

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