

**Laatuinformaatio vko 45**

pvm:

6.11.2020

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	26.10.	29	21.10.	39	28.09.	48				
CEM II/B-M(S-LL)42.5N	28.10.	30	26.10.	39	30.09.	48	450	35	10	13
	02.11.	29	28.10.	40	07.10.	47				
	1 vrk		7 vrk		28 vrk		Hienous	Vaaleusaste	Kalkkikivi	Kuona
Rapidsementti	28.10.	22	21.10.	47	28.09.	56				
CEM II/A-LL 42.5 R	02.11.	22	26.10.	47	30.09.	56	450	33	8	0
	04.11.	23	28.10.	47	07.10.	55				
	1 vrk		2 vrk		28 vrk		Hienous	Vaaleusaste	Kalkkikivi	Kuona
Pikaseimentti	28.10.	30	26.10.	44	28.09.	61				
CEM I 52.5 R	02.11.	30	28.10.	45	30.09.	61	570	35	4	
	04.11.	31	02.11.	45	07.10.	61				
	1 vrk		7 vrk		28 vrk		Hienous	Vaaleusaste	Kalkkikivi	Kuona
Valkosementti *	22.07.	25	22.07.	64	22.07.	73	400	82	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
Oiva-sementti	26.10.	25	21.10.	41	30.09.	52				
CEMII/B-M(S-LL)42.5N	28.10.	25	26.10.	41	05.10.	51	440	33	18	6
	02.11.	25	28.10.	41	07.10.	51				
	1 vrk		7 vrk		28 vrk		Hienous	Vaaleusaste	Kalkkikivi	Kuona
Rapidsementti	26.10.	23	19.10.	53	30.09.	63				
CEM II/A-LL 52.5 N	28.10.	22	21.10.	52	05.10.	62	480	31	8	0
	02.11.	23	26.10.	53	07.10.	63				
	1 vrk		2 vrk		28 vrk		Hienous	Vaaleusaste	Kalkkikivi	Kuona
Pikaseimentti	28.10.	30	26.10.	45	30.09.	68				
CEM I 52.5 R	02.11.	29	28.10.	44	05.10.	69	540	30	3	0
	04.11.	29	02.11.	43	07.10.	69				
	2 vrk		7 vrk		28 vrk		Hienous	Vaaleusaste	Kalkkikivi	Kuona
SR-sementti	26.10.	28	21.10.	43	30.09.	56				
CEM I 42.5 N - SR3	28.10.	28	26.10.	43	05.10.	54	350	22	4	0
	02.11.	29	28.10.	43	07.10.	55				

**Raahen kuonajauheen laatuinformaatio**

Hienous		Aktiivisuusindeksi			
pvm	m <sup>2</sup> /kg	pvm	7 vrk	pvm	28 vrk
26.10.	365	12.10.	52 %	28.09.	81 %
29.10.	363	15.10.	51 %	01.10.	79 %
02.11.	357	19.10.	53 %	05.10.	79 %

Annamme mielellämme lisätietoja sementeistämme ja kuonajauheesta:

Mikko Marjalaakso 0201 206 208

Iiro Aro 0201 206 447

Heikki Alarautalahti 0201 206 204

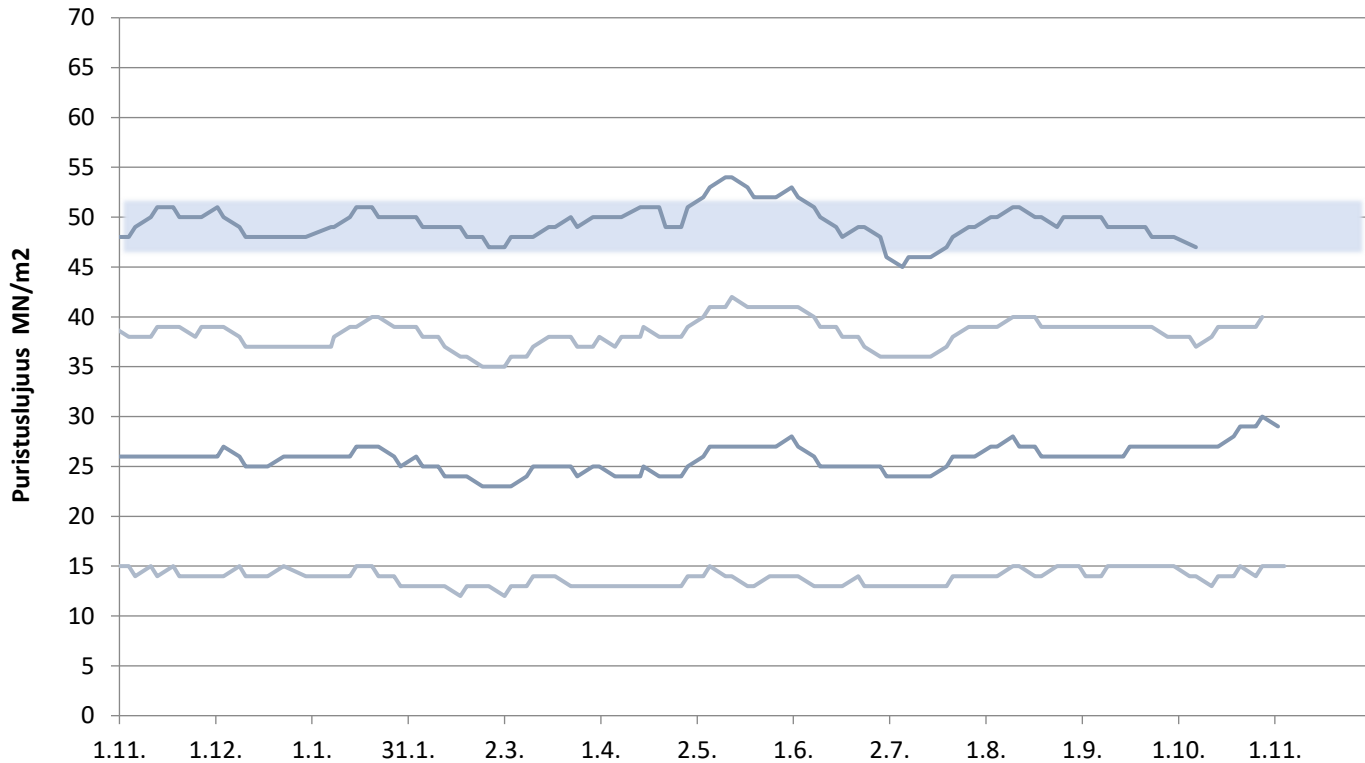
Pekka Rajala 0201 206 342

Sini Ruokonen 0201 206 209

Tekninen neuvontamme antaa mielellään lisätietoja 0201206200

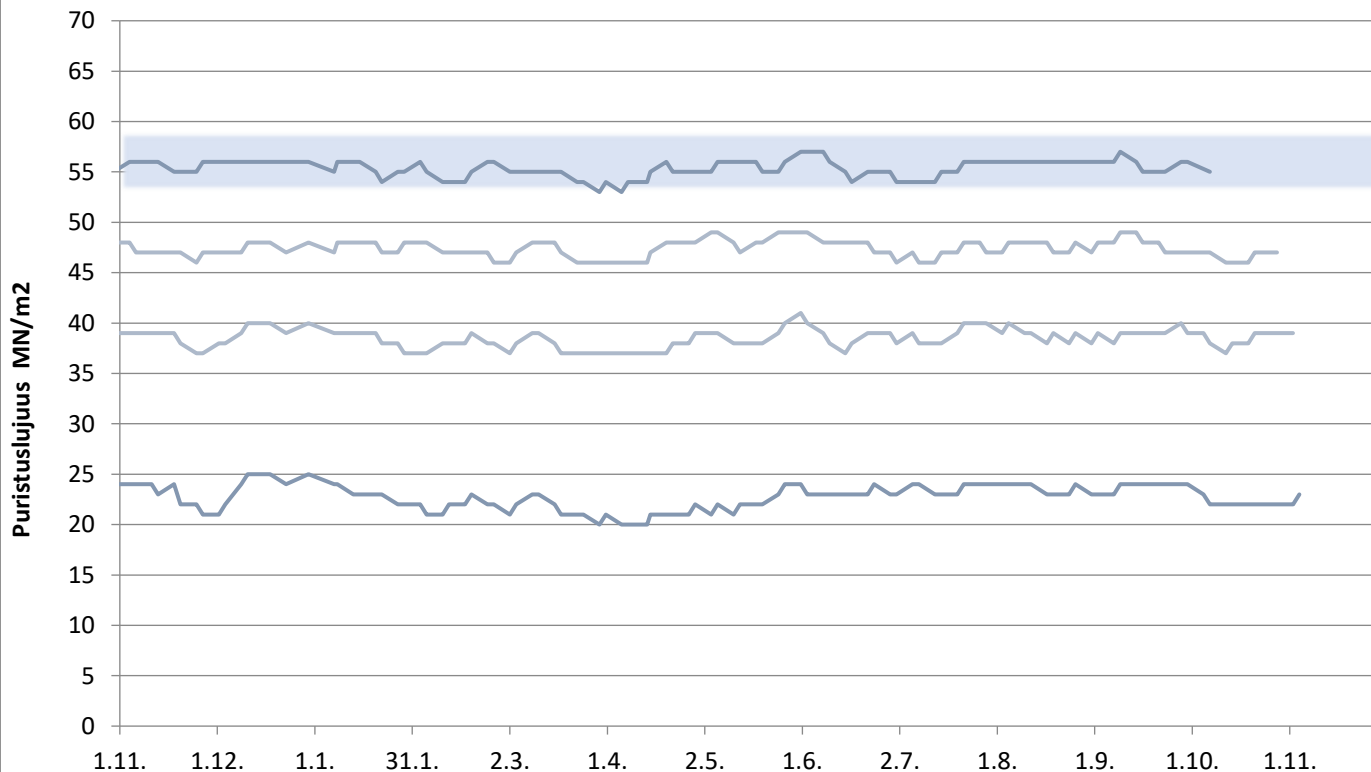
# Paraisten Plussementti

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



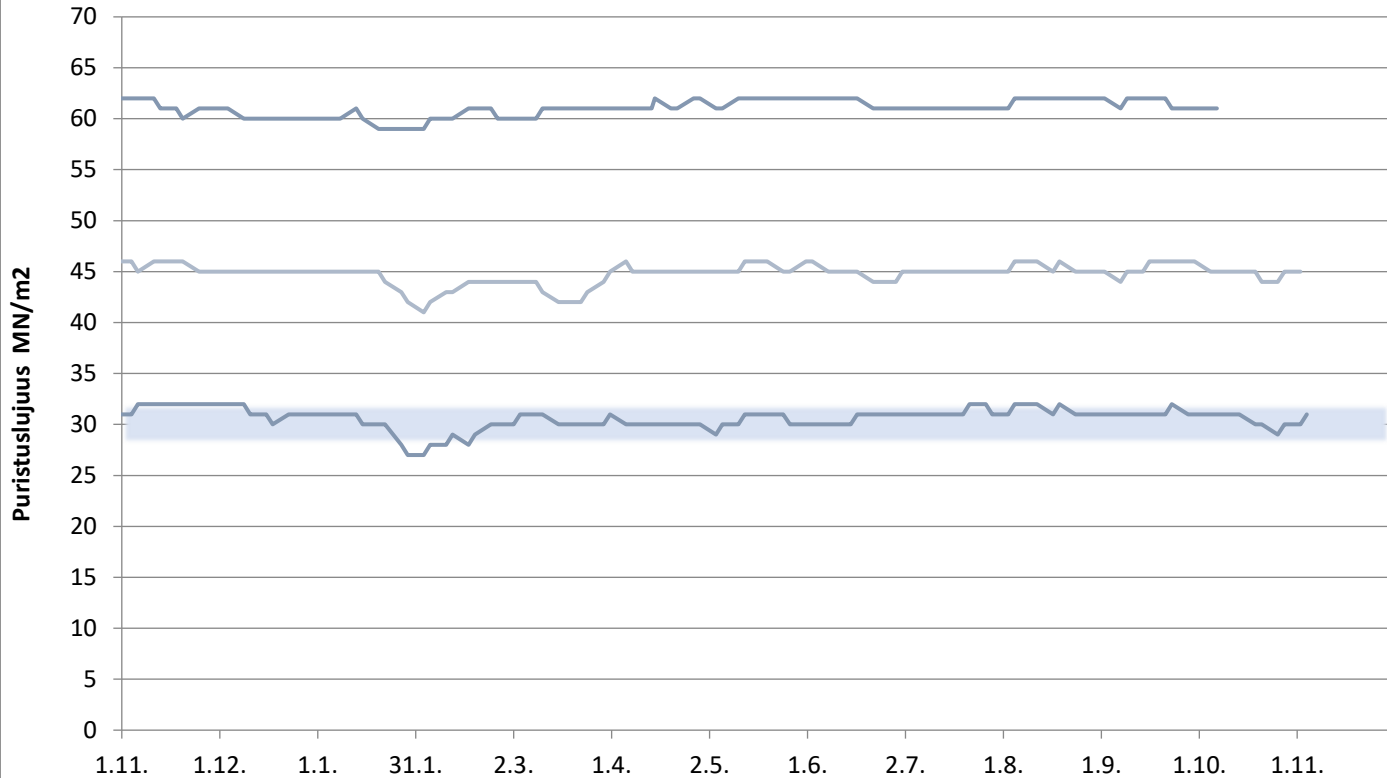
# Paraisten Rapidsementti

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



# Paraisten Pikasementti

Lastausnäytteiden lujuudet kolmen liukuva keskiarvo 1, 2 ja 28 vrk

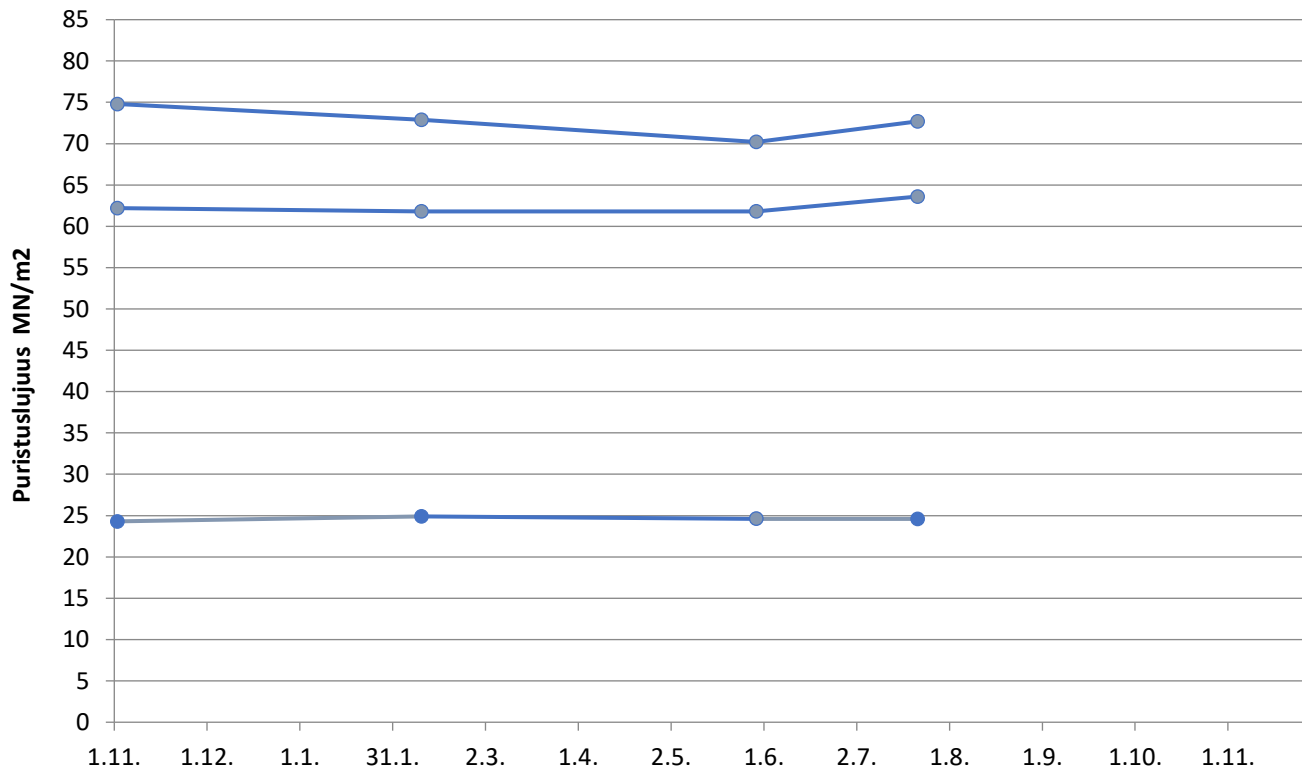


**FINNSEMENTTI**  
A CRH COMPANY

päivitetty 6.11.2020

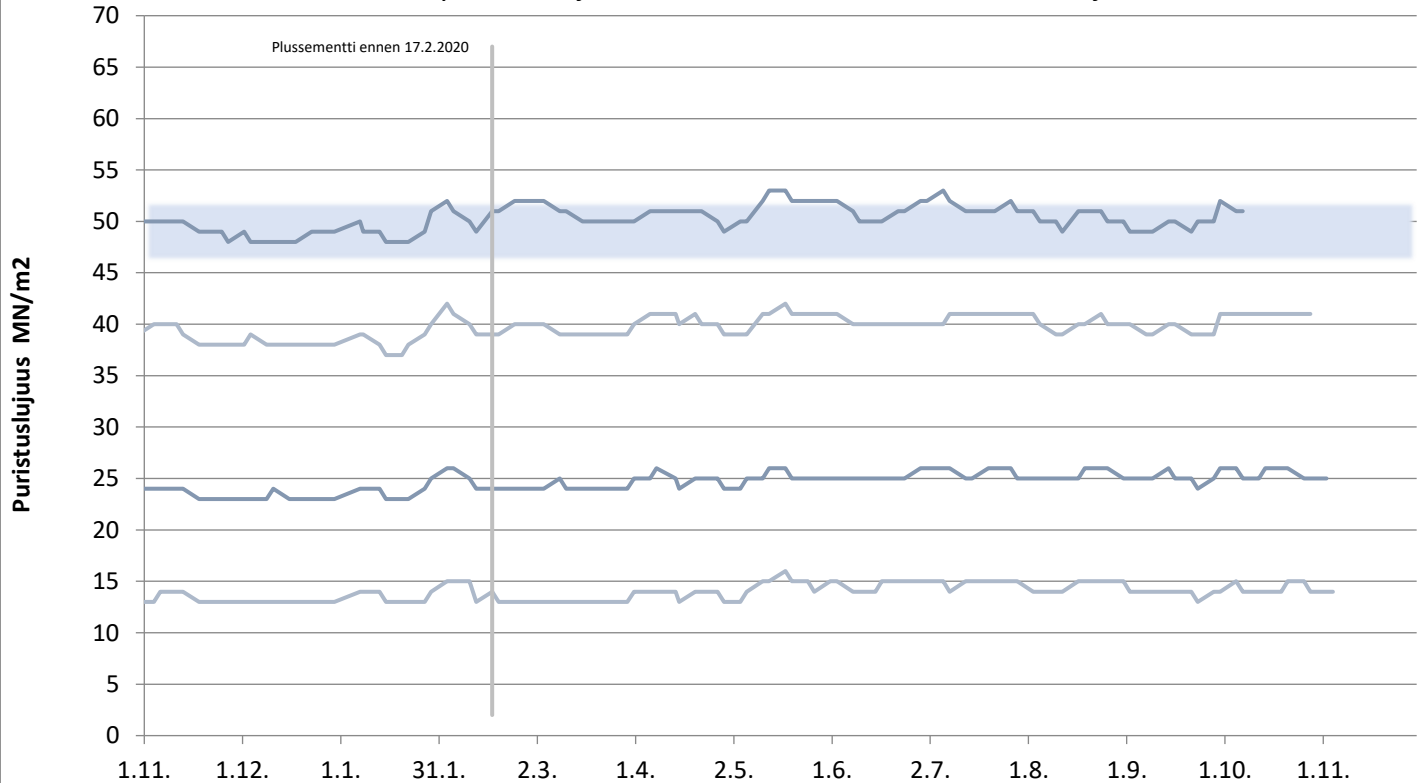
# Valkosementti

Laivanäytteiden lujuudet 1, 7 ja 28 vrk



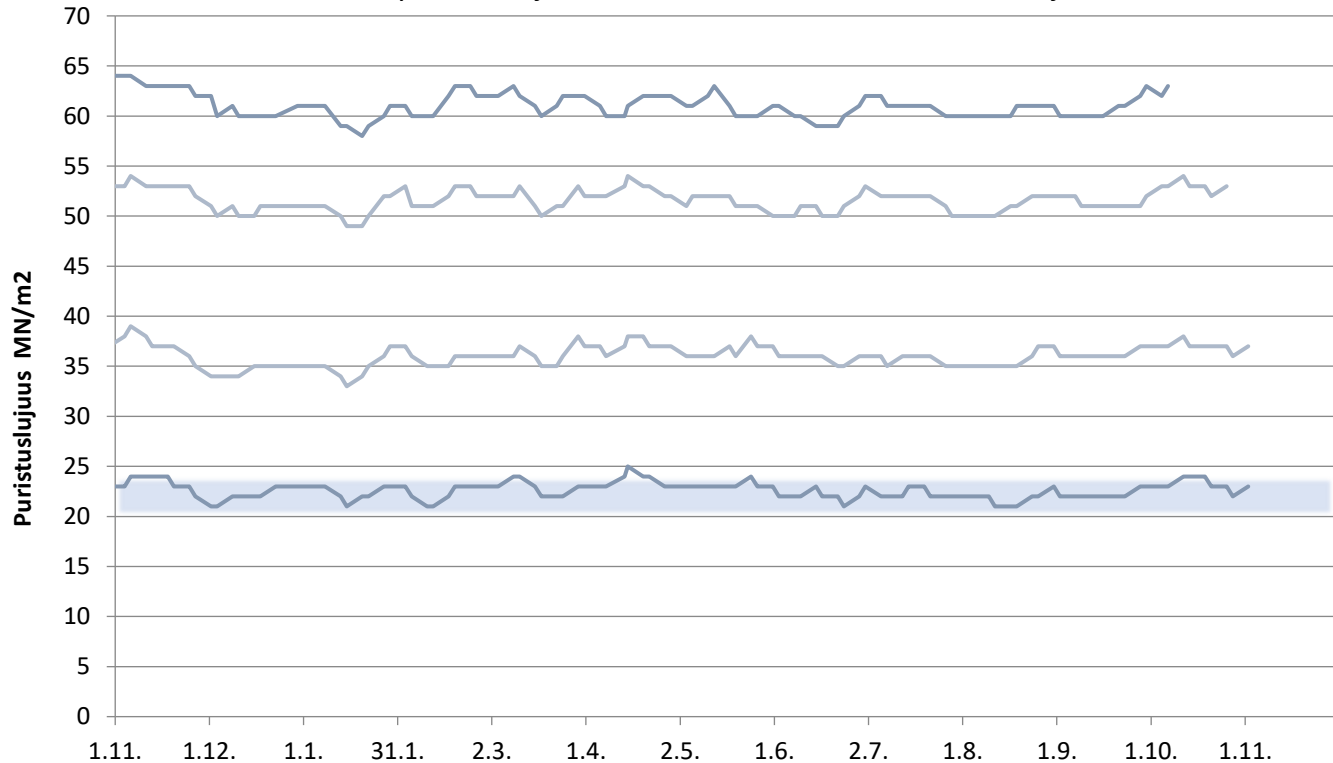
# Lappeenrannan Oiva-sementti

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



# Lappeenrannan Rapidsementti

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

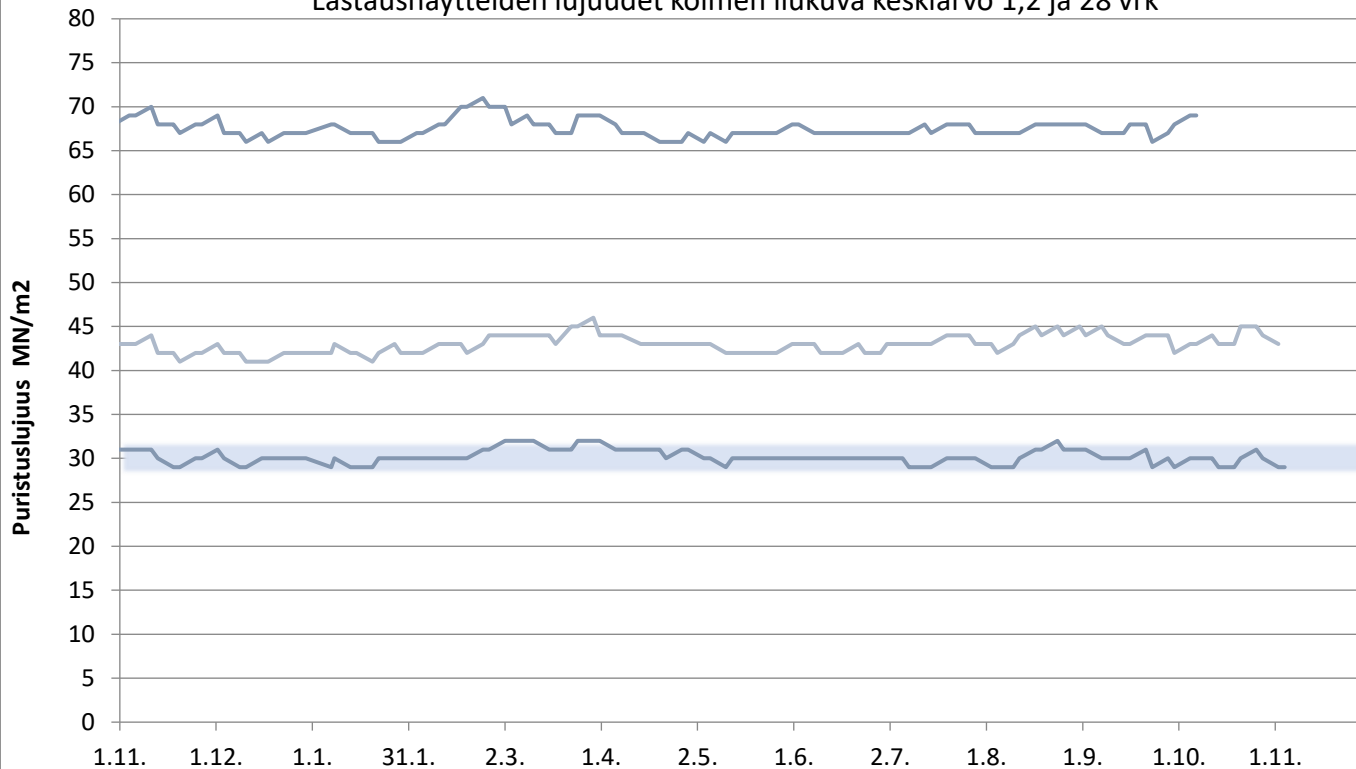


**FINNSEMENTTI**  
A CRH COMPANY

päivitetty 6.11.2020

# Lappeenrannan Pikasementti

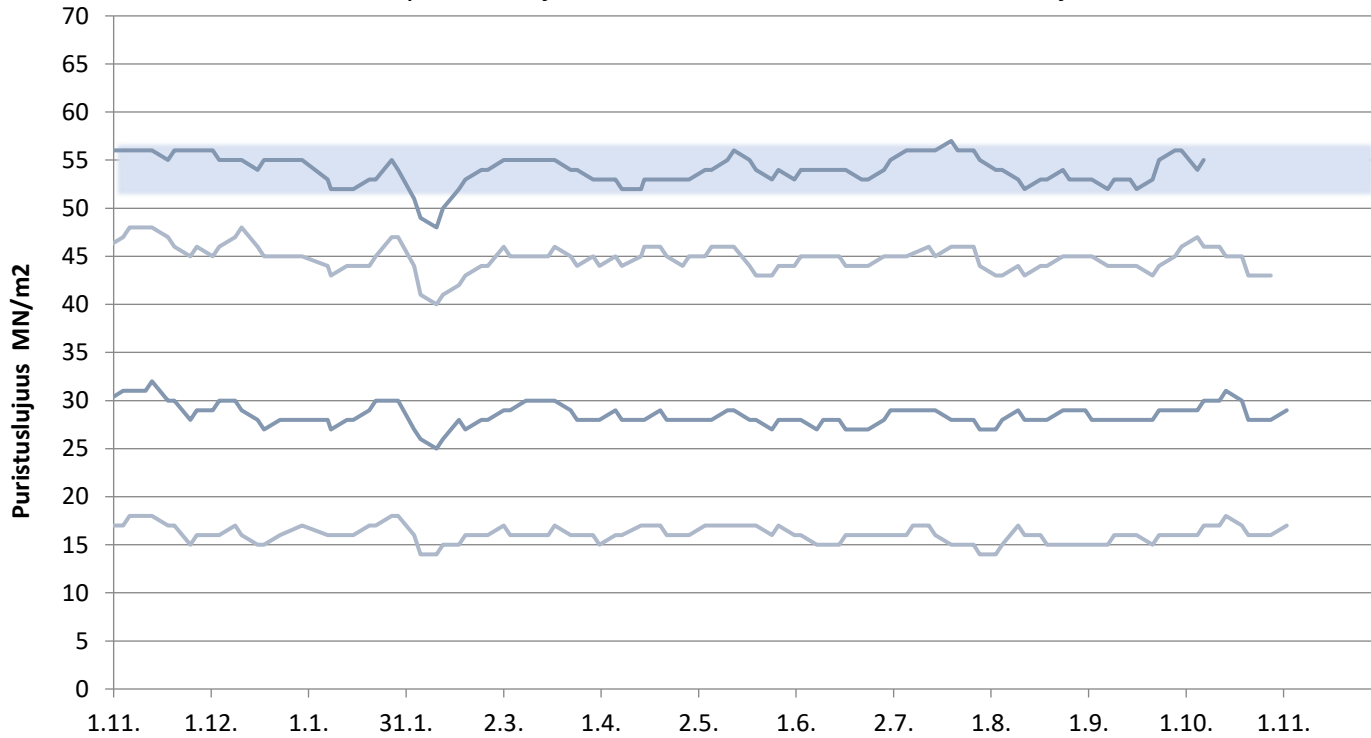
Lastausnäytteiden lujuudet kolmen liukuva keskiarvo 1,2 ja 28 vrk





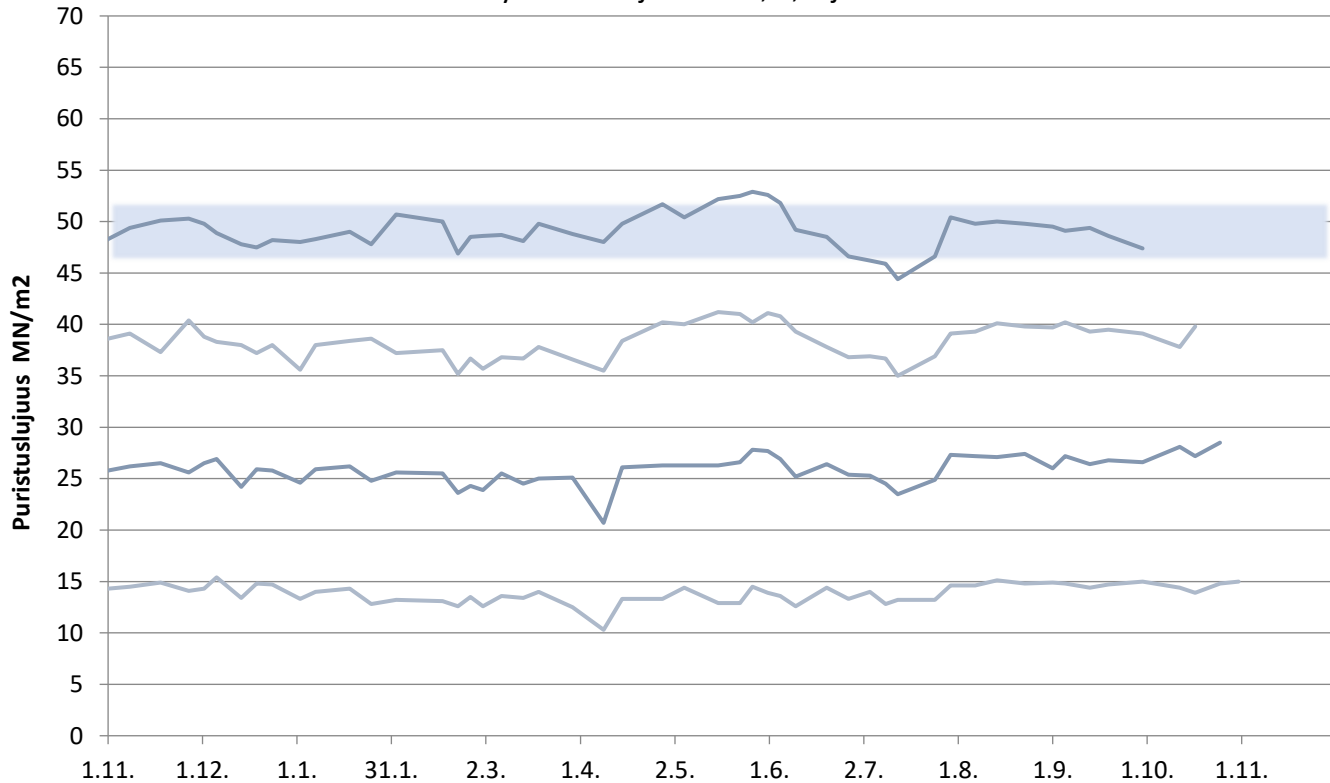
# Lappeenrannan SR-sementti

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



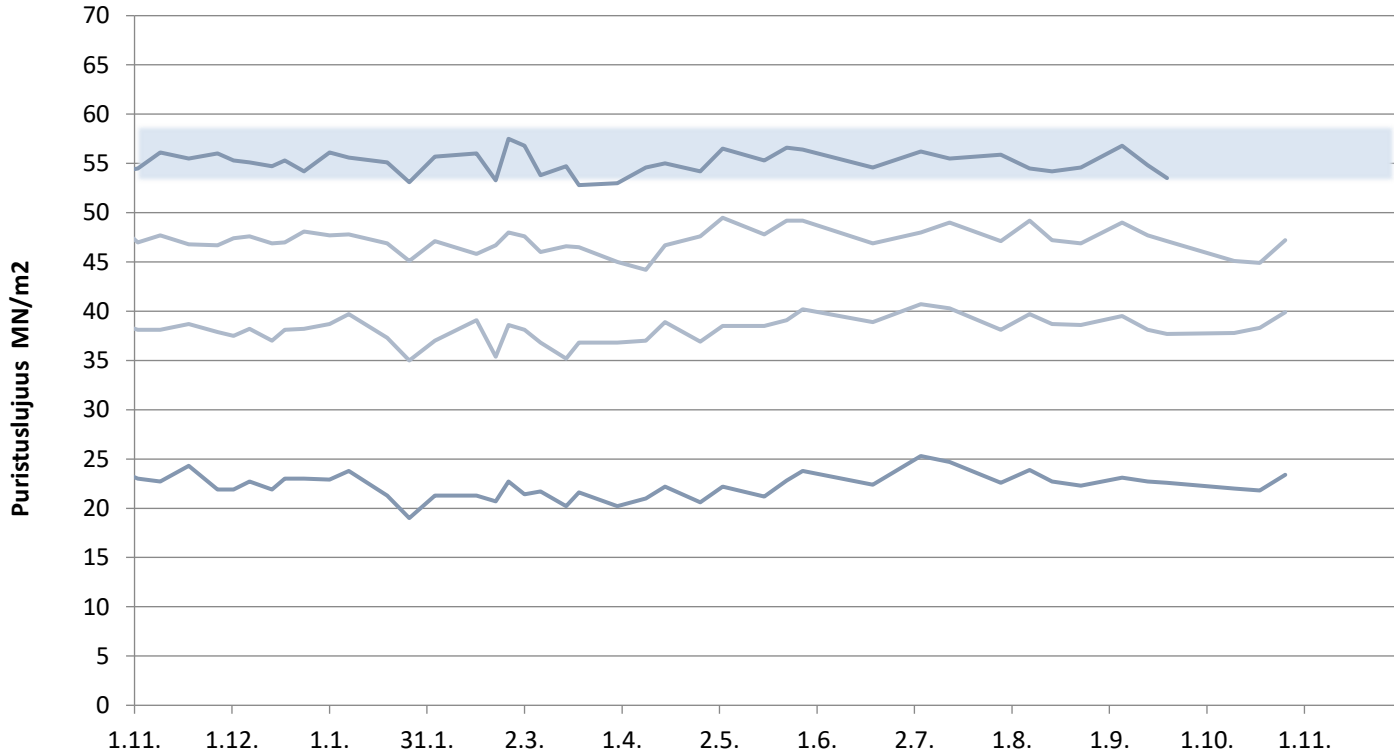
# Plussementti Vihreäsaari

Laivanäytteiden lujuudet 1, 2, 7 ja 28 vrk



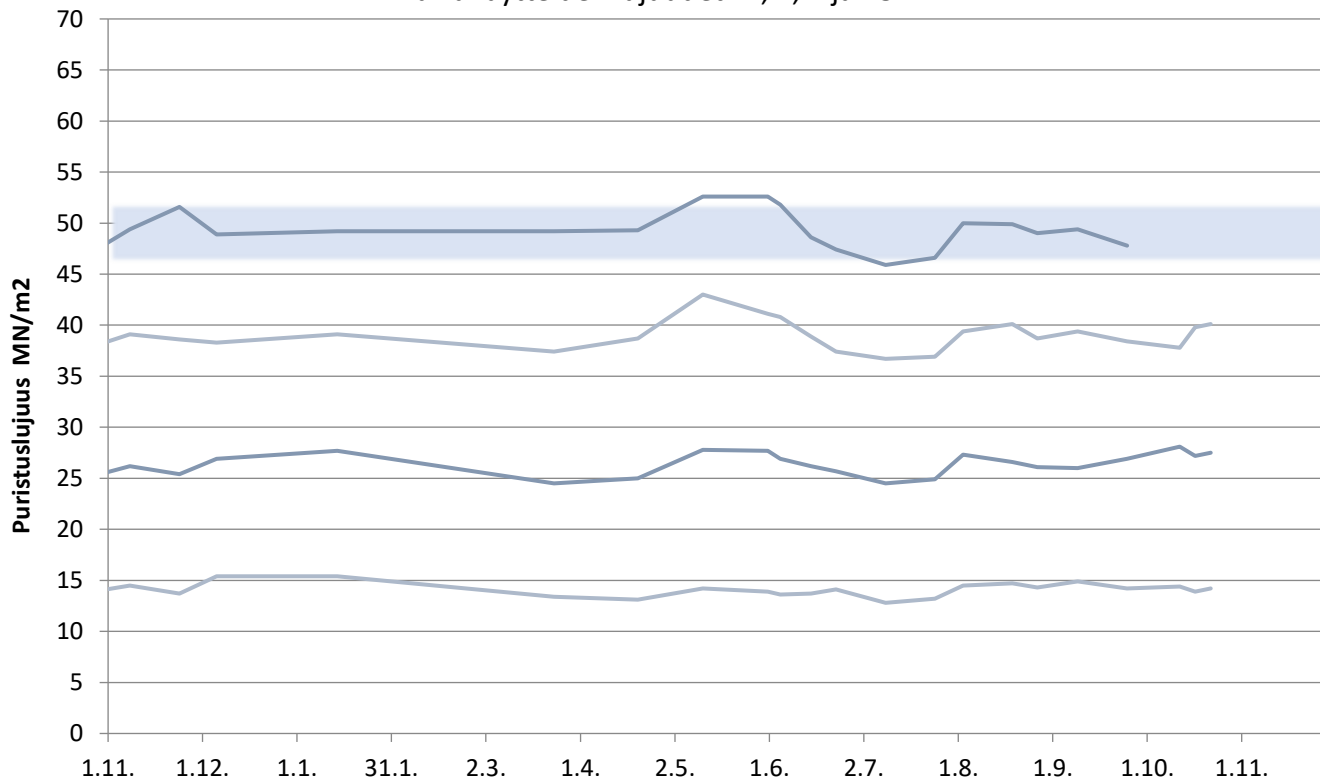
# Rapidsementti Vihreäsaari

Laivanäytteiden lujuudet 1, 2, 7 ja 28 vrk



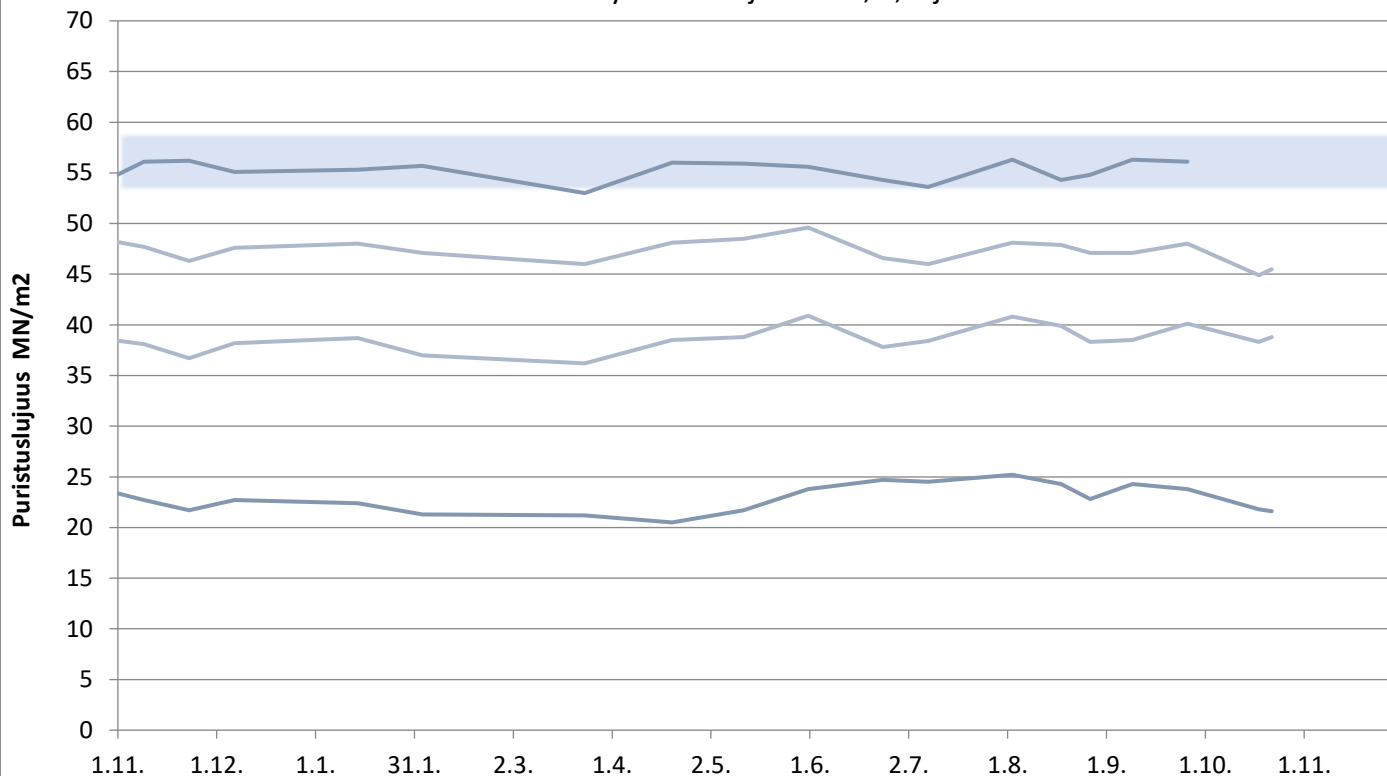
# Plussementti Pietarsaari

Laivanäytteiden lujuudet 1, 2, 7 ja 28 vrk



# Rapidsementti Pietarsaari

Laivanäytteiden lujuudet 1, 2, 7 ja 28 vrk

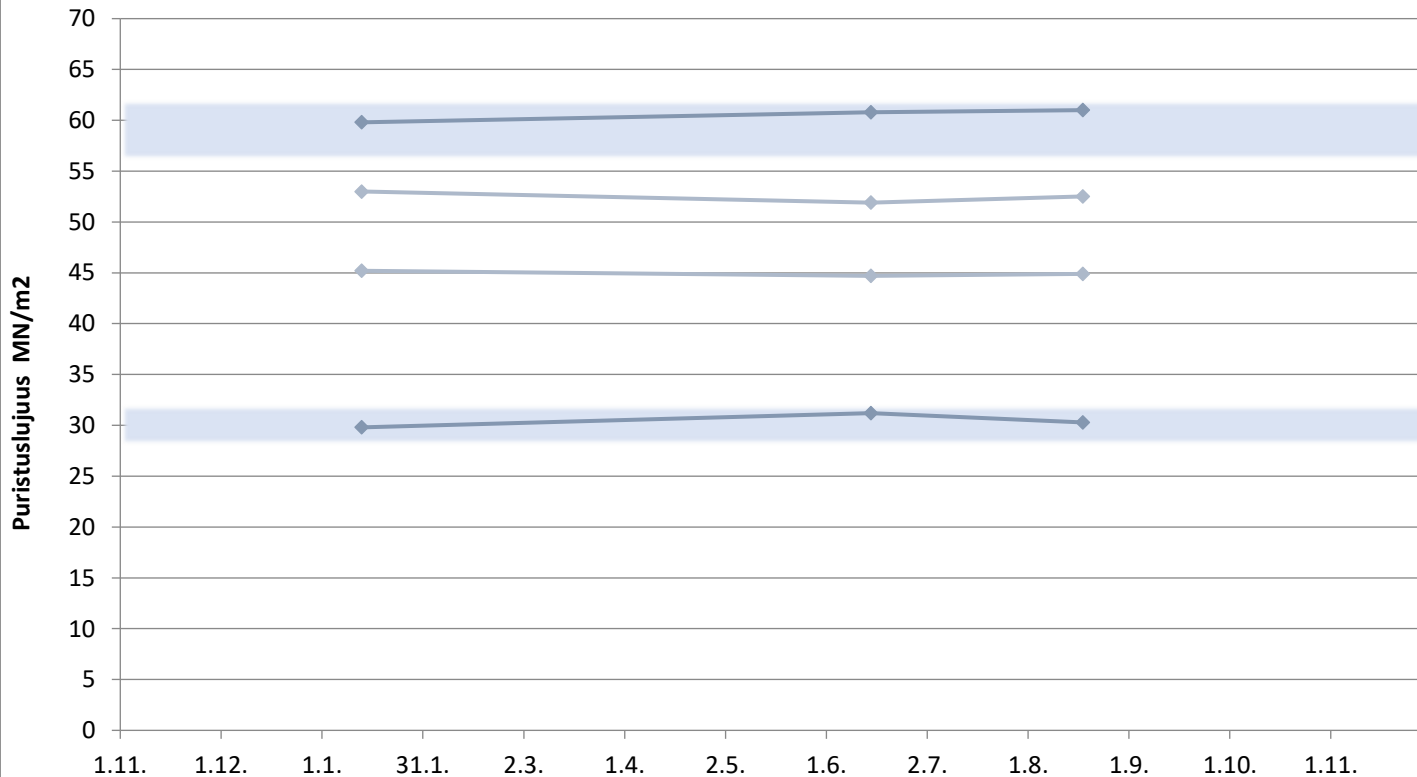


**FINNSEMENTTI**  
A CRH COMPANY

päivitetty 6.11.2020

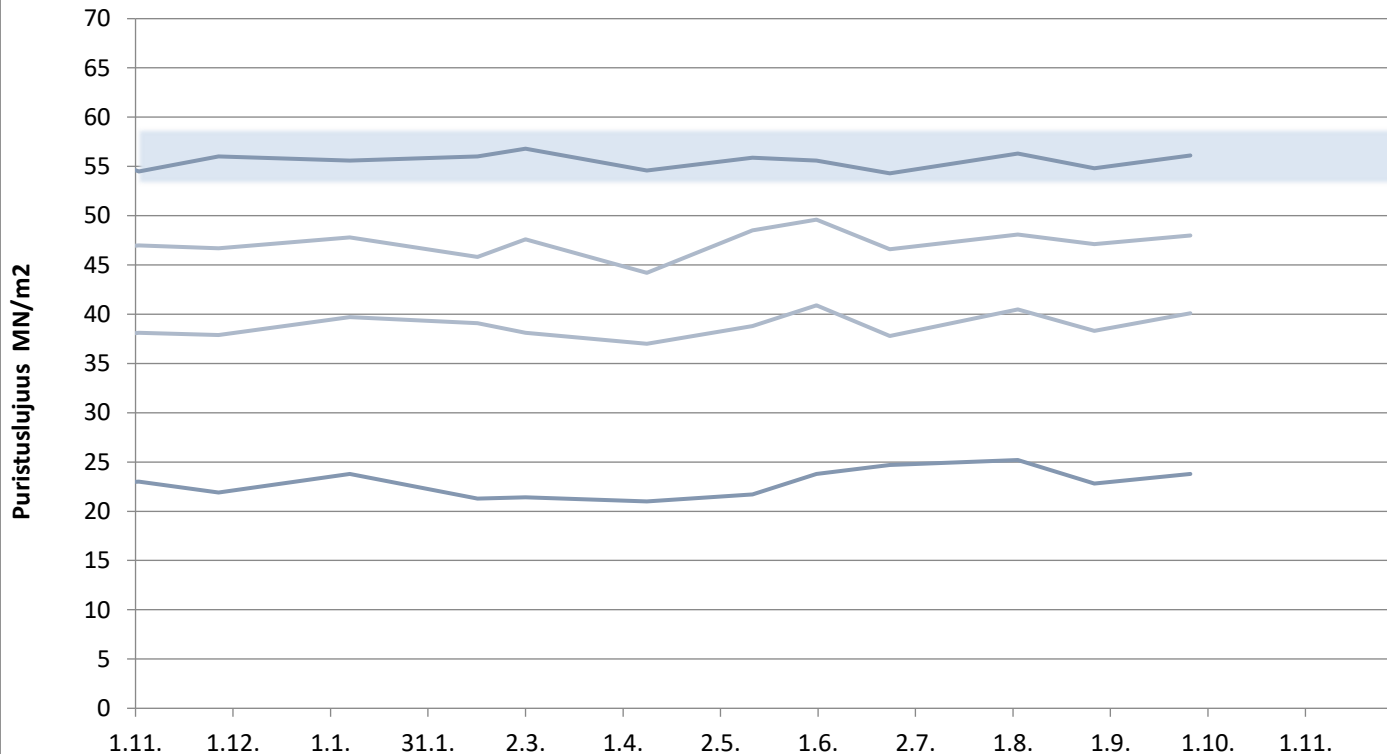
# Pikasementti Vaasa

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

