

Laatuinformaatio vko 5

pvm:

3.2.2022

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 | 21.01. | 14 | 18.01. | 40 | 17.12. | 54 | | | | |
| CEM II/B-M(S-LL)42.5N | 25.01. | 14 | 21.01. | 41 | 20.12. | 54 | 440 | 35 | 11 | 19 |
| | 28.01. | 14 | 25.01. | 40 | 27.12. | 53 | | | | |
| | 1 vrk | | 7 vrk | | 28 vrk | | Hienous | Vaaleusaste | Kalkkikivi | Kuona |
| Rapidsementti | 21.01. | 24 | 18.01. | 48 | 17.12. | 55 | | | | |
| CEM II/A-LL 42.5 R | 25.01. | 24 | 21.01. | 48 | 20.12. | 55 | 470 | 31 | 8 | 0 |
| | 28.01. | 24 | 25.01. | 48 | 27.12. | 55 | | | | |
| | 1 vrk | | 2 vrk | | 28 vrk | | Hienous | Vaaleusaste | Kalkkikivi | Kuona |
| Pikaseimentti | 21.01. | 33 | 21.01. | 46 | 20.12. | 61 | | | | |
| CEM I 52.5 R | 25.01. | 34 | 25.01. | 47 | 27.12. | 61 | 560 | 33 | 4 | 0 |
| | 28.01. | 34 | 28.01. | 46 | 04.01. | 60 | | | | |
| | 1 vrk | | 2 vrk | | 28 vrk | | Hienous | Vaaleusaste | Kalkkikivi | Kuona |
| Ykkössementti | 21.01. | 19 | 21.01. | 33 | 17.12. | 53 | | | | |
| CEM I 42.5 R | 25.01. | 19 | 25.01. | 33 | 20.12. | 52 | 400 | 30 | 4 | 0 |
| | 28.01. | 19 | 28.01. | 32 | 27.12. | 51 | | | | |
| | 1 vrk | | 7 vrk | | 28 vrk | | Hienous | Vaaleusaste | Kalkkikivi | Kuona |
| Kolmossementti | 18.01. | 10 | 14.01. | 36 | 20.12. | 60 | | | | |
| CEM III/A 52,5 L | 21.01. | 11 | 18.01. | 37 | 27.12. | 59 | 480 | 42 | 2 | 40 |
| | 28.01. | 11 | 21.01. | 37 | 03.01. | 58 | | | | |
| | 1 vrk | | 7 vrk | | 28 vrk | | Hienous | Vaaleusaste | Kalkkikivi | Kuona |
| Valkosementti * | 03.09. | 23 | 03.09. | 63 | 03.09. | 75 | 420 | 86 | 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 | 24.01. | 14 | 19.01. | 41 | 27.12. | 56 | | | | |
| CEMII/B-M(S-LL)42.5N | 26.01. | 13 | 24.01. | 41 | 03.01. | 54 | 460 | 32 | 13 | 21 |
| | 31.01. | 13 | 26.01. | 41 | 05.01. | 56 | | | | |
| | 1 vrk | | 7 vrk | | 28 vrk | | Hienous | Vaaleusaste | Kalkkikivi | Kuona |
| Rapidsementti | 24.01. | 23 | 17.01. | 54 | 20.12. | 62 | | | | |
| CEM II/A-LL 52.5 N | 26.01. | 23 | 19.01. | 54 | 27.12. | 62 | 480 | 29 | 9 | 0 |
| | 31.01. | 23 | 24.01. | 55 | 03.01. | 62 | | | | |
| | 1 vrk | | 2 vrk | | 28 vrk | | Hienous | Vaaleusaste | Kalkkikivi | Kuona |
| Pikaseimentti | 24.01. | 30 | 24.01. | 45 | 27.12. | 68 | | | | |
| CEM I 52.5 R | 26.01. | 30 | 26.01. | 45 | 03.01. | 67 | 550 | 30 | 4 | 0 |
| | 31.01. | 30 | 31.01. | 45 | 05.01. | 67 | | | | |
| | 2 vrk | | 7 vrk | | 28 vrk | | Hienous | Vaaleusaste | Kalkkikivi | Kuona |
| SR-sementti | 19.01. | 29 | 17.01. | 47 | 20.12. | 57 | | | | |
| CEM I 42.5 N - SR3 | 24.01. | 30 | 19.01. | 46 | 27.12. | 55 | 370 | 23 | 4 | 0 |
| | 26.01. | 30 | 24.01. | 47 | 03.01. | 55 | | | | |

Raahen kuonajauheen laatuinformaatio

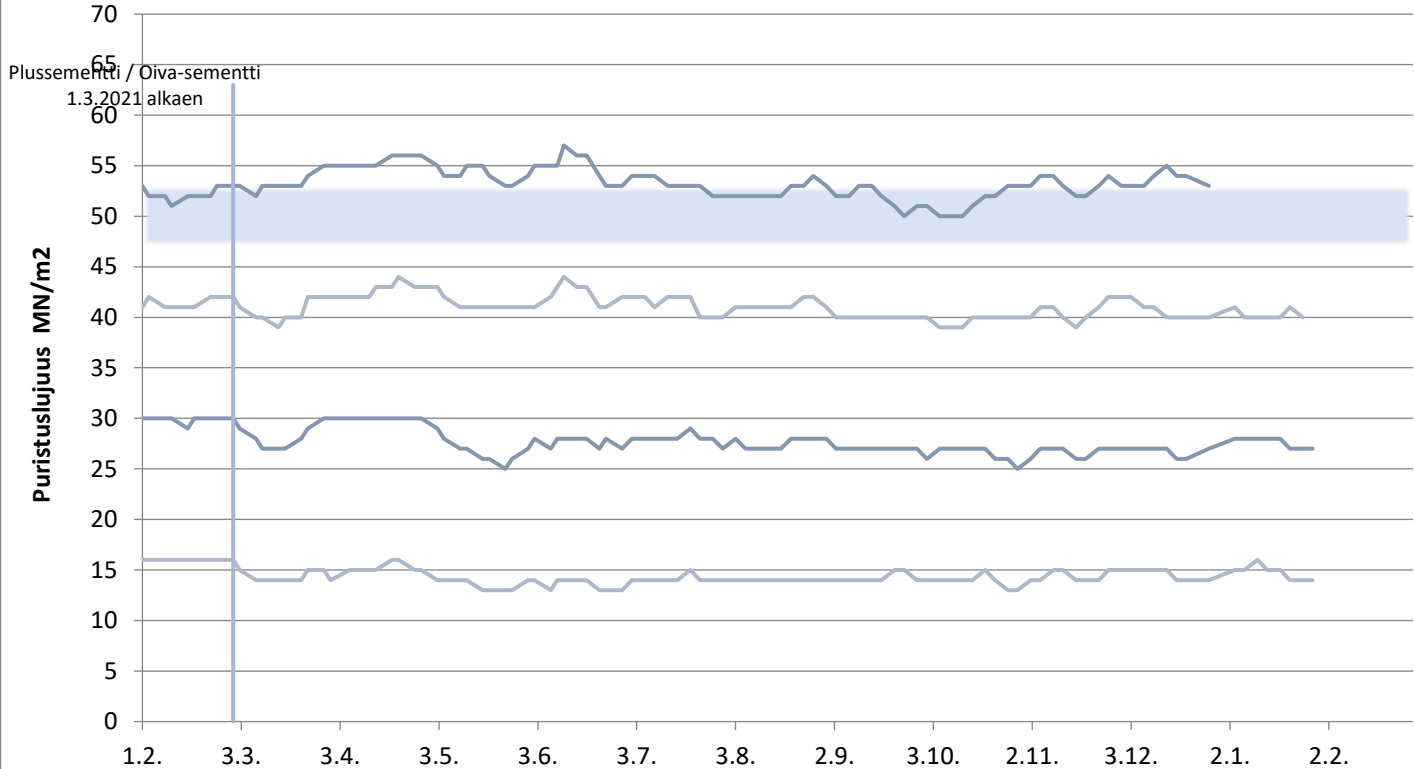
| Aktiivisuusindeksi | | | |
|--------------------|-------|--------|--------|
| pvm | 7 vrk | pvm | 28 vrk |
| 13.01. | 54 % | 23.12. | 90 % |
| 18.01. | 55 % | 27.12. | 92 % |
| 20.01. | 57 % | 30.12. | 91 % |

Lisätietoja sementeistämme ja kuonajauheesta:

| | |
|----------------------|--------------|
| Mikko Marjalaakso | 0201 206 208 |
| Iiro Aro | 0201 206 447 |
| Heikki Alarautalahti | 0201 206 204 |
| Arvi Hokkanen | 0201 206 202 |
| Jukka Tuohino | 0201 206 205 |

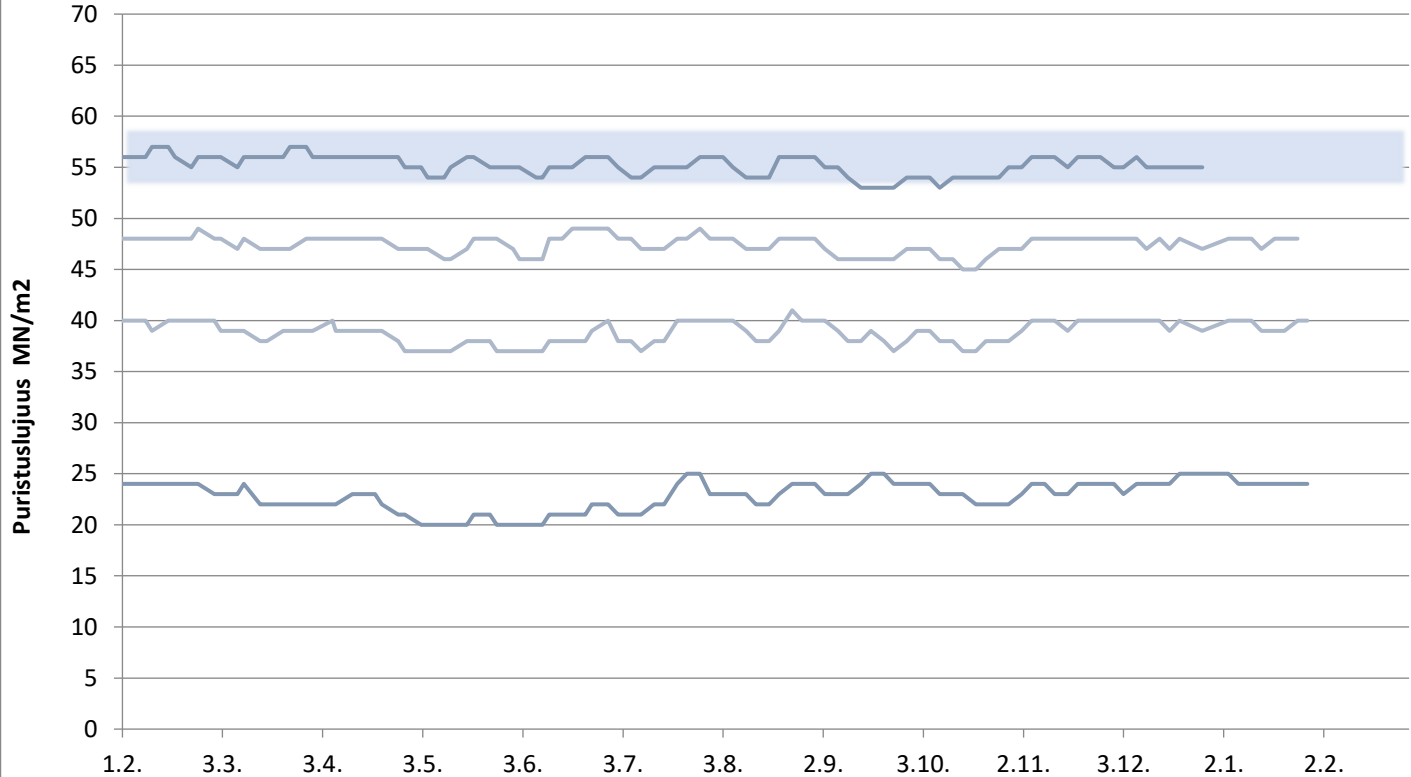
Paraisten Oiva-sementti

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



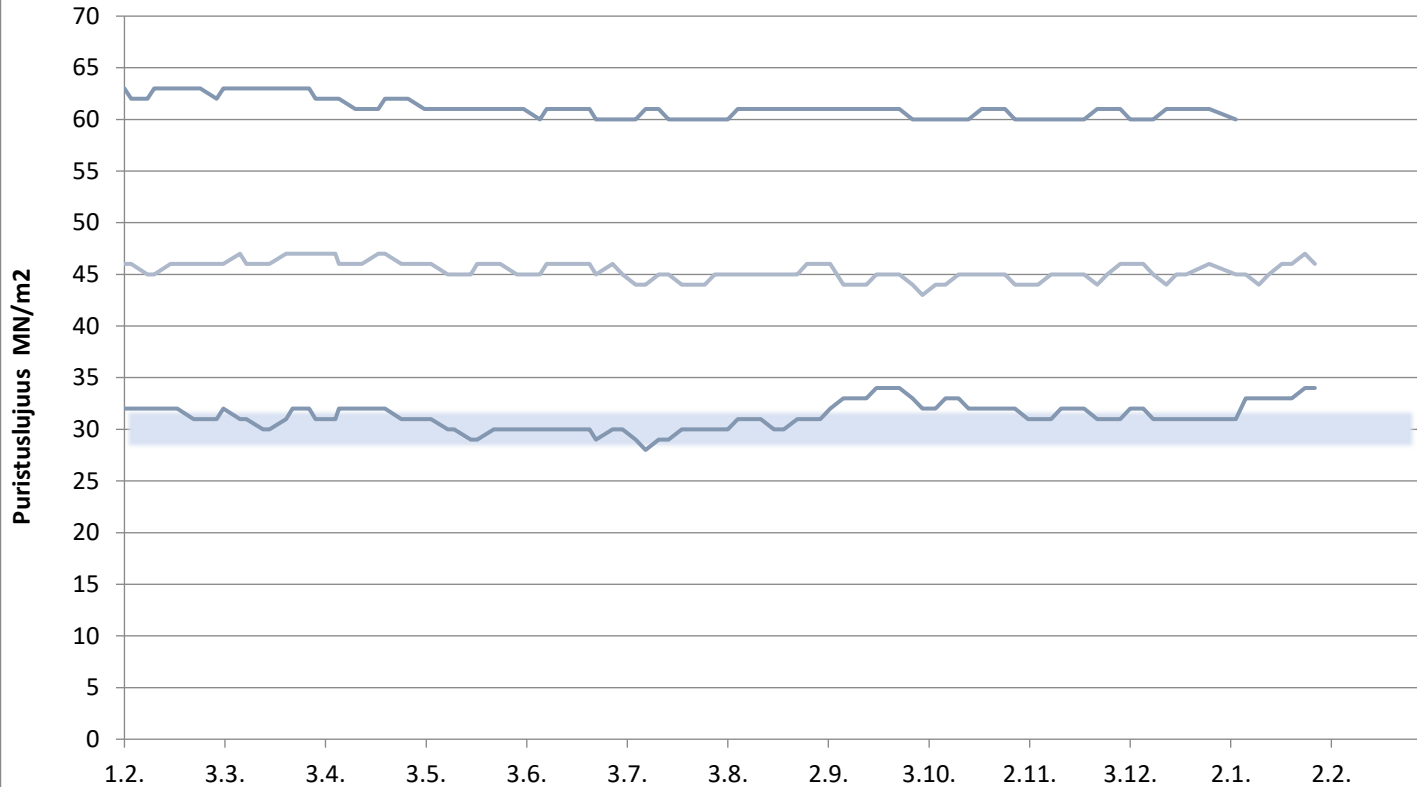
Paraisten Rapidsementti

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



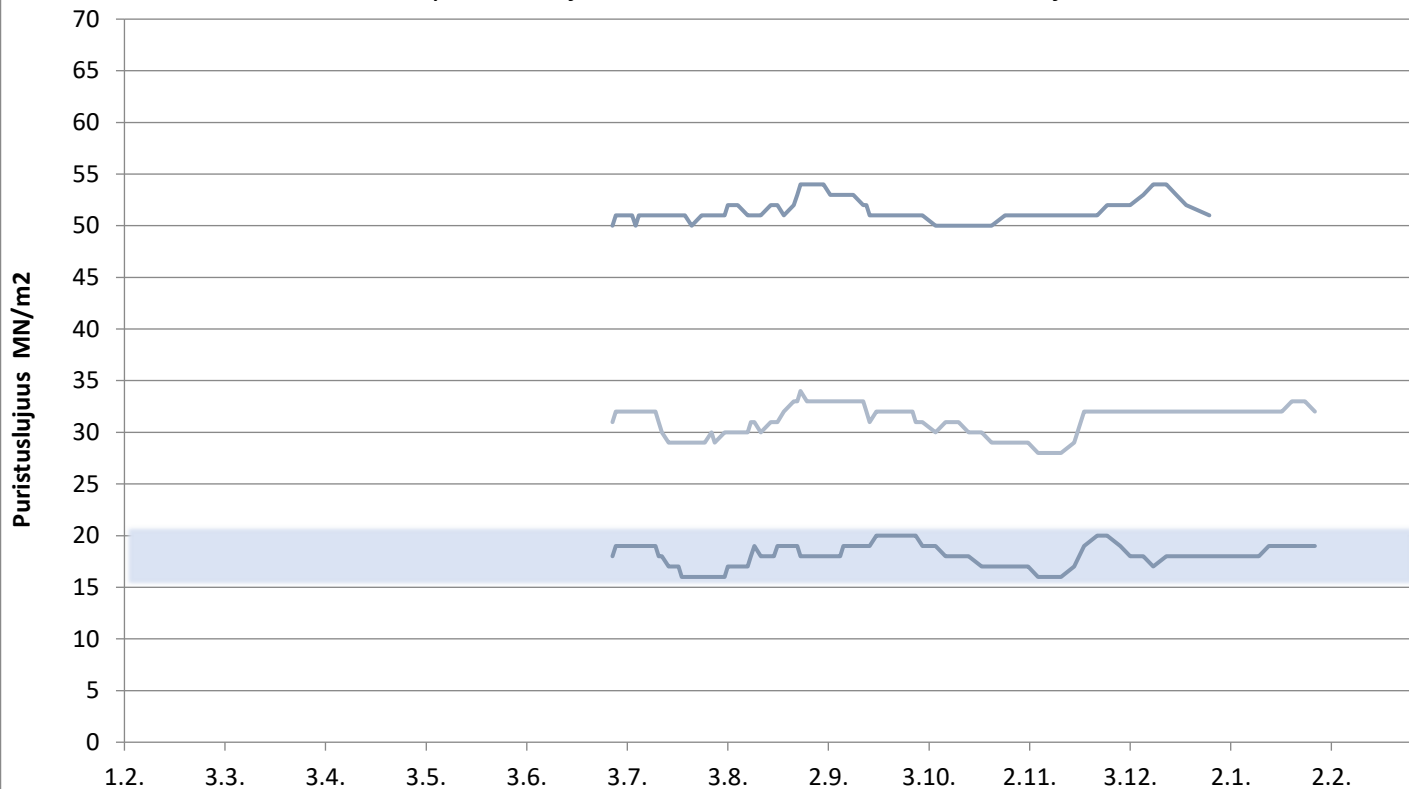
Paraisten Pikasementti

Lastausnäytteiden lujuudet kolmen liukuva keskiarvo 1, 2 ja 28 vrk



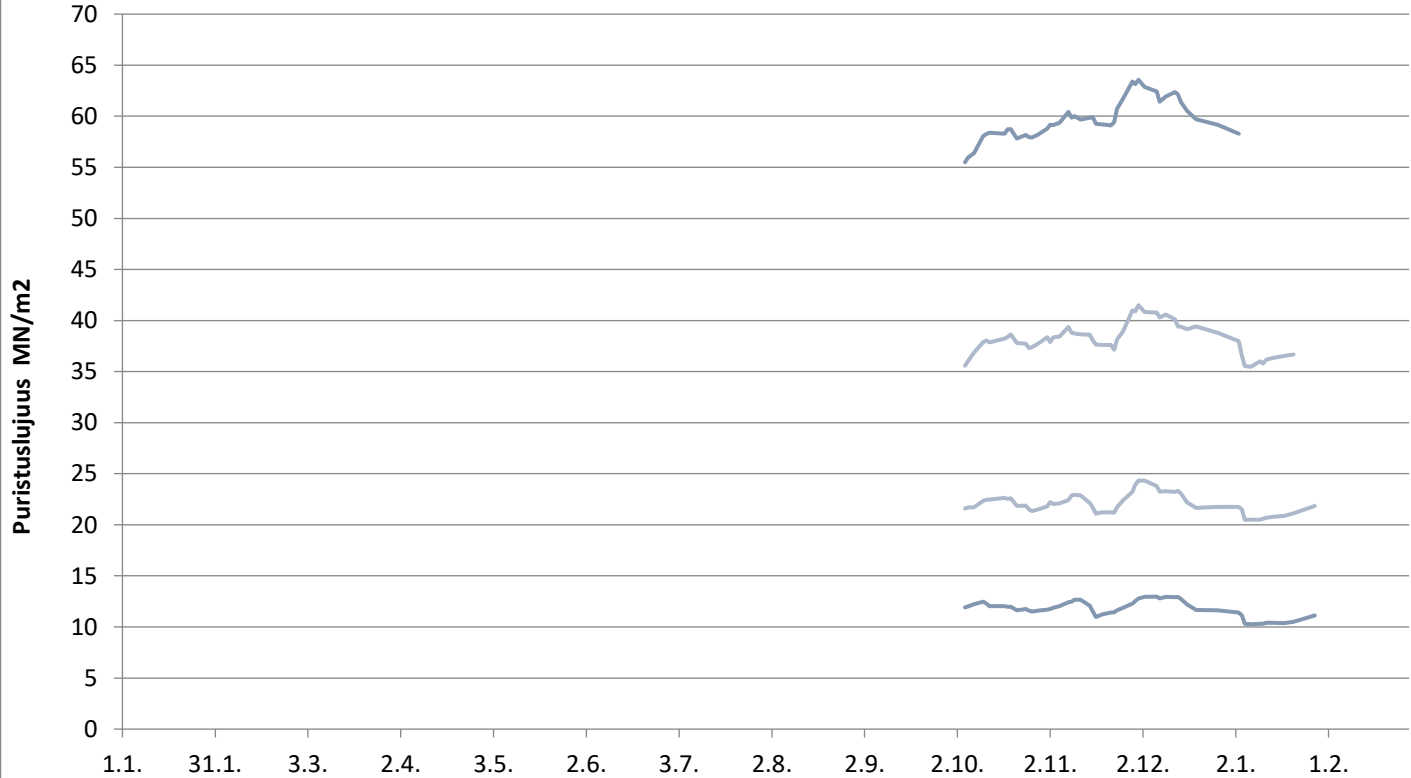
Paraisten Ykkössementti

Lastausnäytteiden lujuudet kolmen liukuva keskiarvo 1, 2 ja 28 vrk



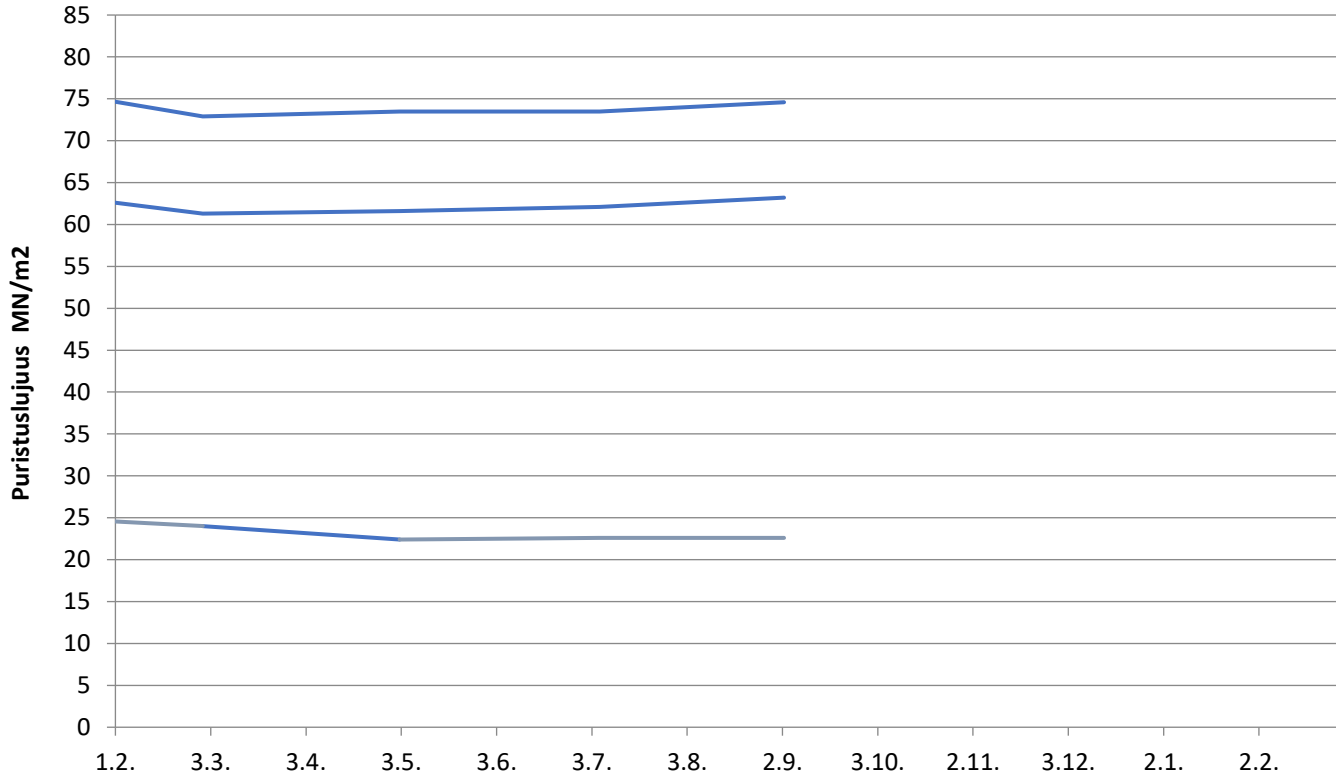
Paraisten Kolmossementti

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



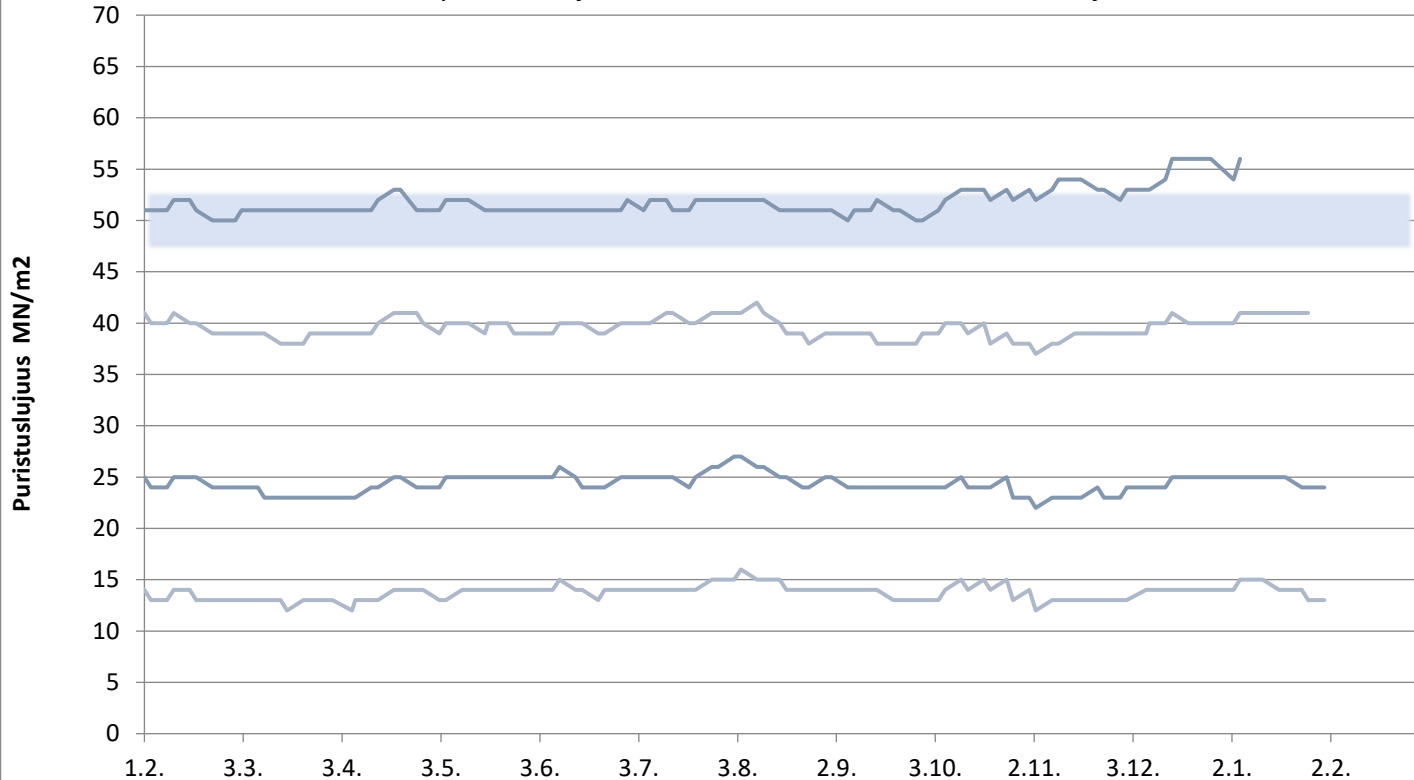
Valkosementti

Laivanäytteiden lujuudet 1, 7 ja 28 vrk



Lappeenrannan Oiva-sementti

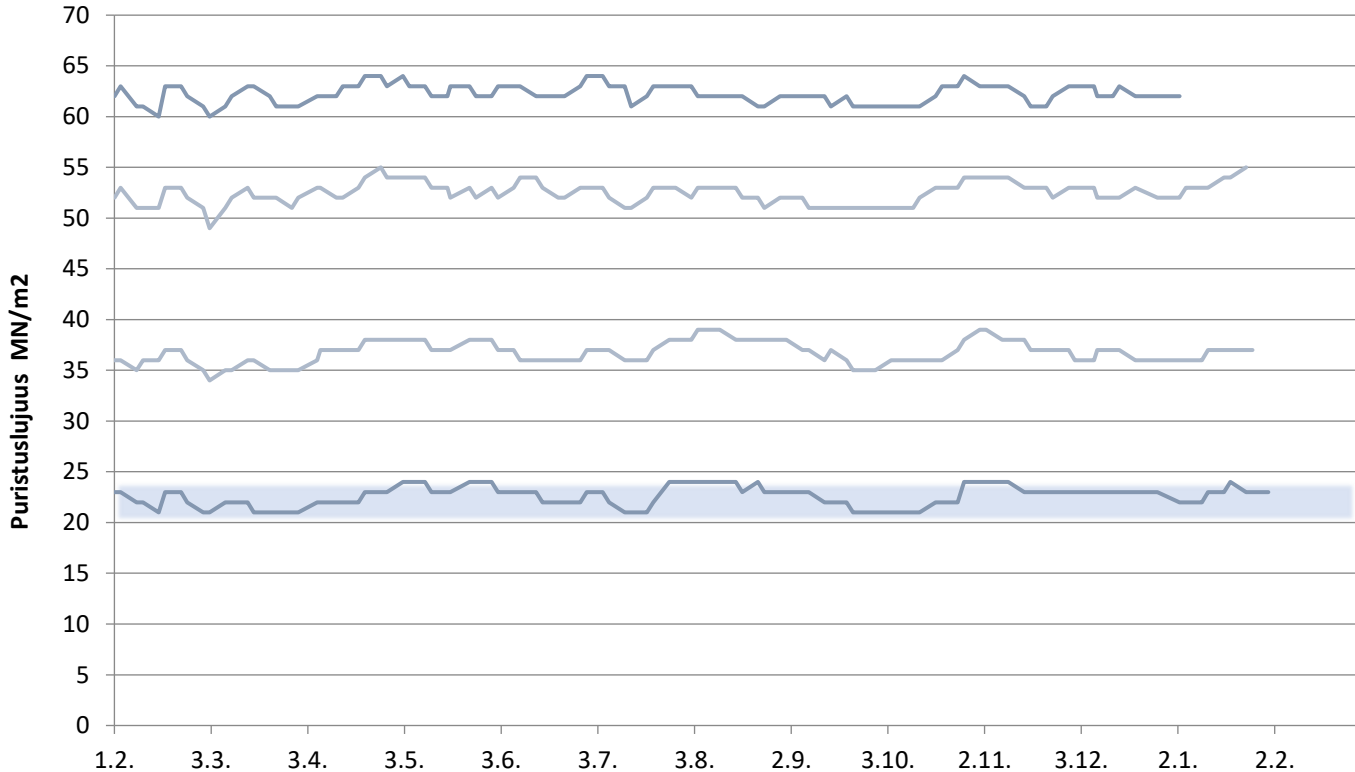
Lastausnäytteiden lujuudet kolmen liukuva keskiarvo 1, 2, 7 ja 28 vrk



päivitetty 3.2.2022

Lappeenrannan Rapidsementti

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

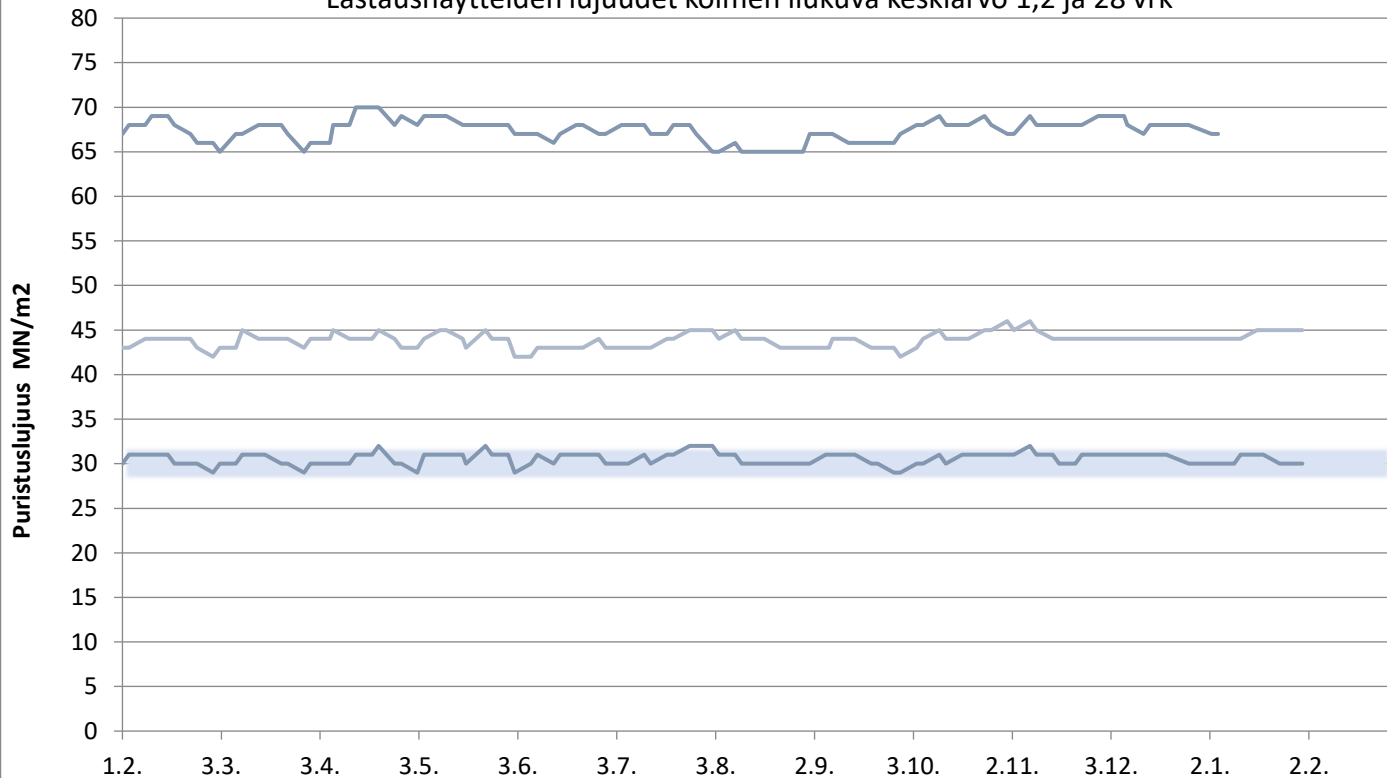


FINNSEMENTTI
A CRH COMPANY

päivitetty 3.2.2022

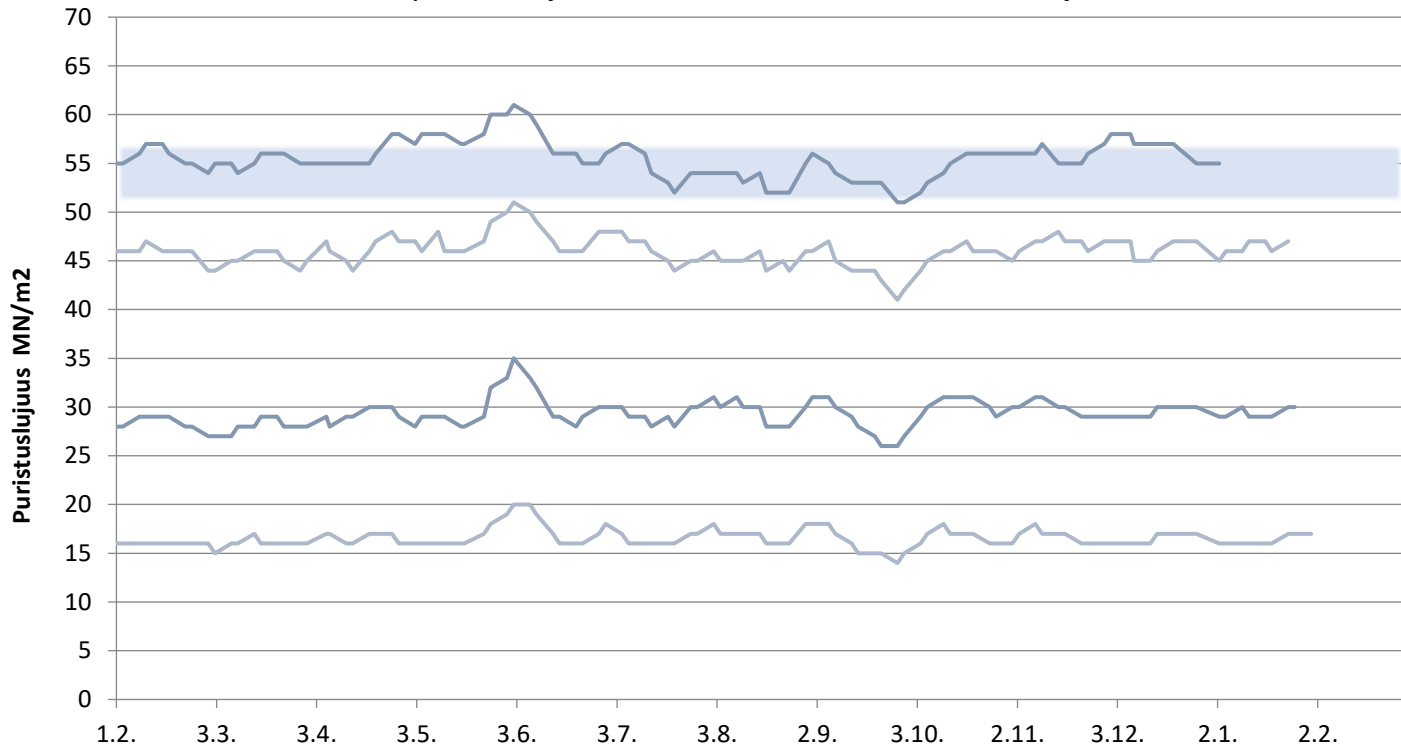
Lappeenrannan Pikasementti

Lastausnäytteiden lujuudet kolmen liukuva keskiarvo 1,2 ja 28 vrk



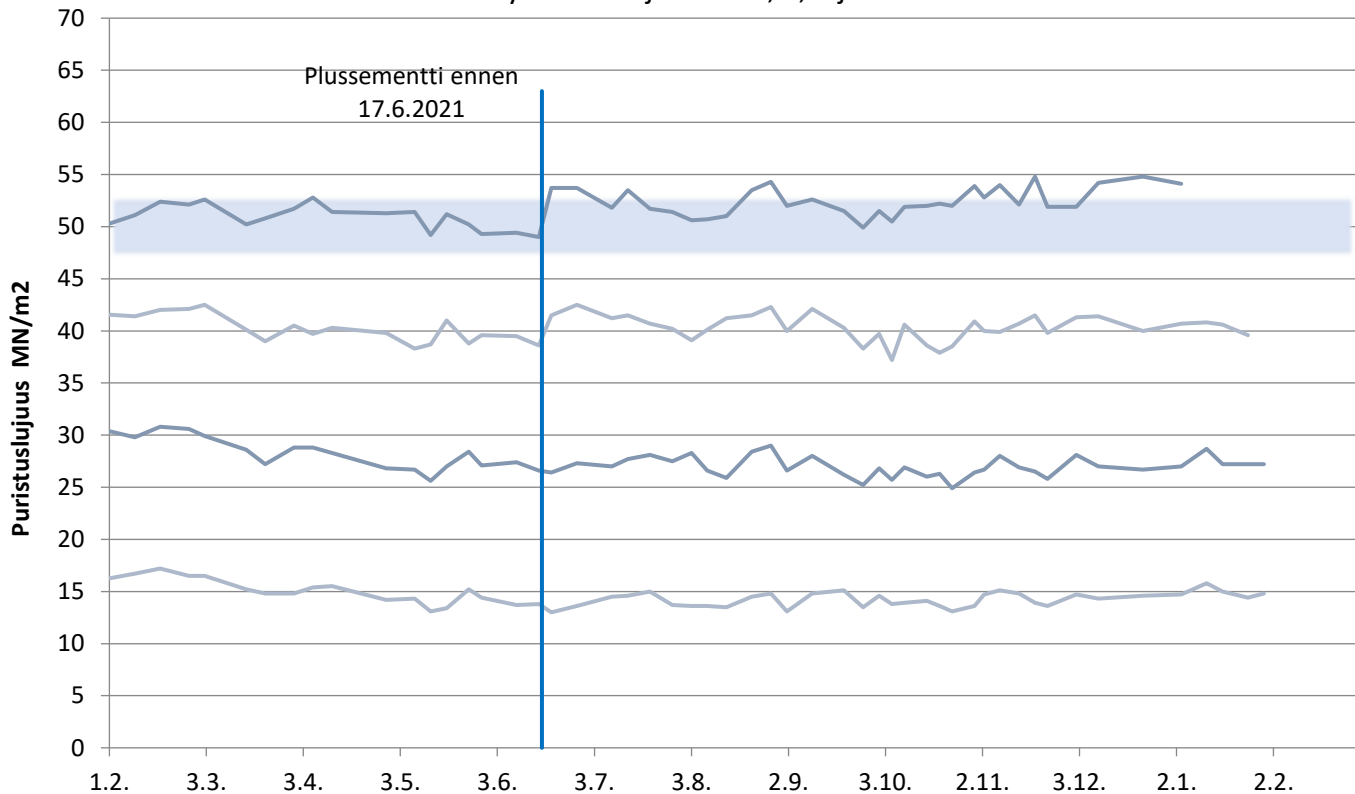
Lappeenrannan SR-sementti

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



Oiva-sementti Vihreäsaari

Laivanäytteiden lujuudet 1, 2, 7 ja 28 vrk

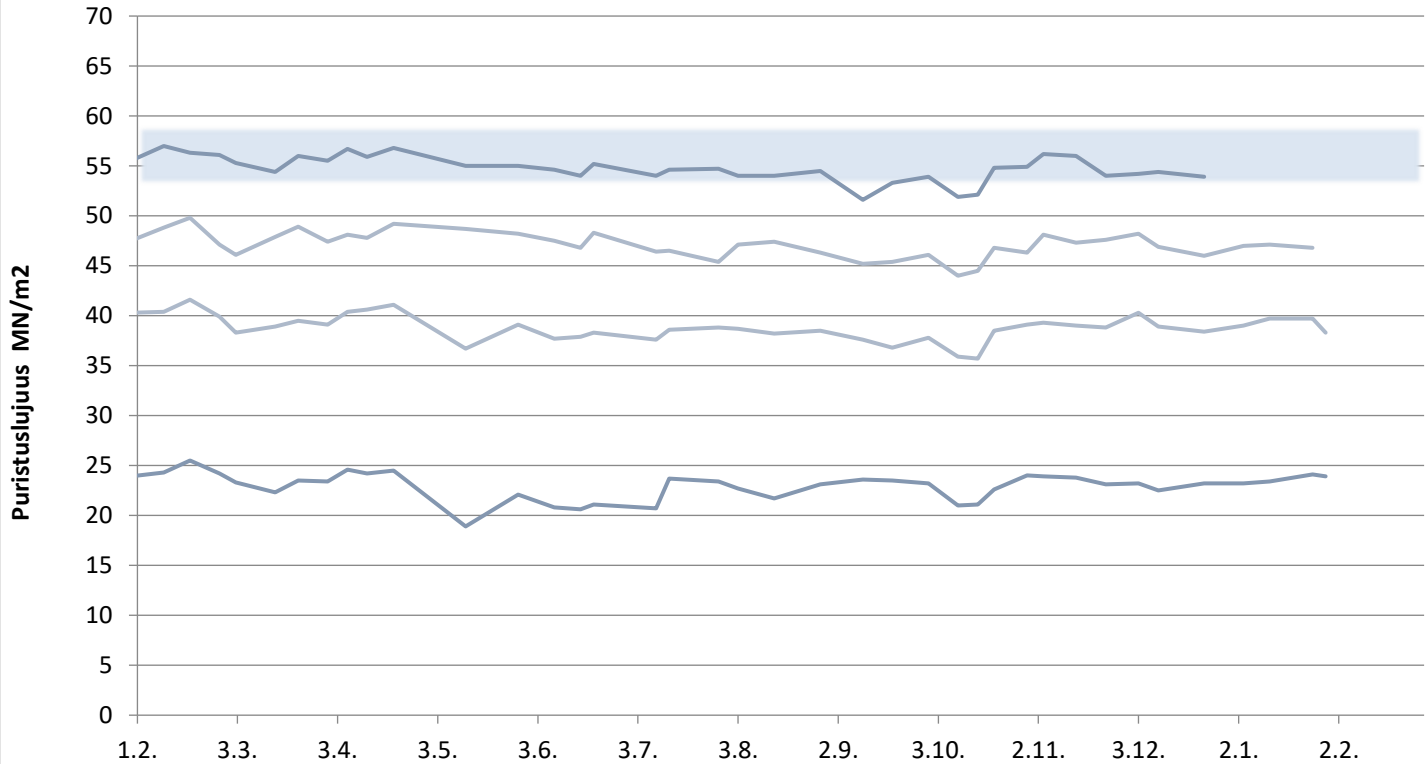


FINNSEMENTTI
A CRH COMPANY

päivitetty 3.2.2022

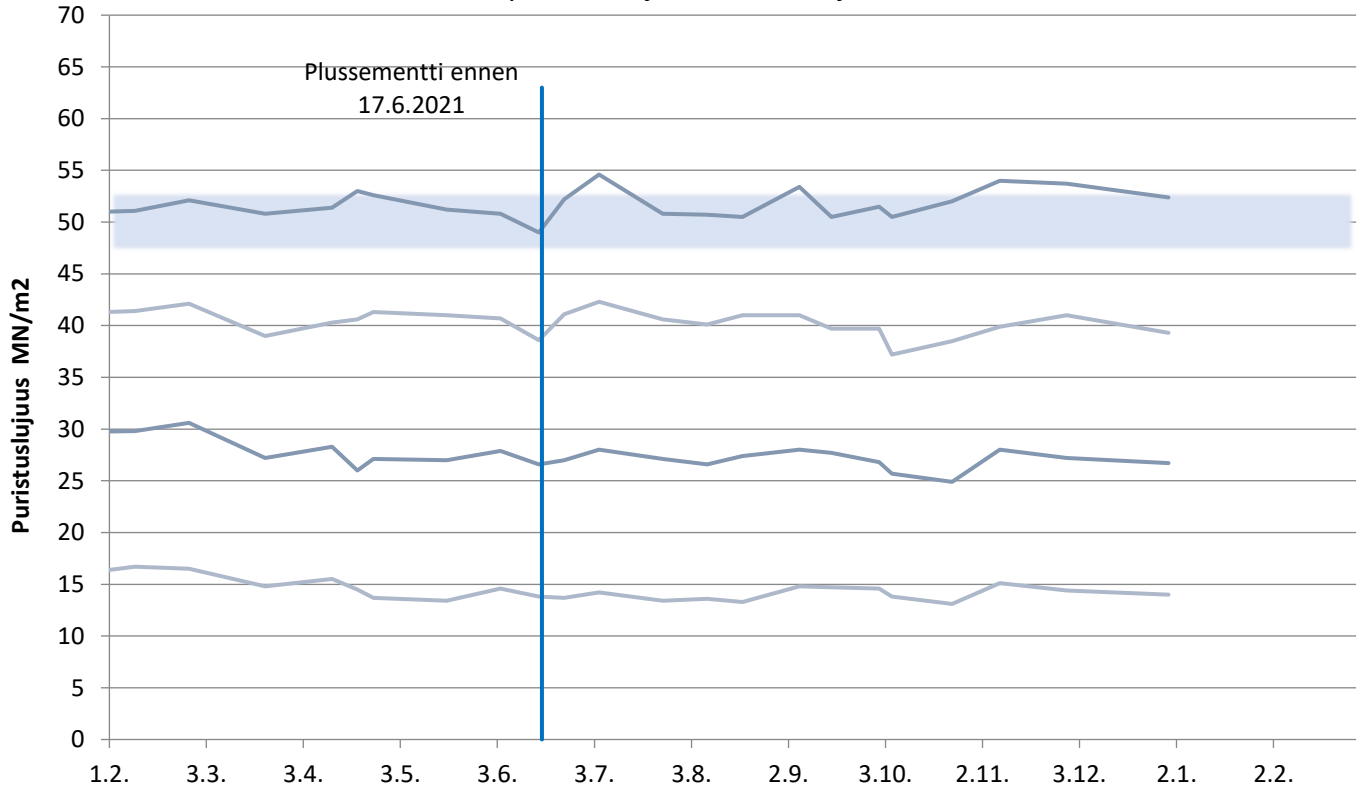
Rapidsementti Vihreäsaari

Laivanäytteiden lujuudet 1, 2, 7 ja 28 vrk



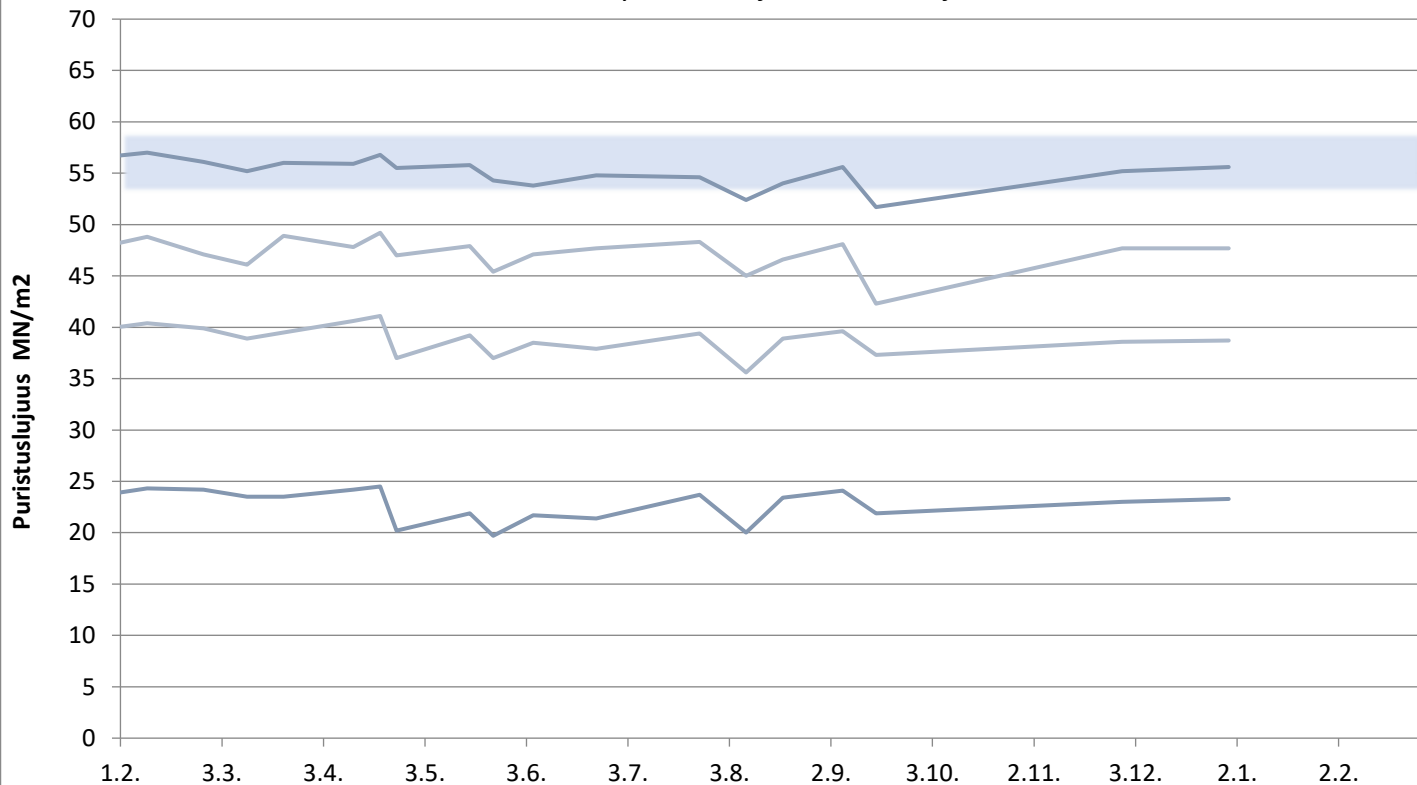
Oiva-sementti Pietarsaari

Laivanäytteiden lujuudet 1, 2, 7 ja 28 vrk



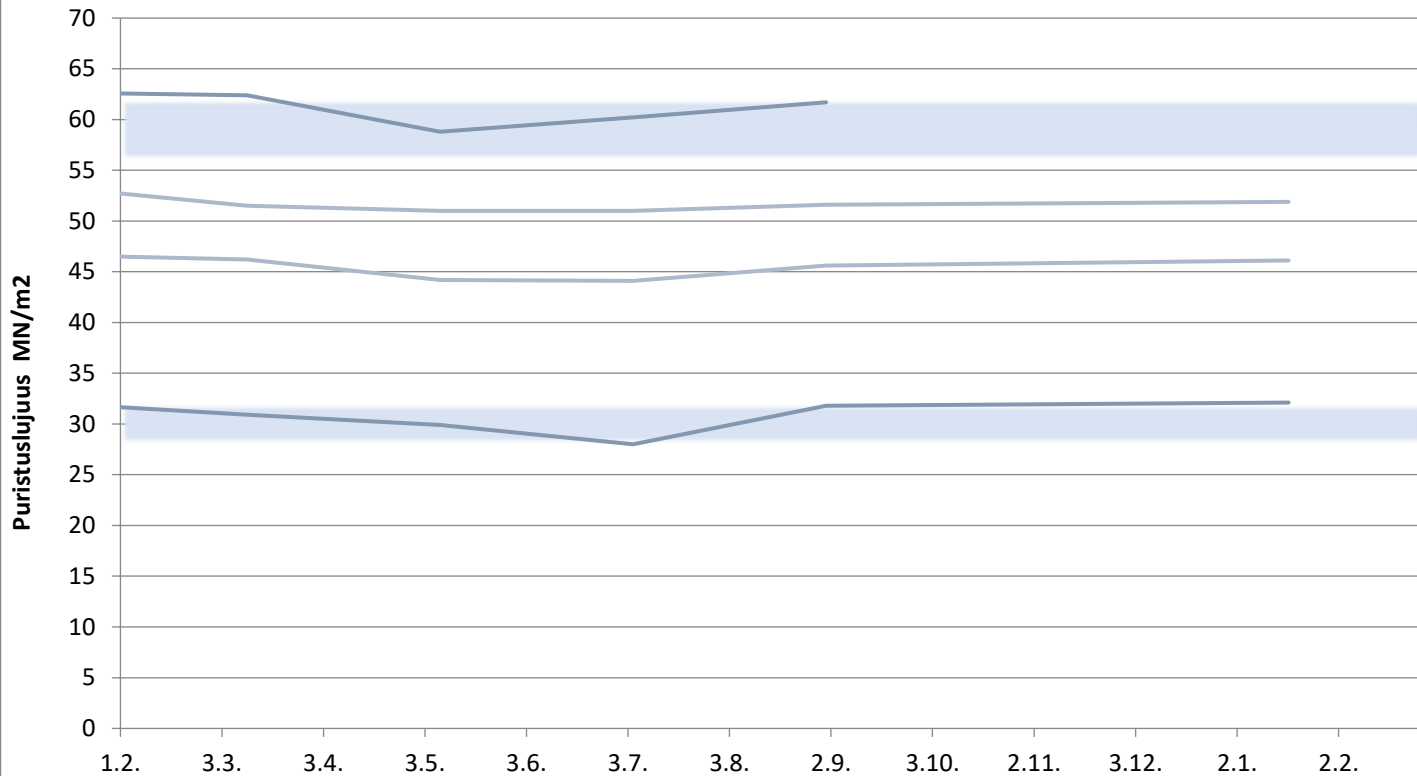
Rapidsementti Pietarsaari

Laivanäytteiden lujuudet 1, 2, 7 ja 28 vrk



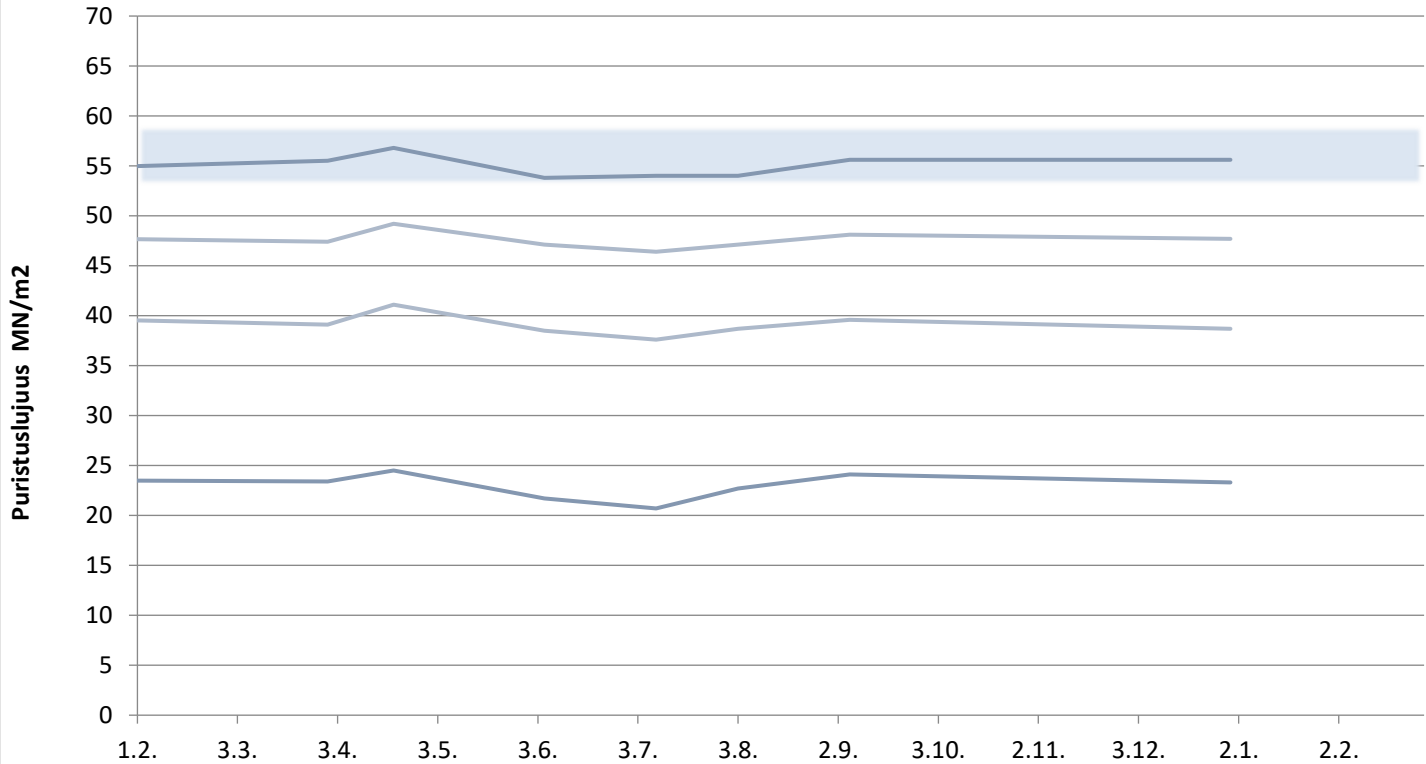
Pikasementti Vaasa

Laivanäytteiden lujuudet 1, 2, 7 ja 28 vrk



Rapidsementti Maarianhamina

Laivanäytteiden lujuudet 1, 2, 7 ja 28 vrk



KJ400, RAAHE

Aktiivisuusindeksi 7 ja 28 vrk

