

| Mánuður                 | Mánaðar-<br>framleiðsla<br>(tonn) | Hreinsað kergas frá háfum þurrhreinivirkja |                       |                 |                             | Ræstiloft kerskála |                       |                 | Heildarlosun alls |                 |                             |
|-------------------------|-----------------------------------|--|-----------------------|-----------------|-----------------------------|--------------------|-----------------------|-----------------|-------------------|-----------------|-----------------------------|
|                         |                                   | HF<br>(Kg/tAl)                             | F í ryki*<br>(Kg/tAl) | Ryk<br>(Kg/tAl) | SO <sub>2</sub><br>(Kg/tAl) | HF<br>(Kg/tAl)     | F í ryki*<br>(Kg/tAl) | Ryk<br>(Kg/tAl) | Flúor<br>(Kg/tAl) | Ryk<br>(Kg/tAl) | SO <sub>2</sub><br>(Kg/tAl) |
| janúar                  | 23742                             | 0,06                                       | 0,03                  | 0,27            | 12,80                       | 0,22               | 0,04                  | 0,49            | 0,35              | 0,75            | 12,98                       |
| febrúar                 | 22664                             | 0,08                                       | 0,04                  | 0,35            | 12,00                       | 0,18               | 0,03                  | 0,49            | 0,34              | 0,83            | 12,18                       |
| mars                    | 24303                             | 0,11                                       | 0,03                  | 0,31            | 11,31                       | 0,20               | 0,04                  | 0,49            | 0,38              | 0,79            | 11,49                       |
| apríl                   | 23312                             | 0,11                                       | 0,04                  | 0,35            | 11,13                       | 0,23               | 0,04                  | 0,50            | 0,43              | 0,84            | 11,31                       |
| maí                     | 23607                             | 0,19                                       | 0,05                  | 0,40            | 12,60                       | 0,23               | 0,04                  | 0,52            | 0,51              | 0,92            | 12,78                       |
| júní                    | 23338                             | 0,16                                       | 0,02                  | 0,45            | 12,16                       | 0,26               | 0,05                  | 0,50            | 0,49              | 0,96            | 12,34                       |
| júlí                    |                                   |  |                       |                 |                             |                    |                       |                 |                   |                 |                             |
| ágúst                   |                                   |  |                       |                 |                             |                    |                       |                 |                   |                 |                             |
| september               |                                   |  |                       |                 |                             |                    |                       |                 |                   |                 |                             |
| október                 |                                   |  |                       |                 |                             |                    |                       |                 |                   |                 |                             |
| nóvember                |                                   |  |                       |                 |                             |                    |                       |                 |                   |                 |                             |
| desember                |                                   |  |                       |                 |                             |                    |                       |                 |                   |                 |                             |
| Uppsafnað meðaltal 2012 | 140965                            | 0,12                                       | 0,04                  | 0,35            | 12,0                        | 0,22               | 0,04                  | 0,50            | 0,41              | 0,85            | 12,2                        |

\* Samkvæmt mælingum á ryki frá háfum annarsvegar og úr ræstiloftsmælingum hinsvegar.

| Mánuður                 | Meðaltal fjarlægðra þekja |                       | Ristiðni<br>per kerdag |
|-------------------------|---------------------------|-----------------------|------------------------|
|                         | Meðaltal skv<br>talningu  | Hlutfallsleg<br>lokun |                        |
| janúar                  | 26,8                      | 99,78%                | 0,156                  |
| febrúar                 | 25,7                      | 99,79%                | 0,068                  |
| mars                    | 25,9                      | 99,78%                | 0,079                  |
| apríl                   | 29,3                      | 99,75%                | 0,076                  |
| maí                     | 35,4                      | 99,70%                | 0,071                  |
| júní                    | 30,8                      | 99,74%                | 0,057                  |
| júlí                    |                           |                       |                        |
| ágúst                   |                           |                       |                        |
| september               |                           |                       |                        |
| október                 |                           |                       |                        |
| nóvember                |                           |                       |                        |
| desember                |                           |                       |                        |
| Uppsafnað meðaltal 2012 | 29,0                      | 99,76%                | 0,084                  |

| Kælivatnsmælingar |                         | Olía og feiti<br>(mg/l) |
|-------------------|-------------------------|-------------------------|
| Fyrri             | Steypuskáli<br>Afriðlar |                         |
| Seinni            | Steypuskáli<br>Afriðlar |                         |

| Affallsmælingar - júní |                     |                     |
|------------------------|---------------------|---------------------|
| Ál                     | Flúor               | Svifagnir           |
| (<20mg/l)<br>(mg/l)    | (<50mg/l)<br>(mg/l) | (<50mg/l)<br>(mg/l) |
| 0,038                  | 0,29                | 1,80                |
| 0,38                   | 4,2                 | 8,50                |
| 0,80                   | 7,3                 | 28,00               |
| 0,38                   | 2,7                 | 7,70                |

**Athugasemdir með skýrslu:** Affalssýni úr öllum frárennlistútum voru innan þeirra marka sem sett eru í starfsleyfi sbr. töflu að ofan.  
 Afköst afsogs til reykhrainsivirkja fóru tvisvar undir 80% í meira en klukkutíma í mars. Í reykhrainsivirki 3 vegna bilana í samskiptaneti virkisins og í reykhrainsivirkiv 4 vegna viðhaldsvinnu.  
 Í maí var bilun í stýringu fyrir efnismötun inní reykhrainsivirki 3 sem varð til að hreinsun á afgasi frá 80 af 520 kerum var takmörkuð í 6,5 klst.

| Mánuður                | Stöðvanir hreinsivirkja |               |                 |               |                 |               |                 |               |
|------------------------|-------------------------|---------------|-----------------|---------------|-----------------|---------------|-----------------|---------------|
|                        | Hreinsivirki 1          |               | Hreinsivirki 2  |               | Hreinsivirki 3  |               | Hreinsivirki 4  |               |
|                        | Tími (klst:min)         | Fjöldi skipta | Tími (klst:min) | Fjöldi skipta | Tími (klst:min) | Fjöldi skipta | Tími (klst:min) | Fjöldi skipta |
| janúar                 | 03:52                   | 1             | 04:50           | 2             | 06:45           | 3             | 06:47           | 3             |
| febrúar                |                         |               | 00:39           | 1             |                 |               |                 |               |
| mars                   |                         |               |                 |               | 01:53           | 1             | 02:00           | 3             |
| apríl                  | 02:04                   | 3             | 00:51           | 2             | 00:43           | 1             |                 |               |
| maí                    | 00:54                   | 1             |                 |               |                 |               |                 |               |
| júní                   |                         |               |                 |               |                 |               |                 |               |
| júlí                   |                         |               |                 |               |                 |               |                 |               |
| ágúst                  |                         |               |                 |               |                 |               |                 |               |
| september              |                         |               |                 |               |                 |               |                 |               |
| október                |                         |               |                 |               |                 |               |                 |               |
| nóvember               |                         |               |                 |               |                 |               |                 |               |
| desember               |                         |               |                 |               |                 |               |                 |               |
| Uppsöfnuð stöðvun 2012 | 06:50                   | 5             | 06:20           | 5             | 09:21           | 5             | 08:47           | 6             |

| Mánuður                 | Skert hreinsivirkni hreinsivirkja |               |                 |               |                 |               |                 |               |
|-------------------------|-----------------------------------|---------------|-----------------|---------------|-----------------|---------------|-----------------|---------------|
|                         | Hreinsivirki 1                    |               | Hreinsivirki 2  |               | Hreinsivirki 3  |               | Hreinsivirki 4  |               |
|                         | Tími (klst:min)                   | Fjöldi skipta | Tími (klst:min) | Fjöldi skipta | Tími (klst:min) | Fjöldi skipta | Tími (klst:min) | Fjöldi skipta |
| janúar                  | 12:51                             | 7             | 01:26           | 2             | 04:02           | 3             | 17:25           | 4             |
| febrúar                 | 03:07                             | 1             | 00:44           | 2             | 18:06           | 8             | 07:15           | 2             |
| mars                    | 02:57                             | 1             | 04:28           | 2             | 16:54           | 4             | 07:11           | 4             |
| apríl                   | 17:52                             | 6             | 14:50           | 3             |                 |               |                 |               |
| maí                     | 53:21                             | 22            | 06:27           | 2             | 07:09           | 4             | 05:07           | 1             |
| júní                    | 16:36                             | 6             | 07:56           | 3             | 11:09           | 7             | 05:56           | 2             |
| júlí                    |                                   |               |                 |               |                 |               |                 |               |
| ágúst                   |                                   |               |                 |               |                 |               |                 |               |
| september               |                                   |               |                 |               |                 |               |                 |               |
| október                 |                                   |               |                 |               |                 |               |                 |               |
| nóvember                |                                   |               |                 |               |                 |               |                 |               |
| desember                |                                   |               |                 |               |                 |               |                 |               |
| Uppsöfnuð skerðing 2012 | 05:23                             | 43            | 11:51           | 14            | 09:20           | 26            | 18:54           | 13            |