

Laatuinformaatio vko 49

pvm:

9.12.2021

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 | 26.11. | 15 | 23.11. | 41 | 29.10. | 53 | 440 | 34 | 11 | 17 |
| CEM II/B-M(S-LL)42.5N | 30.11. | 15 | 26.11. | 42 | 02.11. | 53 | | | | |
| | 03.12. | 15 | 30.11. | 42 | 05.11. | 54 | | | | |
| Rapidsementti | 26.11. | 24 | 23.11. | 48 | 29.10. | 55 | 460 | 32 | 7 | 0 |
| CEM II/A-LL 42.5 R | 30.11. | 24 | 26.11. | 48 | 02.11. | 55 | | | | |
| | 03.12. | 23 | 30.11. | 48 | 05.11. | 56 | | | | |
| Pikaseimentti | 26.11. | 31 | 26.11. | 45 | 02.11. | 60 | 560 | 34 | 4 | 0 |
| CEM I 52.5 R | 30.11. | 31 | 30.11. | 46 | 05.11. | 60 | | | | |
| | 03.12. | 32 | 03.12. | 46 | 09.11. | 60 | | | | |
| Ykkössementti | 26.11. | 20 | 26.11. | 32 | 29.10. | 51 | 400 | 29 | 4 | 0 |
| CEM I 42.5 R | 30.11. | 19 | 30.11. | 32 | 02.11. | 51 | | | | |
| | 03.12. | 18 | 03.12. | 32 | 05.11. | 51 | | | | |
| Kolmossementti | 30.11. | 13 | 26.11. | 39 | 08.11. | 60 | 500 | 42 | 2 | 40 |
| CEM III/A 52,5 L | 01.12. | 13 | 29.11. | 41 | 09.11. | 60 | | | | |
| | 03.12. | 13 | 30.11. | 41 | 10.11. | 60 | | | | |
| Valkosementti * | 03.09. | 23 | 03.09. | 63 | 06.07. | 74 | 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 | 29.11. | 13 | 24.11. | 39 | 03.11. | 52 | 460 | 33 | 13 | 15 |
| CEMII/B-M(S-LL)42.5N | 01.12. | 13 | 29.11. | 39 | 08.11. | 53 | | | | |
| | 07.12. | 14 | 01.12. | 39 | 10.11. | 54 | | | | |
| Rapidsementti | 29.11. | 23 | 22.11. | 53 | 01.11. | 63 | 490 | 29 | 8 | 0 |
| CEM II/A-LL 52.5 N | 01.12. | 23 | 24.11. | 52 | 03.11. | 63 | | | | |
| | 07.12. | 23 | 29.11. | 53 | 08.11. | 63 | | | | |
| Pikaseimentti | 29.11. | 31 | 24.11. | 44 | 03.11. | 67 | 570 | 29 | 4 | 0 |
| CEM I 52.5 R | 01.12. | 31 | 29.11. | 44 | 08.11. | 69 | | | | |
| | 07.12. | 31 | 01.12. | 44 | 10.11. | 68 | | | | |
| SR-sementti | 24.11. | 29 | 22.11. | 47 | 01.11. | 56 | 370 | 22 | 3 | 0 |
| CEM I 42.5 N - SR3 | 29.11. | 29 | 24.11. | 46 | 03.11. | 56 | | | | |
| | 01.12. | 29 | 29.11. | 47 | 08.11. | 56 | | | | |

Raahen kuonajauheen laatuinformaatio

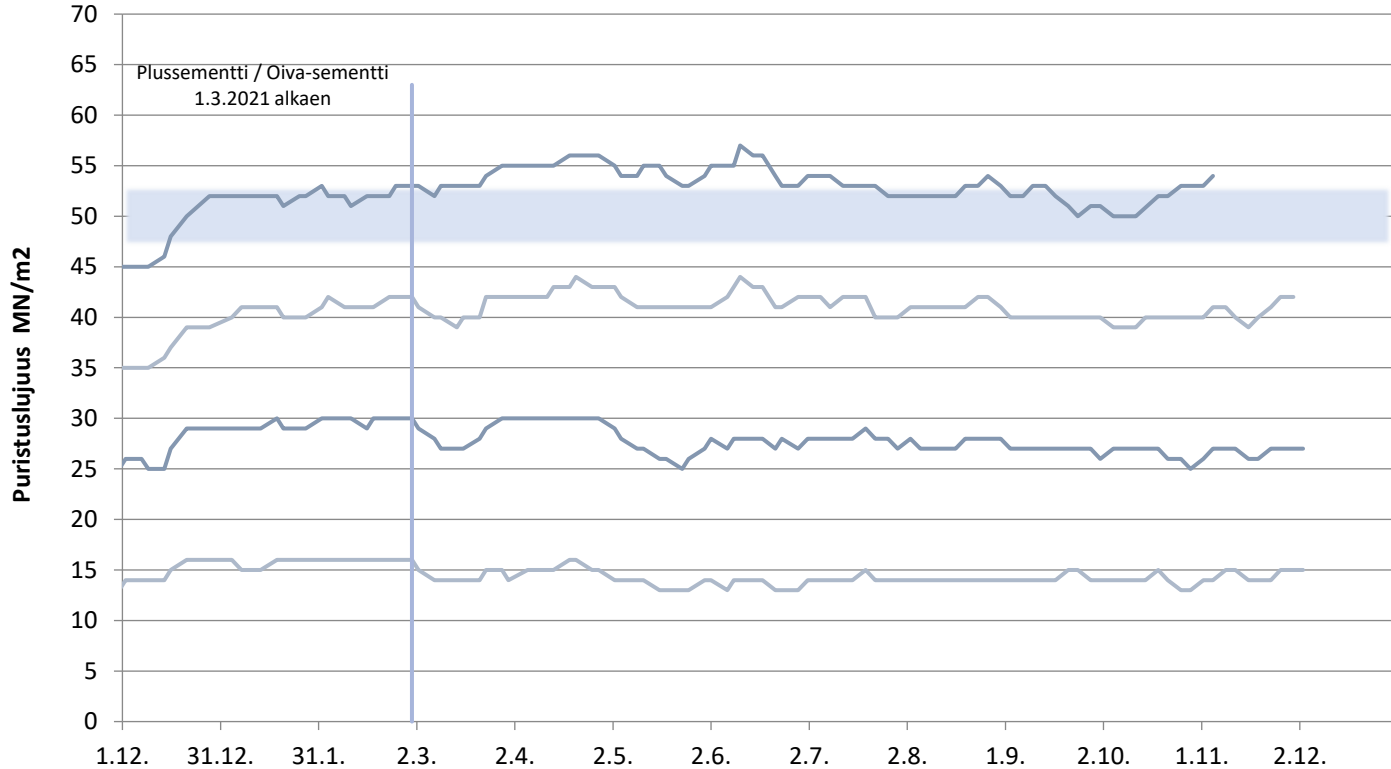
| Aktiivisuusindeksi | | | |
|--------------------|-------|--------|--------|
| pvm | 7 vrk | pvm | 28 vrk |
| 17.11. | 56 % | 28.10. | 85 % |
| 22.11. | 55 % | 03.11. | 86 % |
| 25.11. | 55 % | 04.11. | 86 % |

Lisätietoja sementeistämme ja kuonajauheesta:

Mikko Marjalaakso 0201 206 208
Iiro Aro 0201 206 447
Heikki Alarautalahti 0201 206 204
Arvi Hokkanen 0201 206 202

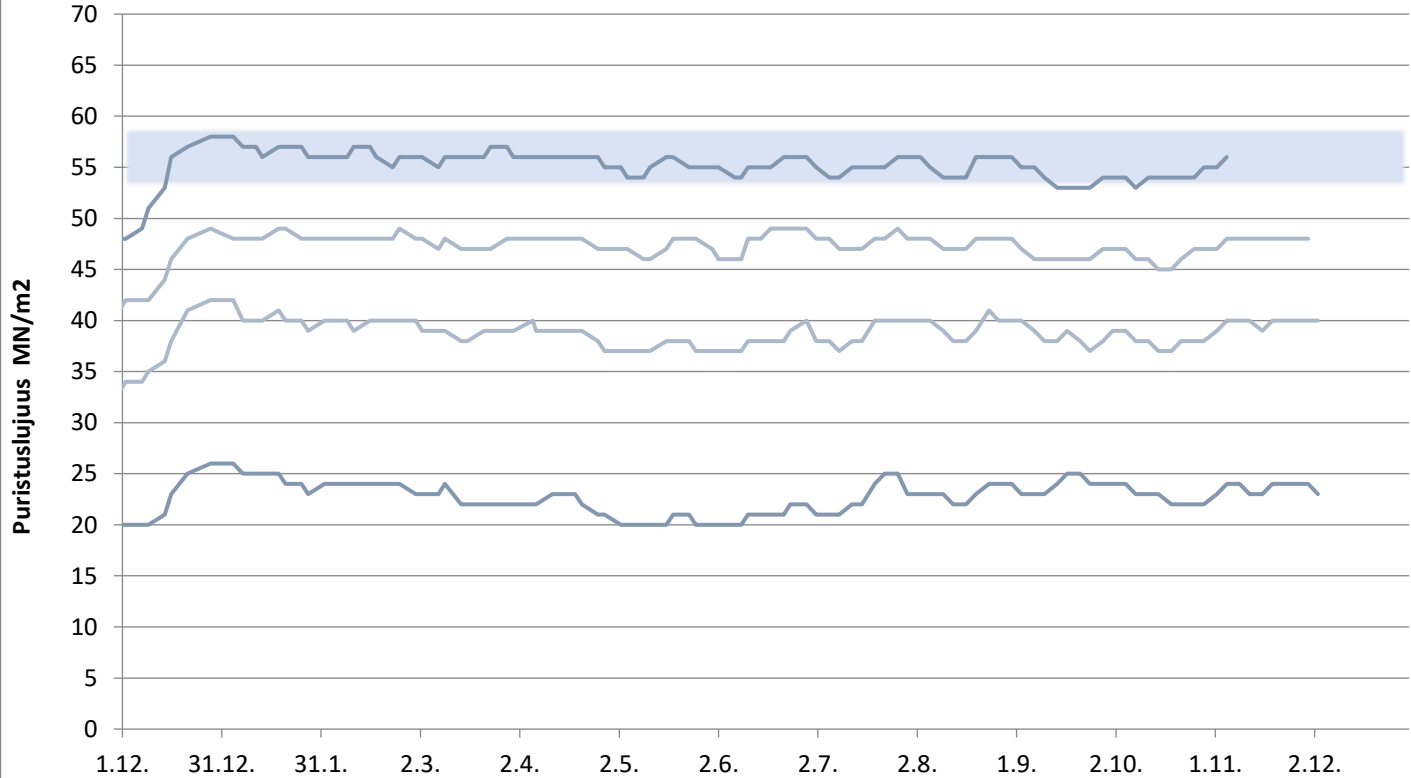
Paraisten Oiva-sementti

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



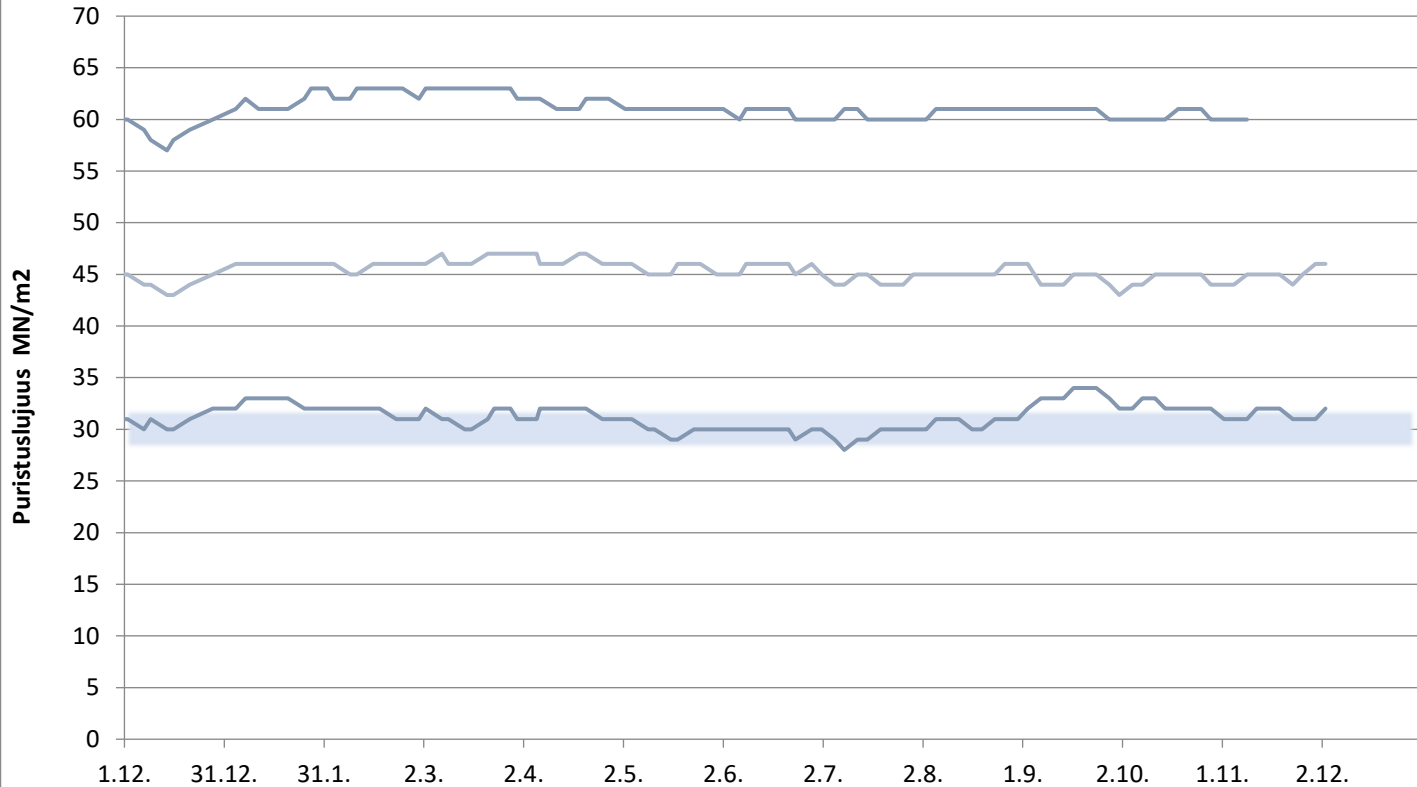
Paraisten Rapidsementti

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



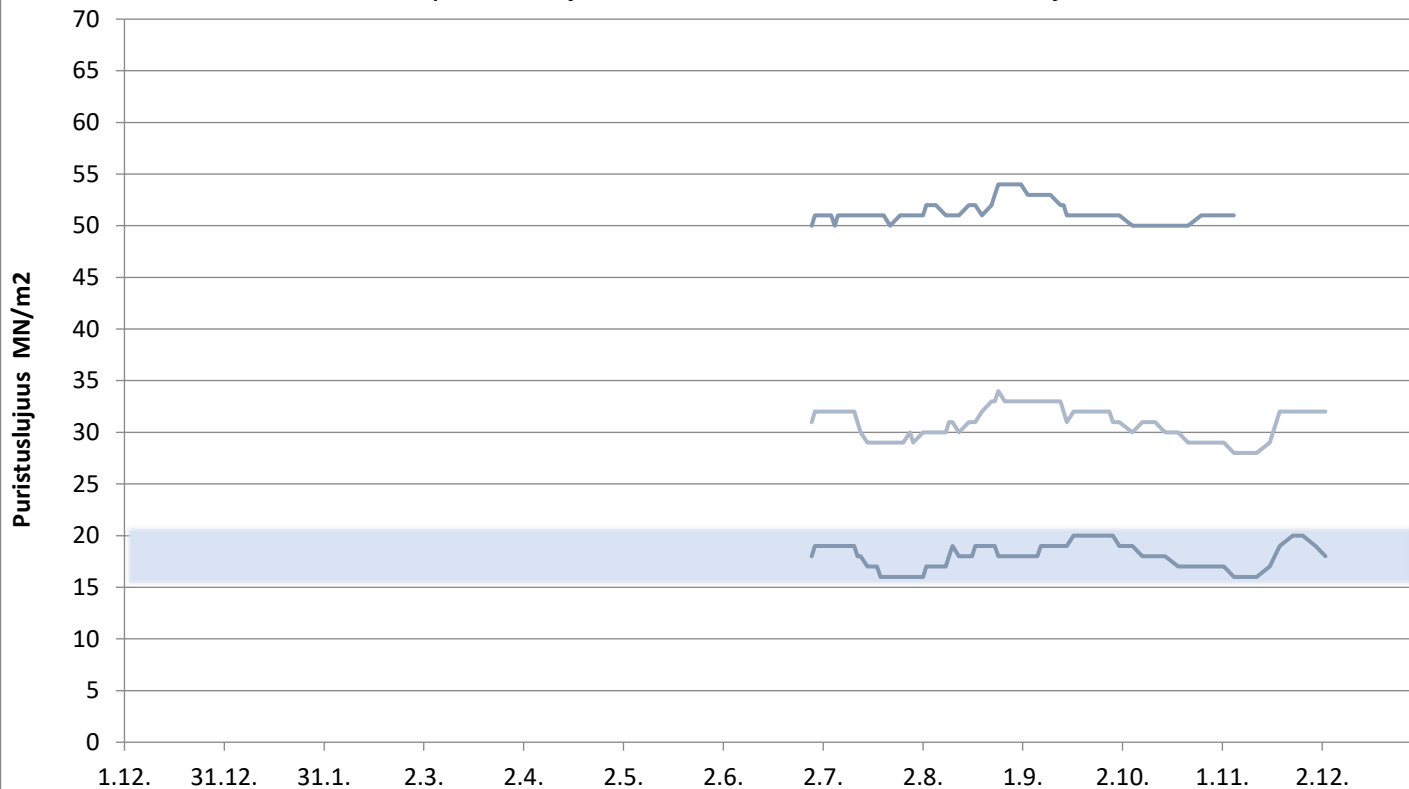
Paraisten Pikasementti

Lastausnäytteiden lujuudet kolmen liukuva keskiarvo 1, 2 ja 28 vrk



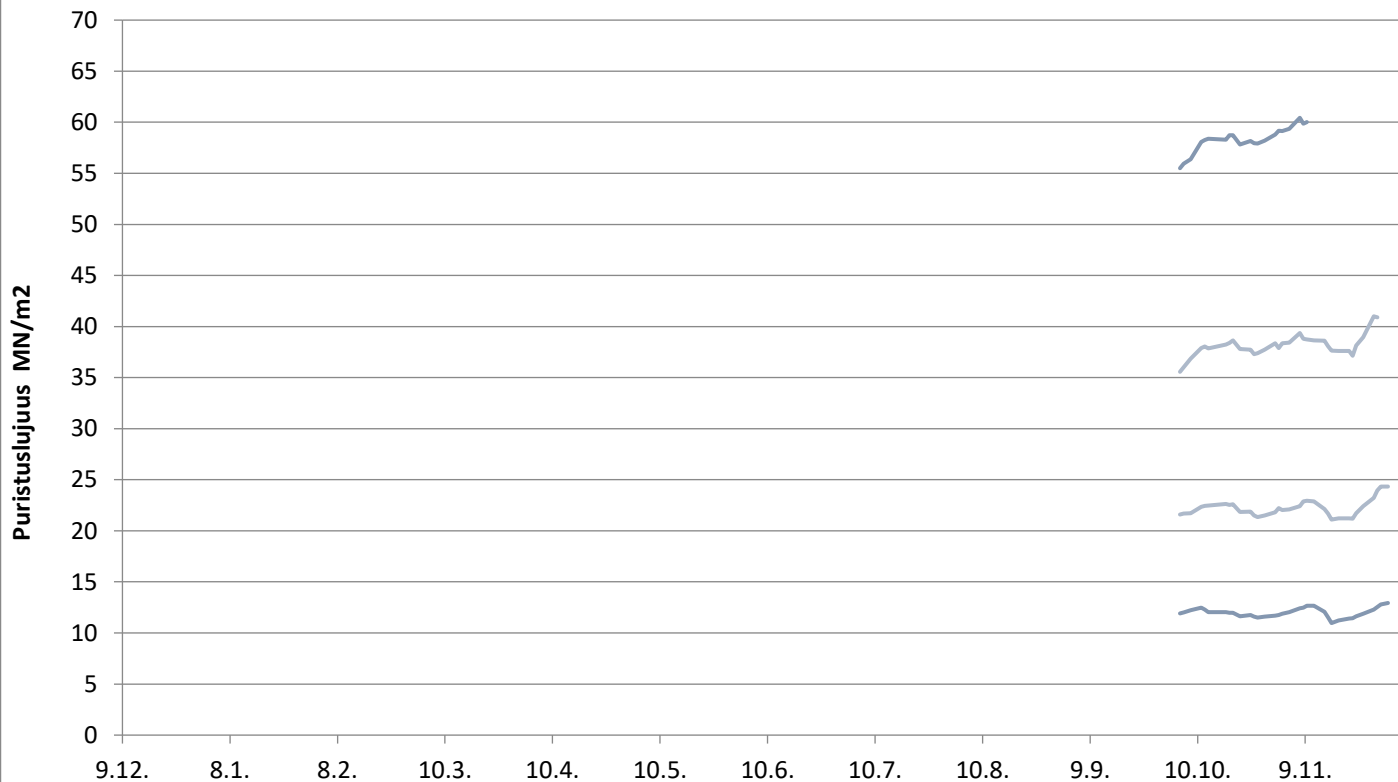
Paraisten Ykkössementti

Lastausnäytteiden lujuudet kolmen liukuva keskiarvo 1, 2 ja 28 vrk



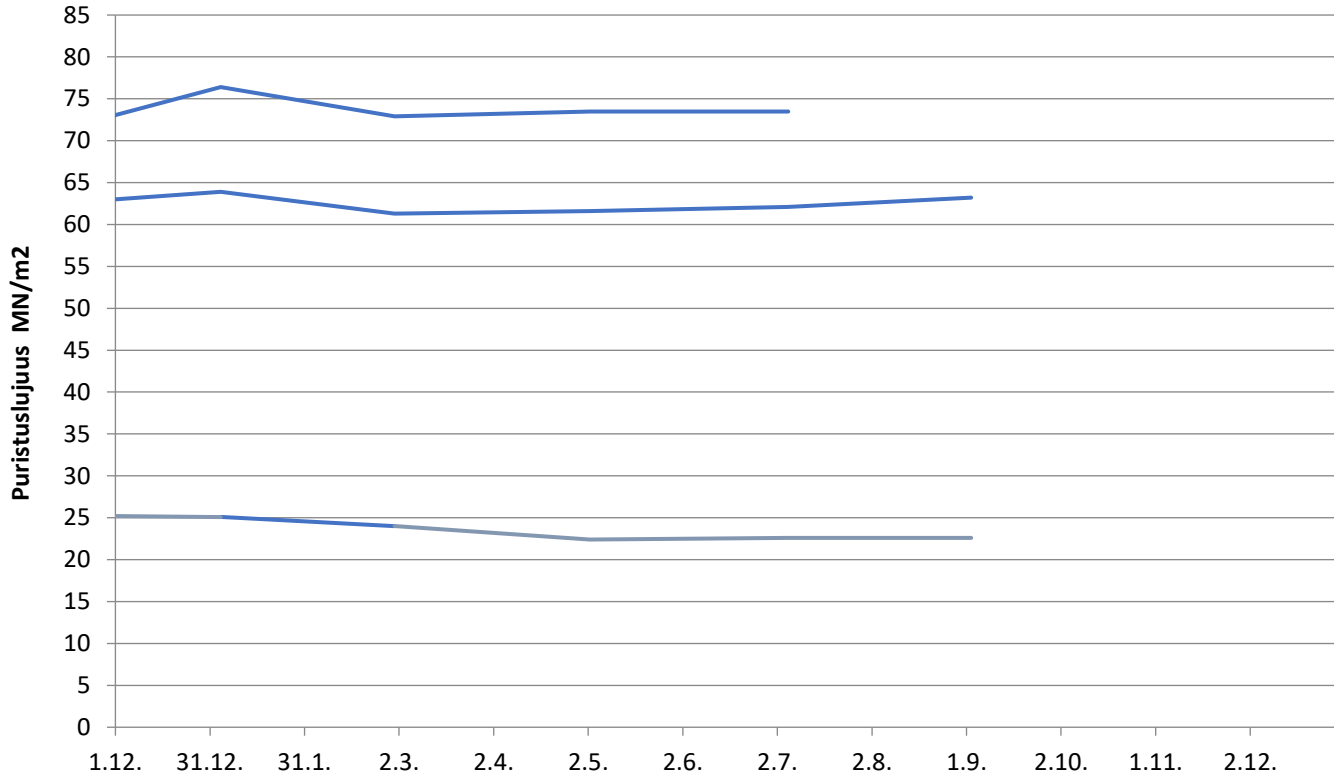
Paraisten Kolmossementti

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



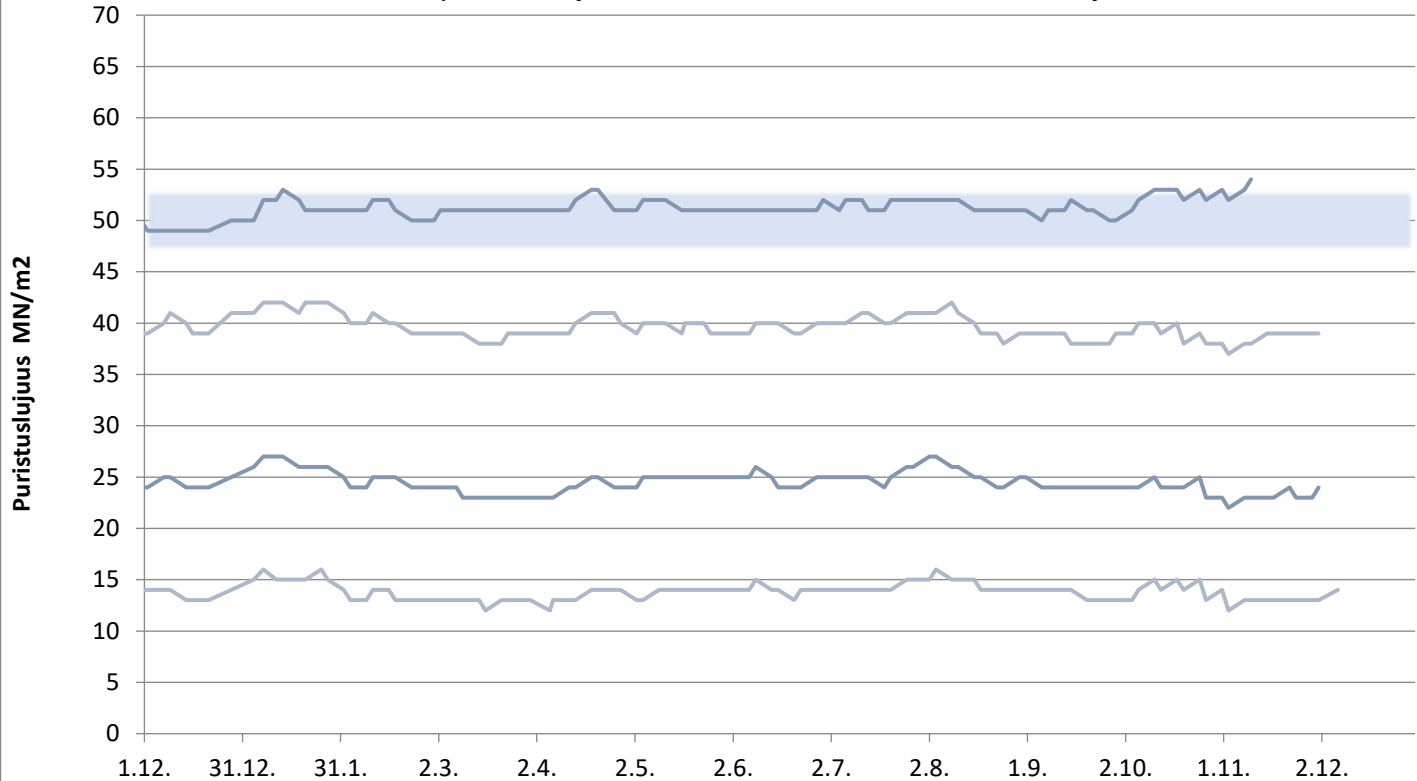
Valkosementti

Laivanäytteiden lujuudet 1, 7 ja 28 vrk



Lappeenrannan Oiva-sementti

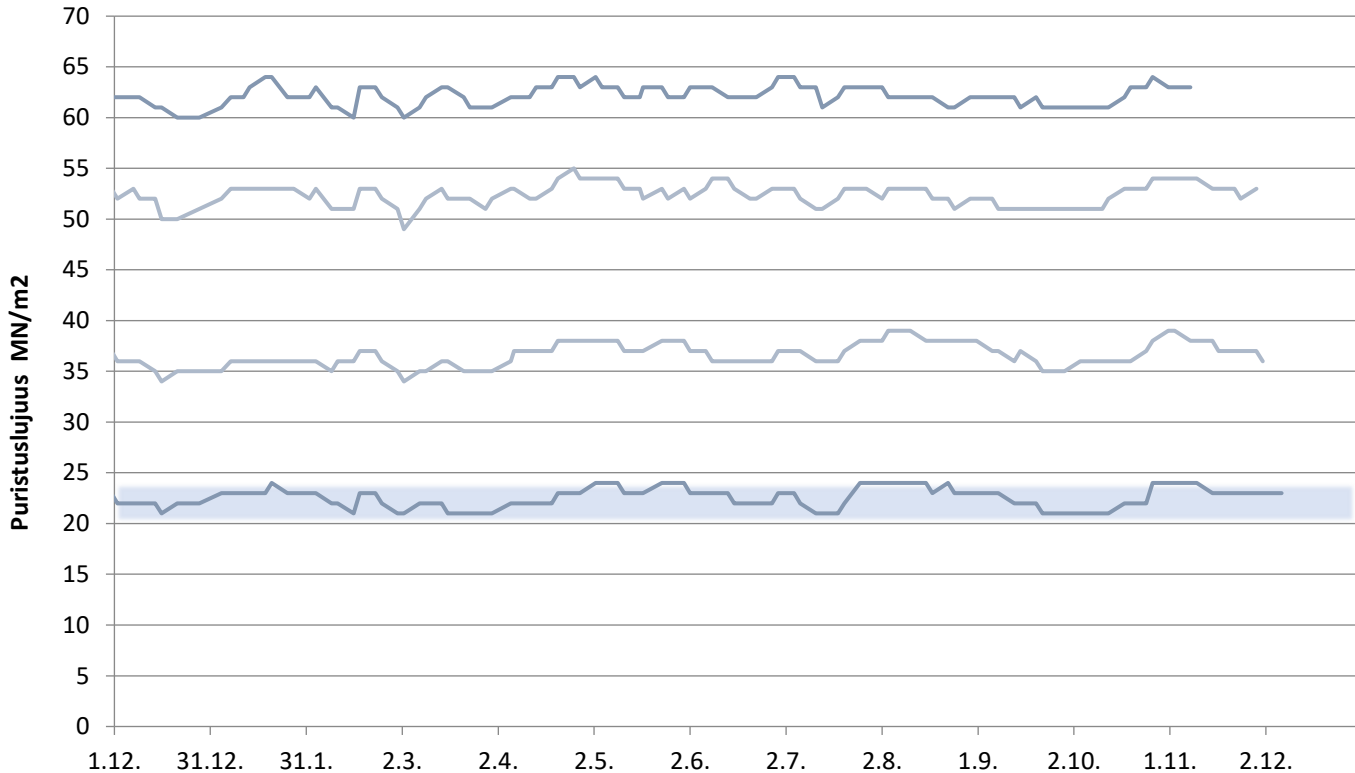
Lastausnäytteiden lujuudet kolmen liukuva keskiarvo 1, 2, 7 ja 28 vrk



päivitetty 9.12.2021

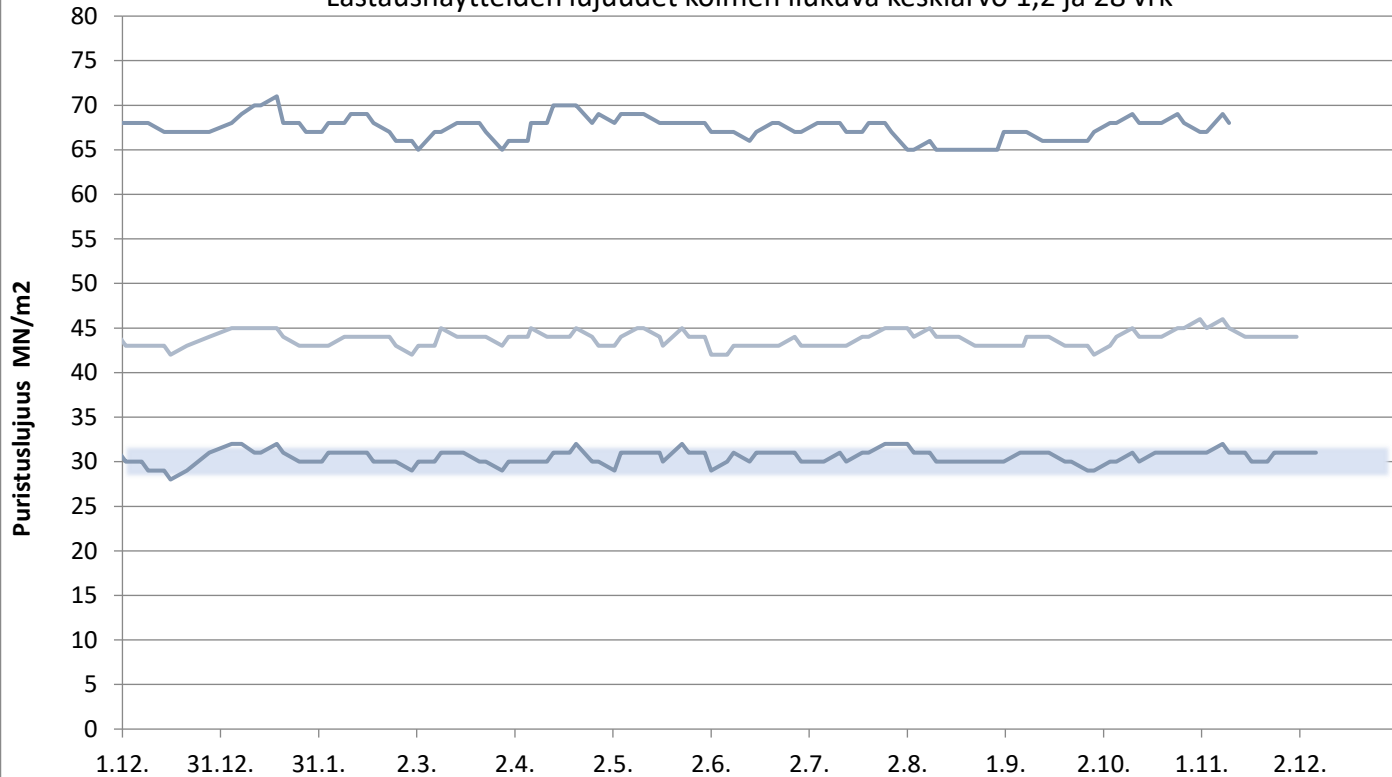
Lappeenrannan Rapidsementti

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



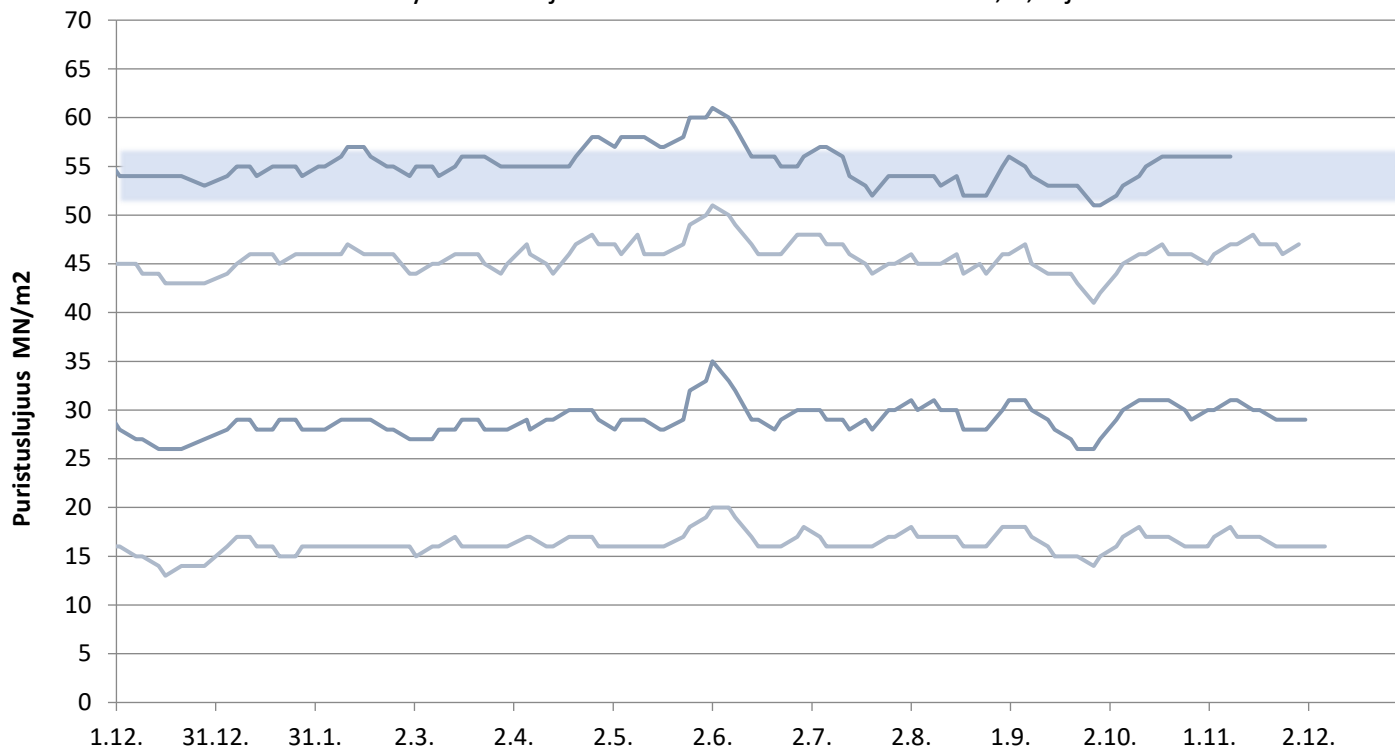
Lappeenrannan Pikasementti

Lastausnäytteiden lujuudet kolmen liukuva keskiarvo 1,2 ja 28 vrk



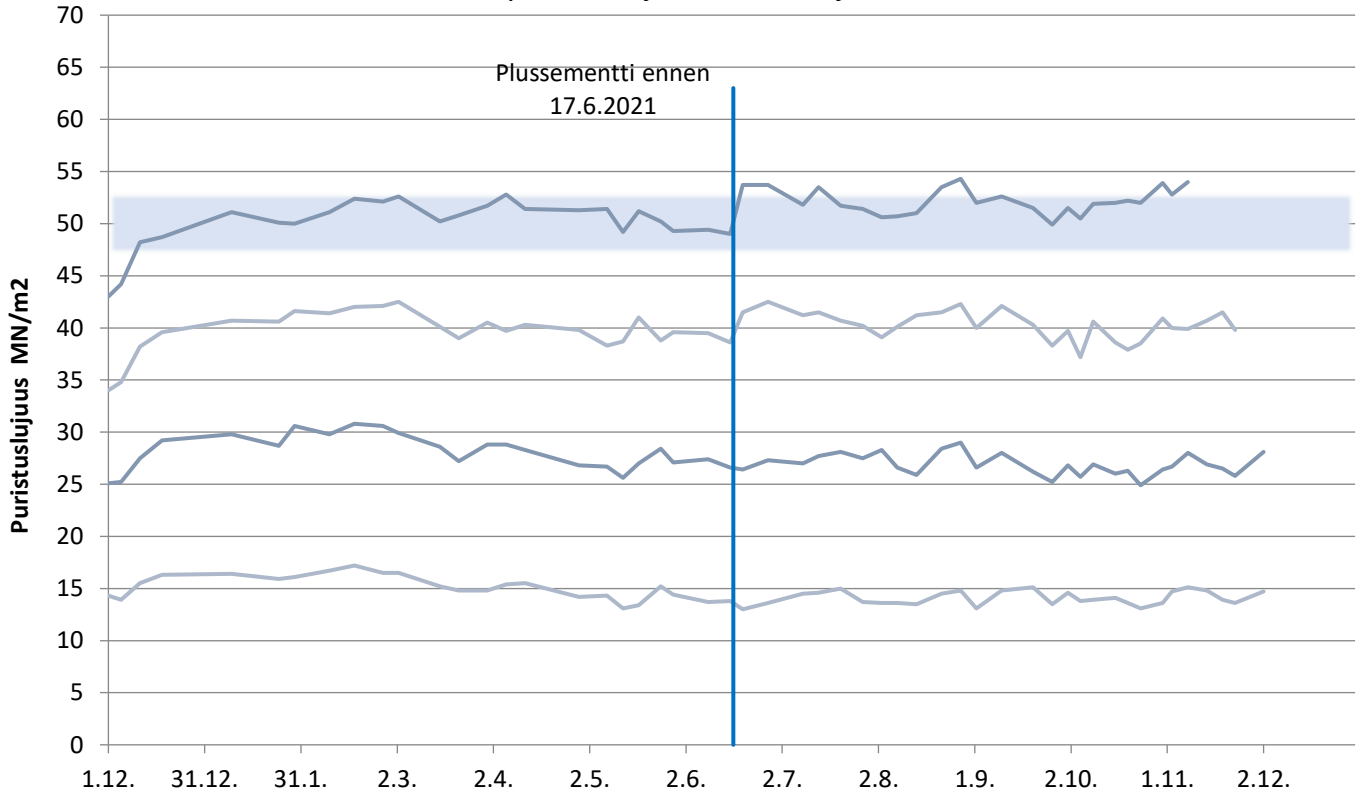
Lappeenrannan SR-sementti

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



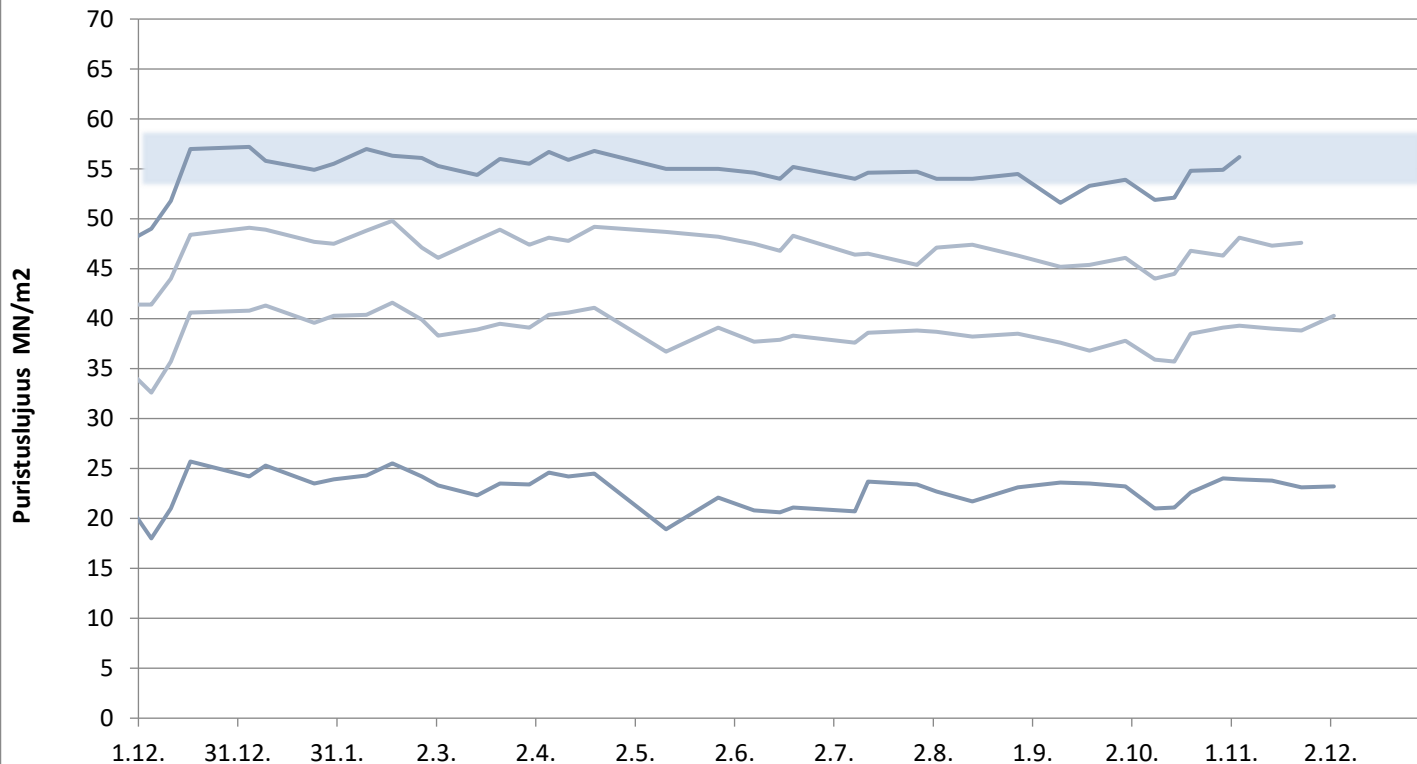
Oiva-sementti Vihreäsaari

Laivanäytteiden lujuudet 1, 2, 7 ja 28 vrk



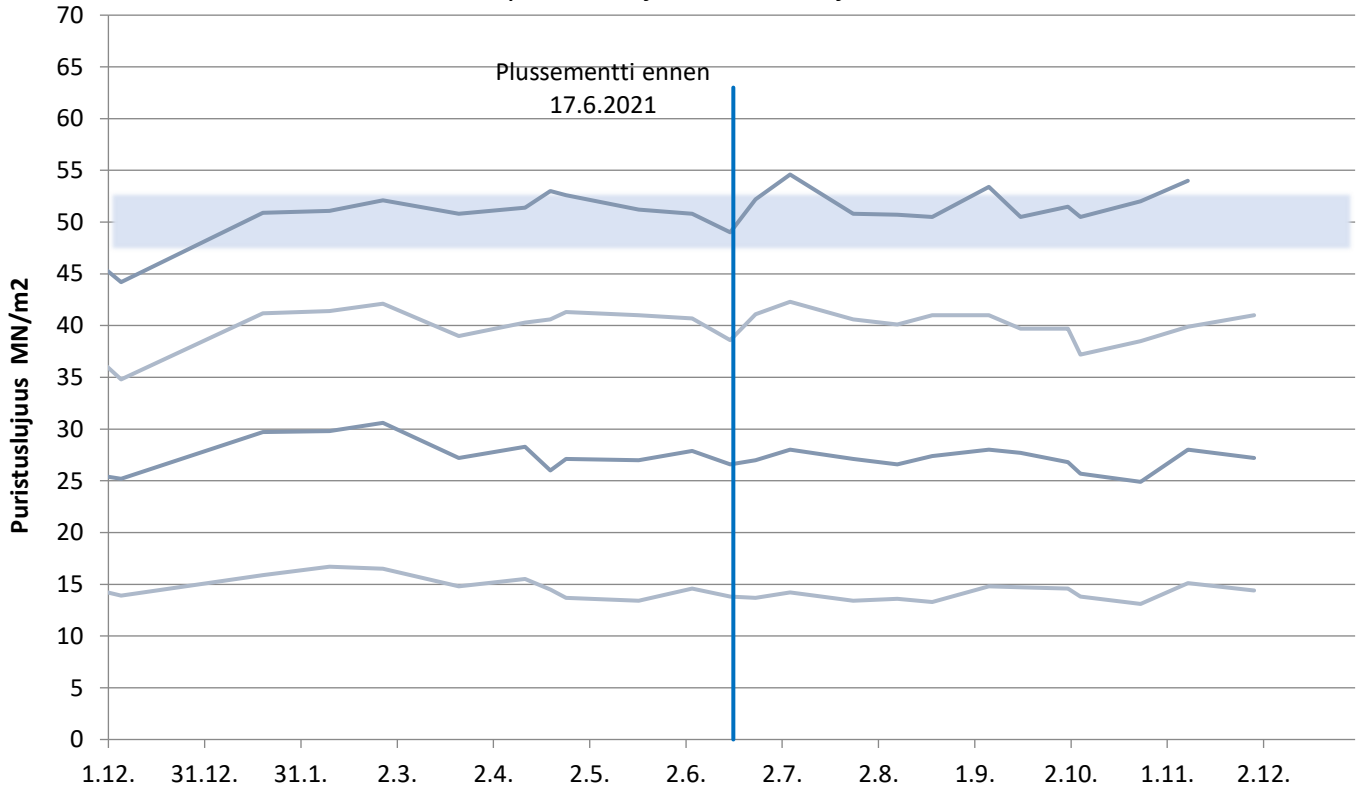
Rapidsementti Vihreäsaari

Laivanäytteiden lujuudet 1, 2, 7 ja 28 vrk



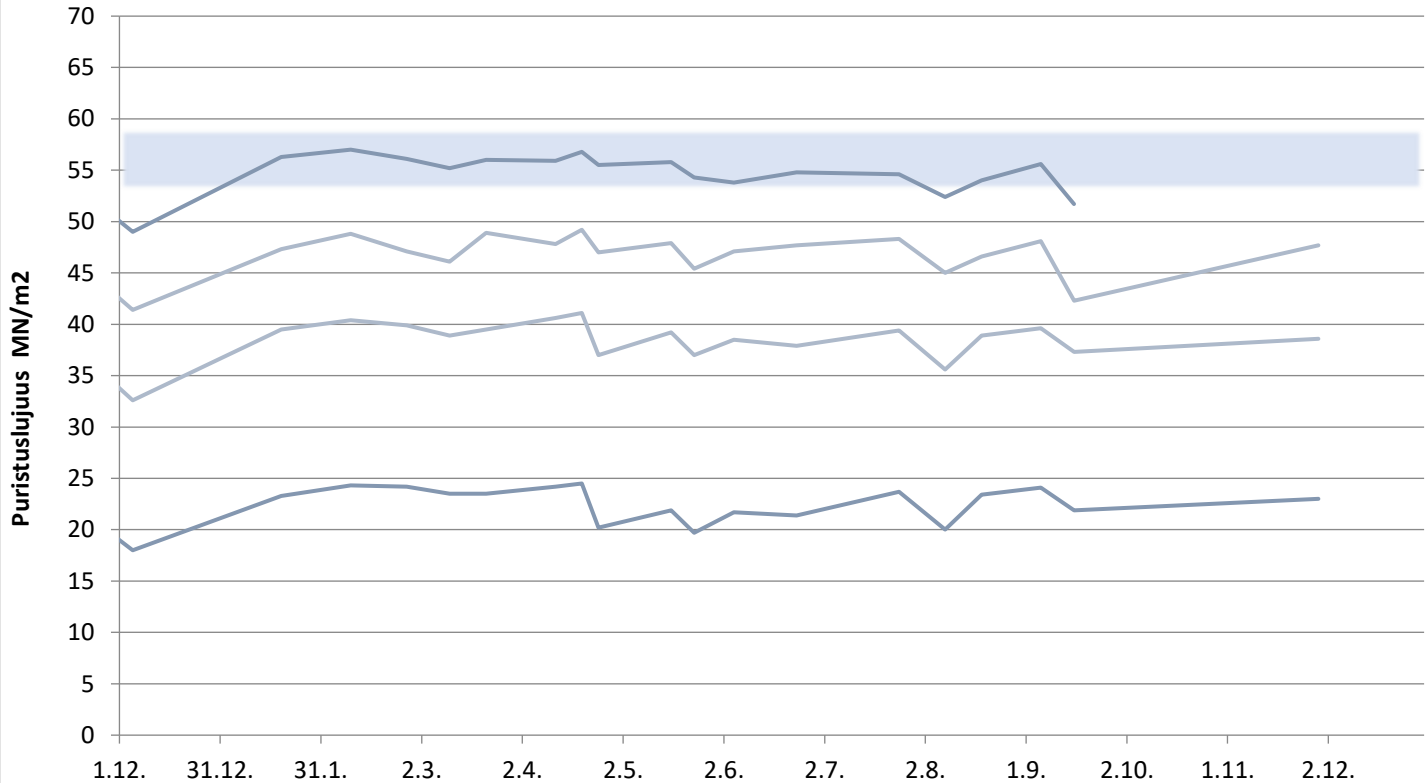
Oiva-sementti Pietarsaari

Laivanäytteiden lujuudet 1, 2, 7 ja 28 vrk



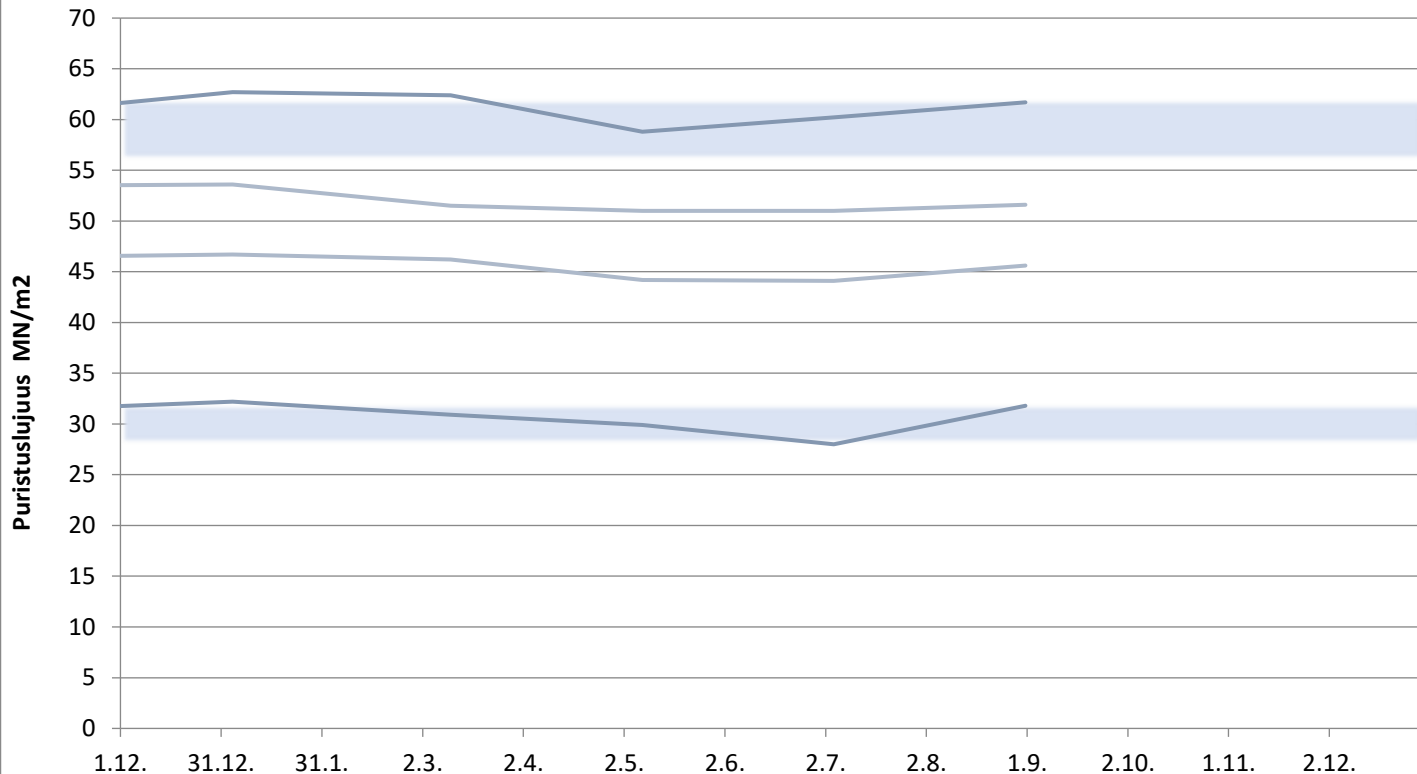
Rapidsementti Pietarsaari

Laivanäytteiden lujuudet 1, 2, 7 ja 28 vrk



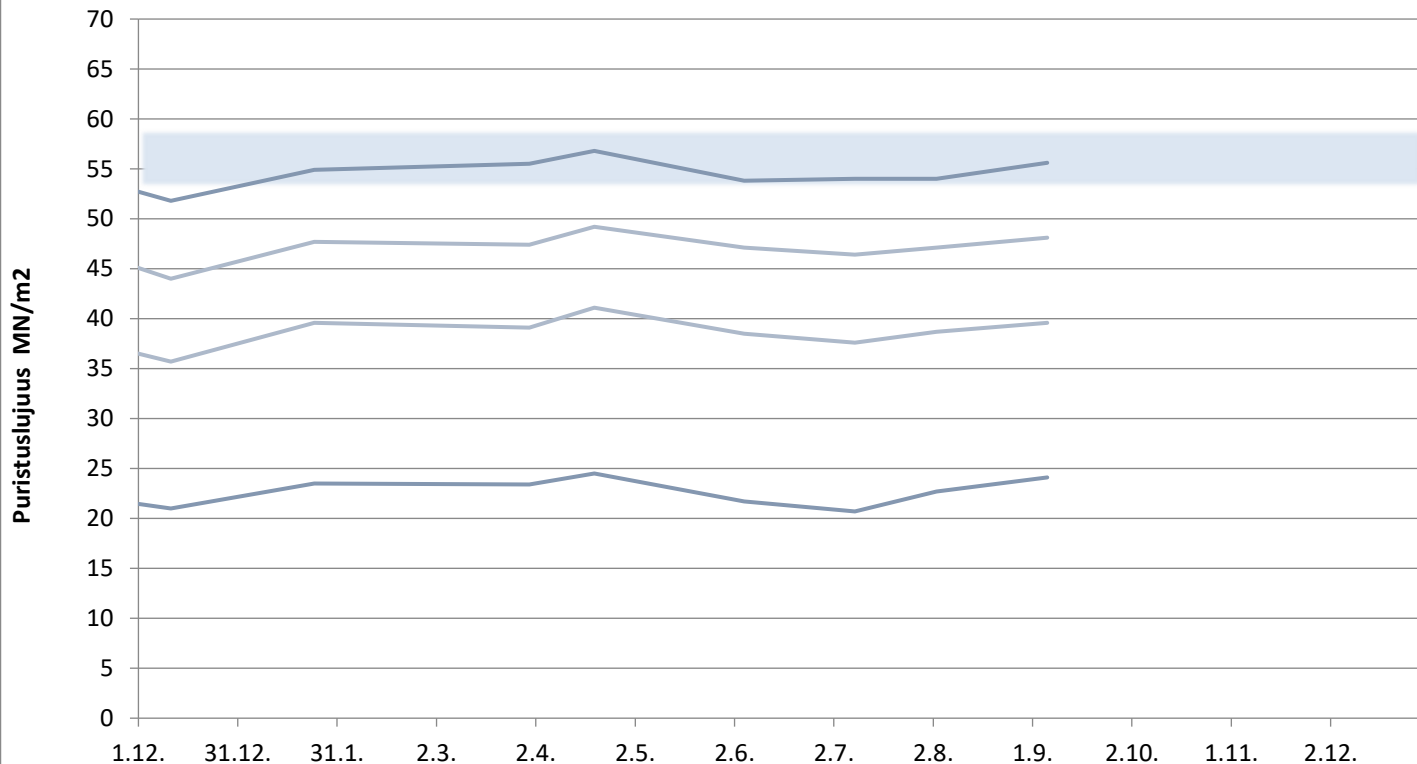
Pikasementti Vaasa

Laivanäytteiden lujuudet 1, 2, 7 ja 28 vrk



Rapidsementti Maarianhamina

Laivanäytteiden lujuudet 1, 2, 7 ja 28 vrk



KJ400, RAAHE

Aktiivisuusindeksi 7 ja 28 vrk

