

**Laatuinformaatio vko 21**

pvm:

24.5.2019

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	13.05.	29	08.05.	39	17.04.	49				
CEM II/B-M(S-LL)42.5N	15.05.	29	13.05.	39	23.04.	49	460	34	8	16
	20.05.	28	15.05.	40	24.04.	49				
	1 vrk		7 vrk		28 vrk		Hienous	Vaaleusaste	Kalkkikivi	Kuona
Rapidsementti	15.05.	24	08.05.	48	17.04.	55				
CEM II/A-LL 42.5 R	20.05.	23	13.05.	48	23.04.	55	470	31	7	0
	22.05.	23	15.05.	48	24.04.	54				
	1 vrk		2 vrk		28 vrk		Hienous	Vaaleusaste	Kalkkikivi	Kuona
Pikaseimentti	15.05.	32	13.05.	46	17.04.	62				
CEM I 52.5 R	20.05.	32	15.05.	46	23.04.	60	550	33	4	0
	22.05.	32	20.05.	45	24.04.	60				
	1 vrk		7 vrk		28 vrk		Hienous	Vaaleusaste	Kalkkikivi	Kuona
Valkosementti *	10.04.	22	10.04.	59	10.04.	71	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	13.05.	24	08.05.	40	17.04.	52				
CEMII/B-M(S-LL)42.5N	15.05.	24	13.05.	40	23.04.	53	440	32	13	8
	20.05.	24	15.05.	39	24.04.	52				
	1 vrk		7 vrk		28 vrk		Hienous	Vaaleusaste	Kalkkikivi	Kuona
Rapidsementti	13.05.	23	08.05.	52	17.04.	63				
CEM II/A-LL 52.5 N	15.05.	22	13.05.	52	23.04.	64	500	31	8	0
	20.05.	22	15.05.	51	24.04.	64				
	1 vrk		2 vrk		28 vrk		Hienous	Vaaleusaste	Kalkkikivi	Kuona
Pikaseimentti	13.05.	31	13.05.	44	17.04.	69				
CEM I 52.5 R	15.05.	30	15.05.	43	23.04.	68	550	31	2	0
	20.05.	30	20.05.	43	24.04.	68				
	2 vrk		7 vrk		28 vrk		Hienous	Vaaleusaste	Kalkkikivi	Kuona
SR-sementti	13.05.	30	08.05.	46	17.04.	59				
CEM I 42.5 N - SR3	15.05.	30	13.05.	46	23.04.	58	390	22	4	0
	20.05.	29	15.05.	46	24.04.	57				

**Kantvik**

	pvm	MPa	pvm	MPa	pvm	MPa	m <sup>2</sup> /kg	%	%	%
	1 vrk		2 vrk		28 vrk		Hienous	Vaaleusaste	Kalkkikivi	Kuona
Megasementti*	23.10.	18	23.10.	30	23.10.	56	400	33	3.5	0
CEM I 52.5 N										

**Raahen kuonajauheen laatuinformaatio**

Hienous		Aktiivisuusindeksi			
pvm	m <sup>2</sup> /kg	pvm	7 vrk	pvm	28 vrk
13.05.	401	02.05.	76 %	11.04.	107 %
16.05.	399	09.05.	75 %	15.04.	106 %
20.05.	393	13.05.	74 %	18.04.	107 %

Annamme mielellämme lisätietoja sementeistämme ja kuonajauheesta:

Mikko Marjalaakso 0201 206 208

Iiro Aro 0201 206 447

Heikki Alarautalahti 0201 206 204

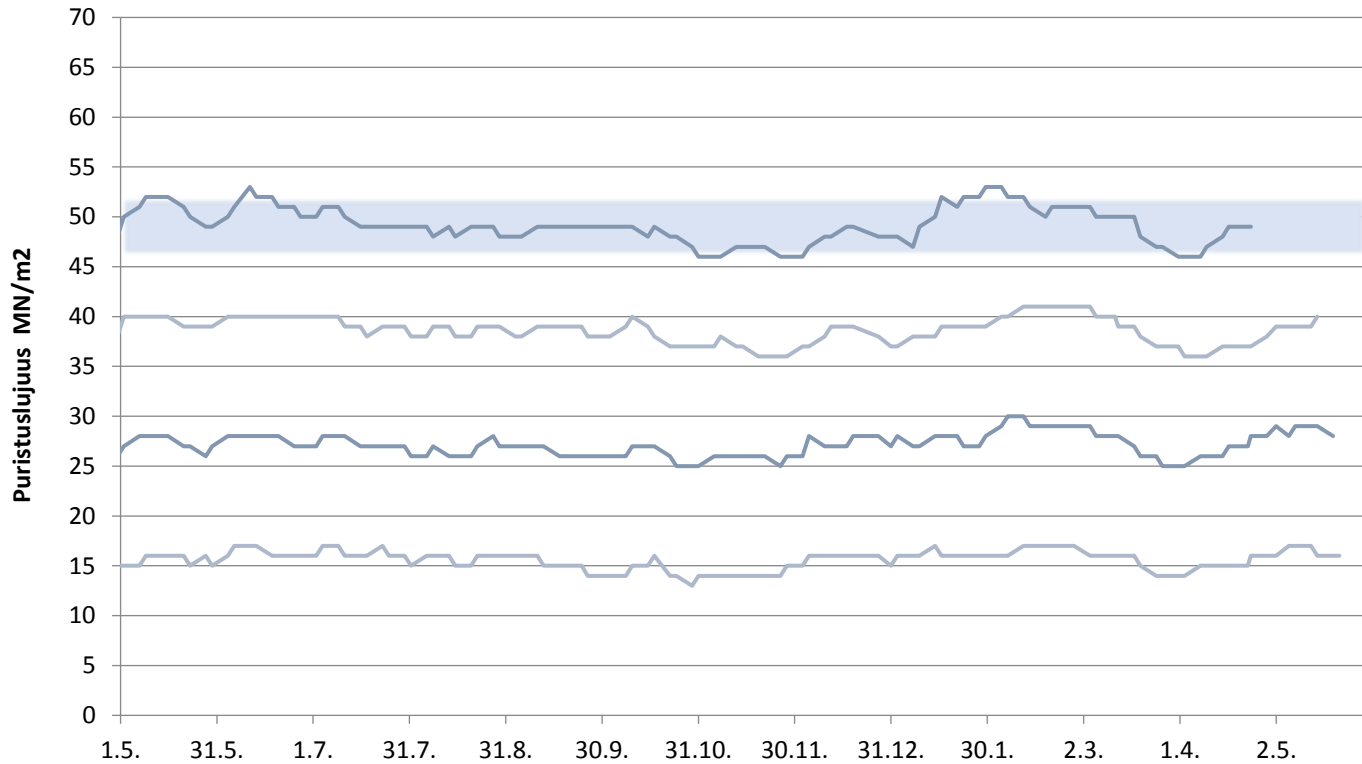
Sini Ruokonen 0201 206 209

Pekka Rajala 0201 206 207

Tekninen neuvontamme antaa mielellään lisätietoja 0201206200

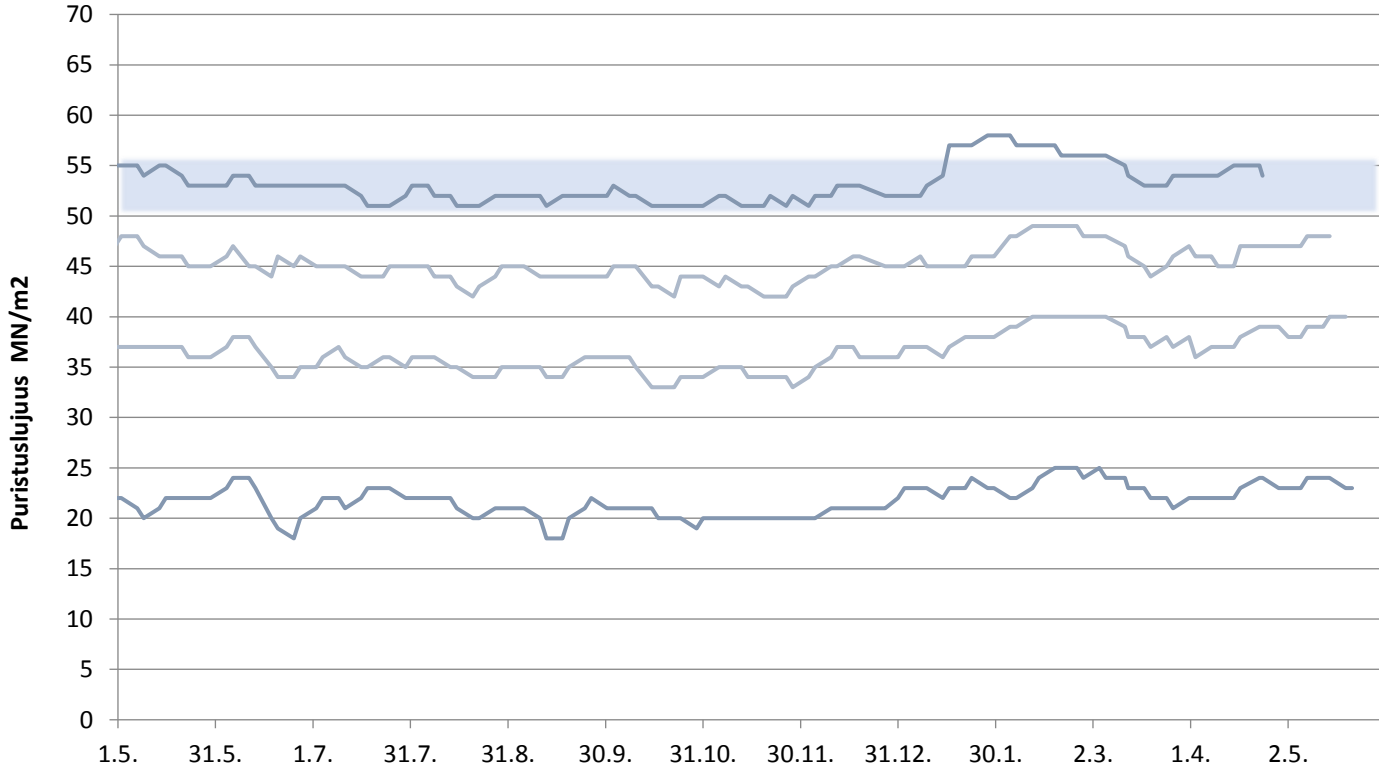
# Paraisten Plussementti

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



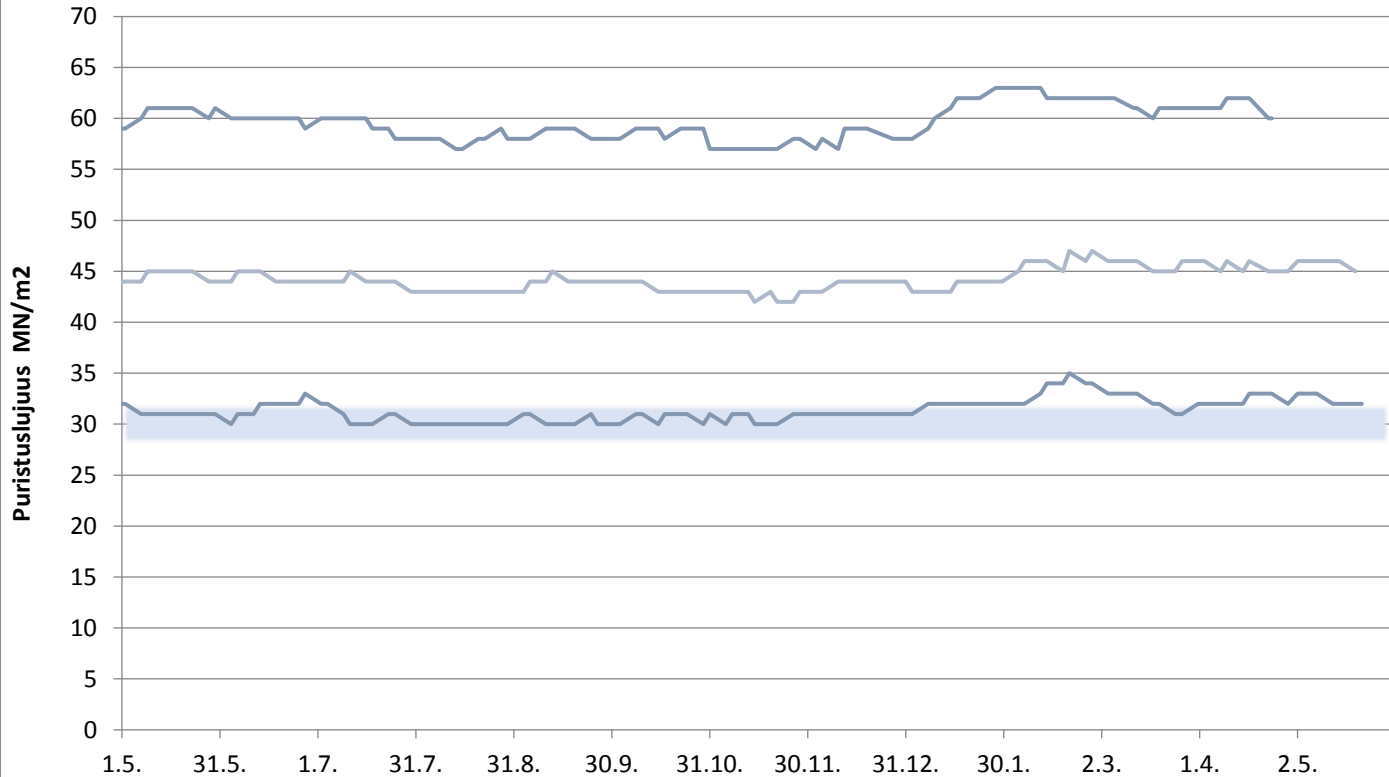
# Paraisten Rapidsementti

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



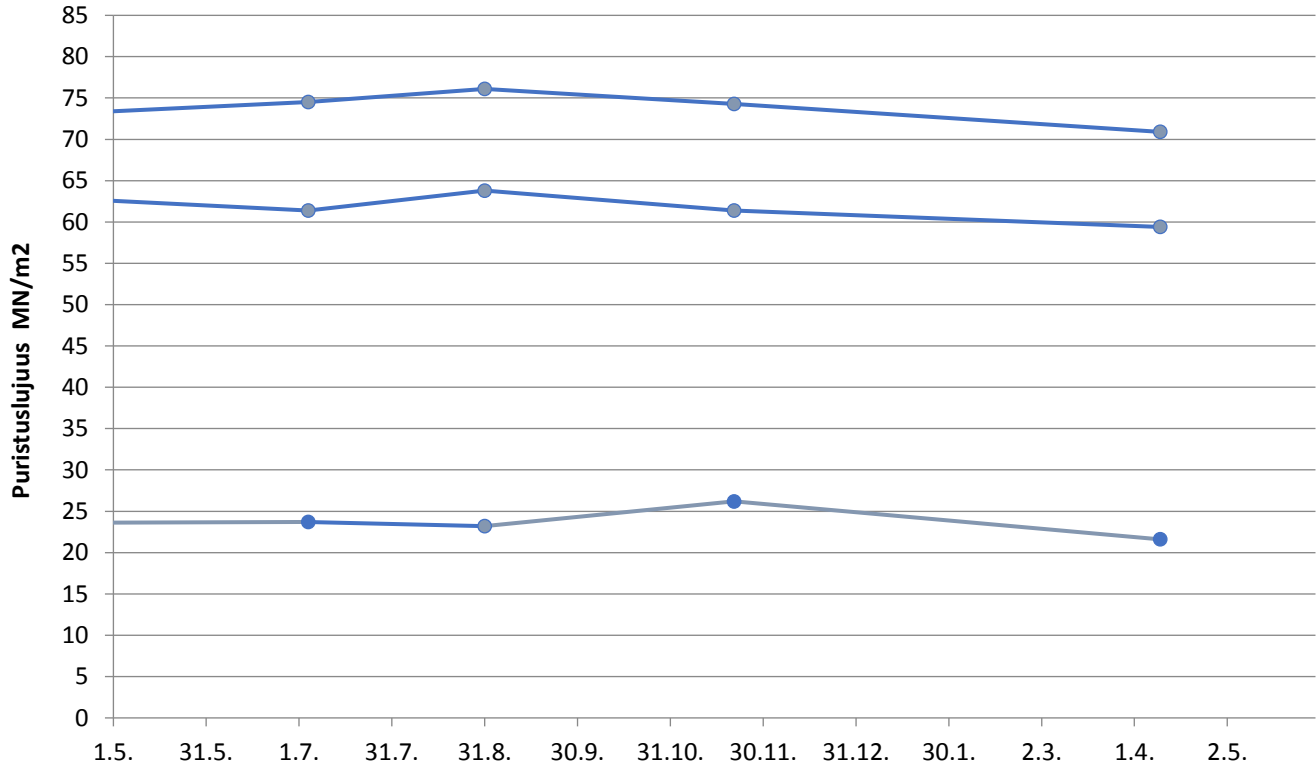
# Paraisten Pikasementti

Lastausnäytteiden lujuudet kolmen liukuva keskiarvo 1, 2 ja 28 vrk



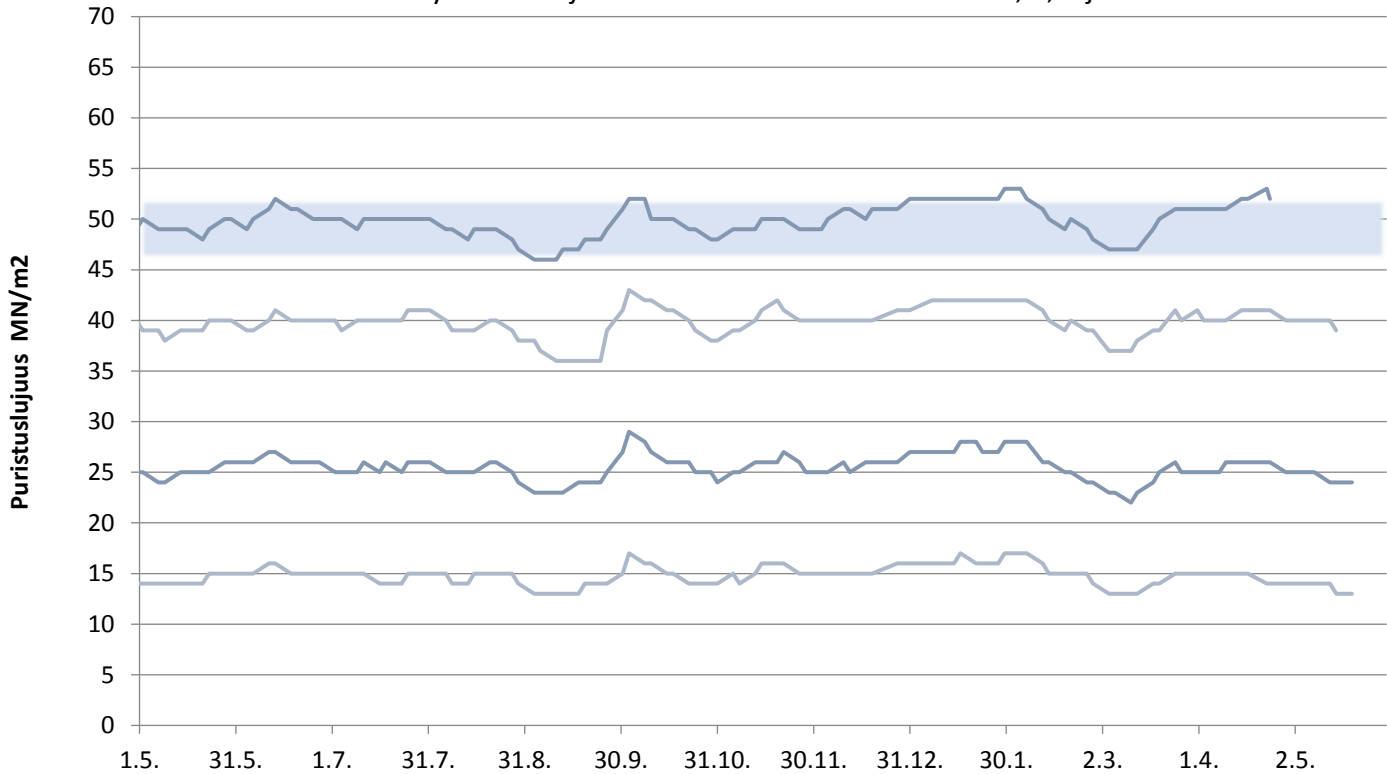
# Valkosementti

Laivanäytteiden lujuudet 1, 7 ja 28 vrk



# Lappeenrannan Plussementti

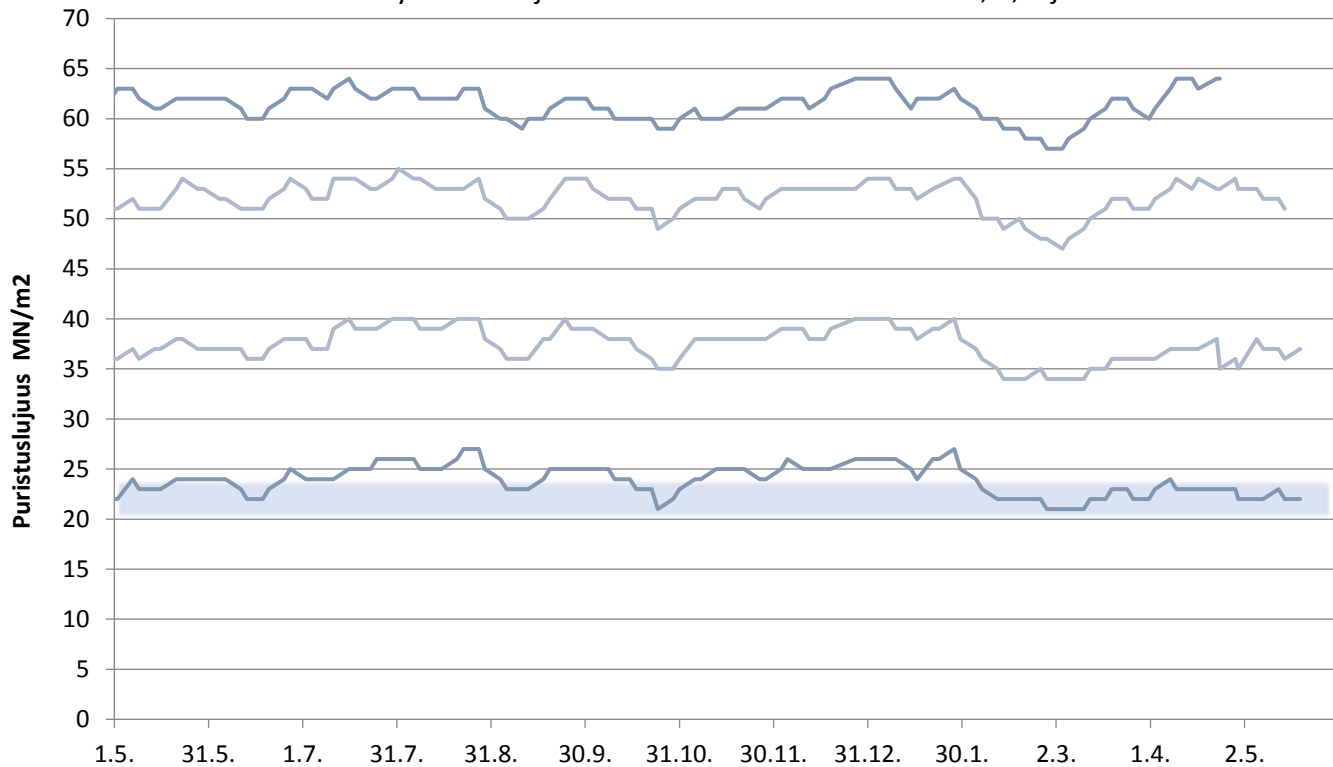
Lastausnäytteiden lujuudet kolmen liukuva keskiarvo 1, 2, 7 ja 28 vrk



päivitetty 24.5.2019

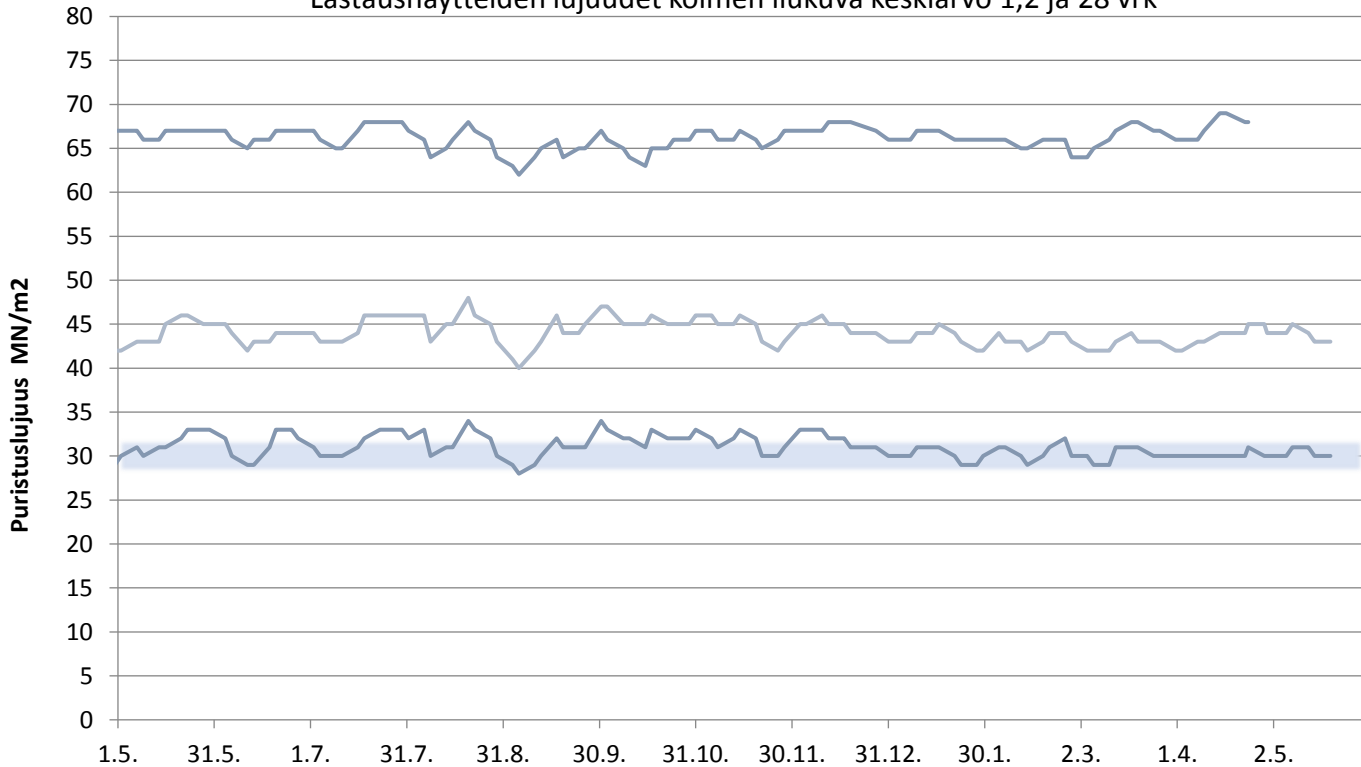
# Lappeenrannan Rapidsementti

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



# Lappeenrannan Pikasementti

Lastausnäytteiden lujuudet kolmen liukuva keskiarvo 1,2 ja 28 vrk



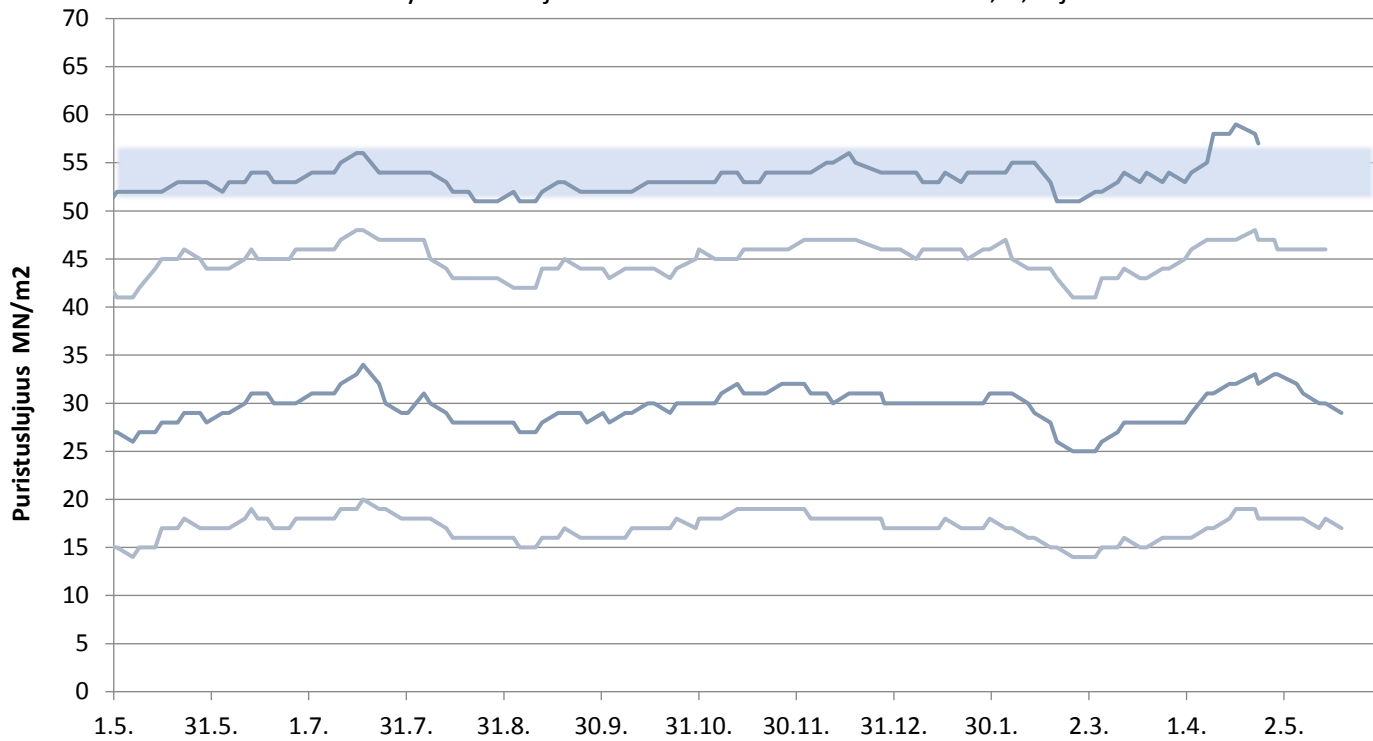
**FINNSEMENTTI**  
A CRH COMPANY

päivitetty 24.5.2019



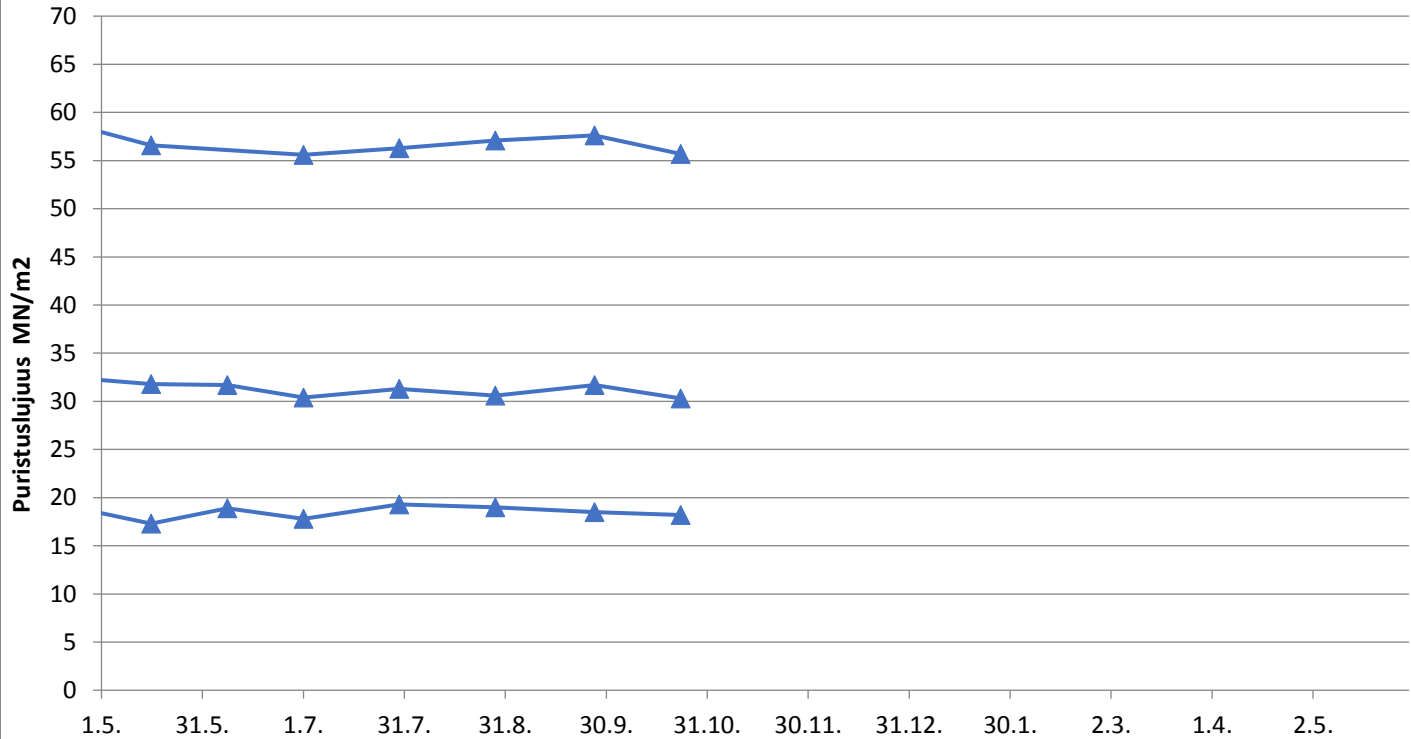
# Lappeenrannan SR-sementti

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



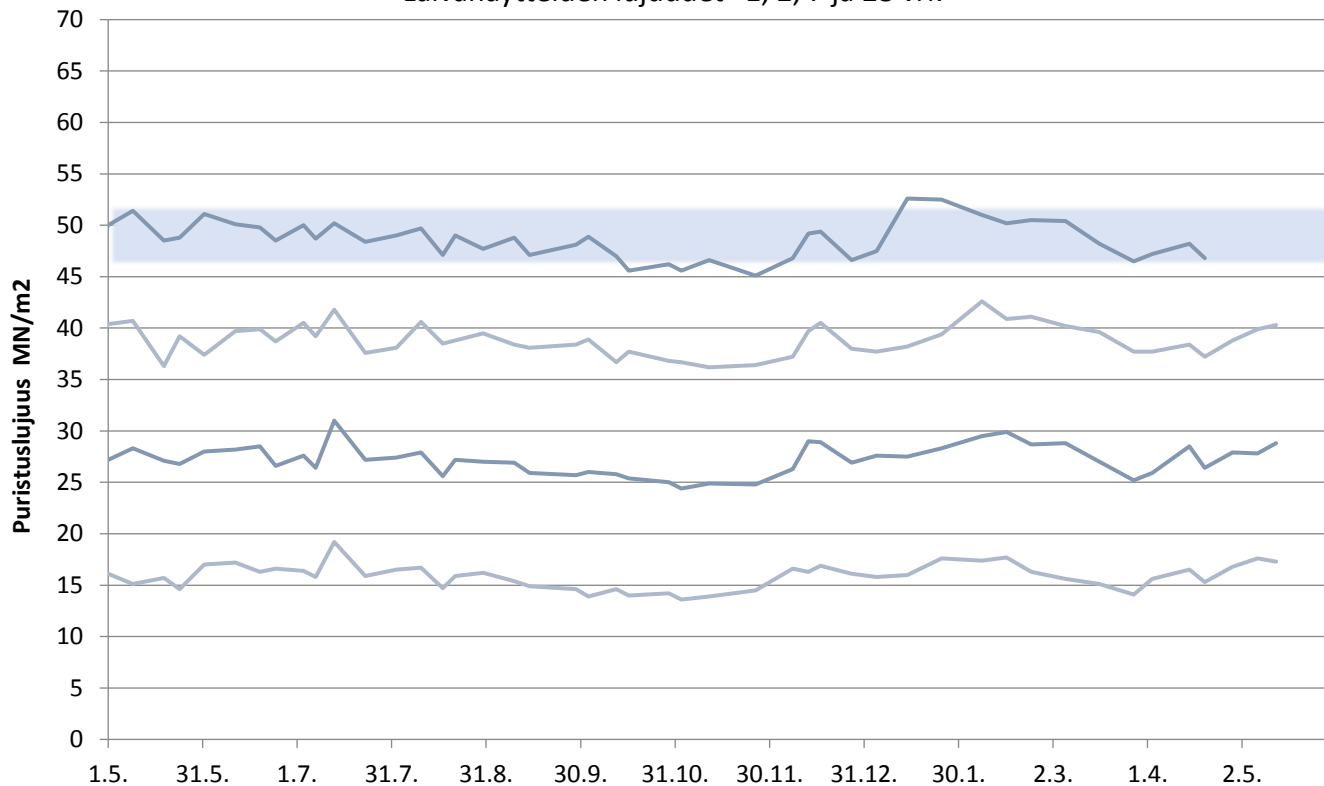
# Mega Kantvik

Laivanäytteiden lujuudet 1, 2 ja 28 vrk



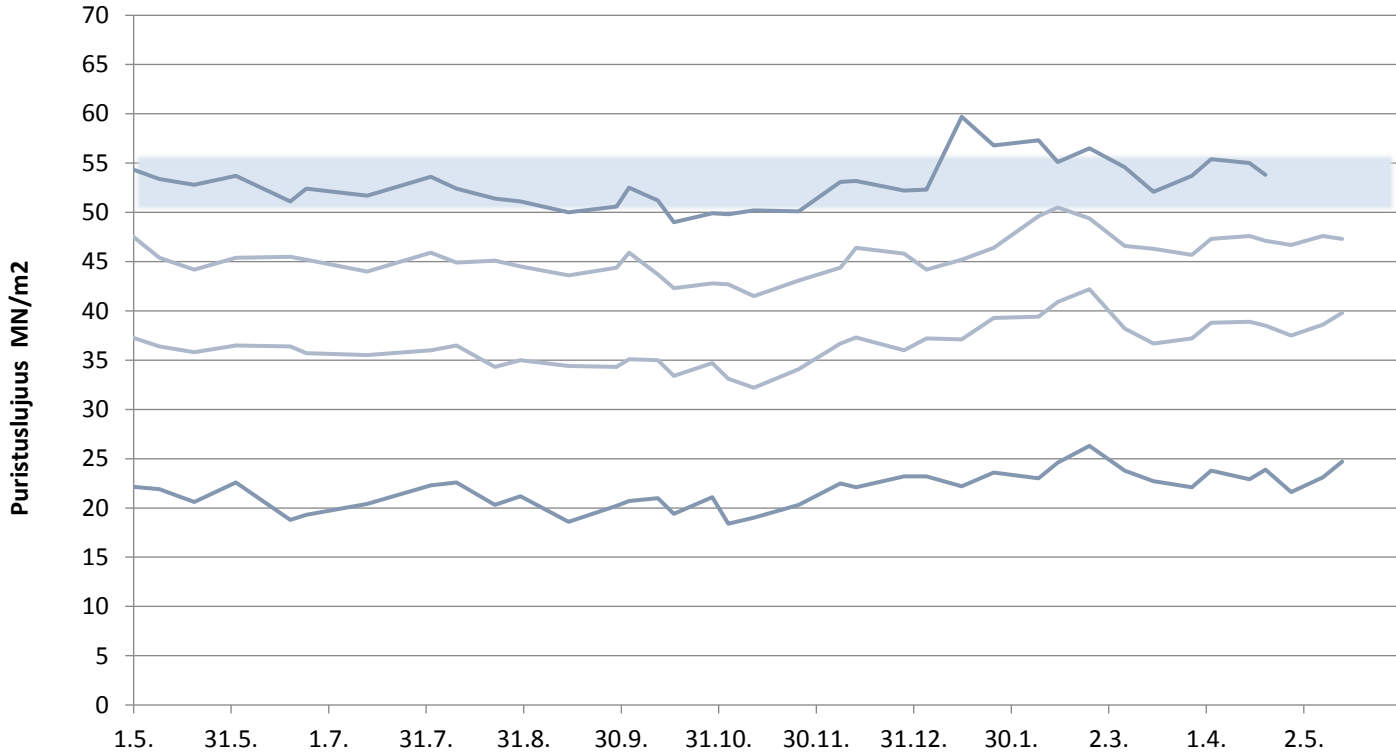
# Plussementti Vihreäsaari

Laivanäytteiden lujuudet 1, 2, 7 ja 28 vrk



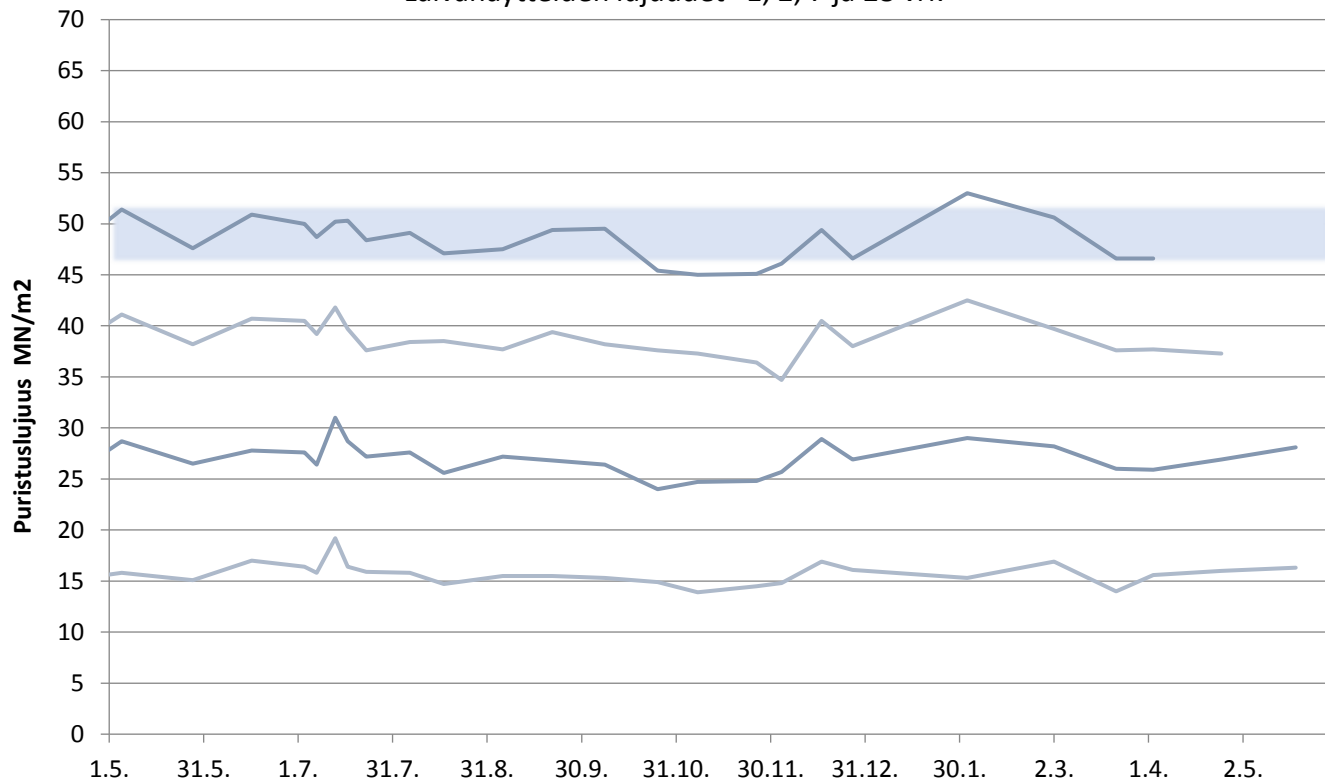
# Rapidsementti Vihreäsaari

Laivanäytteiden lujuudet 1, 2, 7 ja 28 vrk



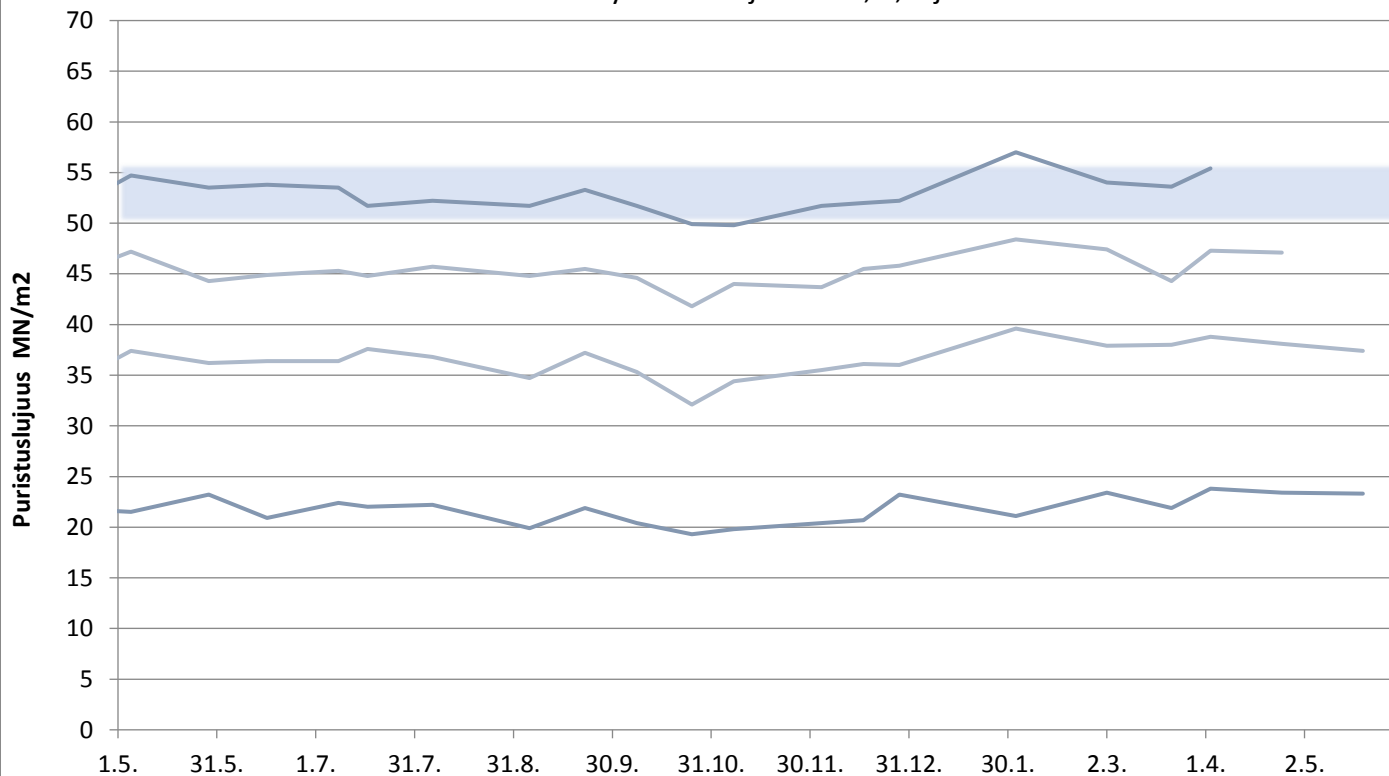
# Plussementti Pietarsaari

Laivanäytteiden lujuudet 1, 2, 7 ja 28 vrk



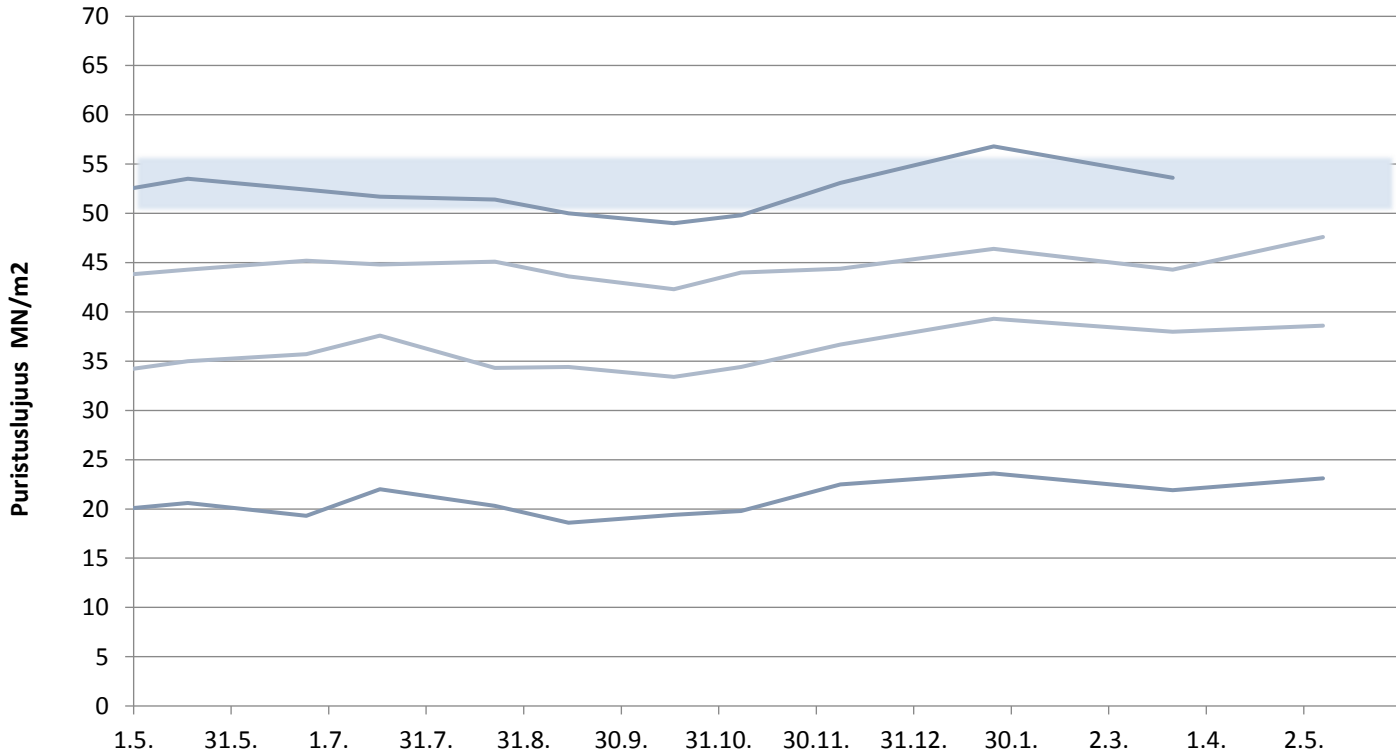
# Rapidsementti Pietarsaari

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

