استخدام المنشآت النووية غير الخاضعة للضمانات في اسرائيل، بما في ذلك، بصفة خاصة، مفاعل ديمونا والمنشآت المقترنة به. ولم تقدم اسرائيل تأكيداً مقنعاً للوجه الذي تستخدم فيه قدراتها النووية.

ان البرنامج النووي الاسرائيلي اكثر البرامج النووية تطوراً في الشرق الاوسط. ولدى اسرائيل القدرة، في ضوء انشطتها النووية ومستوى خبرتها وبنيتها الاساسية النووية وتوفر المواد والموارد اللازمة، على انتاج اجهزة نووية متفجرة. وثمة الكثير من البحوث الجادة والتقارير الحكومية وغير الحكومية المنشورة التي تفيد بان اسرائيل انتجت، بالفعل، قنابل نووية، وبأن لديها ترسانة متزايدة من هذه القنابل.