

**Laatuinformaatio vko 34**

pvm:

21.8.2020

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	10.08.	28	05.08.	39	15.07.	46				
CEM II/B-M(S-LL)42.5N	12.08.	27	10.08.	40	20.07.	47	440	36	10	15
	17.08.	27	12.08.	40	22.07.	48				
	1 vrk		7 vrk		28 vrk		Hienous	Vaaleusaste	Kalkkikivi	Kuona
Rapidsementti	12.08.	24	05.08.	48	15.07.	55				
CEM II/A-LL 42.5 R	17.08.	23	10.08.	48	20.07.	55	460	32	7	0
	19.08.	23	12.08.	48	22.07.	56				
	1 vrk		2 vrk		28 vrk		Hienous	Vaaleusaste	Kalkkikivi	Kuona
Pikaseimentti	12.08.	32	10.08.	46	15.07.	61				
CEM I 52.5 R	17.08.	31	12.08.	46	20.07.	61	570	35	4	
	19.08.	32	17.08.	45	22.07.	61				
	1 vrk		7 vrk		28 vrk		Hienous	Vaaleusaste	Kalkkikivi	Kuona
Valkoseimentti *	30.05.	25	30.05.	62	30.05.	70	410	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
Oiva-seimentti	10.08.	25	05.08.	40	15.07.	51				
CEMII/B-M(S-LL)42.5N	12.08.	25	10.08.	39	20.07.	51	450	33	17	6
	17.08.	25	12.08.	39	22.07.	51				
	1 vrk		7 vrk		28 vrk		Hienous	Vaaleusaste	Kalkkikivi	Kuona
Rapidseimentti	10.08.	22	05.08.	50	13.07.	61				
CEM II/A-LL 52.5 N	12.08.	21	10.08.	50	15.07.	61	500	31	10	0
	17.08.	21	12.08.	50	20.07.	61				
	1 vrk		2 vrk		28 vrk		Hienous	Vaaleusaste	Kalkkikivi	Kuona
Pikaseimentti	12.08.	30	10.08.	43	15.07.	67				
CEM I 52.5 R	17.08.	31	12.08.	44	20.07.	68	550	30	3	0
	19.08.	31	17.08.	45	22.07.	68				
	2 vrk		7 vrk		28 vrk		Hienous	Vaaleusaste	Kalkkikivi	Kuona
SR-seimentti	10.08.	29	05.08.	43	15.07.	56				
CEM I 42.5 N - SR3	12.08.	28	10.08.	44	20.07.	57	360	22	4	0
	17.08.	28	12.08.	43	22.07.	56				

**Raahen kuonajauheen laatuinformaatio**

Hienous		Aktiivisuusindeksi			
pvm	m <sup>2</sup> /kg	pvm	7 vrk	pvm	28 vrk
10.08.	365	03.08.	53 %	13.07.	79 %
13.08.	364	06.08.	51 %	16.07.	80 %
17.08.	375	10.08.	51 %	20.07.	80 %

Annamme mielellämme lisätietoja sementeistämme ja kuonajauheesta:

Mikko Marjalaakso 0201 206 208

Iiro Aro 0201 206 447

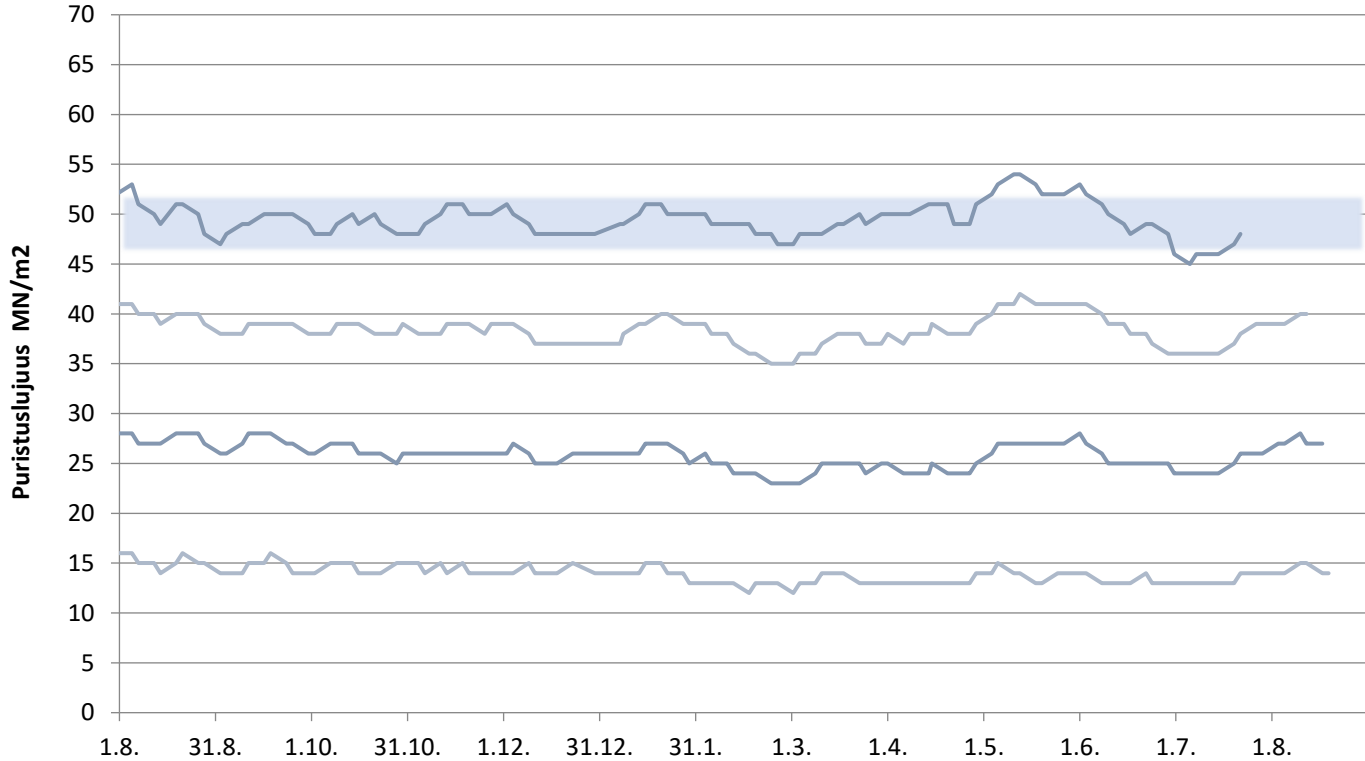
Heikki Alarautalahti 0201 206 204

Pekka Rajala 0201 206 342

Sini Ruokonen 0201 206 209

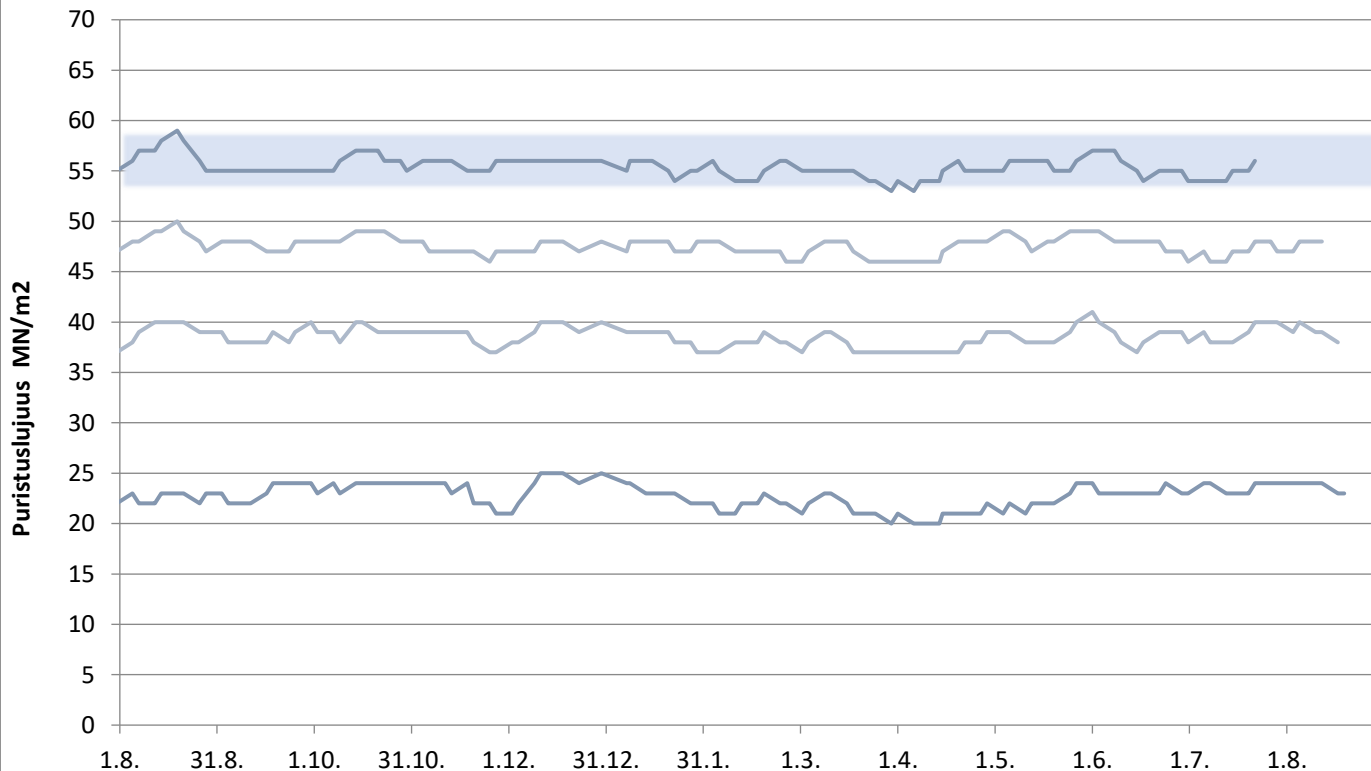
# Paraisten Plussementti

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



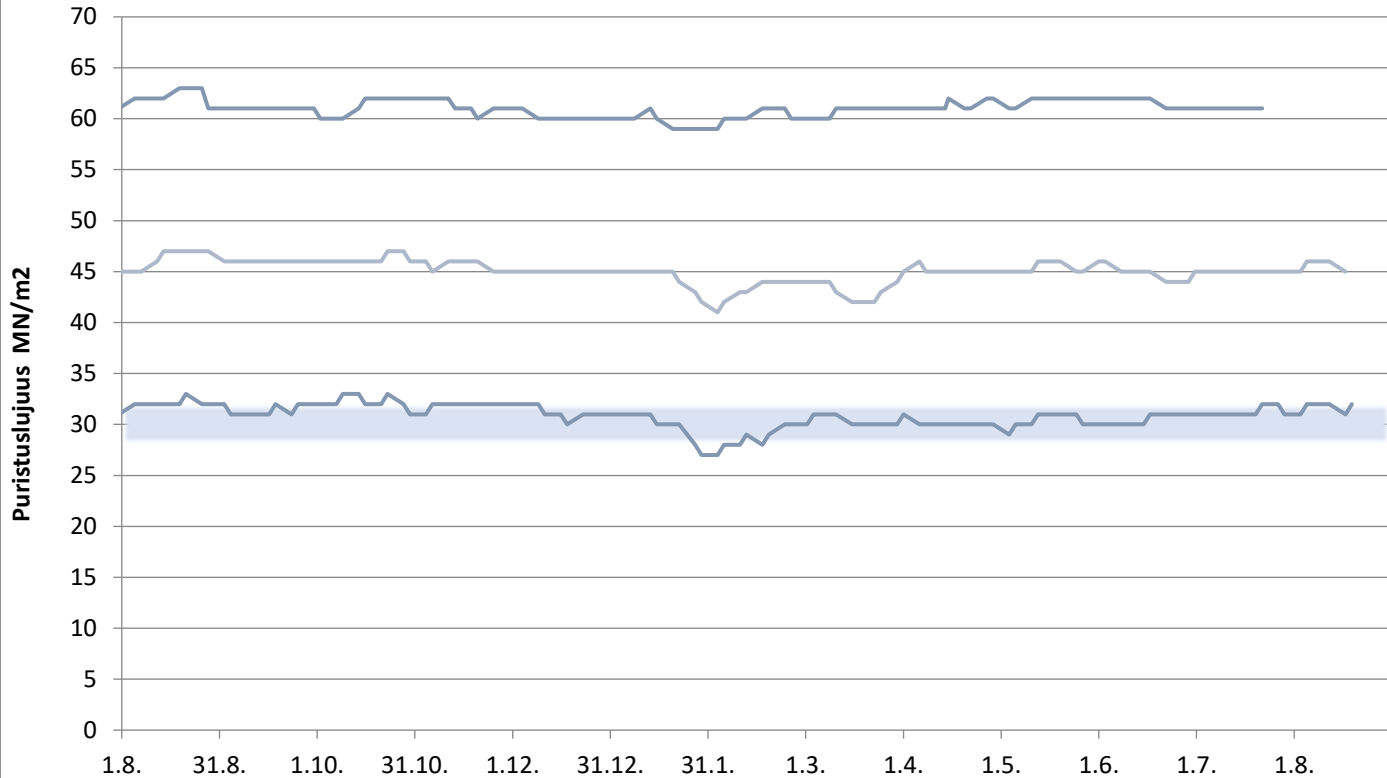
# Paraisten Rapidsementti

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



# Paraisten Pikasementti

Lastausnäytteiden lujuudet kolmen liukuva keskiarvo 1, 2 ja 28 vrk

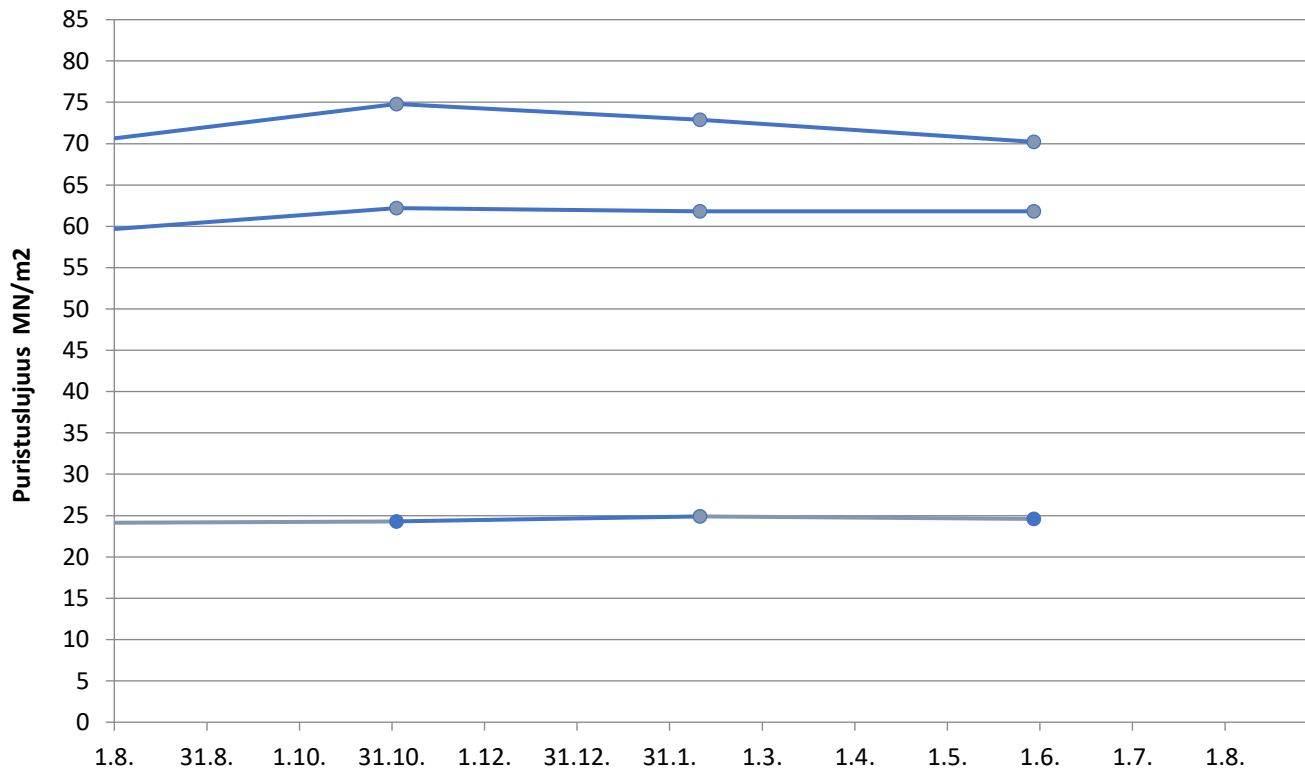


**FINN**SEMENTTI  
A CRH COMPANY

päivitetty 21.8.2020

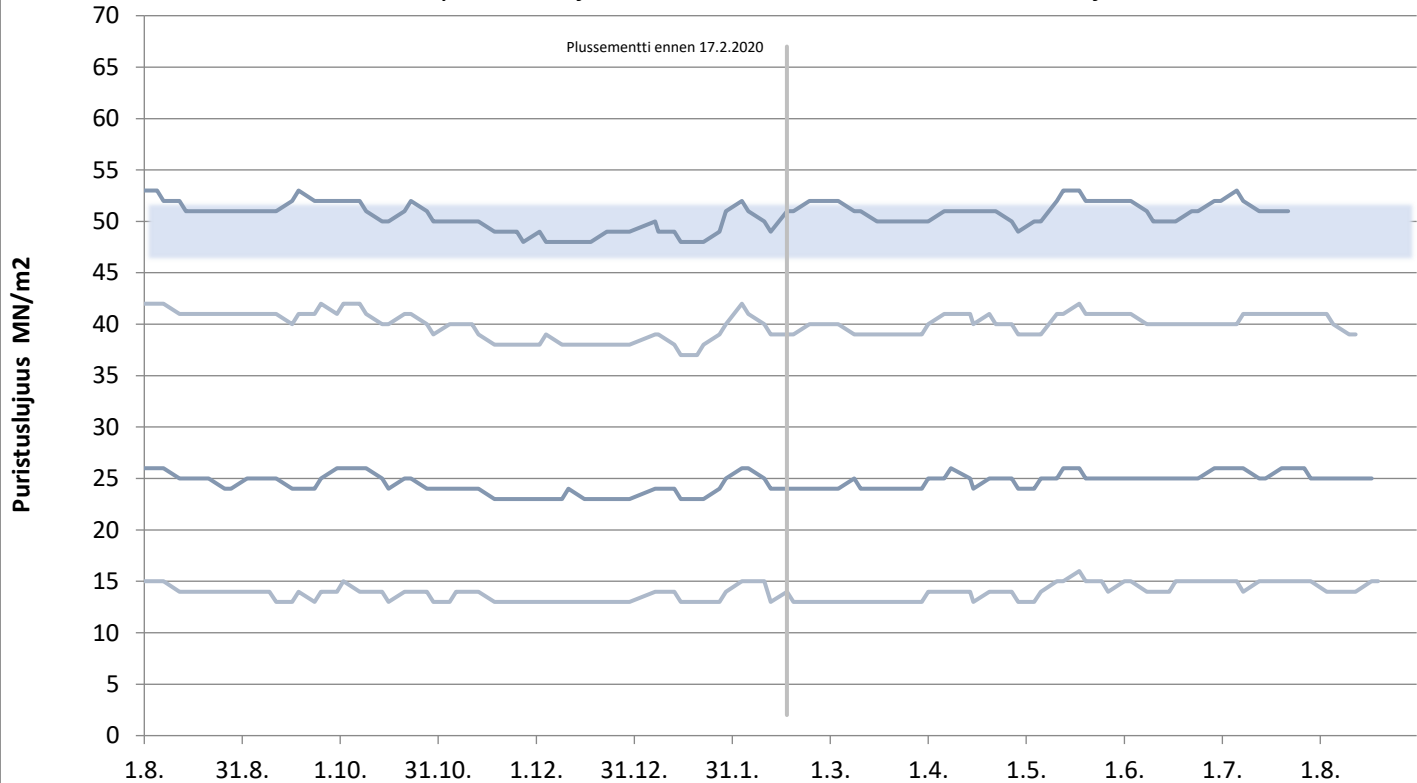
# Valkosementti

Laivanäytteiden lujuudet 1, 7 ja 28 vrk



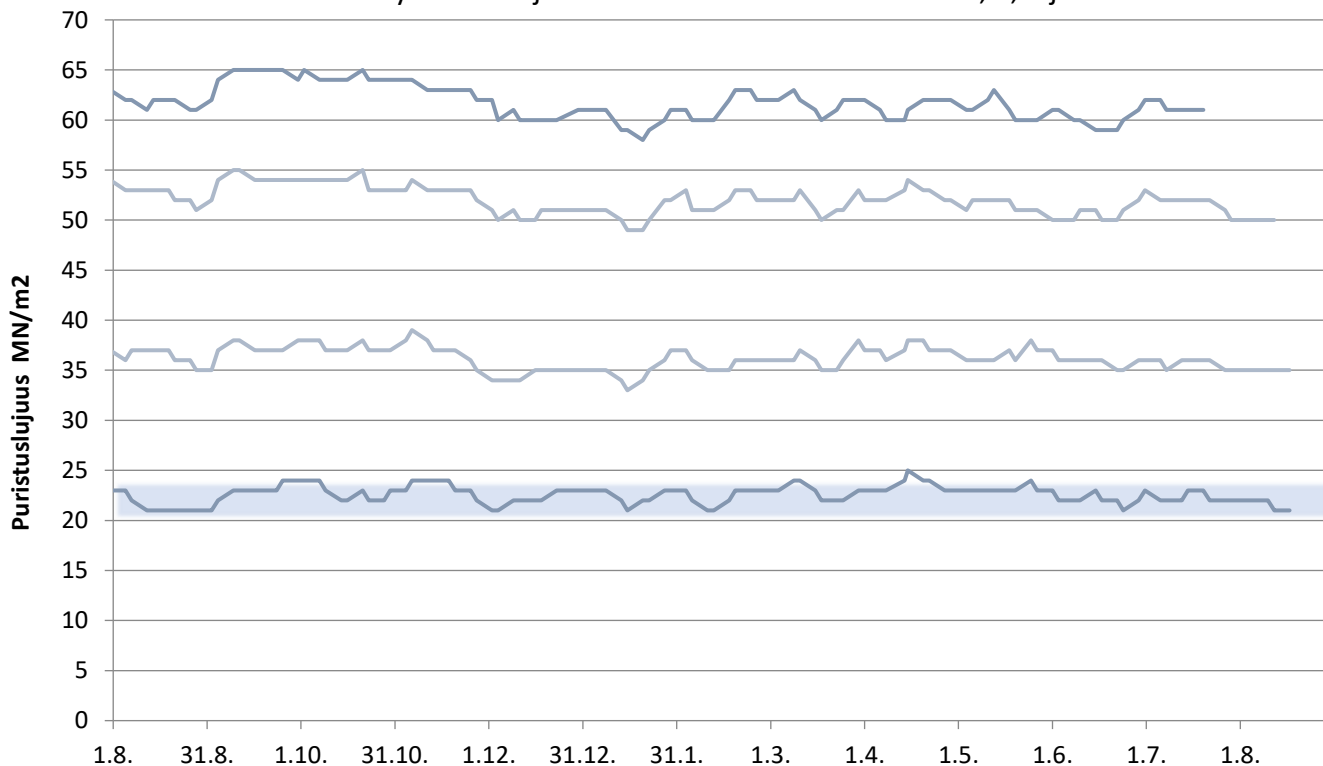
# Lappeenrannan Oiva-sementti

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



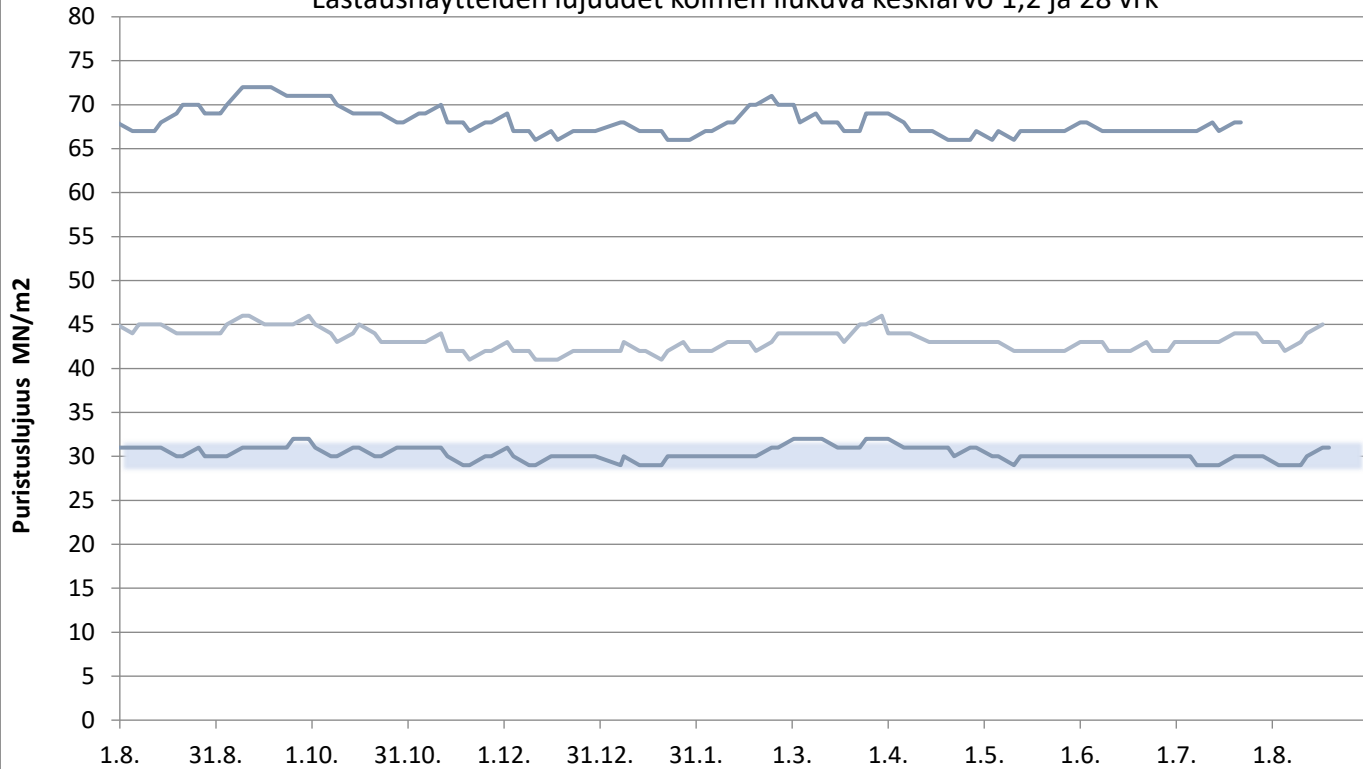
# Lappeenrannan Rapidsementti

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



# Lappeenrannan Pikasementti

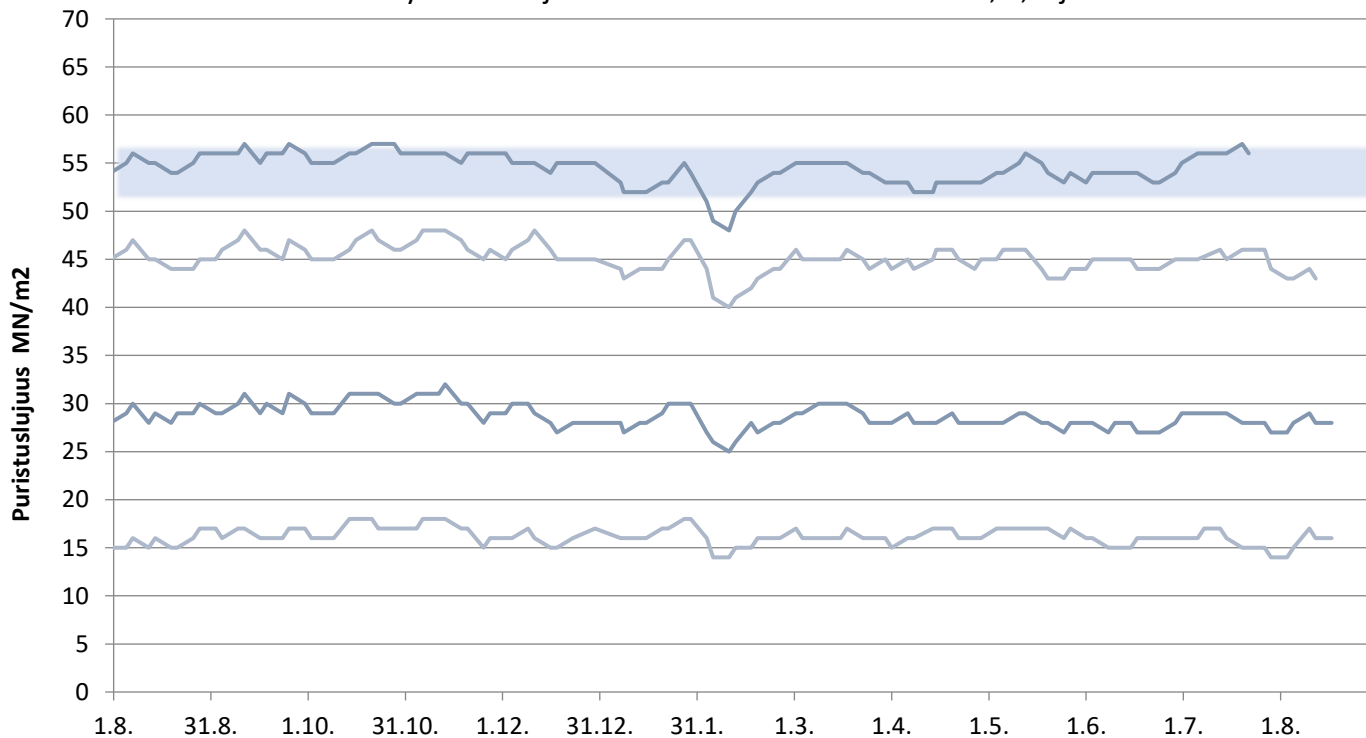
Lastausnäytteiden lujuudet kolmen liukuva keskiarvo 1,2 ja 28 vrk





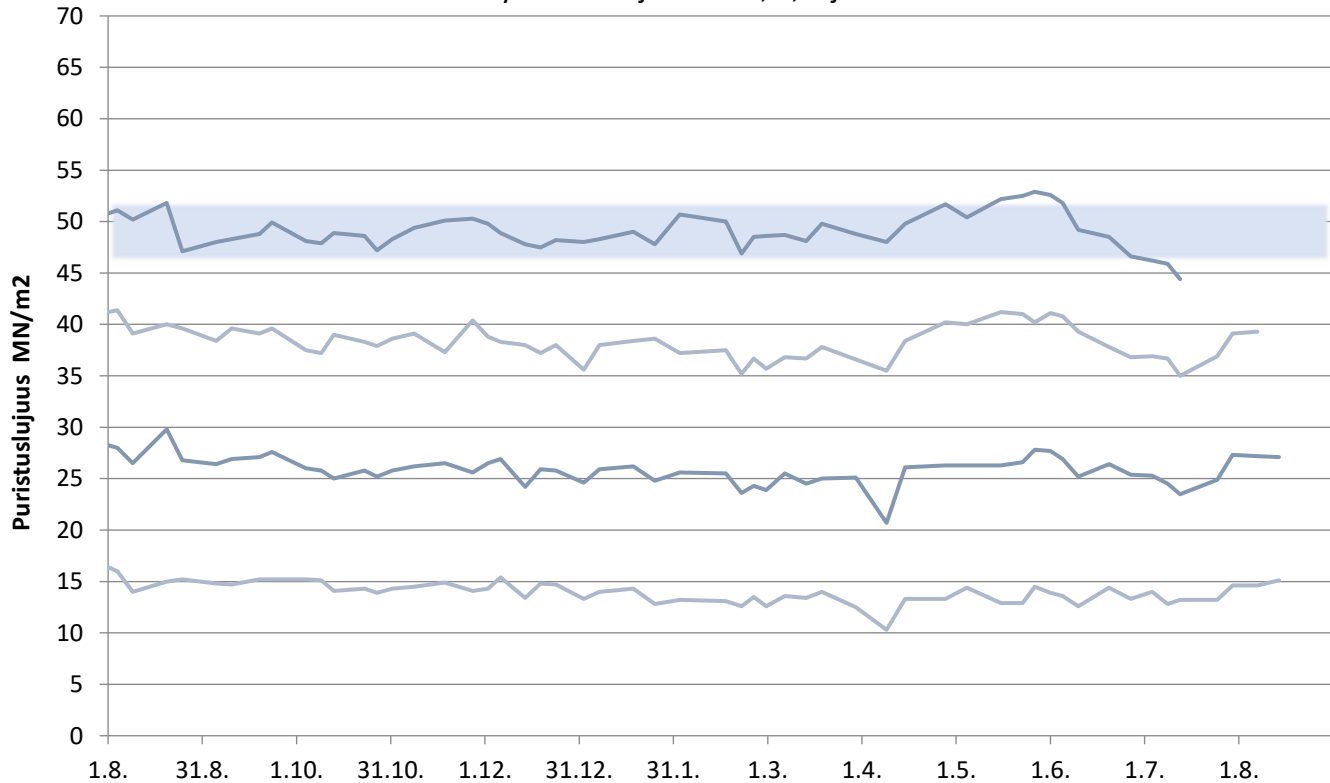
# Lappeenrannan SR-sementti

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



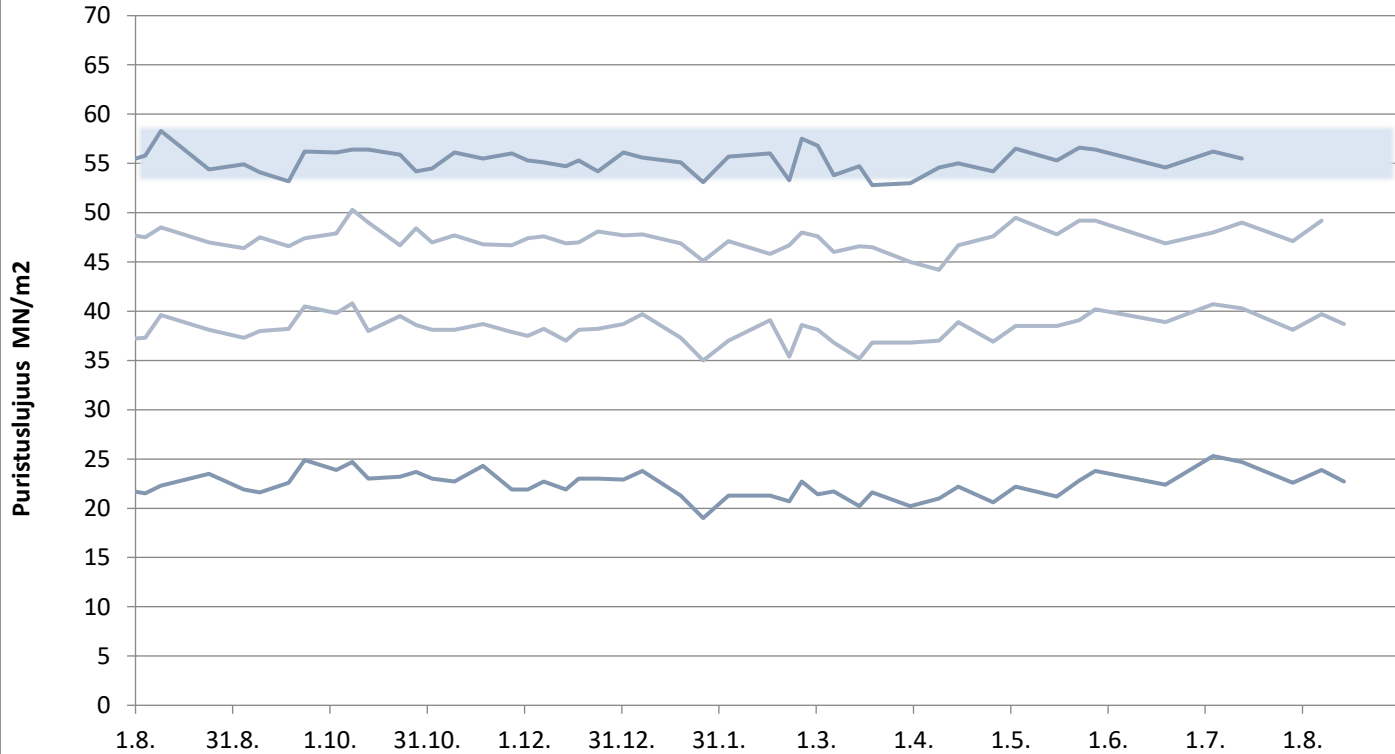
# Plussementti Vihreäsaari

Laivanäytteiden lujuudet 1, 2, 7 ja 28 vrk



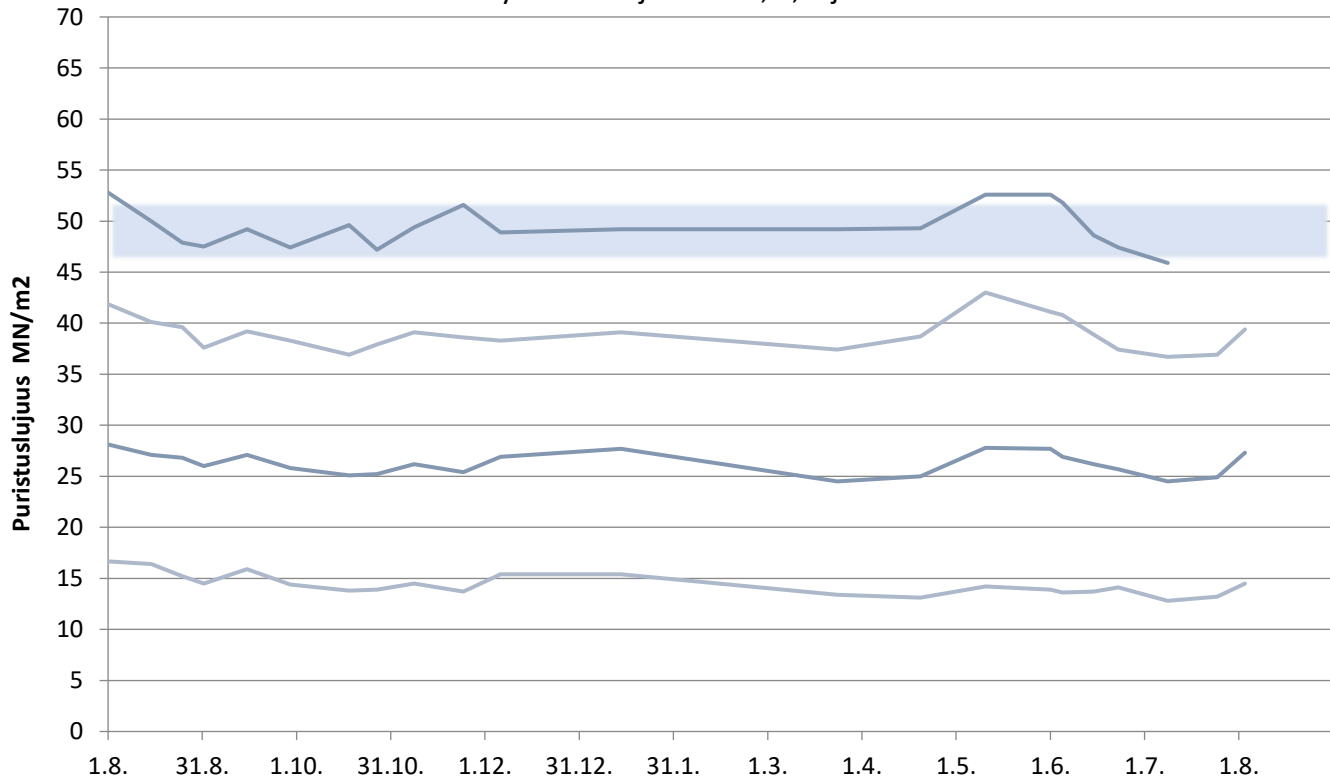
# Rapidsementti Vihreäsaari

Laivanäytteiden lujuudet 1, 2, 7 ja 28 vrk



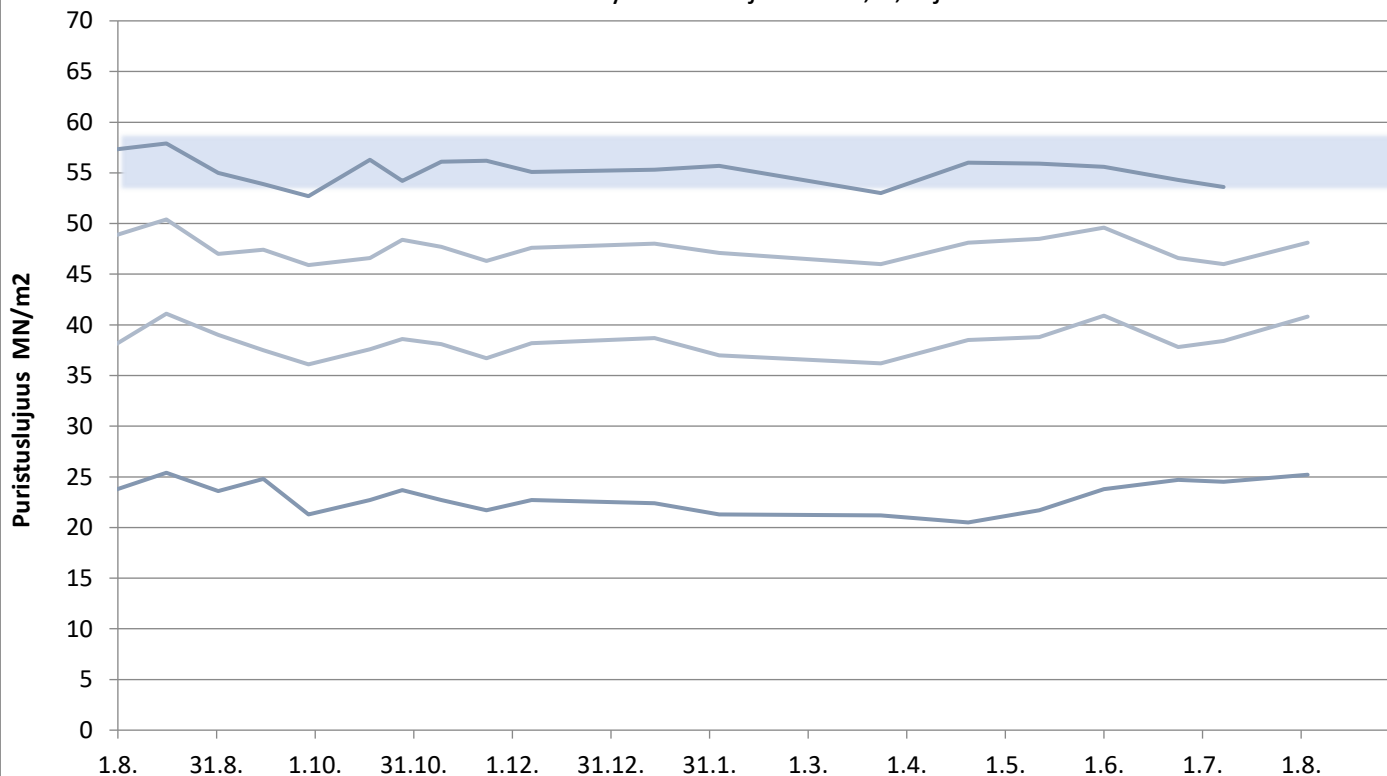
# Plussementti Pietarsaari

Laivanäytteiden lujuudet 1, 2, 7 ja 28 vrk



# Rapidsementti Pietarsaari

Laivanäytteiden lujuudet 1, 2, 7 ja 28 vrk

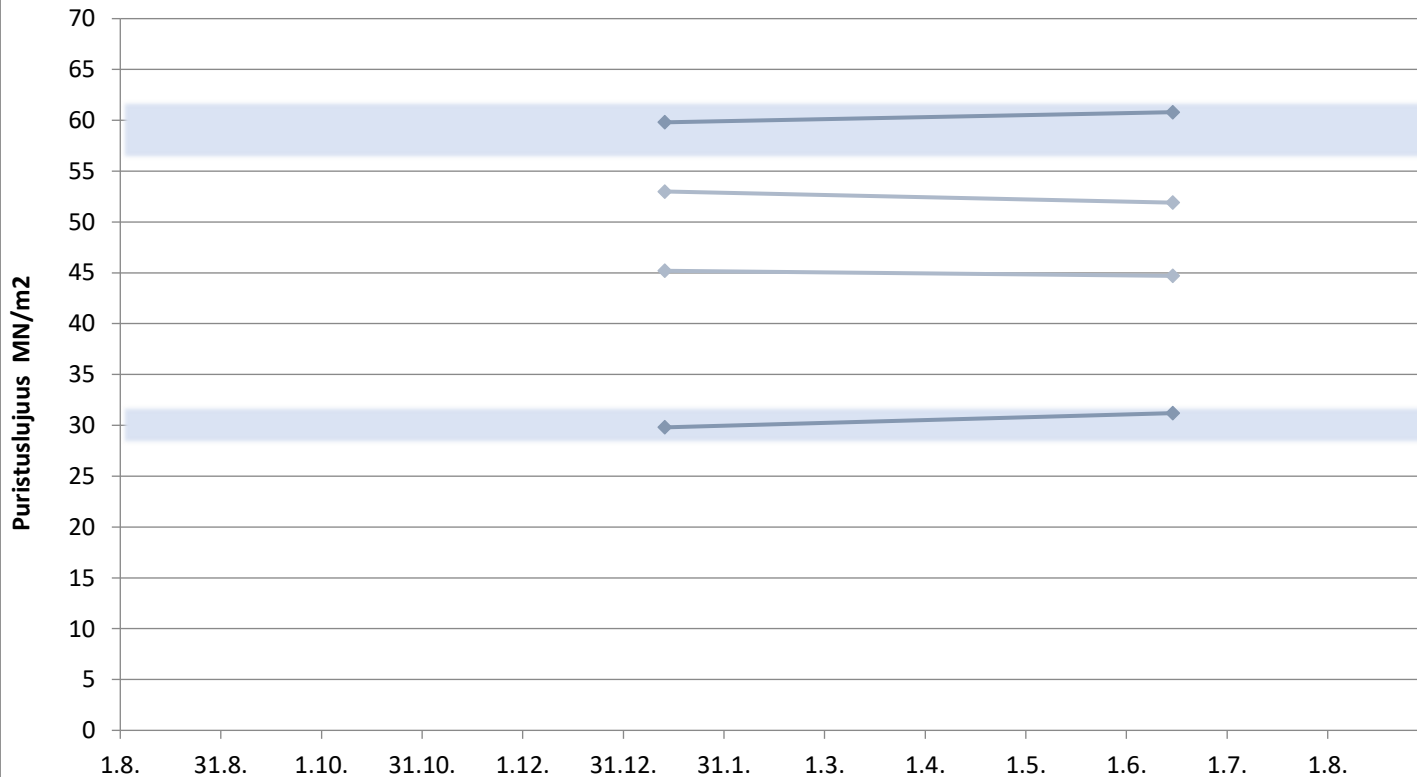


**FINNSEMENTTI**  
A CRH COMPANY

päivitetty 21.8.2020

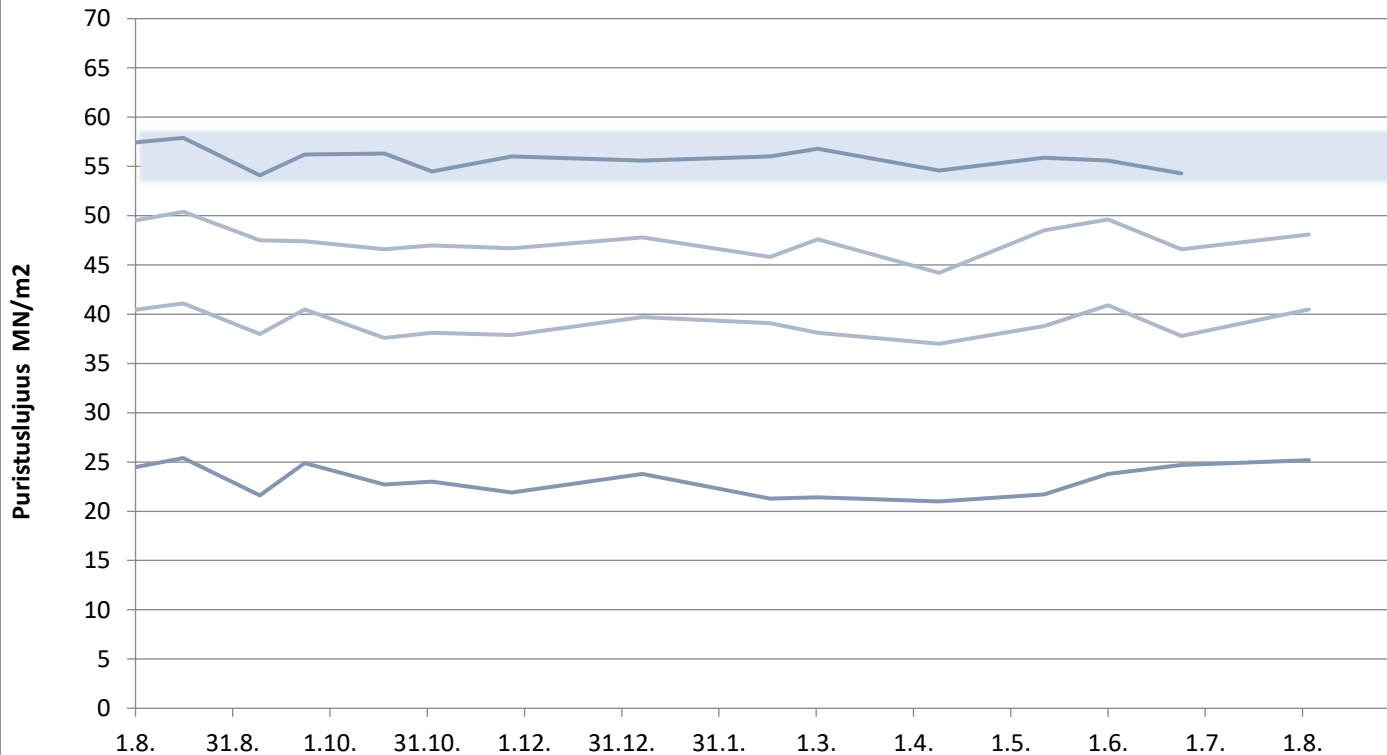
# Pikasementti Vaasa

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

