

Pukelsheim**2024 LR-Wahlen****Wahltermin: 03.03.2024**Sitze Gesamt: **37**Wahlschlüssel: **224.04**

Listengruppe	Stimmen	Wählerzahl	Quotient	Sitzanspruch
01 CVP	27'957	2'568.00	11.46	11
02 SPGB	16'488	1'526.00	6.81	7
03 FDP	15'483	1'461.00	6.52	7
04 GLP	8'592	706.00	3.15	3
05 SVP	18'885	1'937.00	8.65	9

Die Ermittlung des Wahlschlüssels erfolgt in zwei Schritten

1. Schritt: $\text{Total-Wählerzahl} / \text{Total-Sitze} = \text{Standard-Wahlschlüssel}$. In diesem Fall $8198 / 37 = 221.57$
 - > Mit diesem Standard Wahlschlüssel würde jedoch ein Sitz zuviel verteilt.
 - > Das Programm muss darum den passenden Schlüssel ermitteln.
2. Schritt: Es wird dazu der höchst- und tiefstmögliche Wahlschlüssel gesucht, der zu einer passenden Anzahl Sitze (37) führt
 - > der Mittelwert davon ist dann der Wahlschlüssel.
 - > Maximaler Wert: 224.76
 - > Minimaler Wert: 223.31
 - > Mittelwert: **224.04**