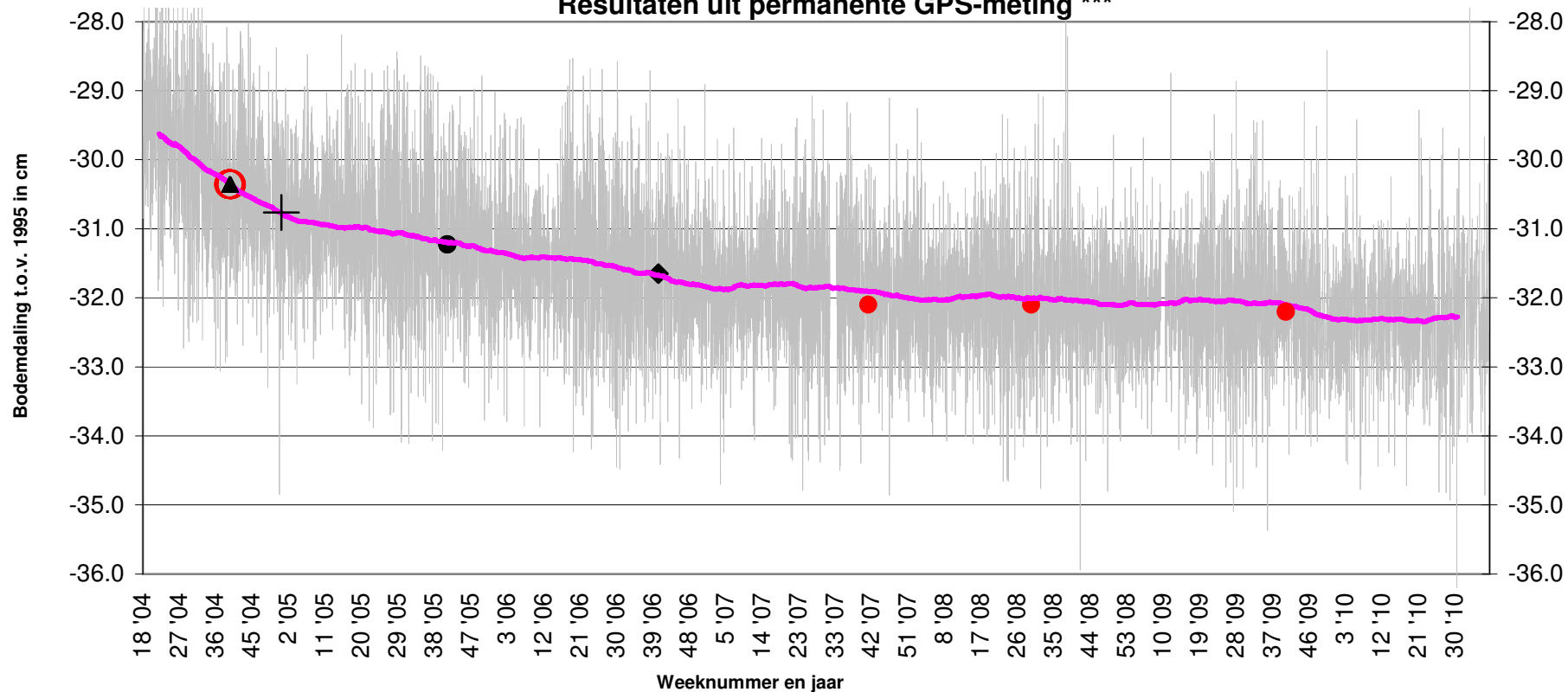


## Bodemdaling GPS station Barradeel \*

### Resultaten uit permanente GPS-meting \*\*\*



- Week 40 2005 = -31,2 cm \*\* (ref. WP 2006 v.14, aansluiting Minnertsga)
- ◆ Week 40 2006 = -31,8 cm \*\* (ref WP 2006 v.14, aansluiting Minnertsga)
- Week 40 2007 = -32,1 cm \*\* (ref. WP 2007 v.9, aansluiting Zweins)
- Week 29 2008 = -32,1 cm \*\* (ref. WP 2008 v.2, aansluiting Zweins)
- Gemeten bodemdaling gepresenteerd om de 4 uur
- Week 40 2009 = -32,2 cm \*\* (ref. WP 2009 v.8 5-kommen, aansluiting Zweins)
- ▲ Week 40 2004 = -30,4 cm \*\* (ref. WP 2006 v.14, aansluiting Minnertsga)
- Moving Average 16 weken
- + Productiestop Barradeel week 52 2004

\* Op basis van WEP Analyse WP 2009 v8, voeg 0.8 cm meer daling toe aan de daling van het GPS station Barradeel voor bepaling van het diepste punt in winningvergunning Barradeel.

\*\* Daling GPS station berekend uit 'best fit' dalingskommen.

\*\*\* GPS is een relatieve meting tussen station Barradeel en het basis station te Minnertsga. De relatieve GPS meting is gekoppeld aan de absolute daling vastgesteld in WP 2004 (rode cirkeltje).