

SEPAROINNIN TUOMA LISÄTILA LIETESÄILIÖÖN %

| KUIVAN OSAN KIVA-AINE PITOI 20 % (Keskiverto painatus) | | Nesteosan kuiva-ainepitoisuus % | | | | | | | | |
|--|-----|---------------------------------|-----|----|-----|----|-----|----|-----|----|
| | | 2 | 2,5 | 3 | 3,5 | 4 | 4,5 | 5 | 5,5 | 6 |
| Alkuperäisen lietteen kuiva-ainepitoisuus, % | 4 | 11 | 9 | 6 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 4,5 | 14 | 11 | 9 | 6 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 5 | 17 | 14 | 12 | 9 | 6 | 3 | 0 | 0 | 0 |
| | 5,5 | 19 | 17 | 15 | 12 | 9 | 6 | 3 | 0 | 0 |
| | 6 | 22 | 20 | 18 | 15 | 13 | 10 | 7 | 3 | 0 |
| | 6,5 | 25 | 23 | 21 | 18 | 16 | 13 | 10 | 7 | 4 |
| | 7 | 28 | 26 | 24 | 21 | 19 | 16 | 13 | 10 | 7 |
| | 7,5 | 31 | 29 | 26 | 24 | 22 | 19 | 17 | 14 | 11 |
| | 8 | 33 | 31 | 29 | 27 | 25 | 23 | 20 | 17 | 14 |
| | 8,5 | 36 | 34 | 32 | 30 | 28 | 26 | 23 | 21 | 18 |
| | 9 | 39 | 37 | 35 | 33 | 31 | 29 | 27 | 24 | 21 |
| | 9,5 | 42 | 40 | 38 | 36 | 34 | 32 | 30 | 28 | 25 |
| 10 | 44 | 43 | 41 | 39 | 38 | 35 | 33 | 31 | 29 | |

Erään nautatilán tulokset tuli tänne alueelle

Pesuedet ei mene säiliöön, säiliö kattamaton, kuivikkeena irto turve

Lisätilan saantiin vaikuttaa:

Separattorin seulan koko

Separattorin läppin painatus (kuiva-aineen kuiva-ainepitoisuus)

Alkuperäisen lietteen kuiva-ainepitoisuus

Lietteen rakenne (eläin laji, kuivikkeen määrä, lietteen ikä jne..)

Tanskan yliopiston tekemän tutkimuksen mukaan ruuviseparattorilla saadaan 5-25% lisätilaa lietesäiliöön