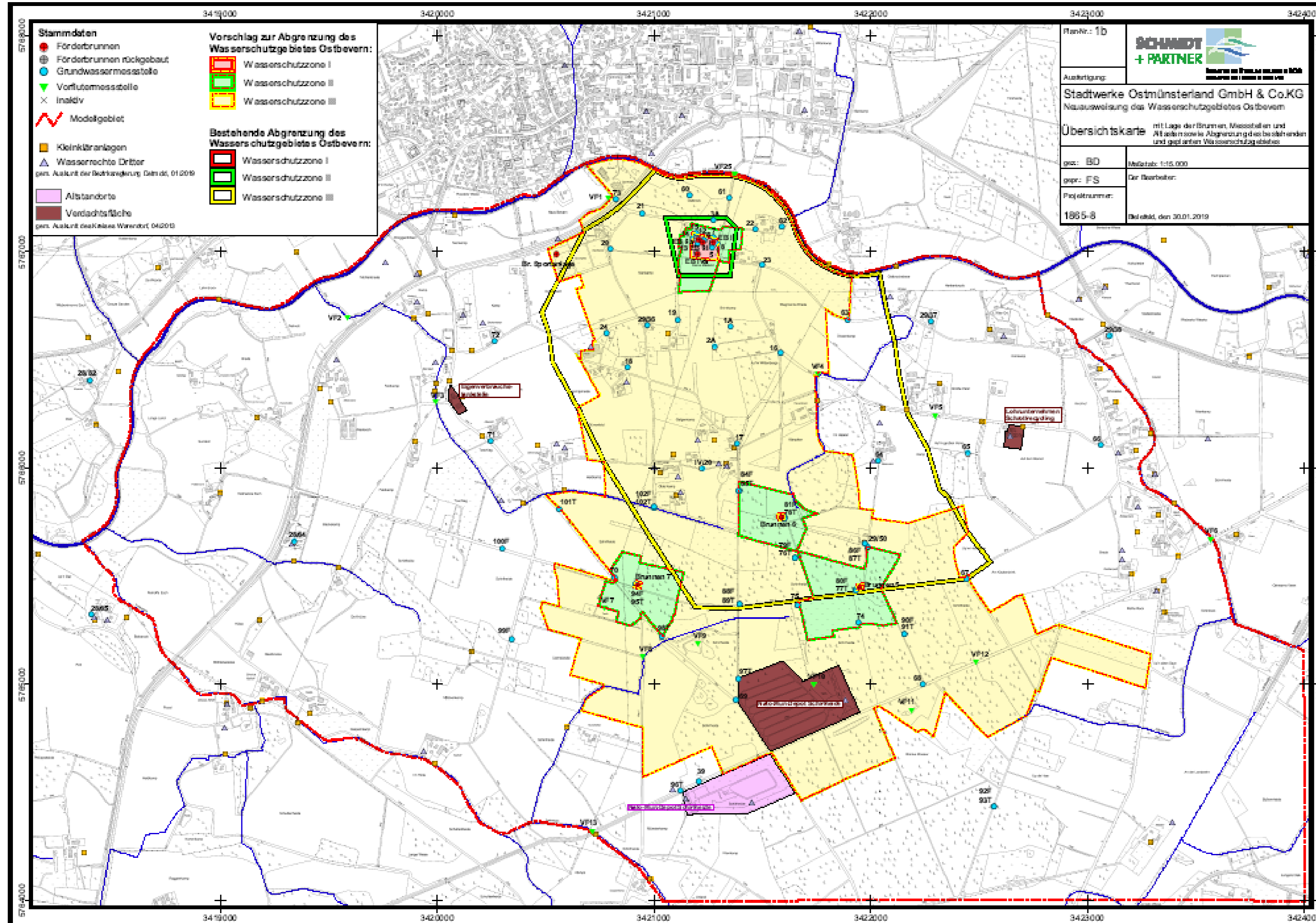
WASSERSCHUTZGEBIET 1996



WASSERSCHUTZGEBIET



WASSERSCHUTZGEBIET





BESTENS INFORMIERT.

HABEN SIE NOCH FRAGEN?

SCHEMATISCHER SCHNITT FÖRDERANLAGEN

