

Laatuinformaatio

Lastaussiiloista otettujen näytteiden laatutiedot

Parainen	m ² /kg	%	%	%	kg CO ₂ eq./ton
	Hienous	Vaaleusaste	Kalkkikivi	Kuona	GWP**
Kolmossementti CEM III/A 52,5L	520	41	5	40	446
Oiva-sementti CEM II/B-M(S-LL) 42,5N	430	34	8	16	587
Rapidsementti CEM II/A-LL 42,5R	510	34	10	4	745
Pikasementti CEM I 52,5R	550	33	4	0	776
KolmosBertta CEM III/B 42,5L - LH/SR	540	50	4	71	275***
Ykkössementti CEM I 42,5R	410	29	4	0	768
Raahe	m ² /kg	%	%	%	kg CO ₂ eq./ton
	Hienous	Vaaleusaste	Kalkkikivi	Kuona	GWP**
KolmosBertta CEM III/B 42,5L - LH/SR	400	47	2	70	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 Tuohino	0201 206 205	Satu Kosomaa	0201 206 339

vko
pvm
49
7.12.2023

Lappeenranta	m ² /kg	%	%	%	kg CO ₂ eq./ton
	Hienous	Vaaleusaste	Kalkkikivi	Kuona	GWP**
Oiva-sementti CEM II/B-M(S-LL) 42,5N	430	33	13	9	549
Rapidsementti CEM II/A-LL 52,5N	490	34	6	0	660
Pikasementti CEM I 52,5R	580	35	3	0	704
SR-sementti CEM I 42,5N - SR3	380	24	3	0	711
Koverhar	m ² /kg	%	%	%	kg CO ₂ eq./ton
	Hienous	Vaaleusaste	Kalkkikivi	Kuona	GWP**
Valkosementti* CEM I 52,5R - SR5	410	81	0	0	1100

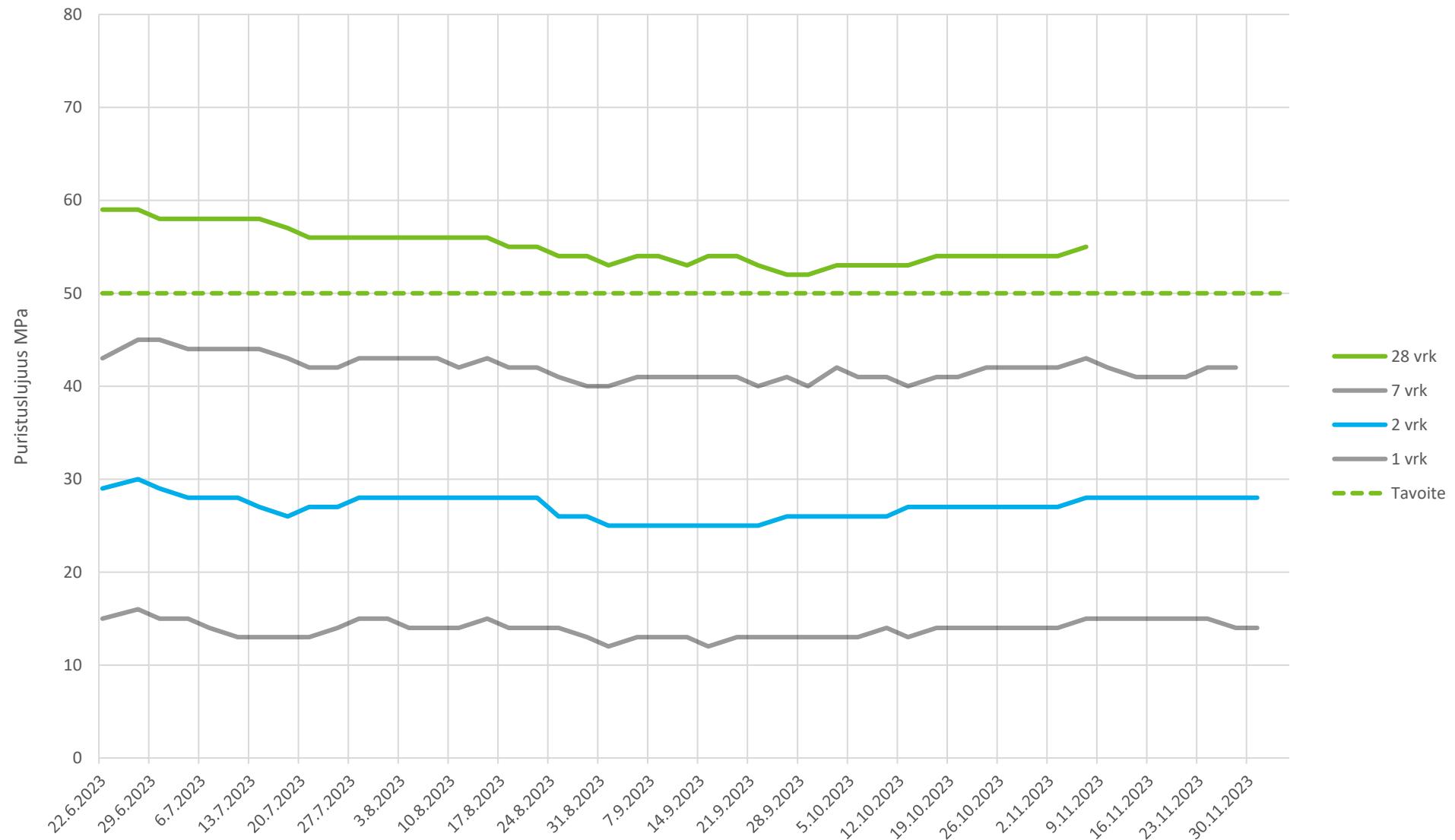
* viimeimmän laivauserän tulokset

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

*** alustava arvio

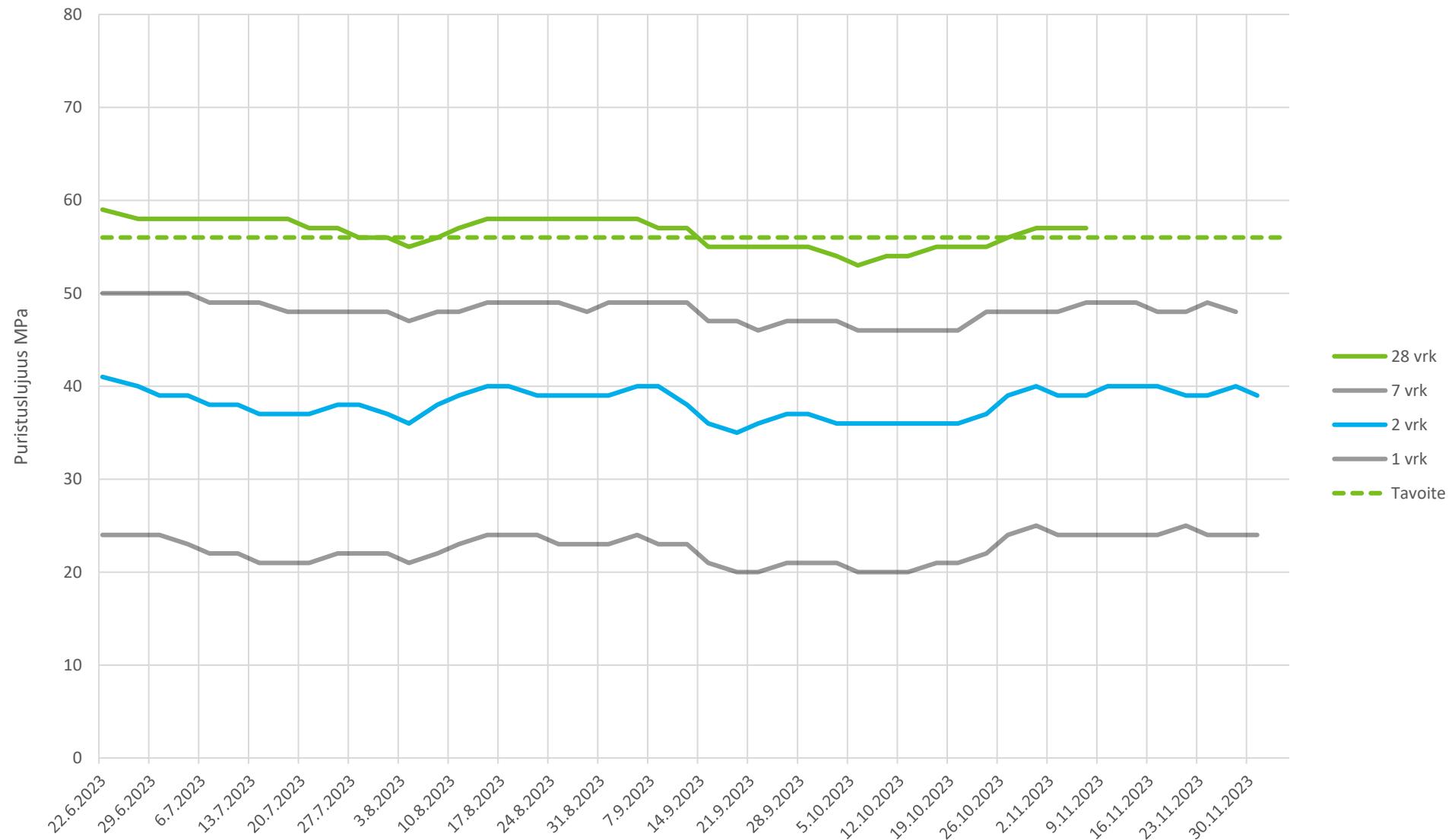
Paraisten Oiva-sementti CEM II/B-M(S-LL) 42,5N

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



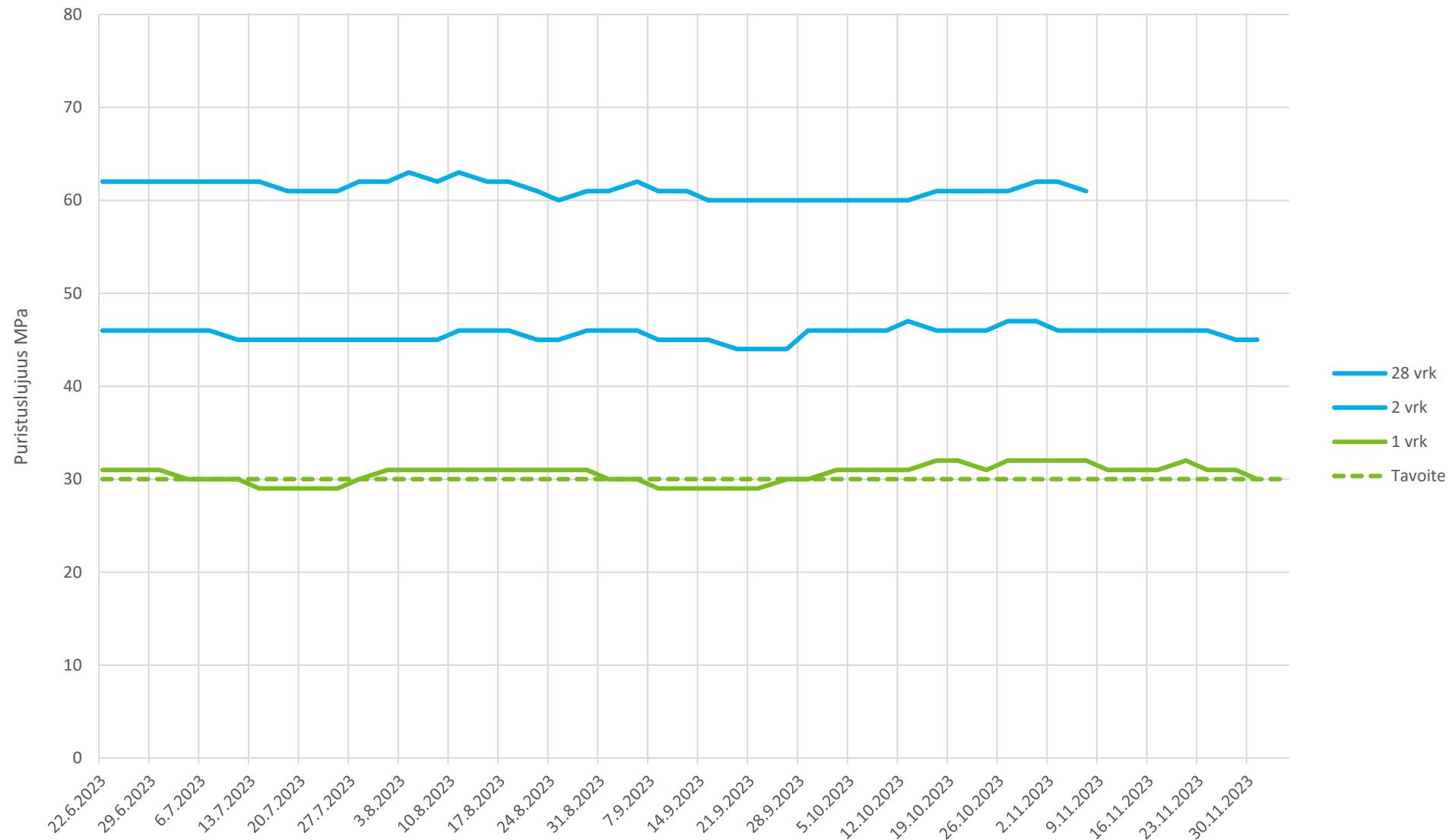
Paraisten Rapidsementti CEM II/A-LL 42,5R

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



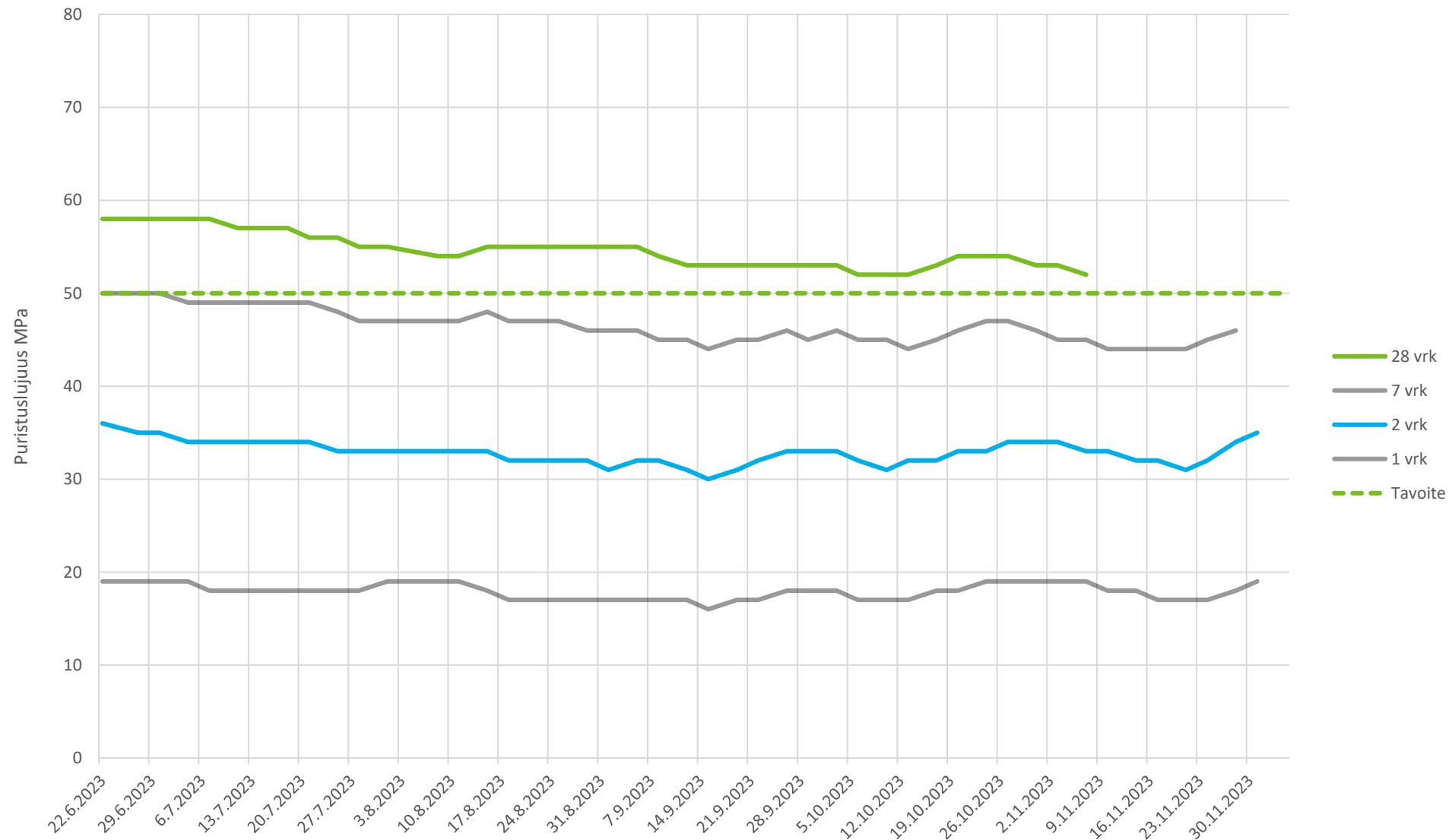
Paraisten Pikasementti CEM I 52,5R

Lastausnäytteiden lujuudet kolmen liukuva keskiarvo 1, 2 ja 28 vrk



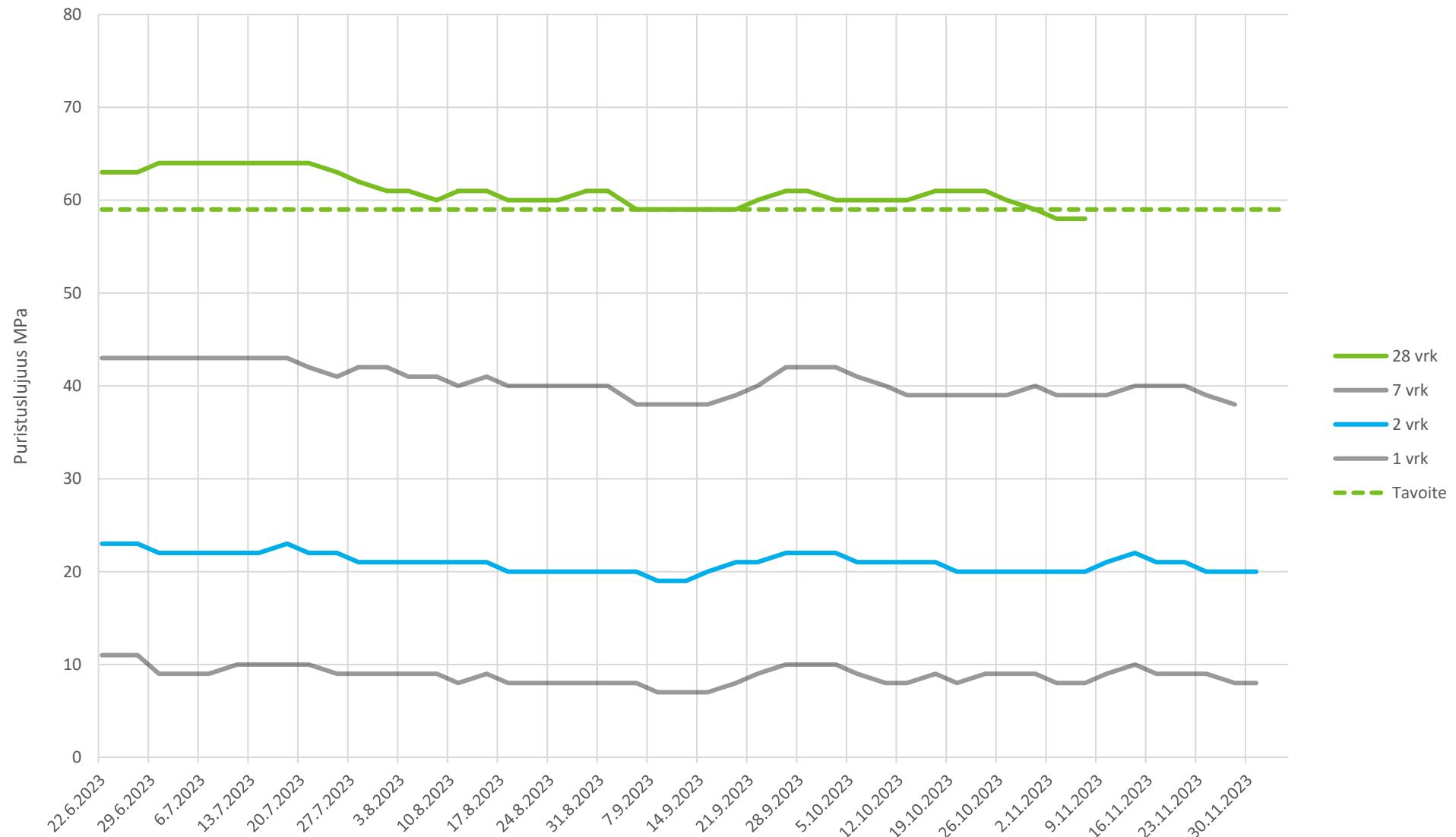
Paraisten Ykkössementti CEM I 42,5R

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



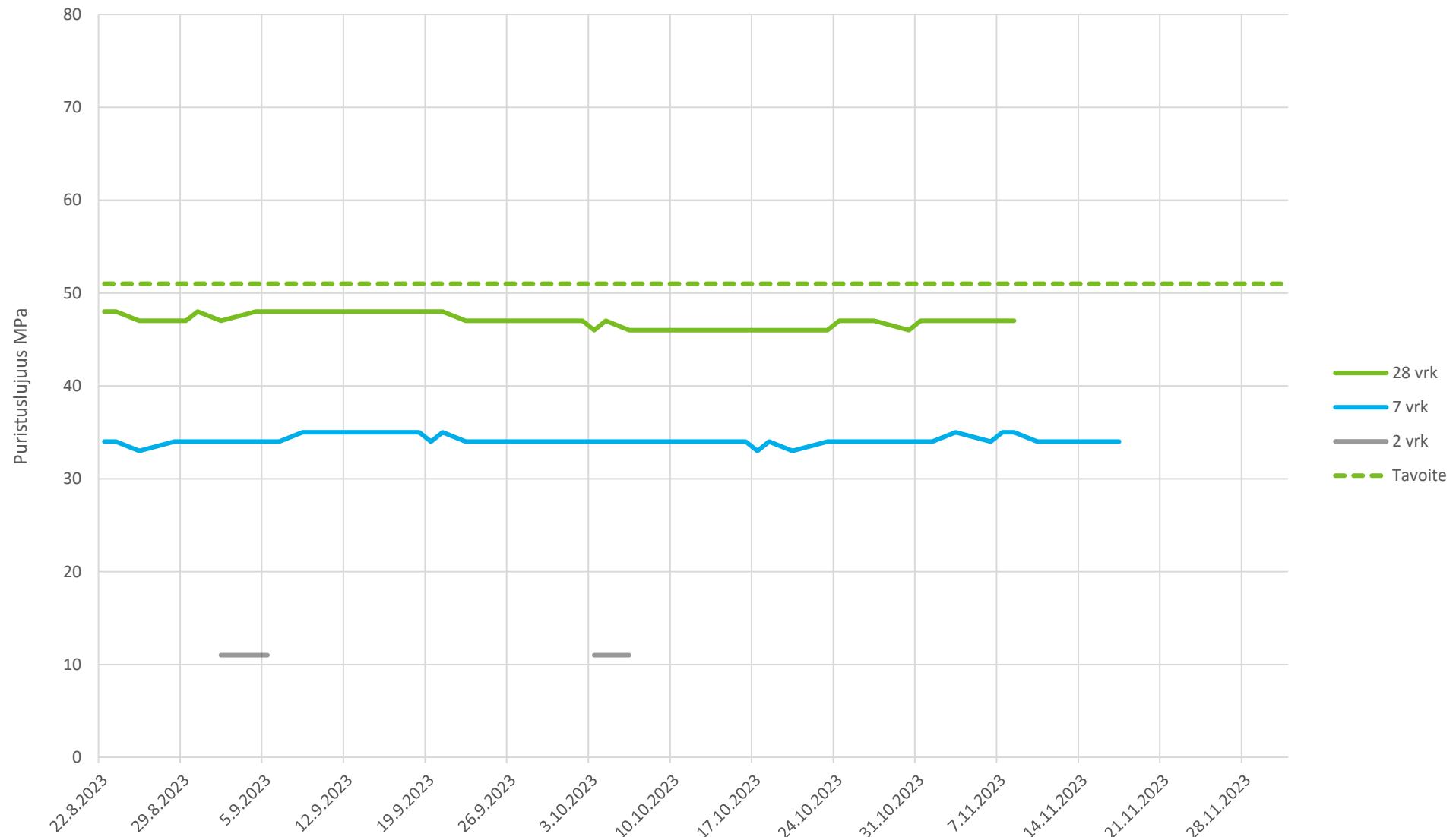
Paraisten Kolmossementti CEM III/A 52,5L

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



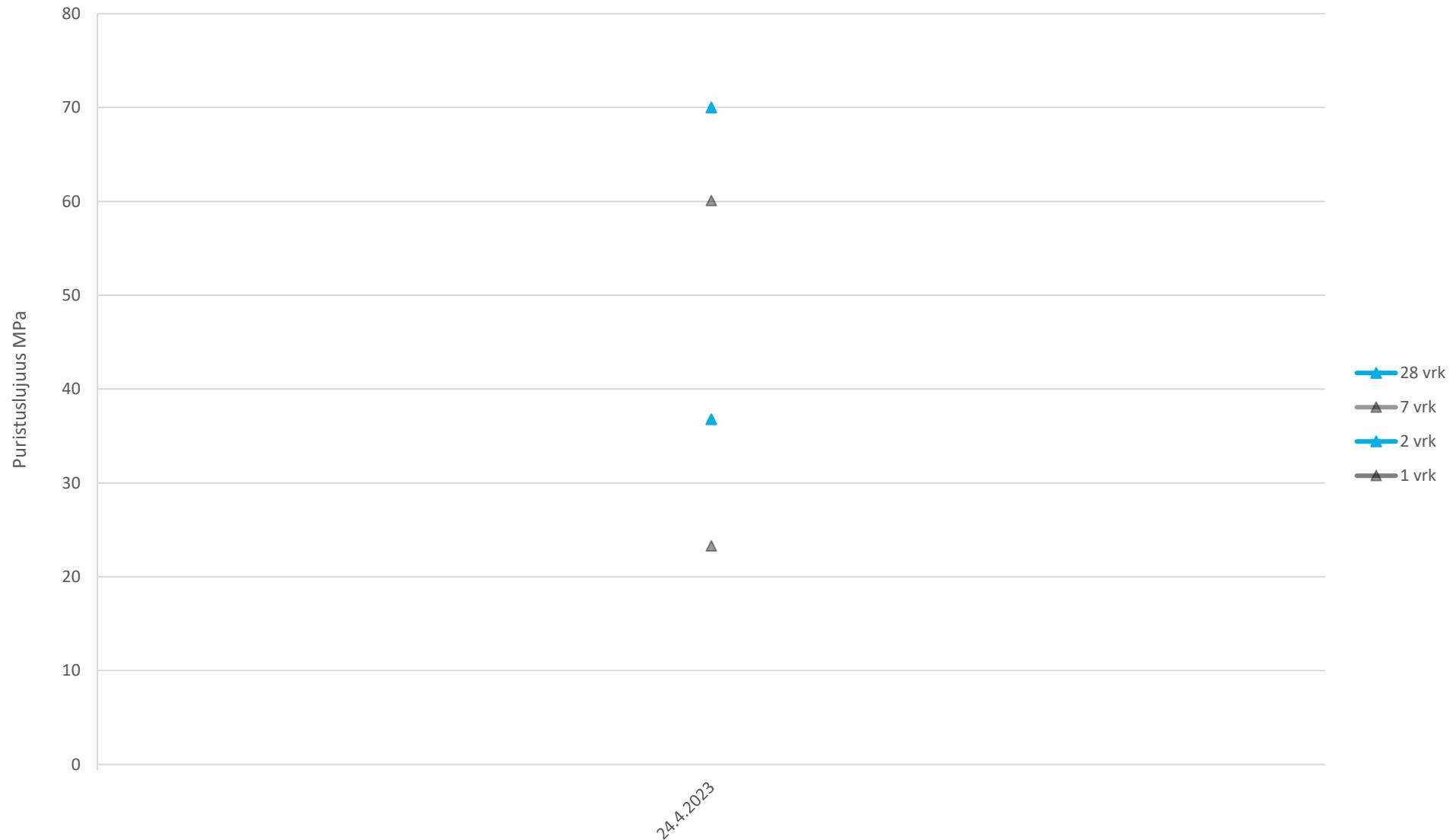
Paraisten KolmosBertta CEM III/B 42,5L - LH/SR

Lastausnäytteiden lujuudet kolmen liukuva keskiarvo 2, 7 ja 28 vrk



Valkosementti Koverhar

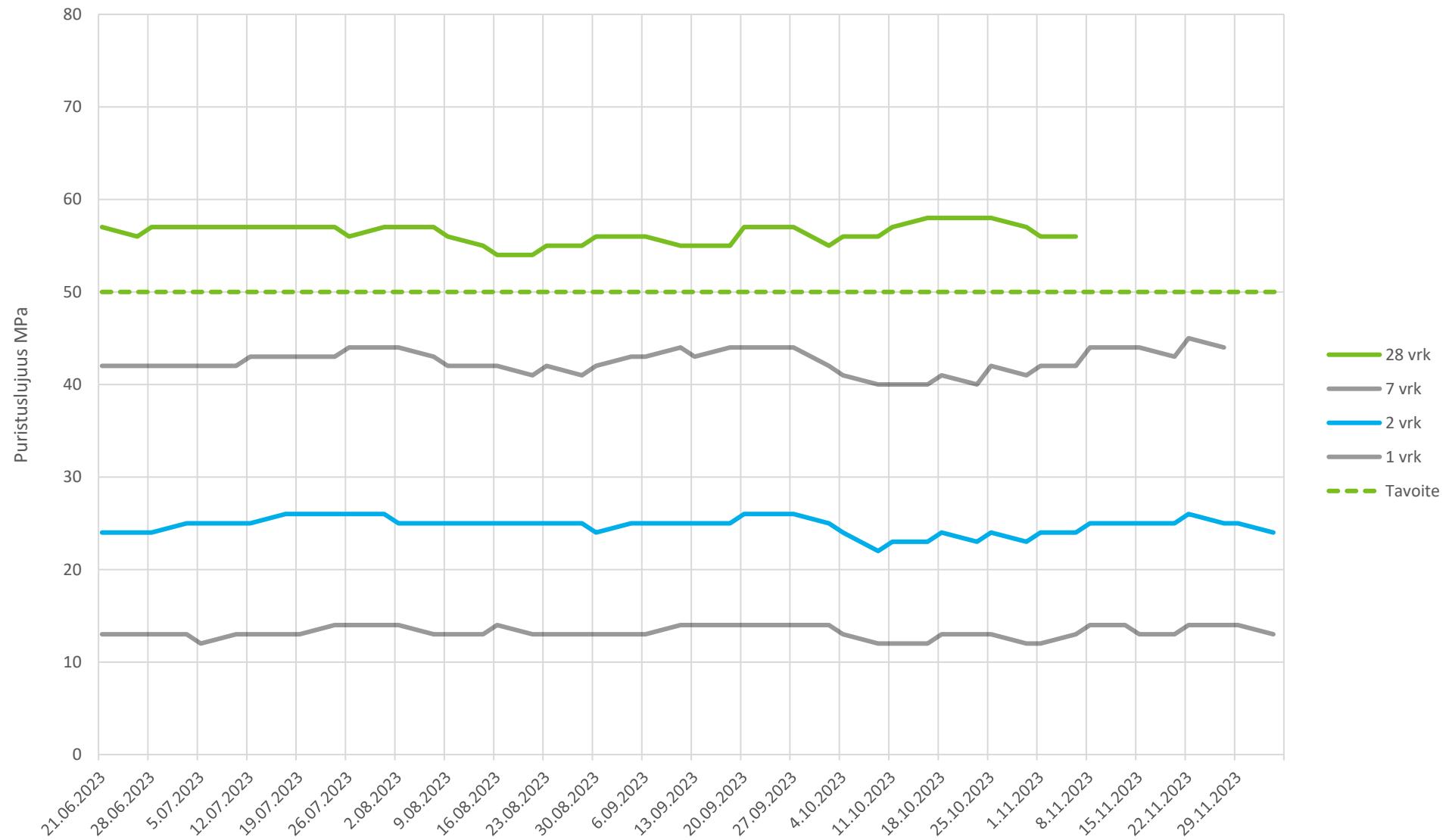
Laivanäytteiden lujuudet 1, 2, 7 ja 28 vrk



24.4.2023

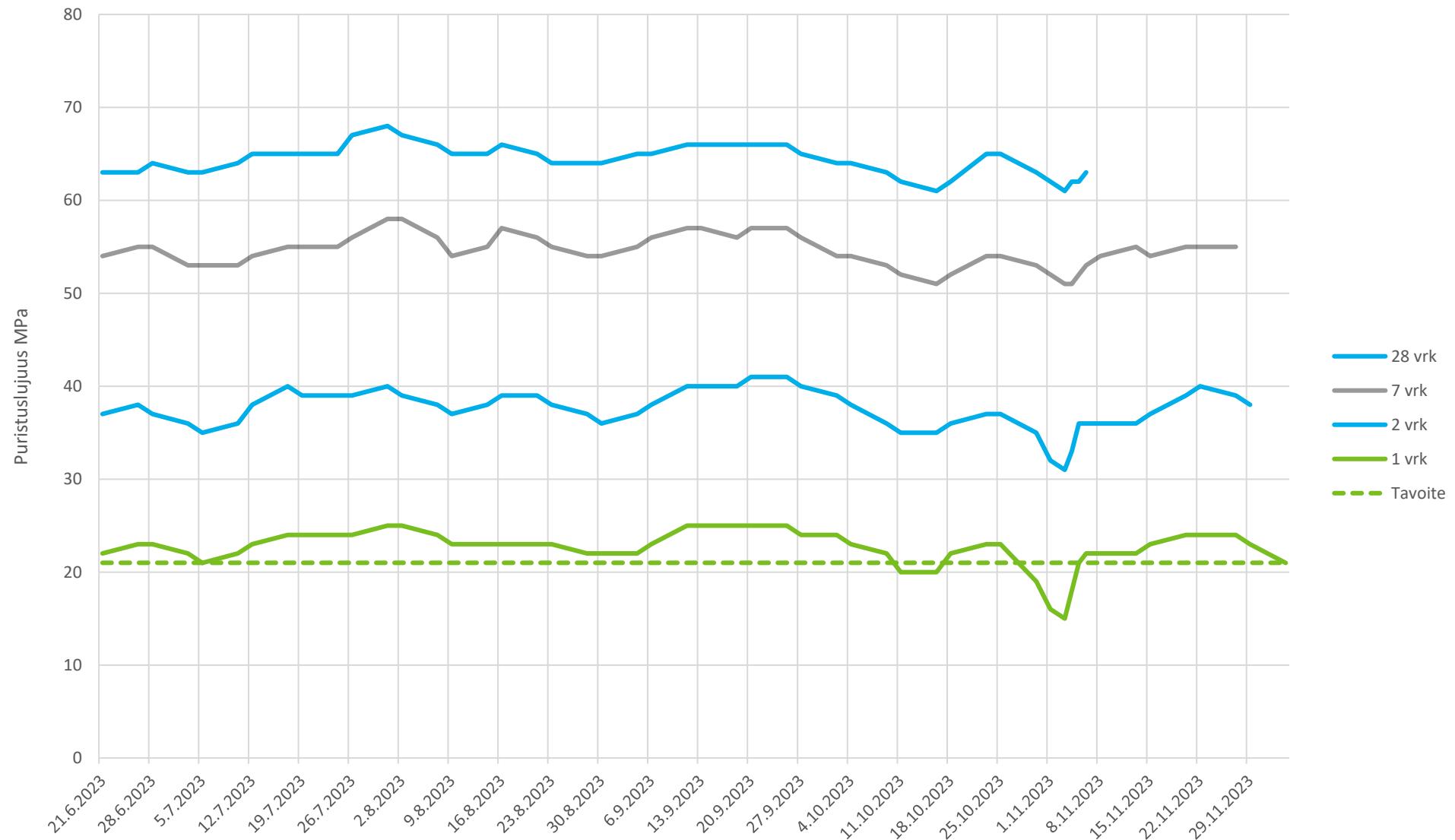
Lappeenrannan Oiva-sementti CEM II/B-M(S-LL) 42,5N

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



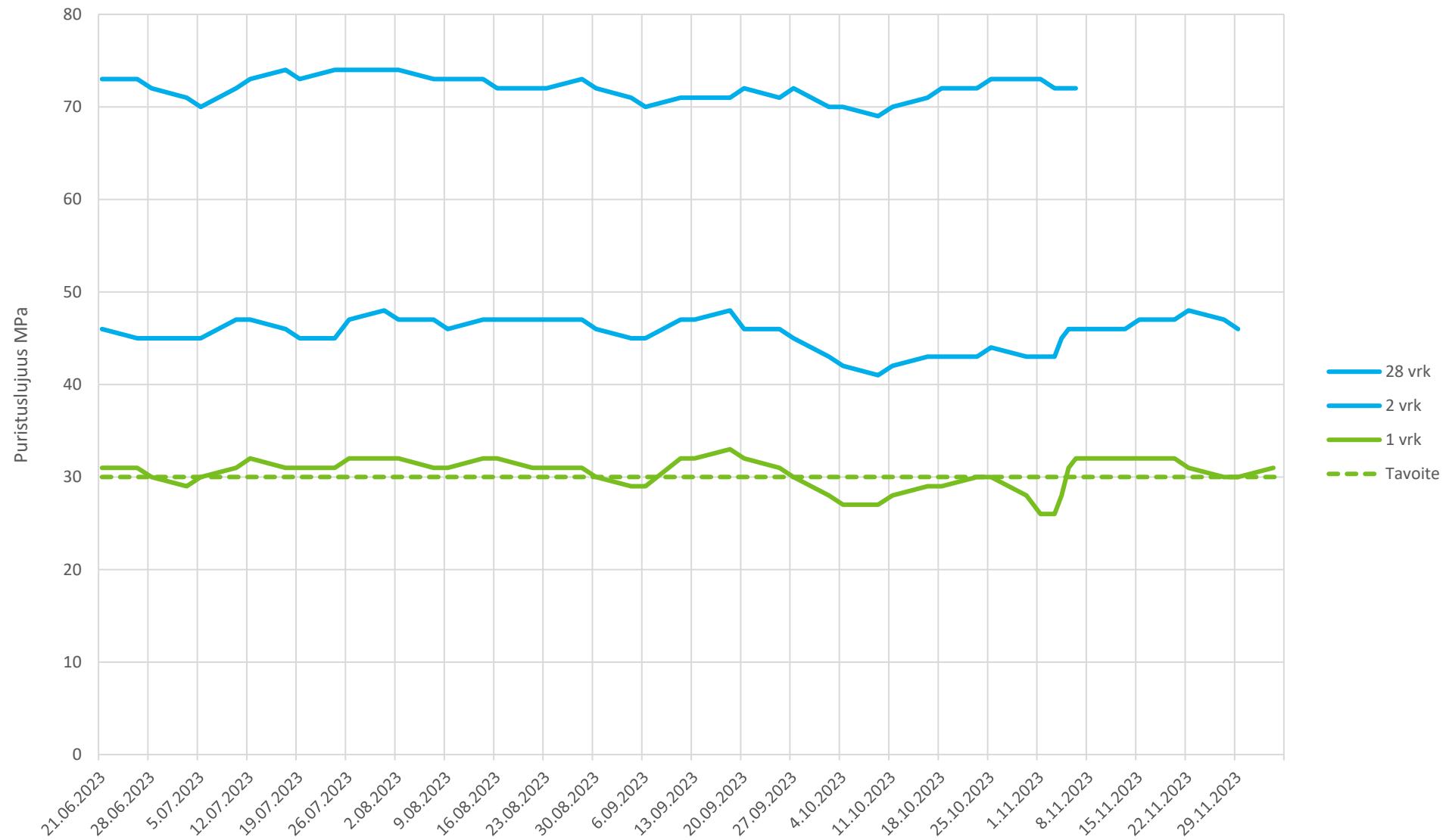
Lappeenrannan Rapidsementti CEM II/A-LL 52,5N

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



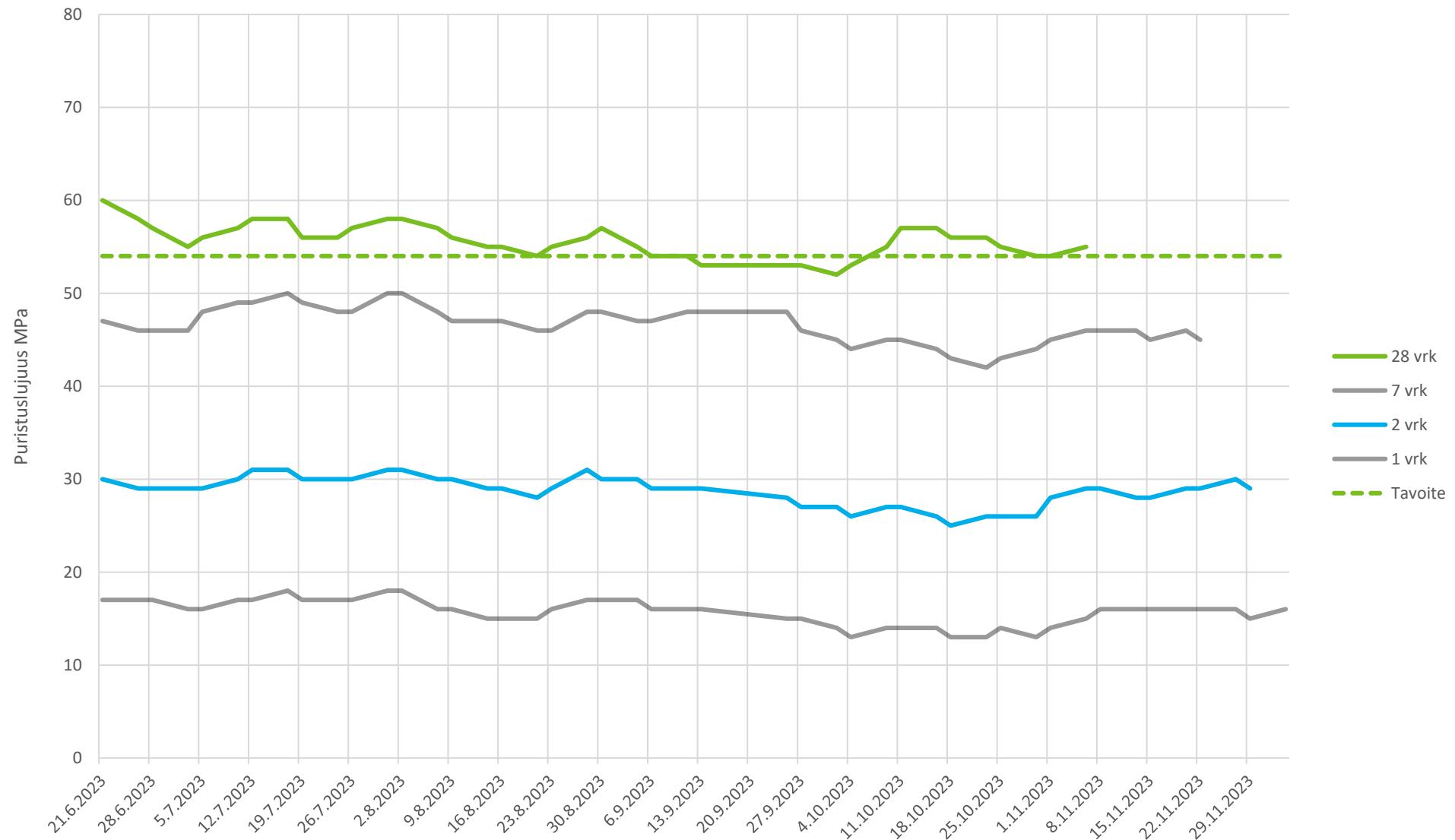
Lappeenrannan Pikasementti CEM I 52,5R

Lastausnäytteiden lujuudet kolmen liukuva keskiarvo 1, 2 ja 28 vrk



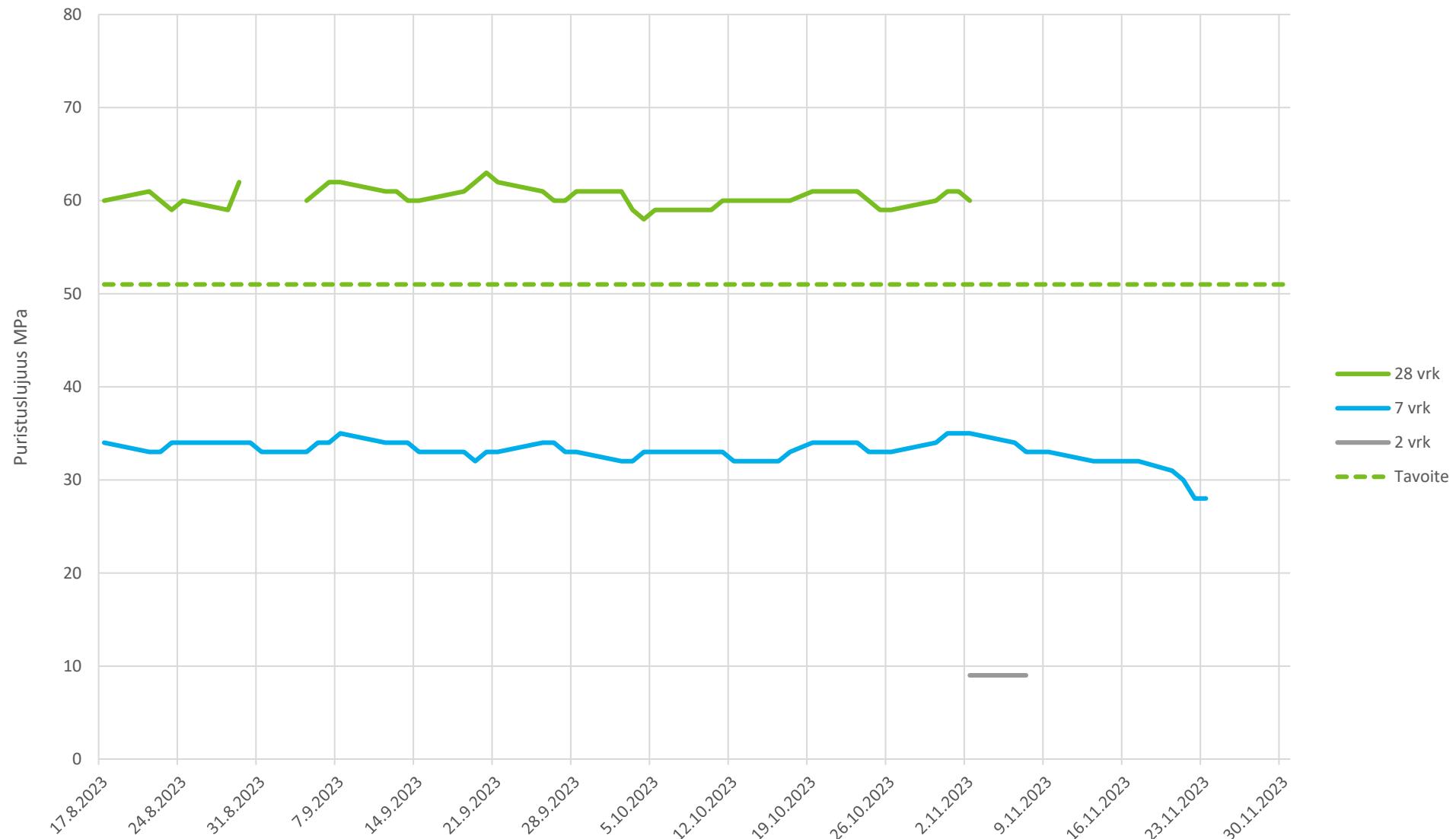
Lappeenrannan SR-sementti CEM I 42,5N - SR3

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



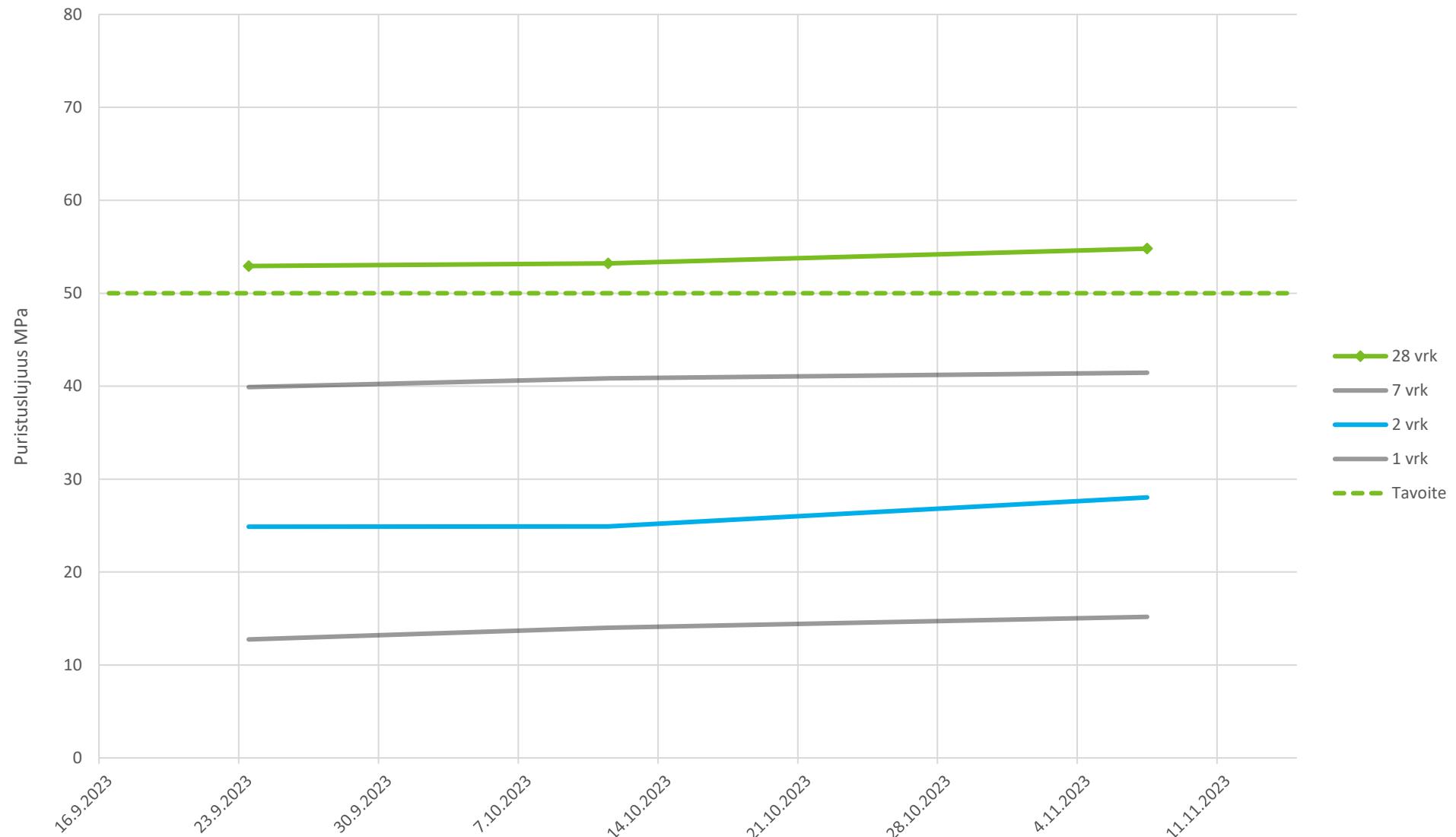
Raahen KolmosBertta CEM III/B 42,5L - LH/SR

Lastausnäytteiden lujuudet kolmen liukuva keskiarvo 2, 7 ja 28 vrk



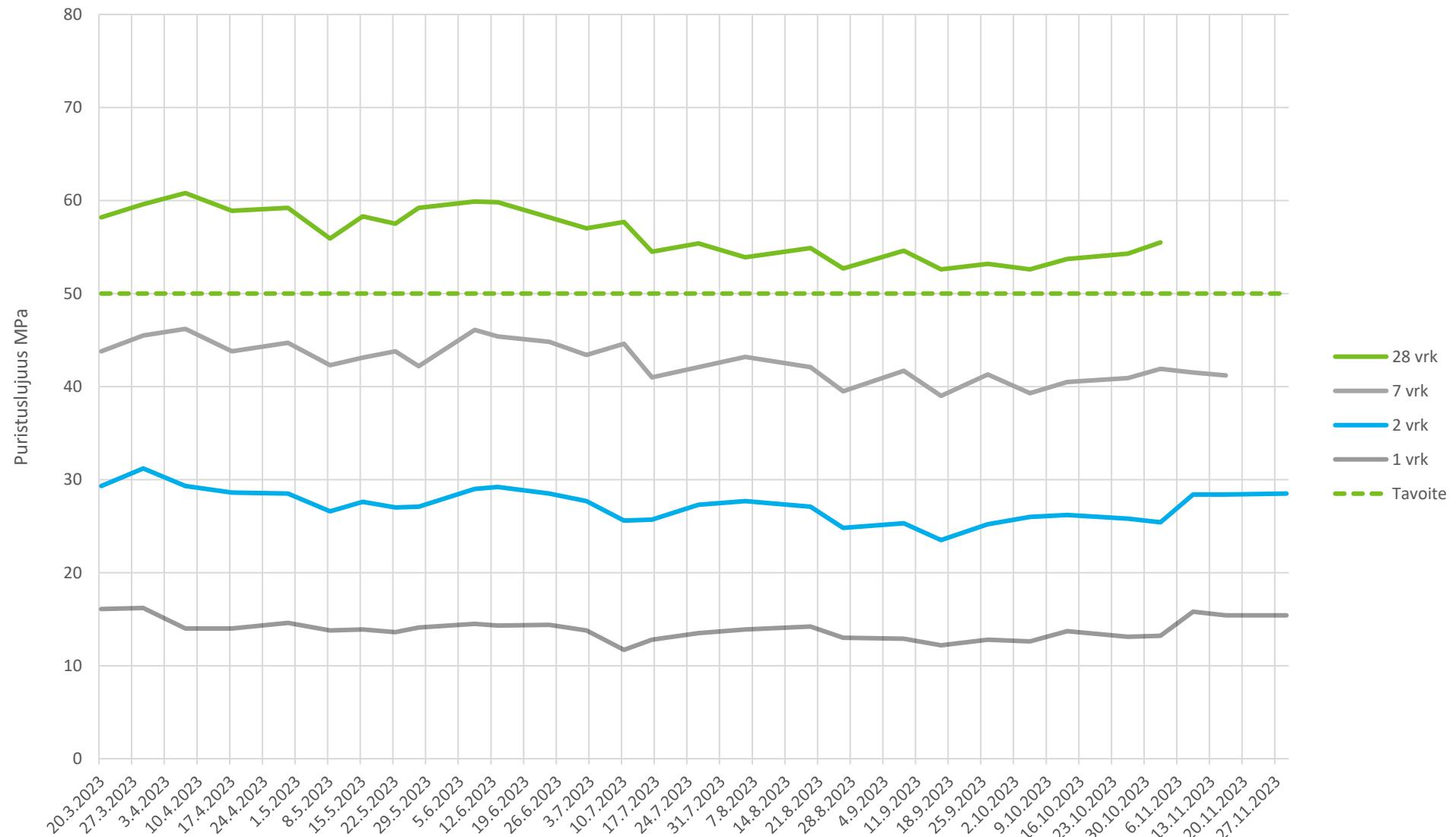
Oiva-sementti Kantvik

Laivanäytteiden lujuudet 1, 2, 7 ja 28 vrk



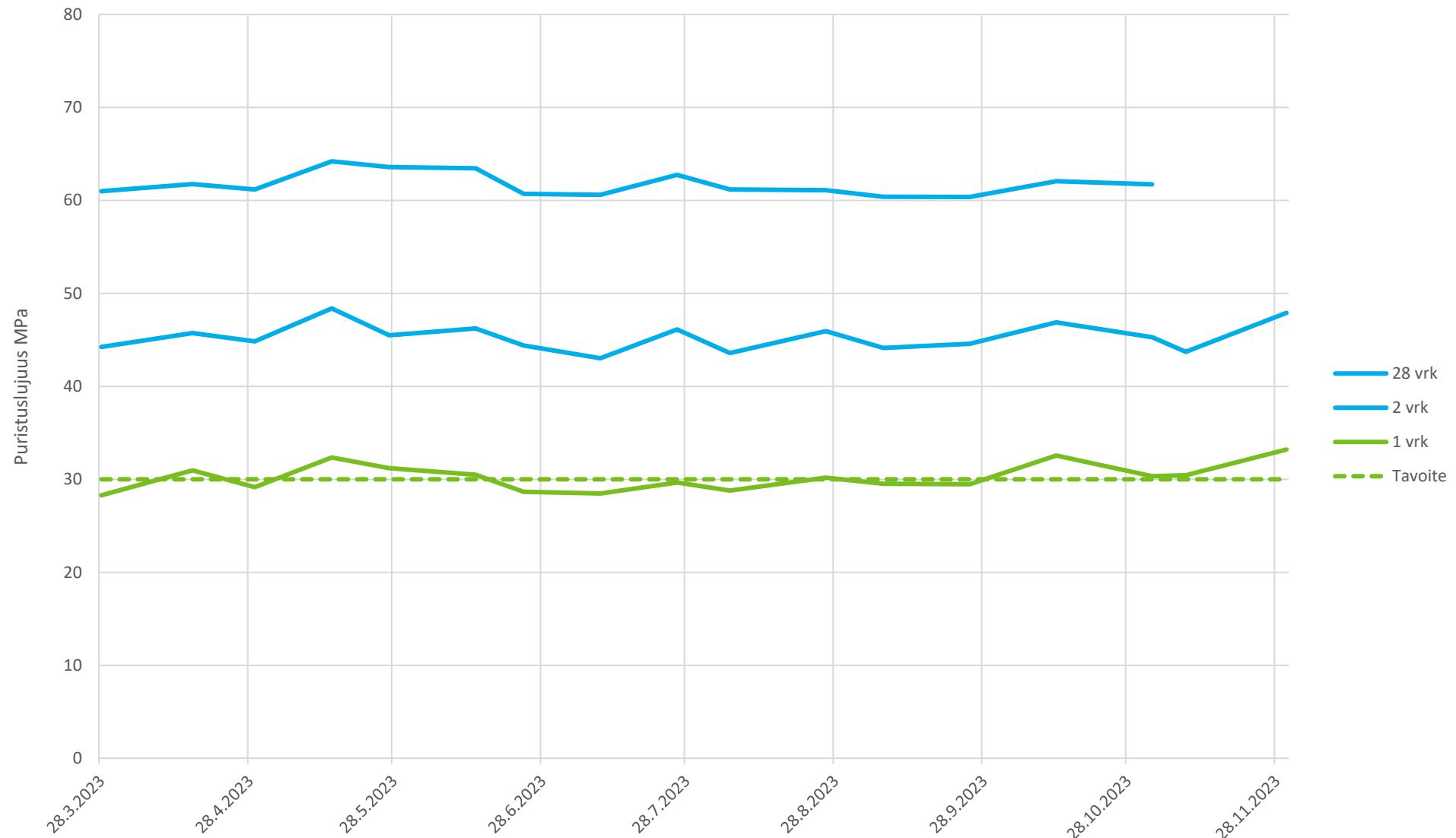
Oiva-sementti Vihreäsaari

Laivanäytteiden lujuudet 1, 2, 7 ja 28 vrk



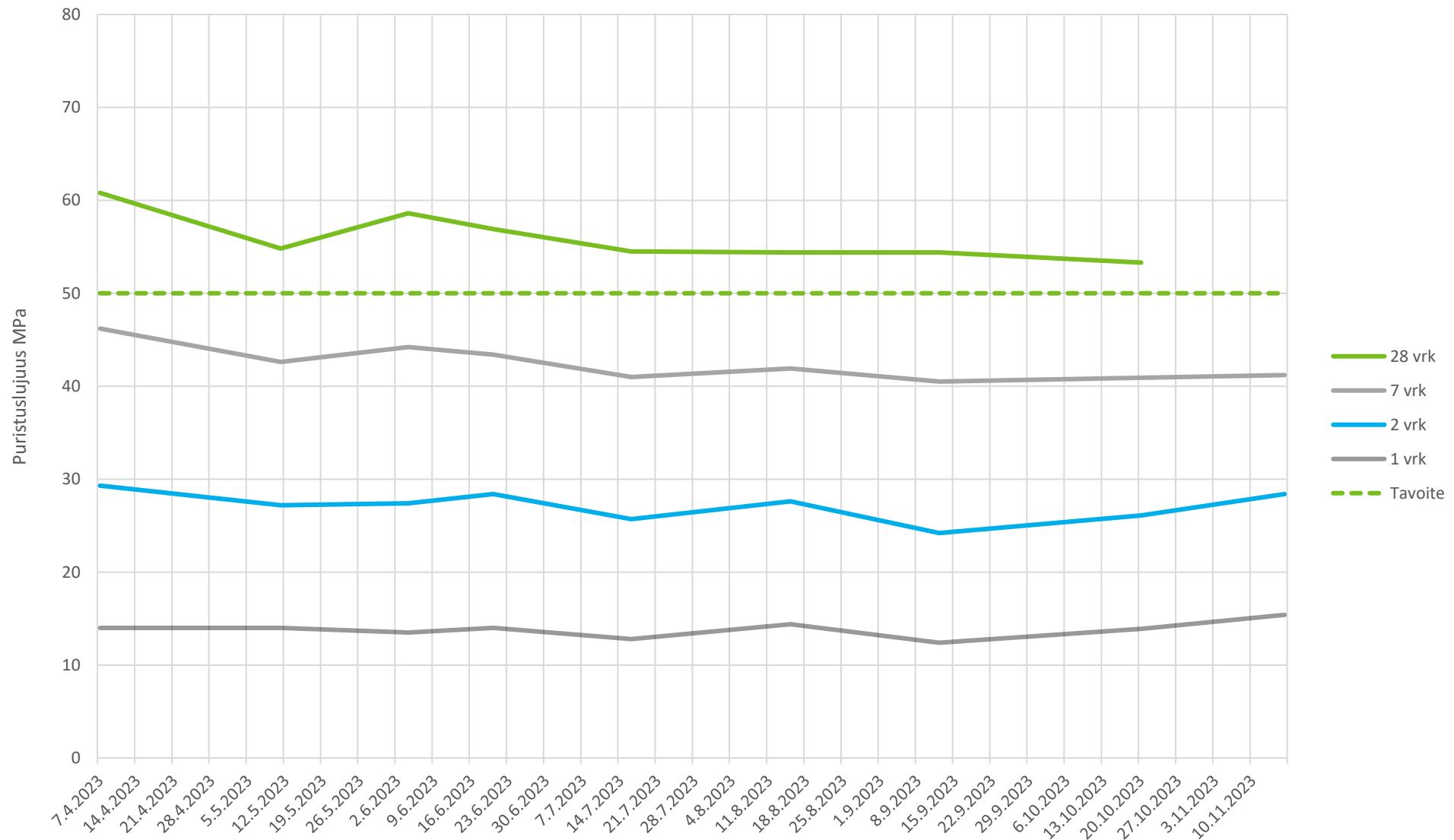
Pikasementti Vihreäsaari

Laivanäytteiden lujuudet 1, 2 ja 28 vrk



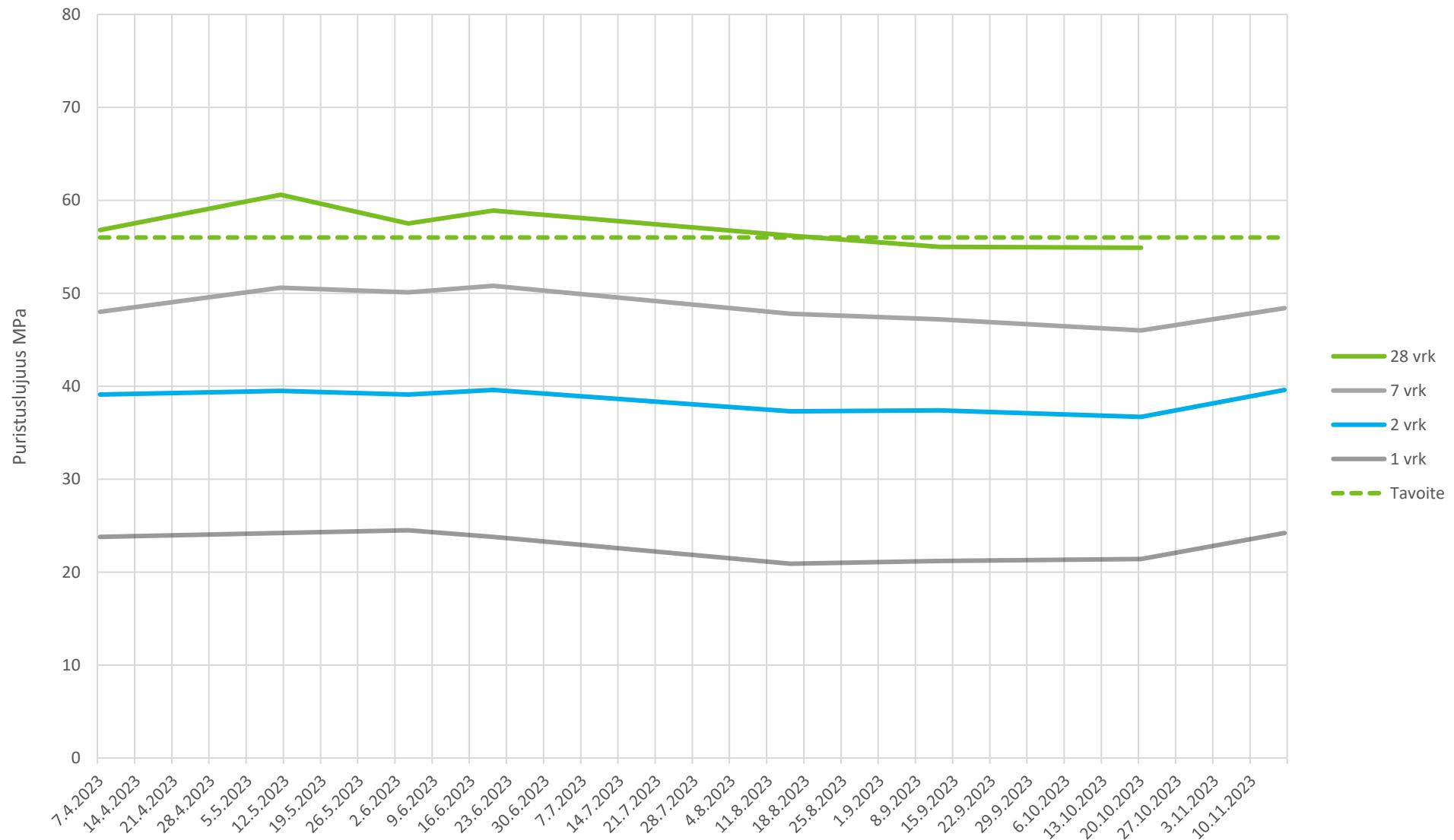
Oiva-sementti Pietarsaari

Laivanäytteiden lujuudet 1, 2, 7 ja 28 vrk



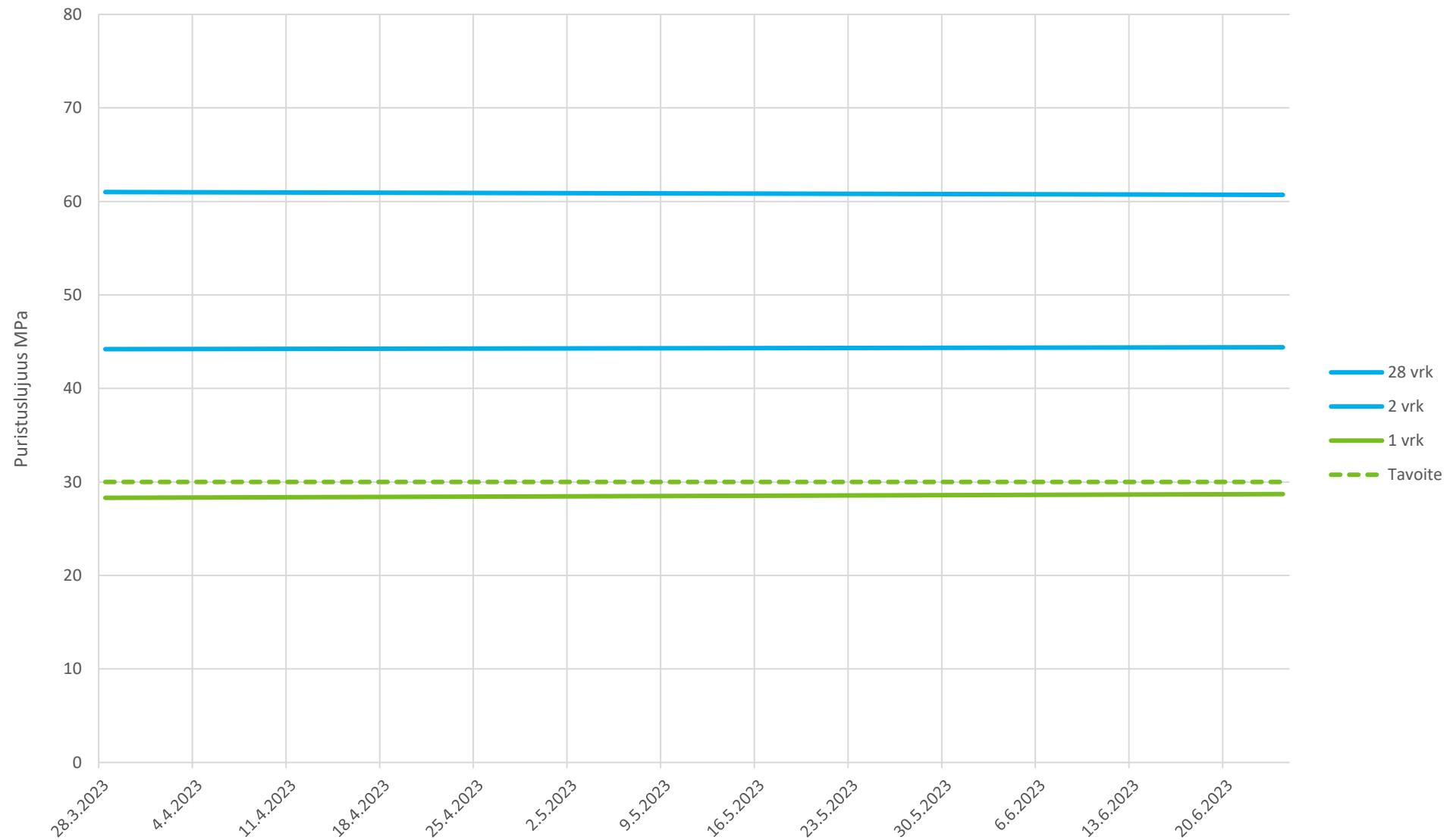
Rapidsementti Pietarsaari

Laivanäytteiden lujuudet 1, 2, 7 ja 28 vrk



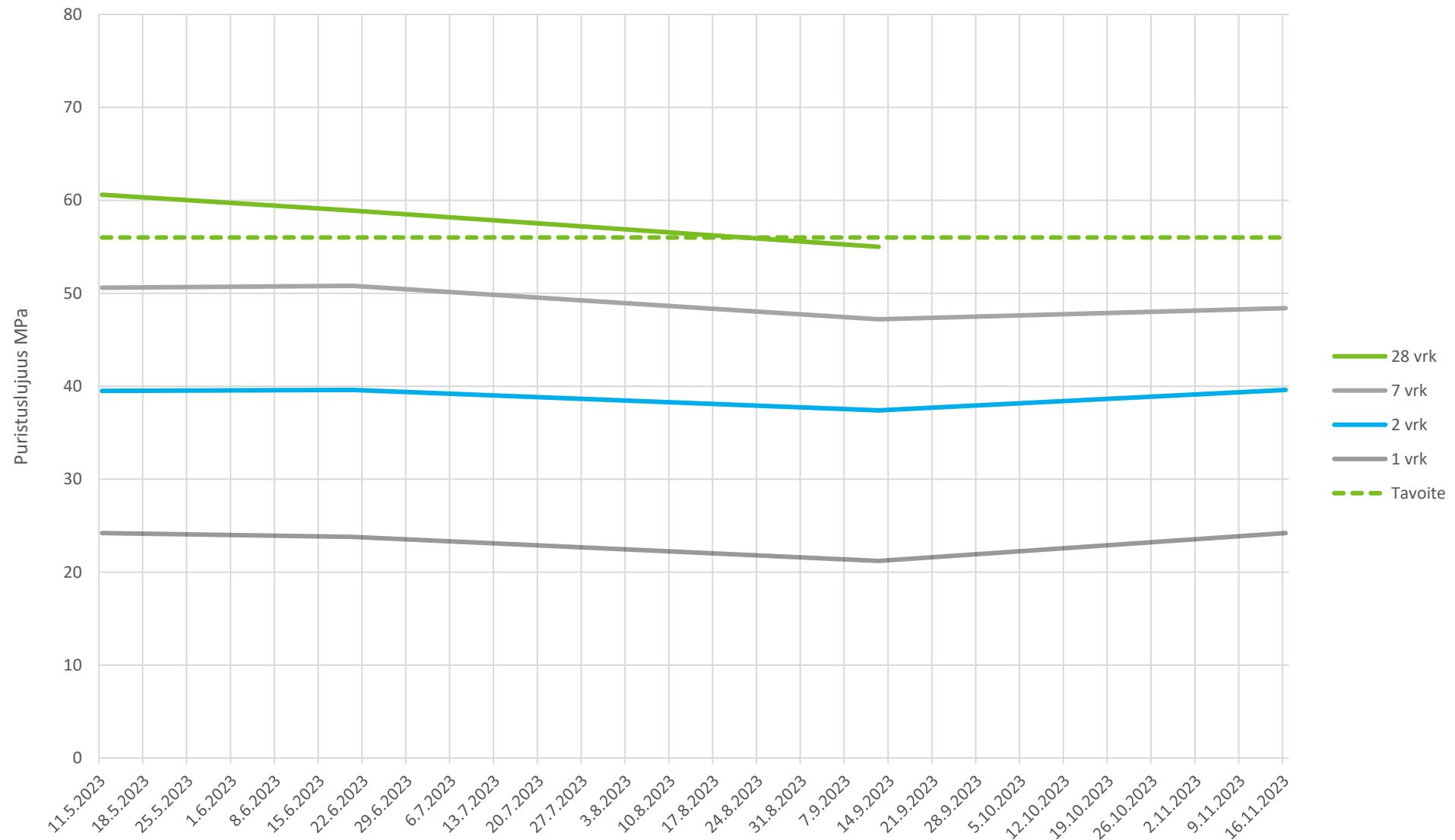
Pikasementti Vaasa

Laivanäytteiden lujuudet 1, 2 ja 28 vrk



Rapidselementti Maarianhamina

Laivanäytteiden lujuudet 1, 2, 7 ja 28 vrk



KJ400 Raahe

Aktiivisuusindeksi 7 ja 28 vrk

