

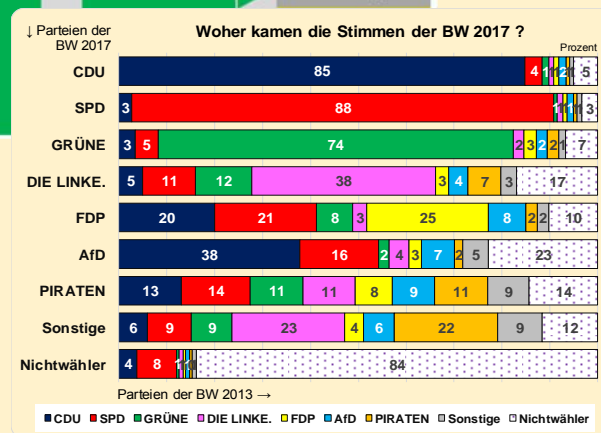
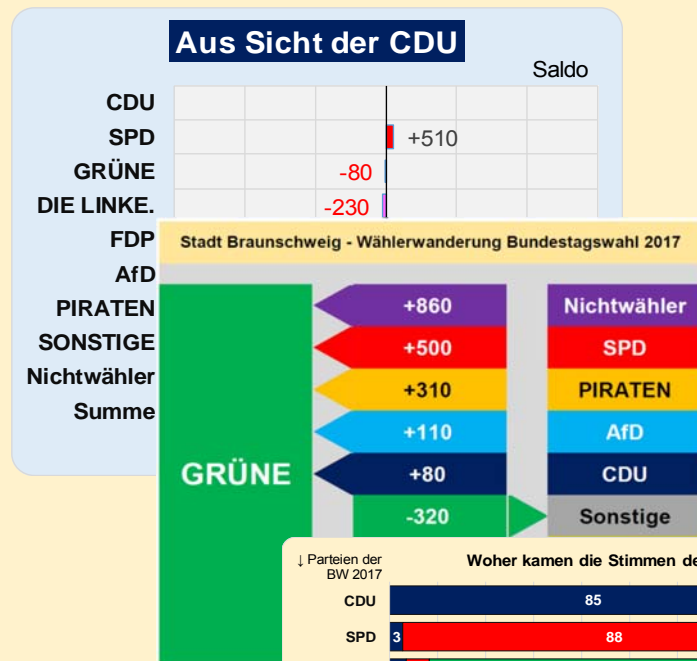


Sonderauswertung

Bau- und Umweltschutzdezernat -Referat Stadtentwicklung und Statistik- Reichsstraße 3 38100 Braunschweig

Sonderauswertung mit den vorläufigen Ergebnissen der Bundestagswahl am 24.09.2017

Stadt Braunschweig
Wählerwanderung
Bundestagswahl 2017



Erläuterungen zur Berechnung der Wählerwanderung zur Bundestagswahl 2017 in Braunschweig

Im Rahmen der Wahlforschung werden sogenannte „Wählerstromanalysen“ durchgeführt, um Wählerwanderungen zwischen politischen Parteien bzw. Nichtwählern im Vergleich von zwei Wahlen zu ermitteln.

Große Meinungsforschungsinstitute setzen hierzu vor allem die Methode der Individualdatenanalyse ein und versuchen auf dem Wege von direkten Wählerbefragungen das Wahlverhalten zu ergründen („Was haben Sie heute bzw. bei der letzten Wahl gewählt?“).

Wählerwanderungen können aber auch mithilfe von sog. Aggregatdatenanalysen berechnet werden, die sich auf die Verwendung der aggregierten tatsächlichen Wahlergebnisse einer ausreichenden Anzahl von Wahlbezirken im Vergleich von zwei Wahlen stützen. Mithilfe komplexer statistischer Rechenverfahren (multiple Regressionsanalysen) werden die Stimmenergebnisse beider Wahlen für alle Parteien und Wahlbezirke in Beziehung gesetzt, um hieraus eine Datenmatrix der wahrscheinlichsten Wählerströme abzuleiten. Aus Daten höherer Ebene (Wahlbezirksergebnisse) wird somit auf individuelle Parameter (Wählerwanderung zwischen Parteien) geschlossen.

Dieses Aggregatdatenverfahren zur Wählerstromanalyse wurde auch hier bei der erstmaligen Berechnung einer Wählerwanderung für die Stadt Braunschweig im Vergleich der beiden Bundestagswahlen 2017 und 2013 eingesetzt. Die dargestellten Wählerwanderungsströme und -bilanzen je Partei sind das Ergebnis eines komplexen Rechenverfahrens, dessen Abweichungen von der Realität erfahrungsgemäß einem gewissen Schätzfehler unterliegen können, der bis zu 10 Prozentpunkte und mehr betragen kann.

Lese-Beispiel der nachfolgenden Grafiken:

Rund 2.950 Wähler/innen, die bei der Bundestagswahl 2013 CDU gewählt hatten, sind bei der Bundestagswahl 2017 zur FDP abgewandert. Im Gegenzug hat die CDU rund 470 Wähler/innen bei der Bundestagswahl 2017 von der FDP gewonnen (vgl. Grafik „CDU“ auf S. 4). Per Saldo weist die Wählerwanderungsbilanz der CDU gegenüber der FDP somit einen Verlust von -2.480 Stimmen aus (vgl. Grafik „CDU“ auf S. 5).

In Prozenten ausgedrückt hat die CDU bei der Bundestagswahl 2017 rund 1 % ihrer Wähler/innen (470 Stimmen) von Wechselwählern aus der FDP erhalten, während die FDP rund 20 % (2.950) ihrer Stimmen durch die Wählerwanderung aus Richtung CDU gewonnen hat (vgl. Grafik S. 6).

Technische Umsetzung:

Zur Berechnung von Wählerwanderungen aus Aggregatdaten wurde von der KOSIS-Städtegemeinschaft KOWAHL eine Programmierung beim Statistischen Beratungslabor (STABLAB) der LMU-Universität München in Auftrag gegeben, die auf der Nutzung des sog. Multinomial-Dirichlet Rechenmodells, implementiert im R-Paket eiPack, beruht.

Die grafische Aufbereitung und Darstellung der Rechenergebnisse wurde vom Referat Stadtentwicklung und Statistik der Stadt Braunschweig umgesetzt.

Impressum: Stadt Braunschweig, Referat Stadtentwicklung und Statistik, 2017

Fachliche Leitung: Hermann Klein

Entwurf/Bearbeitung: Arbeitsgruppe Statistik und Stadtforschung / Hubert Philipp
Reichsstraße 3, 38100 Braunschweig
Tel.: 0531 / 470 4107 - Fax: 0531 / 470 4141
Email: statistik@braunschweig.de
Internet: www.braunschweig.de/stadtforschung

Stadt Braunschweig

Bundestagswahl am 24. September 2017

- vorläufiges Zweitstimmen-Wahlergebnis -

Aktuelle Wahl (Vergleichswahl)

Absolutwerte	BTW 2017	BTW 2013	Gewinn/Verlust
Wahlber.	192.041	193.799	-1.758
Wähler	147.607	143.752	3.855
Nichtwähler	44.434	50.047	-5.613
ungültige St.	1.059	1.467	-408
gültige St.	146.548	142.285	4.263

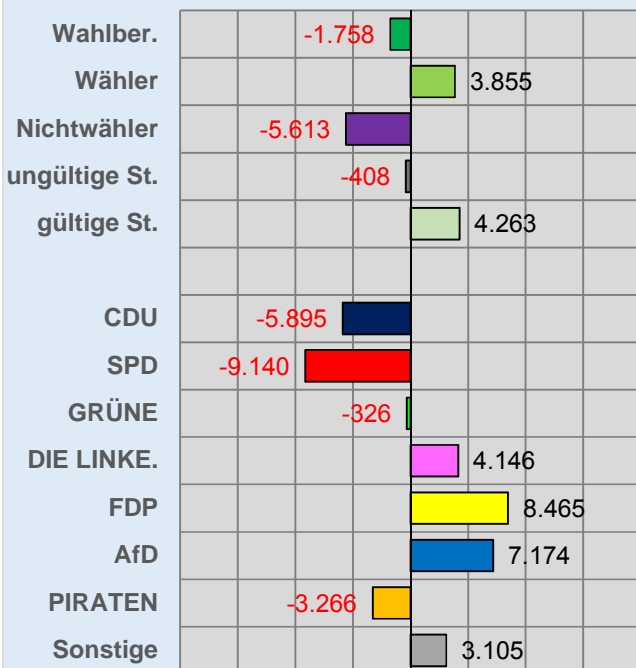
CDU	42.524	48.419	-5.895
SPD	38.601	47.741	-9.140
GRÜNE	17.288	17.614	-326
DIE LINKE.	13.673	9.527	4.146
FDP	14.679	6.214	8.465
AfD	12.266	5.092	7.174
PIRATEN	903	4.169	-3.266
Sonstige	6.614	3.509	3.105

Aktuelle Wahl (Vergleichswahl)

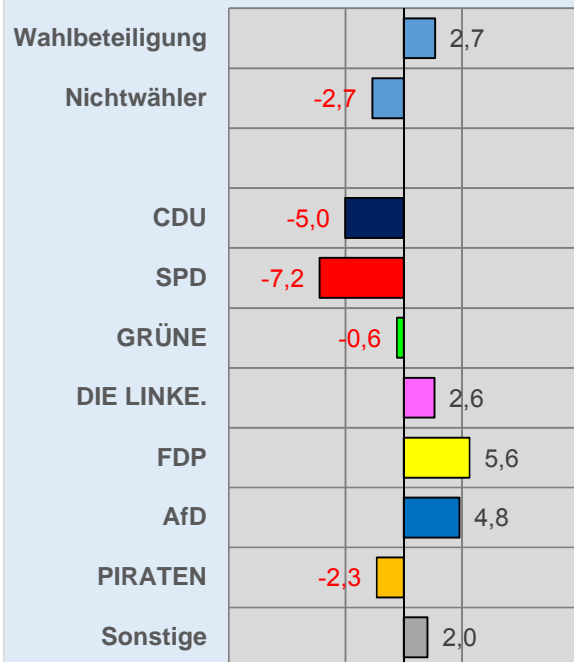
Prozentwerte	BTW 2017	BTW 2013	Gewinn/Verlust
Wahlbeteiligung	76,9	74,2	2,7
Nichtwähler	23,1	25,8	-2,7

CDU	29,0	34,0	-5,0
SPD	26,3	33,6	-7,2
GRÜNE	11,8	12,4	-0,6
DIE LINKE.	9,3	6,7	2,6
FDP	10,0	4,4	5,6
AfD	8,4	3,6	4,8
PIRATEN	0,6	2,9	-2,3
Sonstige	4,5	2,5	2,0

Gewinn/Verlust 2013-2017
- Stimmzahl absolut -



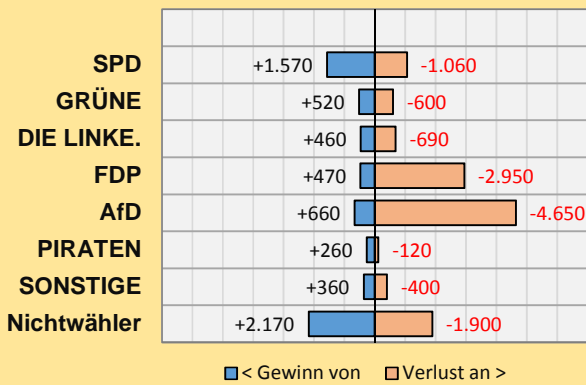
Gewinn/Verlust 2013-2017
- Prozentpunkte -



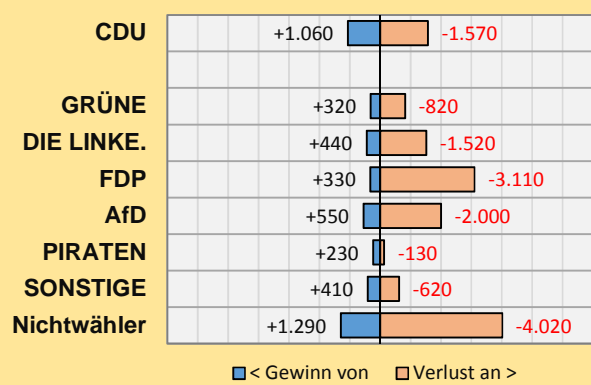
Stadt Braunschweig - Wählerströme - Bundestagswahl 2017

(Zweitstimmen Bundestagswahl 2017 gegenüber 2013)

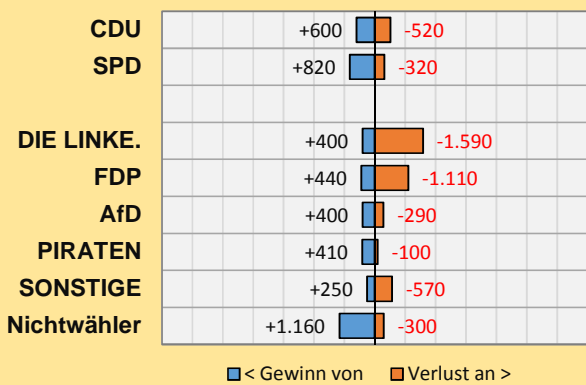
Wählerströme aus Sicht der CDU



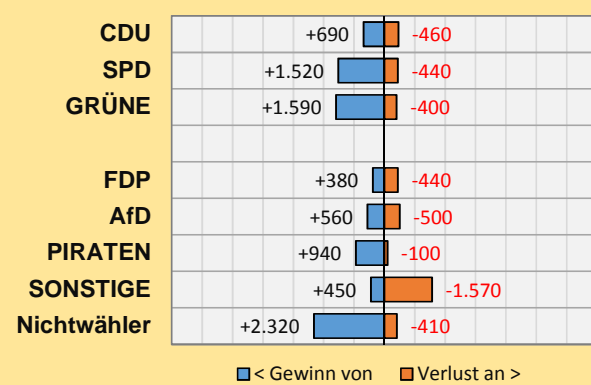
Wählerströme aus Sicht der SPD



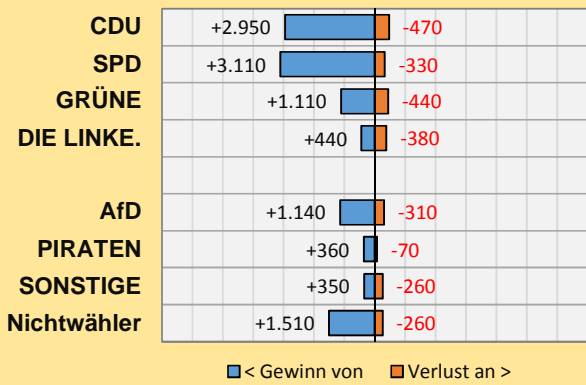
Wählerströme aus Sicht der GRÜNEN



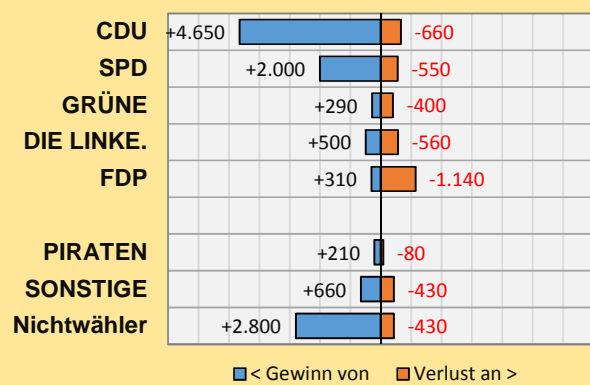
Wählerströme aus Sicht der LINKEN



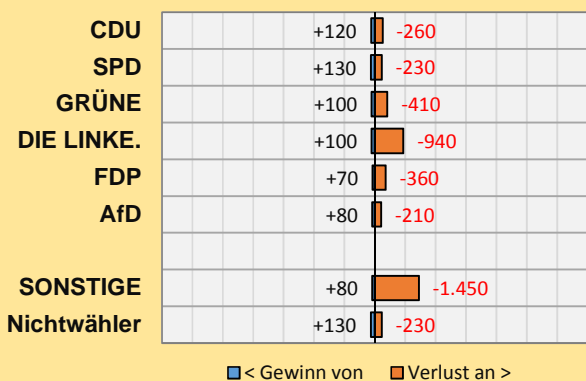
Wählerströme aus Sicht der FDP



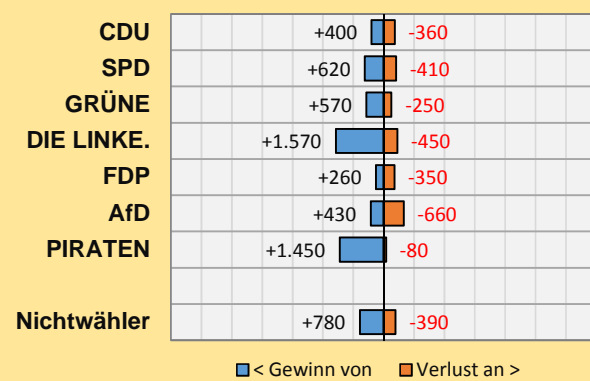
Wählerströme aus Sicht der AfD



Wählerströme aus Sicht der PIRATEN



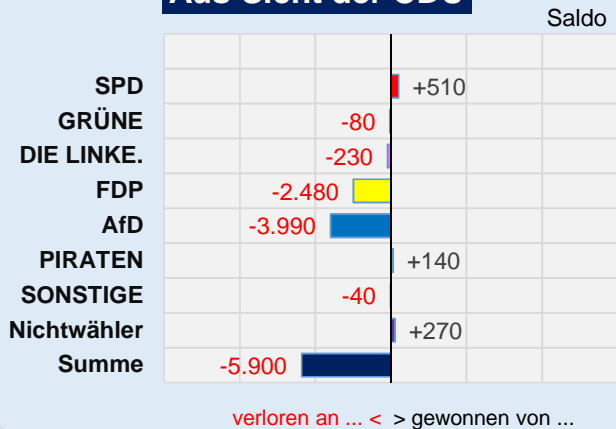
Wählerströme aus Sicht der Sonstigen



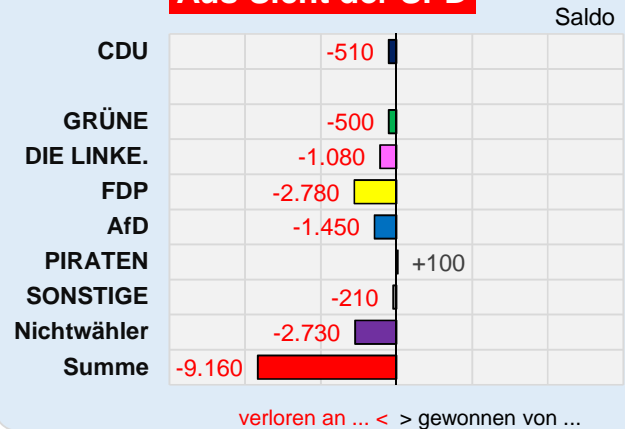
Stadt Braunschweig - Wählerwanderungsbilanz - Bundestagswahl 2017

(Zweitstimmen Bundestagswahl 2017 gegenüber 2013)

Aus Sicht der CDU



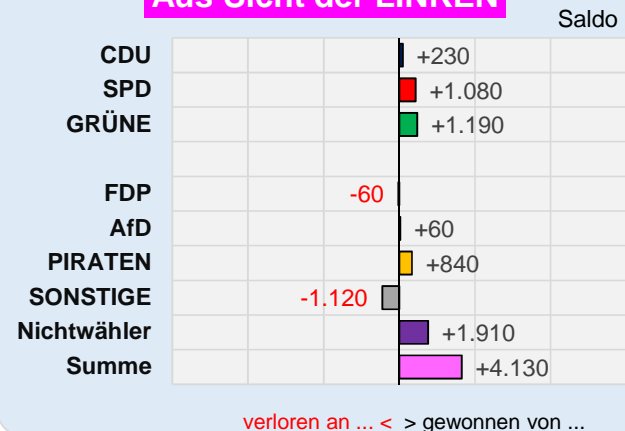
Aus Sicht der SPD



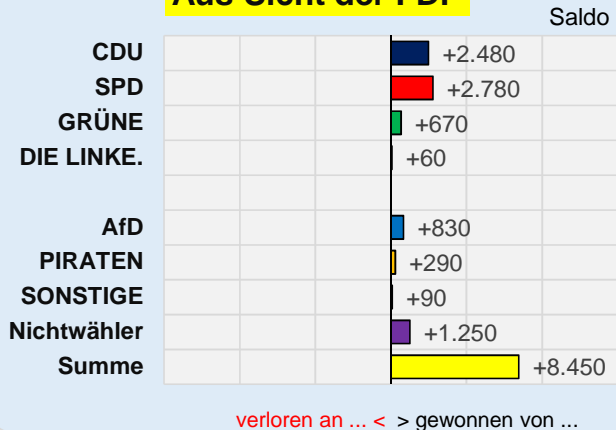
Aus Sicht der GRÜNEN



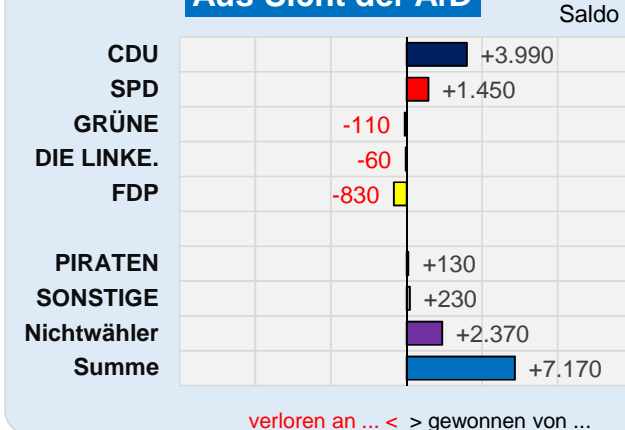
Aus Sicht der LINKEN



Aus Sicht der FDP



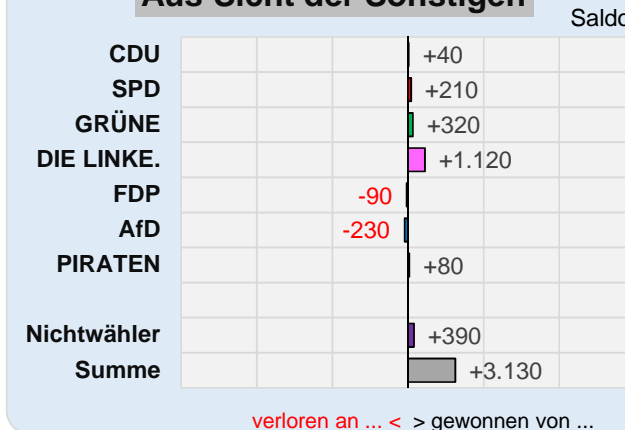
Aus Sicht der AfD



Aus Sicht der PIRATEN

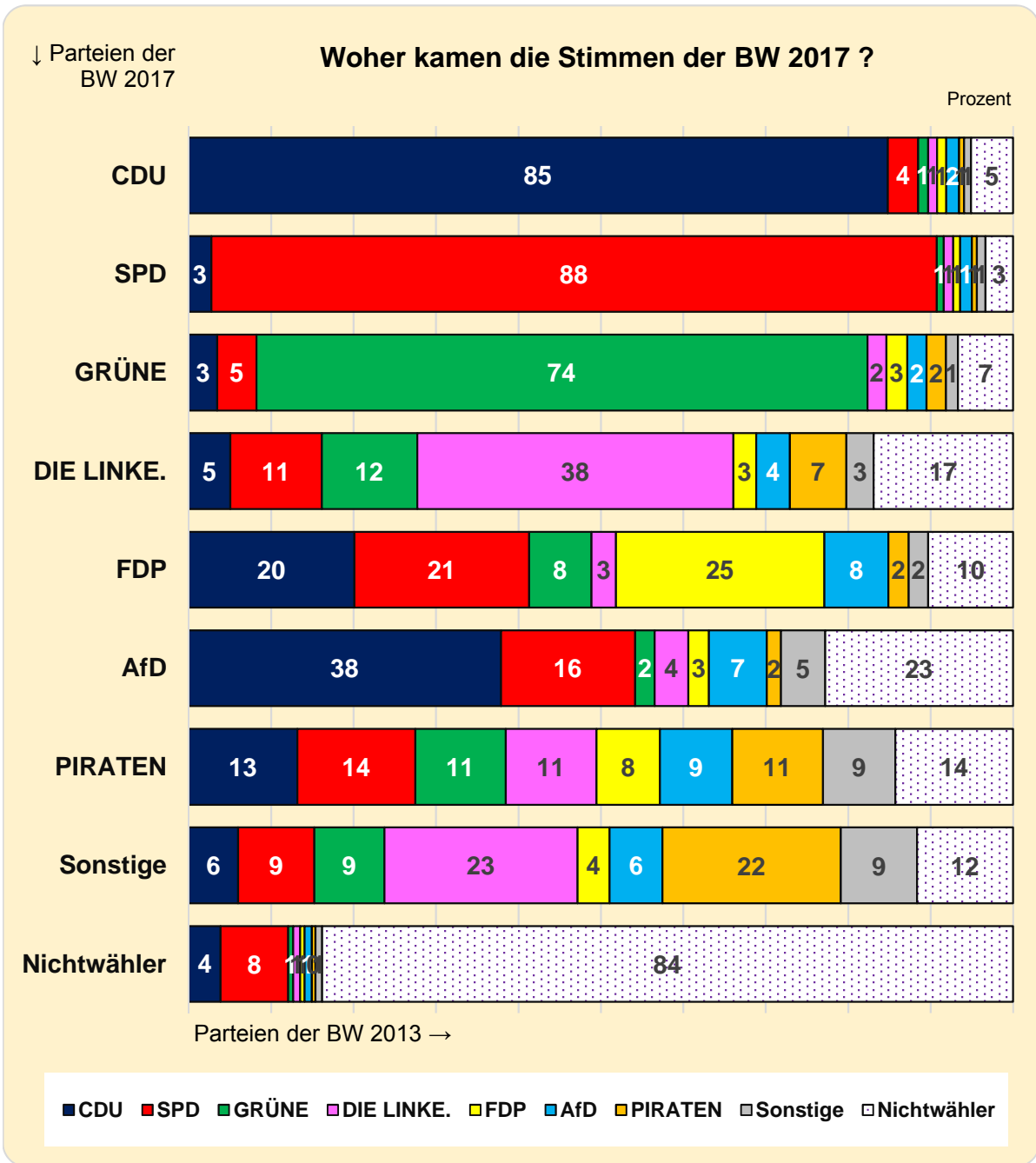


Aus Sicht der Sonstigen



Stadt Braunschweig - Wählerwanderung

Bundestagswahl 2017 gegenüber 2013 (Zweitstimmen)



Stadt Braunschweig - Wählerwanderungsbilanz - Bundestagswahl 2017

(Zweitstimmen Bundestagswahl 2017 gegenüber 2013)

