

# Registre de recàrregues de nitrogen líquid dels imants

Aquesta pàgina conté els nivells de nitrogen líquid als espectròmetres després de la seva recàrrega setmanal corresponents als **dos darrers anys**. Les dades d'anys anteriors, i les dades anuals de consum de nitrogen líquid es poden consultar a les pàgines,



- Les recàrregues del tanc s'anoten en una [pàgina a part](#).
- El **consum mig diari**, excloent-hi la recàrrega dels imants, és de **6,6 ± 2,6 mm H<sub>2</sub>O**.
- El **consum mig per recàrrega** dels imants és de **39,3 ± 8,9 mm H<sub>2</sub>O**.

- [Registre històric de nivells i recàrregues de nitrogen líquid als imants](#) (de 2007 endavant)
- [Registre de recàrregues del tanc](#).
- [Consum anual de nitrogen líquid](#)

## Instruccions del registre

- Afegeix les noves dades al capdamunt de la taula, de forma que estiguin en ordre cronològic invers, i les més recents es vegin immediatament sense haver de baixar fins el final de la taula (els anys tenen moltes, 51 ó 52, setmanes!).
- El format de les dates és YYYY-MM-DD, d'acord amb la recomanació del [World Wide Web Consortium \(W3C\)](#).
- Si el nivell final del tanc és prou baix, fes una [comanda per recarregar-lo](#).

## 2021



- **Avance DPX-250-ROBOT (NOVA INFORMACIÓ: 2020-10-29)**
  - L'imant s'ha descarregat i els criògens s'han evaporat.
- **Avance II 400wb (NOVA INFORMACIÓ: 2020-10-29)**
  - L'imant s'ha descarregat i els criògens s'han evaporat.

## 2n semestre

| Data       | 250auto | 360  | 400nb | 500  | 600  | DNP | Responsable(s)  | Observacions      |
|------------|---------|------|-------|------|------|-----|-----------------|-------------------|
| 2021-01-13 | 100%    | 100% | 100%  | 100% | 100% | —%  | Míriam          | Tanc de 130 a 95  |
| 2021-01-05 | 100%    | 100% | 100%  | 100% | 100% | —%  | Míriam i Silvia | Tanc de 200 a 170 |

# 2020

## 2n semestre

| Data       | 250auto | 250robot | 360  | 400nb | 400wb | 500  | 600  | DNP | Responsable(s)    | Observacions                          |
|------------|---------|----------|------|-------|-------|------|------|-----|-------------------|---------------------------------------|
| 2020-12-29 | 100%    | —%       | 100% | 100%  | —%    | 100% | 100% | —%  | Pau, Miquel i Eva | Tanc de 270 a 240                     |
| 2020-12-22 | 100%    | —%       | 100% | 100%  | —%    | 100% | 100% | —%  | Pau, Miquel i Eva | Tanc de 90 a 60                       |
| 2020-12-16 | 100%    | —%       | 100% | 100%  | —%    | 100% | 100% | —%  | Pau i Miquel      | Tanc de 140 a 110                     |
| 2020-12-09 | 100%    | —%       | 100% | 100%  | —%    | 100% | 100% | —%  | Míriam            | Tanc de 200 a 170                     |
| 2020-12-02 | 100%    | —%       | 100% | 100%  | —%    | 100% | 100% | —%  | Eva               | Tanc de 290 a 260                     |
| 2020-11-25 | 100%    | —%       | 100% | 100%  | —%    | 100% | 100% | —%  | Míriam            | Tanc de 130 a 105                     |
| 2020-11-18 | 100%    | —%       | 100% | 100%  | —%    | 100% | 100% | —%  | Eva               | Tanc de 190 a 160                     |
| 2020-11-11 | 100%    | —%       | 100% | 100%  | —%    | 100% | 100% | —%  | Pau, Teo          | Tanc de 280 a 250                     |
| 2020-11-04 | 100%    | —%       | 100% | 100%  | —%    | 100% | 100% | —%  | Eva               | Tanc de 140 a 110                     |
| 2020-10-29 | 100%    | 0%       | 100% | 100%  | 0%    | 100% | 100% | —%  | Eva i Miquel      | Quench controlat 250MHz robot i 400wb |
| 2020-10-28 | 100%    | 60%      | 100% | 100%  | 60%   | 100% | 100% | —%  | Pau               | Tanc de 200 a 180                     |
| 2020-10-21 | 100%    | 100%     | 100% | 100%  | 100%  | 100% | 100% | —%  | Eva               | Tanc de 280 a 250                     |
| 2020-10-14 | 100%    | 100%     | 100% | 100%  | 100%  | 100% | 100% | —%  | Míriam            | Tanc de 140 a 100                     |
| 2020-10-07 | 100%    | 100%     | 100% | 100%  | 100%  | 100% | 100% | —%  | Pau               | Tanc de ??? a ???                     |
| 2020-09-30 | 100%    | 100%     | 100% | 100%  | 100%  | 100% | 100% | —%  | Míriam            | Tanc de 120 a 90                      |
| 2020-09-23 | 100%    | 100%     | 100% | 100%  | 100%  | 100% | 100% | —%  | Pau i Eva         | Tanc de 210 a 180                     |
| 2020-09-16 | 100%    | 100%     | 100% | 100%  | 100%  | 100% | 100% | —%  | Míriam            | Tanc de 150 a 110                     |
| 2020-09-09 | 100%    | 100%     | 100% | 100%  | 100%  | 100% | 100% | —%  | Eva               | Tanc de 210 a 170                     |
| 2020-09-02 | 100%    | 100%     | 100% | 100%  | 100%  | 100% | 100% | —%  | Eva               | Tanc de 290 a 270                     |
| 2020-08-26 | 100%    | 100%     | 100% | 100%  | 100%  | 100% | 100% | —%  | Eva i Míriam      | Tanc de 180 a 140                     |
| 2020-08-19 | 100%    | 100%     | 100% | 100%  | 100%  | 100% | 100% | —%  | Míriam i Míquel   | Tanc de 260 a 230                     |
| 2020-08-12 | 100%    | 100%     | 100% | 100%  | 100%  | 100% | 100% | —%  | Míriam i Míquel   | Tanc de 130 a 100                     |

| Data       | 250auto | 250robot | 360  | 400nb | 400wb | 500  | 600  | DNP | Responsable(s) | Observacions      |
|------------|---------|----------|------|-------|-------|------|------|-----|----------------|-------------------|
| 2020-08-05 | 100%    | 100%     | 100% | 100%  | 100%  | 100% | 100% | —%  | Pau i Míquel   | Tanc de 200 a 170 |
| 2020-07-29 | 100%    | 100%     | 100% | 100%  | 100%  | 100% | 100% | —%  | Teo i Míriam   | Tanc de 290 a 260 |
| 2020-07-22 | 100%    | 100%     | 100% | 100%  | 100%  | 100% | 100% | —%  | Teo i Míriam   | Tanc de 180 a 140 |
| 2020-07-15 | 100%    | 100%     | 100% | 100%  | 100%  | 100% | 100% | —%  | Teo i Míriam   | Tanc de 270 a xxx |
| 2020-07-08 | 100%    | 100%     | 100% | 100%  | 100%  | 100% | 100% | —%  | Teo i Eva      | Tanc de 120 a 80  |
| 2020-07-01 | 100%    | 100%     | 100% | 100%  | 100%  | 100% | 100% | —%  | Pau i Eva      | Tanc de 220 a 180 |

## 1r semestre

| Data       | 250auto | 250robot | 360  | 400nb | 400wb | 500  | 600  | DNP | Responsable(s)  | Observacions      |
|------------|---------|----------|------|-------|-------|------|------|-----|-----------------|-------------------|
| 2020-06-23 | 100%    | 100%     | 100% | 100%  | 100%  | 100% | 100% | —%  | Pau i Eva       | Tanc de 290 a 270 |
| 2020-06-17 | 100%    | 100%     | 100% | 100%  | 100%  | 100% | 100% | —%  | Pau i Eva       | Tanc de 150 a 120 |
| 2020-06-10 | 100%    | 100%     | 100% | 100%  | 100%  | 100% | 100% | —%  | Miriam i Miquel | Tanc de 220 a 190 |
| 2020-06-03 | 100%    | 100%     | 100% | 100%  | 100%  | 100% | 100% | —%  | Pau i Teo       | Tanc de 140 a 100 |
| 2020-05-27 | 100%    | 100%     | 100% | 100%  | 100%  | 100% | 100% | —%  | Miquel i Miriam | Tanc de 195 a 170 |
| 2020-05-20 | 100%    | 100%     | 100% | 100%  | 100%  | 100% | 100% | —%  | Pau i Eva       | Tanc de 270 a 240 |
| 2020-05-13 | 100%    | 100%     | 100% | 100%  | 100%  | 100% | 100% | —%  | Miquel i Teo    | Tanc de 120 a 90  |
| 2020-05-06 | 100%    | 100%     | 100% | 100%  | 100%  | 100% | 100% | —%  | Miquel i Teo    | Tanc de 190 a 150 |
| 2020-04-29 | 100%    | 100%     | 100% | 100%  | 100%  | 100% | 100% | —%  | Silvia i Teo    | Tanc de 270 a 240 |
| 2020-04-22 | 100%    | 100%     | 100% | 100%  | 100%  | 100% | 100% | —%  | Pau i Eva       | Tanc de 120 a —   |
| 2020-04-15 | 100%    | 100%     | 100% | 100%  | 100%  | 100% | 100% | —%  | Teo i Miquel    | Tanc de 190 a 150 |
| 2020-04-08 | 100%    | 100%     | 100% | 100%  | 100%  | 100% | 100% | —%  | Pau i Eva       | Tanc de 270 a 240 |
| 2020-04-01 | 100%    | 100%     | 100% | 100%  | 100%  | 100% | 100% | —%  | Teo i Miquel    | Tanc de 120 a 95  |
| 2020-03-25 | 100%    | 100%     | 100% | 100%  | 100%  | 100% | 100% | —%  | Silvia i Miquel | Tanc de 190 a 150 |
| 2020-03-18 | 100%    | 100%     | 100% | 100%  | 100%  | 100% | 100% | —%  | Pau i Eva       | Tanc de 270 a 240 |
| 2020-03-05 | 100%    | 100%     | 100% | 100%  | 100%  | 100% | 100% | —%  | Pau             | Tanc de xxx a xxx |
| 2020-02-26 | 100%    | 100%     | 100% | 100%  | 100%  | 100% | 100% | —%  | Miriam          | Tanc de 140 a 100 |
| 2020-02-19 | 100%    | 100%     | 100% | 100%  | 100%  | 100% | 100% | —%  | Eva             | Tanc de 210 a —   |

| Data       | 250auto | 250robot | 360  | 400nb | 400wb | 500  | 600  | DNP | Responsable(s) | Observacions      |
|------------|---------|----------|------|-------|-------|------|------|-----|----------------|-------------------|
| 2020-02-12 | 100%    | 100%     | 100% | 100%  | 100%  | 100% | 100% | —%  | Pau            | Tanc de 100 a 300 |
| 2020-02-05 | 100%    | 100%     | 100% | 100%  | 100%  | 100% | 100% | —%  | Eva            | Tanc de 200 a 150 |
| 2020-01-29 | 100%    | 100%     | 100% | 100%  | 100%  | 100% | 100% | —%  | Miriam         | Tanc de 140 a 100 |
| 2020-01-22 | 100%    | 100%     | 100% | 100%  | 100%  | 100% | 100% | —%  | Pau            | Tanc de xxx a xxx |
| 2020-01-15 | 100%    | 100%     | 100% | 100%  | 100%  | 100% | 100% | —%  | Eva            | Tanc de 280 a 250 |
| 2020-01-08 | 100%    | 100%     | 100% | 100%  | 100%  | 100% | 100% | —%  | Míriam         | Tanc de 150 a 120 |
| 2020-01-03 | 100%    | 100%     | 100% | 100%  | 100%  | 100% | 100% | —%  | Míriam i Eva   | Tanc de 230 a 190 |

## Anys anteriors

Els [registres dels anys anteriors](#) es guarden en una pàgina a part.

From:

<https://sermn.uab.cat/wiki/> - **SeRMN Wiki**

Permanent link:

[https://sermn.uab.cat/wiki/doku.php?id=manteniment\\_lin&rev=1610549999](https://sermn.uab.cat/wiki/doku.php?id=manteniment_lin&rev=1610549999)

Last update: **2021/01/13 15:59**

