Berechnungen und ­­Daten als Berechnungsgrundlage

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Berechnung | Daten |
| 1 | Die Sitze pro Bundesland werden mit Hilfe der Einwohneranzahl und den Zuteilungsdivisor bestimmt.  Die Formel lauten:  Sitze für das Bundesland = Einwohneranzahl des Bundeslandes / Zuteilungsdivisor  Zuteilungsdivisor = Einwohneranzahl DE / Anzahl der Sitze im Bundestag (=598)  Der Zuteilungsdivisor ist **nicht**  fest definiert, da er solange verändert wird, bis  die Summe aller zugeordneten Sitze im Bundesland = Sitze im Bundestag ist. | \* Einwohneranzahl Deutschland  \* Einwohneranzahl der Bundesländer  \* Sitze im Bundestag = 598  \* Zuteilungsdivisor (Temporär)  \* Vorläufige Anzahl an Sitzen pro Bundesland (Temporär) |
| 2 | Nun wird festgelegt wie viele Sitze im Bundesland einer Partei **vorläufig** zustehen. Diese erste Berechnung wird auch **Mindestsitzanzahl** genannt, das heißt dass eine Partei später genauso viele oder mehr Sitze in diesem Bundesland hat. Die zustehenden Sitze werden mit Hilfe des Landesdivisor und der Zweitstimmen für jede Partei in diesem Bundesland bestimmt.  Sitze der Partei im BL (gerundet) = Zweitstimmen der Partei / Landesdivisor  Landesdivisor = Anzahl aller Zweitstimmen im Bundesland / vorläufige Sitzanzahl im Bundesland  Der Landesdivisor ist auch **nicht** fest definiert und wird solange verändert bis Summe der zugeteilten Sitze der Parteien = Sitze im Bundesland. | \* Zweitstimmen der Partei in dem Bundesland  \* Zweitstimmenanzahl des Bundeslandes  \* Landesdivisor (Temporär)  \* Sitzanzahl für die Partei im Bundesland (Temporär) |
| 3 | Direktmandate im Bundesland berechnen | Direktmandate im Bl |
| 4 | Sitze der Partei überprüfen:  Sitze der Partei = MAX(Vorläufige Sitzanzahl, Direktmandate) |  |
| 5 | Jede Partei bekommt einen **vorläufigen** Parteidivisor.  Parteidivisor der Partei = Zweitstimmen der Partei / Mindestsitze der Partei  Der Kleinste Parteidivisor wird dann solange angepasst die größte Partei seine Mindestsitze bekommt.  **Endgültige Sitzanzahl** = Zweitstimme / kleinster Bundesdivisor | \* Parteidivisor (Temporär)  \* endgültige Sitzverteilung |
|  |  |  |
|  |  |  |

Bemerkung: Es wird nur mit Parteien gerechnet, die die 5%-Klausel bestanden haben und/oder 3 Direktmandate gewonnen haben.