

# Laatuinformaatio vko 36

pvm:

7.9.2018

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	27.08.	28	22.08.	39	30.07.	49				
CEM II/B-M(S-LL)42.5N	29.08.	27	27.08.	39	01.08.	49	470	33	8	17
	03.09.	27	29.08.	39	08.08.	48				
	1 vrk		7 vrk		28 vrk		Hienous	Vaaleusaste	Kalkkikivi	Kuona
Rapidsementti	29.08.	21	22.08.	43	30.07.	52				
CEM II/A-LL 42.5 R	03.09.	21	27.08.	44	01.08.	53	470	31	8	3
	05.09.	21	29.08.	45	08.08.	53				
	1 vrk		2 vrk		28 vrk		Hienous	Vaaleusaste	Kalkkikivi	Kuona
Pikaseimentti	29.08.	30	27.08.	43	30.07.	58				
CEM I 52.5 R	03.09.	31	29.08.	43	01.08.	58	570	32	4	0
	05.09.	31	03.09.	43	08.08.	58				
	1 vrk		7 vrk		28 vrk		Hienous	Vaaleusaste	Kalkkikivi	Kuona
Valkosementti *	04.07.	24	04.07.	61	04.07.	75	400	83	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	27.08.	25	22.08.	40	01.08.	50				
CEMII/B-M(S-LL)42.5N	29.08.	24	27.08.	39	06.08.	49	450	33	12	9
	03.09.	23	29.08.	38	08.08.	49				
	1 vrk		7 vrk		28 vrk		Hienous	Vaaleusaste	Kalkkikivi	Kuona
Rapidsementti	27.08.	27	22.08.	53	01.08.	63				
CEM II/A-LL 52.5 N	29.08.	25	27.08.	54	06.08.	63	520	32	8	0
	03.09.	24	29.08.	52	08.08.	62				
	1 vrk		2 vrk		28 vrk		Hienous	Vaaleusaste	Kalkkikivi	Kuona
Pikaseimentti	29.08.	30	27.08.	45	01.08.	67				
CEM I 52.5 R	03.09.	29	29.08.	43	06.08.	66	520	32	3	0
	05.09.	28	03.09.	41	08.08.	64				
	2 vrk		7 vrk		28 vrk		Hienous	Vaaleusaste	Kalkkikivi	Kuona
SR-sementti	22.08.	28	20.08.	43	30.07.	54				
CEM I 42.5 N - SR3	27.08.	28	22.08.	43	01.08.	54	350	22	3	0
	29.08.	28	27.08.	43	06.08.	54				

## Kantvik

	pvm	MPa	pvm	MPa	pvm	MPa	m <sup>2</sup> /kg	%	%	%
	1 vrk		2 vrk		28 vrk		Hienous	Vaaleusaste	Kalkkikivi	Kuona
Megasementti*	28.08.	19	28.08.	31	30.07.	56	400	32	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
27.08.	395	20.08.	63 %	30.07.	86 %
30.08.	395	23.08.	63 %	02.08.	88 %
03.09.	396	27.08.	62 %	06.08.	87 %

Annamme mielellämme lisätietoja sementeistämme ja kuonajauheesta:

Mikko Marjalaakso 0201 206 208

Iiro Aro 0201 206 447

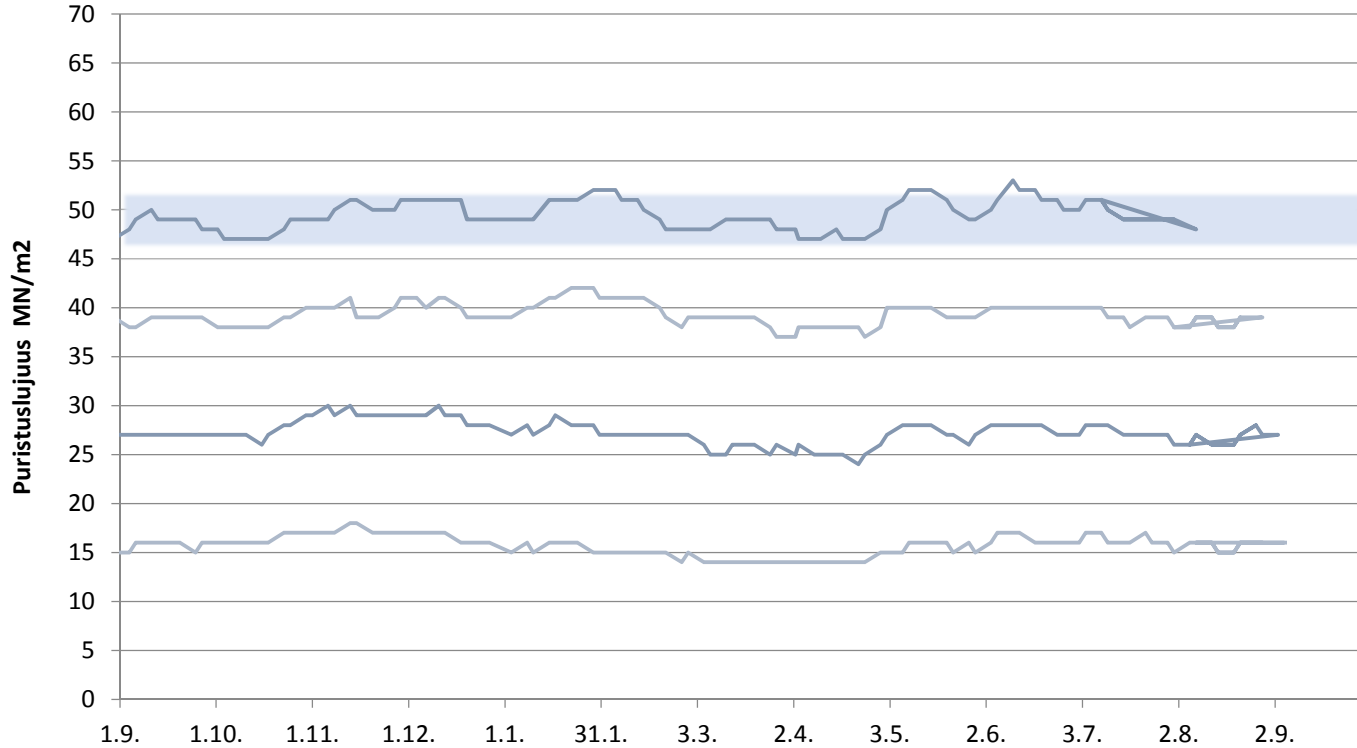
Heikki Alarautalahti 0201 206 204

Sini Ruukonen 0201 206 209

Pekka Rajala 0201 206 207

# Paraisten Plussementti

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

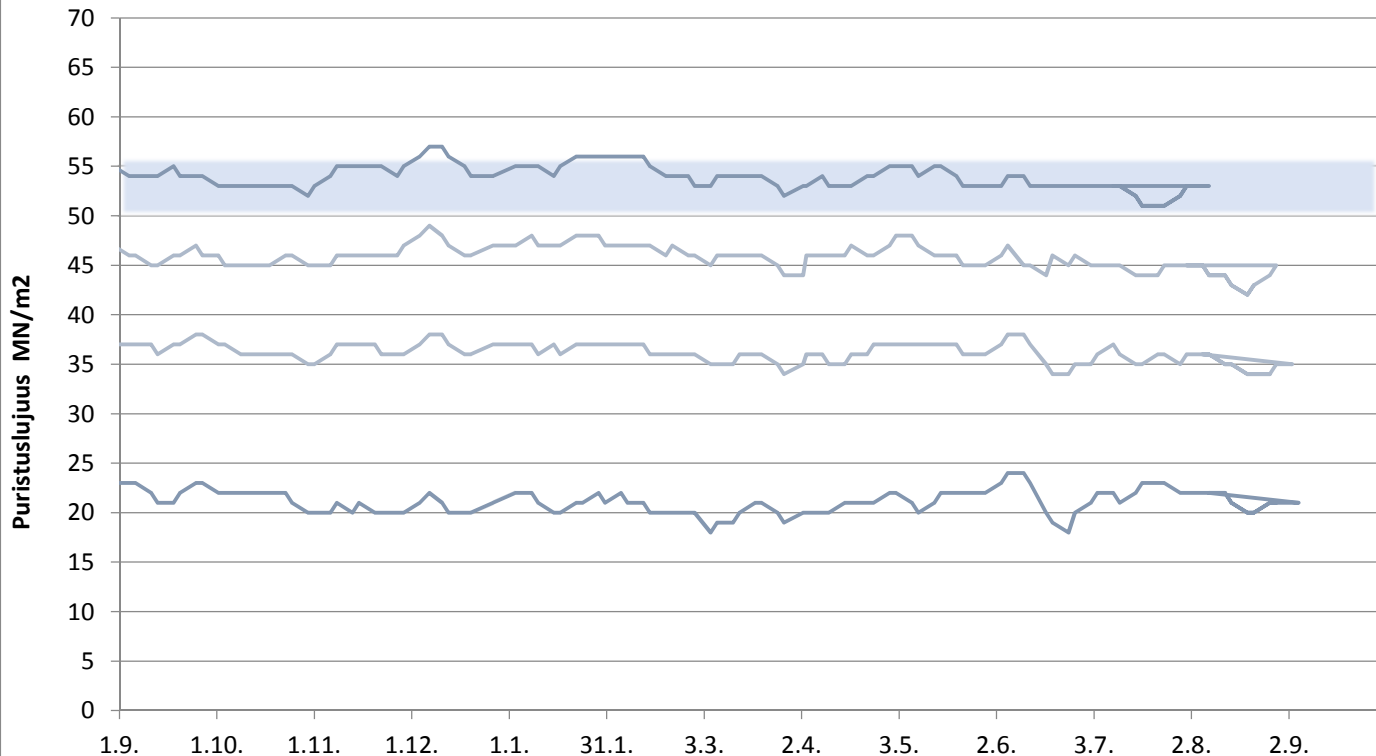


FINNSEMENTTI

päivitetty 7.9.2018

# Paraisten Rapidsementti

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

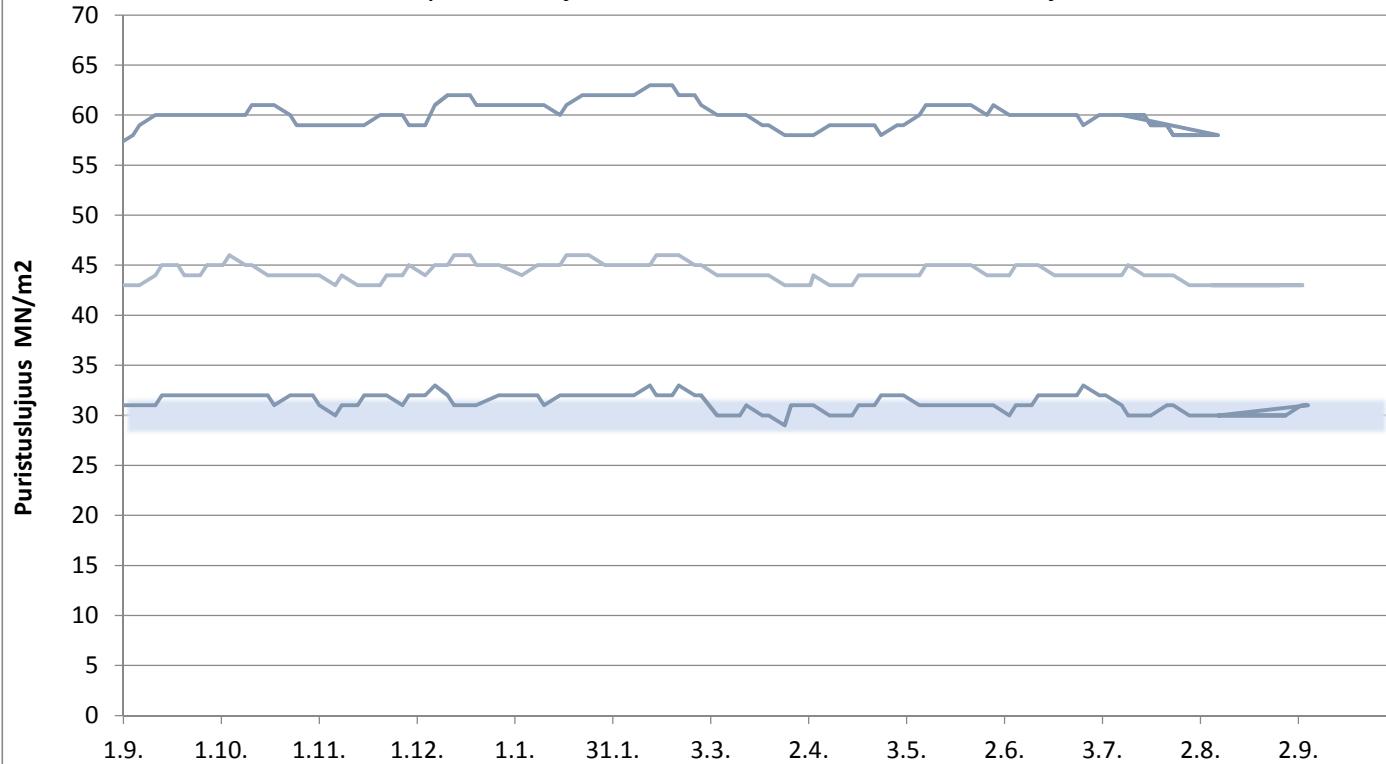


FINNSEMENTTI

päivitetty 7.9.2018

# Paraisten Pikasementti

Lastausnäytteiden lujuudet kolmen liukuva keskiarvo 1, 2 ja 28 vrk

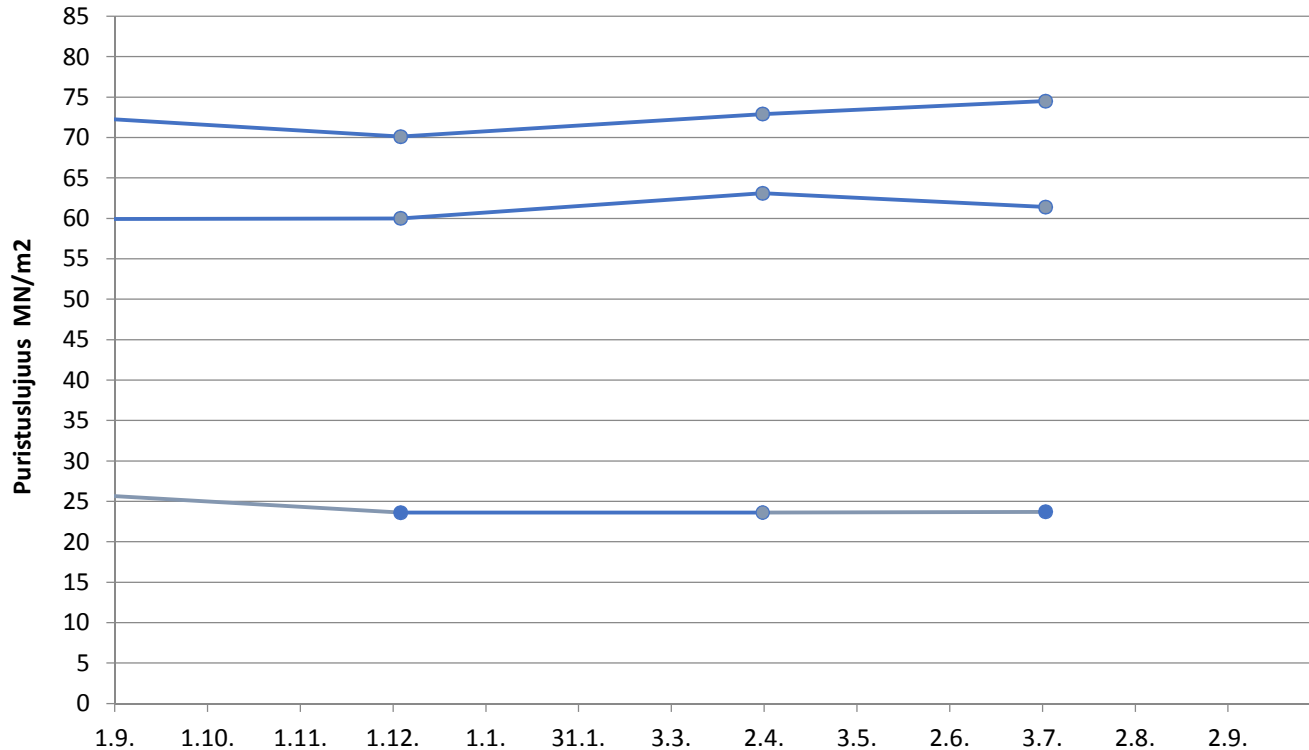


FINNSEMENTTI

päivitetty 7.9.2018

# Valkosementti

Laivanäytteiden lujuudet 1, 7 ja 28 vrk



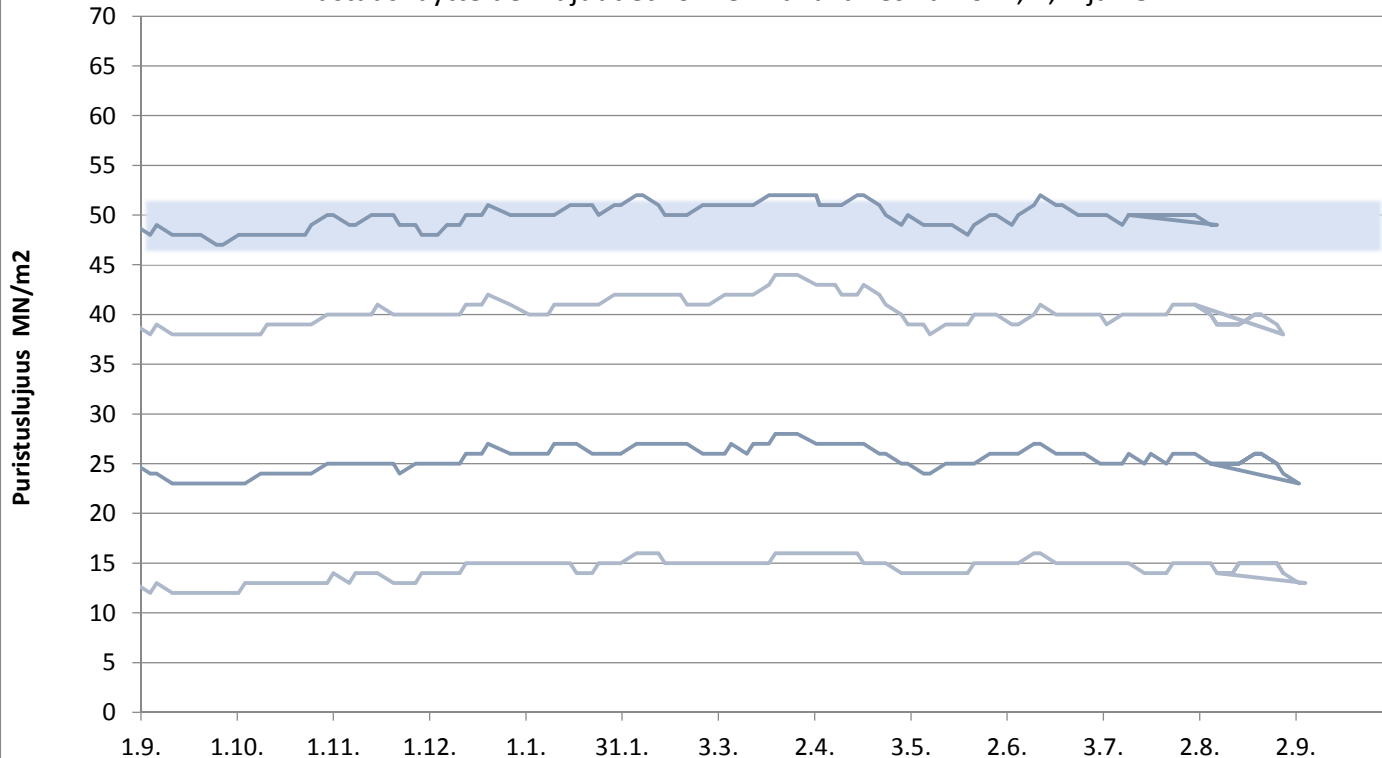
päivitetty 7.9.2018



**FINNSEMENTTI**

# Lappeenrannan Plussementti

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



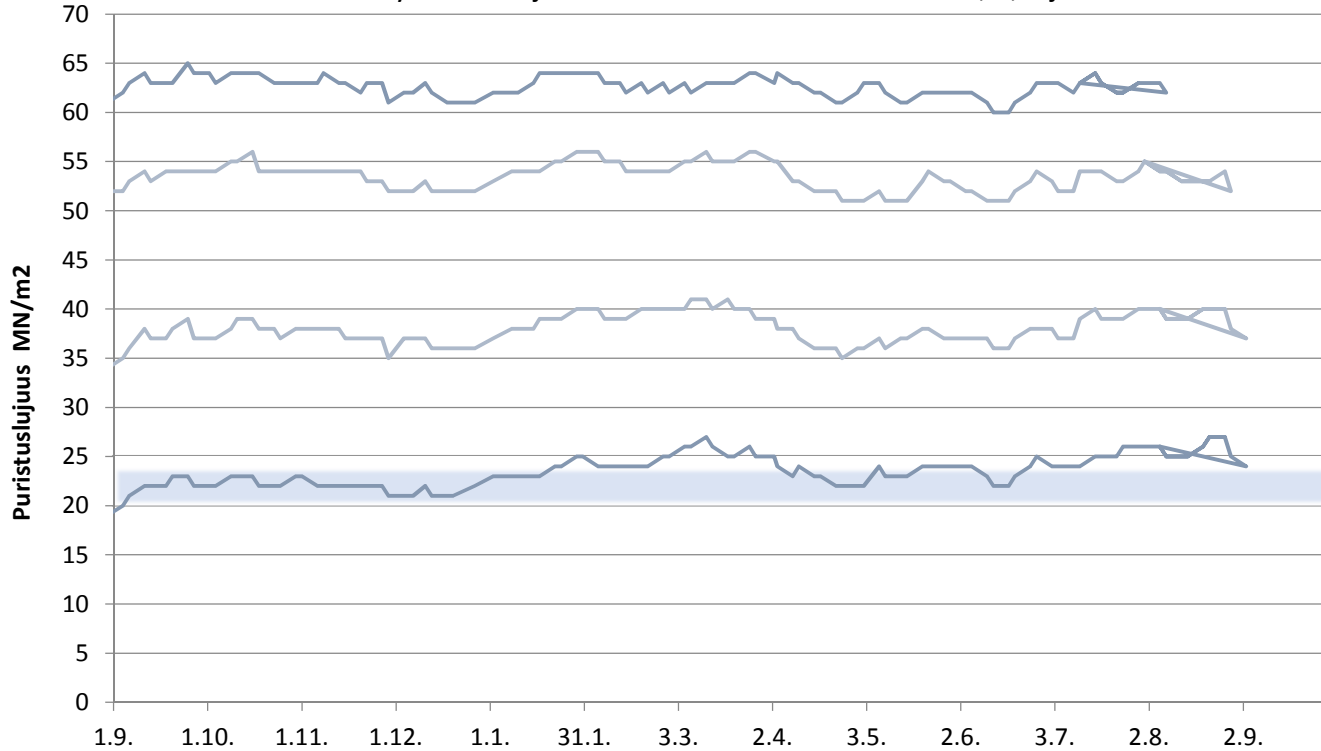
päivitetty 7.9.2018



FINNSEMENTTI

# Lappeenrannan Rapidsementti

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

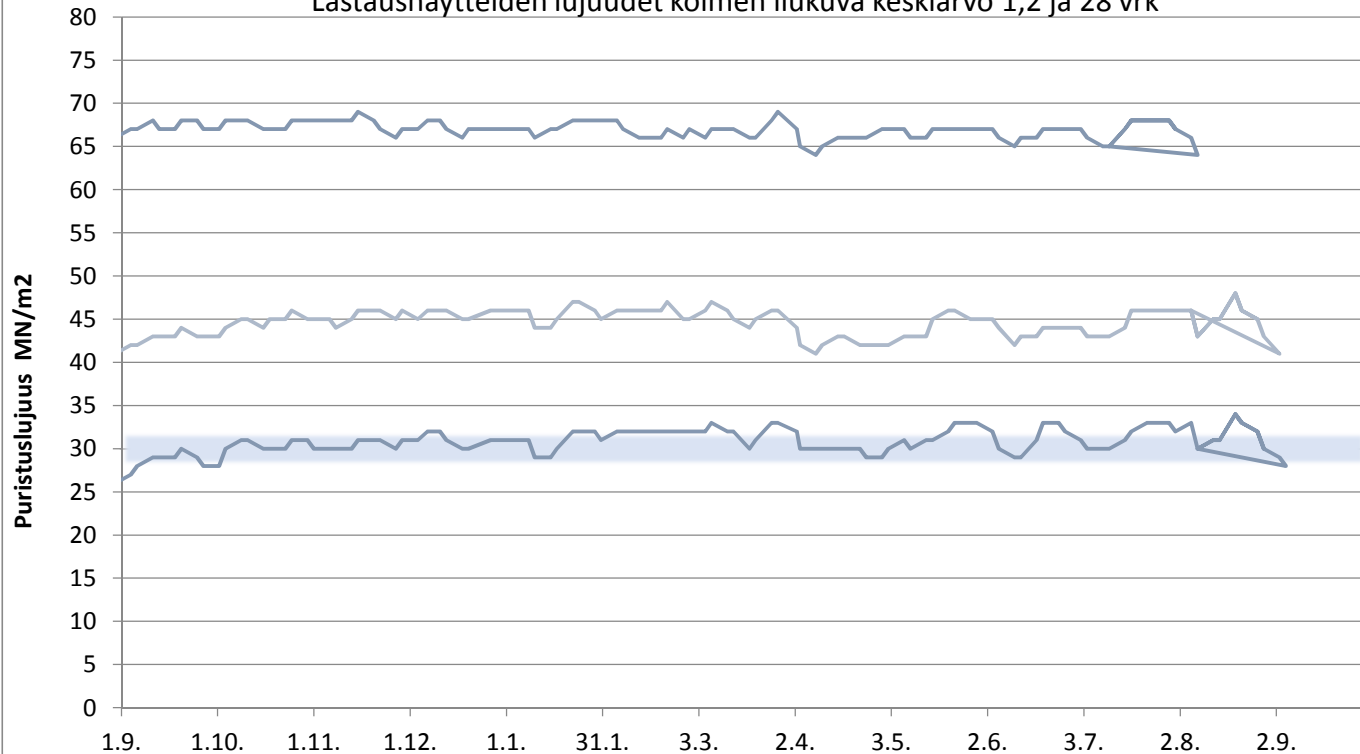


FINNSEMENTTI

päivitetty 7.9.2018

# Lappeenrannan Pikasementti

Lastausnäytteiden lujuudet kolmen liukuva keskiarvo 1,2 ja 28 vrk



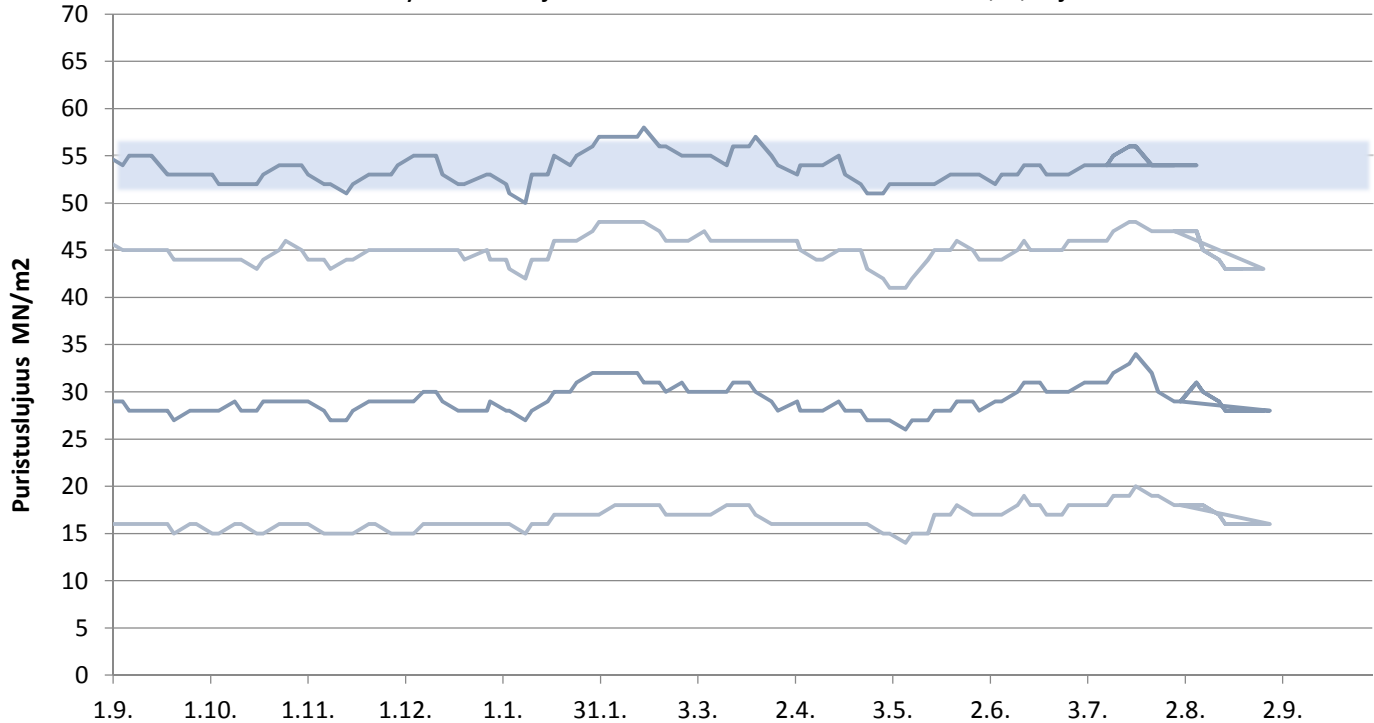
FINNSEMENTTI

päivitetty 7.9.2018



# Lappeenrannan SR-sementti

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

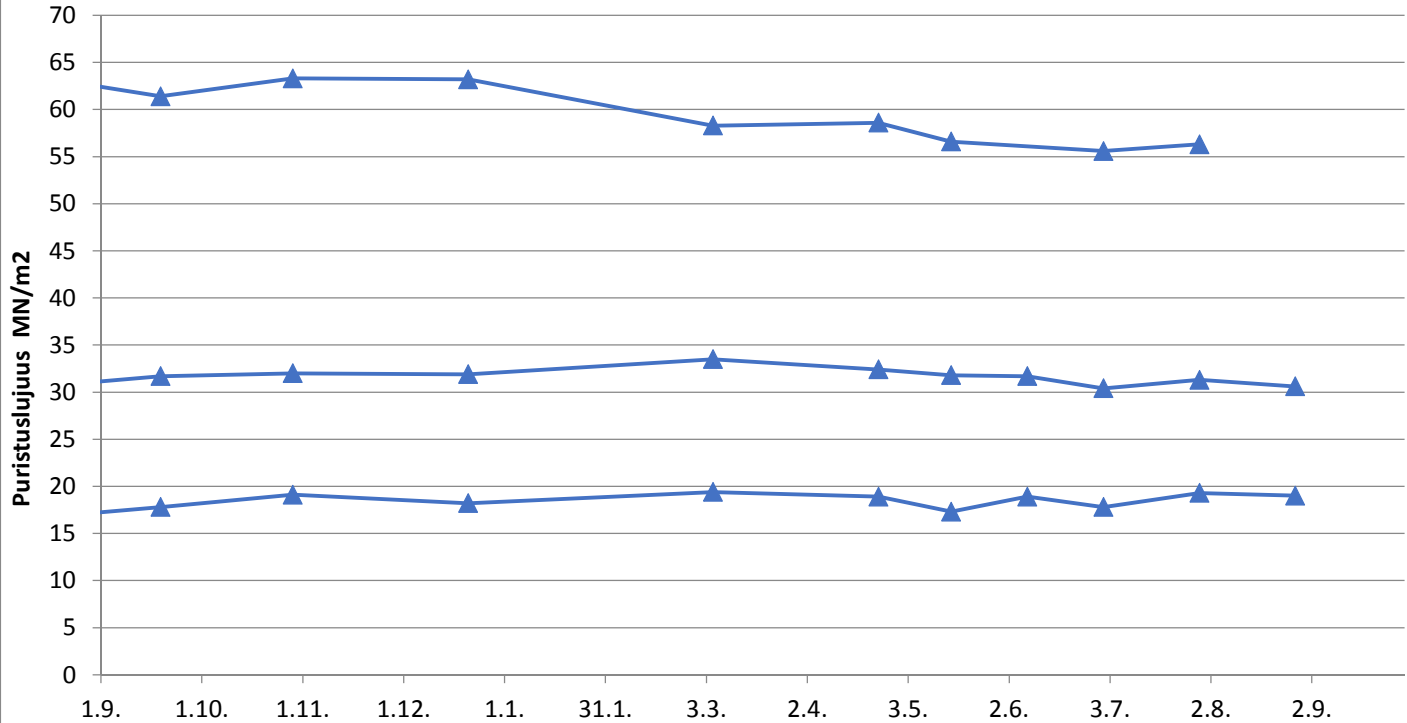


FINNSEMENTTI

päivitetty 7.9.2018

# Mega Kantvik

Laivanäytteiden lujuudet 1, 2 ja 28 vrk

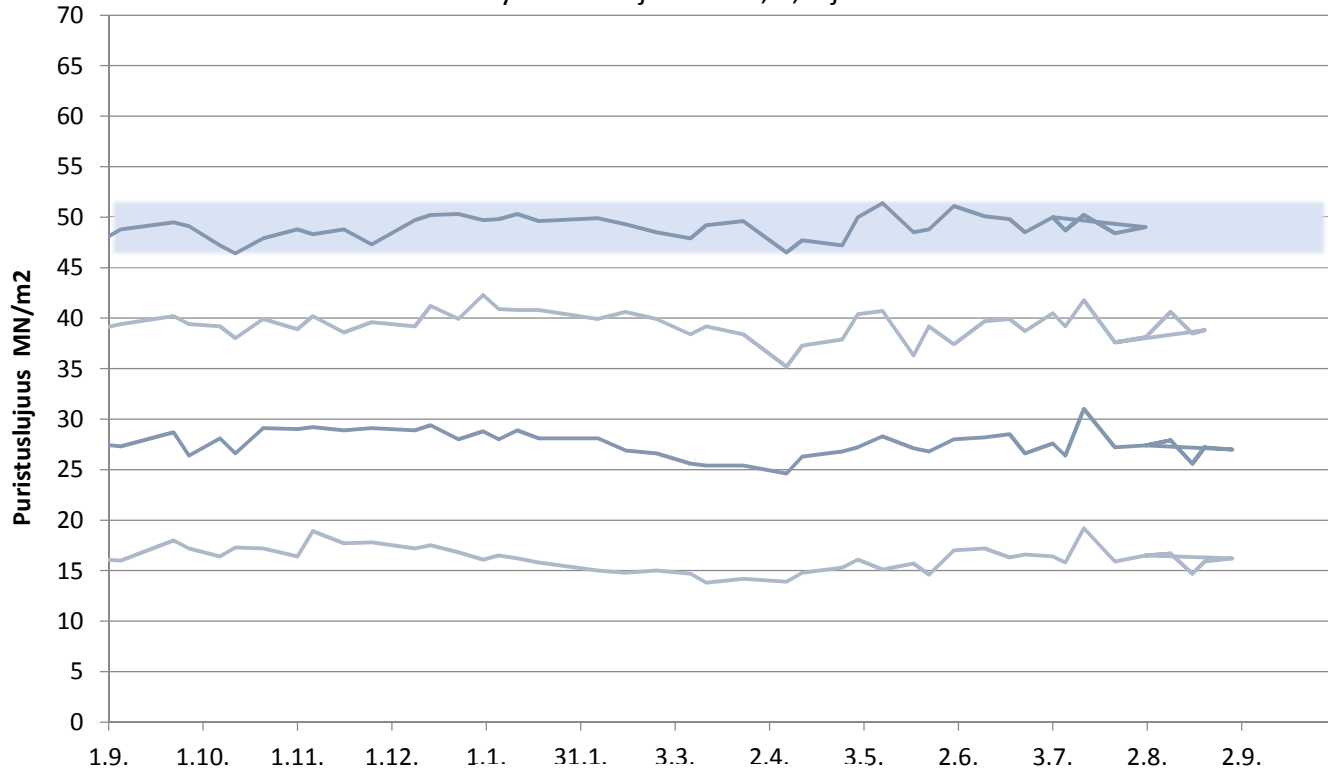


FINNSEMENTTI

päivitetty 7.9.2018

# Plussementti Vihreäsaari

Laivanäytteiden lujuudet 1, 2, 7 ja 28 vrk

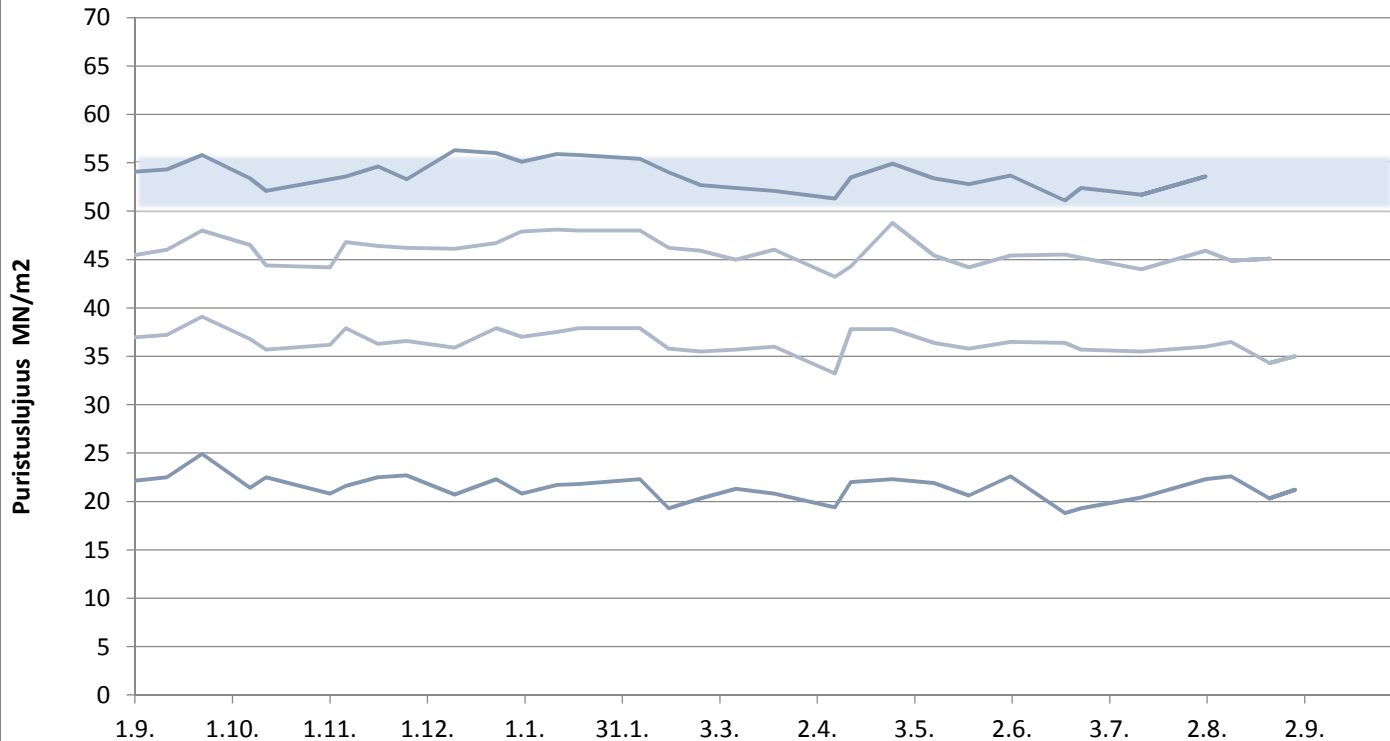


FINNSEMENTTI

päivitetty 7.9.2018

# Rapidsementti Vihreäsaari

Laivanäytteiden lujuudet 1, 2, 7 ja 28 vrk

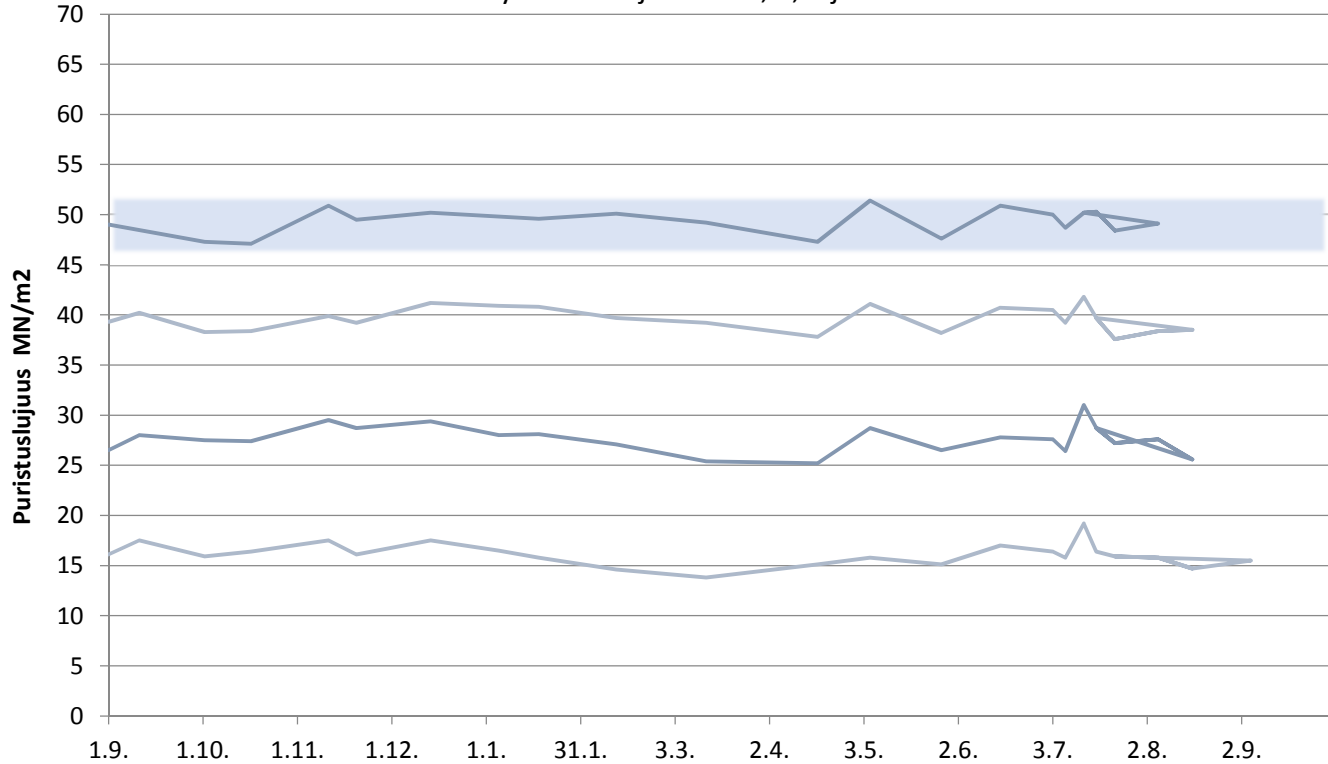


FINNSEMENTTI

päivitetty 7.9.2018

# Plussementti Pietarsaari

Laivanäytteiden lujuudet 1, 2, 7 ja 28 vrk

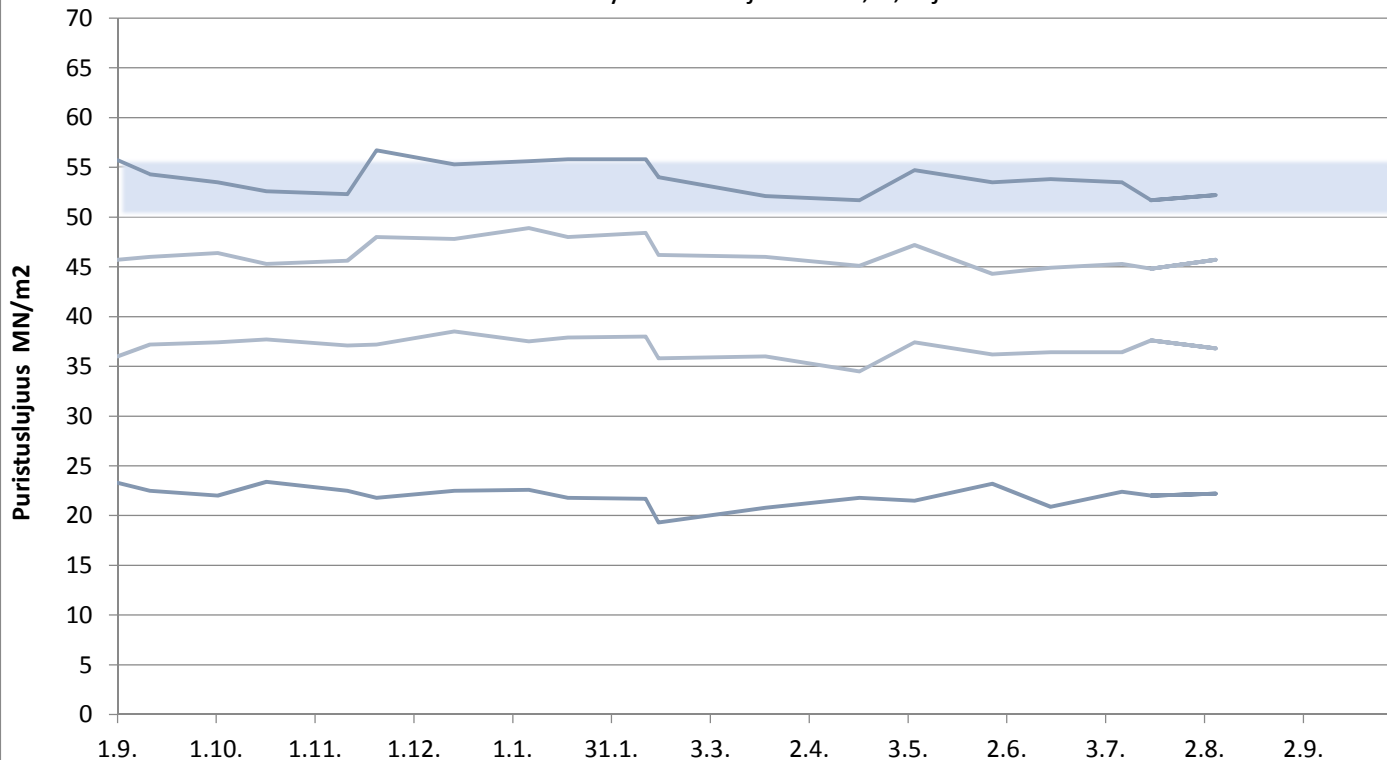


FINNSEMENTTI

päivitetty 7.9.2018

# Rapidsementti Pietarsaari

Laivanäytteiden lujuudet 1, 2, 7 ja 28 vrk

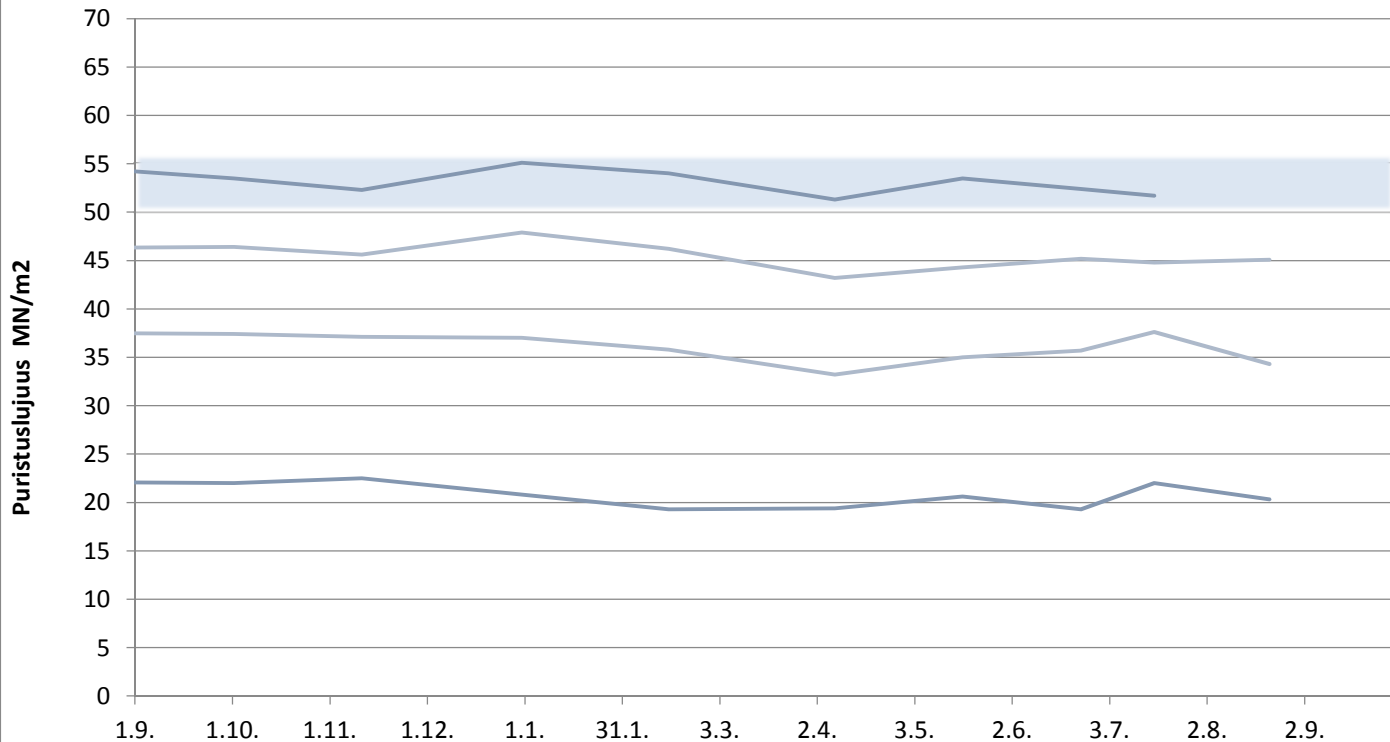


**FINNSEMENTTI**

päivitetty 7.9.2018

# Rapidsementti Maarianhamina

Laivanäytteiden lujuudet 1, 2, 7 ja 28 vrk

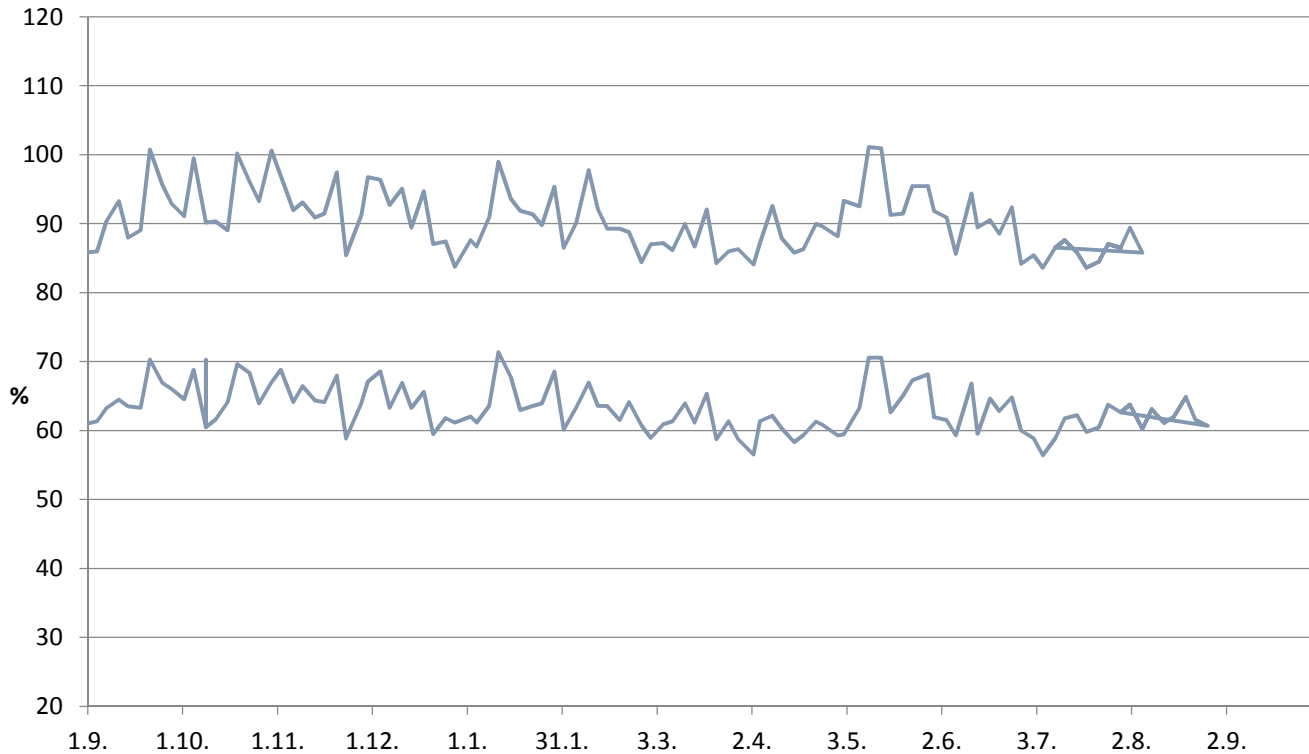


FINNSEMENTTI

päivitetty 7.9.2018

# KJ400, RAAHE

Aktiivisuusindeksi 7 ja 28 vrk



FINNSEMENTTI

päivitetty 7.9.2018