

Espectròmetre de 600MHz

2008

| Data | Responsable(s) | Incidència | Observacions |
|-------------------------|----------------|---|--|
| 2008-09-16 | Miquel | GREAT espatllat | S'envia l'amplificador de gradients GREAT a fàbrica per reparar/actualitzar el firmware. |
| 2008-09-16 a 2009-09-18 | Miquel | Material en préstec | Es retorna a fàbrica el material en préstec |
| 2008-09-08 a 2008-09-10 | Miquel, Teo | Sonda Z8618/0019 OK | Óscar, Bruker - Instal·la la sonda. En ajustar l'homogeneïtat troba que ha canviat força el valor de Z, possiblement degut a un microquenç del crioshim corresponent. Aconsegueix ajustar l'homogeneïtat segons les especificacions. Canvia l'amplificador. Les plaques REF i SGU/2 en préstec no es fan servir. |
| 2008-09-08 | Miquel | El canal X no es pot sintonitzar. | SI-08H30239. Es tracta d'un problema a la sonda |
| 2008-08-28 | Miquel | El canal X no es pot sintonitzar. | SI-08H30239. Han arribat les plaques de substitució: <i>SGU/2 600 (ECL02)</i> i <i>REF 600 (ECL00)</i> . |
| 2008-08-27 | Miquel | Sonda Z8618/0019 OK | Hem rebut la sonda. Potser podrem aprofitar la visita del tècnic pel problema de sintonia del canal X per posar-la a punt. |
| 2008-08-26 | Miquel | El canal X no es pot sintonitzar. | SI-08H30239. Sol·licitem la visita d'un tècnic i les següents plaques de substitució: <i>SGU/2 600 (ECL02)</i> i <i>REF 600 (ECL00)</i> . |
| 2008-08-22 | Miquel | Sonda Z8618/0019 OK | La sonda està a Barcelona pendent dels tràmits de duana. (Suïssa és extracomunitària). L'hauríem de rebre a mitjans de la setmana vinent. |
| 2008-08-20 | Miquel | El canal X de la sonda de recanvi no es pot sintonitzar. El senyal de wobb apareix amb discontinuïtats separades 5 MHz. | Un primer diagnòstic apunta a un problema de l'electrònica i no de la sonda. S'ha demanat a Bruker la visita d'un tècnic per la darrera setmana d'agost. |
| 2008-08-04 | Pau, Miquel | Amb la sonda de recanvi costa molt agafar el lock i els shims estan molt molt malament. Es impossible fer res. | Els problemes d'homogeneïtat amb la sonda de recanvi podrien estar relacionats amb el baix nivell d'heli líquid a l'imant ja que un cop s'ha emplenat l'imant fins al 75%, ha estat possible millorar-la —caldrà consultar-ho amb Bruker. (Miquel, 2008-08-20) |
| 2008-06-07 | Teo | Instal·lació de la sonda en préstec | Un cop la sonda en préstec estigui en funcionament, es podrà enviar la nostra sonda Z8618/0019 a reparar |

| Data | Responsable(s) | Incidència | Observacions |
|------------|----------------|---|--|
| 2008-06-20 | Teo | Arribada de la sonda de recanvi Z8009/0 | |
| 2008-05-22 | Teo | Endarreriment de l'enviament de la sonda Z8618/0019 a fàbrica. Es sol·licita una sonda en préstec per poder continuar treballant durant la reparació. | Els problemes amb el canal de 1H semblen haver-se resolt. Per tal de no afectar el funcionament de l'espectròmetre s'endarrereix l'enviament de la sonda fins mitjans/finals de juny |
| 2008-05-21 | Miquel | Sonda Z8618/0019 KO | Problemes amb la sonda. Tramitada la reparació amb la SI-08H30160 |
| 2008-02-07 | Teo | Sonda Z8618/0019 OK | Arribada de la sonda |
| 2008-01-11 | Teo | Recàrrega d'Heli | Emplenar Heli de 46 a 94% amb 100L d'heli |
| 2008-01-09 | Teo | Sonda Z8618/0019 KO | Sonda enviada a Alemanya per segona vegada |

2007

| Data | Responsable(s) | Incidència | Observacions |
|------------|----------------|----------------|---------------------------------------|
| 2007-12-20 | Teo | Arribada sonda | Al cap d'un dia torna a anar malament |
| 2007-11-22 | Teo | Sonda KO | Canal de protó KO. Enviar a Alemanya |

From:

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

Permanent link:

https://sermn.uab.cat/wiki/doku.php?id=rmn_600&rev=1221749196

Last update: **2008/09/18 16:46**

