**Ein Wahlergebnis zur Bundestagswahl**Vereinfachte Modellrechnung mit 6 Wahlkreisen und 12 Parlamentssitzen
6 Sitze über Mehrheitswahl in den Wahlkreisen – 6 Sitze über Liste (%)

**Gesamtergebnis der Wahl**

|  |  |
| --- | --- |
| **Allgemeine Angaben** | **Zweitstimmen für die Parteien** |
|

|  |  |
| --- | --- |
| Wahlberechtigte | 147.924 |
| Wähler | 121.314 |
| Ungültige (Zweit-)Stimmen | 2.110 |
| Gültige (Zweit-)Stimmen | 119.204 |
| Wahlbeteiligung | 82,01% |

 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Stimmen absolut | Prozentualer Anteil |
| A-Partei | 43.782 | 36,728% |
| B-Partei | 29.317 | 24,593% |
| C-Partei | 28.248 | 23,697% |
| D-Partei | 16.567 | 13,898% |
| E-Partei | 1.290 | 1,0821% |

 |

**Erststimmen in den 6 Wahlkreisen**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **WK I**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Müller | **A** | 5.297 |
| Reim | **B** | 4.886 |
| Hauser | **C** | 4.708 |
| Gluck | **D** | 4.761 |
| Henkel | **E** |  45 |

 | **WK II**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Kniel | **A** | 8.456 |
| Neumann | **B** | 3.267 |
| Ludwig | **C** | 6.001 |
| Kanter | **D** | 2.490 |
| Lutz | **E** |  23 |

 | **WK III**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Kehl | **A** | 2.231 |
| Burger | **B** | 6.999 |
| Heim | **C** | 5.560 |
| Ertler | **D** | 4.256 |
| Maier | **E** |  267 |

 |
| **WK IV**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Joos | **A** | 9.572 |
| Linsler | **B** | 2.011 |
| Petrovic | **C** | 5.890 |
| Günal | **D** | 3.032 |
| Basler | **E** |  28 |

 | **WK V**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Kunle | **A** | 7.843 |
| Reim | **B** | 5.987 |
| Lengin | **C** | 2.012 |
| Schnock | **D** | 3.887 |
| Held | **E** |  11 |

 | **WK VI**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Müller | **A** | 2.410 |
| Schrägle | **B** | 4.167 |
| Overath | **C** | 10.077 |
| Blitz | **D** | 2.141 |
| Zunker | **E** |  916 |

 |

**Erststimmen für die Parteien:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **A-Partei** | **B-Partei** | **C-Partei** | **D-Partei** | **E-Partei** |
| 35.809 | 27.317 | 34.248 | 21.567 | 1.290 |

**Listen der Parteien**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **A-Partei** | **B-Partei** | **C-Partei** | **D-Partei** | **E-Partei** |
| 1. Kehl
2. Kunle
3. Kleber
4. Mack
5. Saalfeld
6. Rottler
 | 1. Reim
2. Seeger
3. Lanz
4. Russman
5. Schneider
6. Hensler
 | 1. Lengin
2. Ebert
3. Mutmann
4. Grießinger
5. Harkenrath
6. Rosenkreutz
 | 1. Blitz
2. Greiner
3. Klausmann
4. Radeberg
5. Singer
6. Zehntgraf
 | 1. Heinermann
2. Zunker
3. Sonnenhut
4. Weinmann
5. Salomon
6. Lehmann
 |

**Arbeitsanregungen:**

1. Welche Sitzverteilung ergibt sich nach dem Höchstzahlverfahren?
2. Wie viele Wahlkreise haben die verschiedenen Parteien gewonnen?
3. Wie viele Abgeordnete werden von welcher Partei über die Liste gewählt? Welche?

**So werden die Wählerstimmen in Bundestagsmandate umgerechnet:**

Das Verfahren, mit dem die gültigen Wählerstimmen in Abgeordnetensitze umgerechnet werden, ist das so genannte Höchstzahl – bzw. Divisorverfahren (Sainte-Laguë-Verfahren).. Es verwendet die Standardrundung (Divisorverfahren mit Standardrundung).

Beim **Höchstzahlverfahren** werden die Stimmenzahlen durch 0,5; 1,5; 2,5; ...(alternativ durch 1; 3; 5; ... ) geteilt, und die Sitze werden in der Reihenfolge der größten sich ergebenden Höchstzahlen zugeteilt.

**Berechnungsbeispiel nach dem Höchstzahlverfahren**

* In einem Parlament sind insgesamt **15 Sitze** zu vergeben.
* **10.000 Wählerstimmen** sind abgegeben worden.
* Von den abgegebenen gültigen Stimmen entfallen:
	+ 5200 auf **Partei X**
	+ 1700 auf **Partei Y**
	+ 3100 auf **Partei Z**
* Nun wird die **Zahl der Stimmen für jede Partei durch 0,5; 1,5; 2,5; ... geteilt** und die Ergebnisse werden aufgelistet.

Daraus ergibt sich folgendes Bild:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Divisor** | **Partei X** | **Partei Y** | **Partei Z** |
| 0,5 | **1**   10.400,00 | **4**    3.400,00 | **2**     6.200,00 |
| 1,5 | **3**     3.466,67 | **10**   1.133,33 | **6**     2.066,67 |
| 2,5 | **5**     2.080,00 | 680,00 | **8**     1.240,00 |
| 3,5 | **7**     1.485,71 | 485,71 | **12**      885,71 |
| 4,5 | **9**     1.155,56 | 377,78 | **15**      688,89 |
| 5,5 | **11**      945,45 | 309,09 | 563,64 |
| 6,5 | **13**      800,00 | 261,54 | 476,92 |
| 7,5 | **14**      693,33 | 226,67 | 413,33 |
| 8,5 | 611,76 | 200,00 | 364,7 |

* Anschließend wird zugeteilt: Die höchste Zahl bekommt Platz 1, die zweithöchste Platz 2 usw., bis alle (hier 15) Plätze des Parlaments vergeben sind.

**Partei X** erhält die Sitze 1, 3, 5, 7, 9, 11, 13 und 14. Insgesamt also 8 der 15 Sitze.

**Partei Y** erhält die Sitze 4 und 10. Insgesamt also 2 der 15 Sitze.

**Partei Z** erhält die Sitze 2, 6, 8, 12 und 15. Insgesamt also 5 der 15 Sitze.

(Quelle: nach Wikipedia)