

# 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		Stimmen absolut	Prozentualer Anteil
Wähler	121.314	A-Partei	43.782	36,728%
Ungültige (Zweit-)Stimmen	2.110	B-Partei	29.317	24,593%
Gültige (Zweit-)Stimmen	119.204	C-Partei	28.248	23,697%
Wahlbeteiligung	82,01%	D-Partei	16.567	13,898%
		E-Partei	1.290	1,0821%

## Erststimmen in den 6 Wahlkreisen

WK I			WK II			WK III		
Müller	A	5.297	Kniel	A	8.456	Kehl	A	2.231
Reim	B	4.886	Neumann	B	3.267	Burger	B	6.999
Hauser	C	4.708	Ludwig	C	6.001	Heim	C	5.560
Gluck	D	4.761	Kanter	D	2.490	Ertler	D	4.256
Henkel	E	45	Lutz	E	23	Maier	E	267
WK IV			WK V			WK VI		
Joos	A	9.572	Kunle	A	7.843	Müller	A	2.410
Linsler	B	2.011	Reim	B	5.987	Schrägle	B	4.167
Petrovic	C	5.890	Lengin	C	2.012	Overath	C	10.077
Günal	D	3.032	Schnock	D	3.887	Blitz	D	2.141
Basler	E	28	Held	E	11	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	1. Reim	1. Lengin	1. Blitz	1. Heineremann
2. Kunle	2. Seeger	2. Ebert	2. Greiner	2. Zunker
3. Kleber	3. Lanz	3. Mutmann	3. Klausmann	3. Sonnenhut
4. Mack	4. Russman	4. Griebinger	4. Radeberg	4. Weinmann
5. Saalfeld	5. Schneider	5. Harkenrath	5. Singer	5. Salomon
6. Rottler	6. Hensler	6. Rosenkreutz	6. Zehntgraf	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	<b>1</b> 10.400,00	<b>4</b> 3.400,00	<b>2</b> 6.200,00
1,5	<b>3</b> 3.466,67	<b>10</b> 1.133,33	<b>6</b> 2.066,67
2,5	<b>5</b> 2.080,00	680,00	<b>8</b> 1.240,00
3,5	<b>7</b> 1.485,71	485,71	<b>12</b> 885,71
4,5	<b>9</b> 1.155,56	377,78	<b>15</b> 688,89
5,5	<b>11</b> 945,45	309,09	563,64
6,5	<b>13</b> 800,00	261,54	476,92
7,5	<b>14</b> 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)