

# Laatuinformaatio vko 23

pvm:

8.6.2018

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

kolmen perättäisen näytteen liukuva keskiarvo:

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

\* viimeisten laivauserien tuloksia



## Parainen

	pvm	MPa	pvm	MPa	pvm	MPa	m <sup>2</sup> /kg	%	%	%
	2 vrk		7 vrk		28 vrk		Hienous	Vaaleusaste	Kalkkikivi	Kuona
Plussementti	23.05.	27	23.05.	39	02.05.	50				
CEM II/B-M(S-LL)42.5N	28.05.	26	28.05.	39	07.05.	51	470	34	8	16
	30.05.	27	30.05.	39	09.05.	52				
	1 vrk		7 vrk		28 vrk		Hienous	Vaaleusaste	Kalkkikivi	Kuona
Rapidsementti	30.05.	22	23.05.	45	02.05.	55				
CEM II/A-LL 42.5 R	04.06.	23	28.05.	45	07.05.	55	480	31	8	0
	06.06.	24	30.05.	45	09.05.	54				
	1 vrk		2 vrk		28 vrk		Hienous	Vaaleusaste	Kalkkikivi	Kuona
Pikaseimentti	30.05.	31	23.05.	45	02.05.	59				
CEM I 52.5 R	04.06.	30	28.05.	44	07.05.	60	550	32	4	0
	06.06.	31	30.05.	44	09.05.	61				
	1 vrk		7 vrk		28 vrk		Hienous	Vaaleusaste	Kalkkikivi	Kuona
Valkosementti *	02.04.	24	02.04.	63	02.04.	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
Plussementti	28.05.	26	23.05.	40	30.04.	49				
CEMII/B-M(S-LL)42.5N	30.05.	26	28.05.	40	02.05.	50	440	32	13	9
	04.06.	26	30.05.	40	07.05.	49				
	1 vrk		7 vrk		28 vrk		Hienous	Vaaleusaste	Kalkkikivi	Kuona
Rapidsementti	28.05.	24	21.05.	53	30.04.	62				
CEM II/A-LL 52.5 N	30.05.	24	23.05.	54	02.05.	63	490	32	8	0
	04.06.	24	28.05.	53	07.05.	63				
	1 vrk		2 vrk		28 vrk		Hienous	Vaaleusaste	Kalkkikivi	Kuona
Pikaseimentti	30.05.	33	28.05.	45	02.05.	67				
CEM I 52.5 R	04.06.	32	30.05.	45	07.05.	67	520	30	3	0
	06.06.	30	04.06.	45	09.05.	66				
	2 vrk		7 vrk		28 vrk		Hienous	Vaaleusaste	Kalkkikivi	Kuona
SR-sementti	28.05.	29	21.05.	45	30.04.	51				
CEM I 42.5 N - SR3	30.05.	28	23.05.	46	02.05.	52	350	22	3	0
	04.06.	29	28.05.	45	07.05.	52				

## Kantvik

	pvm	MPa	pvm	MPa	pvm	MPa	m <sup>2</sup> /kg	%	%	%
	1 vrk		2 vrk		28 vrk		Hienous	Vaaleusaste	Kalkkikivi	Kuona
Megasementti*	16.05.	17	16.05.	32	24.04.	59	410	33	3.5	0
CEM I 52.5 N										

## Raahan kuonajauheen laatuinformaatio

Hienous			Aktiivisuusindeksi			
pvm	m <sup>2</sup> /kg		pvm	7 vrk	pvm	28 vrk
24.05.	406		21.05.	66 %	30.04.	89 %
29.05.	401		24.05.	65 %	02.05.	90 %
31.05.	406		29.05.	67 %	07.05.	91 %

Annamme mielellämme lisätietoja sementeistämme ja kuonajauheesta:

Mikko Marjalaakso 0201 206 208

Iiro Aro 0201 206 447

Heikki Alarautalahti 0201 206 204

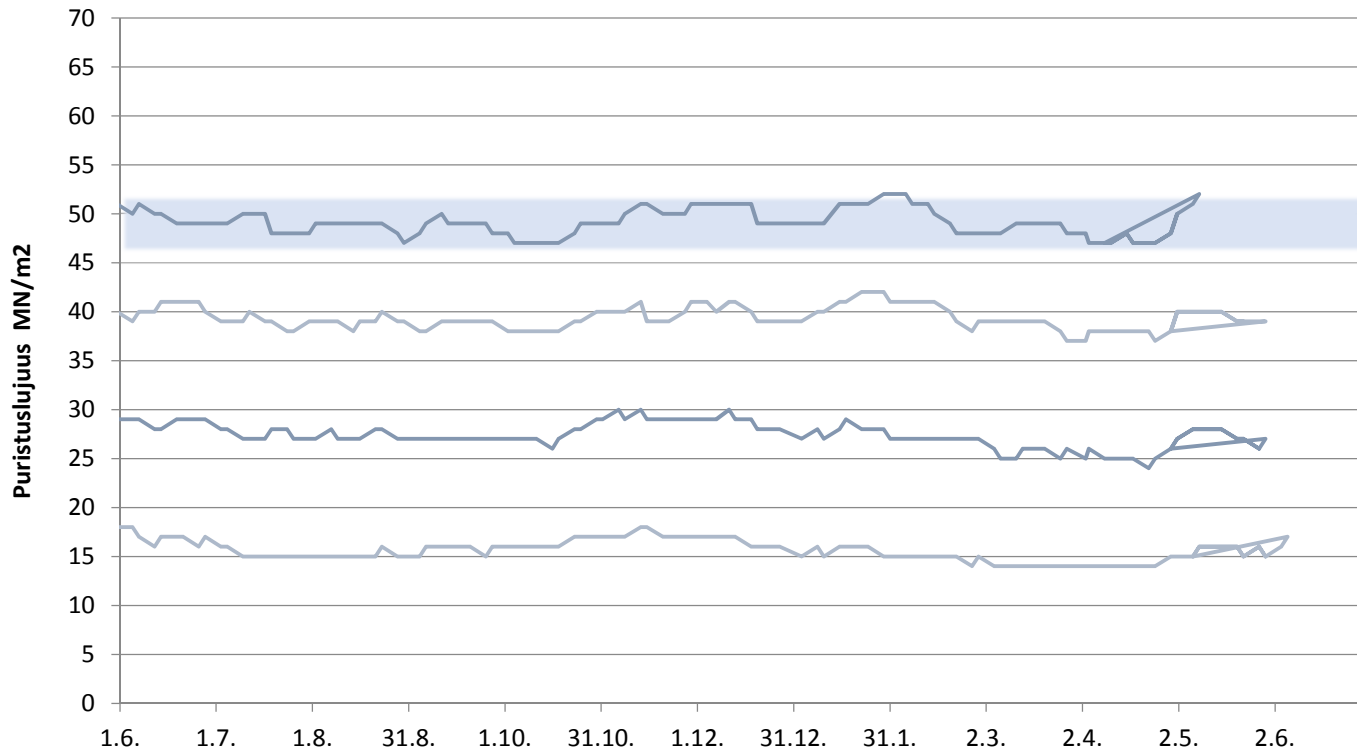
Sini Ruukonen 0201 206 209

Pekka Rajala 0201 206 207

Tekninen neuvontamme antaa mielellään lisätietoja 0201206200

# Paraisten Plussementti

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

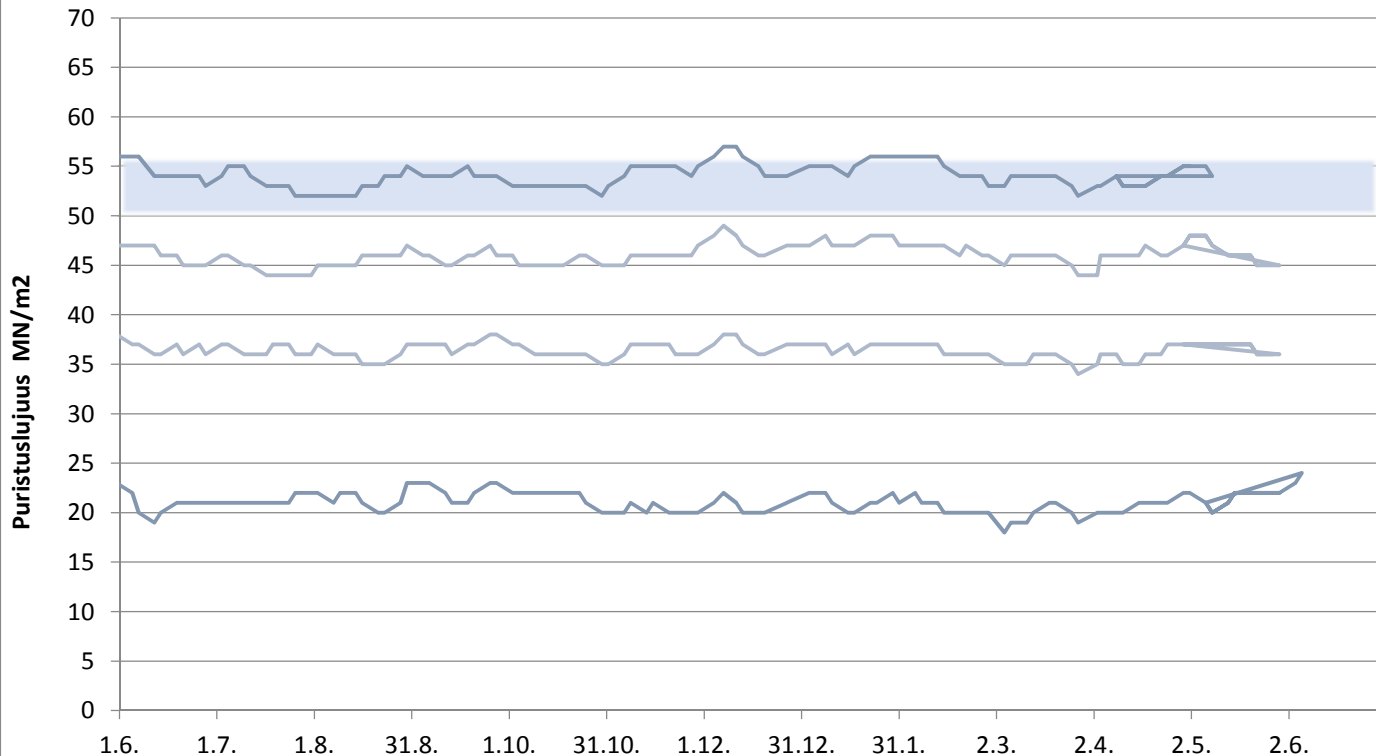


FINNSEMENTTI

päivitetty 8.6.2018

# Paraisten Rapidsementti

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

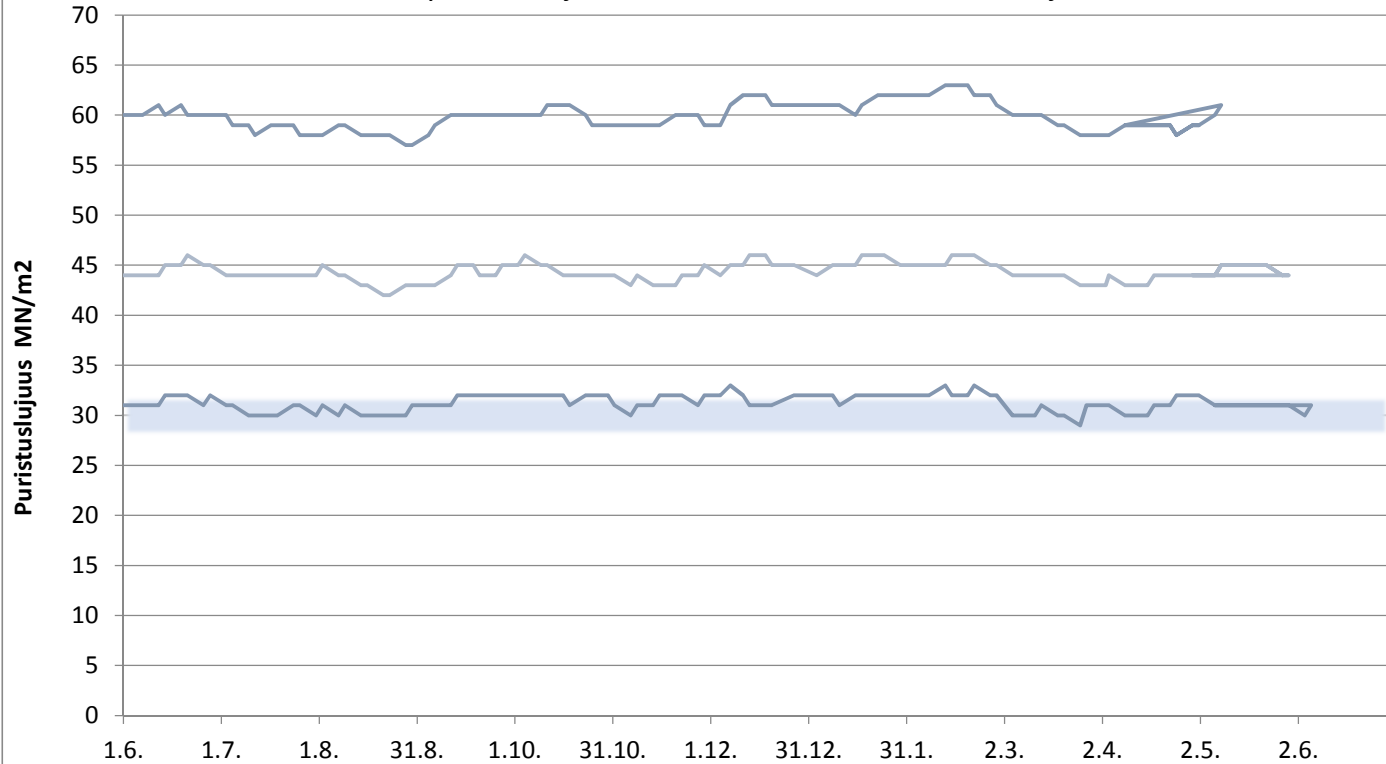


FINNSEMENTTI

päivitetty 8.6.2018

# Paraisten Pikasementti

Lastausnäytteiden lujuudet kolmen liukuva keskiarvo 1, 2 ja 28 vrk

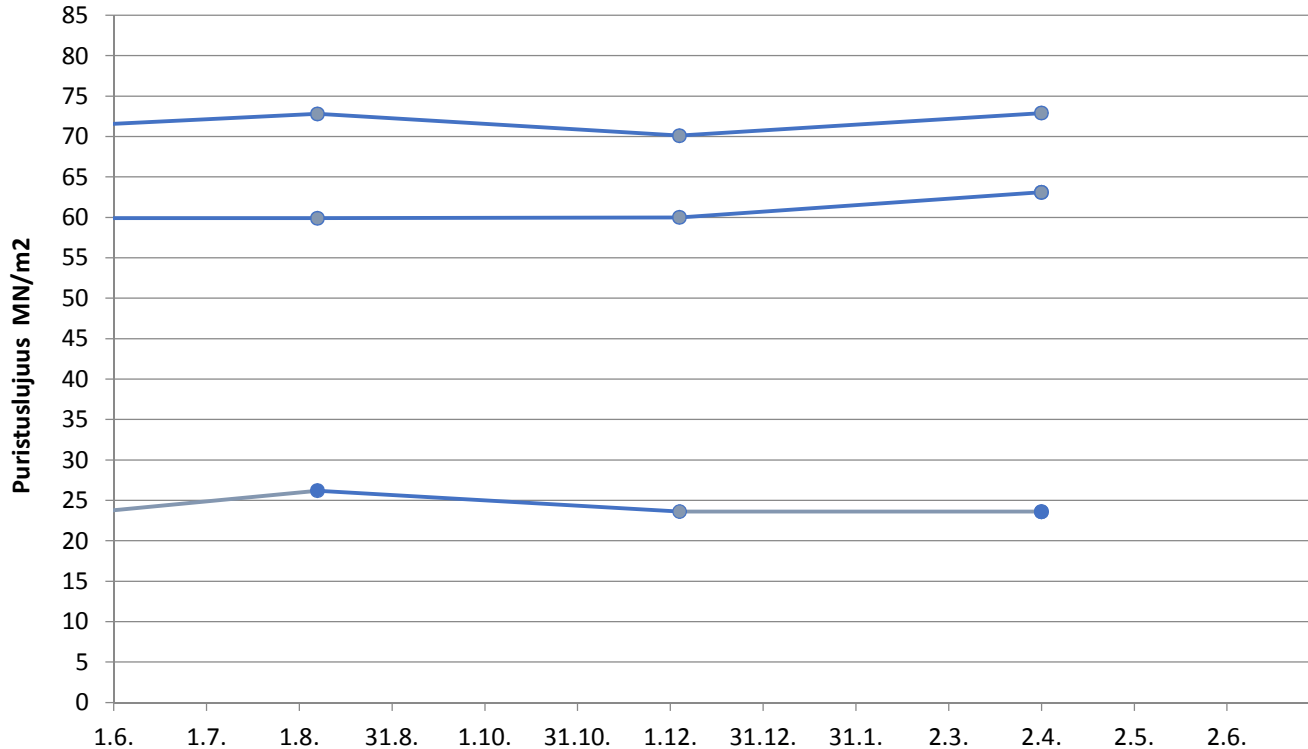


FINNSEMENTTI

päivitetty 8.6.2018

# Valkosementti

Laivanäytteiden lujuudet 1, 7 ja 28 vrk

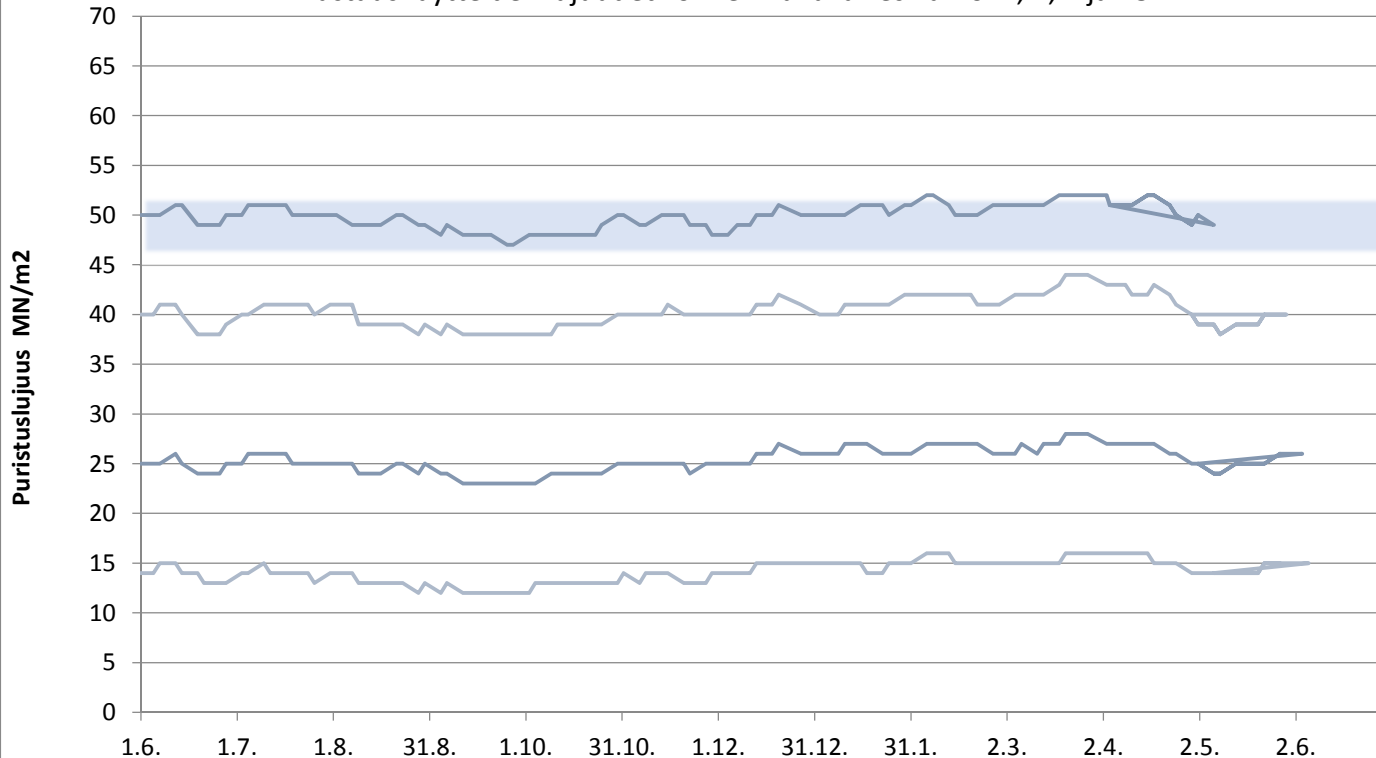


**FINNSEMENTTI**

päivitetty 8.6.2018

# Lappeenrannan Plussementti

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



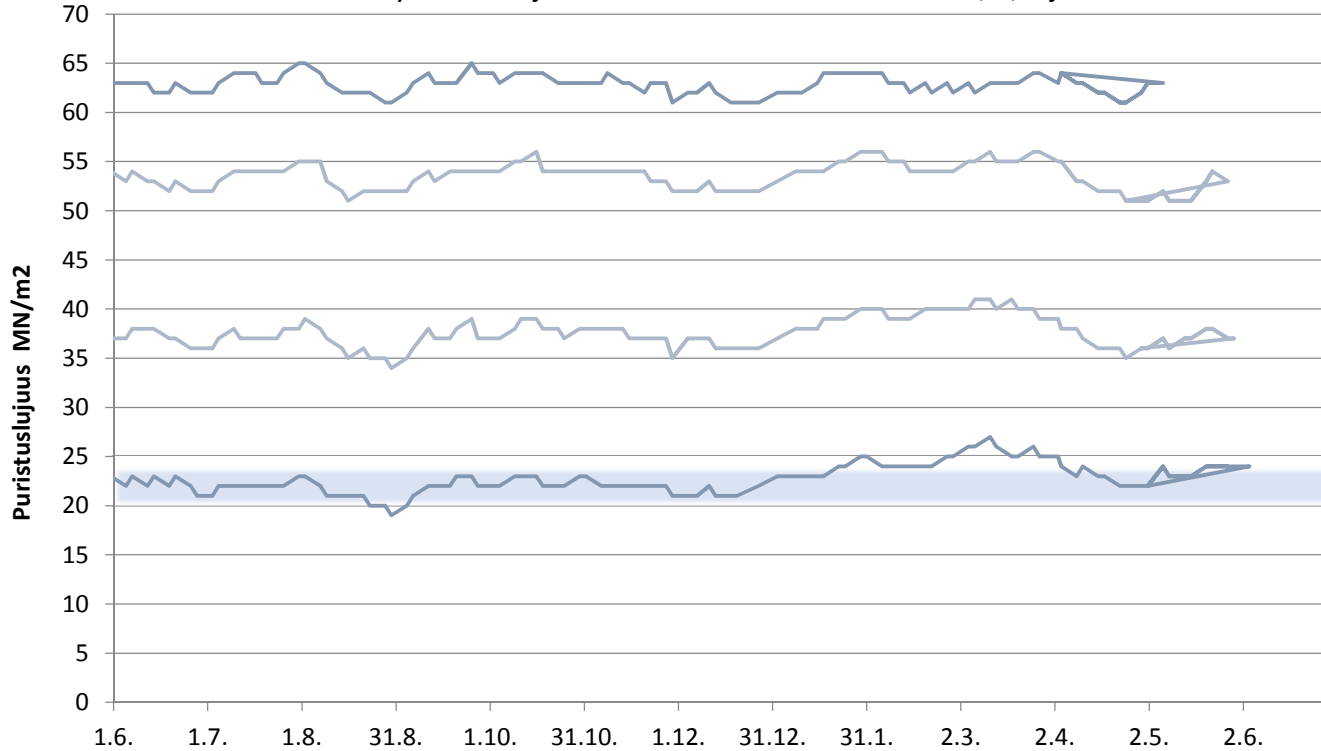
päivitetty 8.6.2018



FINNSEMENTTI

# Lappeenrannan Rapidsementti

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

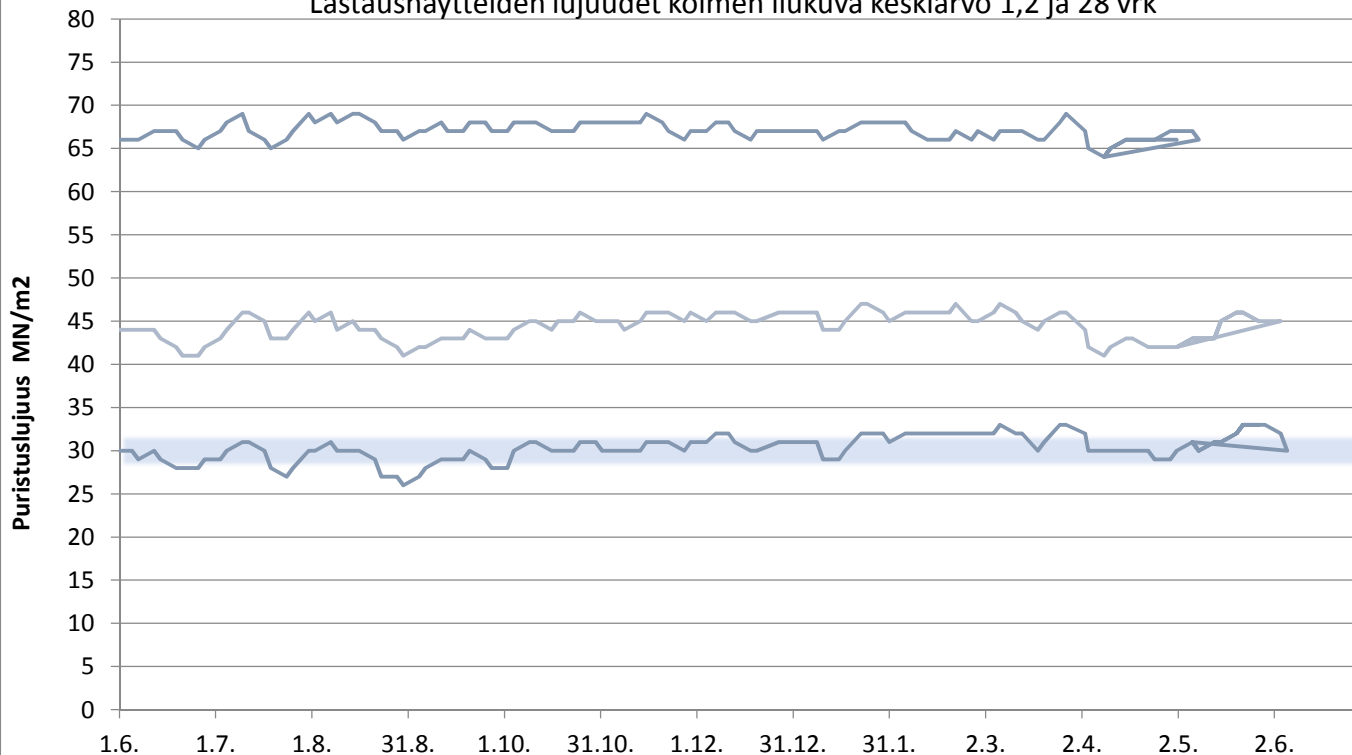


**FINNSEMENTTI**

päivitetty 8.6.2018

# Lappeenrannan Pikasementti

Lastausnäytteiden lujuudet kolmen liukuva keskiarvo 1,2 ja 28 vrk



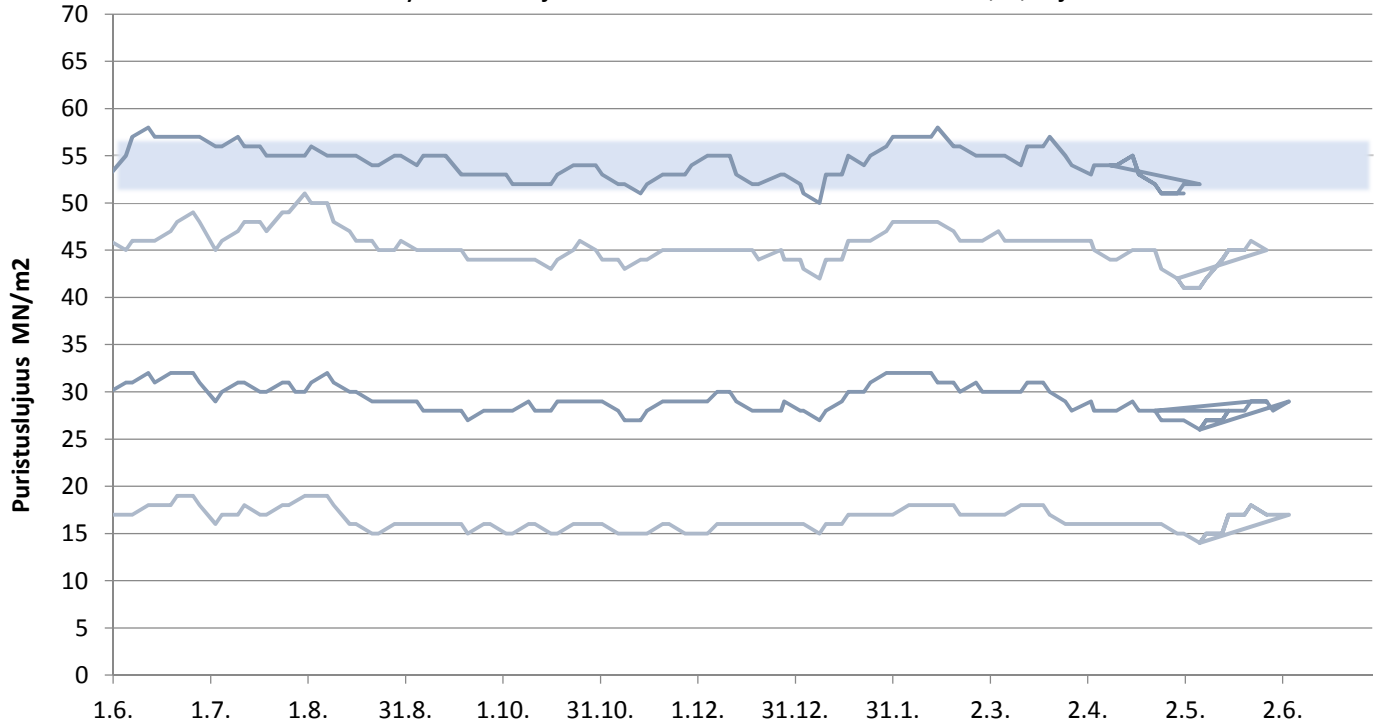
FINNSEMENTTI

päivitetty 8.6.2018



# Lappeenrannan SR-sementti

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

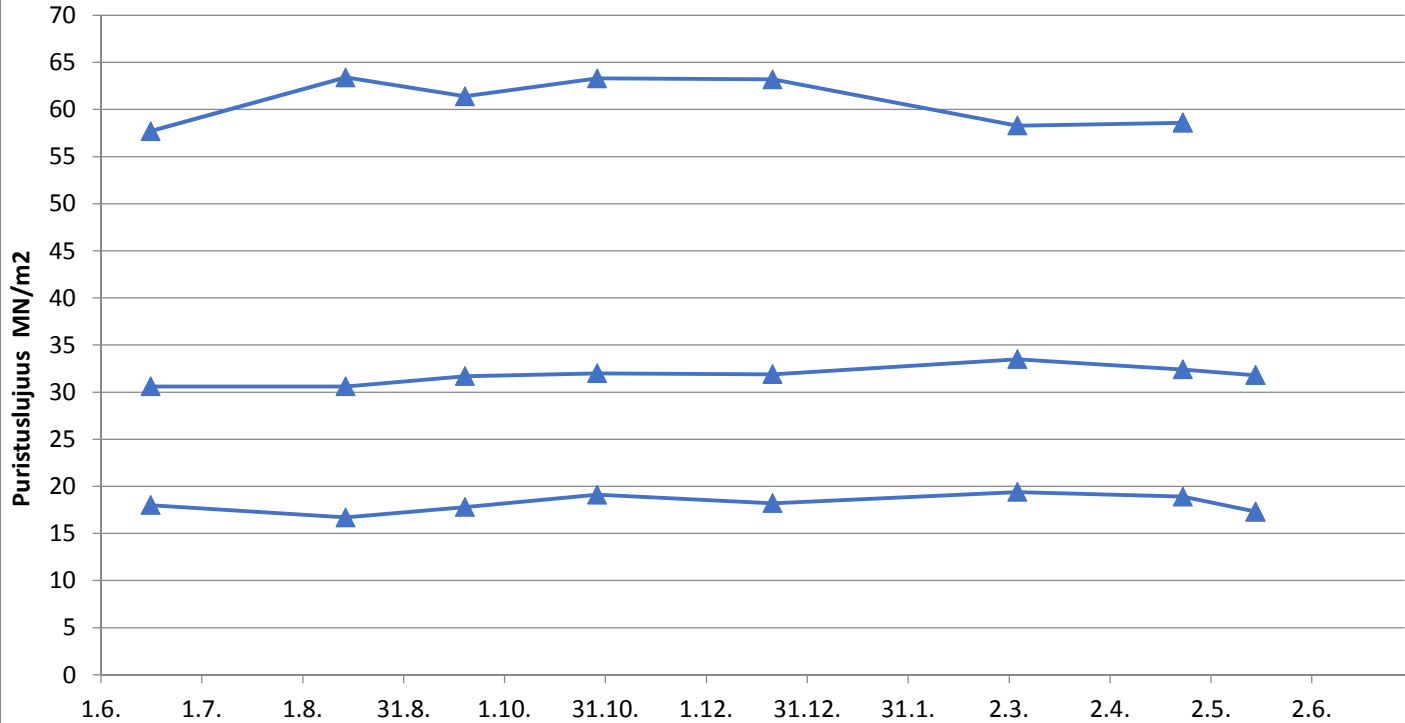


**FINNSEMENTTI**

päivitetty 8.6.2018

# Mega Kantvik

Laivanäytteiden lujuudet 1, 2 ja 28 vrk

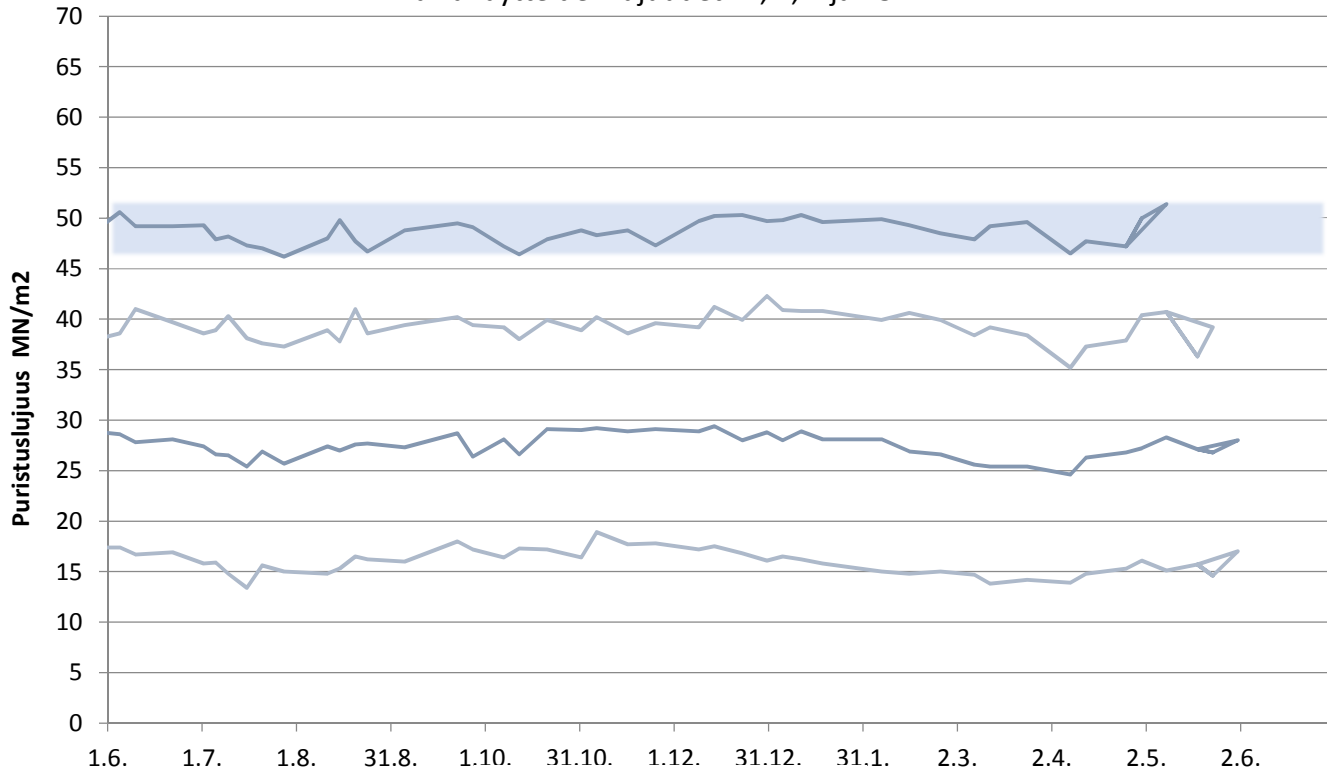


FINNSEMENTTI

päivitetty 8.6.2018

# Plussementti Vihreäsaari

Laivanäytteiden lujuudet 1, 2, 7 ja 28 vrk

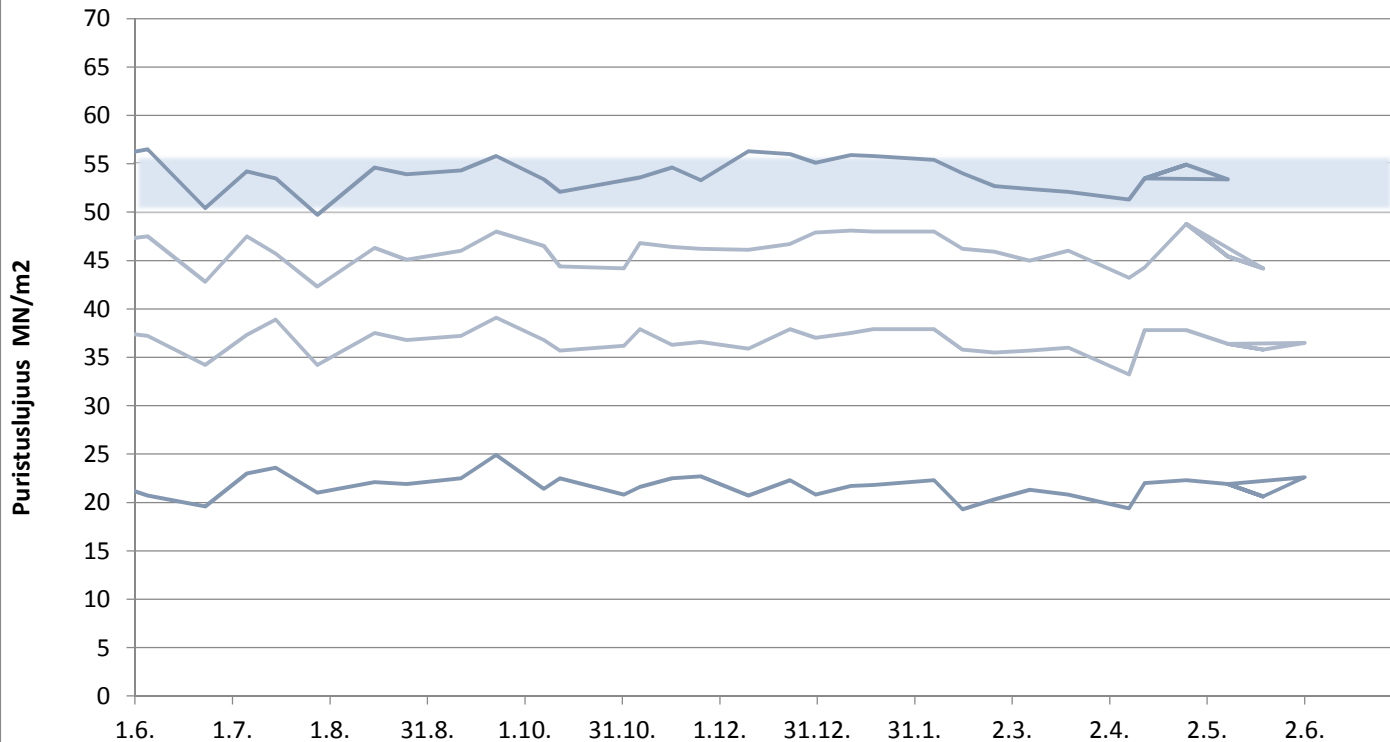


FINNSEMENTTI

päivitetty 8.6.2018

# Rapidsementti Vihreäsaari

Laivanäytteiden lujuudet 1, 2, 7 ja 28 vrk

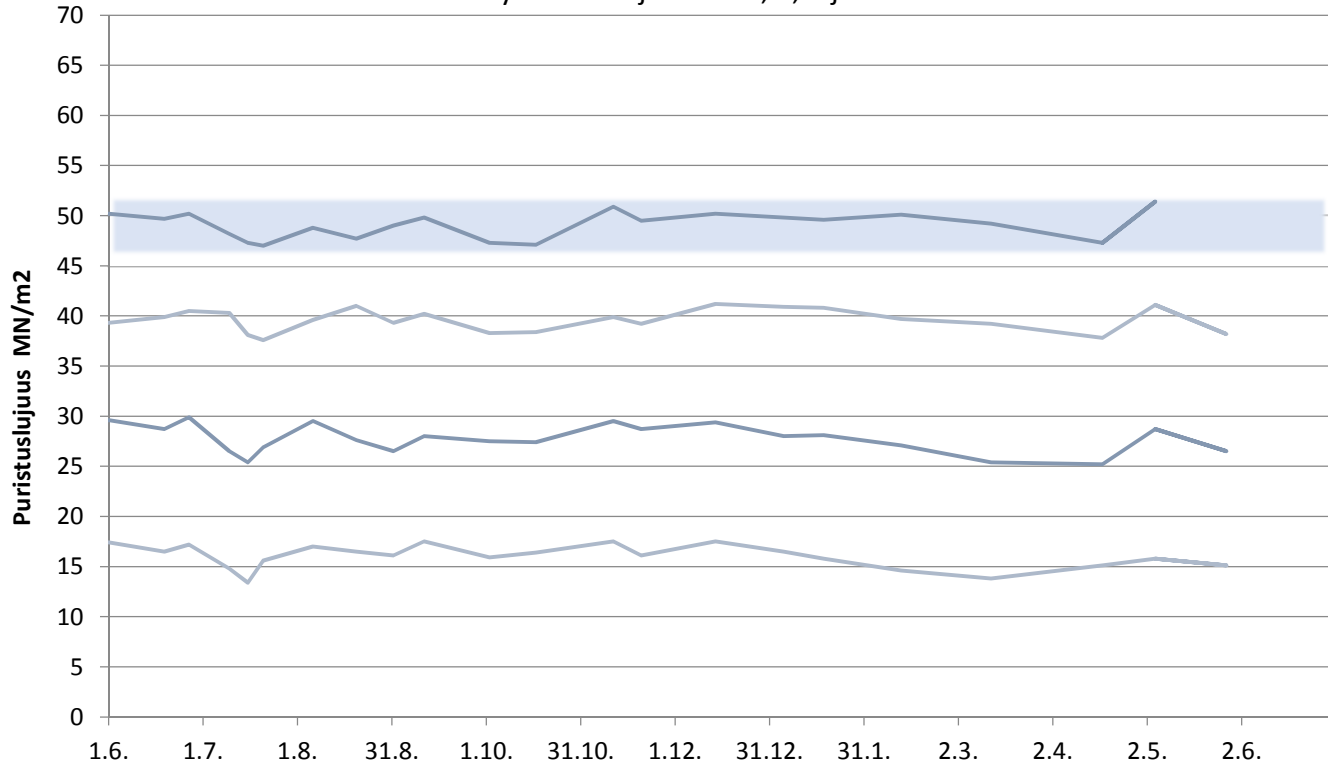


FINNSEMENTTI

päivitetty 8.6.2018

# Plussementti Pietarsaari

Laivanäytteiden lujuudet 1, 2, 7 ja 28 vrk

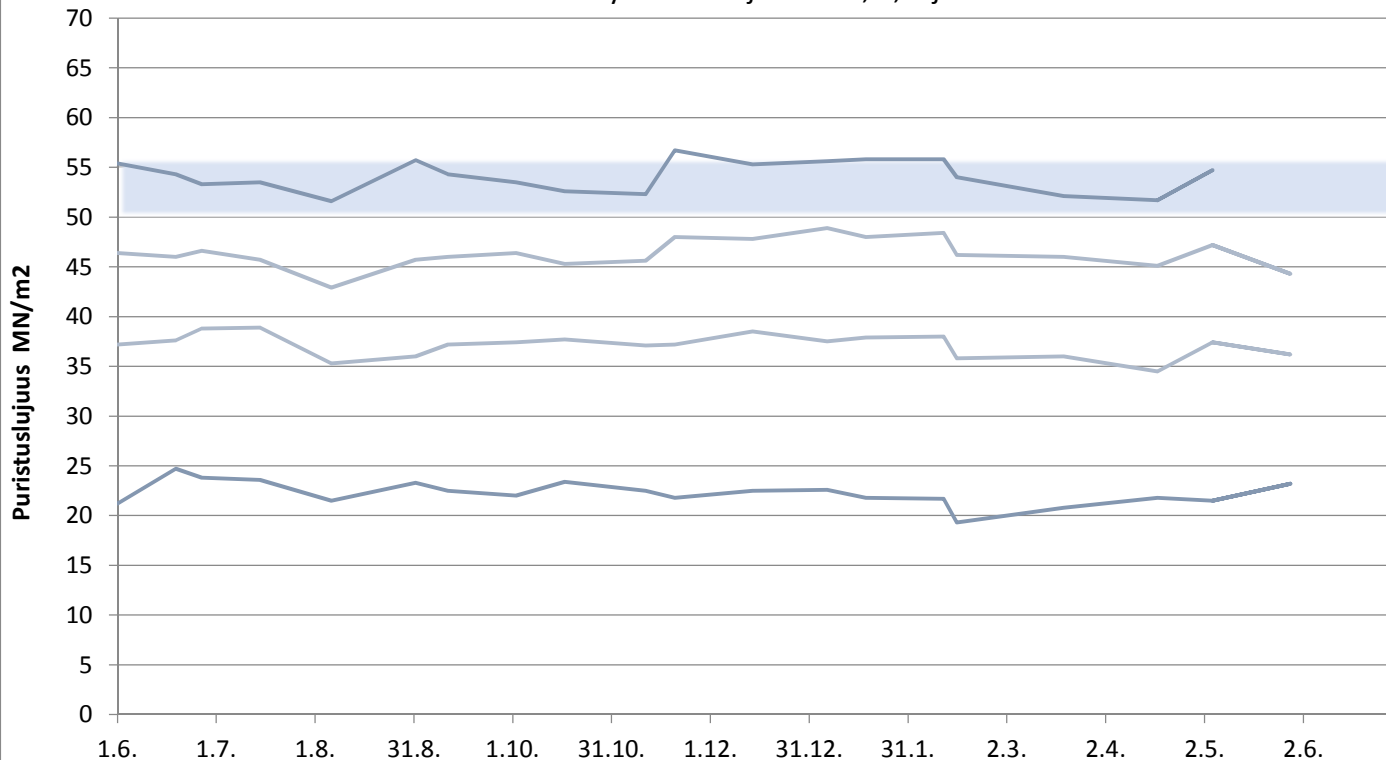


FINNSEMENTTI

päivitetty 8.6.2018

# Rapidsementti Pietarsaari

Laivanäytteiden lujuudet 1, 2, 7 ja 28 vrk

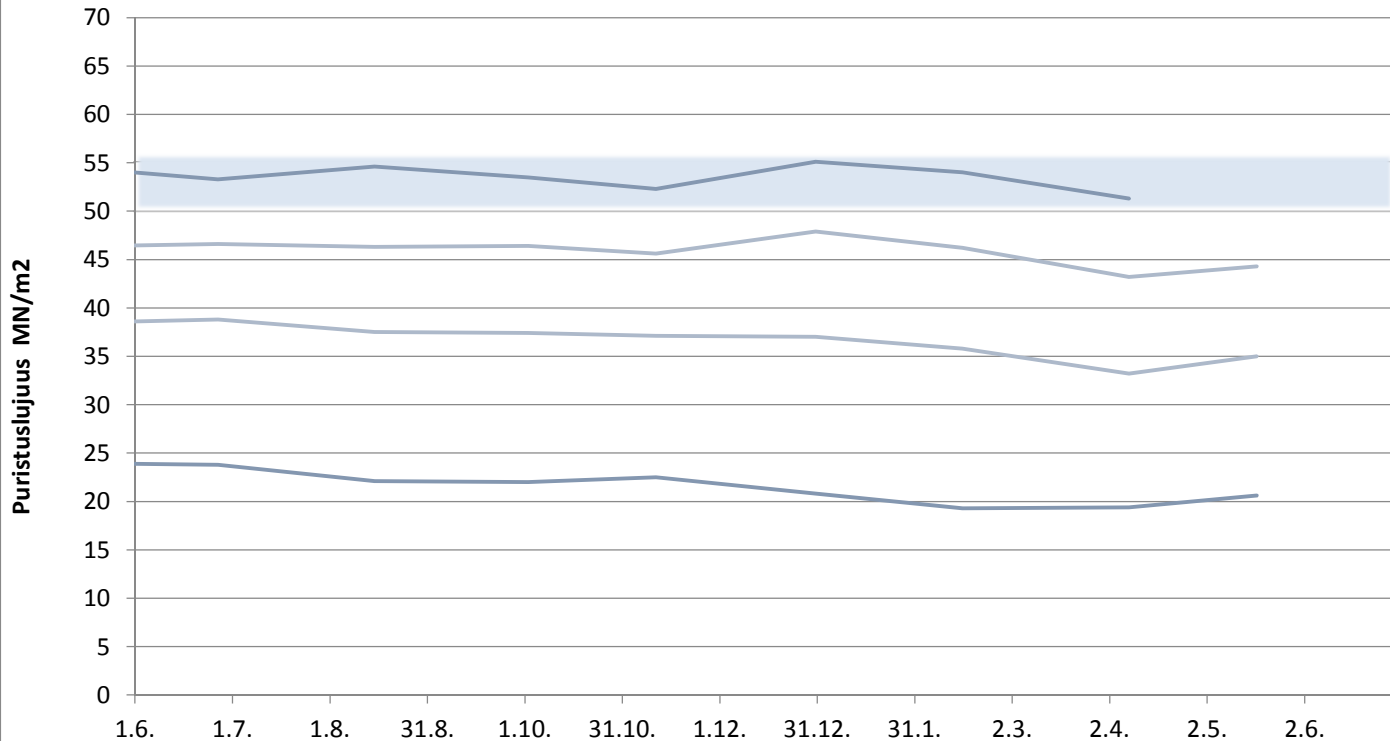


**FINNSEMENTTI**

päivitetty 8.6.2018

# Rapidsementti Maarianhamina

Laivanäytteiden lujuudet 1, 2, 7 ja 28 vrk



FINNSEMENTTI

päivitetty 8.6.2018

# KJ400, RAAHE

Aktiivisuusindeksi 7 ja 28 vrk



FINNSEMENTTI

päivitetty 8.6.2018