

## Laatuinformaatio

Lastaussiloista otettujen näytteiden laatu tiedot

Parainen	m <sup>2</sup> /kg		%		kg CO <sub>2</sub> eq./ton
	Hienous	Vaaleusaste	Kalkkikivi	Kuona	
Kolmossementti CEM III/A 52,5L	510	40	5	40	446
Oiva-sementti CEM II/B-M(S-LL) 42,5N	410	34	9	16	587
Rapidsementti CEM II/A-LL 42,5R	500	34	10	4	745
Pikaseimentti CEM I 52,5R	550	32	4	0	776
KolmosBertta CEM III/B 42,5L - LH/SR	540	51	4	71	275***
Ykkösementti CEM I 42,5R	400	30	4	0	768
Raaha	m <sup>2</sup> /kg		%		kg CO <sub>2</sub> eq./ton
	Hienous	Vaaleusaste	Kalkkikivi	Kuona	
KolmosBertta CEM III/B 42,5L - LH/SR	420	47	2	72	315***

Lisätietoja sementeistämme ja kuonajauheesta:

Iiro Aro	0201 206 447	Jarkko Riepponen	0201 206 437
Heikki Alarautalahti	0201 206 204	Sini Ruokonen	0201 206 209
Jukka Tuohio	0201 206 205	Satu Kosomaa	0201 206 339

vko 44  
pvm 2.11.2023

Lappeenranta	m <sup>2</sup> /kg		%		kg CO <sub>2</sub> eq./ton
	Hienous	Vaaleusaste	Kalkkikivi	Kuona	
Oiva-sementti CEM II/B-M(S-LL) 42,5N	420	33	13	10	549
Rapidsementti CEM II/A-LL 52,5N	490	32	7	0	660
Pikaseimentti CEM I 52,5R	560	31	3	0	704
SR-sementti CEM I 42,5N - SR3	370	24	4	0	711
Koverhar	m <sup>2</sup> /kg		%		kg CO <sub>2</sub> eq./ton
	Hienous	Vaaleusaste	Kalkkikivi	Kuona	
Valkosementti* CEM I 52,5R - SR5	410	81	0	0	1100

\* viimeisimmän laivauuserän tulokset

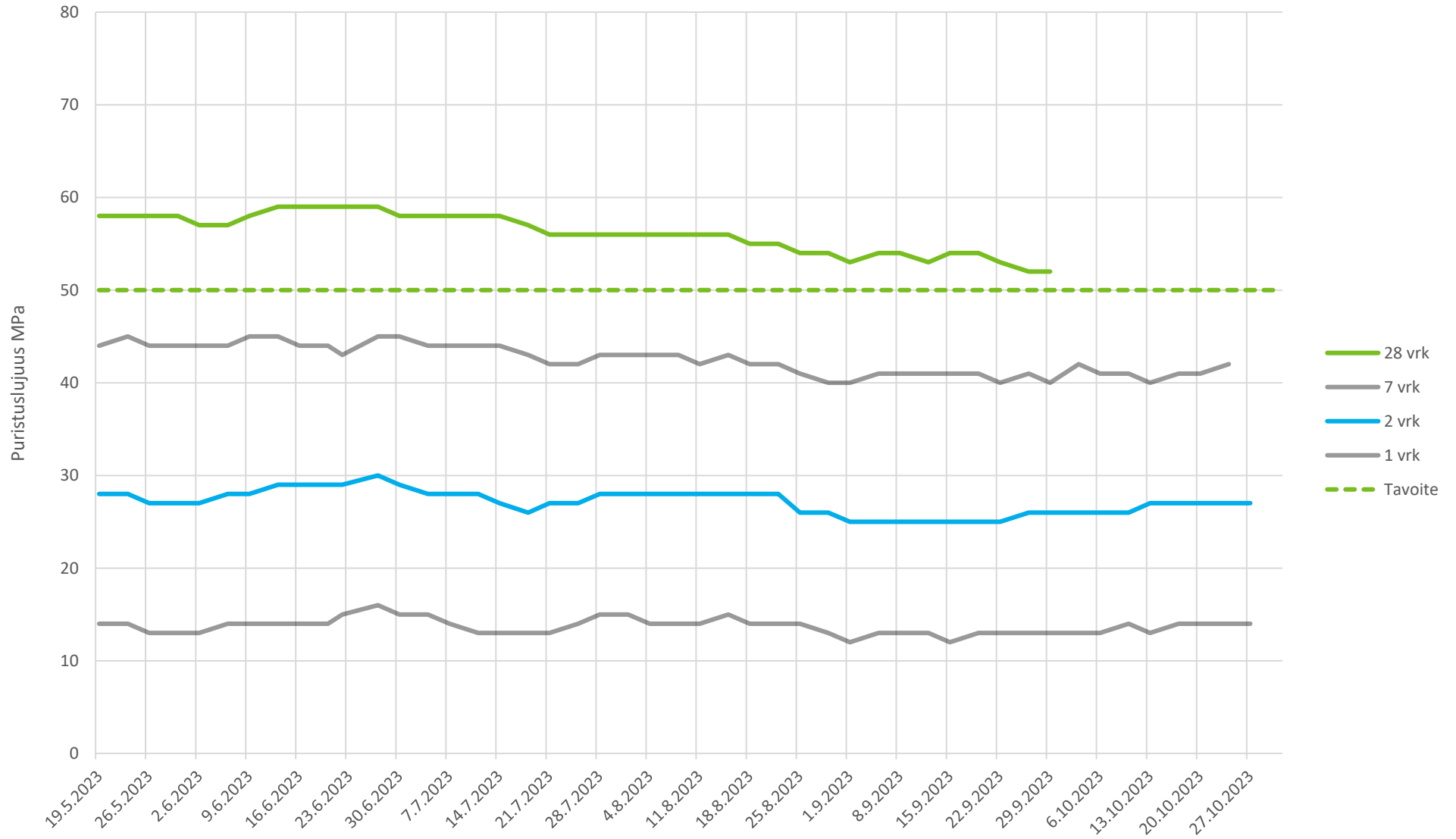
\*\* voimassa olevat Global Warming Potential -arvot valmistavan sementtitehtaan portille asti (A1-A3)

\*\*\* alustava arvio

**FINNSEMENTTI**  
A CRH COMPANY

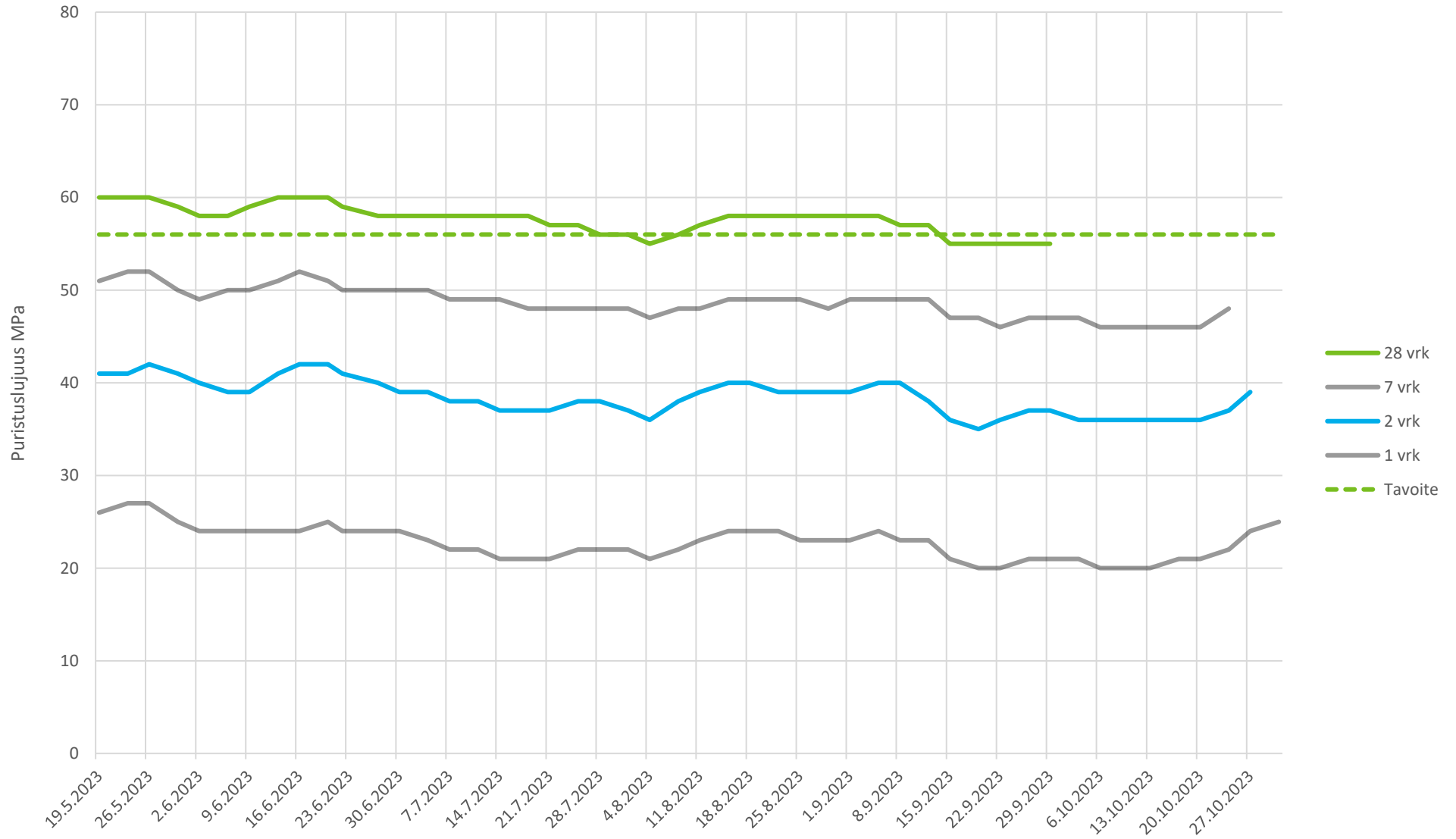
# Paraisten Oiva-sementti CEM II/B-M(S-LL) 42,5N

Lastausnäytteiden lujuudet kolmen liukuva keskiarvo 1, 2, 7 ja 28 vrk



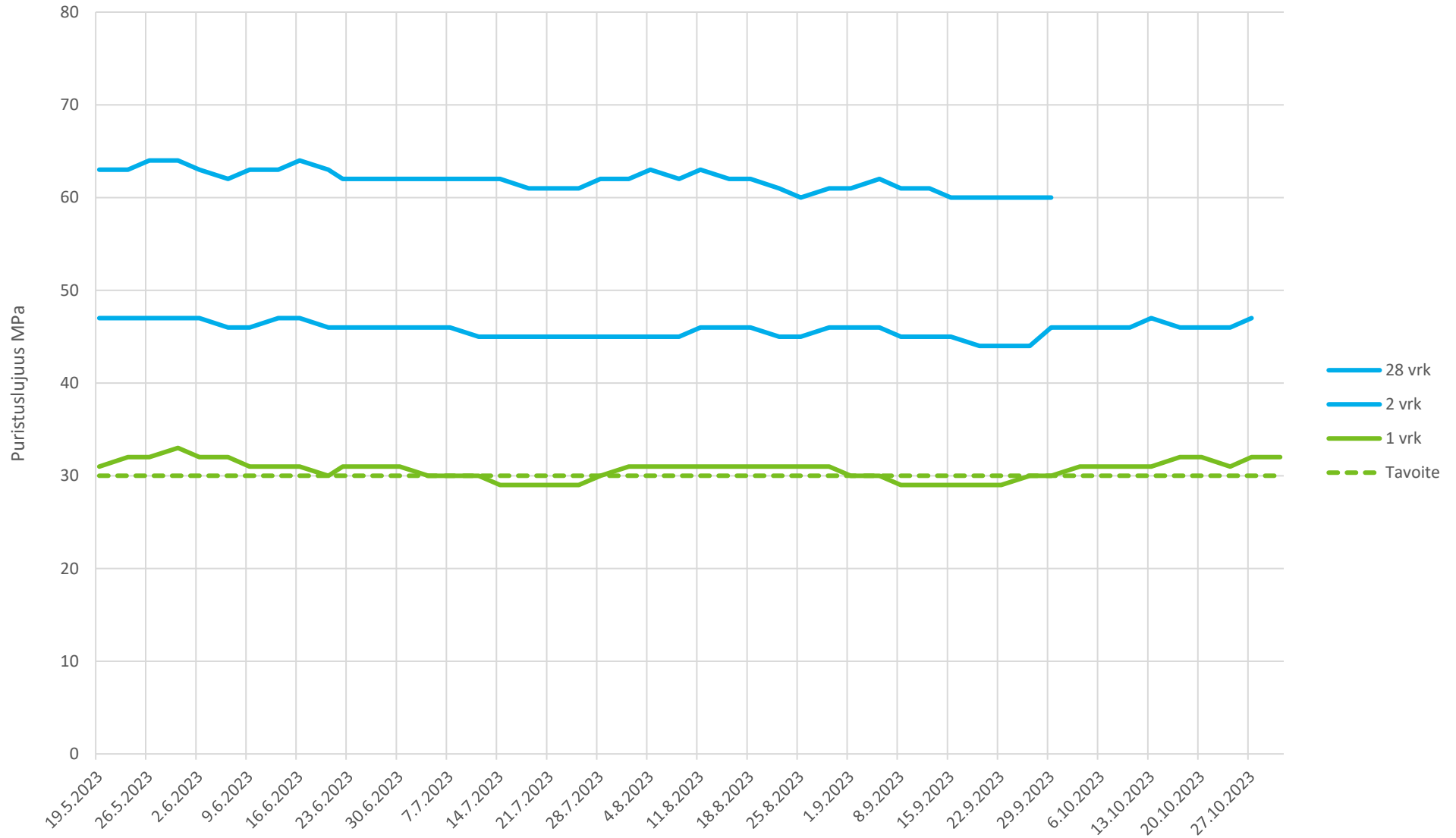
# Paraisten Rapidsementti CEM II/A-LL 42,5R

Lastausnäytteiden lujuudet kolmen liukuva keskiarvo 1, 2, 7 ja 28 vrk



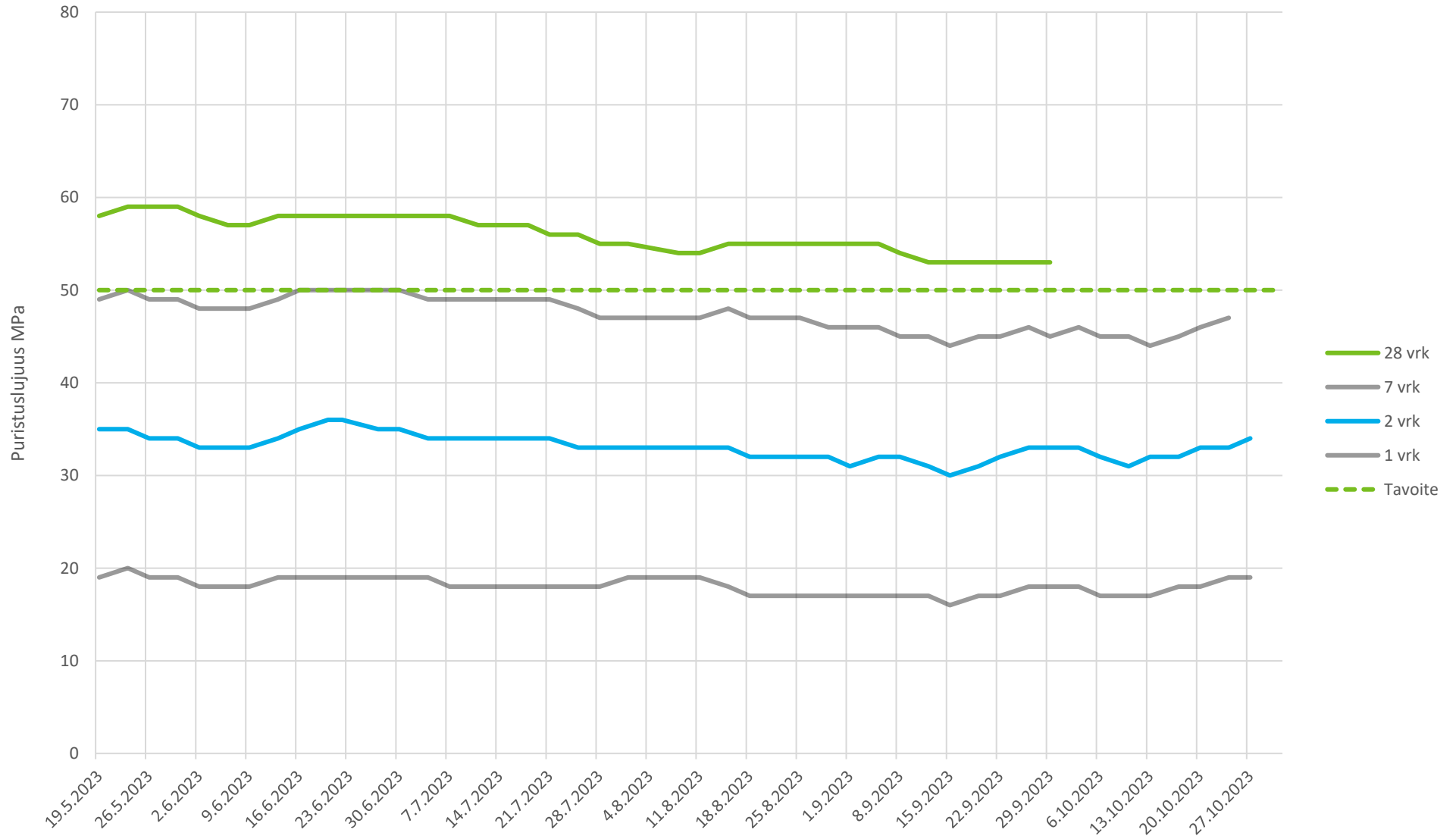
# Paraisten Pikasementti CEM I 52,5R

Lastausnäytteiden lujuudet kolmen liukuva keskiarvo 1, 2 ja 28 vrk



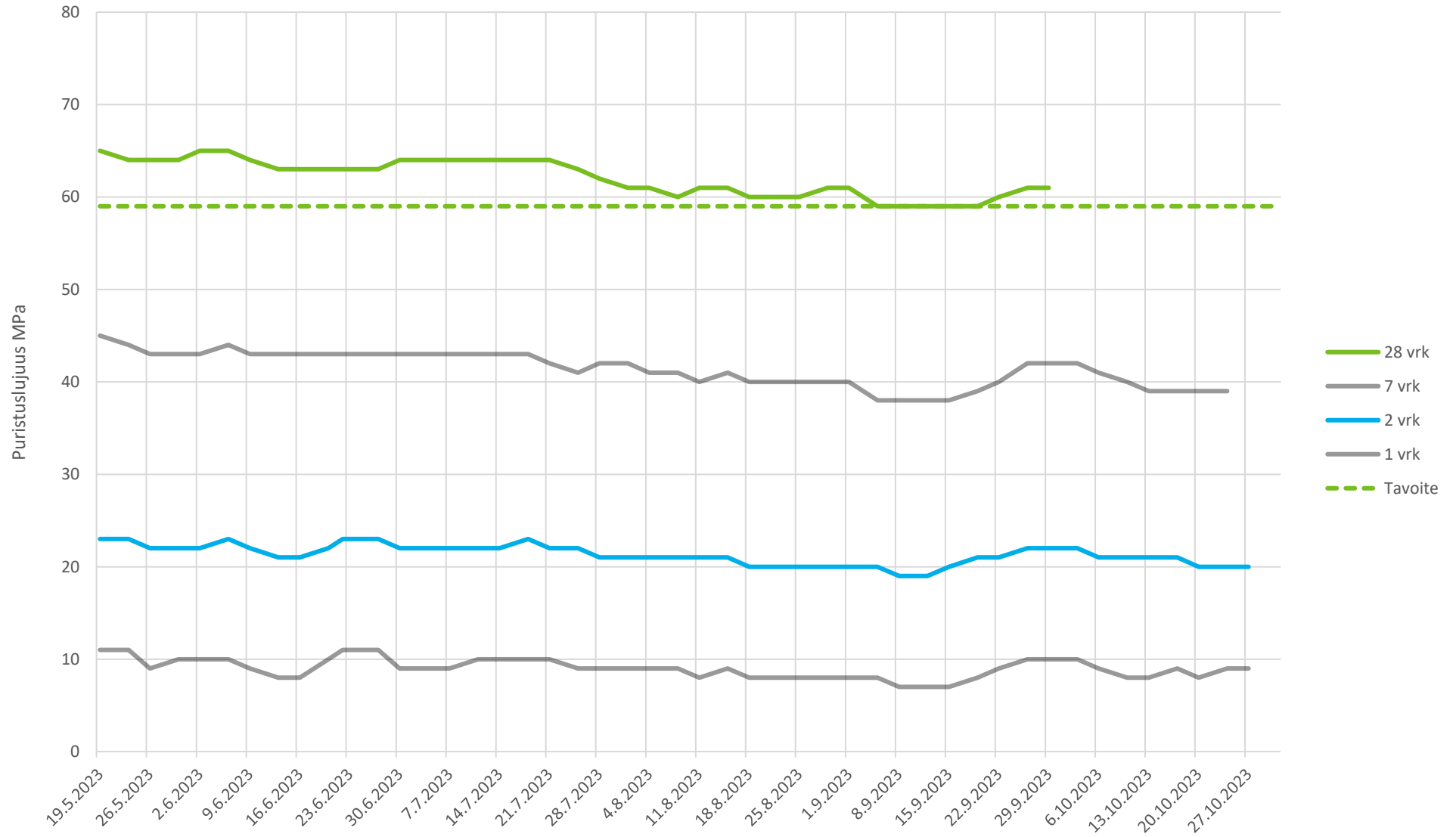
# Paraisten Ykkössementti CEM I 42,5R

Lastausnäytteiden lujuudet kolmen liukuva keskiarvo 1, 2, 7 ja 28 vrk



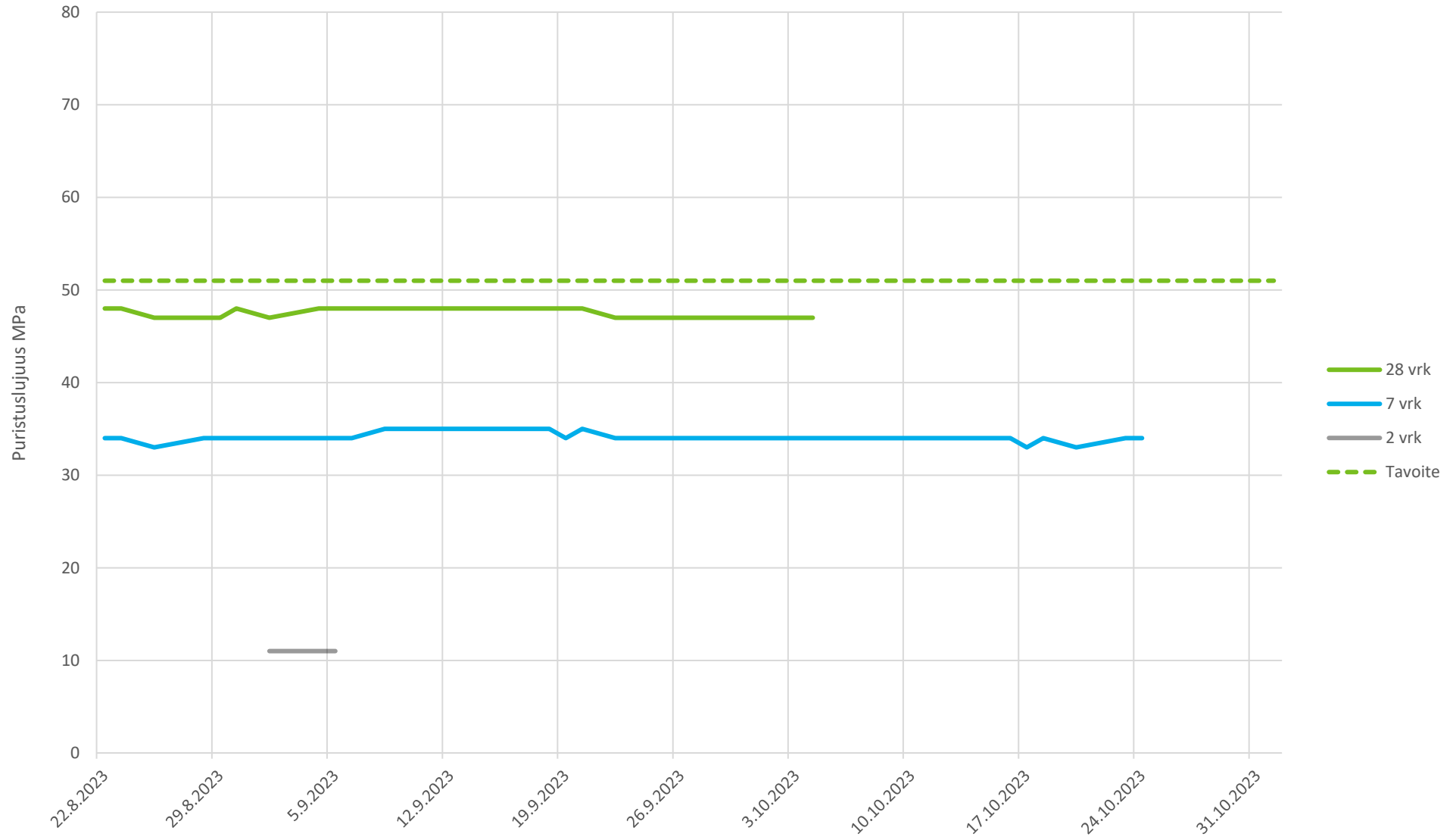
# Paraisten Kolmossementti CEM III/A 52,5L

Lastausnäytteiden lujuudet kolmen liukuva keskiarvo 1, 2, 7 ja 28 vrk



# Paraisten KolmosBertta CEM III/B 42,5L - LH/SR

Lastausnäytteiden lujuudet kolmen liukuva keskiarvo 2, 7 ja 28 vrk



# Valkosementti Koverhar

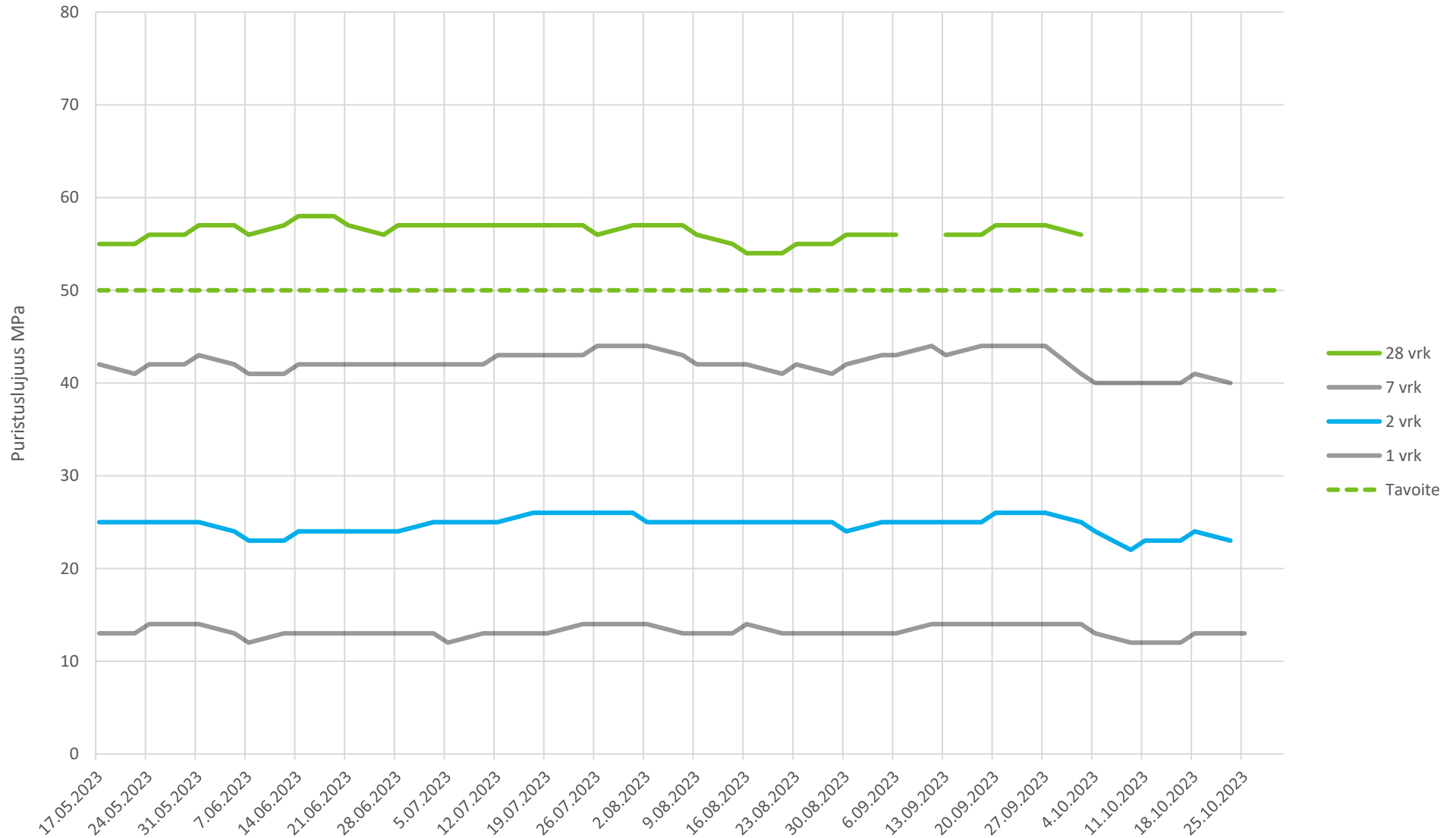
Laivanäytteiden lujuudet 1, 2, 7 ja 28 vrk





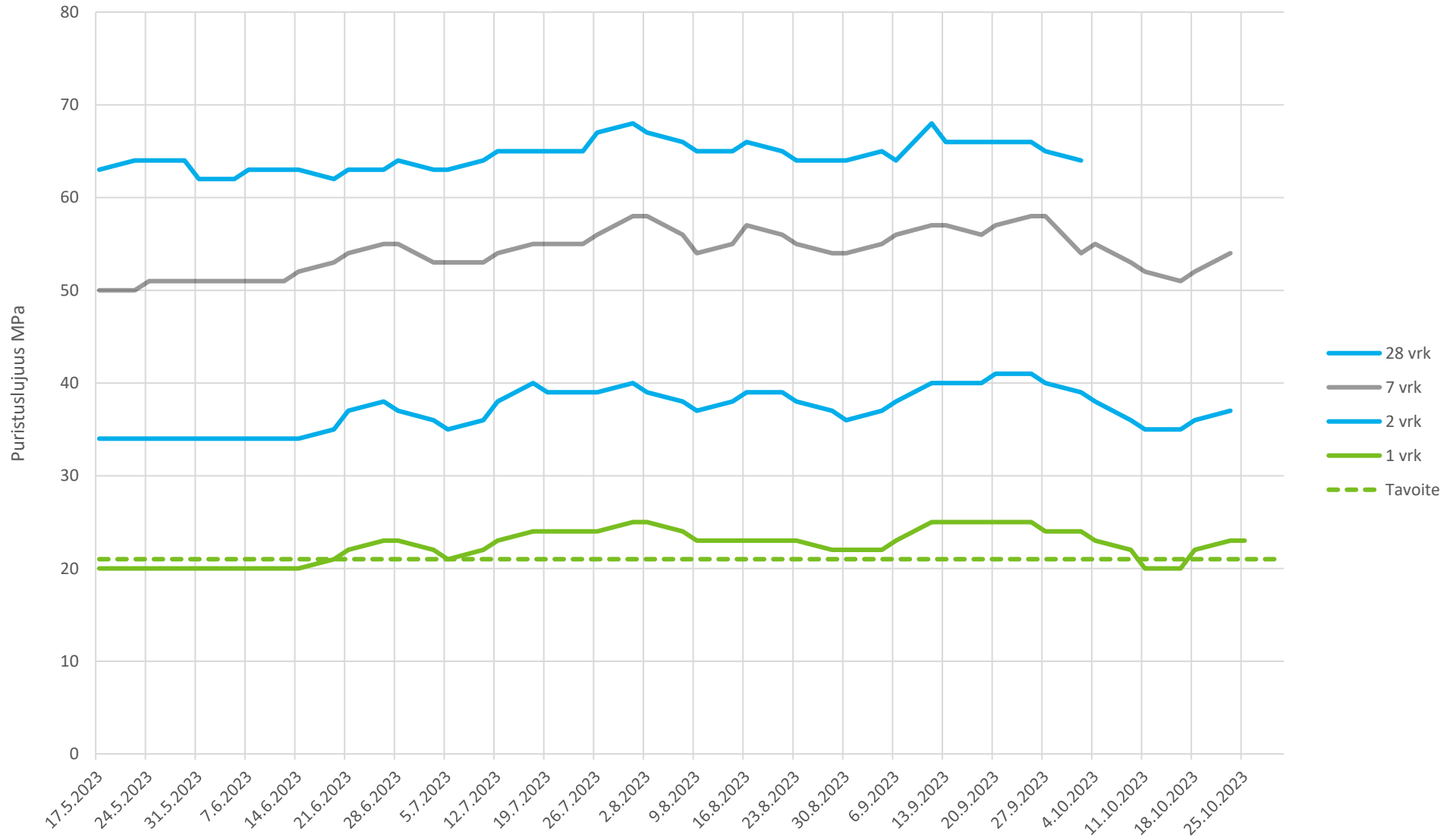
# Lappeenrannan Oiva-sementti CEM II/B-M(S-LL) 42,5N

Lastausnäytteiden lujuudet kolmen liukuva keskiarvo 1, 2, 7 ja 28 vrk



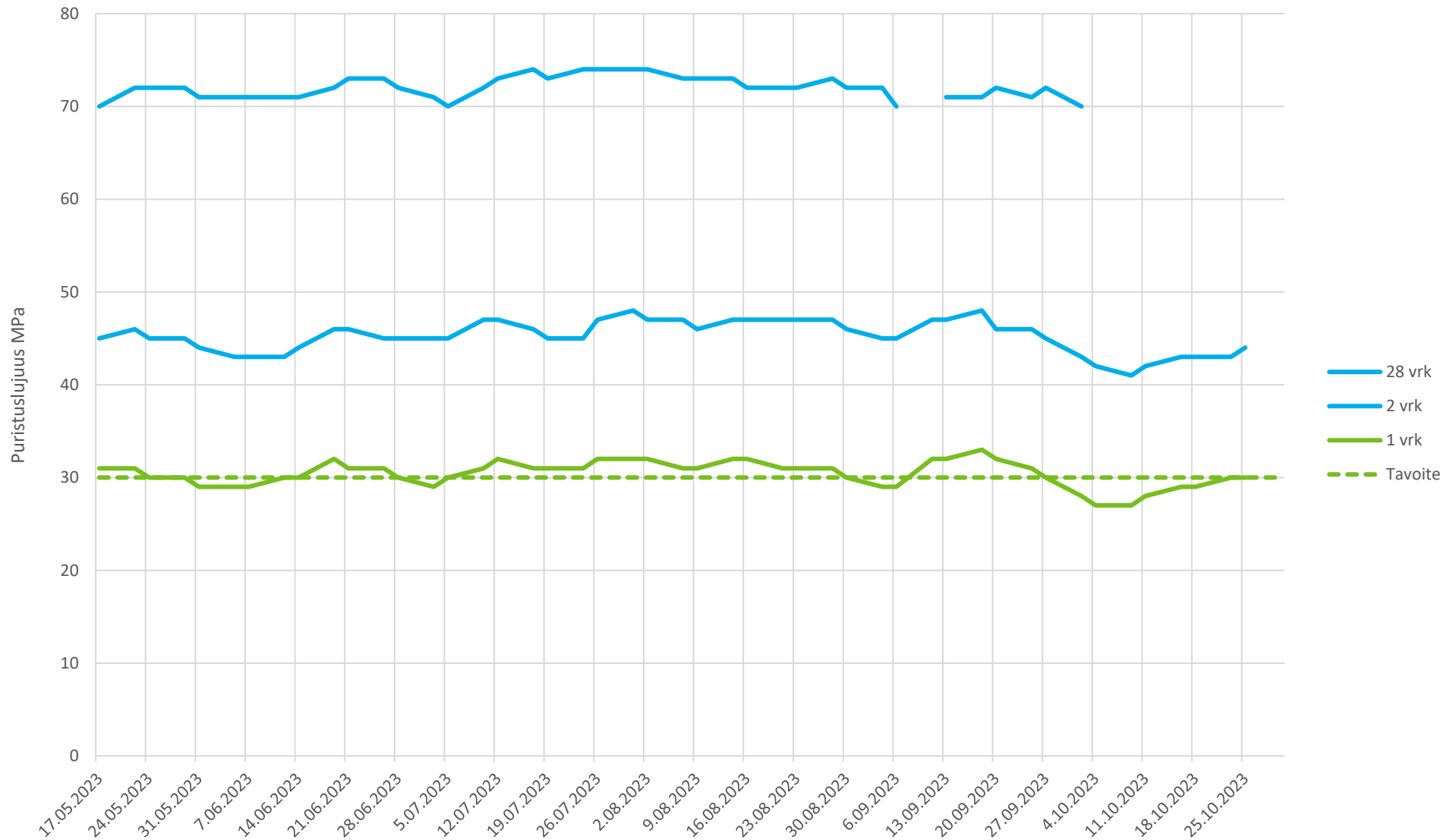
# Lappeenrannan Rapidsementti CEM II/A-LL 52,5N

Lastausnäytteiden lujuudet kolmen liukuva keskiarvo 1, 2, 7 ja 28 vrk



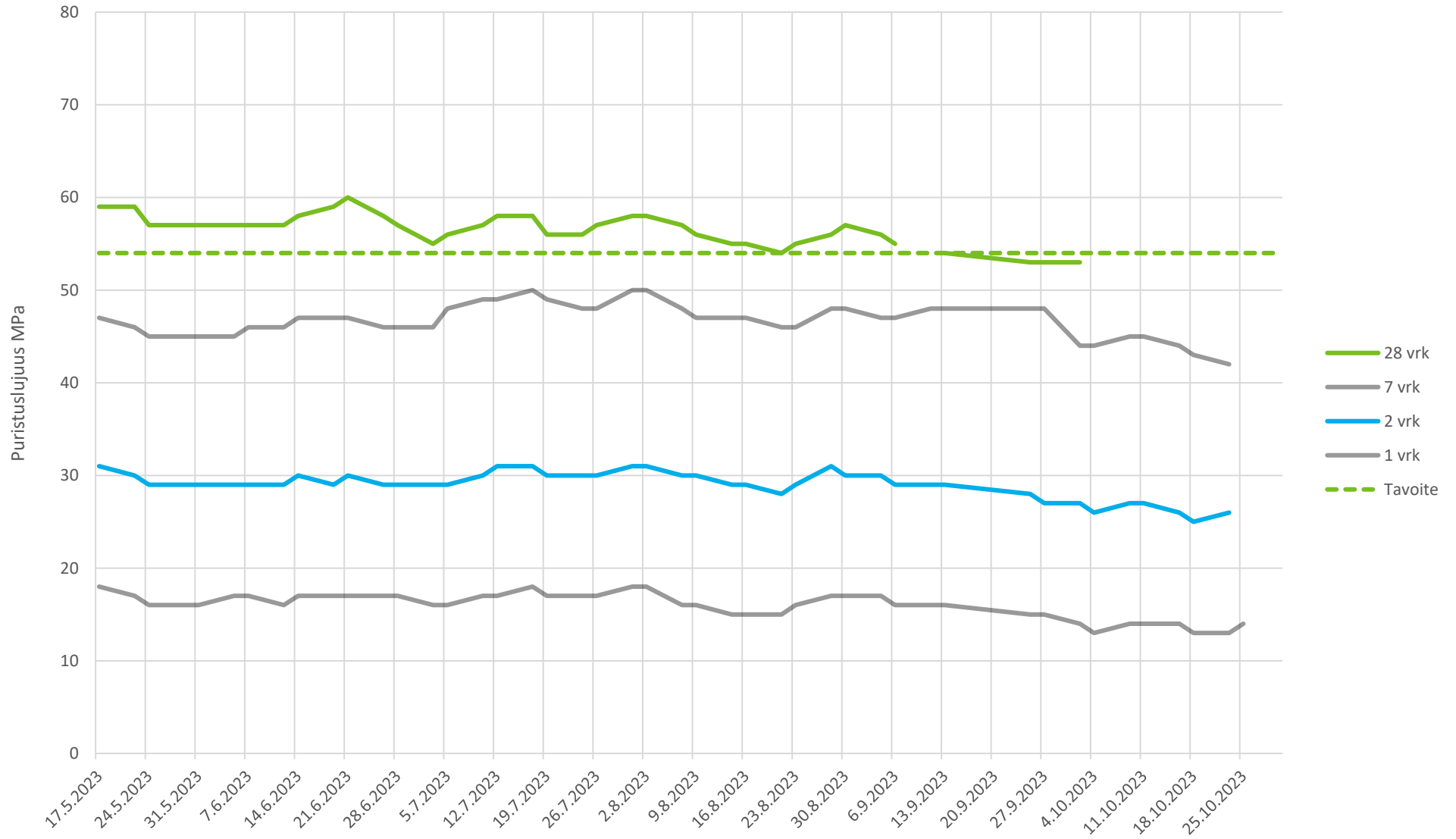
# Lappeenrannan Pikasementti CEM I 52,5R

Lastausnäytteiden lujuudet kolmen liukuva keskiarvo 1, 2 ja 28 vrk



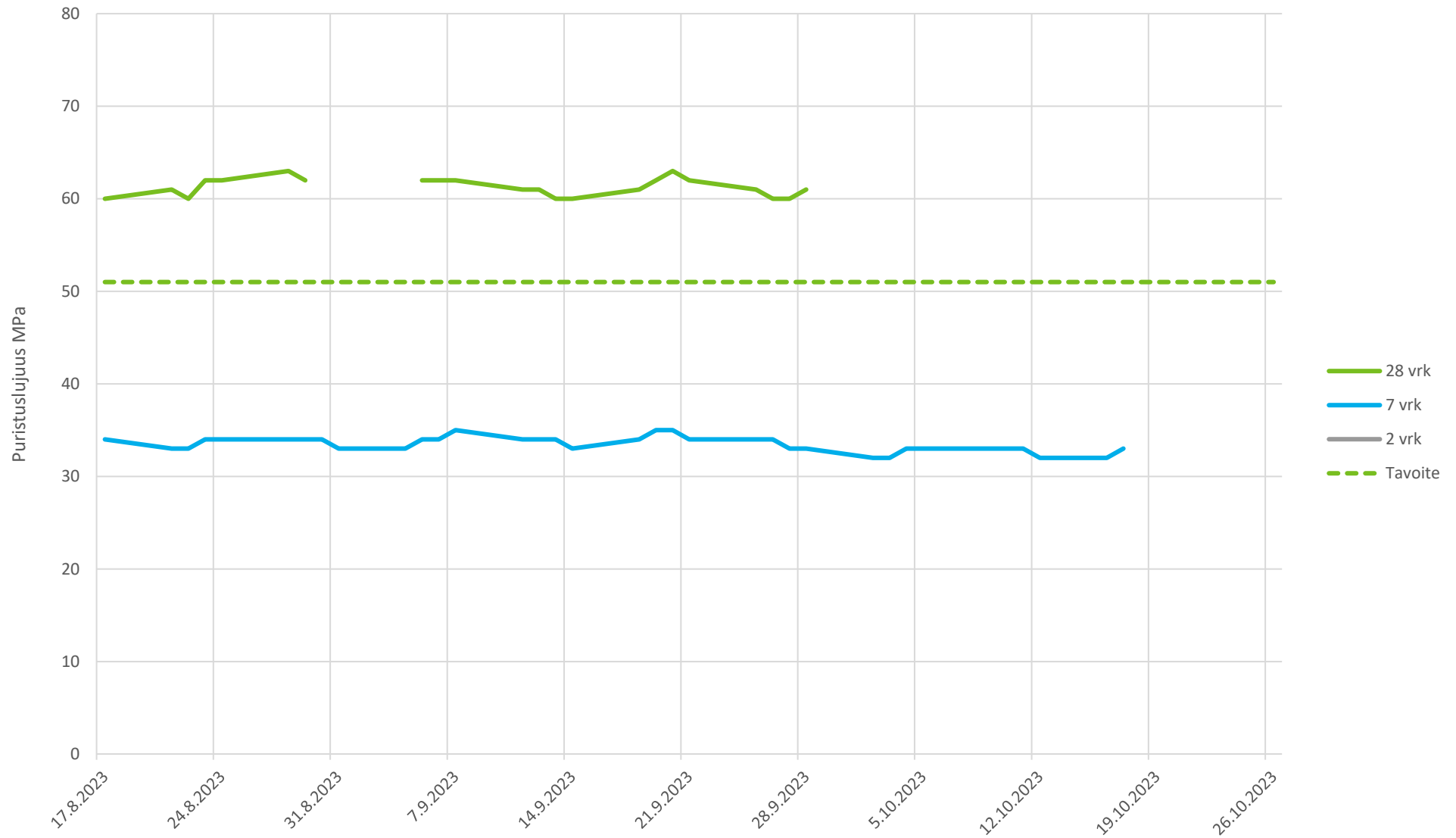
# Lappeenrannan SR-sementti CEM I 42,5N - SR3

Lastausnäytteiden lujuudet kolmen liukuva keskiarvo 1, 2, 7 ja 28 vrk



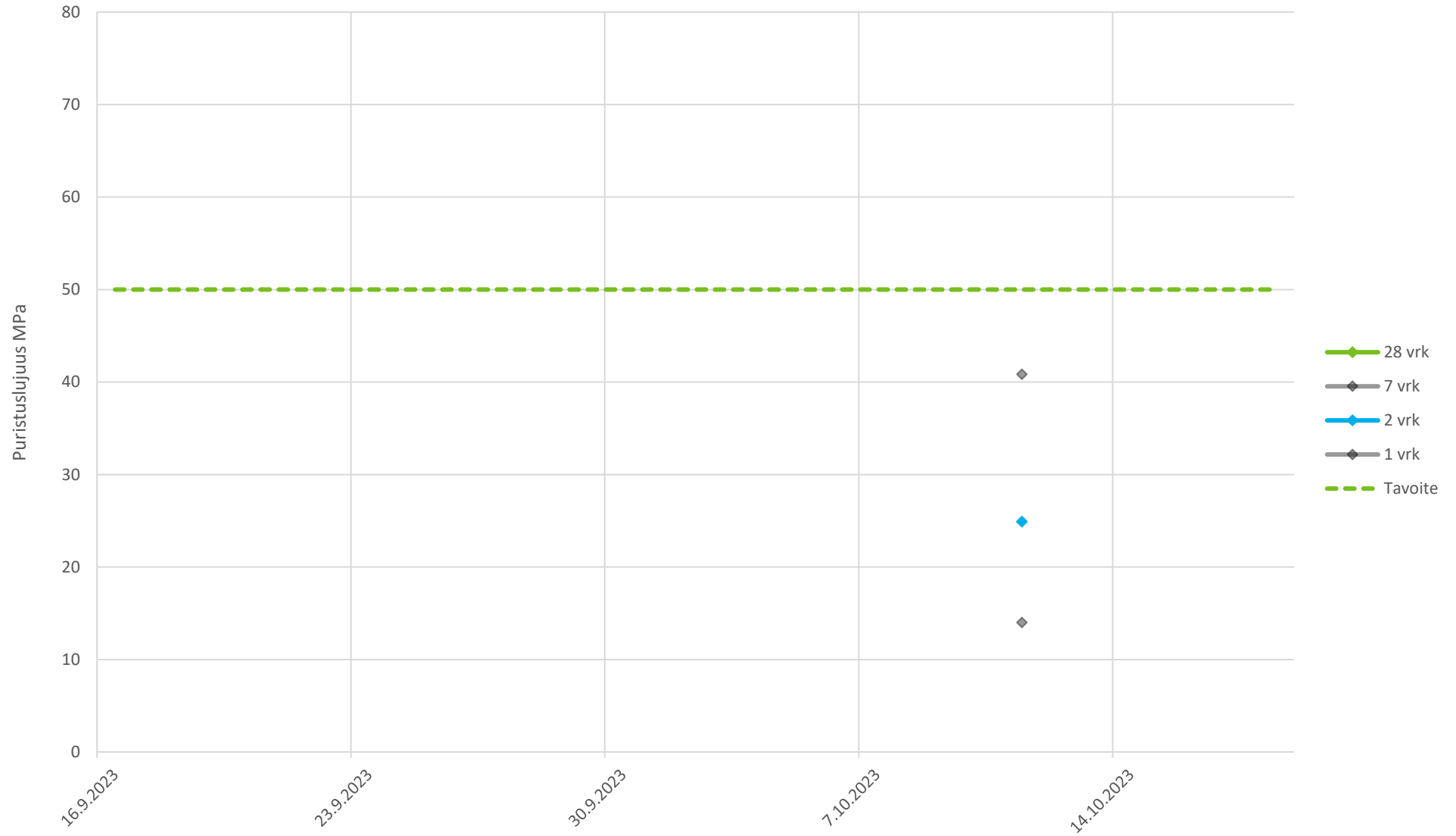
# Raahen KolmosBertta CEM III/B 42,5L - LH/SR

Lastausnäytteiden lujuudet kolmen liukuva keskiarvo 2, 7 ja 28 vrk



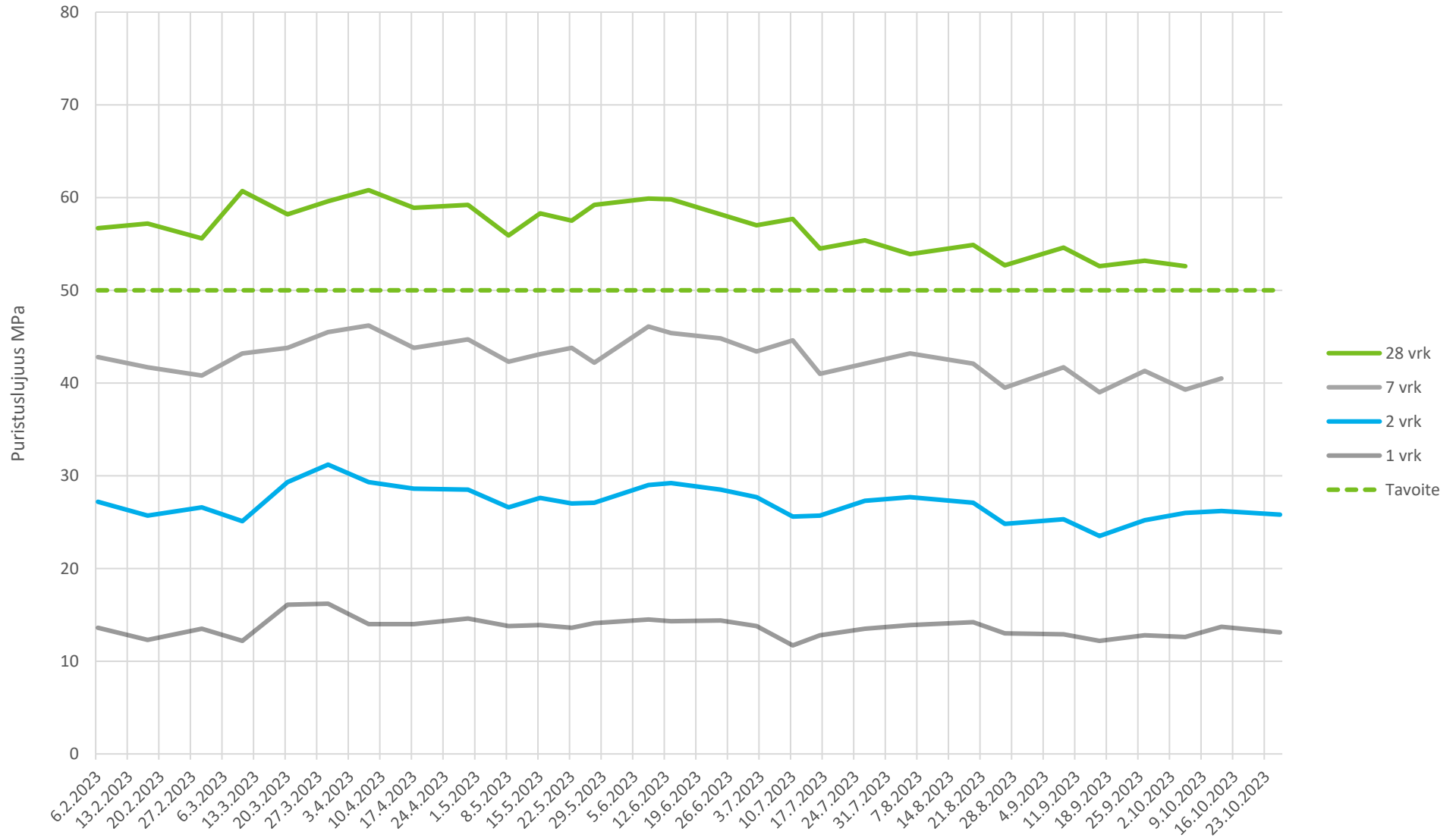
# Oiva-sementti Kantvik

Laivanäytteiden lujuudet 1, 2, 7 ja 28 vrk



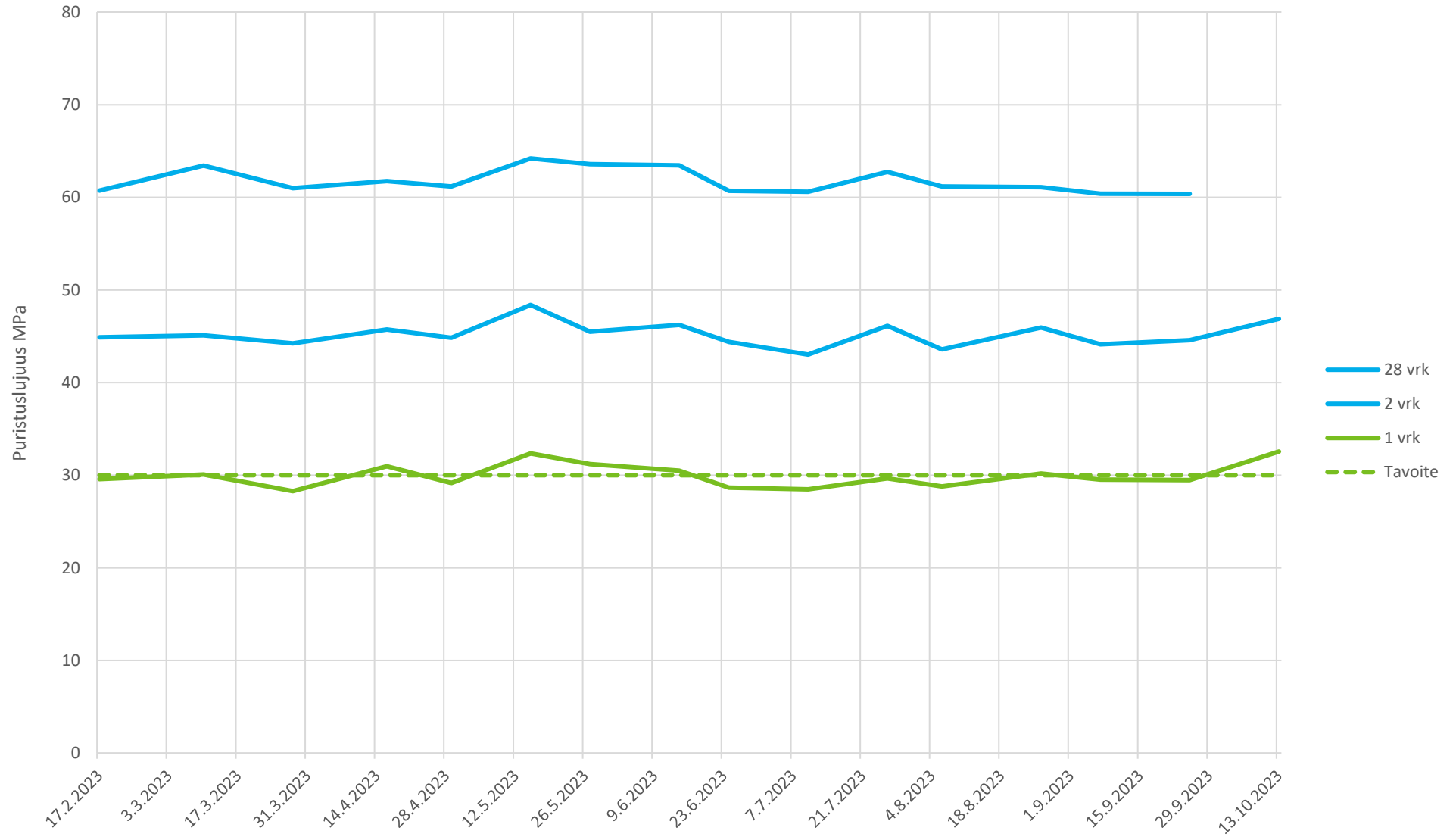
# Oiva-sementti Vihreäsaari

Laivanäytteiden lujuudet 1, 2, 7 ja 28 vrk



# Pikasementti Vihreäsaari

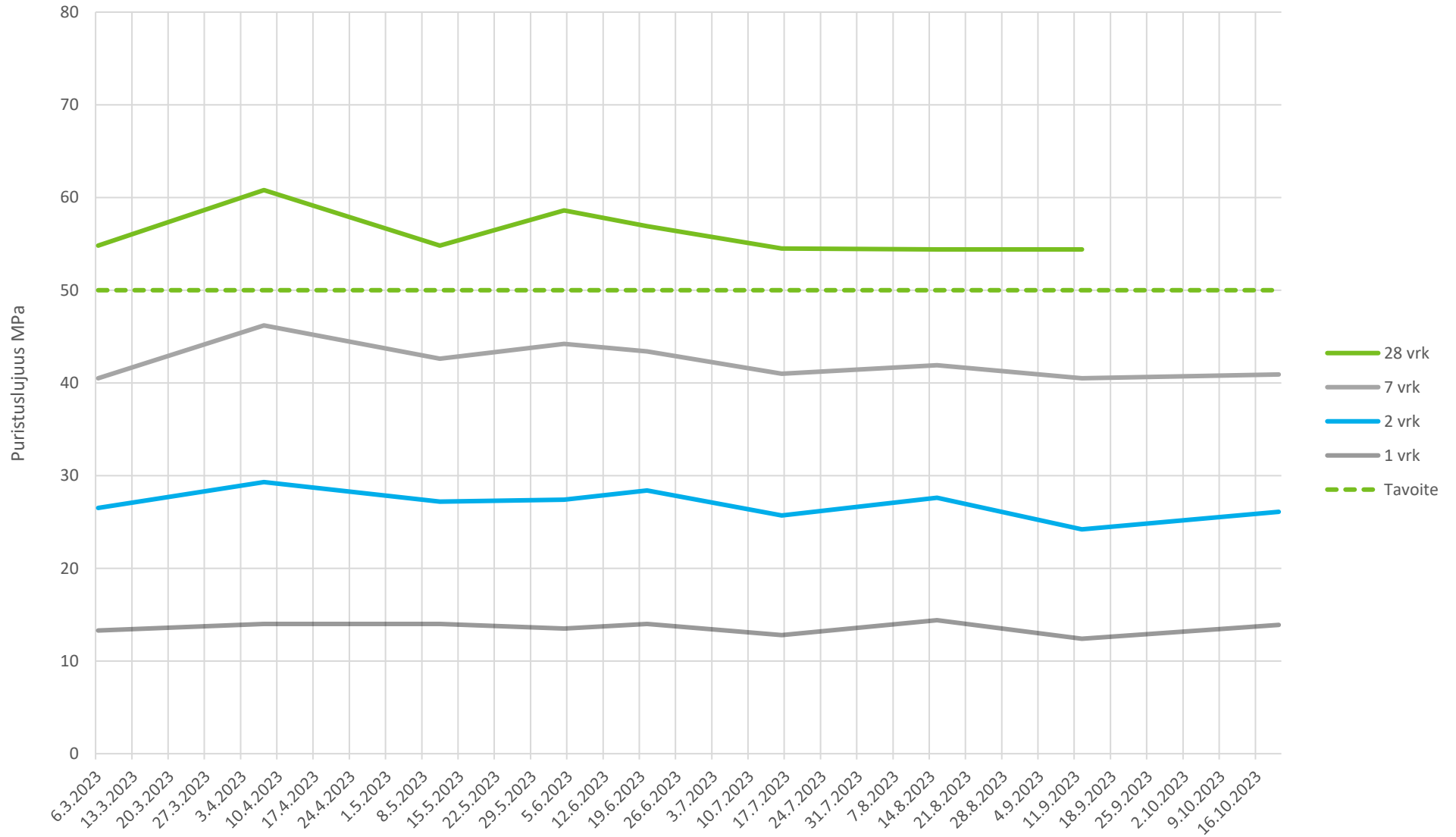
Laivanäytteiden lujuudet 1, 2 ja 28 vrk





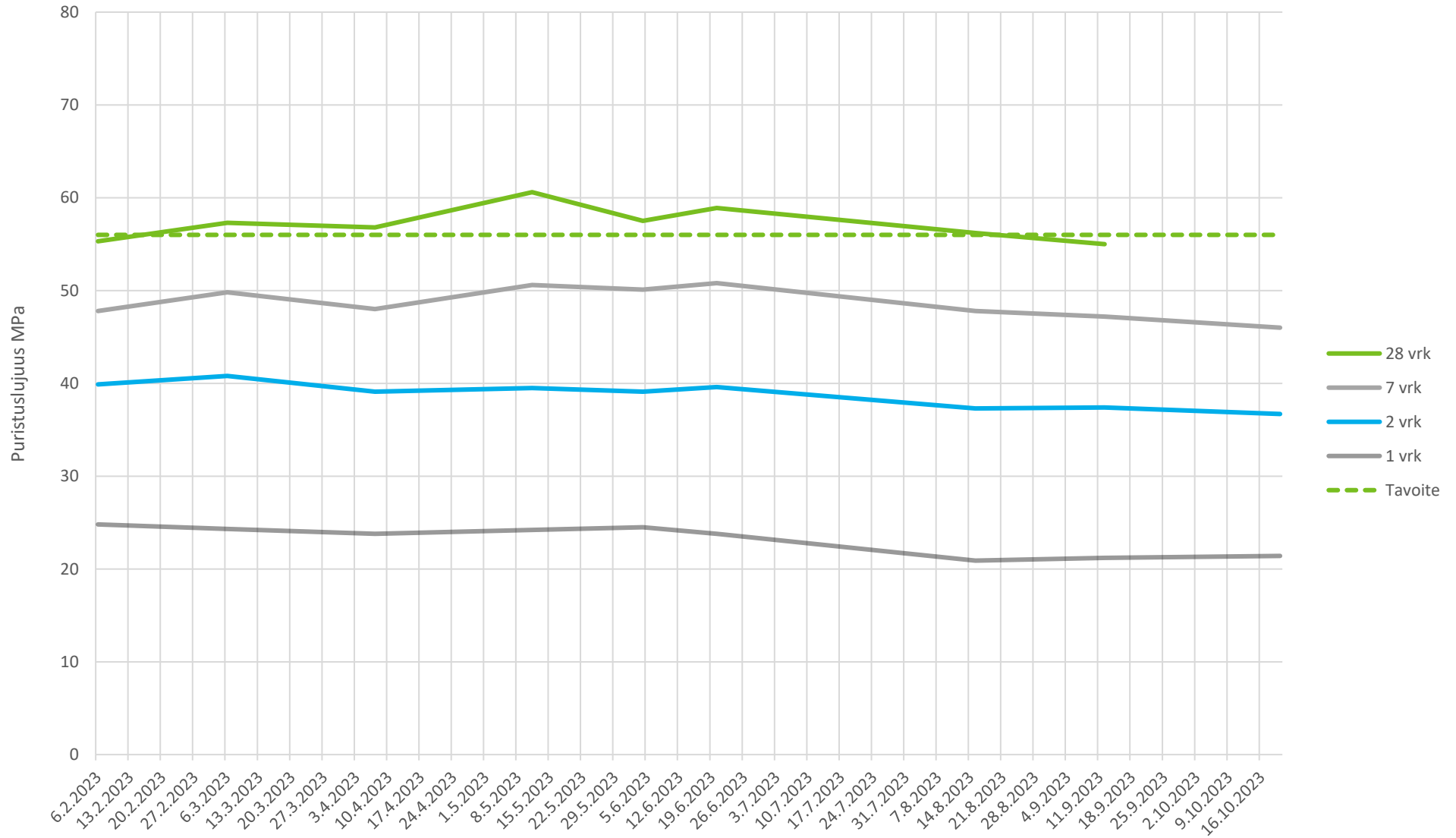
# Oiva-sementti Pietarsaari

Laivanäytteiden lujuudet 1, 2, 7 ja 28 vrk



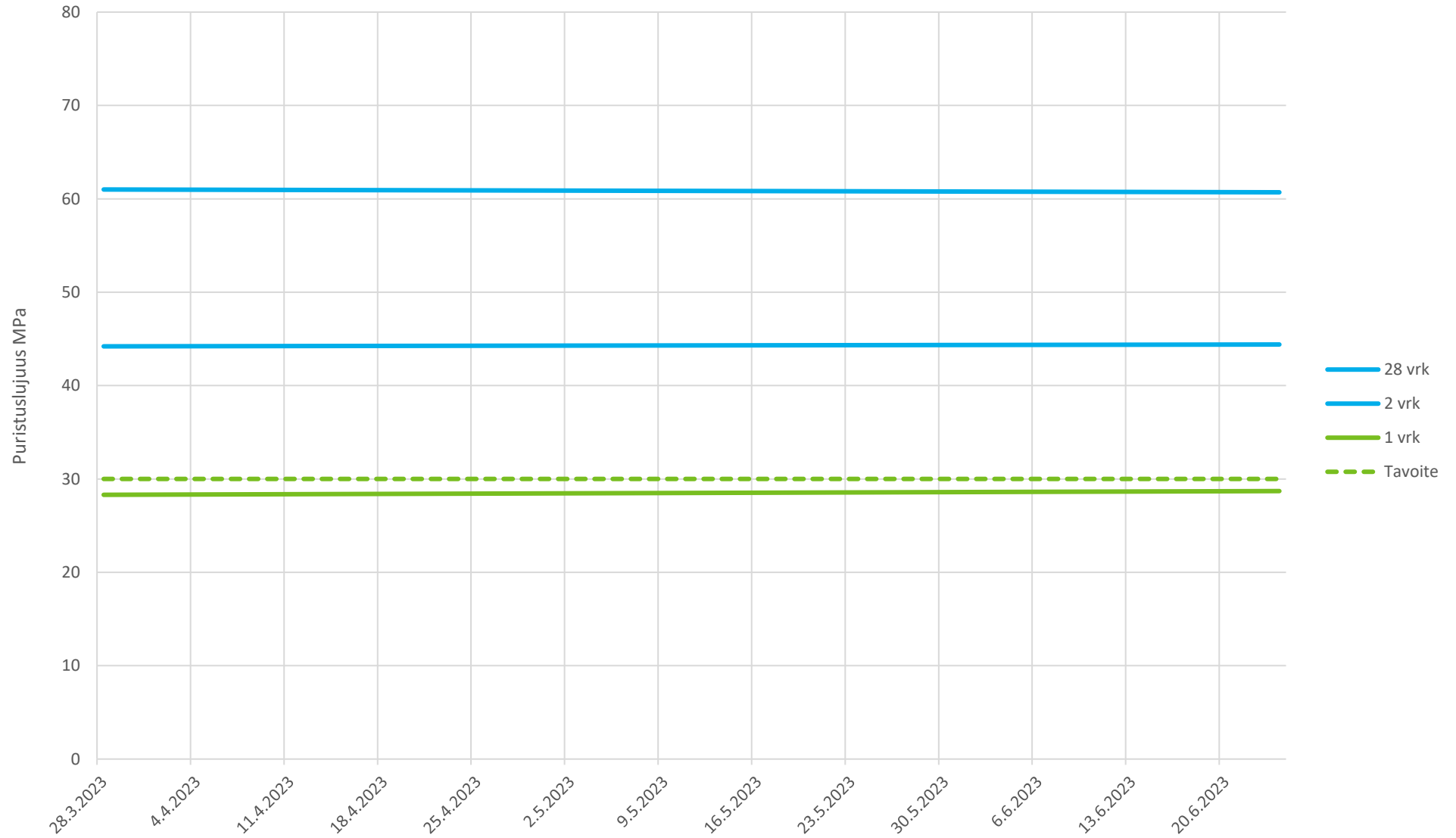
# Rapidsementti Pietarsaari

Laivanäytteiden lujuudet 1, 2, 7 ja 28 vrk



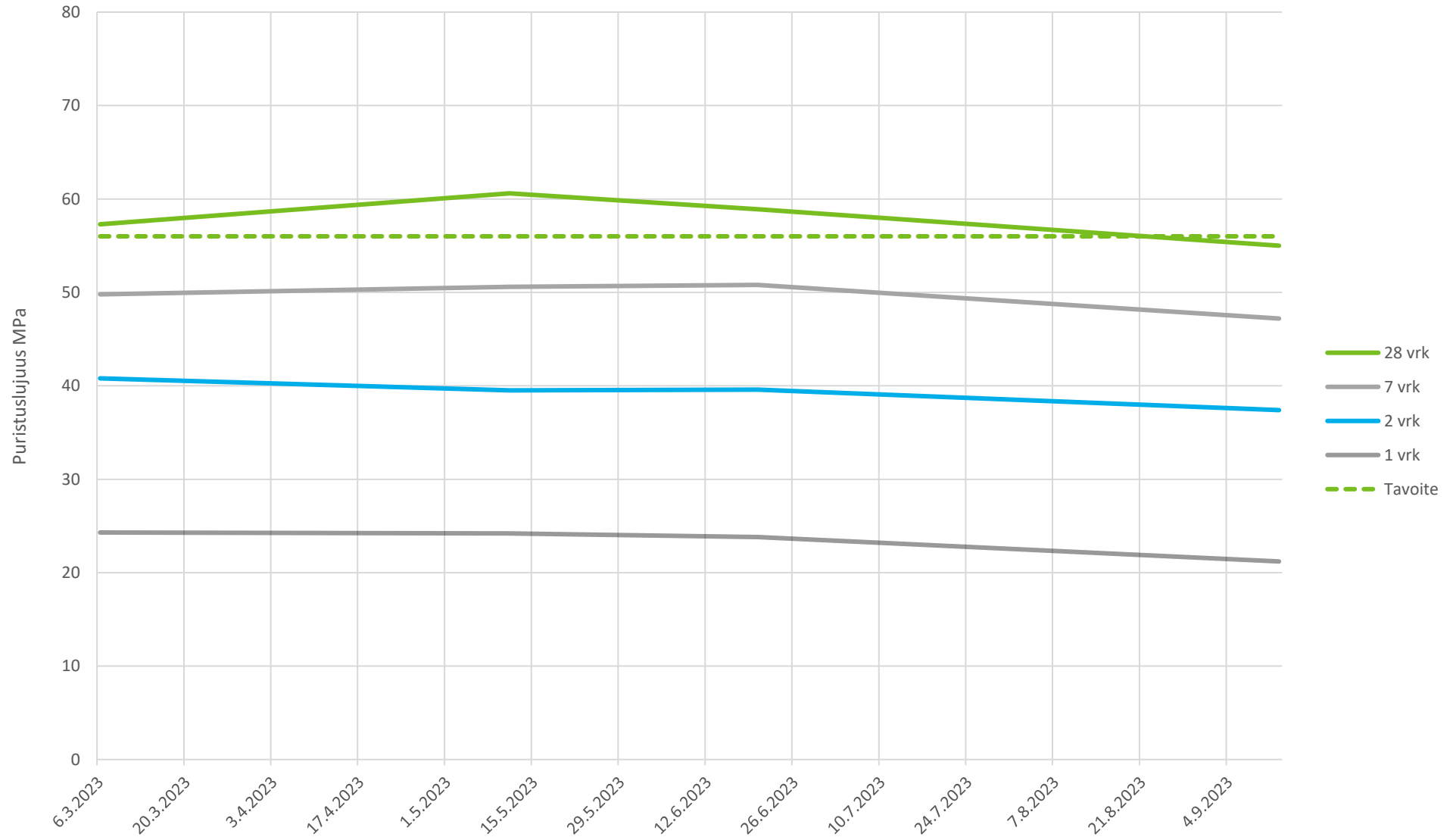
# Pikasementti Vaasa

Laivanäytteiden lujuudet 1, 2 ja 28 vrk



# Rapidsementti Maarianhamina

Laivanäytteiden lujuudet 1, 2, 7 ja 28 vrk



# KJ400 Raahe

Aktiivisuusindeksi 7 ja 28 vrk

