

**Laatuinformaatio vko 46**

pvm:

15.11.2019

Lastaussiiloista otettujen näytteiden puristuslujuus (SFS-EN 196-1)

kolmen perättäisen näytteen liukuva keskiarvo:

(Huom. testaustulosten hajonta +/-1,5 MPa)

\* viimeisten laivauserien tuloksia

**FINNSEMENTTI**  
A CRH COMPANY**Parainen**

	pvm	MPa	pvm	MPa	pvm	MPa	m <sup>2</sup> /kg	%	%	%
	2 vrk		7 vrk		28 vrk		Hienous	Vaaleusaste	Kalkkikivi	Kuona
Plussementti	04.11.	26	30.10.	39	09.10.	49				
CEM II/B-M(S-LL)42.5N	06.11.	26	04.11.	38	14.10.	50	430	34	8	17
	11.11.	26	06.11.	38	16.10.	49				
	1 vrk		7 vrk		28 vrk		Hienous	Vaaleusaste	Kalkkikivi	Kuona
Rapidsementti	06.11.	24	30.10.	48	09.10.	56				
CEM II/A-LL 42.5 R	11.11.	24	04.11.	48	14.10.	57	450	31	6	0
	13.11.	23	06.11.	47	16.10.	57				
	1 vrk		2 vrk		28 vrk		Hienous	Vaaleusaste	Kalkkikivi	Kuona
Pikaseimentti	06.11.	32	04.11.	46	09.10.	60				
CEM I 52.5 R	11.11.	32	06.11.	45	14.10.	61	530	33	4	
	13.11.	32	11.11.	46	16.10.	62				
	1 vrk		7 vrk		28 vrk		Hienous	Vaaleusaste	Kalkkikivi	Kuona
Valkoseimentti *	02.11.	24	02.11.	62	11.07.	70	400	81	0	0
CEM I 52.5 R - SR5										

**Lappeenranta**

	pvm	MPa	pvm	MPa	pvm	MPa	m <sup>2</sup> /kg	%	%	%
	2 vrk		7 vrk		28 vrk		Hienous	Vaaleusaste	Kalkkikivi	Kuona
Plussementti	04.11.	24	30.10.	39	09.10.	51				
CEMII/B-M(S-LL)42.5N	06.11.	24	04.11.	40	14.10.	50	420	32	14	9
	11.11.	24	06.11.	40	16.10.	50				
	1 vrk		7 vrk		28 vrk		Hienous	Vaaleusaste	Kalkkikivi	Kuona
Rapidsementti	06.11.	24	30.10.	53	09.10.	64				
CEM II/A-LL 52.5 N	11.11.	24	04.11.	53	14.10.	64	490	30	10	0
	13.11.	24	06.11.	54	16.10.	64				
	1 vrk		2 vrk		28 vrk		Hienous	Vaaleusaste	Kalkkikivi	Kuona
Pikaseimentti	04.11.	31	04.11.	43	09.10.	70				
CEM I 52.5 R	06.11.	31	06.11.	43	14.10.	69	550	31	4	0
	11.11.	31	11.11.	44	16.10.	69				
	2 vrk		7 vrk		28 vrk		Hienous	Vaaleusaste	Kalkkikivi	Kuona
SR-seimentti	04.11.	31	30.10.	46	09.10.	55				
CEM I 42.5 N - SR3	06.11.	31	04.11.	47	14.10.	56	360	22	4	0
	11.11.	31	06.11.	48	16.10.	56				

**Raahen kuonajauheen laatuinformaatio**

Hienous		Aktiivisuusindeksi			
pvm	m <sup>2</sup> /kg	pvm	7 vrk	pvm	28 vrk
04.11.	392	24.10.	62 %	03.10.	89 %
07.11.	398	28.10.	61 %	08.10.	90 %
11.11.	396	31.10.	59 %	10.10.	90 %

Annamme mielellämme lisätietoja sementeistämme ja kuonajauheesta:

Mikko Marjalaakso 0201 206 208

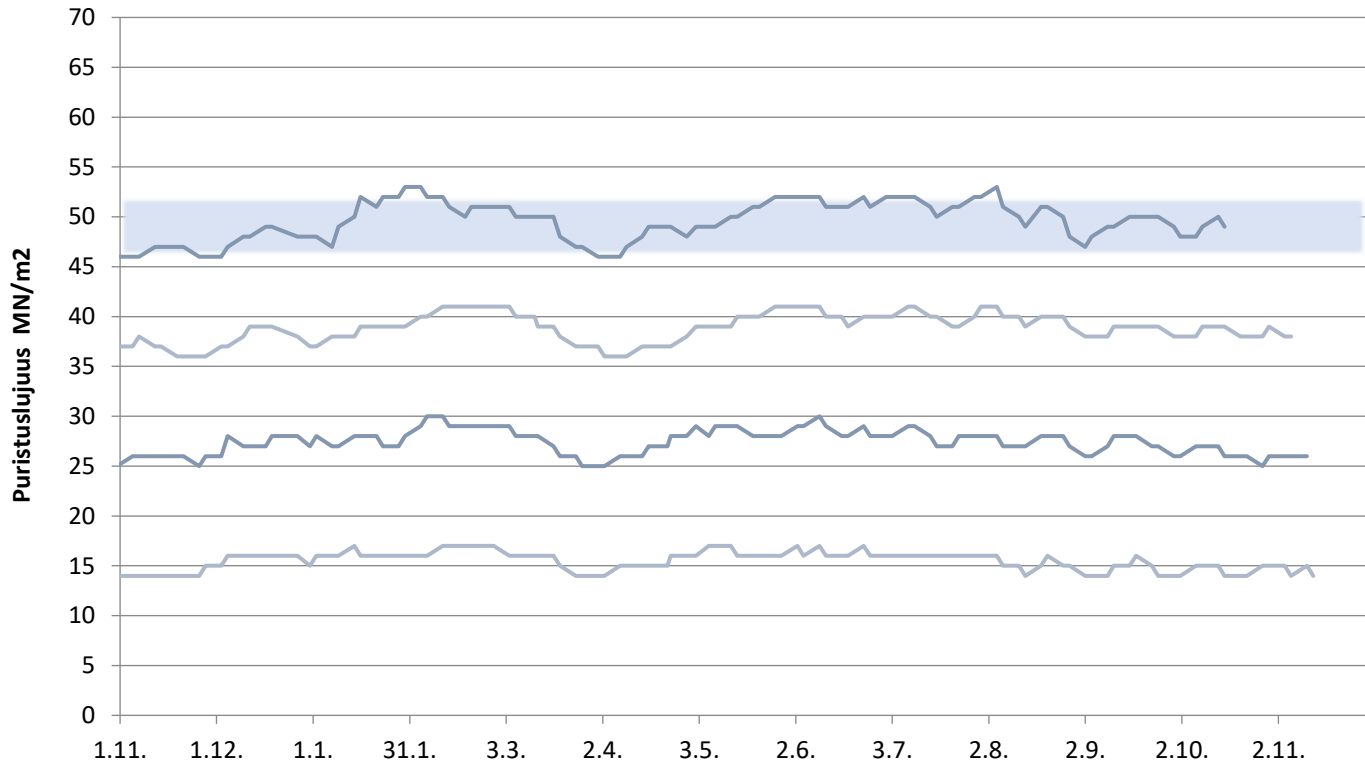
Iiro Aro 0201 206 447

Heikki Alarautalahti 0201 206 204

Sini Ruokonen 0201 206 209

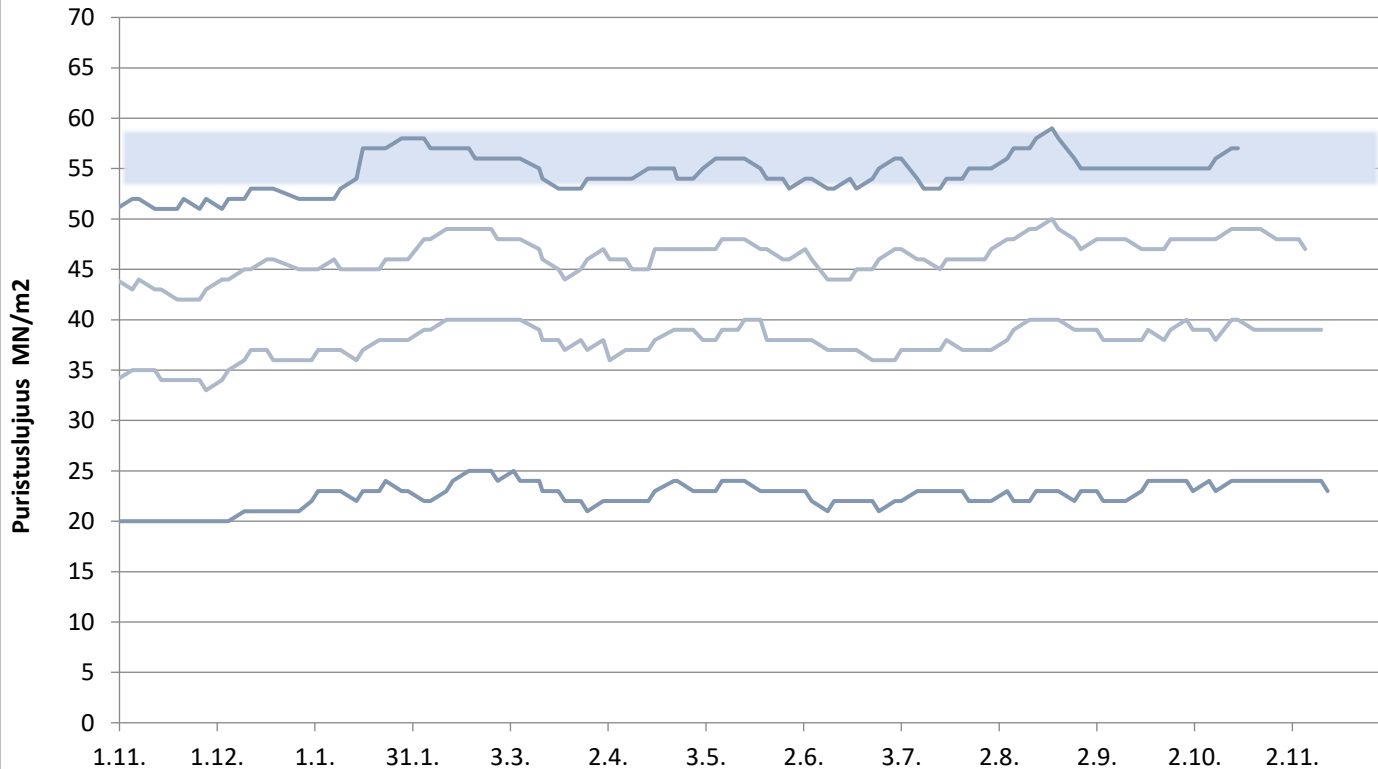
# Paraisten Plussementti

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



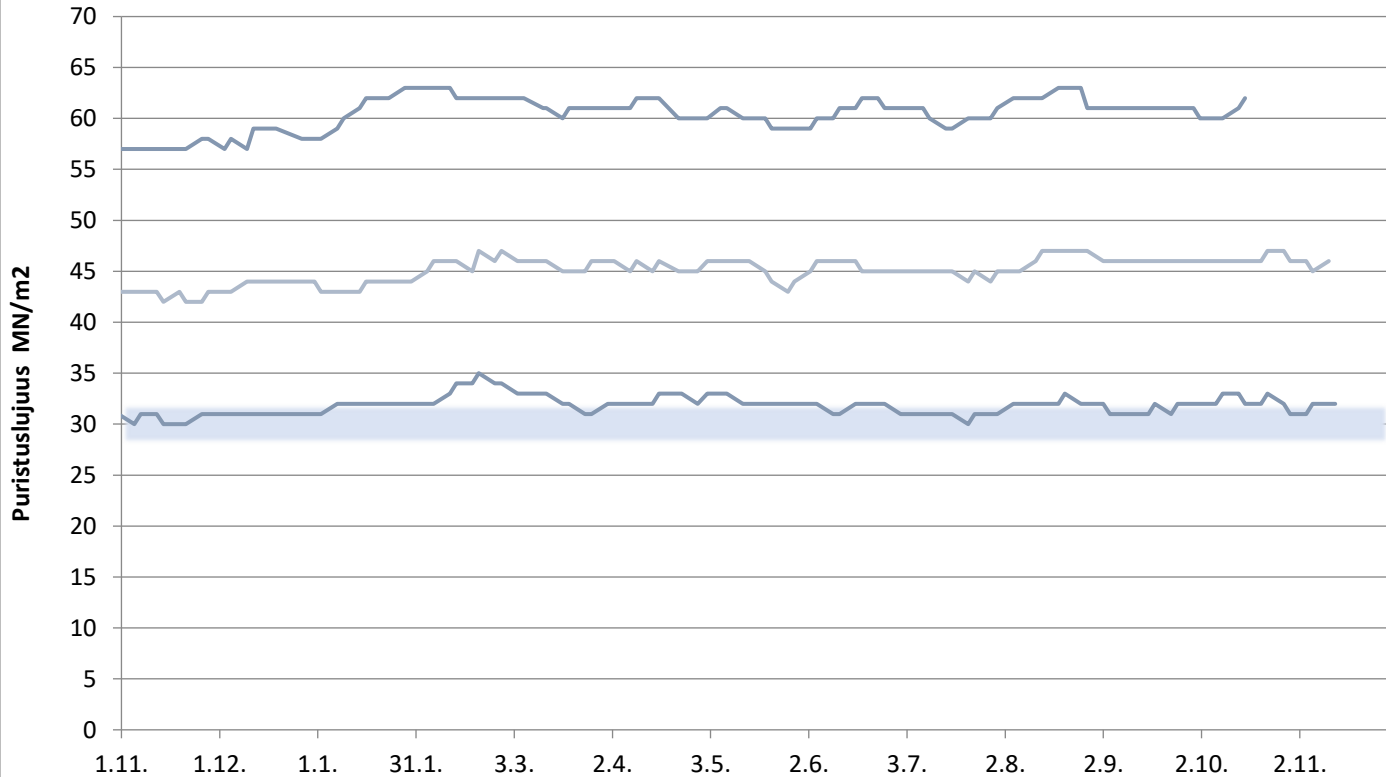
# Paraisten Rapidsementti

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



# Paraisten Pikasementti

Lastausnäytteiden lujuudet kolmen liukuva keskiarvo 1, 2 ja 28 vrk

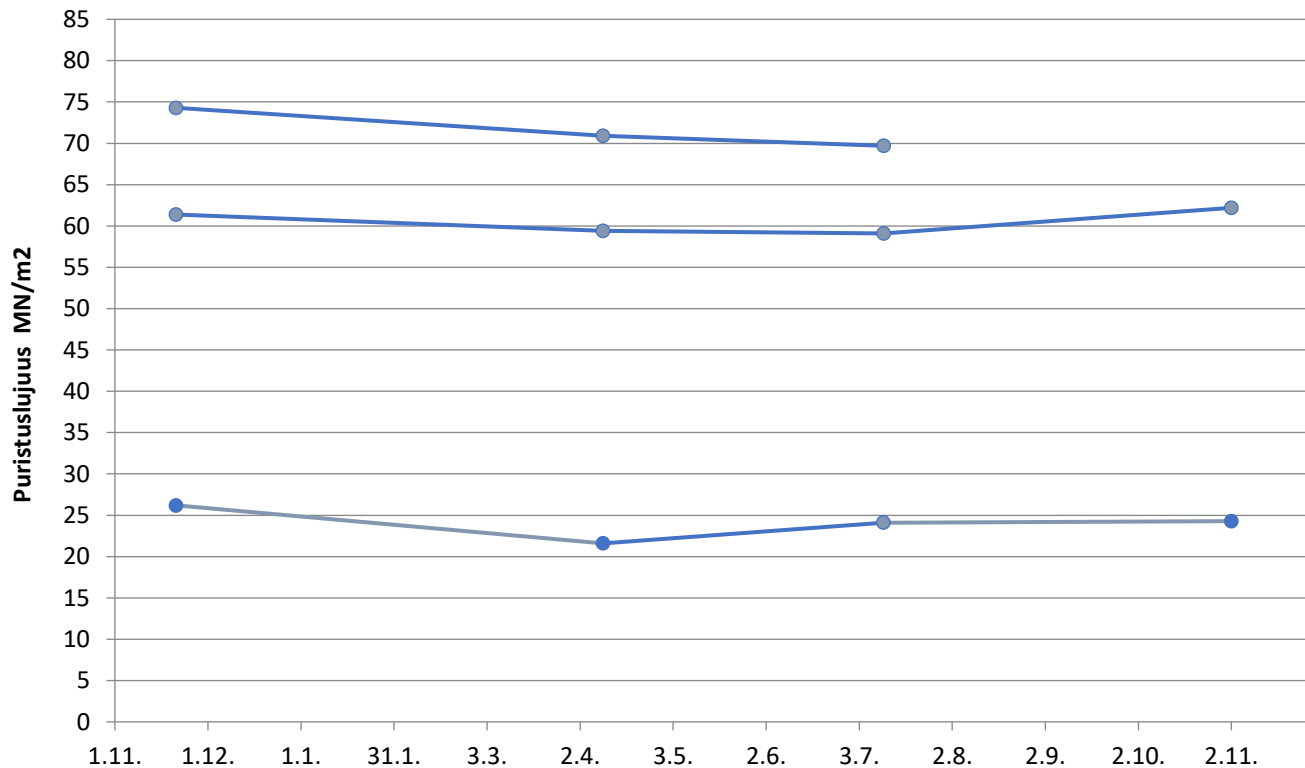


**FINNSEMENTTI**  
A CRH COMPANY

päivitetty 15.11.2019

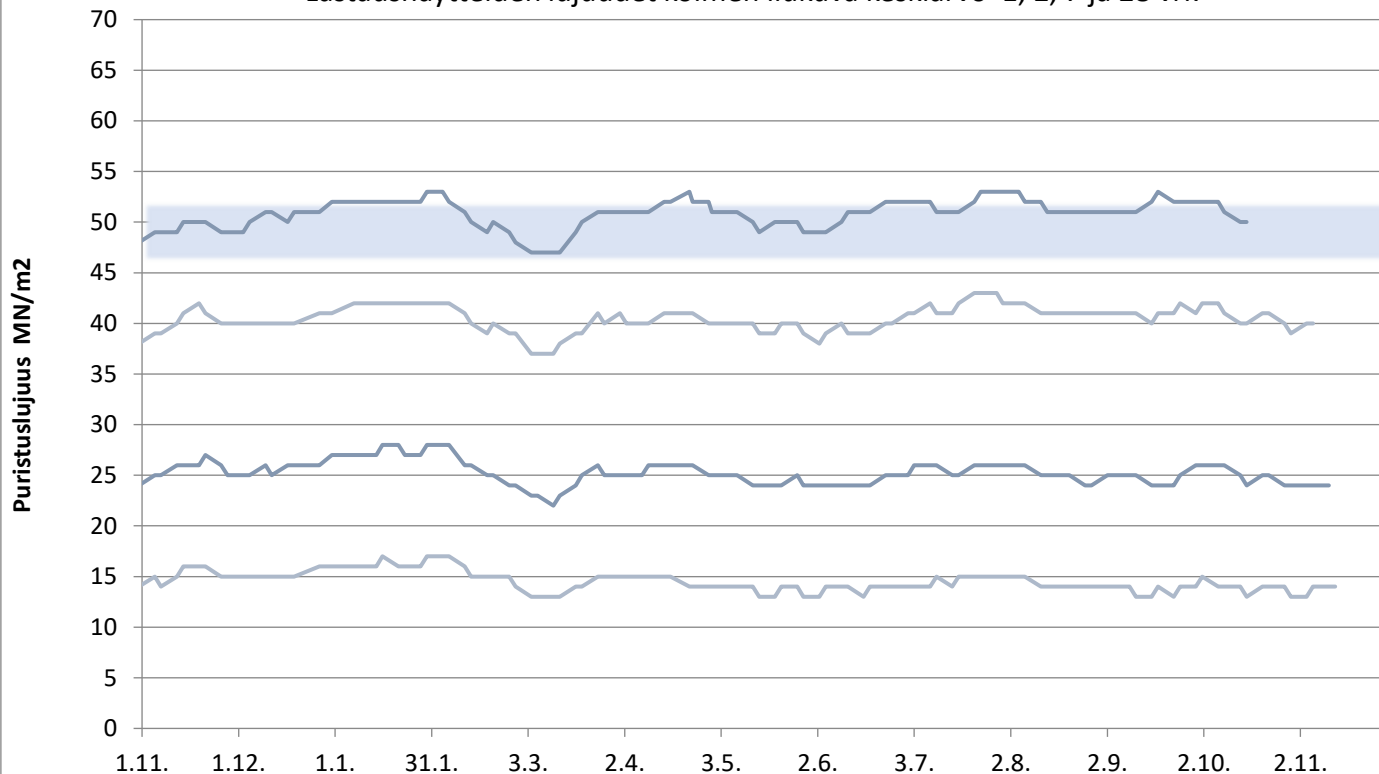
# Valkosementti

Laivanäytteiden lujuudet 1, 7 ja 28 vrk



# Lappeenrannan Plussementti

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

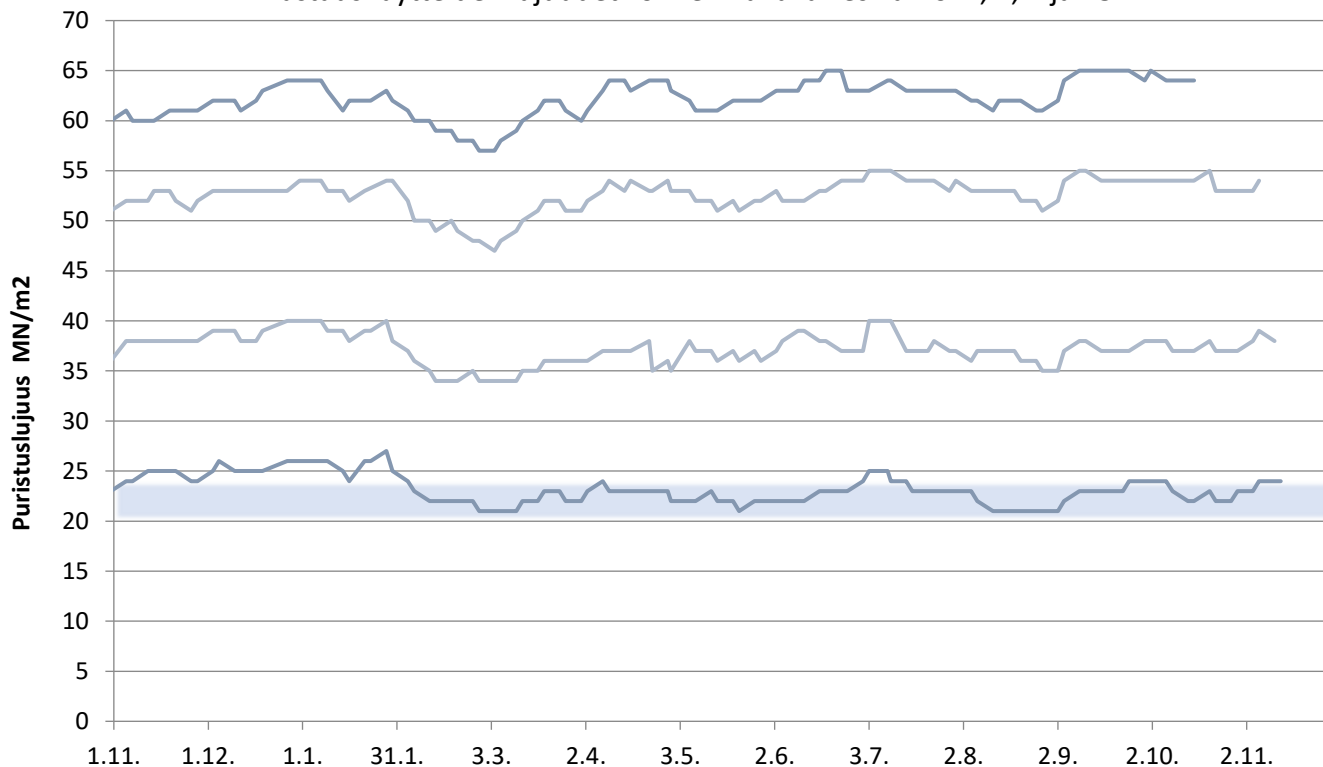


päivitetty 15.11.2019

**FINN**SEMENTTI  
A CRH COMPANY

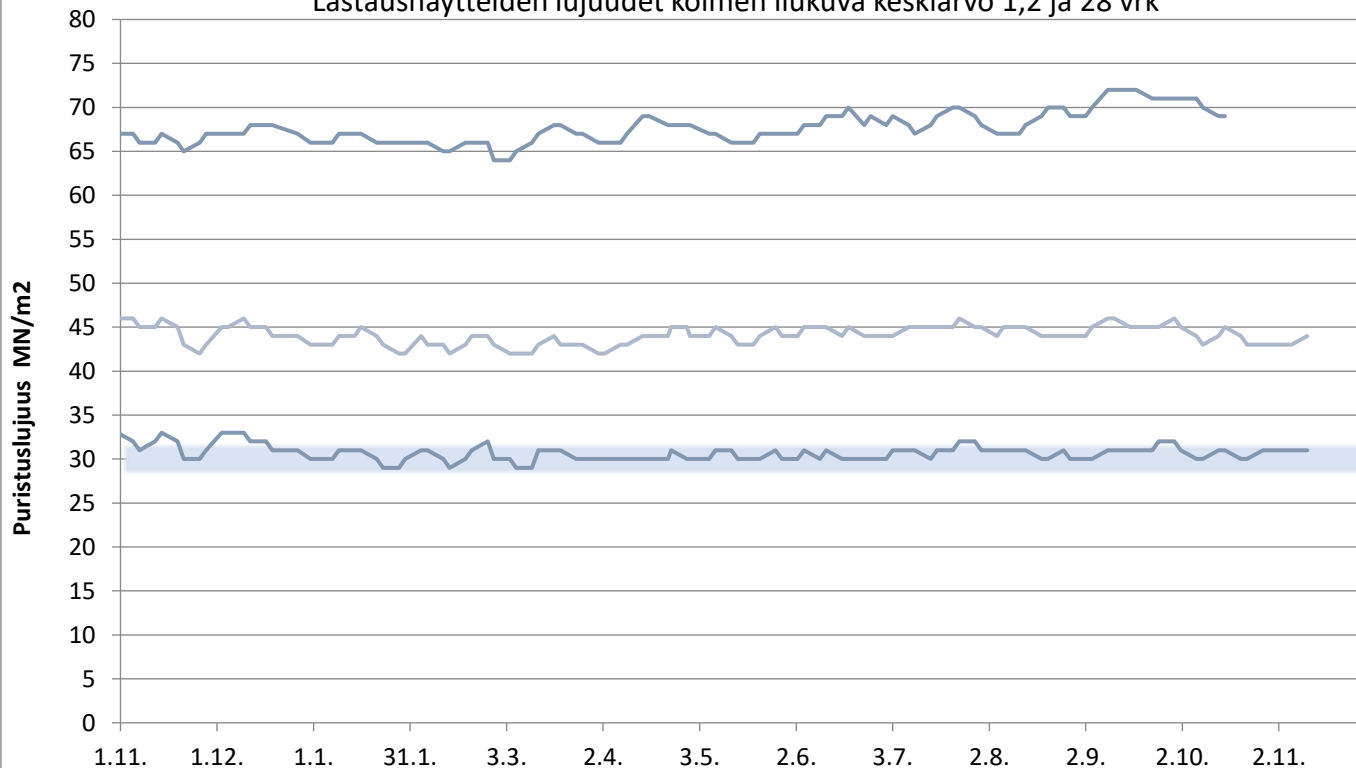
# Lappeenrannan Rapidsementti

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



# Lappeenrannan Pikasementti

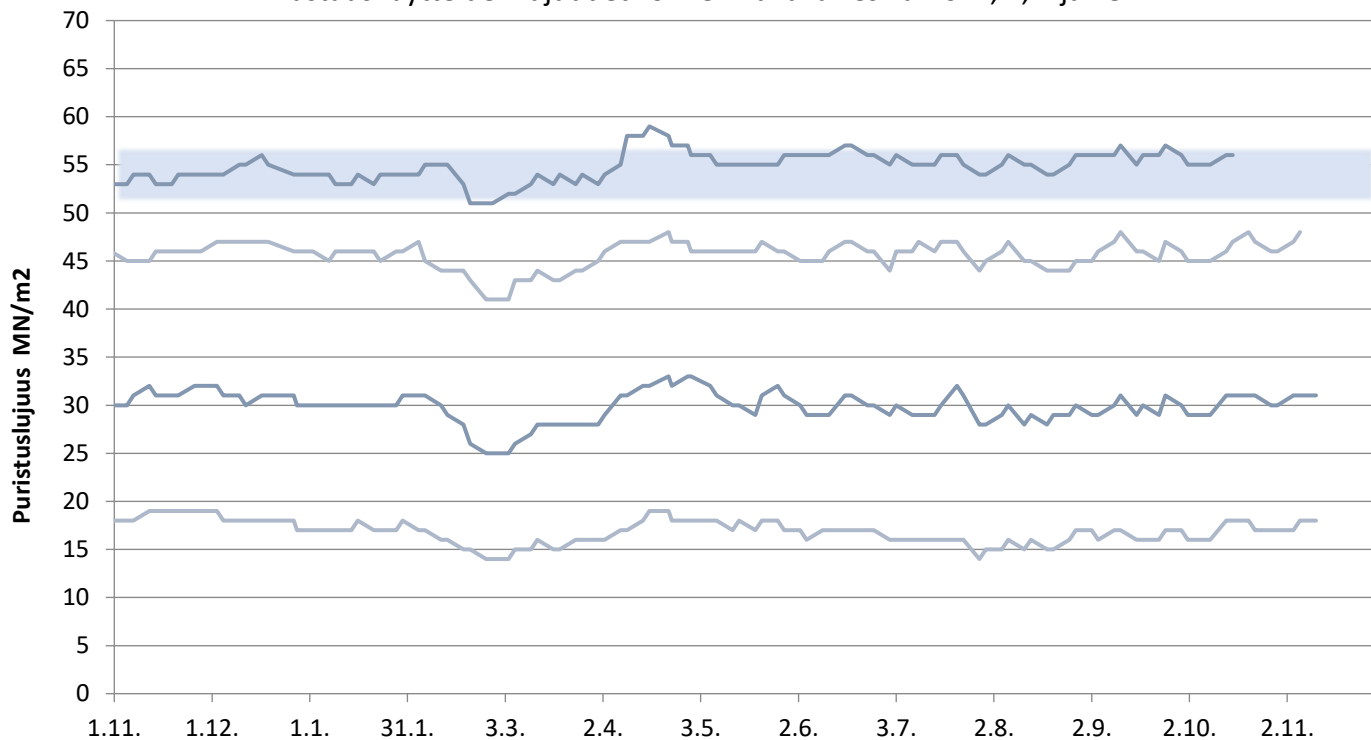
Lastausnäytteiden lujuudet kolmen liukuva keskiarvo 1,2 ja 28 vrk





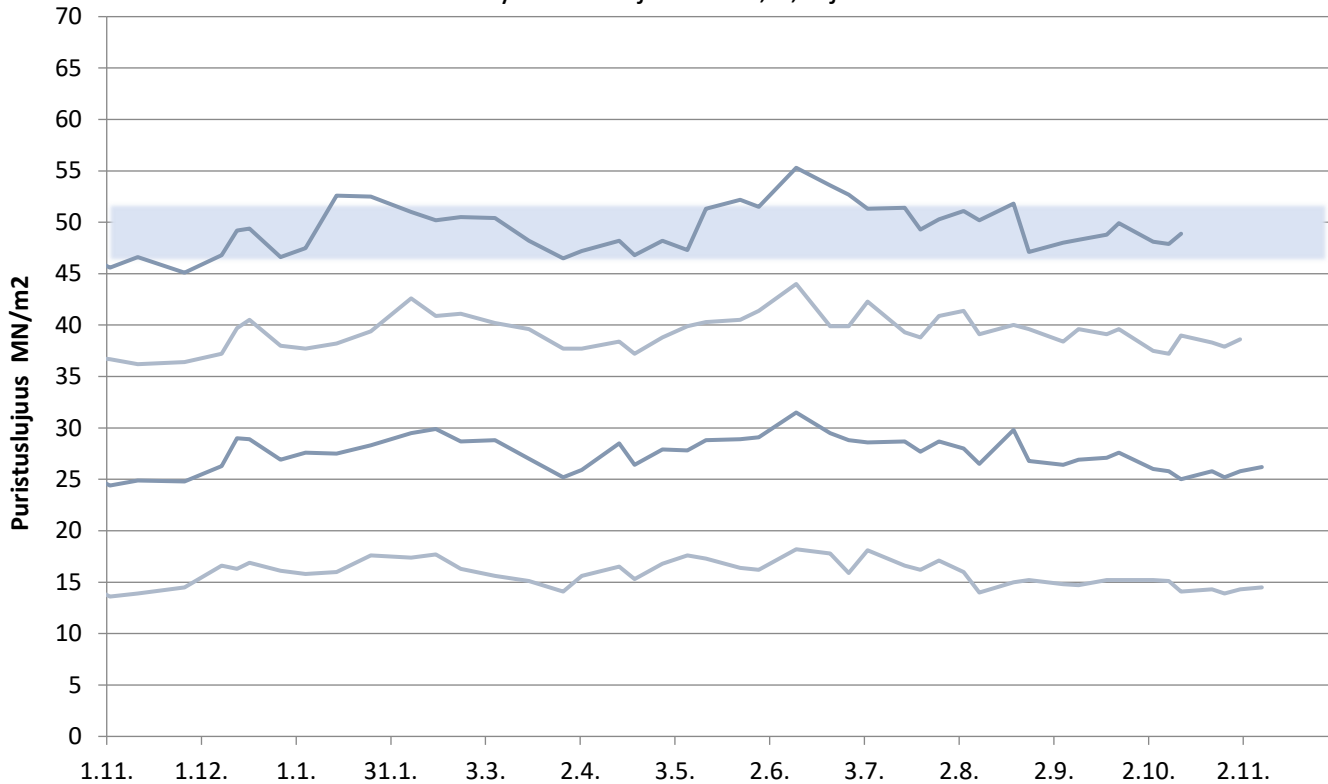
# Lappeenrannan SR-sementti

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



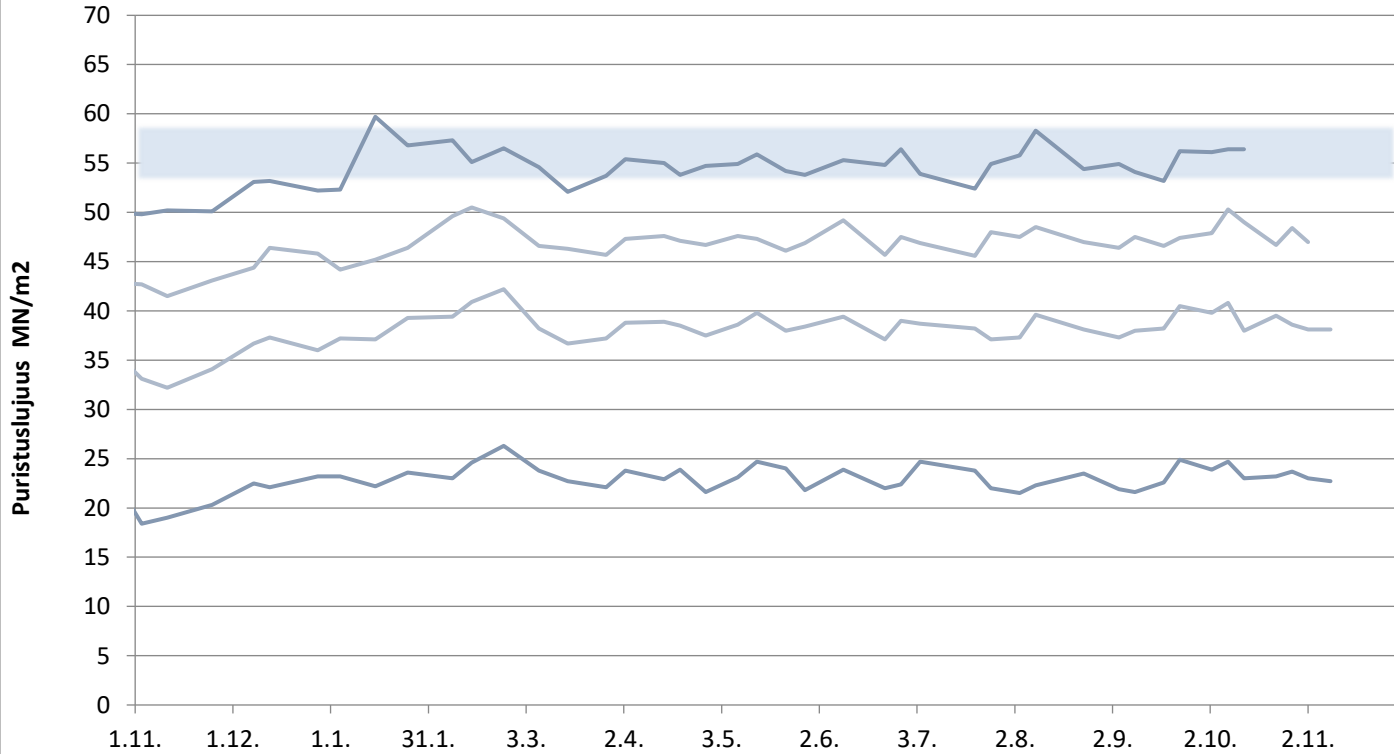
# Plussementti Vihreäsaari

Laivanäytteiden lujuudet 1, 2, 7 ja 28 vrk



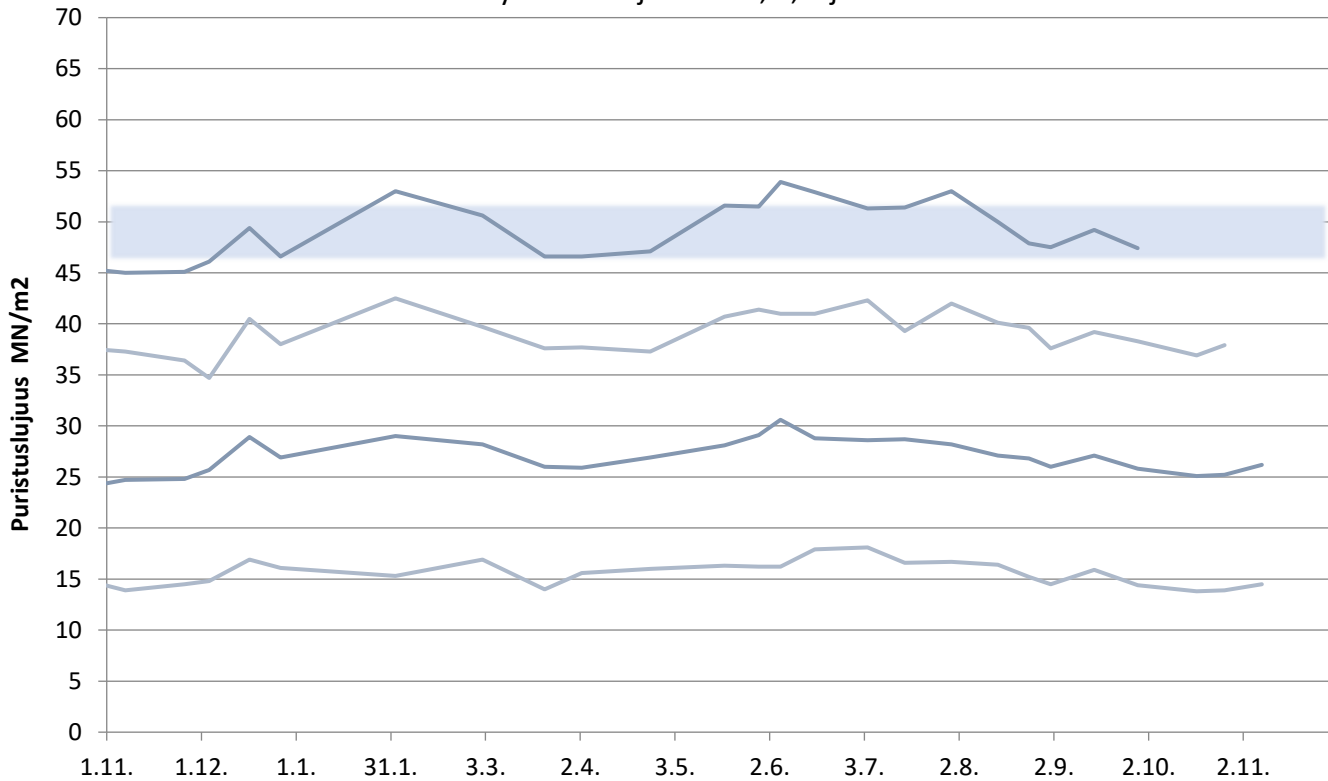
# Rapidsementti Vihreäsaari

Laivanäytteiden lujuudet 1, 2, 7 ja 28 vrk



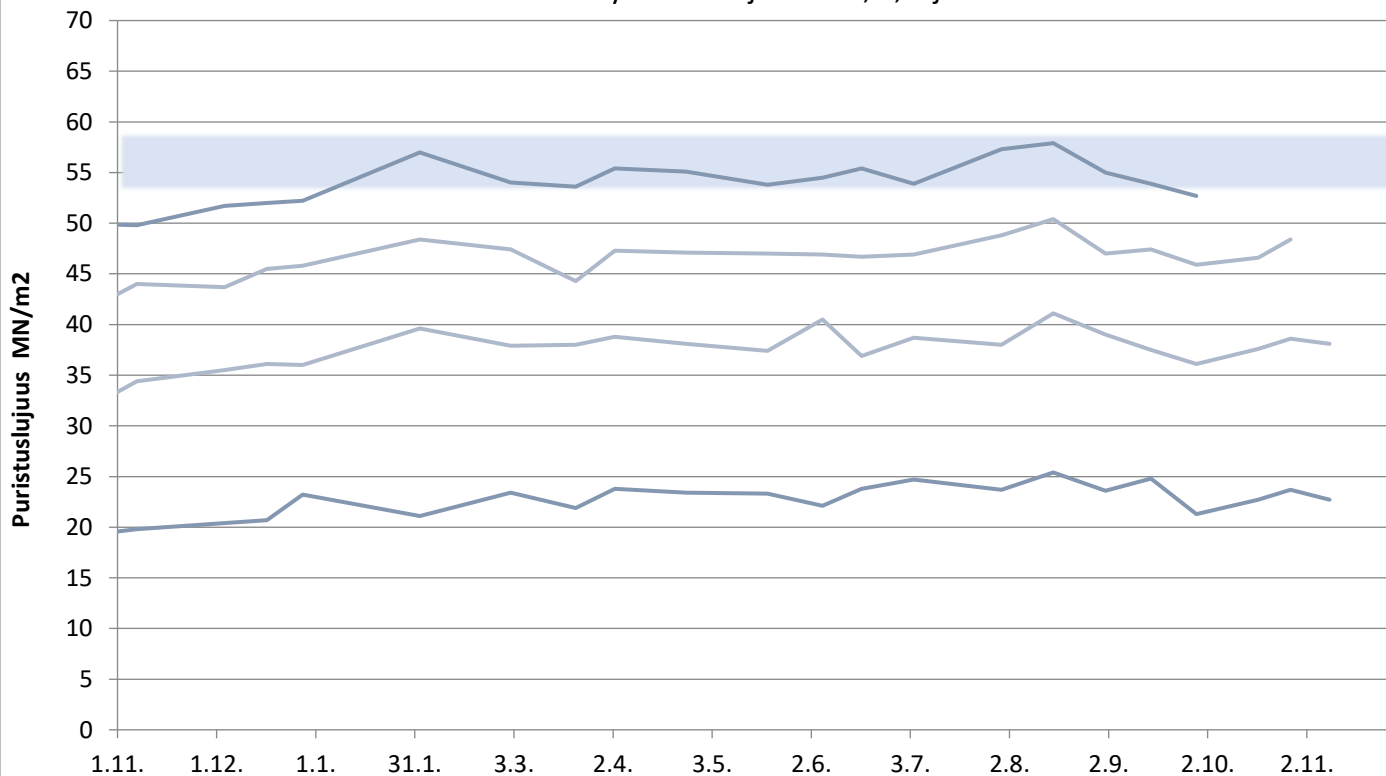
# Plussementti Pietarsaari

Laivanäytteiden lujuudet 1, 2, 7 ja 28 vrk



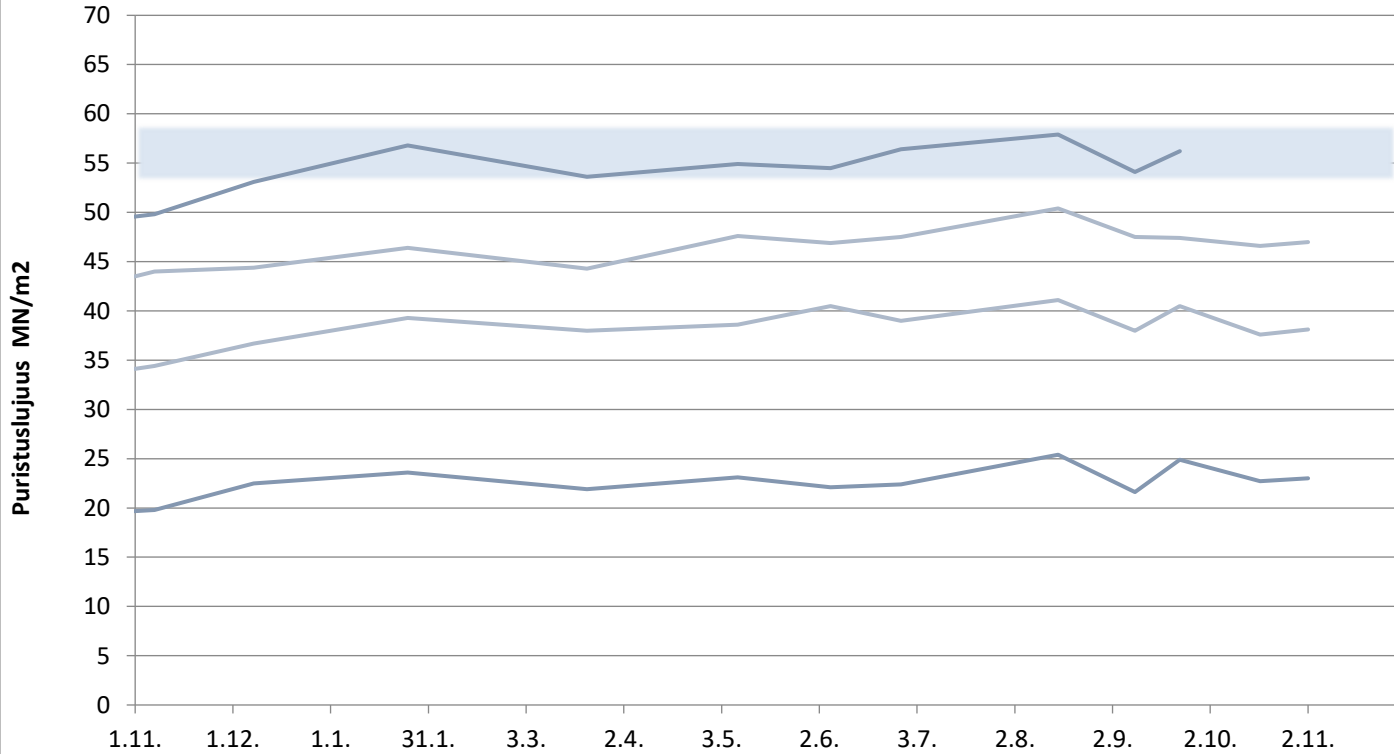
# Rapidsementti Pietarsaari

Laivanäytteiden lujuudet 1, 2, 7 ja 28 vrk



# Rapidsementti Maarianhamina

Laivanäytteiden lujuudet 1, 2, 7 ja 28 vrk



# KJ400, RAAHE

Aktiivisuusindeksi 7 ja 28 vrk

