

## 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	41	4	41	446
Oiva-sementti CEM II/B-M(S-LL) 42,5N	420	36	7	16	567
Rapidsementti CEM II/A-LL 42,5R	500	36	9	4	702
Pikaseimentti CEM I 52,5R	550	34	4	0	776
KolmosBertta CEM III/B 42,5L - LH/SR	540	51	4	71	275***
Ykkösementti CEM I 42,5R	430	31	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	43	2	71	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 51  
pvm 21.12.2023

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	430	33	13	10	526
Rapidsementti CEM II/A-LL 52,5N	480	33	6	0	660
Pikaseimentti CEM I 52,5R	560	32	2	0	704
SR-sementti CEM I 42,5N - SR3	370	23	4	0	711
Koverhar	m <sup>2</sup> /kg		%		kg CO <sub>2</sub> eq./ton
	Hienous	Vaaleusaste	Kalkkikivi	Kuona	
Valkoseimentti* CEM I 52,5R - SR5	410	81	0	0	1100

\* viimeisimmän laivauuserän tulokset

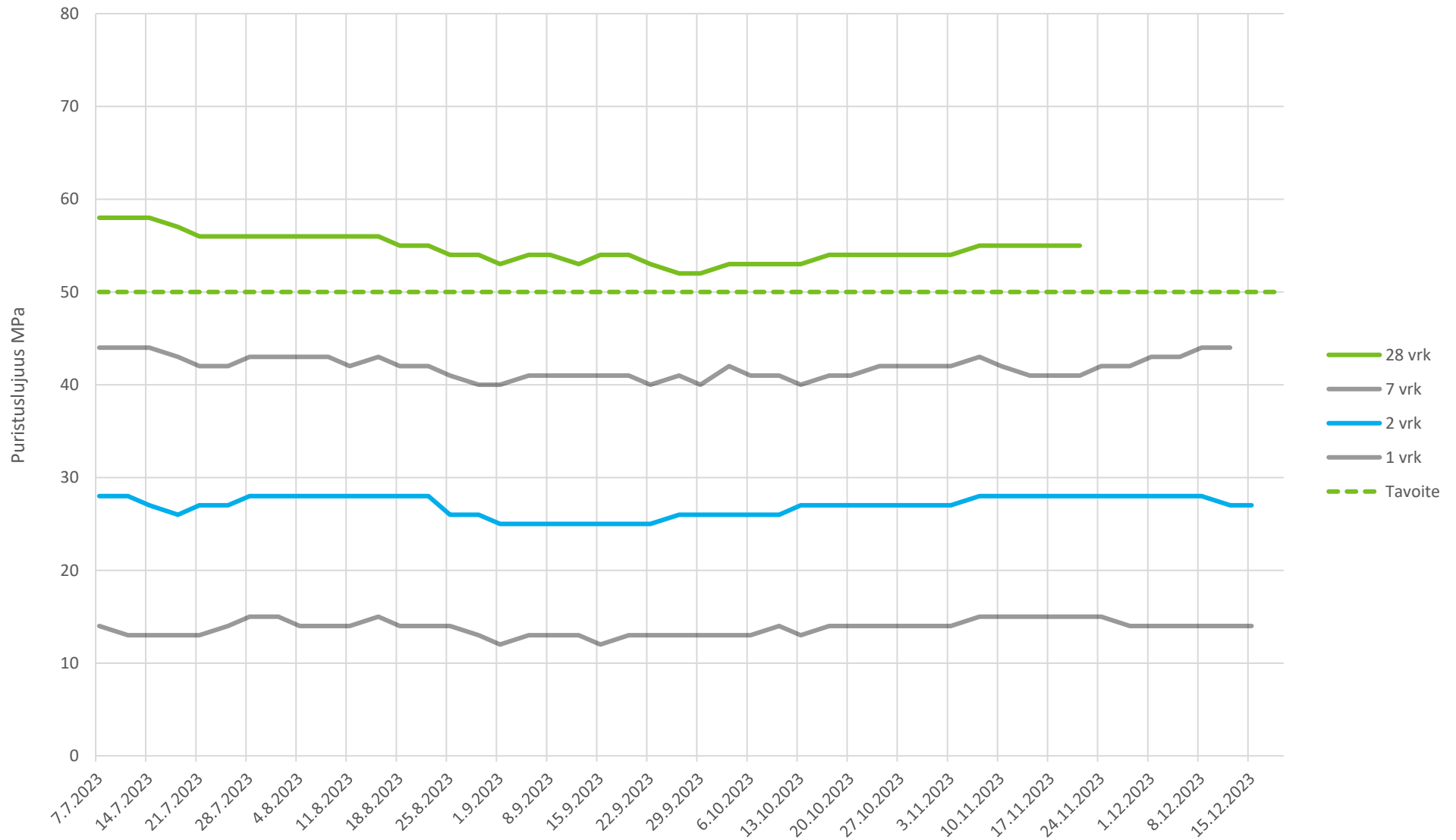
\*\* voimassa olevat Global Warming Potential -arvot valmistavan sementtitehtaan portille asti (A1-A3)

\*\*\* alustava arvio

**FINNSEMENTTI**  
A CRH COMPANY

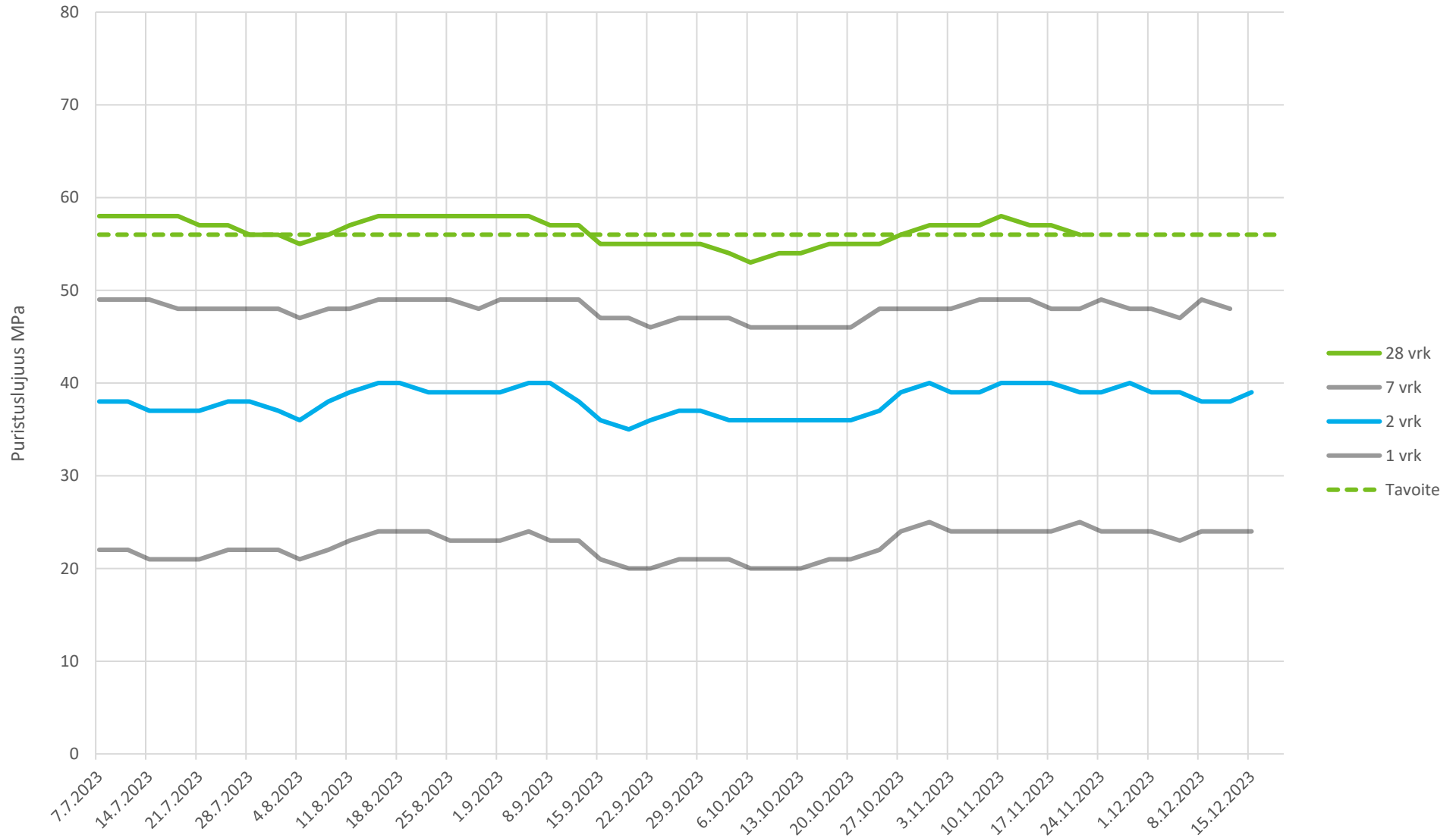
# Paraisten Oiva-sementti CEM II/B-M(S-LL) 42,5N

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



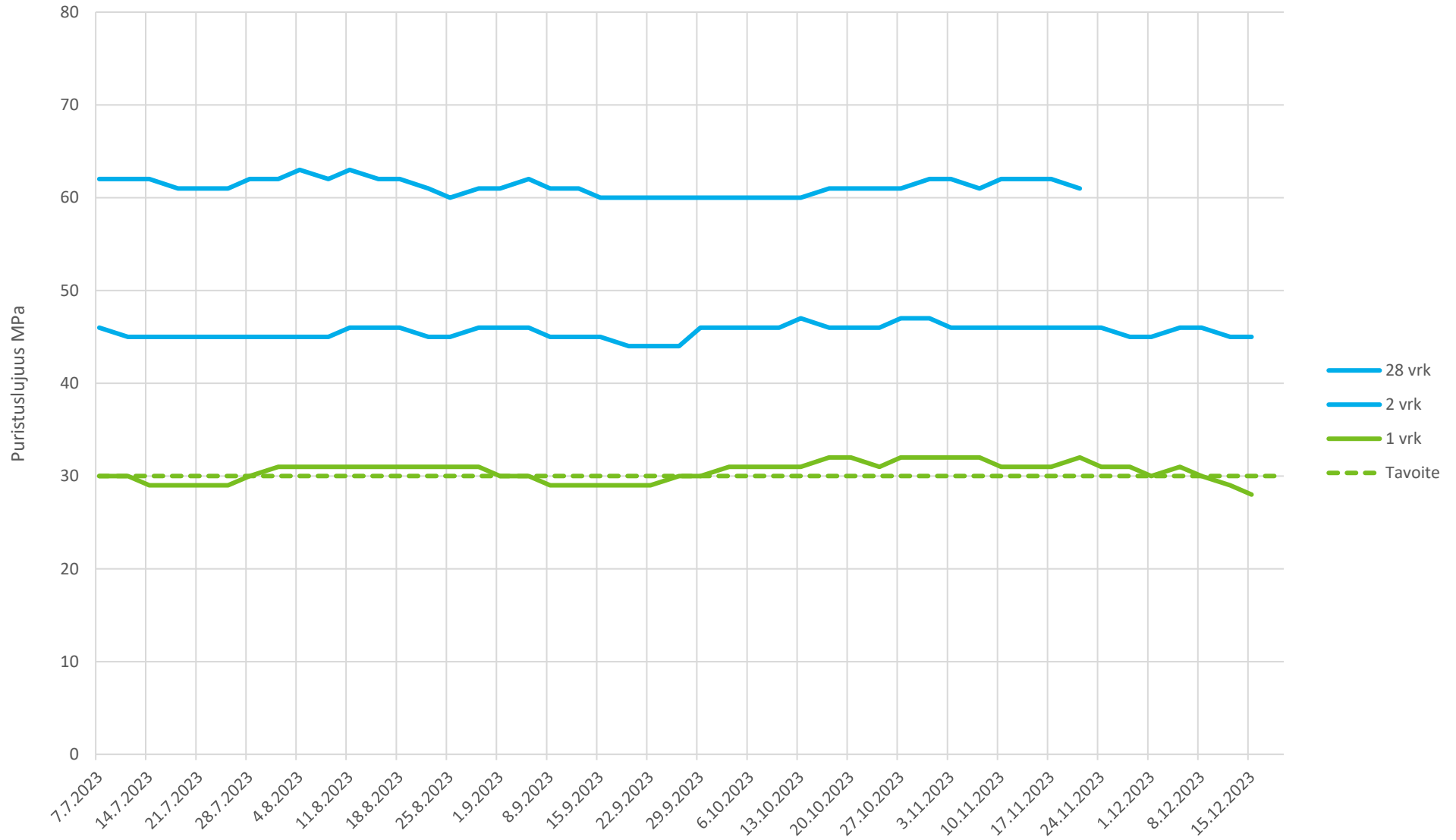
# Paraisten Rapidsementti CEM II/A-LL 42,5R

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



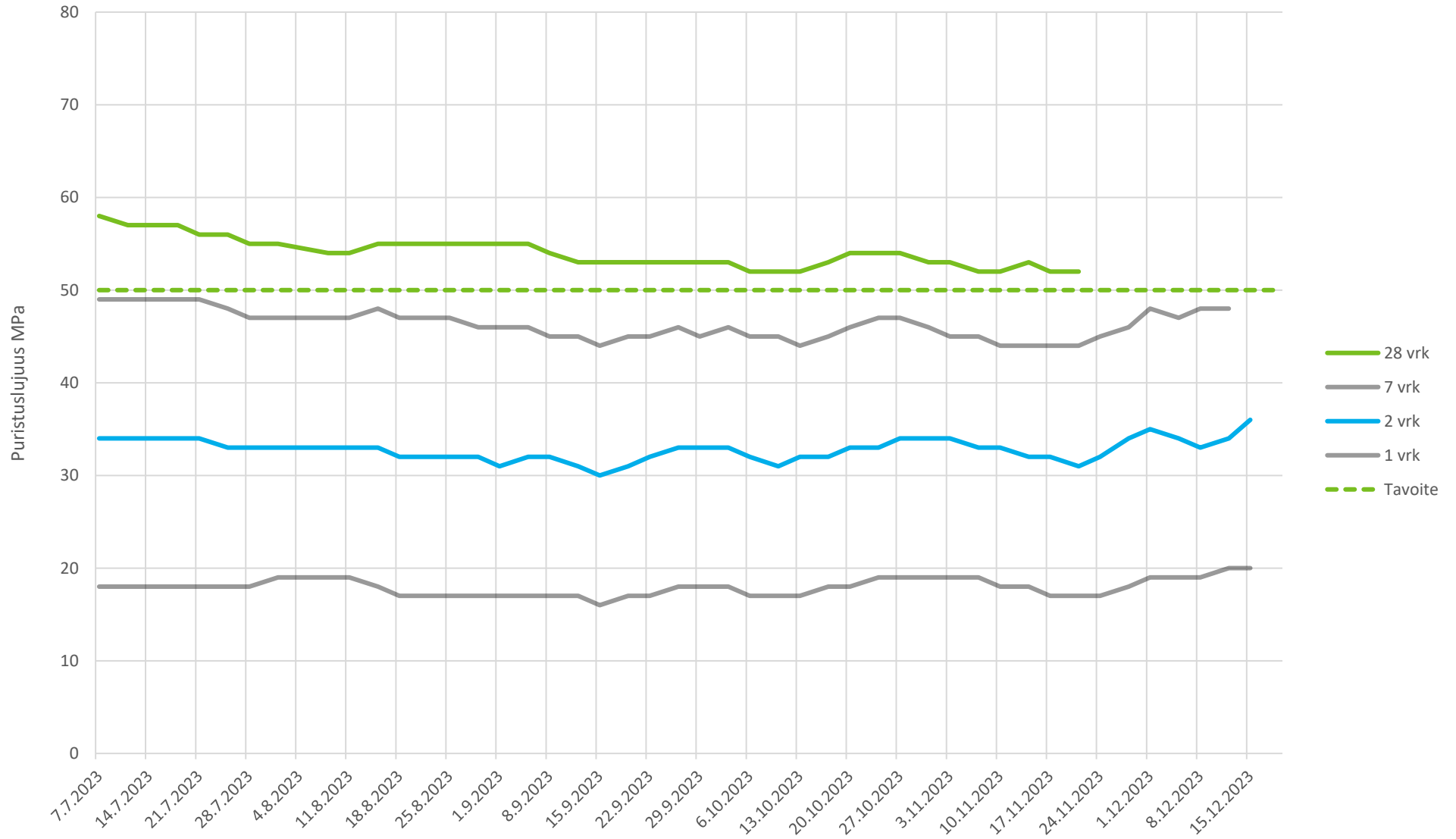
# Paraisten Pikasementti CEM I 52,5R

Lastausnäytteiden lujuudet kolmen liukuva keskiarvo 1, 2 ja 28 vrk



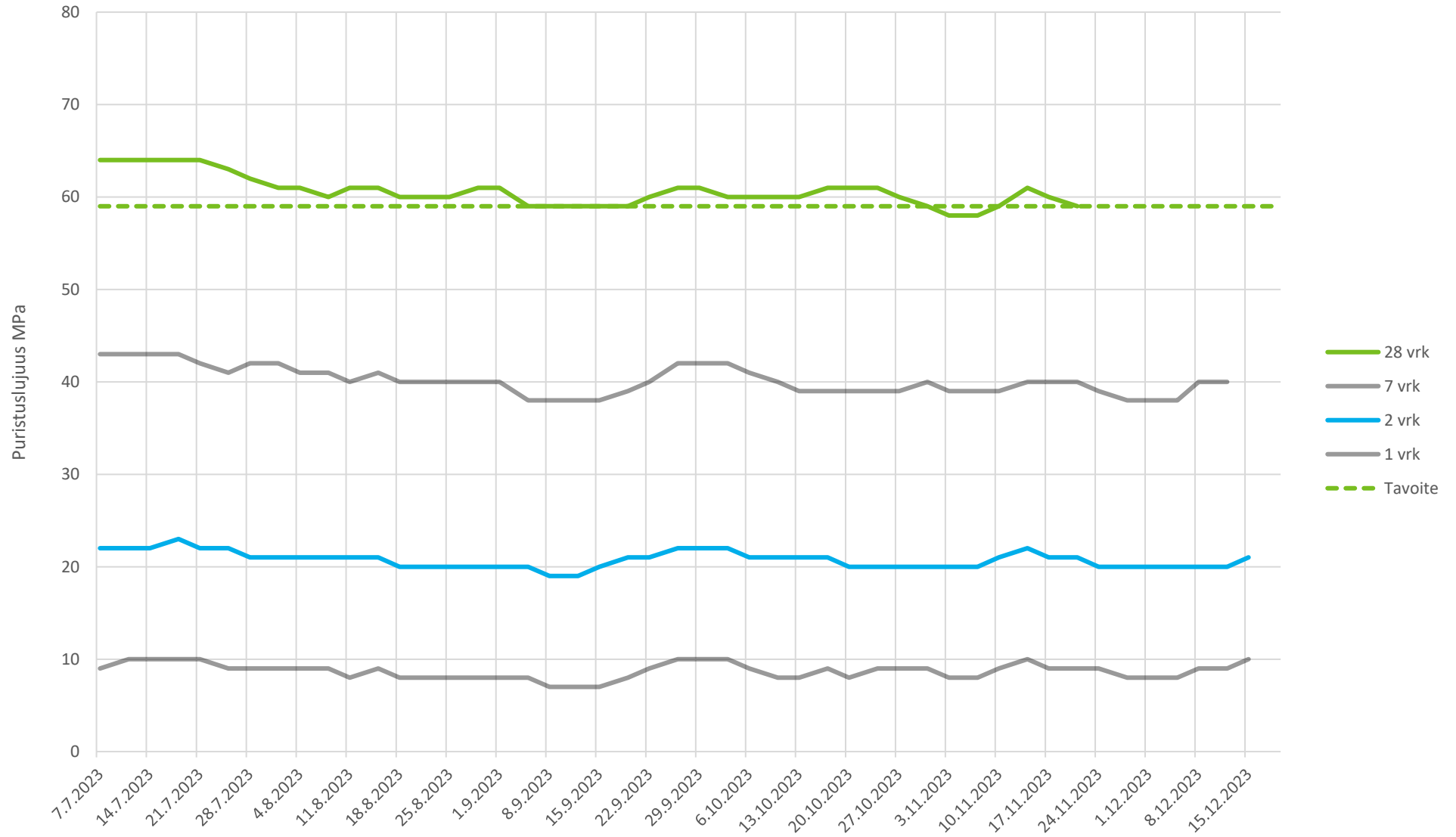
# Paraisten Ykkössementti CEM I 42,5R

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



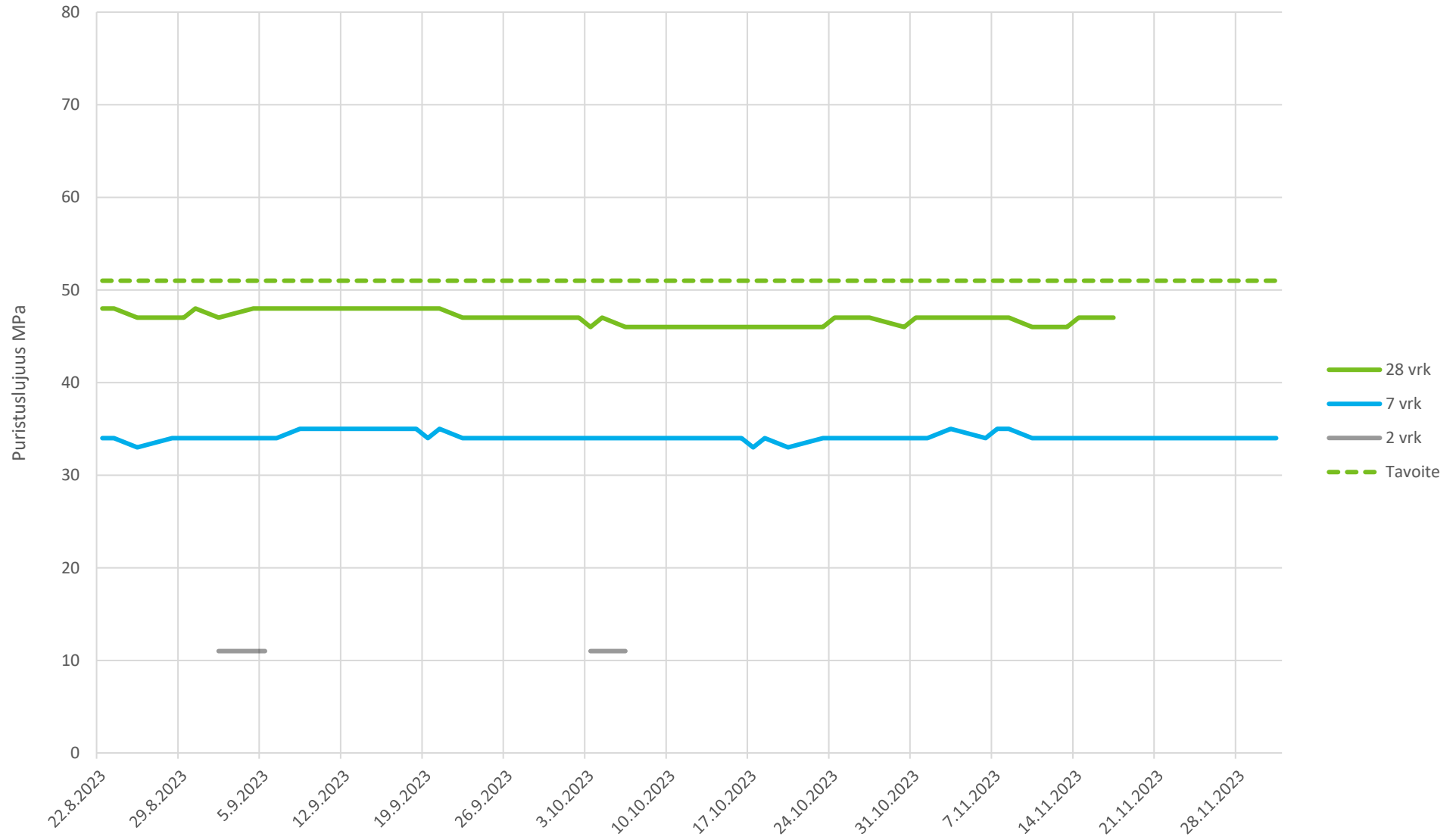
# Paraisten Kolmossementti CEM III/A 52,5L

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



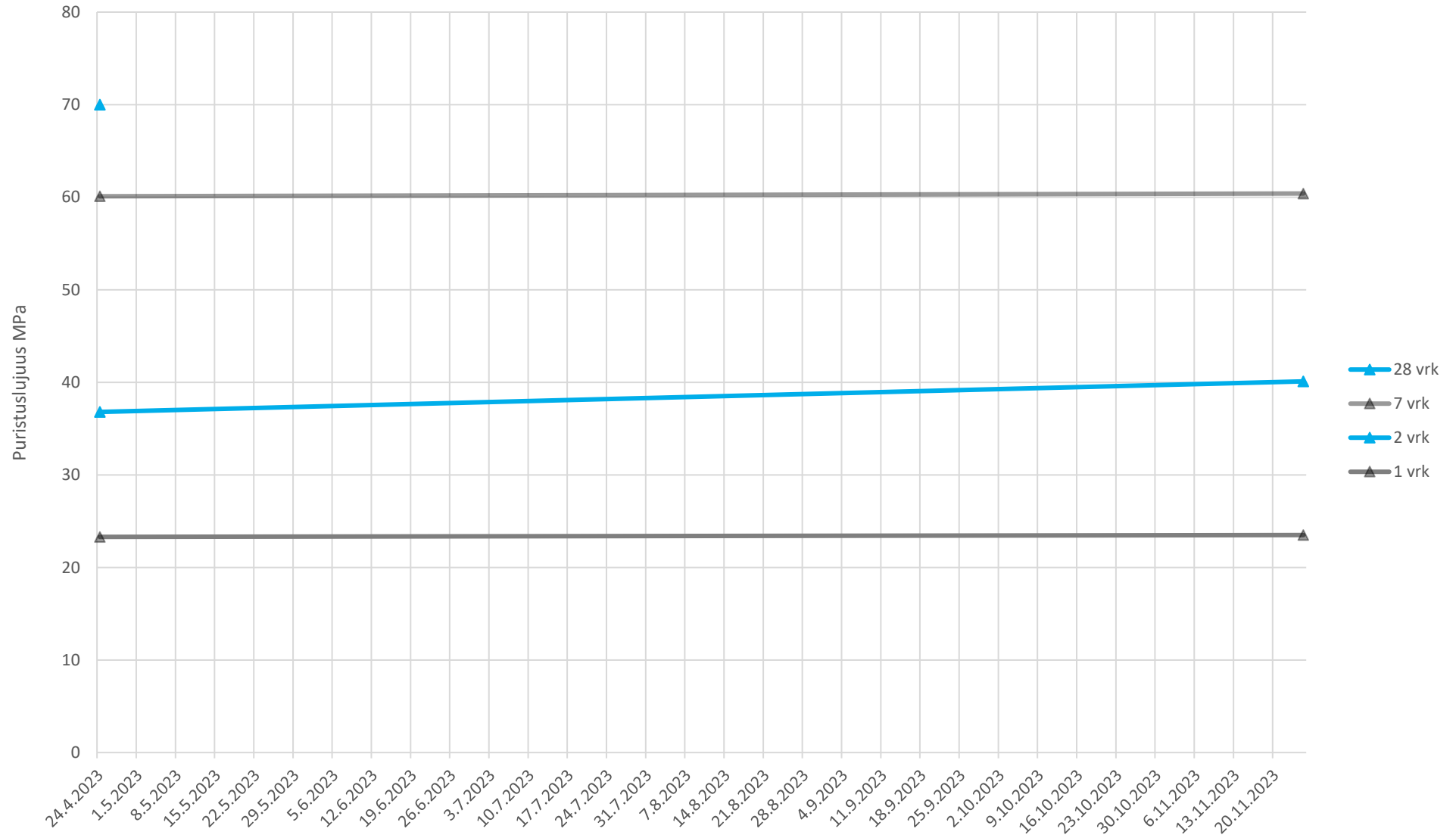
# Paraisten KolmosBertta CEM III/B 42,5L - LH/SR

Lastausnäytteiden lujuudet kolmen liukuva keskiarvo 2, 7 ja 28 vrk



# Valkosementti Koverhar

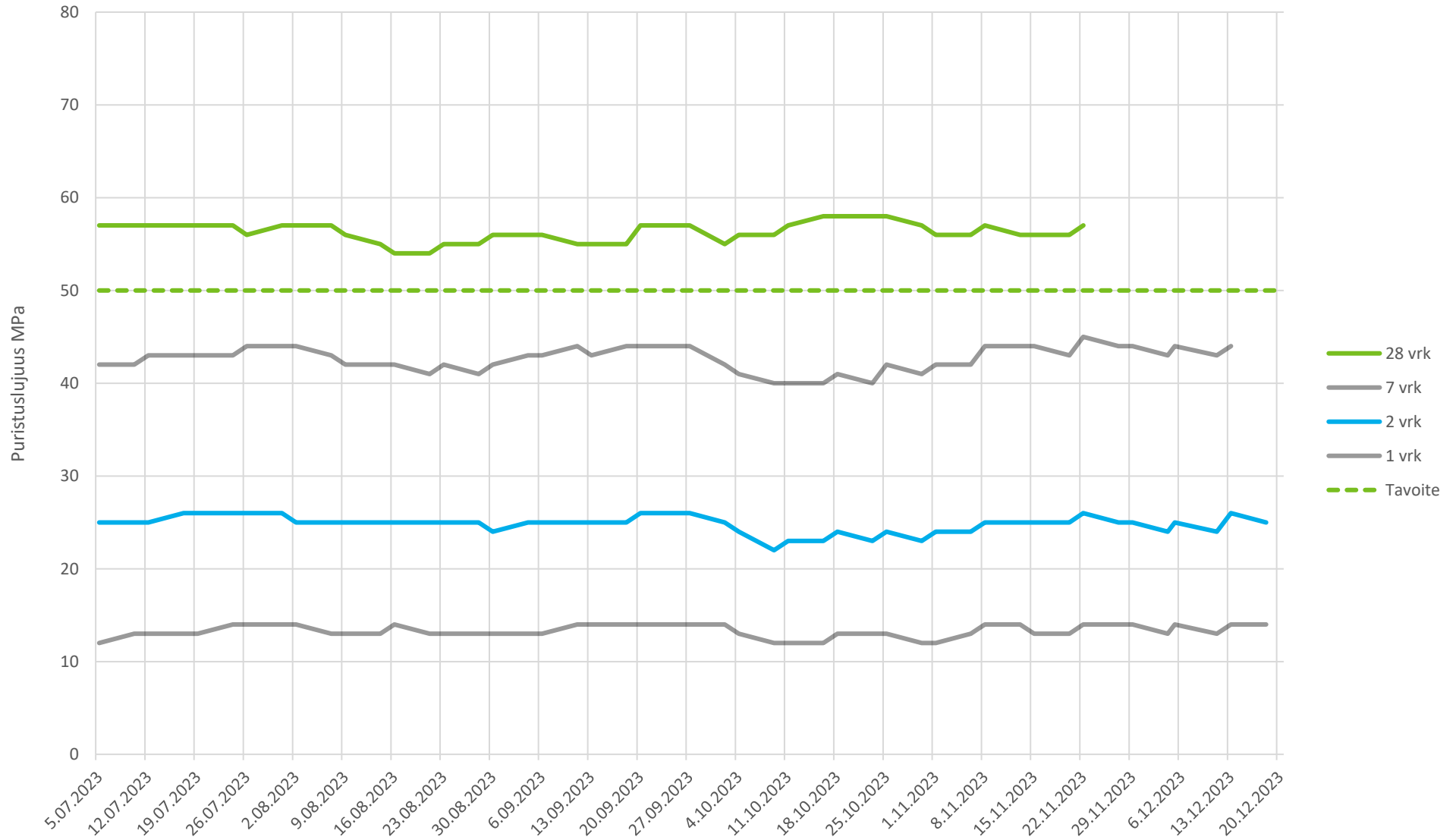
Laivanäytteiden lujuudet 1, 2, 7 ja 28 vrk





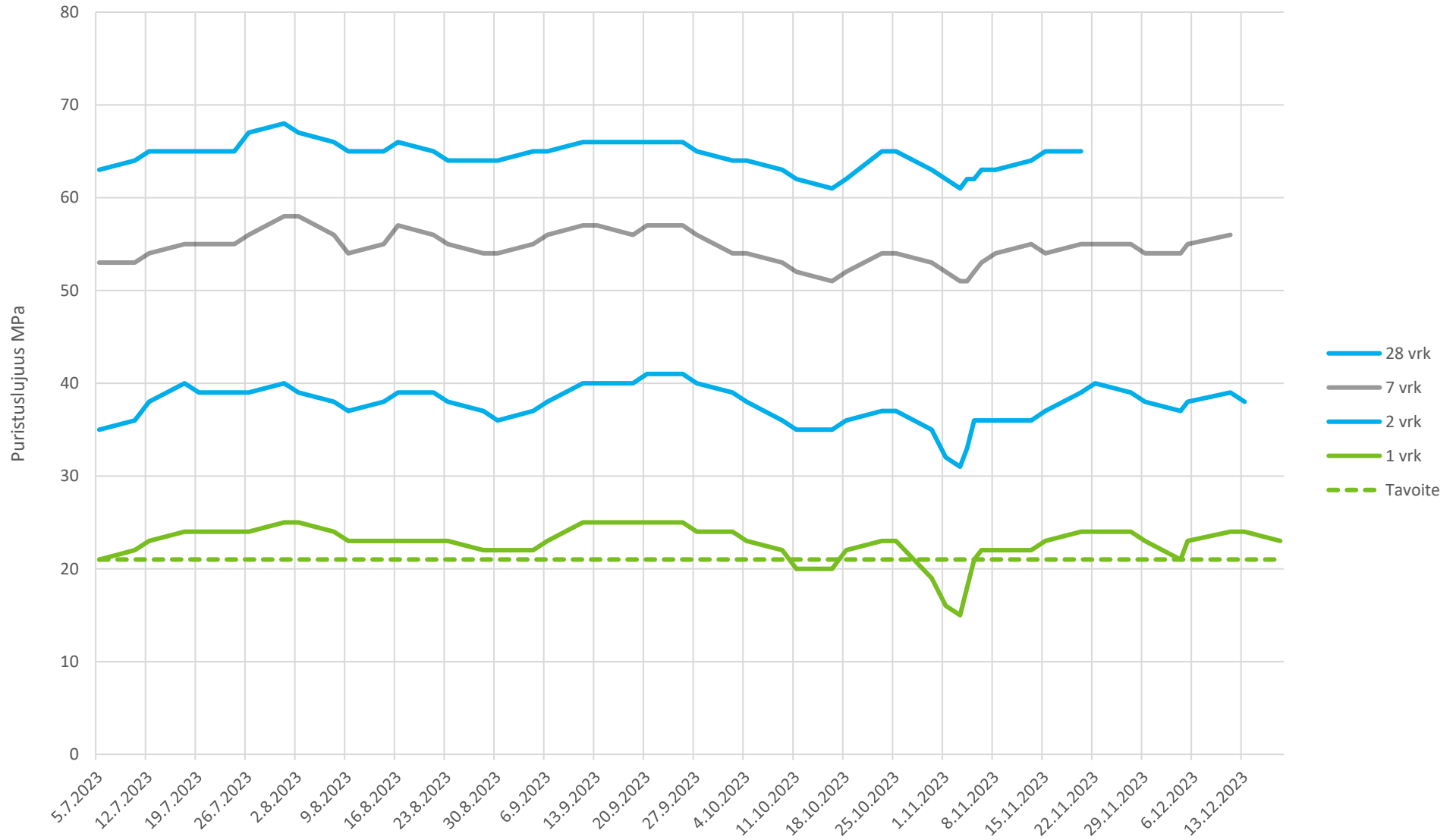
# Lappeenrannan Oiva-sementti CEM II/B-M(S-LL) 42,5N

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



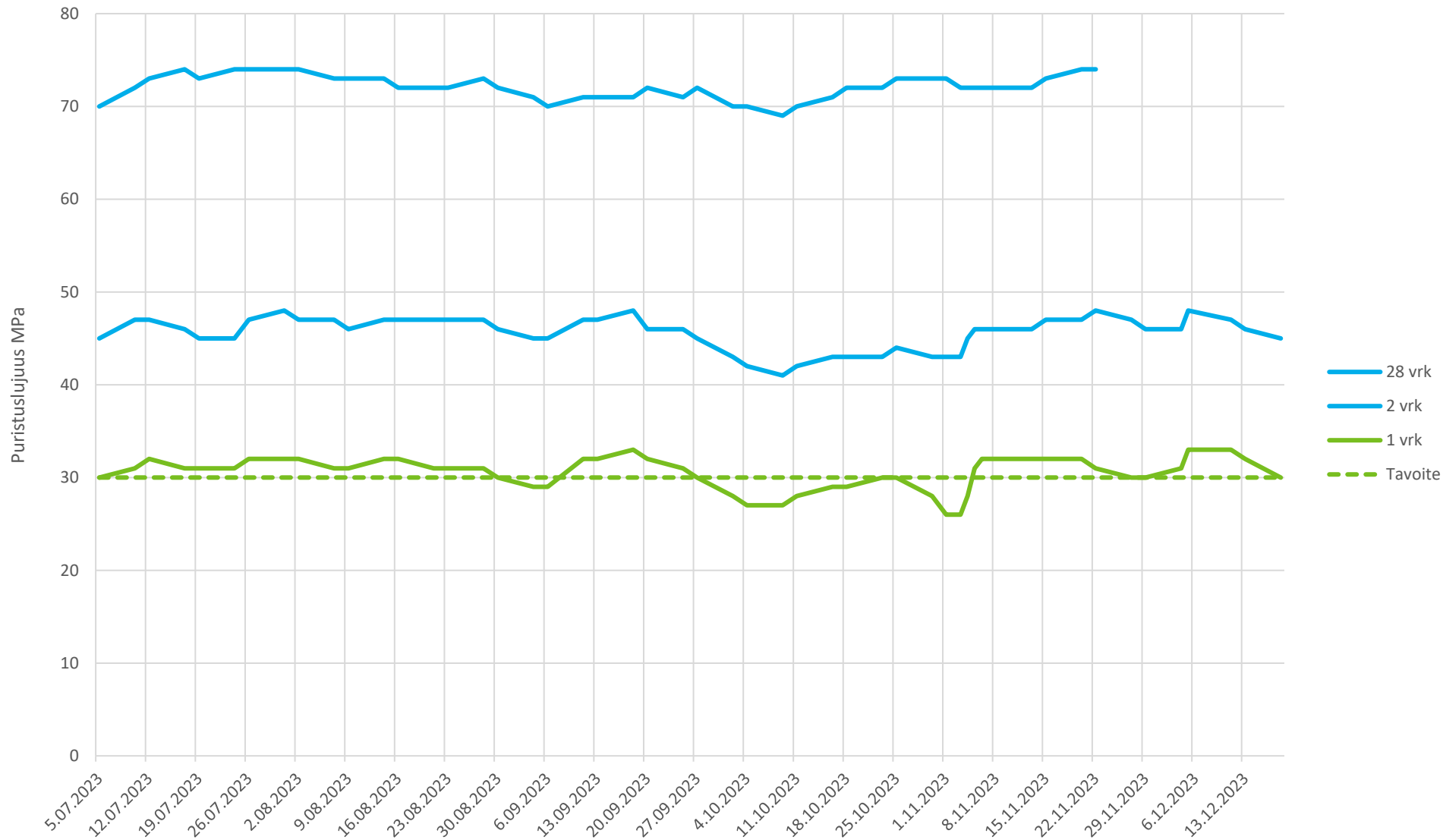
# Lappeenrannan Rapidsementti CEM II/A-LL 52,5N

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



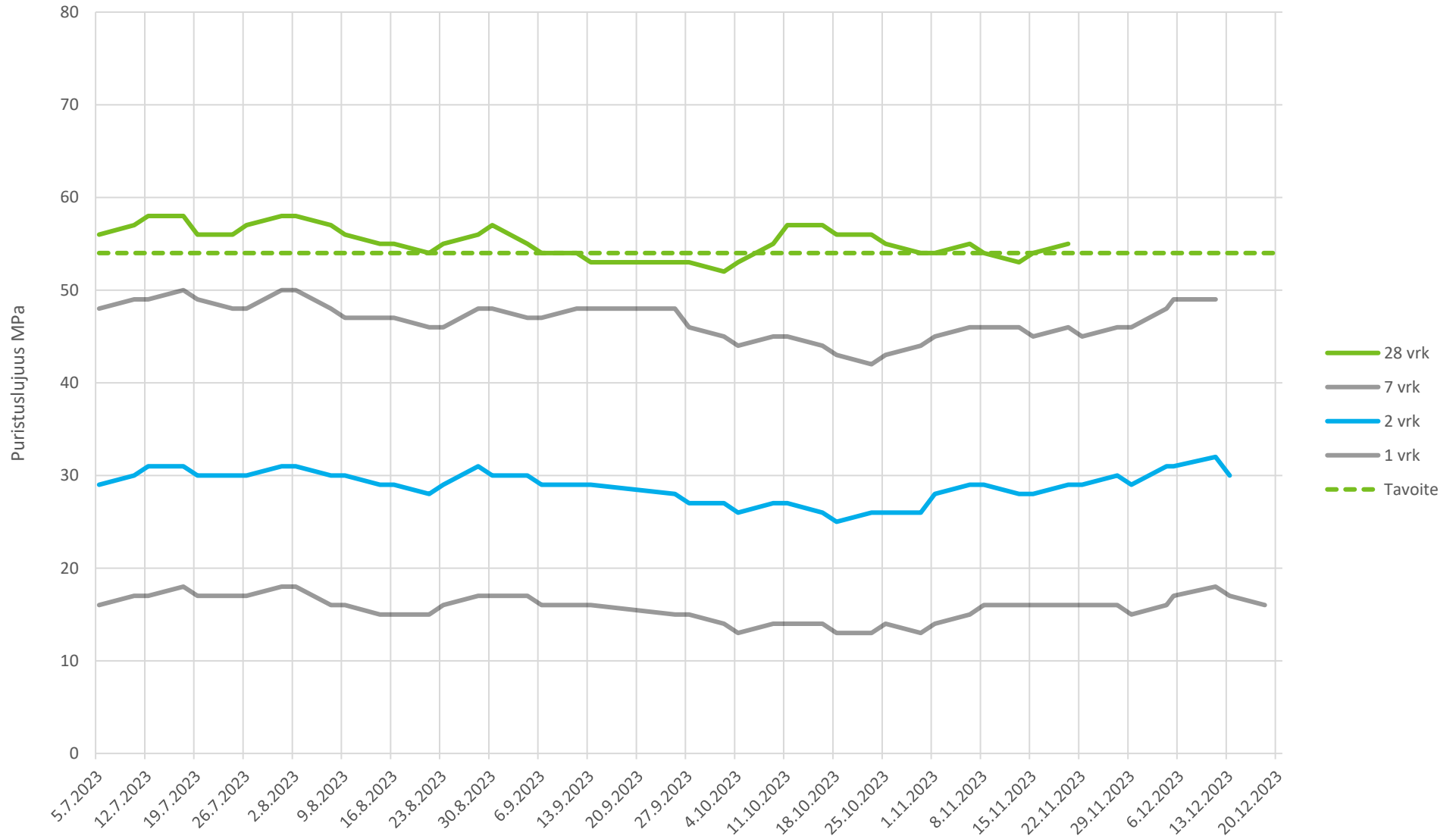
# Lappeenrannan Pikasementti CEM I 52,5R

Lastausnäytteiden lujuudet kolmen liukuva keskiarvo 1, 2 ja 28 vrk



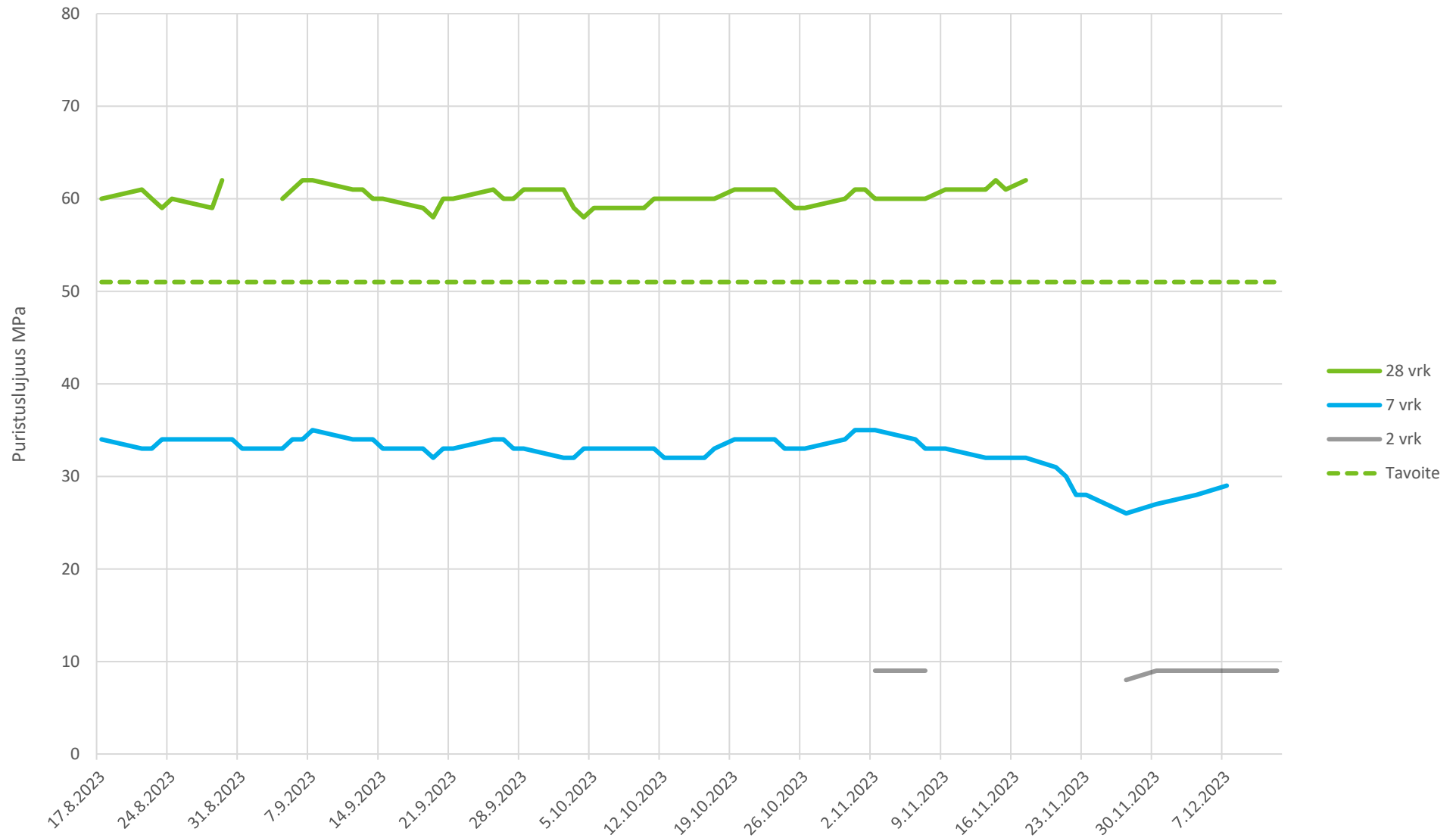
# Lappeenrannan SR-sementti CEM I 42,5N - SR3

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



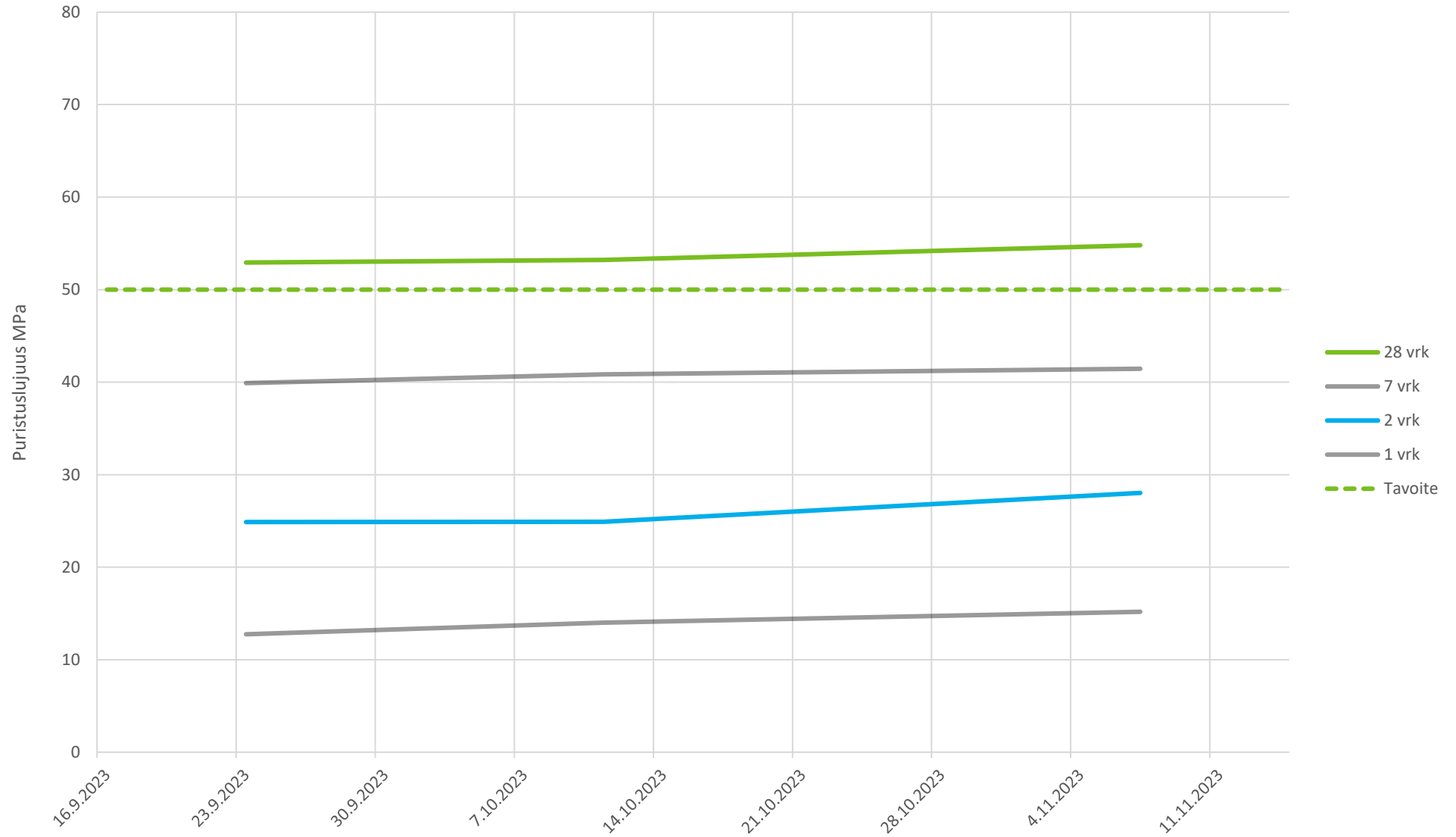
# Raahen KolmosBertta CEM III/B 42,5L - LH/SR

Lastausnäytteiden lujuudet kolmen liukuva keskiarvo 2, 7 ja 28 vrk



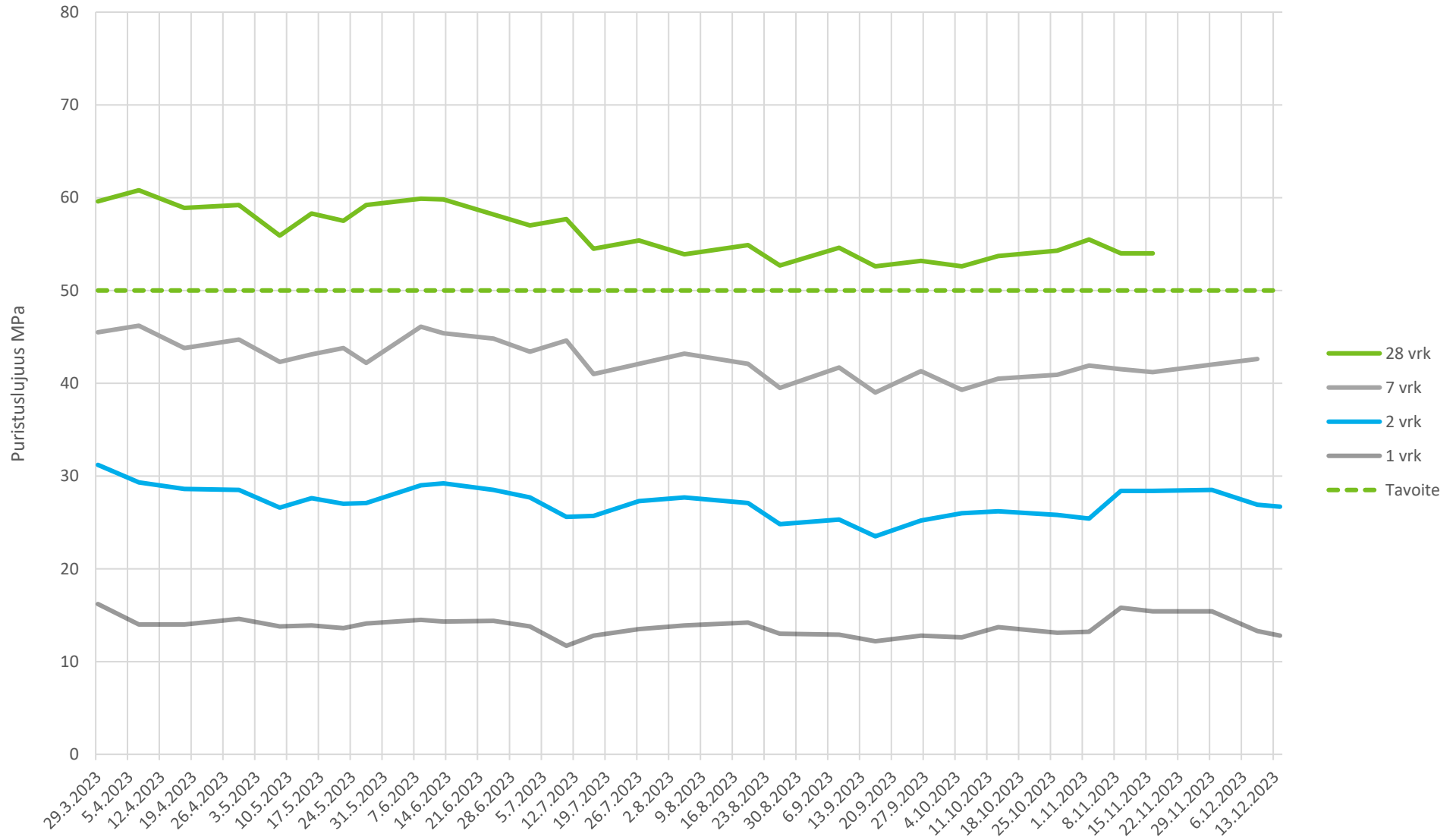
# Oiva-sementti Kantvik

Laivanäytteiden lujuudet 1, 2, 7 ja 28 vrk



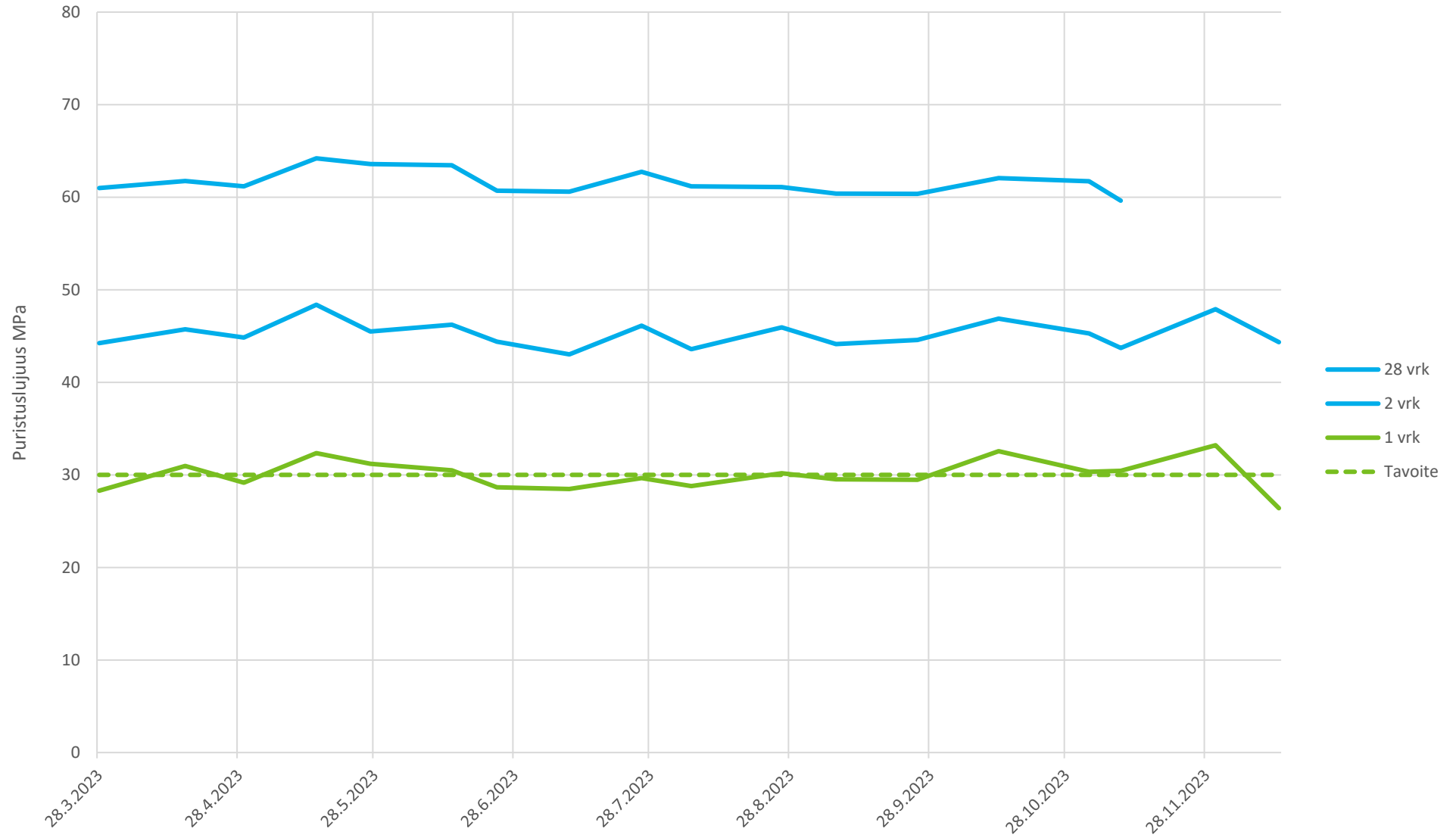
# Oiva-sementti Vihreäsaari

Laivanäytteiden lujuudet 1, 2, 7 ja 28 vrk



# Pikasementti Vihreäsaari

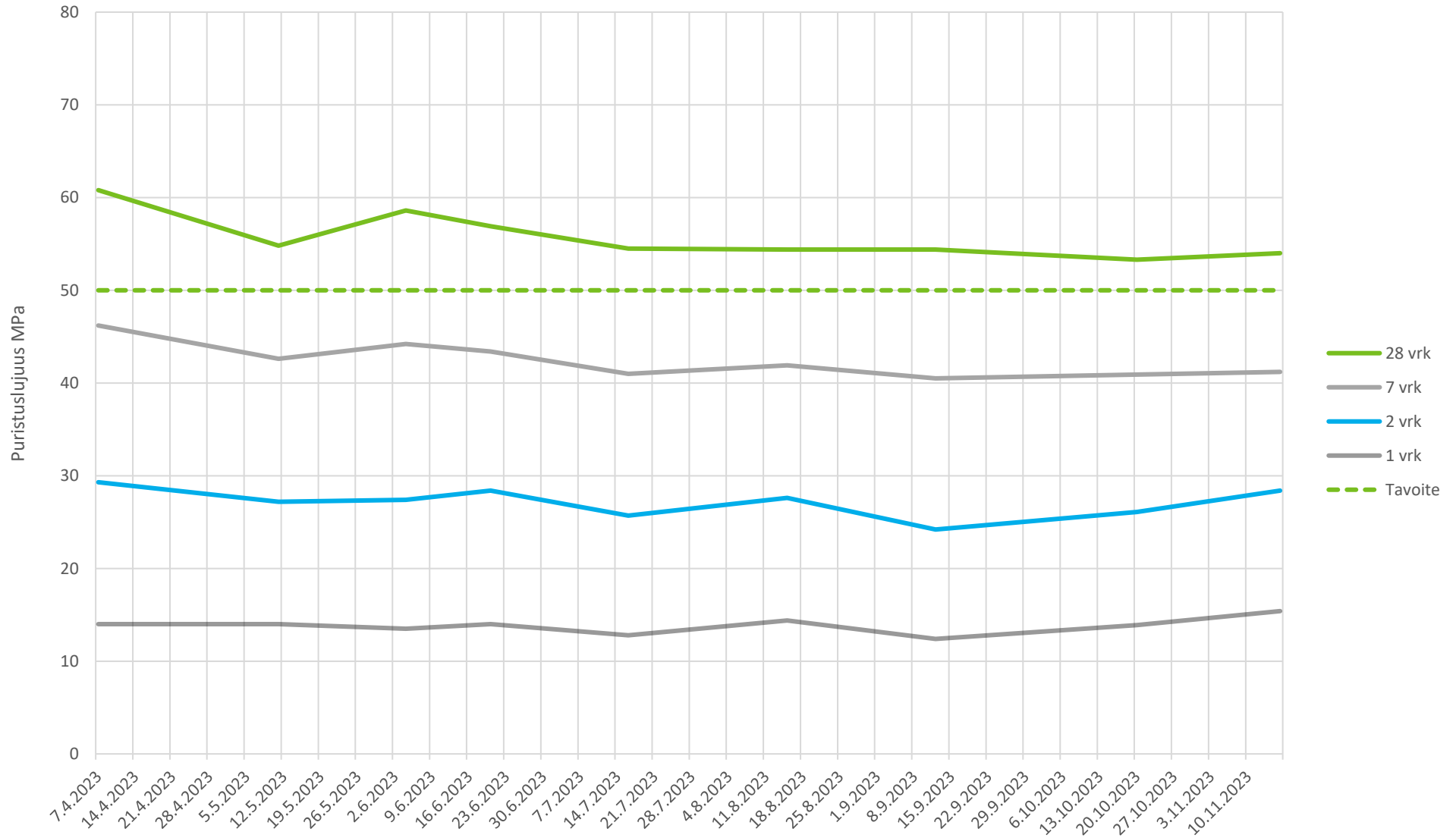
Laivanäytteiden lujuudet 1, 2 ja 28 vrk





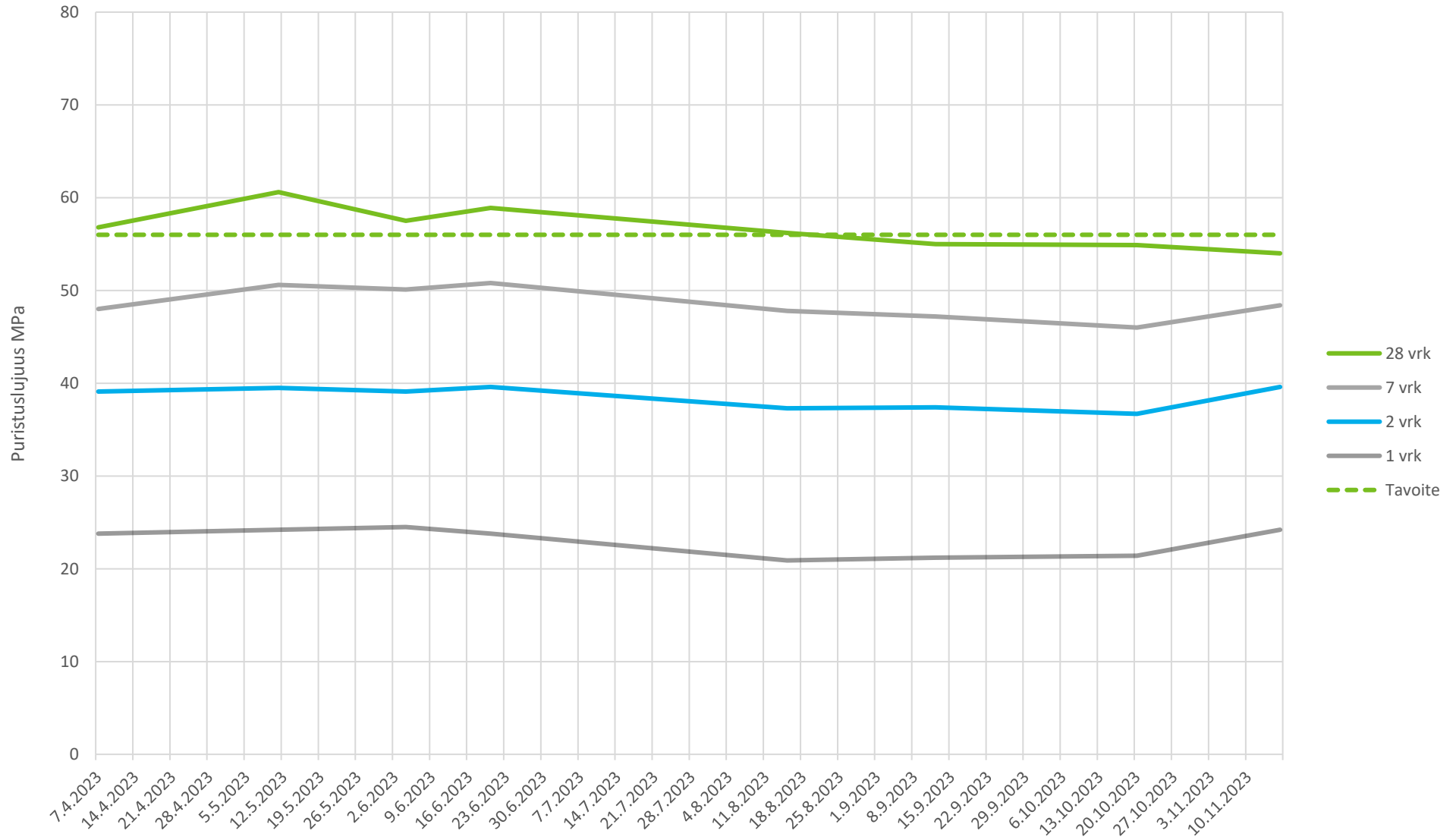
# Oiva-sementti Pietarsaari

Laivanäytteiden lujuudet 1, 2, 7 ja 28 vrk



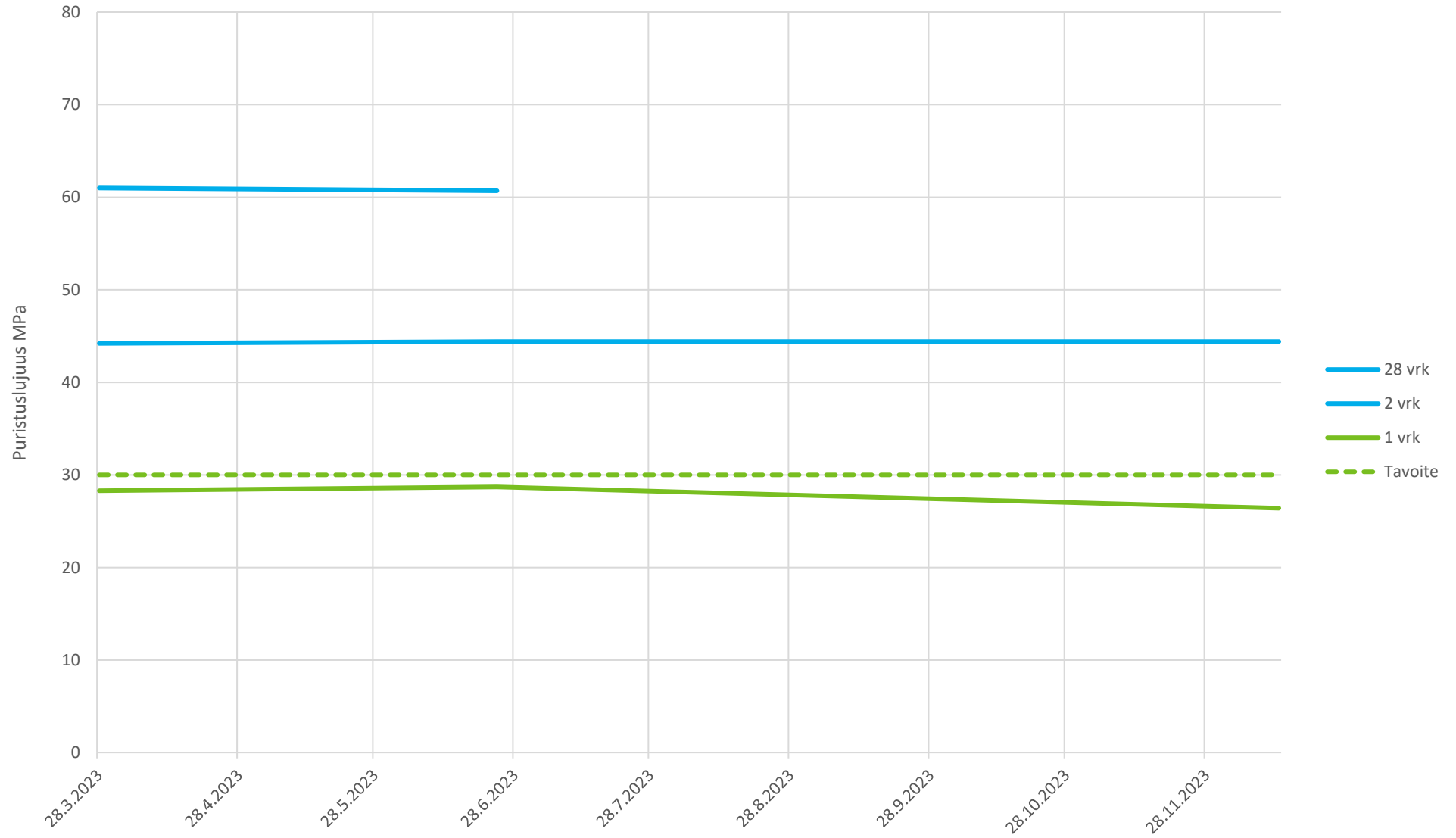
# Rapidsementti Pietarsaari

Laivanäytteiden lujuudet 1, 2, 7 ja 28 vrk



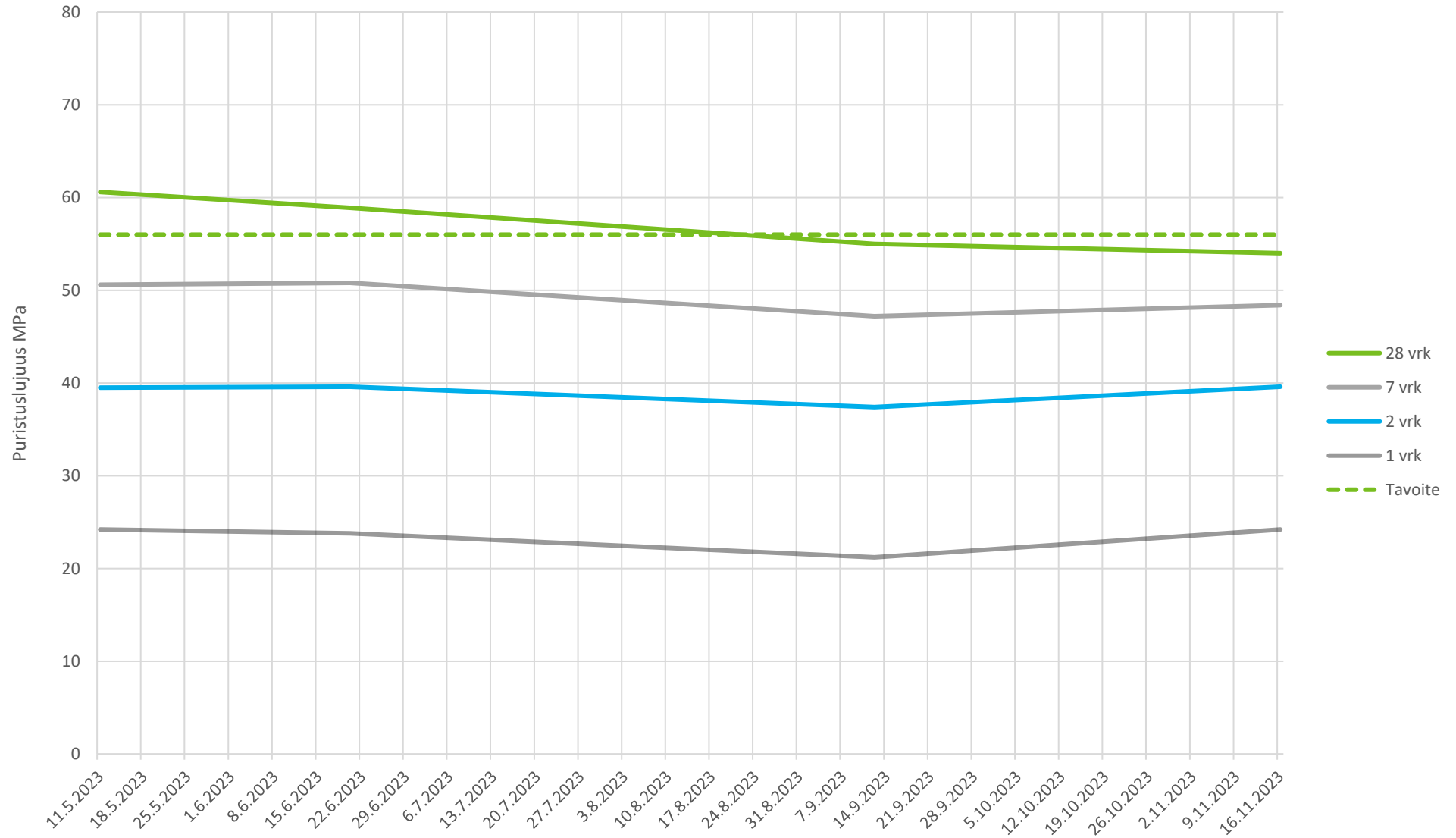
# Pikasementti Vaasa

Laivanäytteiden lujuudet 1, 2 ja 28 vrk



# Rapidsementti Maarianhamina

Laivanäytteiden lujuudet 1, 2, 7 ja 28 vrk



# KJ400 Raahe

Aktiivisuusindeksi 7 ja 28 vrk

