

Laatuinformaatio vko 31

pvm:

5.8.2021

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 ² /kg | % | % | % |
|-----------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------------------|-------------|------------|-------|
| | 1 vrk | | 7 vrk | | 28 vrk | | Hienous | Vaaleusaste | Kalkkikivi | Kuona |
| Oiva-sementti | 23.07. | 14 | 20.07. | 42 | 24.06. | 53 | | | | |
| CEM II/B-M(S-LL)42.5N | 27.07. | 14 | 23.07. | 40 | 29.06. | 53 | 440 | 37 | 11 | 15 |
| | 30.07. | 14 | 27.07. | 40 | 02.07. | 54 | | | | |
| | 1 vrk | | 7 vrk | | 28 vrk | | Hienous | Vaaleusaste | Kalkkikivi | Kuona |
| Rapidsementti | 23.07. | 25 | 20.07. | 48 | 24.06. | 56 | | | | |
| CEM II/A-LL 42.5 R | 27.07. | 25 | 23.07. | 48 | 29.06. | 56 | 450 | 33 | 7 | 0 |
| | 30.07. | 23 | 27.07. | 49 | 02.07. | 55 | | | | |
| | 1 vrk | | 2 vrk | | 28 vrk | | Hienous | Vaaleusaste | Kalkkikivi | Kuona |
| Pikaseimentti | 23.07. | 30 | 23.07. | 44 | 24.06. | 60 | | | | |
| CEM I 52.5 R | 27.07. | 30 | 27.07. | 44 | 29.06. | 60 | 540 | 35 | 4 | 0 |
| | 30.07. | 30 | 30.07. | 45 | 02.07. | 60 | | | | |
| | 1 vrk | | 7 vrk | | 28 vrk | | Hienous | Vaaleusaste | Kalkkikivi | Kuona |
| Valkoseimentti * | 04.11. | 25 | 04.11. | 62 | 04.11. | 70 | 400 | 80 | 0 | 0 |
| CEM I 52.5 R - SR5 | | | | | | | | | | |

Lappeenranta

| | pvm | MPa | pvm | MPa | pvm | MPa | m ² /kg | % | % | % |
|----------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------------------|-------------|------------|-------|
| | 1 vrk | | 7 vrk | | 28 vrk | | Hienous | Vaaleusaste | Kalkkikivi | Kuona |
| Oiva-sementti | 26.07. | 15 | 21.07. | 40 | 30.06. | 52 | | | | |
| CEMII/B-M(S-LL)42.5N | 28.07. | 15 | 26.07. | 41 | 05.07. | 51 | 460 | 32 | 15 | 9 |
| | 02.08. | 15 | 28.07. | 41 | 07.07. | 52 | | | | |
| | 1 vrk | | 7 vrk | | 28 vrk | | Hienous | Vaaleusaste | Kalkkikivi | Kuona |
| Rapidsementti | 26.07. | 24 | 19.07. | 52 | 28.06. | 63 | | | | |
| CEM II/A-LL 52.5 N | 28.07. | 24 | 21.07. | 53 | 30.06. | 64 | 500 | 30 | 8 | 0 |
| | 02.08. | 24 | 26.07. | 53 | 05.07. | 64 | | | | |
| | 1 vrk | | 2 vrk | | 28 vrk | | Hienous | Vaaleusaste | Kalkkikivi | Kuona |
| Pikaseimentti | 26.07. | 32 | 26.07. | 45 | 30.06. | 67 | | | | |
| CEM I 52.5 R | 28.07. | 32 | 28.07. | 45 | 05.07. | 68 | 560 | 30 | 4 | 0 |
| | 02.08. | 32 | 02.08. | 45 | 07.07. | 68 | | | | |
| | 2 vrk | | 7 vrk | | 28 vrk | | Hienous | Vaaleusaste | Kalkkikivi | Kuona |
| SR-sementti | 21.07. | 28 | 19.07. | 45 | 28.06. | 55 | | | | |
| CEM I 42.5 N - SR3 | 26.07. | 30 | 21.07. | 44 | 30.06. | 56 | 370 | 22 | 4 | 0 |
| | 28.07. | 30 | 26.07. | 45 | 05.07. | 57 | | | | |

Raahen kuonajauheen laatuinformaatio

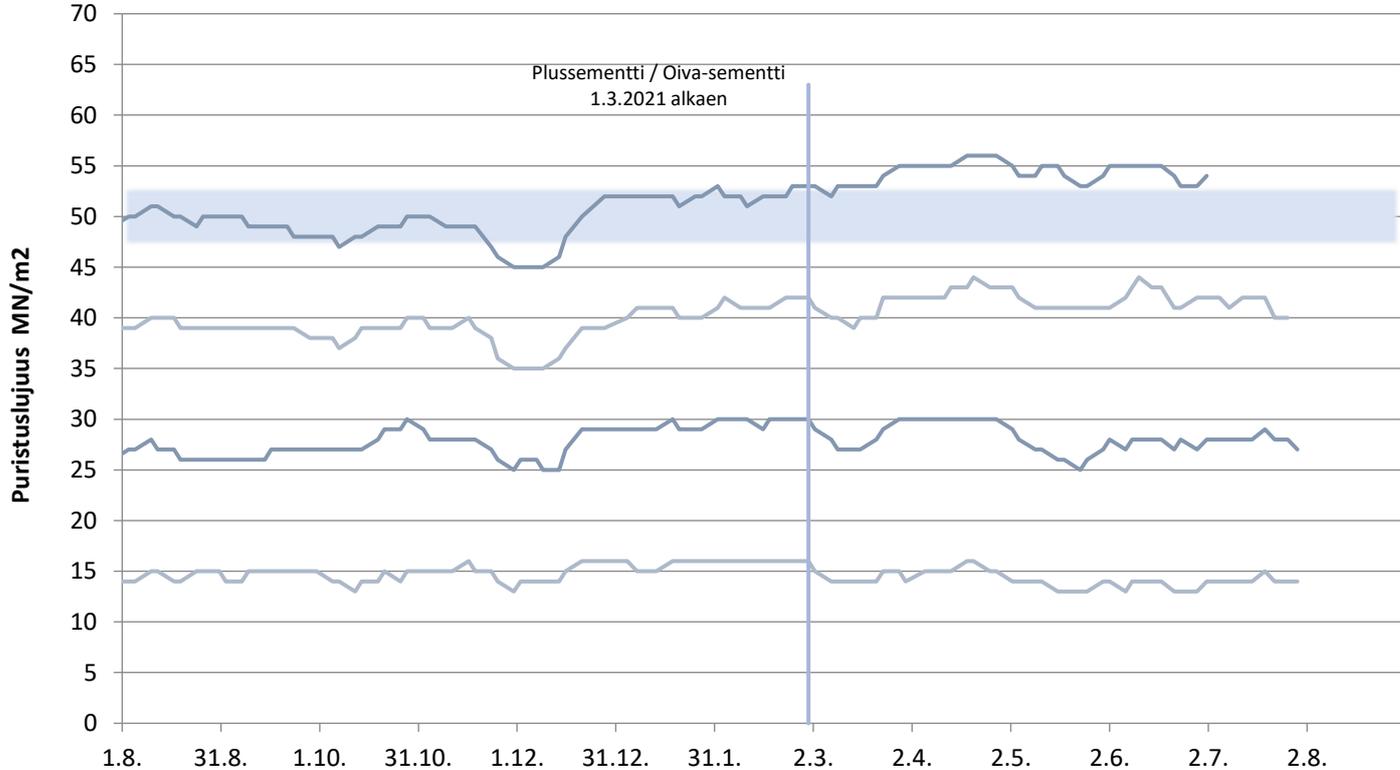
| Aktiivisuusindeksi | | | |
|--------------------|-------|--------|--------|
| pvm | 7 vrk | pvm | 28 vrk |
| 19.07. | 50 % | 21.06. | 81 % |
| 22.07. | 49 % | 24.06. | 83 % |
| 26.07. | 47 % | 28.06. | 82 % |

Lisätietoja sementeistämme ja kuonajauheesta:

| | |
|----------------------|--------------|
| Mikko Marjalaakso | 0201 206 208 |
| Iiro Aro | 0201 206 447 |
| Heikki Alarautalahti | 0201 206 204 |
| Pekka Rajala | 0201 206 342 |
| Arvi Hokkanen | 0201 206 202 |

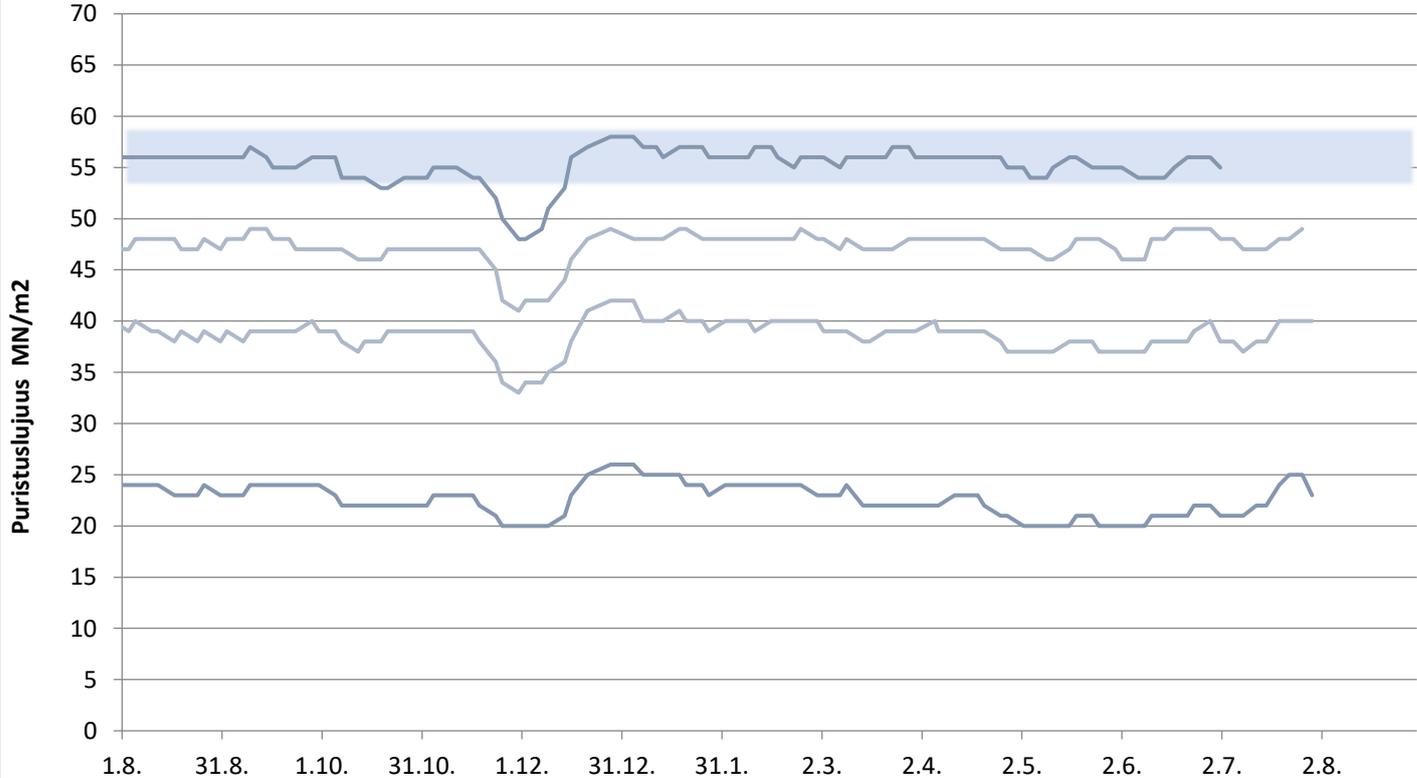
Paraisten Oiva-sementti

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



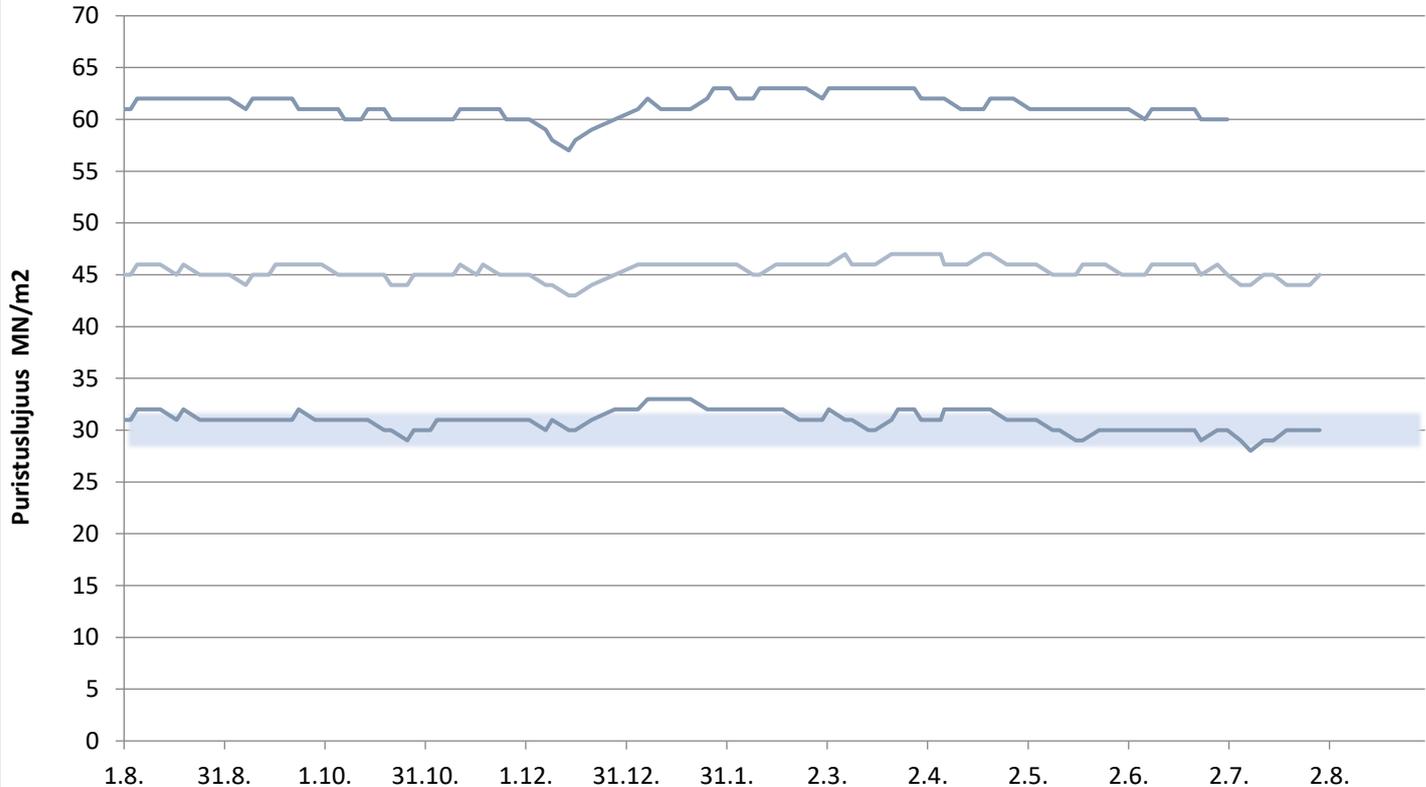
Paraisten Rapidsementti

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



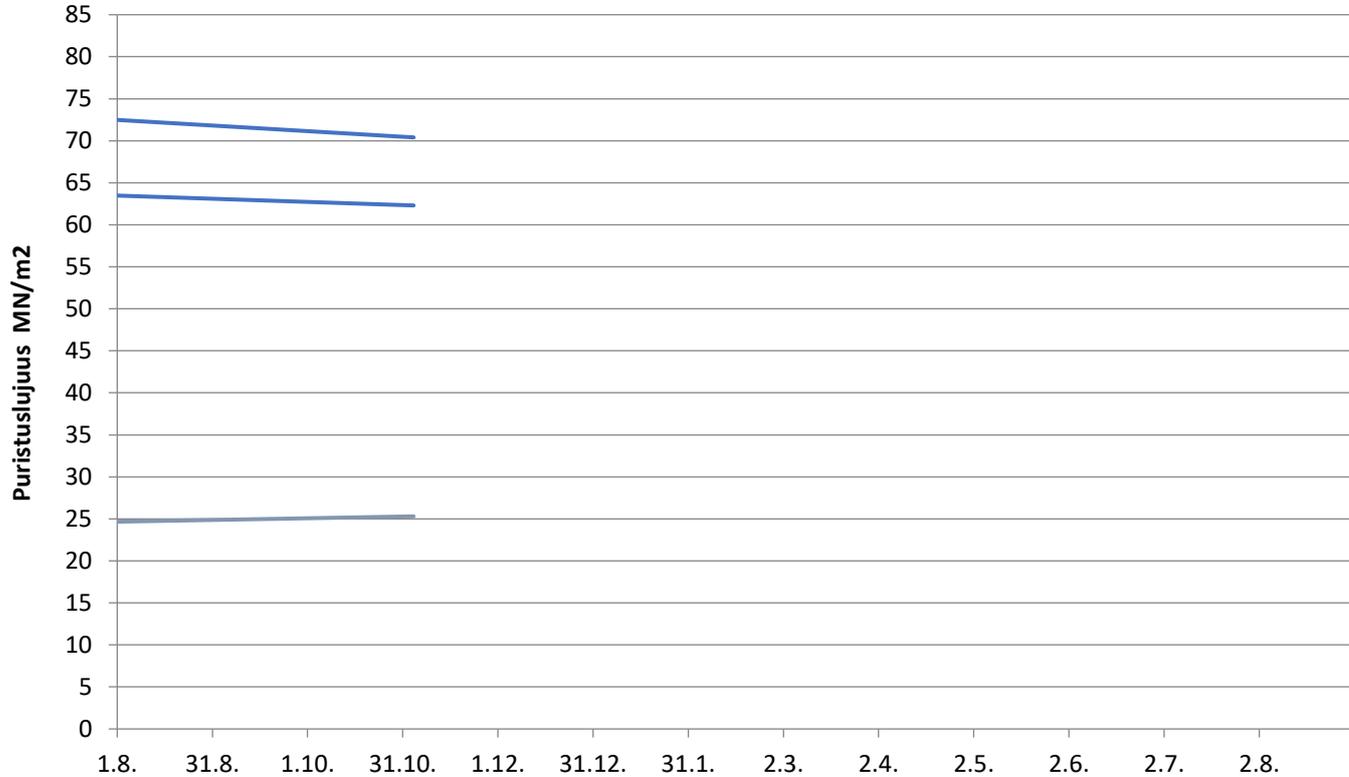
Paraisten Pikasementti

Lastausnäytteiden lujuudet kolmen liukuva keskiarvo 1, 2 ja 28 vrk



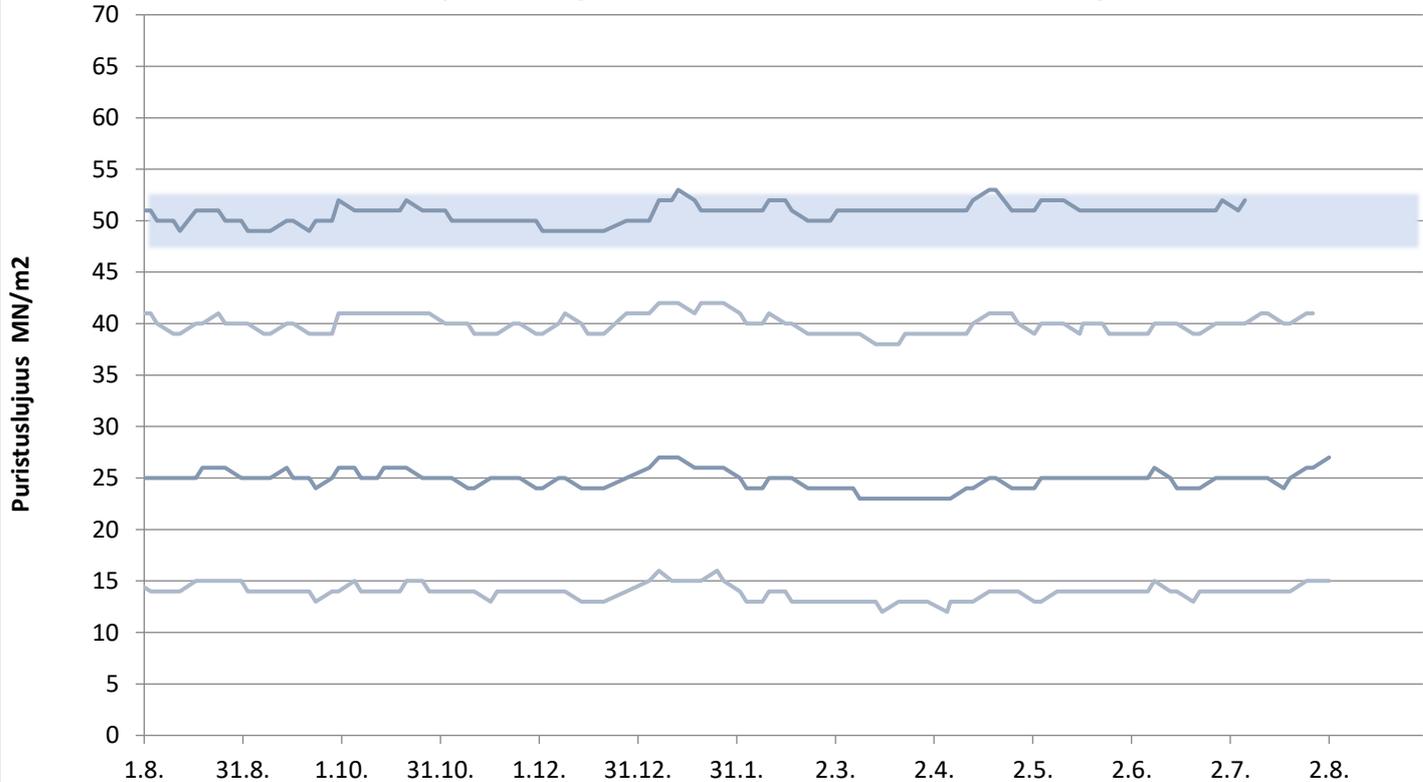
Valkosementti

Laivanäytteiden lujuudet 1, 7 ja 28 vrk



Lappeenrannan Oiva-sementti

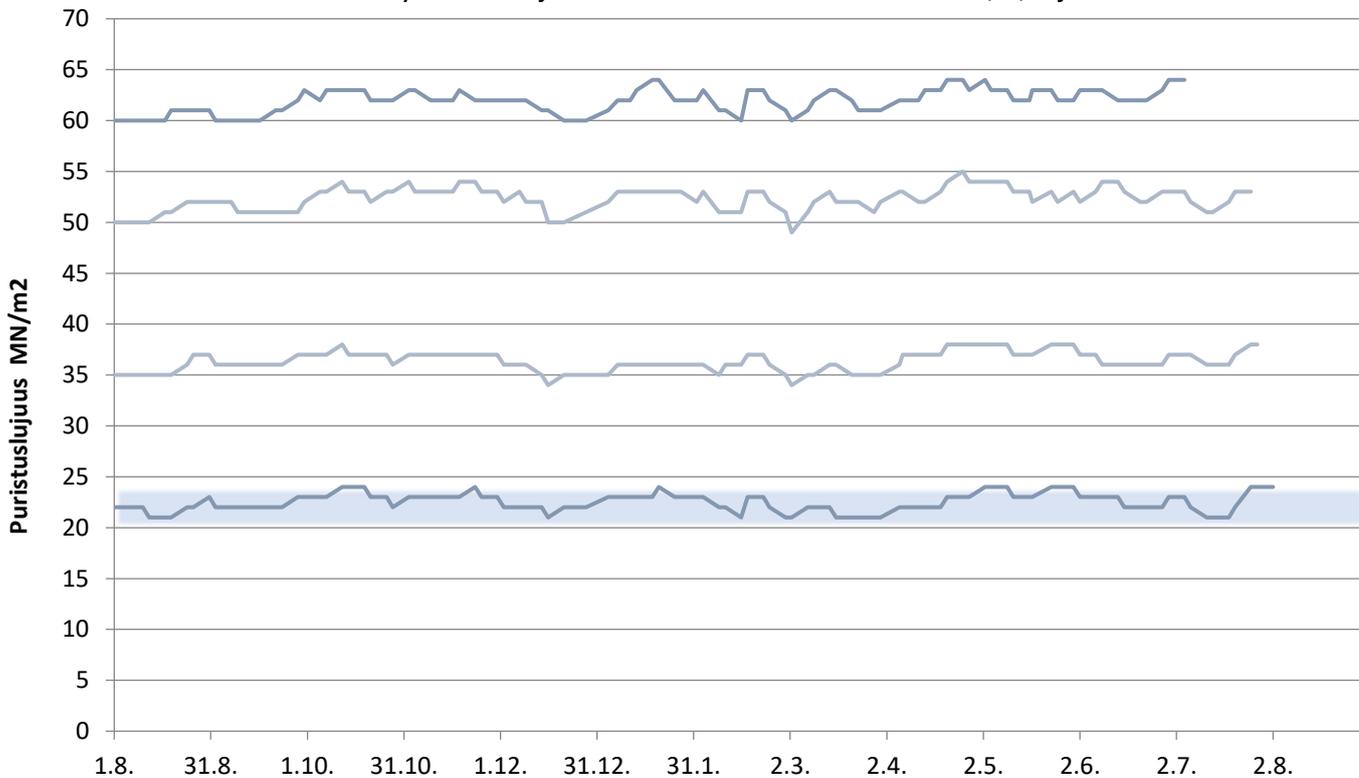
Lastausnäytteiden lujuudet kolmen liukuva keskiarvo 1, 2, 7 ja 28 vrk



päivitetty 5.8.2021

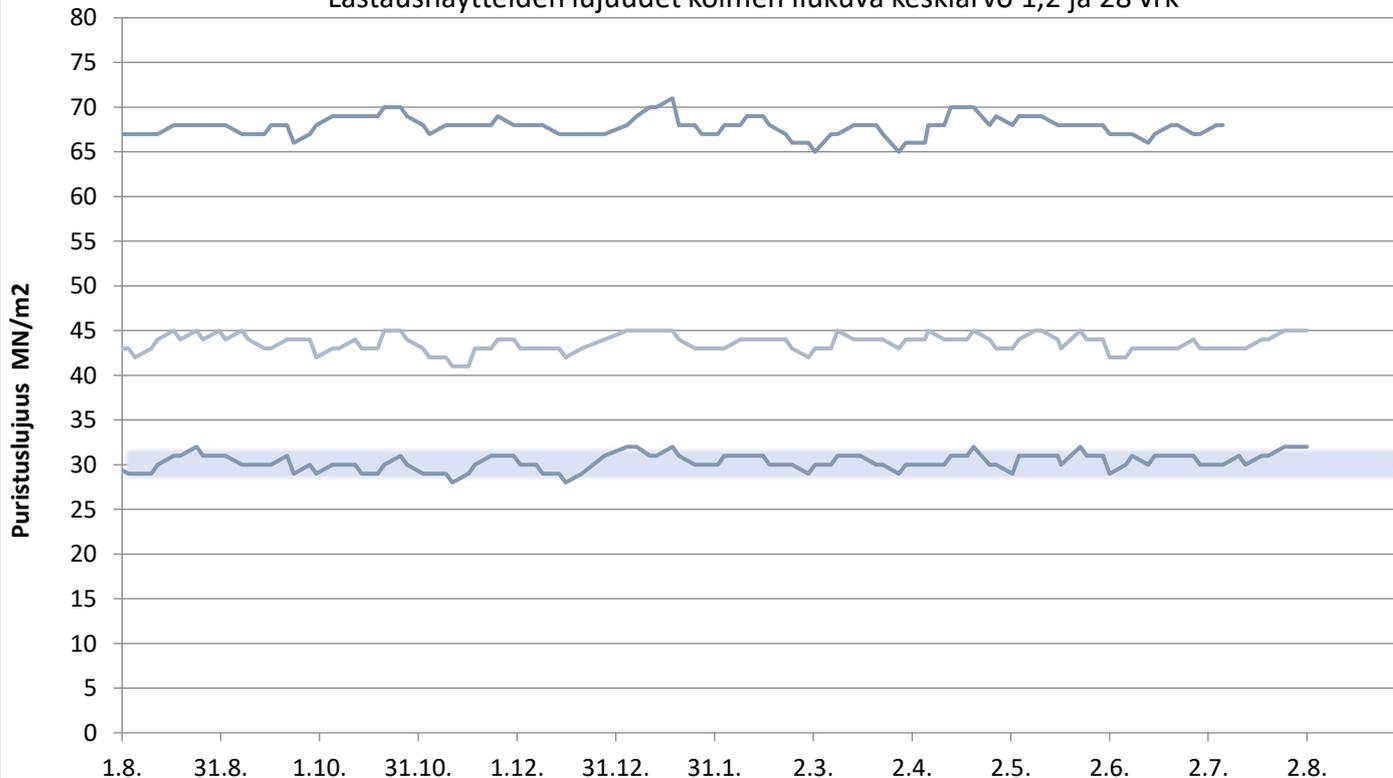
Lappeenrannan Rapidsementti

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



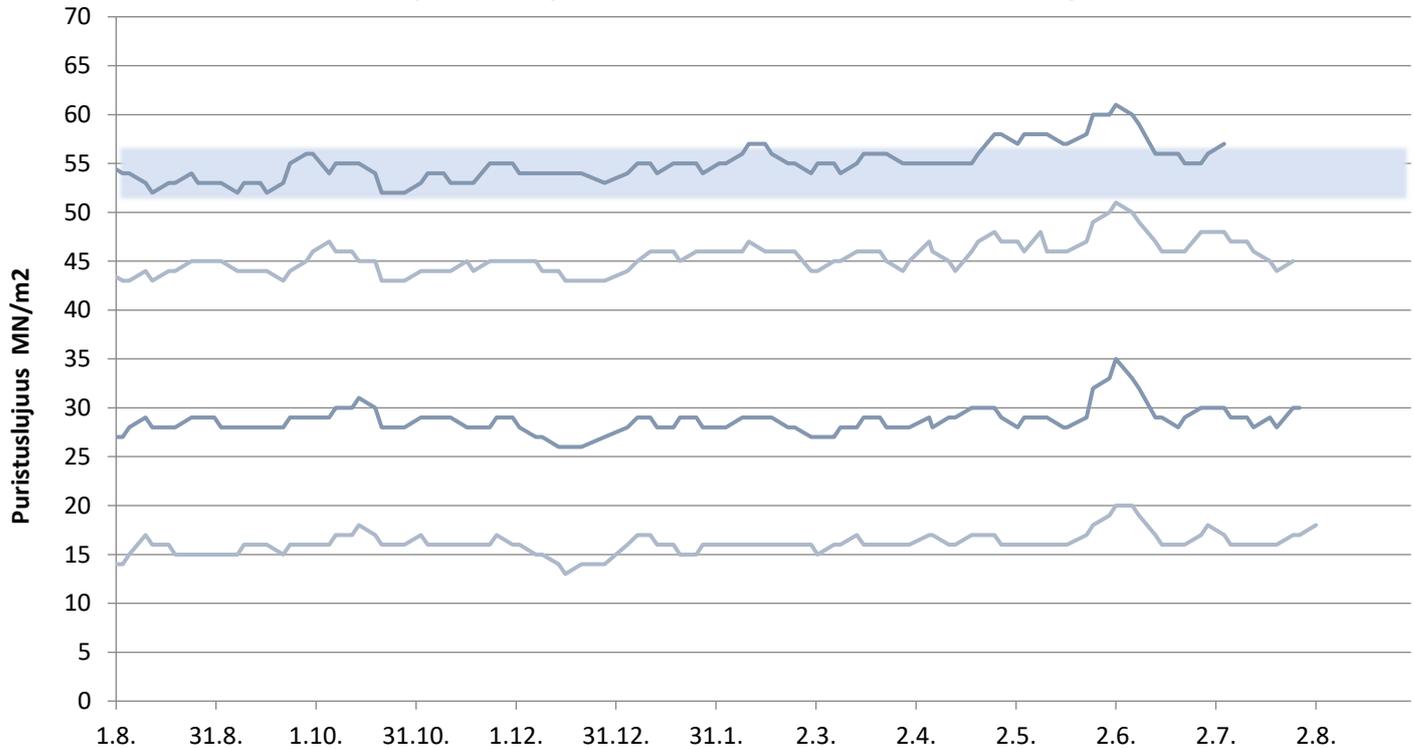
Lappeenrannan Pikasementti

Lastausnäytteiden lujuudet kolmen liukuva keskiarvo 1,2 ja 28 vrk



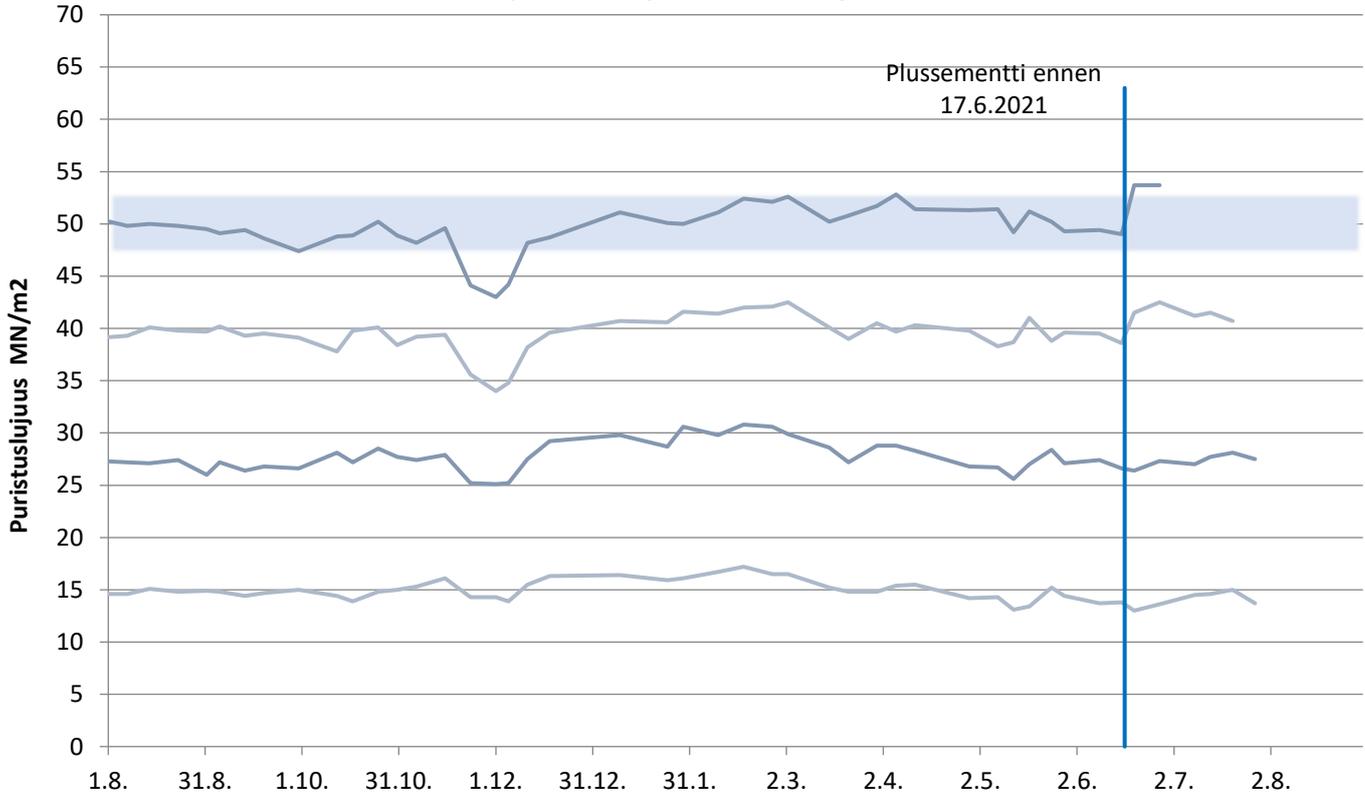
Lappeenrannan SR-sementti

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



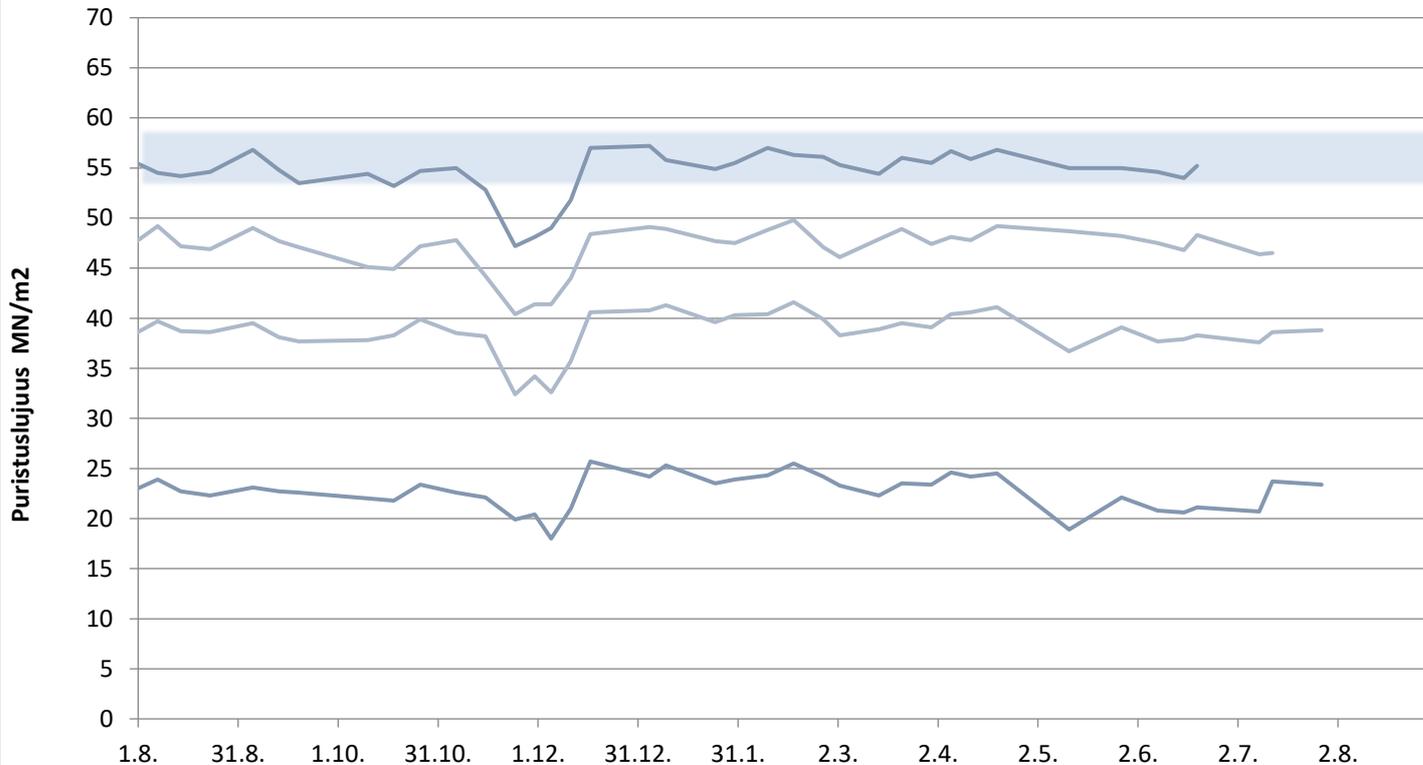
Oiva-sementti Vihreäsaari

Laivanäytteiden lujuudet 1, 2, 7 ja 28 vrk



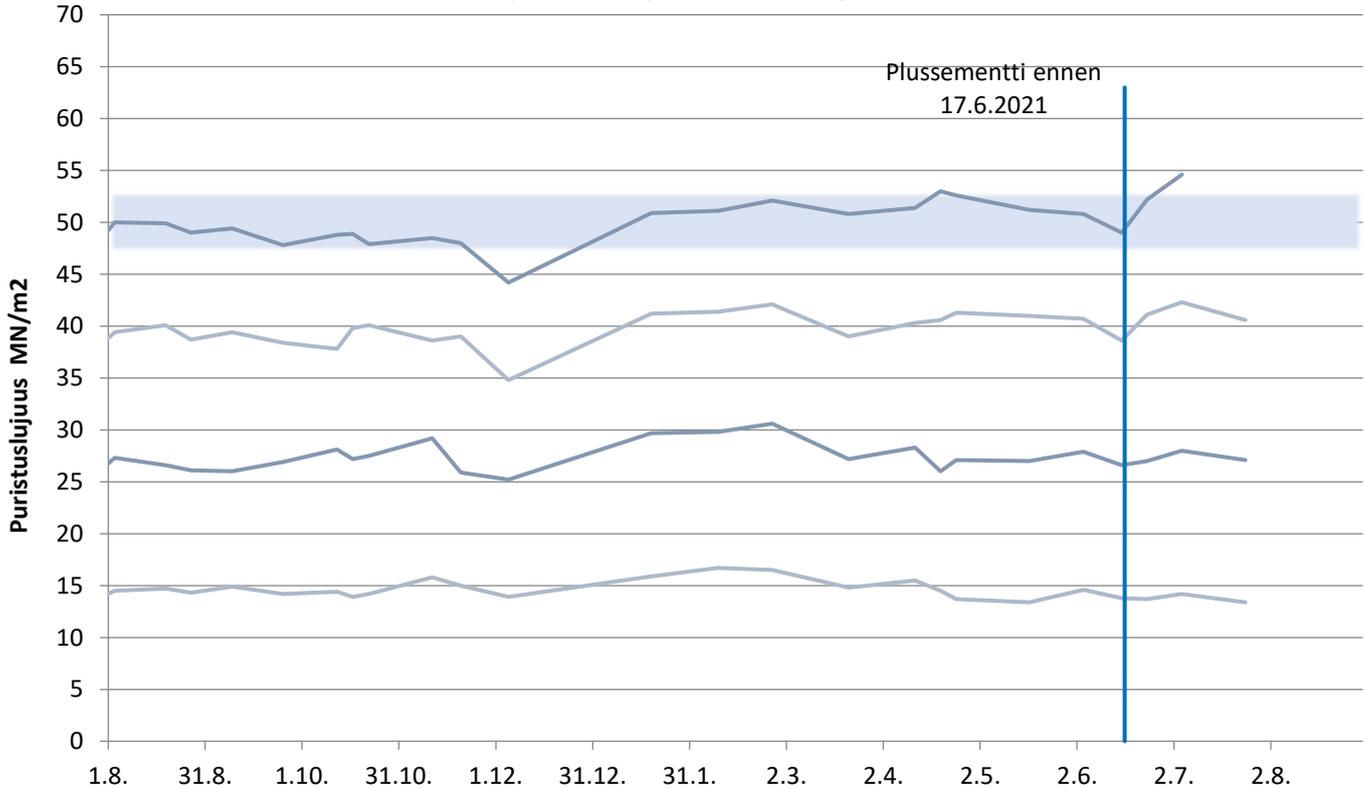
Rapidsementti Vihreäsaari

Laivanäytteiden lujuudet 1, 2, 7 ja 28 vrk



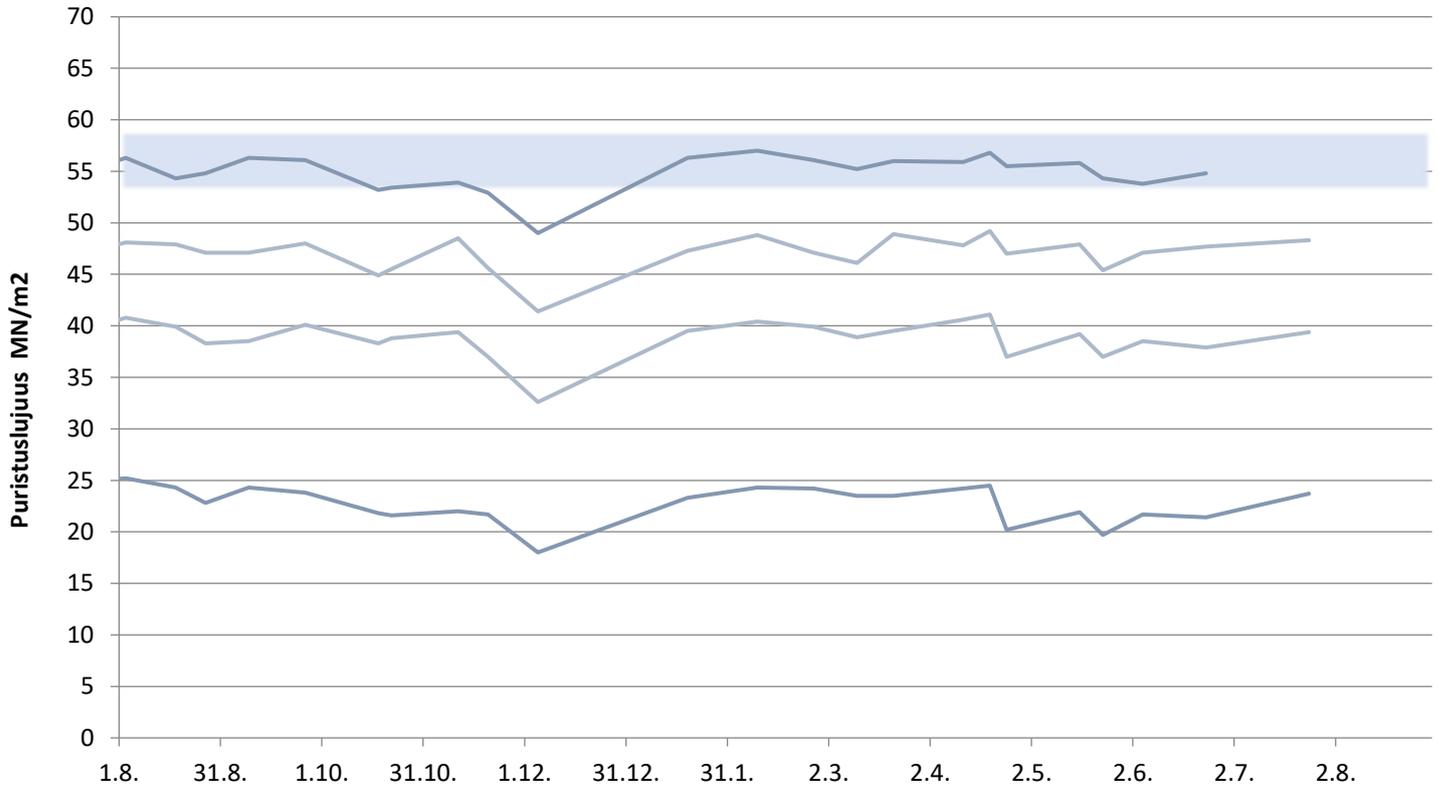
Oiva-sementti Pietarsaari

Laivanäytteiden lujuudet 1, 2, 7 ja 28 vrk



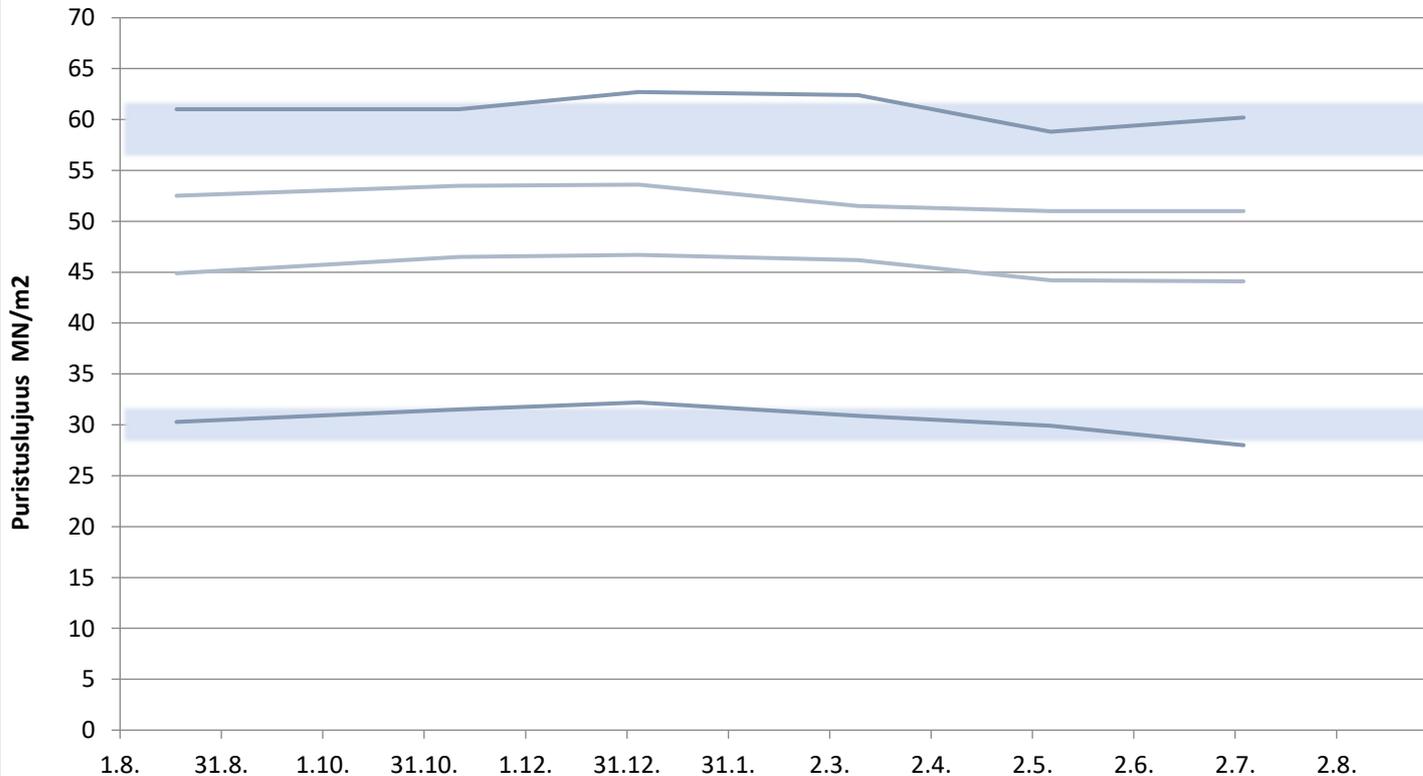
Rapidsementti Pietarsaari

Laivanäytteiden lujuudet 1, 2, 7 ja 28 vrk



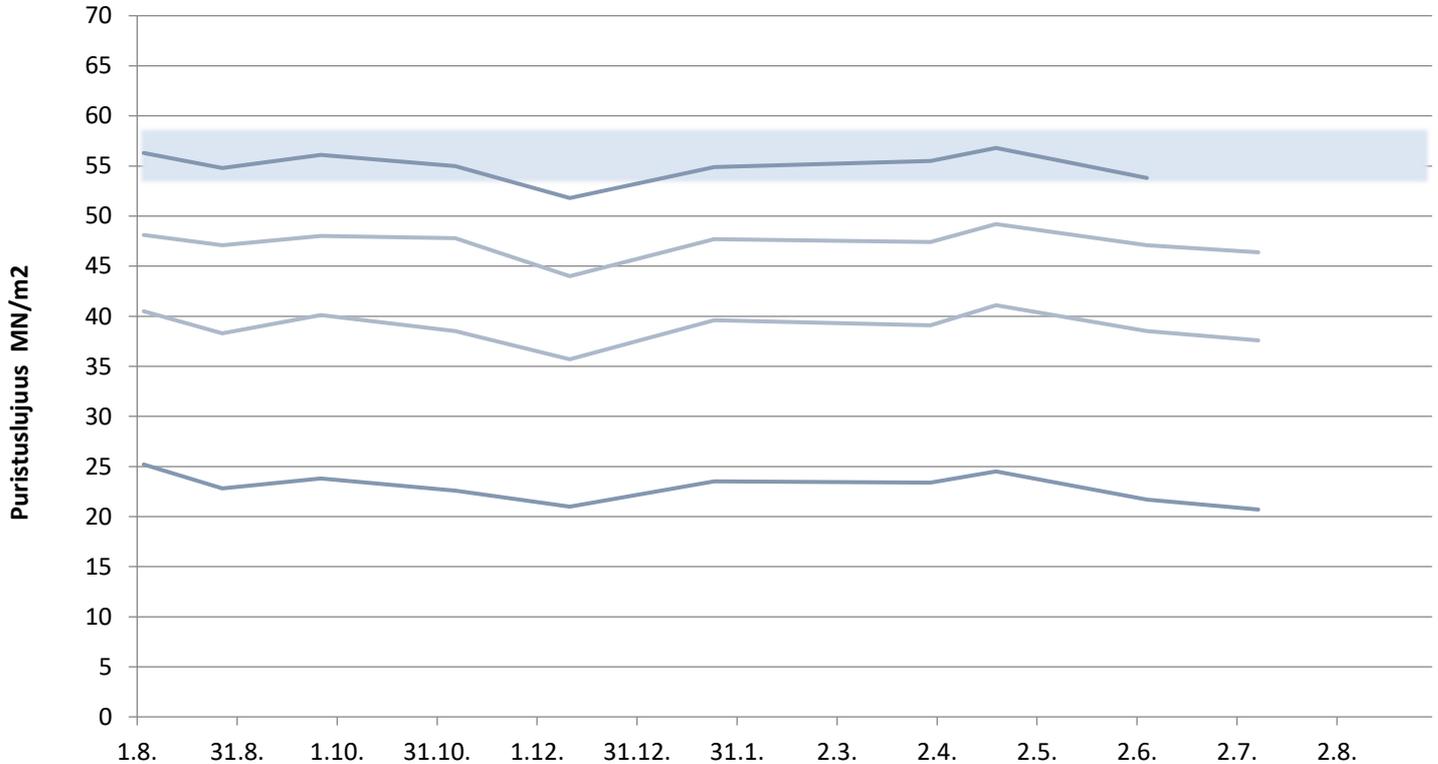
Pikasementti Vaasa

Laivanäytteiden lujuudet 1, 2, 7 ja 28 vrk



Rapidsementti Maarianhamina

Laivanäytteiden lujuudet 1, 2, 7 ja 28 vrk



FINNSEMENTTI
A CRH COMPANY

päivitetty 5.8.2021

KJ400, RAAHE

Aktiivisuusindeksi 7 ja 28 vrk

