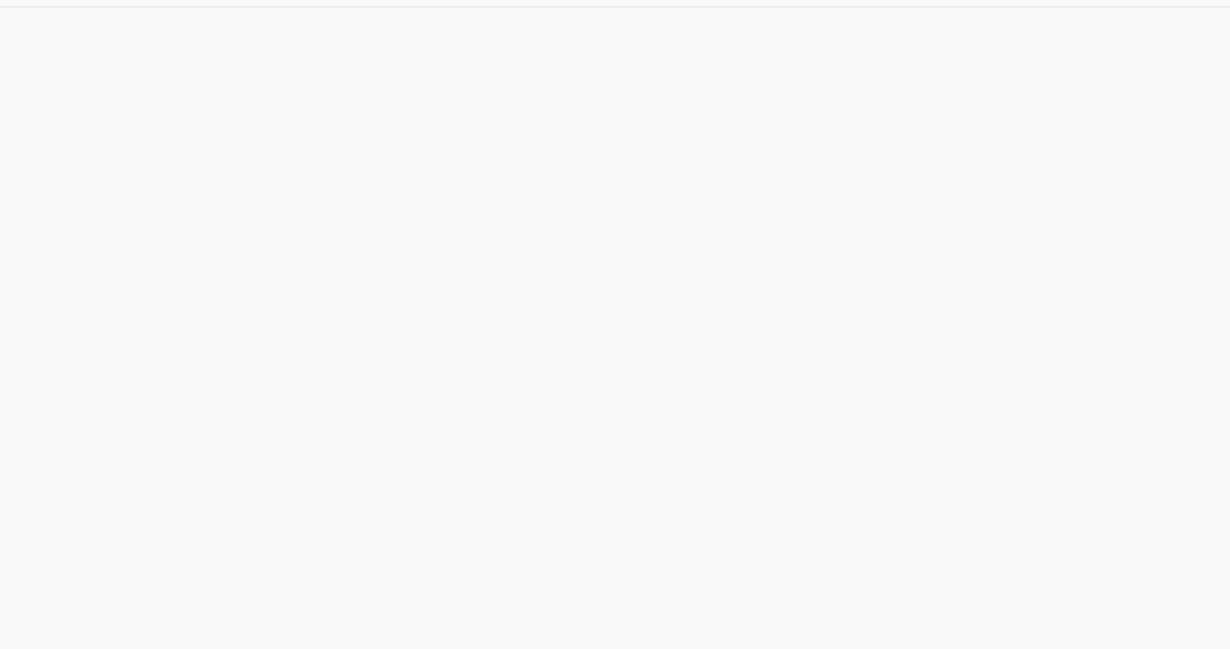
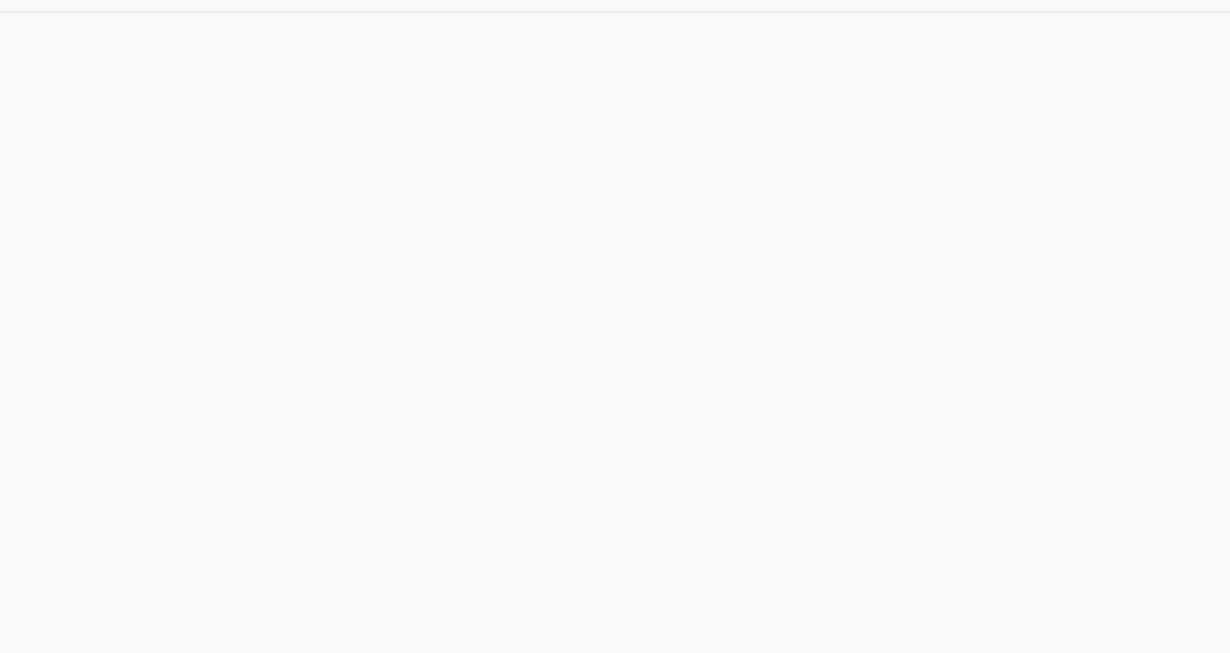


# Consum anual d'heli líquid

La taula següent és un resum dels consums anuals d'heli líquid, així com les circumstàncies que puguin explicar un increment important del consum.

Any	Nombre de recàrregues	Total litres de LHE	Imants superconductors	Observacions
2020b	1	100 L	1×250, 360, 1×400, 500, 600, BioSpec	Des del 2020-10-29 fins el 2020-11-11
2020a	13	1260 L	2×250, 360, 2×400, 500, 600, BioSpec	Fins el 2020-10-29, quan es descarreguen els imants 250-robot i 400wb.
2019	14	2395 L	2×250, 360, 2×400, 500, 600, BioSpec, DNP (gener i febrer)	Fins el 2019-12-18. Inclou recàrrega del camp del 600 MHz (200L de 360L) i per manteniment del Biospec (200L + 285L).
2018	18	2735 L	2×250, 360, 2×400, 500, 600, BioSpec, DNP	Fins el 2018-12-19. Inclou refredament i recàrregues per quench del 600 MHz.
2017	18	2460 L	2×250, 360, 2×400, 500, 600, BioSpec, DNP	Fins el 2017-12-13. Inclou refredament i recàrrega del 250robot per quench.
2016	16	3395 L	2×250, 360, 2×400, 500, 600, BioSpec, DNP	Inclou recàrrega de camp del 400wb i manteniment del BioSpec
2015	15	2460 L	2×250, 360, 2×400, 500, 600, BioSpec, DNP	—
2014	17	2460 L	2×250, 360, 2×400, 500, 600, BioSpec, DNP	Inclou recàrrega de camp del 360
2013	24	3132 L	2×250, 360, 2×400, 500, 600, BioSpec, DNP	Inclou tasques manteniment BioSpec
2012	23	2300 L	2×250, 360, 2×400, 500, 600, BioSpec, DNP	Inclou recàrrega de camp del 400wb
2011	18	2680 L	2×250, 360, 2×400, 500, 600, BioSpec, DNP	Inclou refredament i càrrega del 250-robot, recàrrega extra del DNP per problemes, així com les tasques de manteniment del BioSpec.
2010	15	2080 L	2×250, 360, 2×400, 500, 600, BioSpec, DNP	Inclou refredament i càrrega del DNP
2009	12	1790 L	2×250, 360, 2×400, 500, 600, BioSpec	Inclou tasques manteniment BioSpec
2008	15	1760 L	2×250, 360, 2×400, 500, 600, BioSpec	Inclou refredament del 400wb per quench
2007	11	2126 L	2×250, 360, 2×400, 500, 600, BioSpec	Inclou refredament i recàrrega del 360 per quench, i instal·lació del 600 i BioSpec
2006	12	1060 L	2×250, 360, 2×400, 500	Inclou refredament i recàrrega del 250robot per quench



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



Permanent link:  
[https://sermn.uab.cat/wiki/doku.php?id=consum\\_anual\\_lhe&rev=1605782519](https://sermn.uab.cat/wiki/doku.php?id=consum_anual_lhe&rev=1605782519)

Last update: **2020/11/19 11:41**