PRESSEMITTEILUNG, 23. OKTOBER 2026

Die Winteroverall-Saison beginnt inzwischen zwei Wochen später als in den 1990ern

Der erste Baby-Wetterbericht von Button: 35 Jahre Messwerte des Deutschen Wetterdienstes für die 30 größten Städte, ausgewertet mit der Kleidungsregel der App.

Die Winteroverall-Saison, damals und heute

Ein typischer Herbst an 22 Wetterstationen, Spaziergang um 09:00

+14

Tage später als in den 1990ern



Daten: Deutscher Wetterdienst (DWD). Auswertung und Grafik: Button.

DAS WICHTIGSTE IN KÜRZE

- Die Winteroverall-Saison beginnt heute um den 3. November. In den 1990ern begann sie um den 20. Oktober.
- Der erste kalte Morgen kommt wie damals Anfang Oktober. Die Wochen danach, in denen mal der Overall nötig ist und mal nicht, sind fast doppelt so lang wie in den 1990ern.
- Ein Baby im Kinderwagen braucht den Winteroverall heute an rund 130 Morgen im Jahr, 19 weniger als in den 1990ern.
- Am stärksten verschoben hat sich der Beginn in Essen und den Nachbarstädten, in Mannheim und in Bielefeld: um rund drei Wochen. In München, Nürnberg, Augsburg und Chemnitz gibt es keine klare Veränderung.

Berlin, 23. Oktober 2026. Babys in Deutschlands Großstädten brauchen den Winteroverall im Herbst inzwischen zwei Wochen später als in den 1990ern. Zwischen 1991 und 2000 begann die Winteroverall-Saison im Mittel um den 20. Oktober, zwischen 2016 und 2025 um den 3. November. Das ist das wichtigste Ergebnis des ersten Baby-Wetterberichts von Button, einer App, die Eltern zeigt, was ihr Baby bei diesem Wetter anziehen kann. Er wertet 35 Jahre Messwerte des Deutschen Wetterdienstes (DWD) für die 30 größten Städte Deutschlands aus.

Der erste kalte Morgen kommt dagegen wie in den 1990ern Anfang Oktober. Danach dauert es aber länger, bis sich die kalten Morgen häufen. Die Wochen dazwischen, in denen ein Morgen den Overall braucht und der nächste nicht, sind fast doppelt so lang wie damals.

Button hat dafür jeden Morgen seit 1991 mit der Regel bewertet, nach der die App heute entscheidet: Fühlt es sich beim Spaziergang um 09:00 kälter an als 4 °C, empfiehlt sie für ein Baby im Kinderwagen einen Winteroverall. Die Saison beginnt mit dem fünften solchen Morgen im Herbst, damit ein einzelner früher Kälteeinbruch nicht zählt.

An 20 von 21 Wetterstationen begann die Saison später, an 14 davon klar später. Am stärksten verschoben hat sich der Beginn in Essen und den Nachbarstädten, in Mannheim und in Bielefeld. Dort beginnt die Saison heute erst Mitte November, rund drei Wochen später als in den 1990ern. In Berlin beginnt sie um den 4. November statt um den 19. Oktober. In München, Nürnberg, Augsburg und Chemnitz hat sich der Beginn um weniger als eine Woche verschoben.

Insgesamt braucht ein Baby den Winteroverall heute an rund 130 Morgen im Jahr, 19 weniger als in den 1990ern. Das Ende der Saison hat sich nicht verschoben. Im Frühling liegt es damals wie heute um den 16. April.

„Genau diese Wochen haben uns als Eltern am meisten beschäftigt: Ein Morgen braucht den Winteroverall, der nächste nicht. Ich wollte wissen, ob das nur unser Gefühl ist. Die Daten zeigen, dass diese Zeit wirklich länger geworden ist“, sagt Ilya Malyanov, der Button in Berlin für seine Tochter Michelle gebaut hat.

Die Zahlen für jede der 30 Städte, die Grafiken und die Daten stehen auf dieser Seite zum Herunterladen bereit. Sie sind mit der Quellenangabe „Daten: Deutscher Wetterdienst (DWD), Auswertung: Button“ frei verwendbar.

In Ihrer Stadt

Der Bericht nutzt 22 Wetterstationen des Deutschen Wetterdienstes. Sie stehen für die 30 größten Städte Deutschlands, und Städte an derselben Station haben dieselben Werte. Wählen Sie eine Stadt, um ihre Zahlen und ihre Station auf der Karte zu sehen. Das Bild unter den Zahlen können Sie für Ihren Beitrag frei verwenden.

BABY-WETTERBERICHT HERBST 2026

Berlin

Station Berlin-Tempelhof, 6 km vom Zentrum

Die Winteroverall-Saison beginnt

1991–2000		2016–2025
19. Okt.	→	4. Nov.

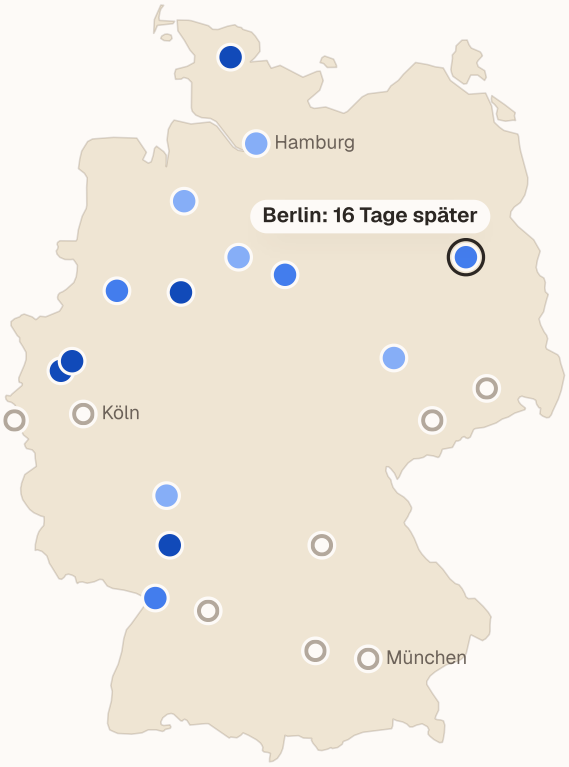
16 Tage später

Morgen mit Winteroverall **153 → 131** im Jahr

Daten: Deutscher Wetterdienst (DWD). Auswertung und Grafik: Button.

So viel später beginnt die Winteroverall-Saison

Saisonbeginn 2016–2025 gegenüber 1991–2000, an jeder Wetterstation

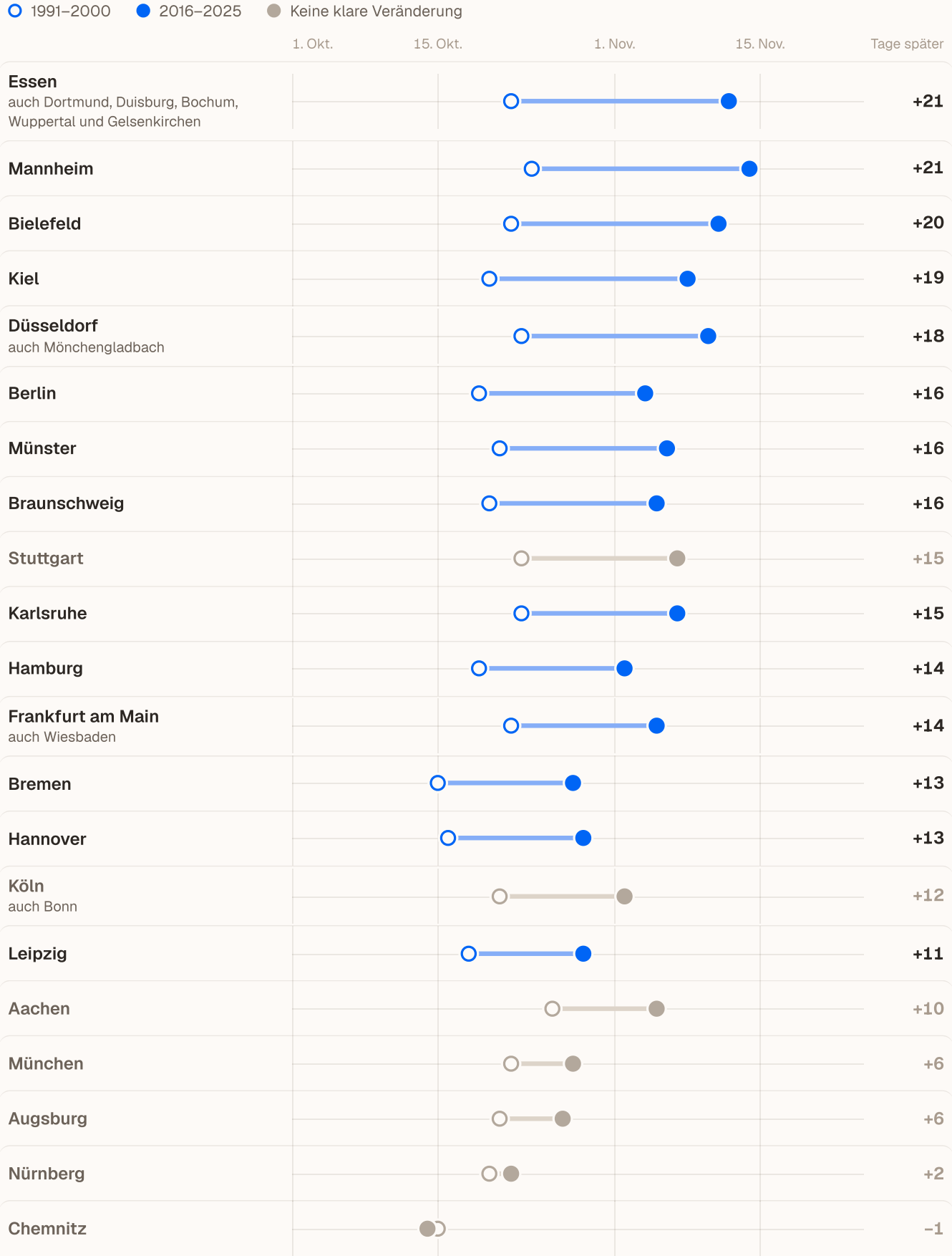


11–14 Tage später · 15–17 Tage später · 18–21 Tage später · Keine klare Veränderung

Daten: Deutscher Wetterdienst (DWD). Auswertung und Grafik: Button.

Saisonbeginn nach Station

Ein typischer Herbst, die größte Verschiebung zuerst. Grau: keine klare Veränderung.



Dresden: zu viele Lücken in den 1990ern für einen Saisonbeginn.

Daten: Deutscher Wetterdienst (DWD). Auswertung und Grafik: Button.

So haben wir gerechnet

Daten: stündliche Messwerte für Temperatur und Wind von 22 Stationen des Deutschen Wetterdienstes (DWD), 1991 bis 2025. Für jede der 30 größten Städte nutzt der Bericht die nächstgelegene Station mit vollständigen Daten. Manche Städte teilen sich eine Station. Kiel wird in Schleswig gemessen (44 km), München am Flughafen (29 km), mit Daten ab 1993.

Der Morgen: der Wert um 09:00 Ortszeit, auch in der Sommerzeit. Die gefühlte Temperatur folgt der Windchill-Formel, die auch Wetterdienste verwenden.

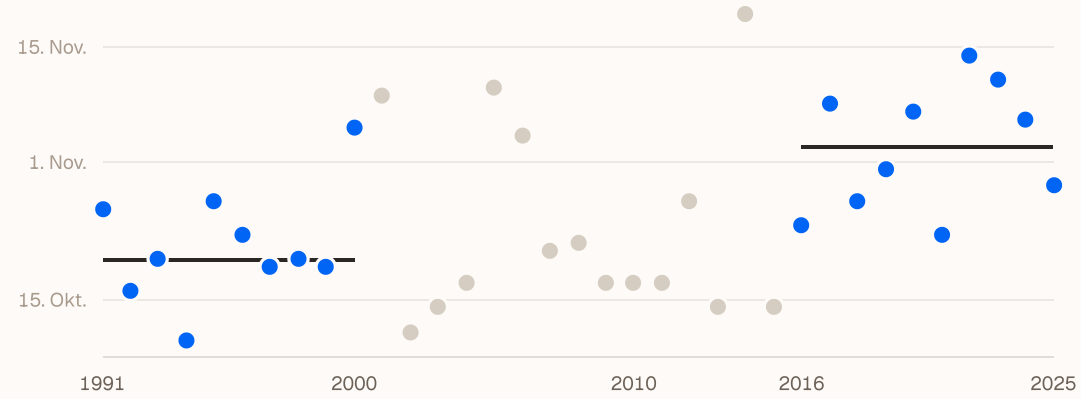
Die Regel: Buttons Regel für den Kinderwagen, unverändert. Unter 4 °C gefühlter Temperatur empfiehlt die App einen Winteroverall.

Saisonbeginn: der fünfte Morgen ab dem 1. Juli, an dem die Regel greift. Erster kalter Morgen: der erste.

Vergleich: die zehn Herbste von 1991 bis 2000 gegen die von 2016 bis 2025. Bei Daten zählt der Median (der mittlere Wert), bei Zählungen der Durchschnitt. Als klar gilt eine Veränderung, wenn ein Permutationstest zeigt, dass Zufall allein sie selten hervorbringen würde ($p < 0{,}05$). Für Deutschland insgesamt zählt jede Station einmal: für jedes Jahr der mittlere Wert über alle Stationen, dann derselbe Test.

Saisonbeginn in jedem Herbst seit 1991

Der mittlere Wert über alle Stationen in jedem Herbst. Die beiden Linien zeigen den typischen Beginn der Zeiträume.



Daten: Deutscher Wetterdienst (DWD). Auswertung und Grafik: Button.

Gegenproben für den Saisonbeginn in Deutschland

- Nur Lufttemperatur, ohne Wind: 19,3 Tage später, klar.
- Ohne den Puffer von 1 °C, den die App zwischen zwei Outfits lässt: 18 Tage später, klar.
- Messwerte vor 1995 eine halbe oder eine ganze Stunde später gelesen, weil alte Messschreiber leicht vorliefen (ohne Puffer): 18 und 16,5 Tage später, beide klar.
- Der siebte oder der zehnte statt der fünfte kalte Morgen: 15,5 und 13,8 Tage später, beide klar.
- Der dritte statt der fünfte kalte Morgen: 8,5 Tage später, nicht klar.

Die Wochen dazwischen

Herbst für Herbst gezählt lagen zwischen dem ersten kalten Morgen und dem Saisonbeginn in den 1990ern 11,5 Tage (Median), von 2016 bis 2025 23 Tage, eine klare Veränderung ($p = 0{,}02$). Länger wurde die Zeit an 19 von 21 Stationen, an keiner klar kürzer. In den Gegenproben oben wurde sie jedes Mal länger, klar in 4 von 7.

Alle Zahlen

Saisonbeginn: mittlerer Wert der zehn Herbste. Morgen mit Winteroverall: Durchschnitt pro Jahr.

	Beginn der Saison			Morgen mit Winteroverall pro Jahr		
Station und Städte	1991–2000	2016–2025	Veränderung (Tage)	1991–2000	2016–2025	Veränderung
Berlin Station Berlin-Tempelhof	19. Okt.	4. Nov.	+16	153	131	−22
Hamburg Station Hamburg-Fuhlsbüttel	19. Okt.	2. Nov.	+14	155	136	−19
München Station München-Flughafen	22. Okt.	28. Okt.	+6 keine klare Veränderung	164	146	−18
Köln auch Bonn Station Köln/Bonn	21. Okt.	2. Nov.	+12 keine klare Veränderung	134	115	−19
Frankfurt am Main auch Wiesbaden Station Frankfurt/Main	22. Okt.	5. Nov.	+14	139	118	−21
Düsseldorf auch Mönchengladbach Station Düsseldorf	23. Okt.	10. Nov.	+18	134	114	−20
Leipzig Station Leipzig/Halle	18. Okt.	29. Okt.	+11	165	146	−19
Stuttgart Station Stuttgart (Schnarrenberg)	23. Okt.	7. Nov.	+15 keine klare Veränderung	133	124	−9 keine klare Veränderung
Bremen Station Bremen	15. Okt.	28. Okt.	+13	161	134	−27

	Beginn der Saison			Morgen mit Winteroverall pro Jahr		
Station und Städte	1991–2000	2016–2025	Veränderung (Tage)	1991–2000	2016–2025	Veränderung
Essen auch Dortmund, Duisburg, Bochum, Wuppertal und Gelsenkirchen Station Essen-Bredeney	22. Okt.	12. Nov.	+21	142	113	−29
Dresden Station Dresden-Klotzsche	zu viele Lücken	zu viele Lücken		162	144	−18
Nürnberg Station Nürnberg	20. Okt.	22. Okt.	+2 keine klare Veränderung	151	140	−11 keine klare Veränderung
Hannover Station Hannover	16. Okt.	29. Okt.	+13	153	131	−22
Bielefeld Station Bad Salzuflen	22. Okt.	11. Nov.	+20	143	117	−26
Mannheim Station Mannheim	24. Okt.	14. Nov.	+21	127	107	−20
Karlsruhe Stationen Karlsruhe und Rheinstetten	23. Okt.	7. Nov.	+15	129	115	−14 keine klare Veränderung
Münster Station Münster/Osnabrück	21. Okt.	6. Nov.	+16	141	119	−22
Augsburg Station Augsburg	21. Okt.	27. Okt.	+6 keine klare Veränderung	161	146	−15
Aachen Stationen Aachen und Aachen-Orsbach	26. Okt.	5. Nov.	+10 keine klare Veränderung	129	130	+1 keine klare Veränderung
Braunschweig Station Braunschweig	20. Okt.	5. Nov.	+16	148	128	−20
Kiel Station Schleswig	20. Okt.	8. Nov.	+19	172	139	−33
Chemnitz Station Chemnitz	15. Okt.	14. Okt.	−1 keine klare Veränderung	172	152	−20

Keine klare Veränderung: Der Unterschied kann Zufall sein (Permutationstest, $p \geq 0{,}05$).
Aachen und Karlsruhe: Der Wetterdienst hat die Station 2011 und 2008 verlegt. Alte und neue Station sind zusammengefügt.
Karte: Natural Earth.

Über Button

Button ist eine App für iPhone und iPad, die Eltern zeigt, was ihr Baby bei diesem Wetter anziehen kann. Ilya Malyanov hat sie in Berlin für seine Tochter Michelle gebaut.

Pressekontakt

Ilya Malyanov, Berlin

Mail an Ilya
hello@weatherbutton.com

Pressebilder, Logos und App-Icon finden Sie im Pressematerial.