

Espectro de emissão (linhas espectrais) do Li^{2+}

| λ/nm | Transições segundo o Modelo Atômico de Bohr |
|---------------------|---|
| 10,29 | $8 \rightarrow 1$ |
| 10,34 | $7 \rightarrow 1$ |
| 10,41 | $6 \rightarrow 1$ |
| 10,55 | $5 \rightarrow 1$ |
| 10,80 | $4 \rightarrow 1$ |
| 11,39 | $3 \rightarrow 1$ |
| 13,50 | $2 \rightarrow 1$ |
| 45,6 | $6 \rightarrow 2$ |
| 48,3 | $5 \rightarrow 2$ |
| 54,00 | $4 \rightarrow 2$ |
| 72,91 | $3 \rightarrow 2$ |
| 121,5 | |
| 142,4 | |