

PLANCHE B

1. Grenat de l'échantillon 957 en lumière réfléchie. La ligne diamétrale indique la position du profil de la fig. 4 tandis que le rectangle dessiné représente le champ de l'image X de la Pl. B 3 (Champ de 1,88 x 1,54 mm).
2. Grenat de l'échantillon 957 (voir Pl. B 1) en lumière transmise (Champ de 1,88 x 1,54 mm).
3. Image X de la distribution du manganèse au centre (voir Pl. B 1) du grenat de l'échantillon 957 (Champ de 670 x 500 microns).
4. Image X de la distribution du manganèse à l'intérieur d'un grenat fissuré de l'échantillon 680 (Champ de 670 x 500 microns).
5. Grenat de l'échantillon 682 en lumière transmise. La ligne diamétrale indique la position du profil de la fig. 5 (Champ de 2,53 x 1,86 mm).