

## Ausschüsse berechnen - Sainte-Laguë (Divisorverfahren)

Verteilung berechnet am 26.09.2024 um 09:08 durch Benutzer huber [203 - StV Pirmasens]

### Ergebnislog

Ausschussberechnung Gemeinderatswahl (Endgültiges Ergebnis/Niederschrift)

Es wurden 16 Ausschusssitze konfiguriert

Es wurden 41 Sitze insgesamt vergeben

Verteilung nach Sainte-Laguë (Verhältnis der Sitze für die einzelnen Gruppen)

Es sind 16 Ausschusssitze auf 6 Gruppen zu verteilen

Der Anfangsdivisor ist 2,5625 (Anzahl Sitze insgesamt / Anzahl Ausschusssitze)

Gruppe AfD:  $9 / 2,5625 = 3,5121 \approx 4$

Gruppe FWB:  $4 / 2,5625 = 1,5609 \approx 2$

Gruppe CDU:  $18 / 2,5625 = 7,0243 \approx 7$

Gruppe SPD:  $8 / 2,5625 = 3,1219 \approx 3$

Gruppe GRÜNE:  $2 / 2,5625 = 0,7804 \approx 1$

Gruppe FDP:  $0 / 2,5625 = 0,0000 \approx 0$

Die Anzahl der vergebenen Ausschusssitze muss um 1 Sitz reduziert werden

Ermittlung eines neuen maßgeblichen Divisors als Mittelwert aus dem niedrigsten und zweitniedrigsten Quotientenwert der Gruppen

Quotientenwerte für die Gruppen (Anzahl Sitze / (bisher ermittelte Anzahl Ausschusssitze - 0,5))

Gruppe AfD:  $9 / 3,5 = 2,5714$

Gruppe FWB:  $4 / 1,5 = 2,6666$

Gruppe CDU:  $18 / 6,5 = 2,7692$

Gruppe SPD:  $8 / 2,5 = 3,2000$

Gruppe GRÜNE:  $2 / 0,5 = 4,0000$

Der neue Divisor ist 2,6190 (Mittelwert aus 2,5714 und 2,6666)

Gruppe AfD:  $9 / 2,6190 = 3,4364 \approx 3$

Gruppe FWB:  $4 / 2,6190 = 1,5273 \approx 2$

Gruppe CDU:  $18 / 2,6190 = 6,8728 \approx 7$

Gruppe SPD:  $8 / 2,6190 = 3,0546 \approx 3$

Gruppe GRÜNE:  $2 / 2,6190 = 0,7636 \approx 1$

Gruppe FDP:  $0 / 2,6190 = 0,0000 \approx 0$

Die Anzahl der vergebenen Ausschusssitze entspricht der Anzahl Ausschusssitze

Der verwendete Zuteilungsdivisor ist 2,6190

Quoten für die Gruppen

Gruppe AfD:  $3,4364 = 9 / 2,6190$

Gruppe FWB:  $1,5273 = 4 / 2,6190$

Gruppe CDU:  $6,8728 = 18 / 2,6190$

Gruppe SPD:  $3,0546 = 8 / 2,6190$

Gruppe GRÜNE:  $0,7636 = 2 / 2,6190$

Gruppe FDP:  $0,0000 = 0 / 2,6190$

Die Gruppe AfD erhält 3 Ausschusssitze

Die Gruppe FWB erhält 2 Ausschusssitze

Die Gruppe CDU erhält 7 Ausschusssitze

Die Gruppe SPD erhält 3 Ausschusssitze

Die Gruppe GRÜNE erhält 1 Ausschusssitz

Die Gruppe FDP erhält 0 Ausschusssitze

Ausschussberechnung Gemeinderatswahl (Endgültiges Ergebnis/Niederschrift) beendet