## Dépannage tomo

Matthieu Debailleul, Laboratoire IRIMAS

## 1 Introduction

| Problème                     | Constat                           | Solution                         |
|------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|
| Le spectre apparaît carré    | Une onde n'est pas plane.         | Collimater l'onde                |
| Le spectre semble trop petit | onde non plane/Kohler mal ajusté. | Collimater l'onde/régler koh-    |
|                              |                                   | ler                              |
| Le spectre apparaît dupliqué | Caméra saturée                    | Baisser l'exposition avec la     |
|                              |                                   | touche "Q"                       |
| L'interface plante           | mot clé absent                    | lancer tomo_gui en console,      |
|                              |                                   | ajouter le mot clé dans le fi-   |
|                              |                                   | chier de config indiqué          |
| Spectre disymétrique         | balayage mal calibré              | réajuster les tensions du miroir |
| image bruitée                | signal insuffisant                | ajuster polarisations            |
|                              |                                   | (contraste ou intensité avedc    |
|                              |                                   | show_fourier), balayage,         |
|                              |                                   | illumination                     |

 ${\tt libTiff} \bullet {\tt Bases} \ {\tt et} \ {\tt astuces} \\$