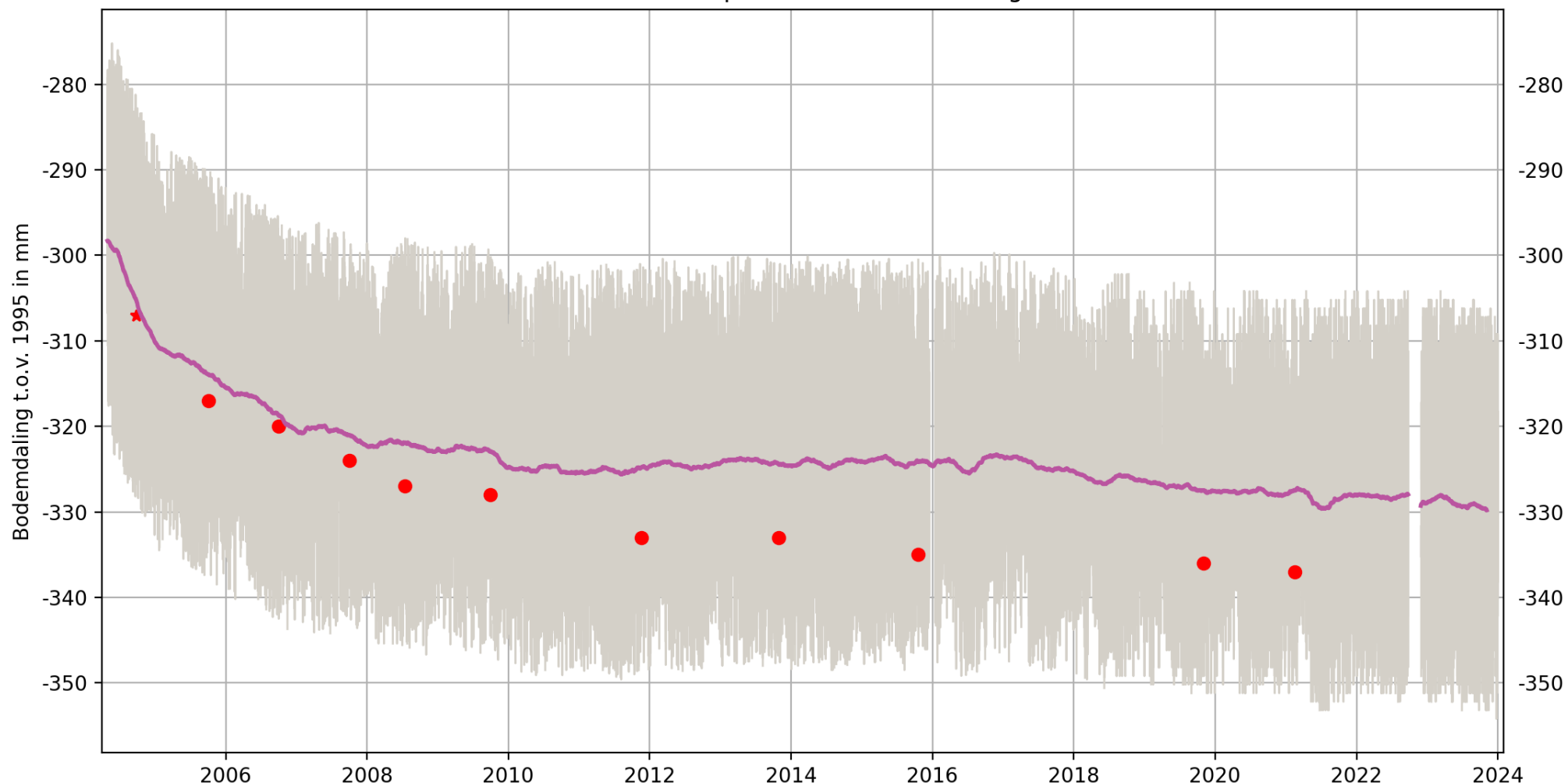


Bodemdaling GPS station Barradeel* Resultaten uit permanente GPS meting***



- GNSS observaties (1 uur gemiddelde)
- ★ week 40 2004 = -30.7cm**
- week 40 2005 = -31.7cm**
- week 40 2006 = -32.0cm**
- week 40 2007 = -32.4cm**
- week 29 2008 = -32.7cm**
- week 40 2009 = -32.8cm**
- week 47 2011 = -33.3cm**
- week 44 2013 = -33.3cm**
- week 43 2015 = -33.5cm**
- november 2019 = -33.6cm**
- februari 2021 = -33.7cm**
- Moving Average 16 weken

* Op basis van WEP analyse WP 2021, bedraagt in 2021 de bodemdaling boven het centrum van de dalingskom Barradeel, 22 mm meer dan de daling van GNSS-station BAS1-2.

** Gemodelleerde bodemdaling op de positie van het GNSS station BAS1-2 ontleend aan 'best fit' Gausische dalingskommen (zie rapport 'Uitvoering beheerscyclus van meet en regelprotocol Barradeel II over het jaar 2021').

*** GNSS meting is een relatieve meting tussen station BAS1-2 en het referentiestation 'Zweins'. De relatieve GNSS meting is gekoppeld aan de absolute daling als vastgesteld in WP 2004 (rode ster).