

# Laatuinformaatio vko 18

pvm:

30.4.2020

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	20.04.	24	14.04.	38	23.03.	50				
CEM II/B-M(S-LL)42.5N	22.04.	24	15.04.	39	25.03.	49	460	34	8	18
	27.04.	24	20.04.	38	30.03.	50				
	1 vrk		7 vrk		28 vrk		Hienous	Vaaleusaste	Kalkkikivi	Kuona
Rapidsementti	20.04.	21	14.04.	46	23.03.	54				
CEM II/A-LL 42.5 R	22.04.	21	15.04.	47	25.03.	54	450	32	6	0
	27.04.	21	20.04.	48	30.03.	53				
	1 vrk	2 vrk			28 vrk		Hienous	Vaaleusaste	Kalkkikivi	Kuona
Pikaseimentti	20.04.	30	20.04.	45	23.03.	61				
CEM I 52.5 R	22.04.	30	22.04.	45	25.03.	61	560	34	4	
	27.04.	30	27.04.	45	30.03.	61				
	1 vrk	7 vrk			28 vrk		Hienous	Vaaleusaste	Kalkkikivi	Kuona
Valkoseimentti *	10.02.	25	10.02.	62	10.02.	73	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
Oiva-seimentti	20.04.	25	15.04.	40	25.03.	50				
CEMII/B-M(S-LL)42.5N	22.04.	25	20.04.	41	30.03.	50	440	34	15	9
	27.04.	25	22.04.	40	01.04.	50				
	1 vrk	7 vrk			28 vrk		Hienous	Vaaleusaste	Kalkkikivi	Kuona
Rapidseimentti	20.04.	24	14.04.	53	23.03.	61				
CEM II/A-LL 52.5 N	22.04.	24	15.04.	54	25.03.	62	490	32	7	0
	27.04.	23	20.04.	53	30.03.	62				
	1 vrk	2 vrk			28 vrk		Hienous	Vaaleusaste	Kalkkikivi	Kuona
Pikaseimentti	20.04.	31	20.04.	43	25.03.	69				
CEM I 52.5 R	22.04.	30	22.04.	43	30.03.	69	540	30	4	0
	27.04.	31	27.04.	43	01.04.	69				
	2 vrk	7 vrk			28 vrk		Hienous	Vaaleusaste	Kalkkikivi	Kuona
SR-seimentti	15.04.	28	14.04.	45	23.03.	54				
CEM I 42.5 N - SR3	20.04.	29	15.04.	46	25.03.	54	360	25	4	0
	22.04.	28	20.04.	46	30.03.	53				

## Raahen kuonajauheen laatuinformaatio

Hienous		Aktiivisuusindeksi			
pvm	m <sup>2</sup> /kg	pvm	7 vrk	pvm	28 vrk
20.04.	377	14.04.	58 %	19.03.	96 %
23.04.	372	16.04.	59 %	23.03.	96 %
27.04.	375	20.04.	57 %	26.03.	95 %

Annamme mielellämme lisätietoja sementeistämme ja kuonajauheesta:

Mikko Marjalaakso 0201 206 208

Iiro Aro 0201 206 447

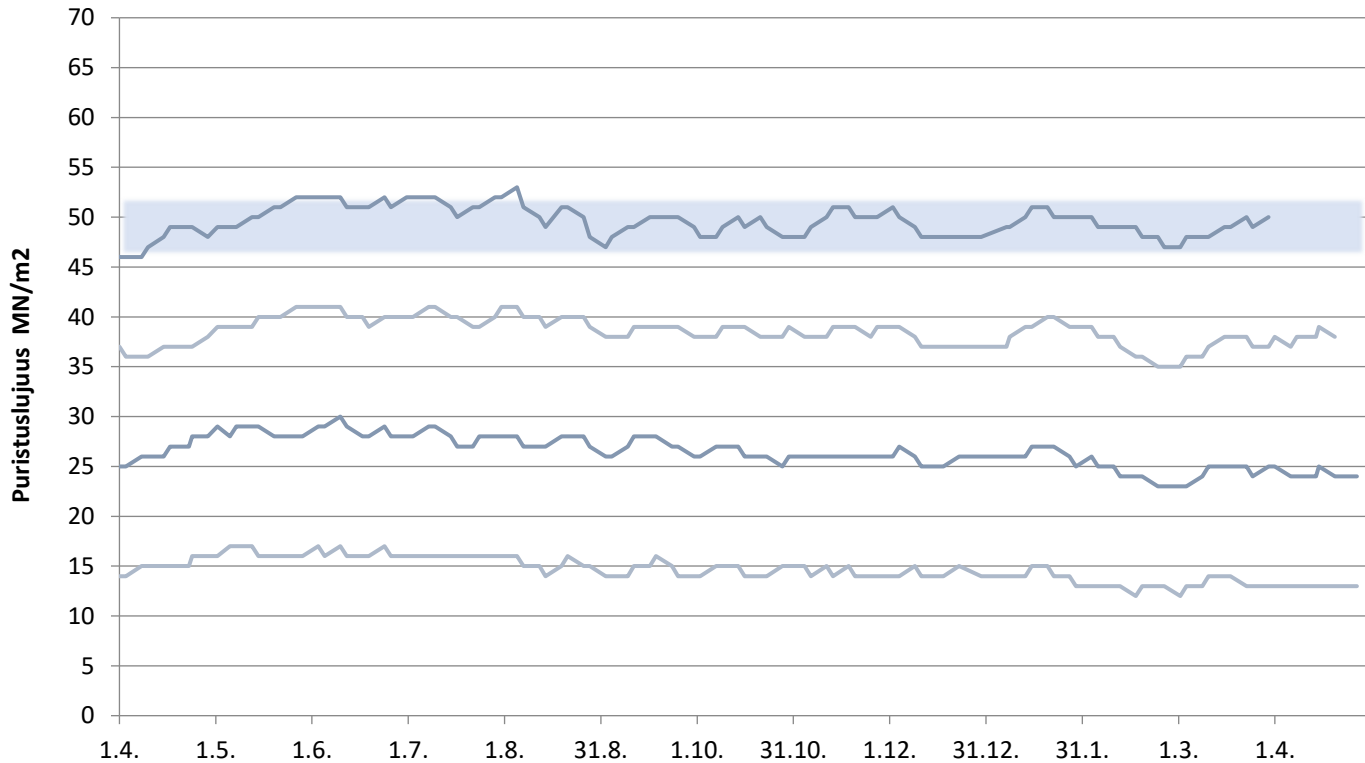
Heikki Alarautalahti 0201 206 204

Pekka Rajala 0201 206 342

Sini Ruokonen 0201 206 209

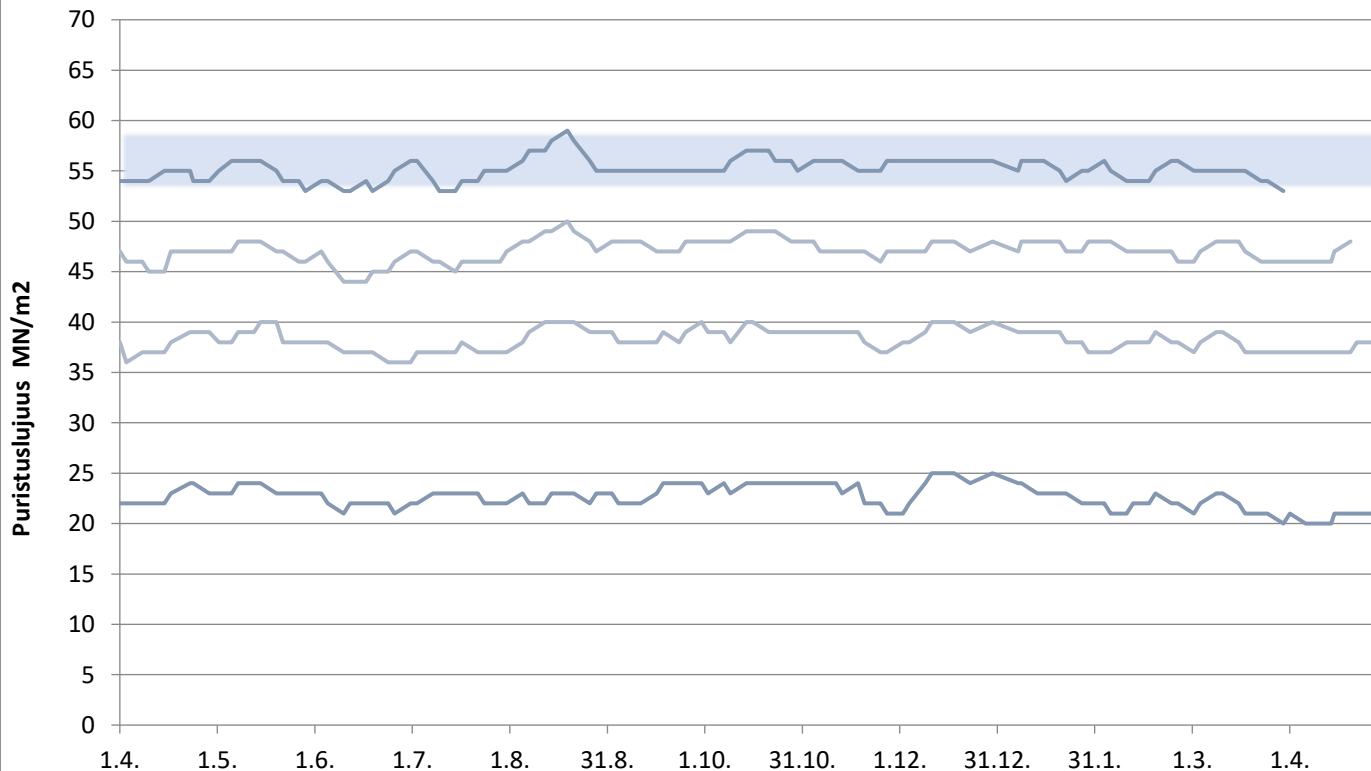
# Paraisten Plussementti

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



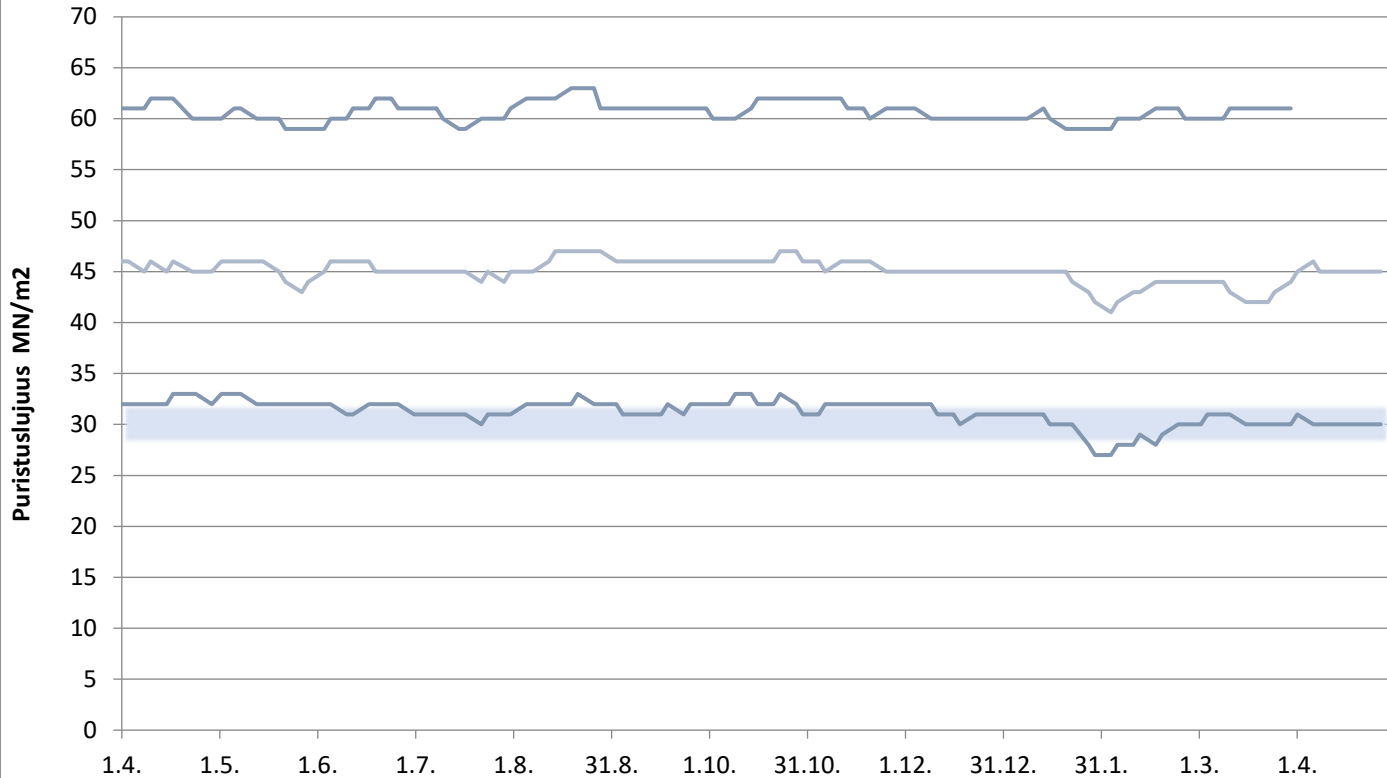
# Paraisten Rapidsementti

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



# Paraisten Pikasementti

Lastausnäytteiden lujuudet kolmen liukuva keskiarvo 1, 2 ja 28 vrk

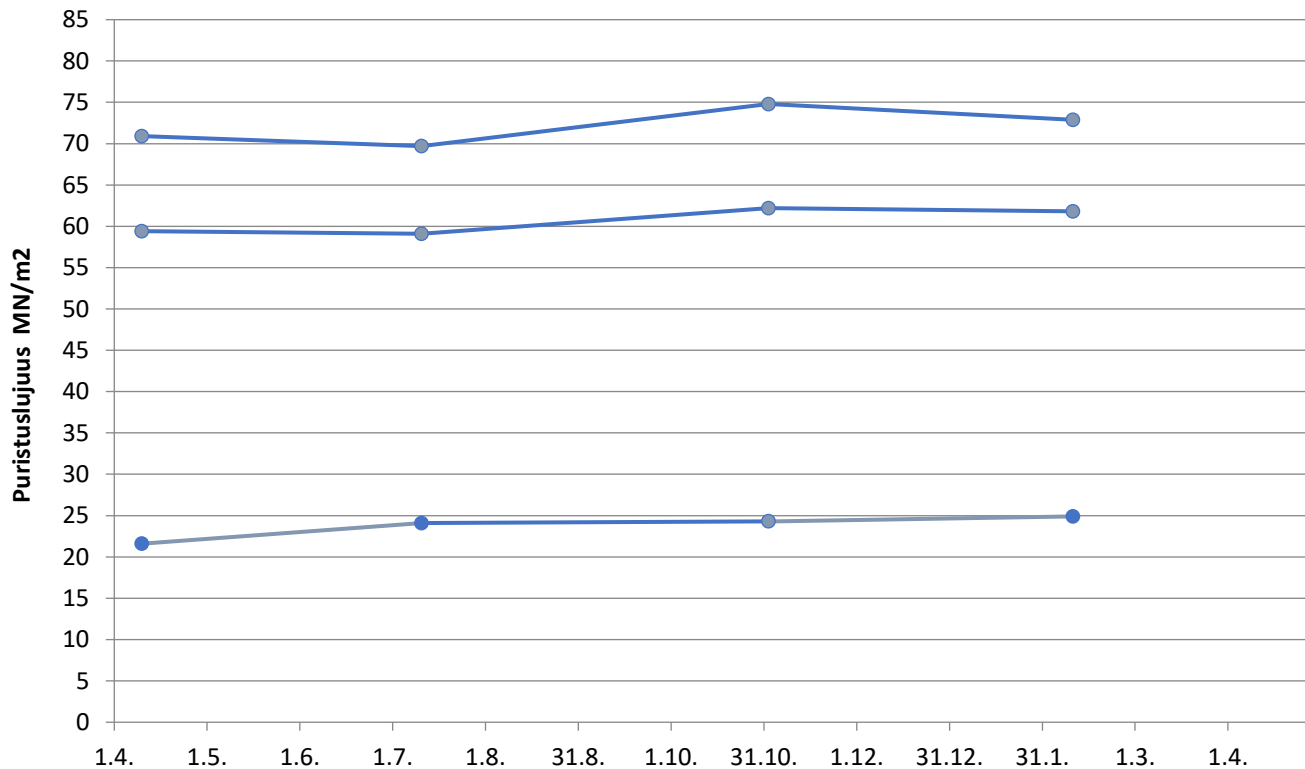


**FINN**SEMENTTI  
A CRH COMPANY

päivitetty 30.4.2020

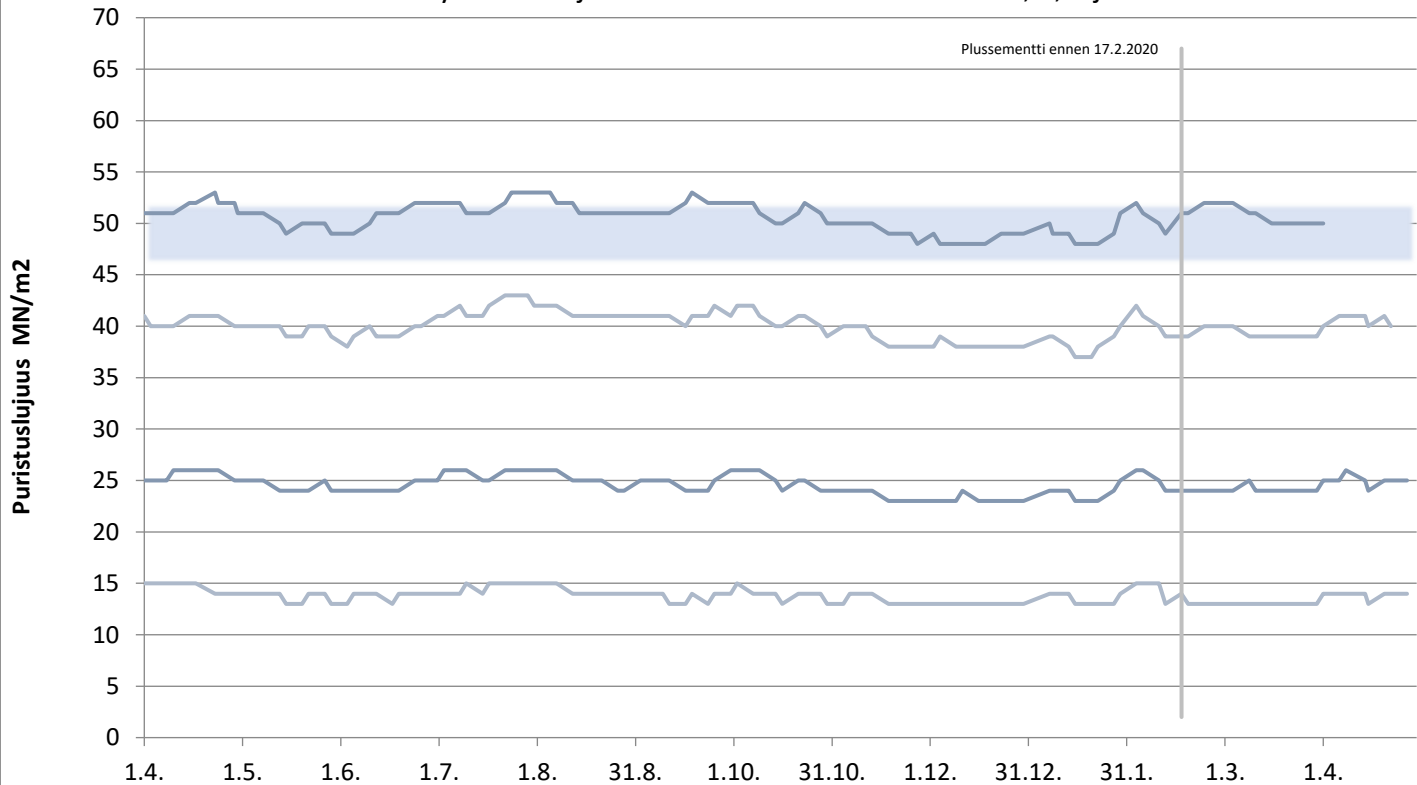
# Valkosementti

Laivanäytteiden lujuudet 1, 7 ja 28 vrk



# Lappeenrannan Oiva-sementti

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



Plussementti ennen 17.2.2020

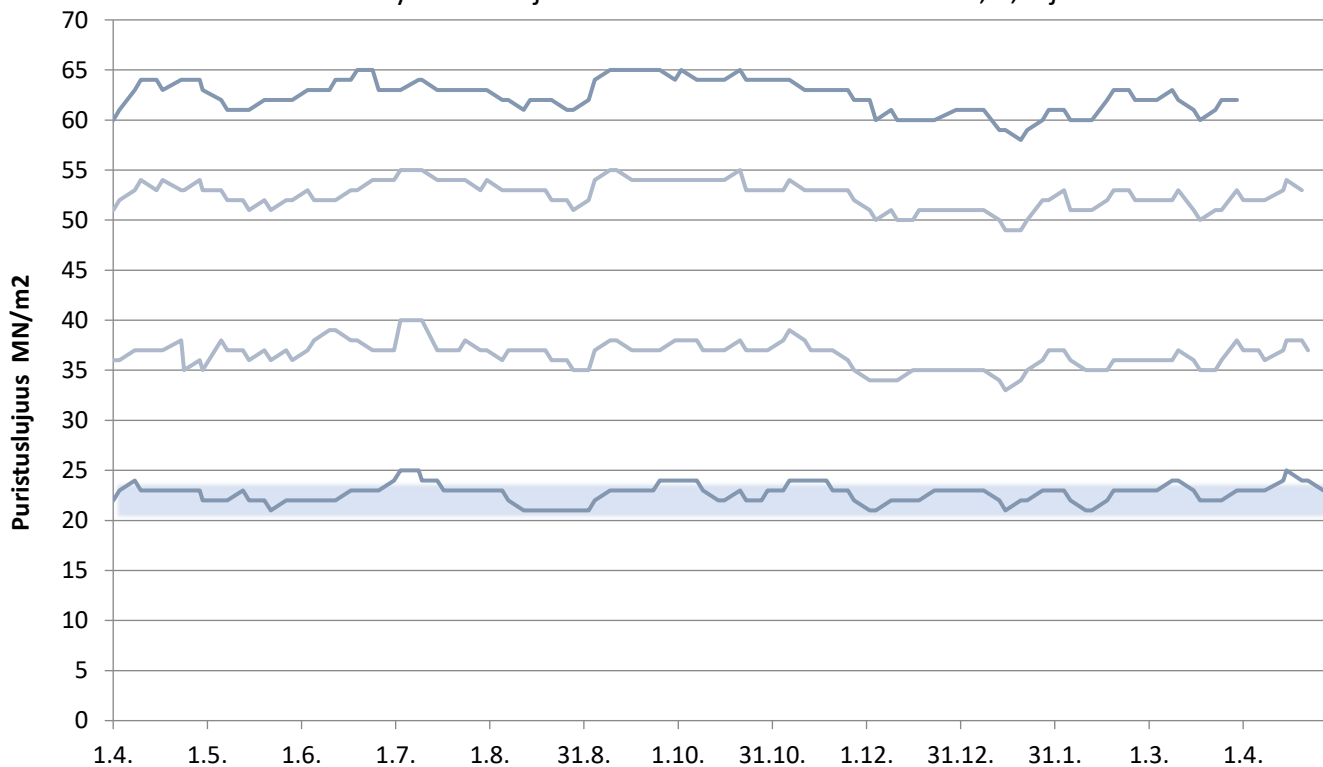
Puristuslujuus MN/m<sup>2</sup>

päivitetty 30.4.2020

**FINNSEMENTTI**  
A CRH COMPANY

# Lappeenrannan Rapidsementti

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

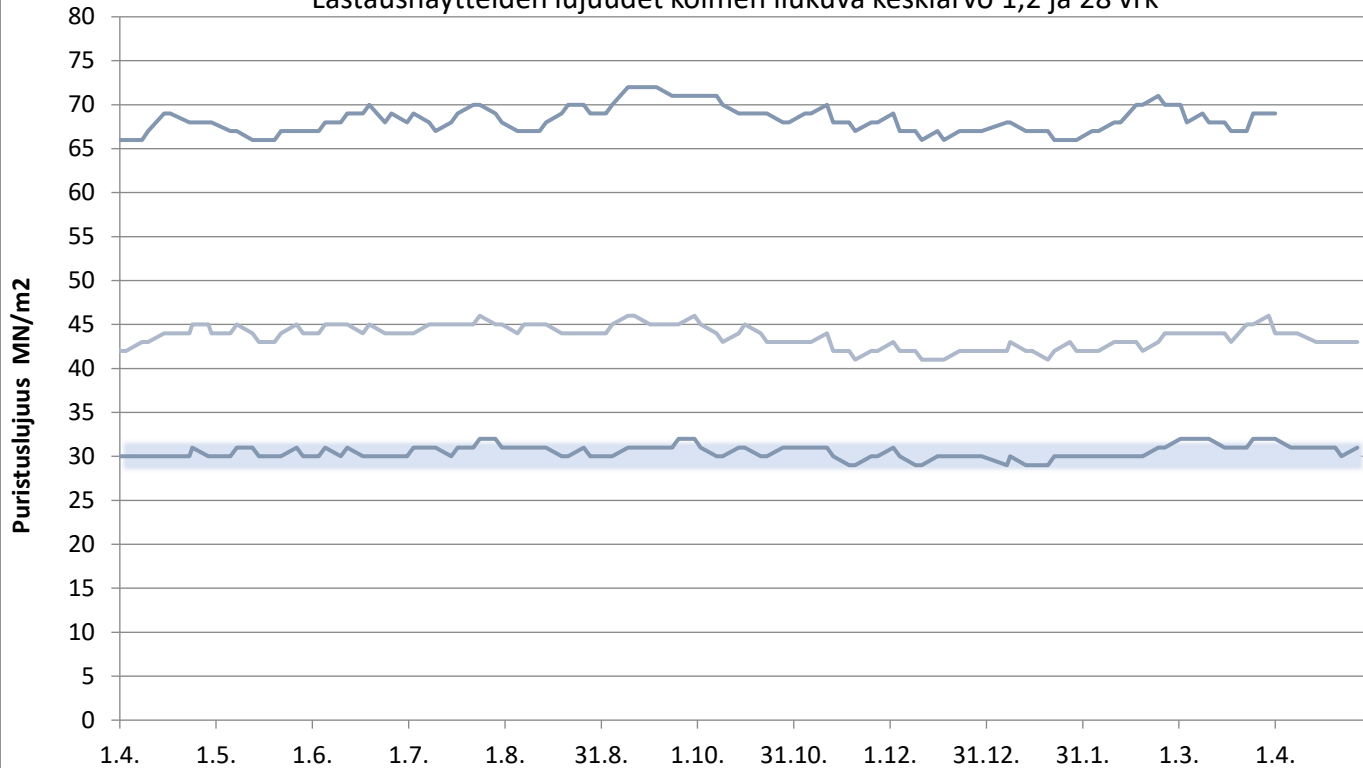


**FINNSEMENTTI**  
A CRH COMPANY

päivitetty 30.4.2020

# Lappeenrannan Pikasementti

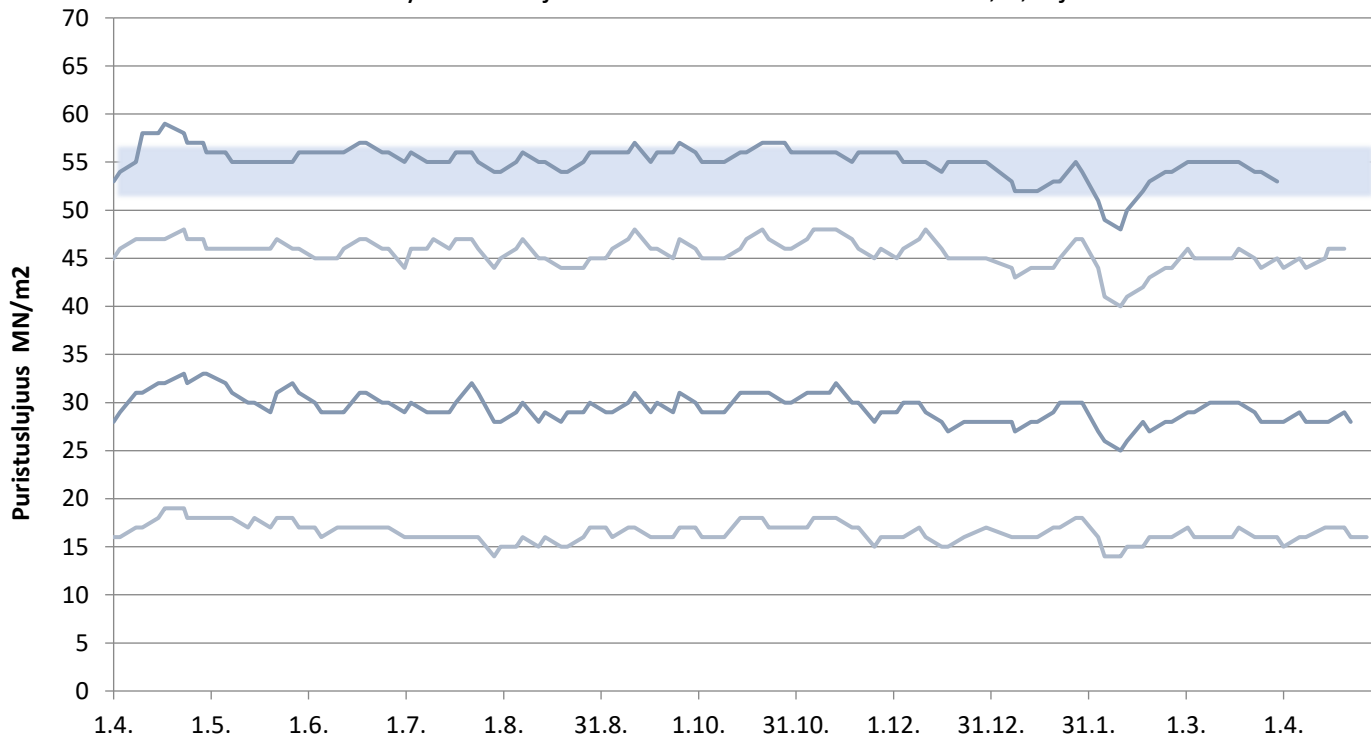
Lastausnäytteiden lujuudet kolmen liukuva keskiarvo 1,2 ja 28 vrk





# Lappeenrannan SR-sementti

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

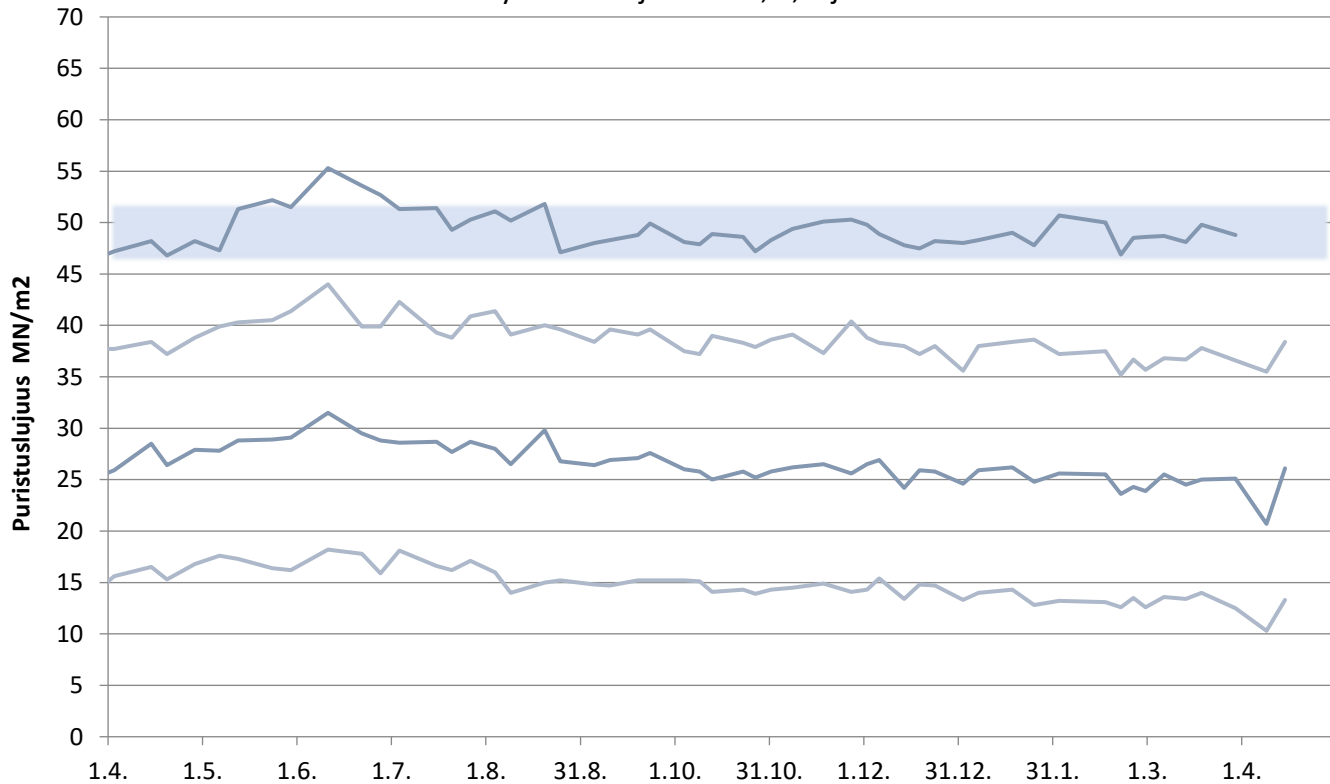


**FINNSEMENTTI**  
A CRH COMPANY

päivitetty 30.4.2020

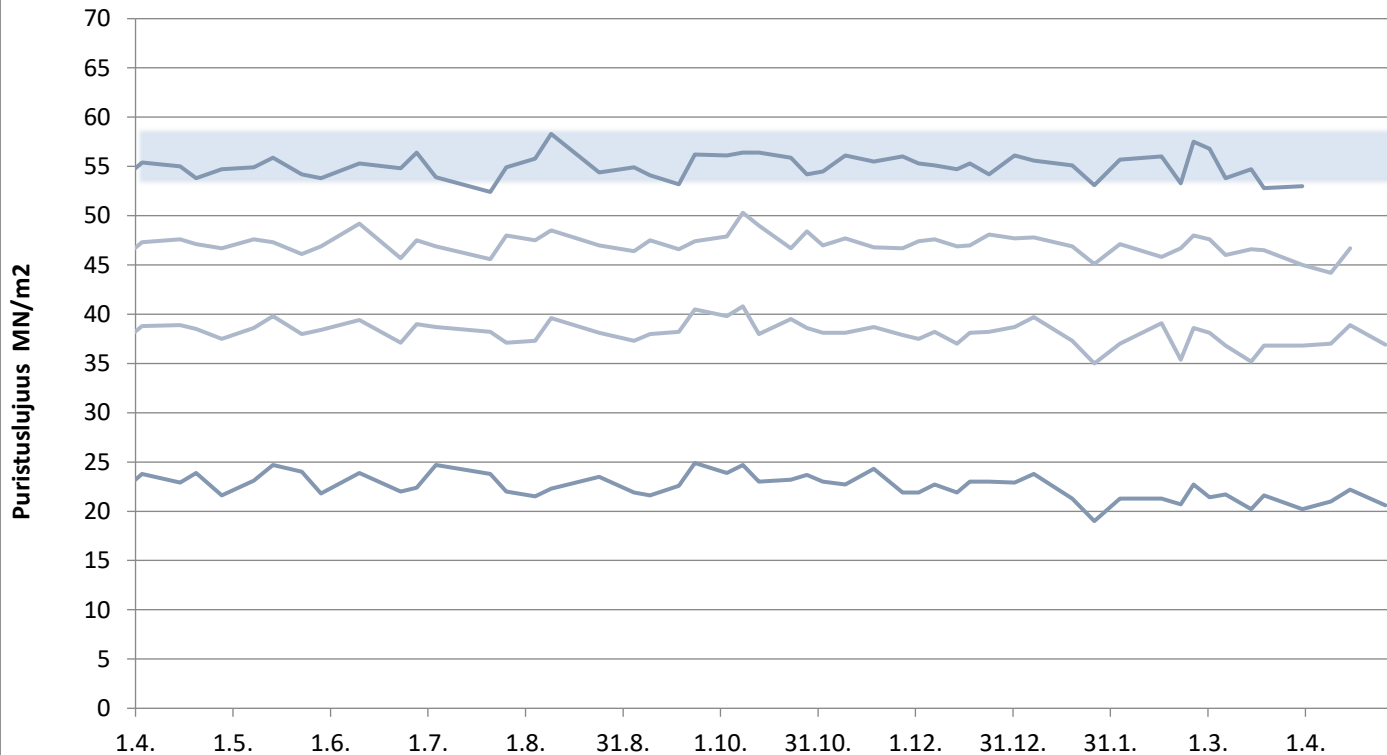
# Plussementti Vihreäsaari

Laivanäytteiden lujuudet 1, 2, 7 ja 28 vrk



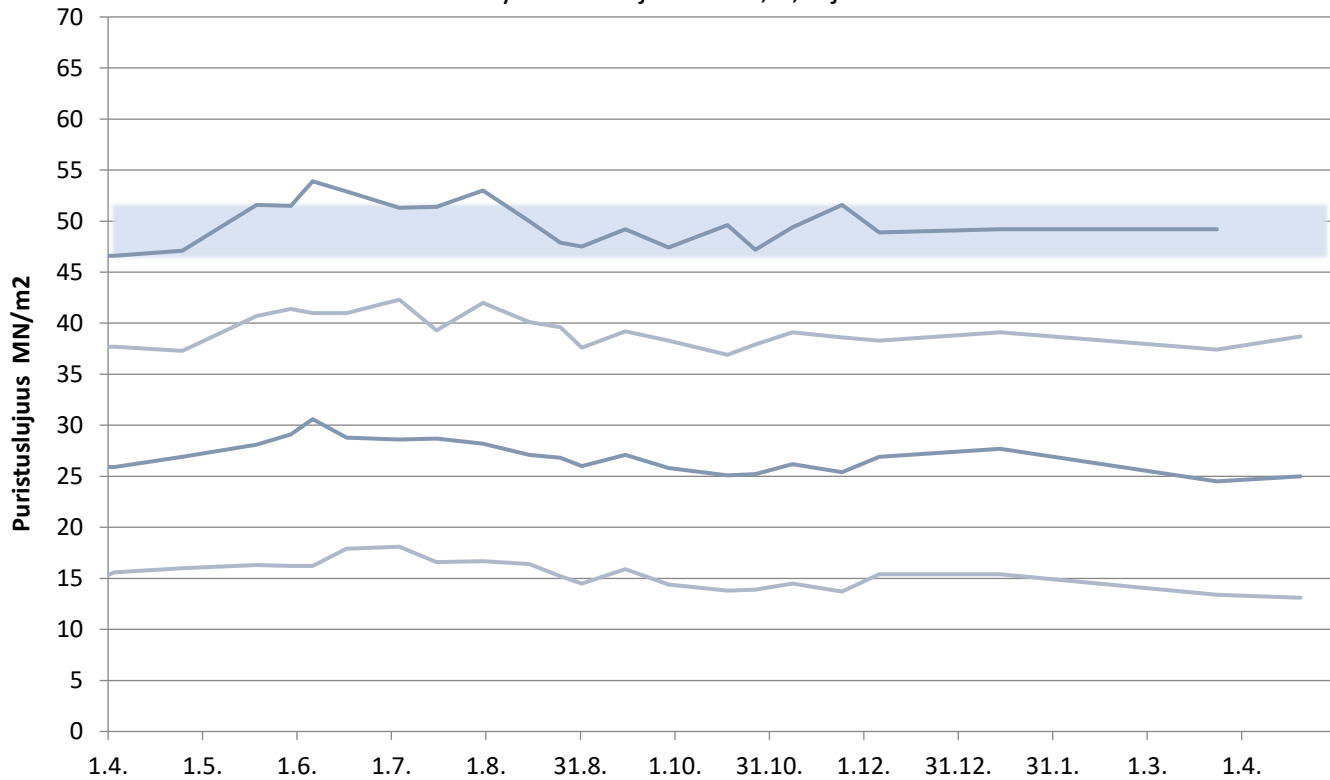
# Rapidsementti Vihreäsaari

Laivanäytteiden lujuudet 1, 2, 7 ja 28 vrk



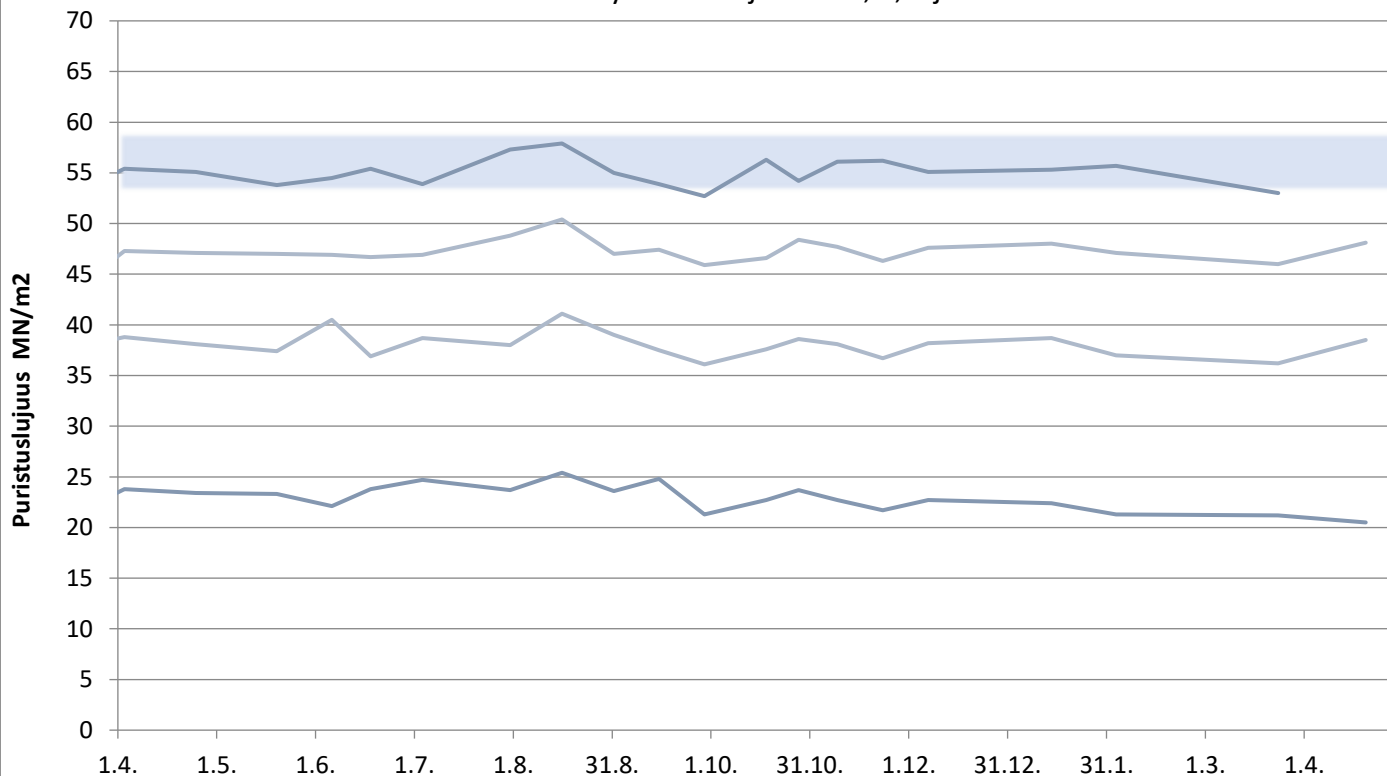
# Plussementti Pietarsaari

Laivanäytteiden lujuudet 1, 2, 7 ja 28 vrk



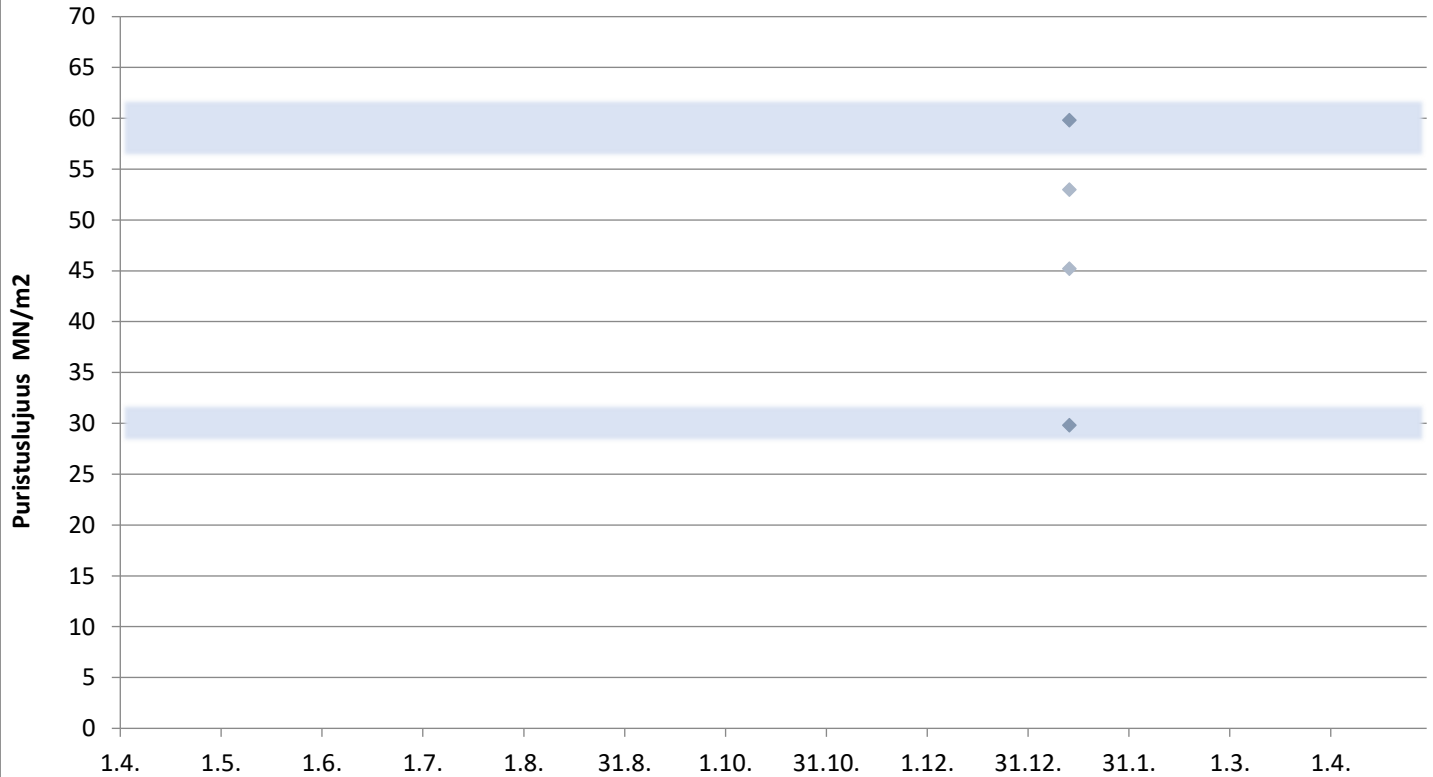
# Rapidsementti Pietarsaari

Laivanäytteiden lujuudet 1, 2, 7 ja 28 vrk



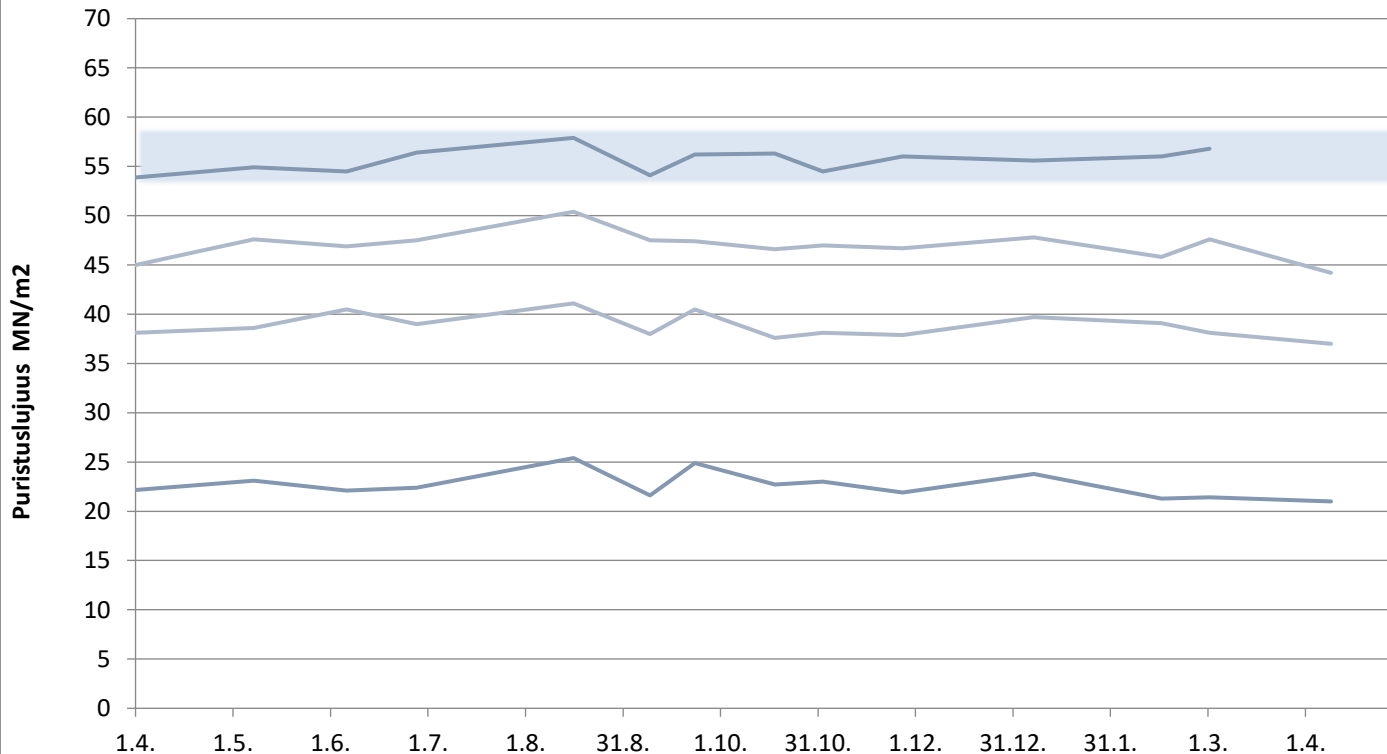
# Pikasementti Vaasa

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

