

RADVERKEHRSZÄHLSTELLEN

Jahresbericht 2023

Stand: 31.05.2024

Senatsverwaltung für Mobilität, Verkehr, Klimaschutz und Umwelt





KURZFASSUNG

Aktuell:

12 Pegelpunkte, 22 Dauerzählstellen

Während die Verkehrsentwicklung an den Dauerzählstellen unmittelbar auswertbar ist, sind die Daten an den Pegelpunkten aufgrund der spezifischen Verhältnisse am Erhebungstag nicht ohne weiteres für eine Jahresbeurteilung verwendbar. Ihre monatlich erhobenen Werte werden zunächst in Tageswerte [Fahrräder/12-Std, 7-19 Uhr] umgerechnet. Dies erfolgte bis 2016 über einen Wetterausgleich und seit 2017 (neues Bezugsjahr für die Berechnung der aktuellen

Verkehrsentwicklung) über eine Hochrechnung anhand der Datenbasis der Dauerzählstellen.

Die Beobachtung des Radverkehrs in Berlin erfolgt seit den 1950er Jahren. In diesem Rahmen finden seit 1983 Zählungen (seit 2001 ganzjährig monatlich) an zunächst 8, heute 12, Pegel-

punkten statt. Seit 2017 werden zusätzlich auch die Daten eines wachsenden Netzes aus aktuell

22 Dauerzählstellen ausgewertet.

Fahrradverkehrsentwicklung seit 2017

an den Pegelpunkten: + 16 %-Punkte

an den Dauerzählstellen:

+ 12 %-Punkte

Abgesehen von den stark durch die COVID-19-Pandemie beeinflussten Jahren 2020 und 2021 hat sich an den Pegelpunkten der bis 2016 beobachtbare Trend der kontinuierlichen Zunahme der Radverkehrsstärke bis 2022 weiter fortgesetzt und aktuell bei + 16 %-Punkten gegenüber 2017 stabilisiert. Bei den Dauerzählstellen ist aktuell ein Zuwachs von + 12 %-Punkten gegenüber 2017 festzustellen. (vgl. Abbildung 7)

Beeinflusst wird die Fahrradverkehrsentwicklung unter anderem durch den Zustand der Verkehrswege, Beeinträchtigungen durch Baustellen oder auch besonders unterschiedliche Wetterbedingungen. Während zum Teil langanhaltende Niederschläge insbesondere von Anfang März bis Ende August 2023 immer wieder einen deutlichen Effekt auf die Fahrradverkehrsstärke erkennen lassen, bewirkten Windereignisse in diesem Jahr besonders Anfang Februar und ab Mitte Dezember eine Verstärkung des ohnehin stattfindenden ferienbedingten Rückgangs des Fahrradverkehrs. Die Temperaturen waren 2023 recht moderat. Während sich die sehr warmen Tage Anfang Juli nicht signifikant auf den Radverkehr auswirkten, erkennt man für den Kälteeinbruch Anfang Dezember einen deutlichen Rückgang der Fahrradverkehrsstärke. (vgl. Abbildung 8)

In der Einzelbetrachtung weist die Mehrheit der Pegelpunkte gegenüber dem Vorjahr geringfügig niedrigere Werte für die Fahrradverkehrsstärke auf. Bei einigen Pegelpunkten unterliegen die Zähldaten des Jahres 2023 dabei verkehrlichen Einschränkungen, welche die Aussagekraft der Verkehrsentwicklung sowohl an diesen Zählstellen selbst wie auch in der Gesamtbetrachtung, in die diese mit eingehen, beeinträchtigen: P3 Zehlendorf (Reparaturarbeiten von Juni bis Oktober, - 14 %-Punkte), P4 Kreuzberg (Baustellen: ganzjährig - Gitschiner Straße, im März und April - Zossener Straße, - 3 %-Punkte), P8 Köpenick (Fahrbahneinengung Querschnitt Lange Brücke, Juli 2021 bis Dezember 2023, - 2 %-Punkte gegenüber Vorjahr), P10 Neukölln (zeitweise auf einen Fahrstreifen verengt, - 3 %-Punkte), P12 Kaulsdorf (zeitweise auf einen Fahrstreifen verengt, - 10 %-Punkte). (vgl. Abbildung 9)

Bei den Dauerzählstellen sind gegenüber dem Vorjahr Zunahmen der Fahrradverkehrsstärke festzustellen an den Zählstellen D20 Mariendorfer Damm (+ 7 %-Punkte) und D23 Kaisersteg (+ 16 %-Punkte). Die Mehrheit der anderen Dauerzählstellen weist gegenüber dem Vorjahr leichte Rückgänge auf. Deutlich zurück ging die Fahrradverkehrsstärke an den Zählstellen D14 Straße des 17. Juni (- 10 %-Punkte), D15 Klosterstraße (- 11 %-Punkte), D17 Breitenbachplatz (- 10 %-Punkte) und D19 Monumentenstraße (- 15 %-Punkte). (vgl. Abbildung 11)

Auch bei den Dauerzählstellen gibt es Standorte, mit verkehrlichen Einschränkungen. Diese blieben für die Berechnung der relativen Veränderung der Fahrradverkehrsstärke gegenüber 2017 unberücksichtigt: D01 Karl-Marx-Allee (veränderte Verkehrsführung im Juni), D11 Senefelder Platz (veränderte Verkehrsführung seit August 2023).

Pegelpunkten mit verkehrlicher Einschränkung:

P3 Zehlendorf, P4 Kreuzberg, P8 Köpenick, P10 Neukölln, P12 Kaulsdorf

Dauerzählstellen mit verkehrlicher Einschränkung:

D01 Karl-Marx-Allee, D11 Senefelder Platz

INHALT

1.	Vorbemerkung	1
2.	Interpretation der Erhebungsdaten der Pegelpunkte	. 2
3.	Entwicklung des Fahrradverkehrs in Berlin	. 4
4.	Einzelauswertungen der Pegelpunkte	12
5.	Erläuterungen zu den Pegelpunkten	45
6.	Einzelauswertungen der Dauerzählstellen	46
7.	Erläuterungen zu den Dauerzählstellen	36

1. VORBEMERKUNG

Seit den 1950er Jahren wird in Berlin die Entwicklung des Fahrradverkehrs beobachtet. 1983 wurde damit begonnen – zunächst nur in den westlichen Bezirken – an einem Tag im Monat manuelle Zählungen des Radverkehrs über 12 Stunden (7-19 Uhr) an festen Zählpunkten (sogenannten Pegelpunkten) durchzuführen, um daraus Erkenntnisse über die Entwicklungen des Fahrradverkehrs zu gewinnen. Die Zählungen wurden in den 1990er Jahren unterbrochen und im Juli 2000 mit vier zusätzlichen Pegelpunkten in den östlichen Bezirken wiederaufgenommen, womit nunmehr insgesamt zwölf Pegelpunkte zur Verfügung standen.

Die Beobachtung des Radverkehrs in Berlin erfolgt seit den 1950er Jahren

Seit 1983 erfolgen monatliche Zählungen an festen Zählpunkten

2012 wurde zusätzlich eine erste automatische Dauerzählstelle in Betrieb genommen, gefolgt von weiteren 16, die in den Jahren 2015 und 2016 installiert wurden und deren Auswertung seit 2017 in den Jahresbericht eingeht. Im Jahr 2021 begann eine erneute schrittweise Verdichtung des Zählstellennetzes. So wurden 2021 in der Straße des 17. Juni und in der Karl-Marx-Allee, 2022 am Senefelder Platz sowie zum Oktober und November 2023 an der Nonnendammallee und am Nordufer weitere Dauerzählstellen in Betrieb genommen, mit denen aktuell ergänzend zu den Pegelpunkten eine Gruppe von insgesamt 22 Zählstellen zur Verfügung steht. Die Ergebnisse der Zählstellen Nonnendammallee und Nordufer werden allerdings erst im kommenden Jahresbericht ausgewertet. Die Einrichtung weiterer Zählstellen ist geplant.

Aktuell liegen Auswertungen zu 12 Pegelpunkten und 22 Dauerzählstellen vor

Durch die kontinuierliche Datenerhebung der Dauerzählstellen ist in Ergänzung zu den weiterhin durchgeführten Untersuchungen an den Pegelpunkten eine vertiefende Abbildung und Beurteilung des Radverkehrs möglich. Jahreszeitliche, wöchentliche und saisonale Schwankungen der gezählten Radverkehrsstärken können dargestellt werden. Auch ist durch die Anzahl und Verteilung der Dauerzählstellen über das Stadtgebiet eine Übertragung der gewonnenen Erkenntnisse auf die Pegelpunkte möglich. Aufgrund der unterschiedlichen Art der Datenerhebung erfolgt für die Pegelpunkte und Dauerzählstellen eine getrennte Auswertung und Darstellung der Ergebnisse.

Einschränkung der Aussagekraft der Ergebnisse der Jahre 2020 und 2021 durch COVID-19-Pandemie

In den Jahren 2020 und 2021 kam es bedingt durch Eindämmungsmaßnahmen gegen die COVID-19-Pandemie zu zum Teil erheblichen verkehrlichen Veränderungen, welche die statistische Aussagekraft der Daten dieser beiden Jahre einschränken.

Abbildung 1: Übersichtskarte über die Berliner Pegelpunkte (P) und Dauerzählstellen (D) für den Fahrradverkehr



2. INTERPRETATION DER ERHEBUNGSDATEN DER PEGELPUNKTE

In diesem Bericht wird die Entwicklung des Radverkehrs in Berlin detailliert dargestellt. Dazu werden (zusätzlich zu den Dauerzählstellen) an zwölf Pegelpunkten monatlich Daten zum Radverkehr erhoben, welche jedoch aufgrund der spezifischen Verhältnisse am Erhebungstag nicht ohne weiteres für eine Jahresbeurteilung verwendbar sind.

Bis 2016 erfolgte die Auswertung der Erhebungsdaten über die Wetterausgleichsmethode Um die Daten vergleichen zu können, wurde bis 2016 der Wettereinfluss im Rahmen einer **Wetterausgleichsmethode** mit einem Faktor korrigiert. Einflussgrößen dabei waren die Höchsttemperatur, Sonnenscheindauer und Niederschlagsmenge des Tages, die Sonnen- und Regentage der letzten Woche sowie ggf. ein Sonderfaktor für Extremwetterlagen.

Seit 2017 erfolgt eine Betrachtung über die Hochrechnungsmethode

Seit 2017 standen zunächst 17 über das Stadtgebiet verteilte Dauerzählstellen als zusätzliche Datengrundlage zur Verfügung. In den Jahren 2021 und 2022 wurden drei weitere Dauerzählstellen in Betrieb genommen. Diese liefern eine 24 Stunden umfassende Datenbasis an 365 Tagen im Jahr. Die Pegelpunkterhebungen betrachten jedoch nur einen 12-stündigen Zeitbereich von 7-19 Uhr für einen bestimmten Tag im Monat. Über einen Hochrechnungsfaktor lassen sich aus den Werten am Erhebungstag die übrigen zu erwartenden Tageswerte berechnen.

Diese als **Hochrechnungsmethode** beschriebene Betrachtung ermöglicht zusätzlich zur Wetterberücksichtigung eine Übertragung auf jahreszeitliche, wöchentliche und saisonbedingte Schwankungen:

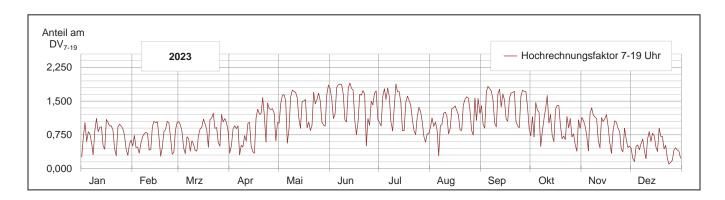
Je Dauerzählstelle wird zunächst über das ganze Jahr hinweg der durchschnittliche Verkehr pro Tag im Zeitbereich 7-19 Uhr (DV₇₋₁₉) als das Zwölffache des durchschnittlichen Stundenverkehrs (Quotient aus "Jahressumme der gezählten Fahrräder" und "Anzahl der gezählten Stunden") bestimmt.

$$DV_{7-19} = \frac{Jahressumme Fahrräder}{Anzahl Zählstunden} \cdot 12 Stunden$$

Hiermit wird pro Tag und Dauerzählstelle der jeweilige relative Anteil (Anteilsfaktor AF) als Quotient der Summe des Radverkehrs im Zeitraum von 7-19 Uhr des jeweiligen Tages und des DV_{7,10} bestimmt.

$$AF = \frac{\text{jeweilige Tagessumme Fahrräder}_{7-19}}{DV_{7-19}}$$

Abbildung 2: Relative Jahresganglinie 2023, Berlin [Tagesanteilswerte am DV_{7.19}] Der im Weiteren verwendete Tageshochrechnungsfaktor ergibt sich aus dem über alle verwertbaren Zählstellen hinweg gebildeten Mittelwert aller Anteilsfaktoren des jeweiligen Tages. Als nicht verwertbar gelten in diesem Zusammenhang alle Tagesanteilswerte von Zählstellen, die aufgrund von Störungen oder anderen äußeren Einflüssen stark vom Mittelwert der



$$12 h\text{-Wert}_{\text{Hochrechnungstag}} = 12 h\text{-Z\"{a}hlwert}_{\text{Erhebungstag}} \cdot \frac{AF_{\text{Hochrechnungstag}}}{AF_{\text{Erhebungstag}}}$$

Beispiel: Pegelpunkt Mitte, hochgerechneter 12h-Wert für den 21. April 2023

12h-Wert
$$_{21.04.2023} = 7.322 \cdot \frac{1,578}{1,212} = 9.533$$
 [Fahrräder/12-Std, 7-19 Uhr]

Gesamtheit aller Zählstellen abweichen. Es ergibt sich die in Abbildung 2 dargestellte relative Jahresganglinie der Tagesanteilswerte am DV_{7-19} .

Abbildung 3:
Berechnung der hochgerechneten
12h-Werte

Ausgehend von den monatlichen Erhebungsdaten eines Pegelpunktes können mittels Dreisatz die 12h-Tageswerte ermittelt werden (vgl. Abbildung 3), aus denen das monatliche 12h-Mittel bestimmt wird (vgl. Abbildung 4).

Neben der bereits aus den Berichten bis 2016 bekannten Einflussgröße "Wetter" lässt sich über die Hochrechnung auch der Wochenrhythmus mit stark vermindertem Verkehr an den Wochenenden als Ergebnis der Betrachtung der Dauerzählstellen auf die Pegelpunkte übertragen. Das monatliche "hochgerechnete 12h-Mittel" schließt diese Tage mit geringerer Verkehrsstärke mit ein. Im Gegensatz dazu werden in einer weiteren Auswertung die Erhebungen an den Pegelpunkten nur auf diese Erhebungs-Werktage bezogen. Es ergibt sich das "hochgerechnete Werktags-12h-Mittel" (vgl. Abbildung 4).

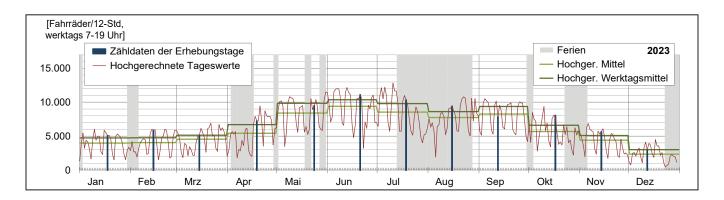
Die Hochrechnungsmethode lässt einen wöchentlichen und jahreszeitlichen Rhythmus sowie Verkehrsminderungen in den Schulferien erkennen

Zusätzlich zu den geringeren Verkehrsstärken der Wochenenden zeigt sich an bestimmten Werktagen, beispielsweise in Ferienzeiten, auch ein deutlich vermindertes Radverkehrs-aufkommen. Die Hinzunahme der Betrachtung der Dauerzählstellen ermöglicht somit auch eine differenziertere Bewertung des Radverkehrs an den Berliner Pegelpunkten.

Daraus folgt jedoch, dass die ab 2017 ausgewiesenen Verkehrsstärken an den Pegelpunkten mit den bis 2016 aus der Wetterausgleichsmethode ermittelten Werten nicht mehr direkt vergleichbar sind.

Dieser Bruch wird auch in der Aufbereitung der Daten deutlich. Die Daten der Pegelpunkte werden bis 2016 mit Bezug auf das Jahr 2001 als Jahr der ersten ganzjährigen Pegelzählungen in Gesamt-Berlin ausgewiesen. Ab 2017, dem Jahr der ersten gemeinsamen Betrachtung, werden die Daten der Dauerzählstellen und der hochgerechneten Pegelpunkte vergleichend nebeneinander dargestellt.

Abbildung 4: Hochgerechnete mittlere Fahrradverkehrsstärken 2023, Beispiel: Pegelpunkt Mitte [Fahrräder/12-Std, 7-19 Uhr, beide Querschnitte und Richtungen zusammen]

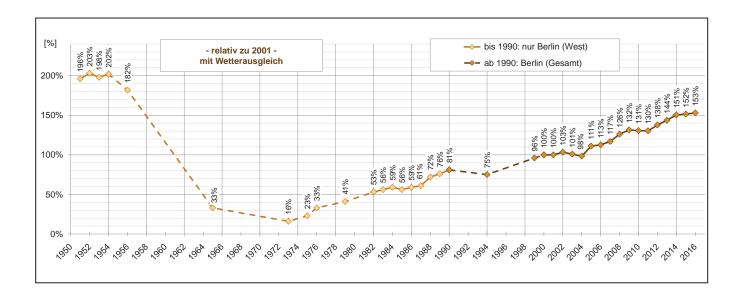


3. ENTWICKLUNG DES FAHRRADVERKEHRS IN BERLIN

Die Auswertung der verschiedenen Zählungen seit 1951 mit der Wetterausgleichsmethode liefert die historische Entwicklung bis 2016 Für die Jahre 1951 bis 2016 wird auf Basis des Jahres 2001 (Jahr der ersten ganzjährigen Pegelzählungen in Gesamt-Berlin) folgende Entwicklung erkennbar (vgl. Abbildung 5):

- Die Radverkehrsstärken lagen zu Beginn der 1950er-Jahre etwa doppelt so hoch wie im Jahr 2001 und verringerten sich dann kontinuierlich bis Anfang der 1970er-Jahre auf nur noch ca. 16 % der 2001er Werte.
- Bis zum Jahr 1990 stieg der Radverkehr (Erhebungen nur im Westteil der Stadt) wieder kontinuierlich auf ca. 80 % der 2001er Stärke an.
- Zwischen 1990 und 2000 erfolgten keine Pegelzählungen. Andere Zählungen ergaben bis 1994 jedoch eine leichte Abnahme des Radverkehrs auf ca. 75 % der 2001er Werte.
- Von 2001 bis 2009 hat sich der Radverkehr um ca. 32 %-Punkte erhöht. In den Jahren 2010 und 2011 wurden im Mittel über alle Zählstellen etwa gleichbleibende Verkehrsstärken ermittelt, wobei die Ergebnisse für 2010 infolge der sehr schlechten Witterungsverhältnisse an den Zähltagen nicht sehr aussagefähig sind. Anschließend nahm die Radverkehrsstärke wieder zu (2012 bis 2014 deutlich, 2015 und 2016 geringer).

Abbildung 5: Entwicklung des Fahrradverkehrs in Berlin von 1951 bis 2016 [Bezugsjahr 2001]



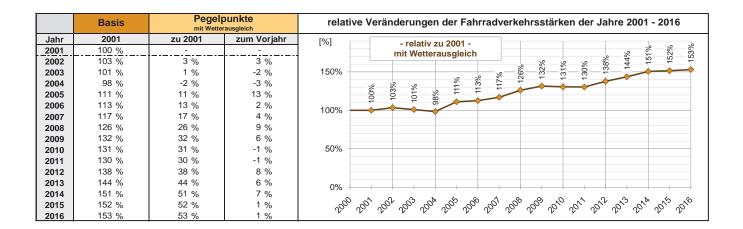
nicht in der Gesamtauswertung betrachtet wurden.

In der Betrachtung seit 2001 fällt auf, dass die Radverkehrsstärke nahezu kontinuierlich zugenommen hat und bis 2016 eine Steigerung von 53 %-Punkten aufwies (vgl. Abbildung 6).

Da durch die Einführung der zusätzlichen Betrachtung des Dauerzählstellennetzes ab

2017 eine deutlich breitere Datenbasis in die Auswertung eingeht, die eine feinere Analyse der Fahrradverkehrsstärken ermöglicht, wurde das Jahr 2017 als neues Bezugsjahr für die Beobachtung der Entwicklung des Fahrradverkehrs festgesetzt. Eine direkte Fortschreibung der Abbildungen ist damit jedoch nicht bruchfrei möglich. Mit dem Jahr 2017 setzen daher neue Grafiken an, welche die Entwicklung der Pegelpunkte und der Dauerzählstellen mit Bezug auf das Jahr 2017 widerspiegeln. Ebenfalls werden mit der Umstellung 2017 auch die Einzelauswertungen der vier Pegelpunkte P9 - P12 integriert, die bis dahin zwar erfasst, aber

Die Analyse der Daten ab 2017 erfolgt auf Basis des neuen Bezugsjahrs 2017



Abgesehen von den stark durch die COVID-19-Pandemie beeinflussten und damit statistisch nur unzureichend auswertbaren Jahren 2020 und 2021 lässt sich in Abbildung 7 erkennen, dass sich an den Pegelpunkten der bis 2016 beobachtbare Trend der kontinuierlichen Zunahme der Radverkehrsstärke bis 2022 weiter fortgesetzt hat und sich aktuell bei + 16 %-Punkten gegenüber 2017 stabilisiert hat. Die Auswertung der Dauerzählstellen erfolgt erst seit 2017. Hier ist gegenüber dem Basisjahr 2017 aktuell ein Zuwachs von + 12 %-Punkten festzustellen.

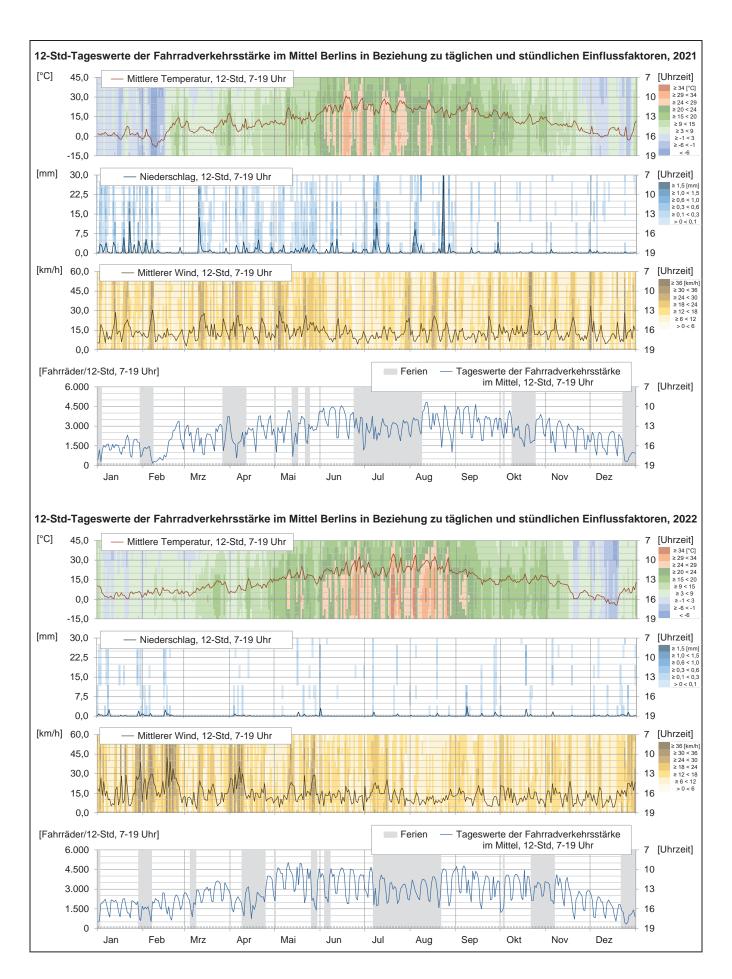
Abbildung 6: relative Veränderung der Fahrradverkehrsstärken an den Pegelpunkten in Berlin [Fahrräder/12-Std, 7-19 Uhr], Betrachtung der Jahre 2001 bis 2016 mit Wetterausgleich

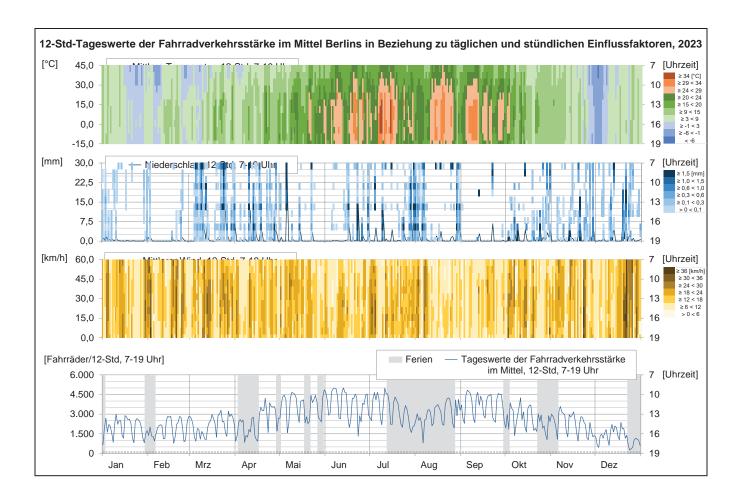
Sowohl an den Pegelpunkten, als auch an den Dauerzählstellen wird die Verkehrssituation immer auch durch äußere Umstände beeinflusst, deren Auswirkungen auf die Zählungen im Einzelnen nicht näher quantifizierbar sind. Unter anderem führen der Zustand der Verkehrswege, Beeinträchtigungen durch Baustellen oder auch unterschiedliche Wetterbedingungen immer zu gewissen Schwankungen in der Fahrradverkehrsentwicklung. Speziell in den Jahren 2020 und 2021 hatten in diesem Zusammenhang die Maßnahmen zur Eindämmung der COVID-19-Pandemie (Kontaktbeschränkungen, Schulschließungen, 2021 auch Home-Office-Pflicht) einen deutlichen Einfluss. Das Jahr 2022 war geprägt vom Angriffskrieg Russlands auf die Ukraine und der damit in Verbindung stehenden Energiekrise mit phasenweise stark erhöhten Kraftstoffpreisen. Auch die Einführung eines 9-Euro-Tickets, welches in den Monaten Juni bis August 2022 für bundesweit alle Verkehrsmittel des ÖPNV Gültigkeit hatte, sowie eines speziell im ÖPNV des Stadtgebietes Berlin für die Monate Oktober bis Dezember gültigen 29-Euro-Tickets spielten im Jahr 2022 eine Rolle.

Generell ist der Radverkehr in allen Jahren deutlich durch die äußeren Umstände der Witterung beeinflusst. Gerade die Einflussgrößen Temperatur, Niederschlag und Wind spielen hier eine zentrale Rolle. Da der Radverkehr jedoch sehr individuell ist und jeder Mensch unterschiedlich auf Wettereinflüsse reagiert, lässt sich nur schwer abschätzen, welche Auswirkung genau eine jeweilige Wettersituation hat. Einige lassen sich durch die

Abbildung 7: relative Veränderung der Fahrradverkehrsstärken an den Pegelpunkten und Dauerzählstellen in Berlin [Fahrräder/12-Std, 7-19 Uhr], Betrachtung seit 2017

	Basis	Pegelp mit Hochi			relative Veränderunge	en der Fa	hrradverl	kehrsstärken seit 2017
Jahr	2017	zu 2017	zum Vorjahr			1		
2017	100 %	-		[%]	- relativ zu 2017 -		[%]	- relativ zu 2017 -
2018	112 %	12 %	12 %		Pegelpunkte			Dauerzählstellen
2019	114 %	14 %	2 %	150%			150% -	%
2020	119 %	19 %	5 %	13076	712% 112% 119%	16% 16%	13076	
2021	110 %	10 %	-9 %		112%	<u> </u>		12 1 13 1 13 1 13 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
2022	116 %	16 %	6 %		9	\rightarrow		
2023	116 %	16 %	0 %	100% -			100% -	
	Basis	Dauerzäl	histellen					
Jahr	2017	zu 2017	zum Vorjahr	50%			50% -	
2017	100 %	-	-	30 %			30 /6 -	
2018	113 %	13 %	13 %					
2019	113 %	13 %	0 %					
2020	127 %	27 %	14 %	0% +			0% -	
2021	113 %	13 %	-14 %	.,6	2017 2018 2018 2020 2027 20	ე} -ე ⁵	-16	, ²⁰ 1,
2022	117 %	17 %	4 %	<i>₽</i> ,	\$. \$. \$. \$. \$. \$.	Dr 201	\$0.	, 50 ₁ , 50 ₁₈ , 50 ₁₈ , 50 ₁₀ , 50 ₁₁ , 50 ₁₃
2023	112 %	12 %	-5 %					





Witterung kaum beeinflussen, während andere schon bei der bloßen Ankündigung von Regen, Frost oder starkem Wind das Fahrrad vorsichtshalber lieber stehen lassen. Insgesamt kann festgestellt werden, dass das Wetter einen Einfluss auf die Fahrradnutzung hat und dieser bei der Interpretation der Entwicklungsbetrachtung zu berücksichtigen ist.

Abbildung 8: 12-Std-Tageswerte der Fahrradverkehrsstärke im Mittel Berlins in Beziehung zu täglichen und stündlichen Wetter-Einflussfaktoren für die letzten drei Jahre

Zur Verdeutlichung zeigt die Abbildung 8 eine Gegenüberstellung der jeweils herrschenden Wetterbedingungen zum über die Dauerzählstellen im Stadtgebiet Berlin gemittelten Fahrradverkehr pro Tag im Zeitbereich 7-19 Uhr und die Verteilung der Ferienzeiten für die letzten drei Jahre.

Das Jahr 2021 begann sehr kühl und feucht mit einer längeren Frostphase, die im Februar den Fahrradverkehr fast gänzlich zum Erliegen brachte. Überlagert wurde dieser Effekt durch Maßnahmen gegen die COVID-19-Pandemie (Mitte Dezember 2020 bis Ende Februar 2021).

Im sehr trockenen Jahr 2022 wird eine Beeinflussung des Fahrradverkehrs durch Wind bis in den April hinein deutlich. Im Sommer (Juli, August) führten sehr heiße Tage zu einem Rückgang der Fahrradverkehrsstärke über das normale Maß der Reduzierung in den Ferien hinaus. Nach sehr guten Radfahrbedingungen im September und Oktober wurde es Mitte November dann wieder kalt, was erneut zu einer Reduzierung des Fahrradverkehrs führte.

Während zum Teil langanhaltende Niederschläge insbesondere von Anfang März bis Ende August 2023 immer wieder einen deutlichen Effekt auf die Fahrradverkehrsstärke erkennen lassen, bewirkten Windereignisse in diesem Jahr besonders Anfang Februar und ab Mitte Dezember eine Verstärkung des ohnehin stattfindenden ferienbedingten Rückgangs des Fahrradverkehrs. Die Temperaturen waren 2023 recht moderat. Während sich die sehr warmen Tage Anfang Juli nicht signifikant auf den Radverkehr auswirkten, erkennt man für den Kälteeinbruch Anfang Dezember einen deutlichen Rückgang der Fahrradverkehrsstärke.

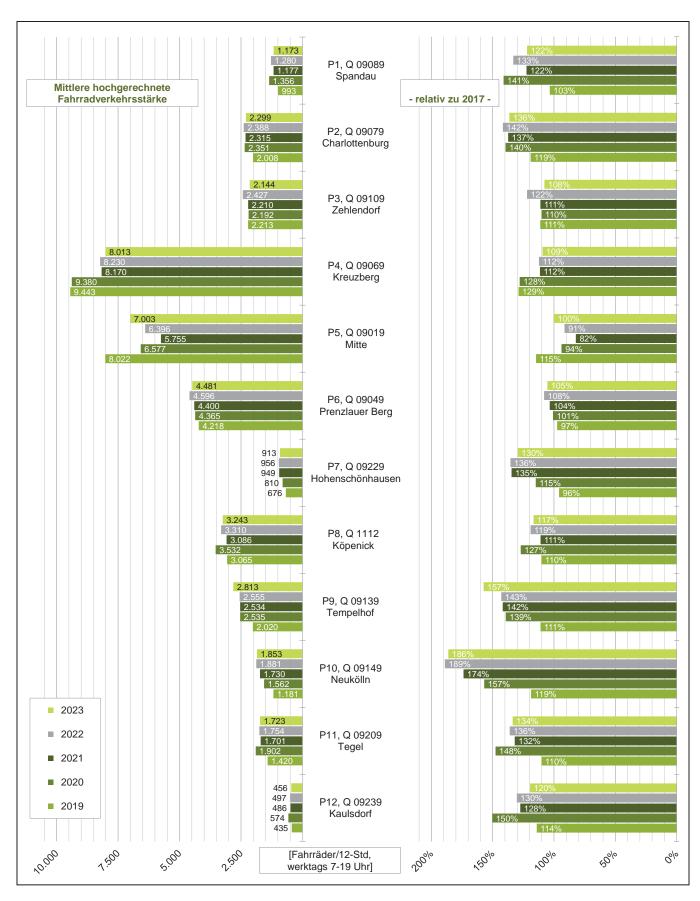


Abbildung 9: Werktägliche hochgerechnete Fahrradverkehrsstärken der Pegelpunkte 2019 bis 2023 im Mittel und relativ zum Bezugsjahr 2017 [Fahrräder/12-Std, werktags 7-19 Uhr, beide Querschnitte und Richtungen zusammen]

2023	Zähldaten der Erhebungstage	Fahrradverkehrsstärke mit Hochrechnung	Werktagsverkehr mit Hohrechnung	ı	Relation
Pegelpunkt	2023 im Mittel	2023 im Mittel	2023 im Mittel	zu 2017	zum Vorjahr
P1 Spandau	1.246	1.015	1.173	122 %	-11 %-Punkte
P2 Charlottenburg	2.458	1.985	2.299	136 %	-6 %-Punkte
P3 Zehlendorf	2.276	1.850	2.144	108 %	-14 %-Punkte
P4 Kreuzberg	8.519	6.925	8.013	109 %	-3 %-Punkte
P5 Mitte	7.444	6.063	7.003	100 %	9 %-Punkte
P6 Prenzlauer Berg	4.698	3.865	4.481	105 %	-3 %-Punkte
P7 Hohenschönhausen	968	790	913	130 %	-6 %-Punkte
P8 Köpenick	3.430	2.807	3.243	117 %	-2 %-Punkte
P9 Tempelhof	2.968	2.437	2.813	157 %	14 %-Punkte
P10 Neukölln	1.963	1.603	1.853	186 %	-3 %-Punkte
P11 Tegel	1.833	1.491	1.723	134 %	-2 %-Punkte
P12 Kaulsdorf	474	395	456	120 %	-10 %-Punkte

Zur vergleichenden Betrachtung der Entwicklung der Pegelpunkte untereinander werden in Abbildung 9 über die letzten fünf Jahre hinweg die werktäglichen hochgerechneten Fahrradverkehrsstärken der 12 Pegelpunkte wiedergegeben. Eine tabellarische Übersicht der 2023 erhobenen und hochgerechneten mittleren Verkehrsstärken an den einzelnen Pegelpunkten ist in Abbildung 10 dargestellt. Die Abbildung 11 zeigt schließlich die Übersicht über die Entwicklung der Dauerzählstellen. Dargestellt sind auch hier jeweils die letzten fünf Jahre.

Abbildung 10: Übersicht über die mittleren Verkehrsstärken an den Pegelpunkten 2023 [Fahrräder/12-Std, 7-19 Uhr, beide Querschnitte und Richtungen zusammen]

Im Gegensatz zum Vorjahr, in dem gegenüber 2021 bei fast allen Pegelpunkten und der Mehrzahl der auswertbaren Dauerzählstellen eine zum Teil deutliche Zunahme des Fahrradverkehrs festgestellt werden konnte, zeigten sich die Fahrradverkehrsstärken 2023 leicht rückläufig.

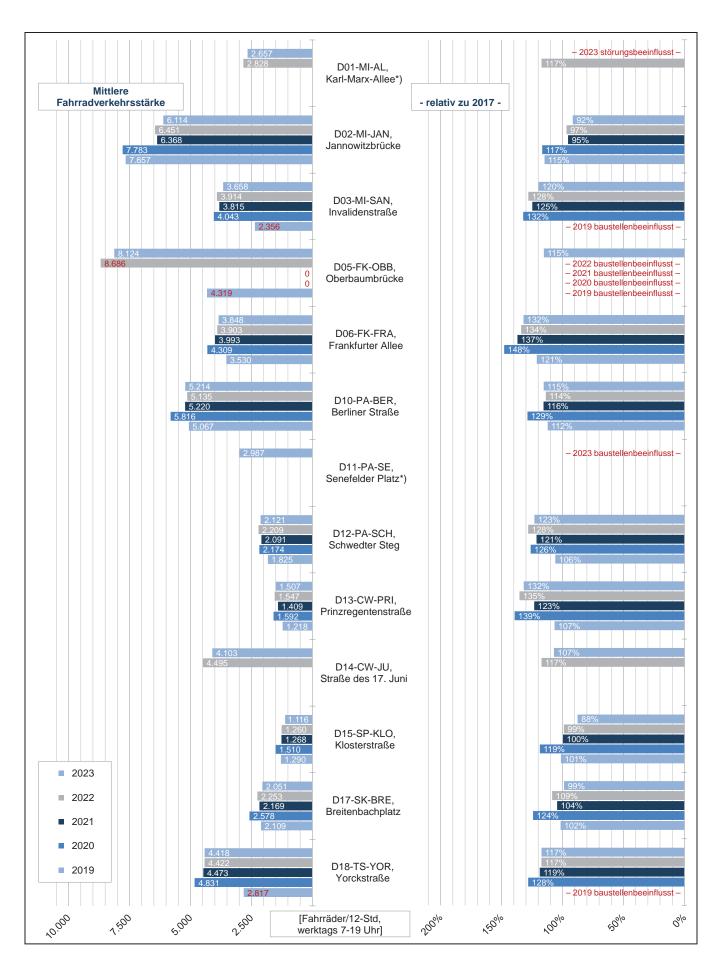
Fahrradverkehrsentwicklung seit 2017 an den Pegelpunkten: + 16 %-Punkte an den Dauerzählstellen: + 12 %-Punkte

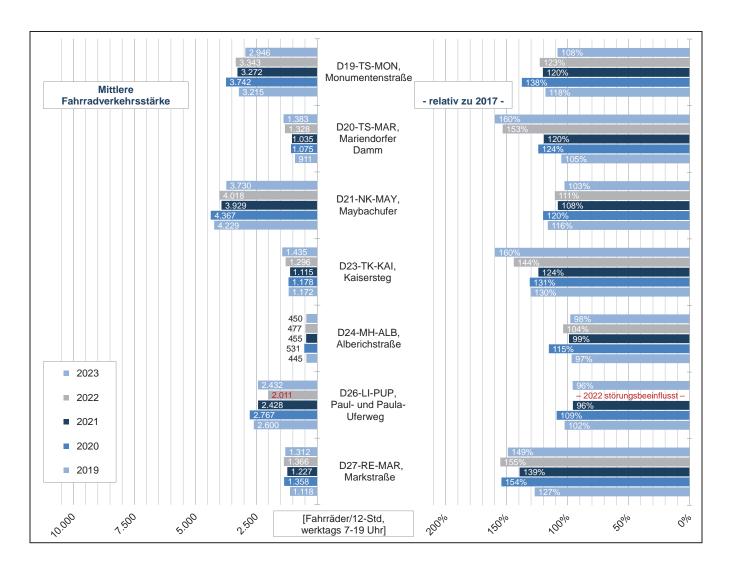
Die Mehrheit der Pegelpunkte weist gegenüber dem Vorjahr entsprechend geringfügig niedrigere Werte für die Fahrradverkehrsstärke auf. Größere Schwankungen ergaben sich für fünf Pegelpunkte: Während die Fahrradverkehrsstärke an den Pegelpunkten P1 Spandau und P3 Zehlendorf nach deutlichen Zugewinnen im Vorjahr aktuell wieder zurückging (2022 beide + 11 %-Punkte, 2023 - 11 und - 14 %-Punkte), fuhren an den Pegelpunkten P5 Mitte (+ 9 %-Punkte) und P9 Tempelhof (+ 14 %-Punkte) aktuell deutlich mehr Fahrräder als im Vorjahr. Ein mit - 10 %-Punkten recht hoher Rückgang am P12 Kaulsdorf relativiert sich angesichts der geringen Fahrradverkehrsstärke an diesem Pegelpunkt.

Bei einigen Pegelpunkten unterliegen die Zähldaten des Jahres 2023 verkehrlichen Einschränkungen, welche die Aussagekraft der Verkehrsentwicklung sowohl an diesen Zählstellen selbst wie auch in der Gesamtbetrachtung, in die diese mit eingehen, beeinträchtigen:

- Am Pegelpunkt P3 Zehlendorf führten Reparaturarbeiten von Juni bis Oktober zu einem deutlichen Rückgang um - 14 %-Punkte.
- Der Pegelpunkt P4 Kreuzberg (- 3 %-Punkte) wurde beeinflusst durch Baustellen in der Gitschiner Straße (ganzjährig) und der Zossener Straße (im März und April 2023).
- Eine Fahrbahneinengung beeinträchtigte die Zählungen von Juli 2021 bis Dezember 2023 am Pegelpunkt P8 Köpenick, Querschnitt Lange Brücke (- 2 %-Punkte gegenüber Vorjahr).
- Auch die beiden Pegelpunkte P10 Neukölln (- 3 %-Punkte) und P12 Kaulsdorf (- 10 %-Punkte) mussten baustellenbedingt in 2023 zeitweise auf einen Fahrstreifen verengt werden.

Bei den Dauerzählstellen sind gegenüber dem Vorjahr Zunahmen der Fahrradverkehrsstärke besonders an den Zählstellen D20 Mariendorfer Damm (+ 7 %-Punkte) und D23 Kaisersteg (+ 16 %-Punkte) festzustellen. Die Mehrheit der anderen Dauerzählstellen weist gegenüber dem Vorjahr Veränderungsraten mit leichten Rückgängen auf. Deutliche Rückgänge wurden für die Zählstellen D14 Straße des 17. Juni (- 10 %-Punkte), D15 Klosterstraße (- 11 %-Punkte), D17 Breitenbachplatz (- 10 %-Punkte) und D19 Monumentenstraße (- 15 %-Punkte) erfasst.





Auch bei den Dauerzählstellen gibt es Standorte, an denen aufgrund äußerer Umstände nicht die tatsächliche Entwicklung des Radverkehrs wiedergeben wurde. Diese blieben für die Berechnung der relativen Veränderung der Fahrradverkehrsstärke gegenüber 2017 (vgl. Abbildung 7) unberücksichtigt und wurden in der Abbildung 11 mit *) markiert:

 Vom 17. bis 25. Juni 2023 wurde aufgrund einer Veranstaltung der Fahrradstreifen im Bereich der Zählstelle D01 Karl-Marx-Alle auf den Fahrstreifen des MIV umgeleitet so dass die Zählschleifen nicht wie gewohnt überfahren wurden.

 An der Z\u00e4hlstelle D11 Senefelder Platz wird der Fahrradverkehr seit Anfang August 2023 durch eine ver\u00e4nderte Verkehrsf\u00fchrung infolge von Baut\u00e4tigkeiten nicht korrekt erfasst.

Im Rahmen der Netzverdichtung neu hinzukommende Dauerzählstellen verfügen über keinen eigenen Referenzwert im Basisjahr 2017. Für sie wird in ihrem ersten vollständigen Zähljahr als Startwert für die Entwicklungsbetrachtung gegenüber 2017 die relative Veränderung der Fahrradverkehrsstärke an den bisher bestehenden Dauerzählstellen (vgl. Abbildung 7) übernommen. Ihre eigene Entwicklung geht erst ab dem Jahresbericht im Folgejahr mit in die allgemeine Entwicklungsberechnung ein. Im Jahresbericht 2023 gilt dies eigentlich für die neue Zählstelle D11 Senefelder Platz (Oktober 2022). Aufgrund der oben beschriebenen Baustellensituation kann ihr Startwert für die Entwicklungsbetrachtung jedoch voraussichtlich erst zusammen mit den aktuell neuen Zählstellen Nonnendammallee (November 2023) und Nordufer (Oktober 2023) im Rahmen des kommenden Jahresberichtes 2024 berechnet werden.

Abbildung 11:
Werktägliche Fahrradverkehrsstärken
der Dauerzählstellen im Mittel und
relativ zum Bezugsjahr 2017
[Fahrräder/12-Std, werktags 7-19 Uhr,
beide Richtungen zusammen]

4. EINZELAUSWERTUNGEN DER PEGELPUNKTE

Die Einzelauswertung der Pegelpunkte erfolgt in Steckbriefen zu je drei Seiten Die Einzelauswertung der Pegelpunkte erfolgt steckbriefartig auf drei Seiten je Pegelpunkt mit immer gleichem Aufbau (siehe Abbildung 12):

Tabelle A zeigt die Radverkehrsstärken am Pegelpunkt für beide Querschnitte und Richtungen zusammen.

- Aufgetragen werden im <u>blauen Bereich</u> zunächst die Summen der an den monatlichen Erhebungstagen von 7-19 Uhr gezählten Fahrräder, die zugehörigen Jahressummen und Mittelwerte seit 2001 ohne Wetterausgleich bzw. Hochrechnung.
- In den grünen Bereichen folgen die aus den Zähldaten hochgerechneten mittleren täglichen bzw. werktäglichen (7-19 Uhr) Fahrradverkehrsstärken jedes Monats sowie auch hier die zugehörigen Jahressummen und Mittelwerte seit 2017.

Die zugehörige **Abbildung B** stellt zunächst die monatlich gezählten Fahrradverkehrsstärken am Pegelpunkt aus Tabelle A grafisch dar. Für das aktuelle Jahr werden zusätzlich die Zählwerte der Erhebungstage (blau), die hochgerechnete Jahresganglinie (rot) und die monatlichen Mittelwerte des täglichen (hellgrün) und werktäglichen (dunkelgrün) 12h-Radverkehrs dargestellt.

Bei Pegelpunkten mit Betrachtung von zwei unterschiedlichen Querschnitten werden analog zu Tabelle A in **Tabelle C und D** Fahrradverkehrsstärken getrennt für jeden Querschnitt dargestellt. Ergänzt werden diese Tabellen durch Spalten für die maximale gezählte Fahrradverkehrsstärke des Jahres (blau) beziehungsweise die maximalen hochgerechneten Mittelwerte (hellgrün/dunkelgrün) und den Monat des jeweiligen Auftretens. Für Pegelpunkte mit Betrachtung von nur einem Querschnitt entfallen die Tabellen C und D.

Die **Abbildung E** stellt die Beträge der maximalen Zählwerte grafisch dar.

Abschließend zeigt **Abbildung F** die aus der Hochrechnung resultierende mittlere 12h-Radverkehrsstärke seit 2017 sowie deren Relation zu 2017 für alle Tage (hellgrün) und für Werktage (dunkelgrün).

Abbildung 12: Steckbriefmuster Pegelzählstellen

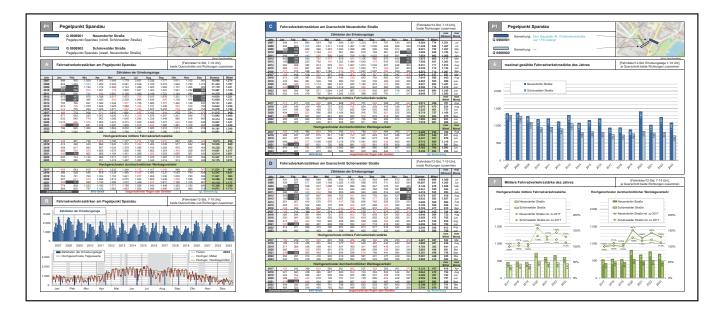
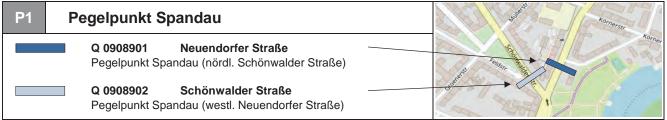


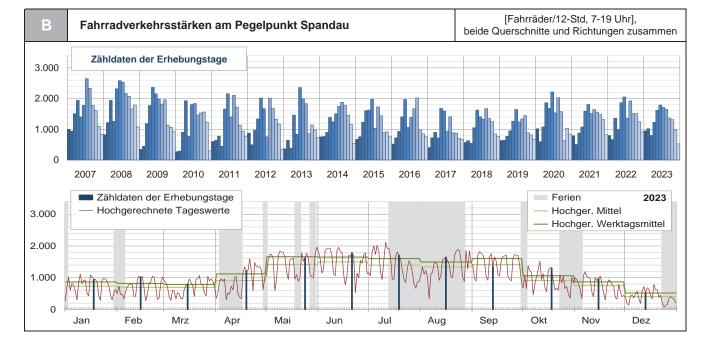


Abbildung 13: Übersichtskarte über die Berliner Pegelpunkte (P) für den Fahrradverkehr

Ausg	gewerteter Pegelpunkt	Seite
P1	Pegelpunkt Spandau	14
P2	Pegelpunkt Charlottenburg	17
Р3	Pegelpunkt Zehlendorf	20
P4	Pegelpunkt Kreuzberg	23
P5	Pegelpunkt Mitte	26
P6	Pegelpunkt Prenzlauer Berg	29
P7	Pegelpunkt Hohenschönhausen	
Р8	Pegelpunkt Köpenick	35
Р9	Pegelpunkt Tempelhof	37
P10	Pegelpunkt Neukölln	39
P11	Pegelpunkt Tegel	41
P12	Pegelpunkt Kaulsdorf	43

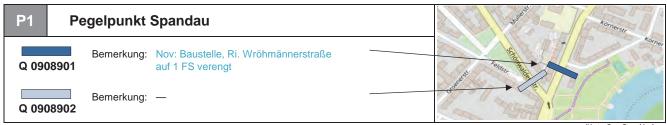


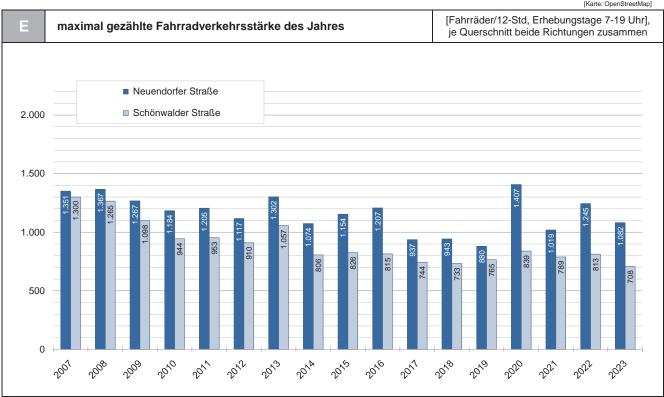
[Fahrräder/12-Std. 7-19 Uhr]. Fahrradverkehrsstärken am Pegelpunkt Spandau beide Querschnitte und Richtungen zusammen Zähldaten der Erhebungstage Jahr Jan Feb Mrz Mai Jun Jul Okt Nov Dez Summe Mittel Apr Sep 2007 999 935 1 509 1 942 1 406 1 779 2 651 2 3 3 6 1 777 1 611 1 102 841 18 888 1.574 824 1.220 1.942 1.260 2.320 2.581 2.536 2.165 2.073 1.660 1.790 1.074 21,445 1.787 2008 345 17.170 1.190 1.776 2.154 1.986 1.822 1.963 1.065 929 2009 2.365 1.131 1.431 2010 903 1.931 1.805 1.841 1.460 1.531 1.232 13.907 1.159 273 778 1.561 300 2011 603 780 1.661 2.158 1.403 2.106 1.721 1.133 14.370 1.198 2012 875 970 1.338 2.017 2.015 1.676 1.170 14.654 1.221 2013 364 647 385 1.462 843 2.359 1.994 1.834 856 1.138 976 13.600 1.133 2014 755 766 897 1 389 1.248 1 507 1.745 1.880 1.777 1.462 1.168 537 15.131 1.261 674 1 628 1 980 2015 758 1 229 1 606 1 036 1 731 1 439 893 914 756 14.644 1.220 933 1.971 2016 720 1.405 1.060 1.390 1.672 2.022 978 853 755 14.278 1.190 2017 723 906 1.681 1.600 1.410 875 704 11.515 960 571 630 542 1.052 1.676 1.351 1.251 849 2018 1.626 13.062 1.089 2019 633 645 774 952 1.266 1.645 1.242 1.339 1.448 885 816 669 12.314 1.026 2020 1.019 1.075 1.863 1.679 2.215 1.533 2.029 1.577 635 1.030 846 16.097 1.341 2021 881 1.076 1.587 1.808 1.515 1.560 1.481 1.318 822 14.988 1.249 1 925 2022 796 665 1.360 986 1 864 2 052 1 357 1 512 1 513 1.245 916 16.191 1.349 1.228 1.622 1.710 2023 947 1.020 800 1.790 1.653 1.366 1.313 976 526 14.951 1.246 Hochgerechnete mittlere Fahrradverkehrsstärke 726 433 2017 481 1.180 1.177 1.183 697 917 580 9.915 826 1.054 866 349 414 444 485 468 1.320 1.212 1.483 1.035 632 10.556 880 2018 2019 458 617 662 857 1.024 1.378 1.085 1.105 1.082 870 645 454 10.238 853 2020 683 829 1 666 1.675 1 836 1 481 1.562 1 354 1 448 909 647 14.601 1.217 1 055 2021 862 969 1 164 1 431 1 369 1 622 951 540 12.614 1.051 2022 635 714 1.140 989 1.517 1.571 1.373 1.376 1.287 1.172 1.007 556 13.337 1.111 2023 730 696 696 911 1.419 1.497 1.397 1.344 1.414 753 406 12.175 1.015 Hochgerechneter durchschnittlicher Werktagsverkehr 2017 11.531 961 563 815 1.346 486 979 2018 558 495 1.528 1 428 1 452 1.655 1 237 1 052 740 638 12.247 1.021 2019 554 721 760 1 004 1 155 1 641 1 217 1 269 1 230 1 005 780 586 11.921 993 827 1.686 2.075 1.038 748 2020 919 1.815 1.594 1.809 1.548 1.598 16.268 1.356 741 1.448 2021 668 999 1.105 1.286 1.572 1.817 1.166 1.103 667 14.119 1.177 1.547 809 1.253 1.556 1.543 2022 774 1.165 1.771 1.799 1.448 1.393 1.160 689 15.360 1.280 2023 1.663 1.652 1.605 1.496 1.606 1.063 869 14.071 1.173 787 518 1.122

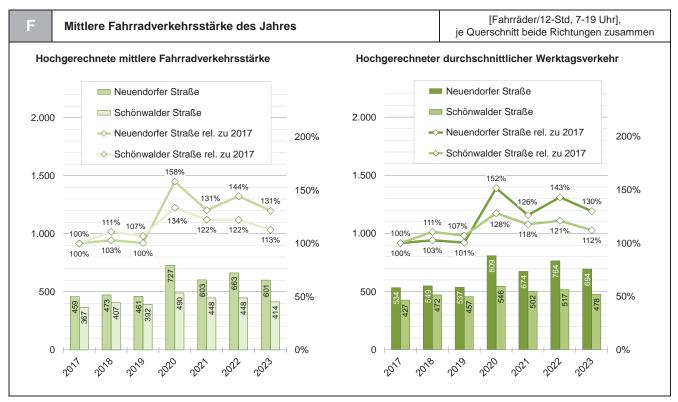


С	Fahrra	adverk	ehrsstä	irken aı	m Quer	schnitt	Neuen	dorfer	Straße						d, 7-19 U n zusamm	47
					Zä	ihldaten	der Erh	ebungs	tage						max Zählwert	max Monat
Jahr	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Summe	Mittel		
2007	498	411	660	954	708	849	1.351	1.233	874	767	530	449	9.284	774	1.351	Jul
2008	395	623	1.065	652	1.211	1.316	1.367	1.167	1.095	949	968	540	11.348	946	1.367	Jul
2009	162	238	662	966	1.267	1.060	1.088	966	996	556	574	486	9.021	752	1.267	Mai
2010	177	191	521	1.184	464	961	897	818	762	861	651	179	7.666	639	1.184	Apr
2011	343	344	440	226	935	1.205	754	1.163	1.022	619	501	402	7.954	663	1.205	Jun
2012	492	298	543	731	1.117	919	404	1.105	900	670	643	153	7.975	665	1.117	Mai
2013	195	350	232	792	499	1.302	1.094	1.043	479	616	555	411	7.568	631	1.302	Jun
2014	394	409	485	813	678	860	1.007	1.074	1.032	827	648	304	8.531	711	1.074	Aug
2015	382	455	687	920	921	1.154	630	1.054	771	590	521	454	8.539	712	1.154	Jun
2016	317	414	548	841	1.180	616	835	1.027	1.207	584	533	450	8.552	713	1.207	Sep
2017	254	408	518	373	937	909	483	835	467	500	397	365	6.446	537	937	Mai
2018	311	336	281	558	895	740	726	943	702	650	454	420	7.016	585	943	Aug
2019	333	364	381	509	708	880	727	720	792	463	420	358	6.655	555	880	Jun
2020	602	345	675	1.114	986	1.407	940	1.190	879	373	595	521	9.627	802	1.407	Jun
2021	462	299	518	585	888	1.019	922	960	842	862	786	453	8.596	716	1.019	Jun
2022	483	394	794	571	1.084	1.245	867	1.112	935	897	716	547	9.645	804	1.245	Jun
2023	502	618	479	735	934	1.082	1.019	998	836	791	537	317	8.848	737	1.082	Jun
				Hoo	chgerec	hnete m	ittlere F	ahrradv	erkehrs	stärke					max Mittel	max
2047	217	271	415	545	050	668	500	704	545	200	207	040	F F40	459		Monat
2017 2018	226	249	224	459	658 727	635	528 706	701 834	538	398 476	327 338	240 264	5.513 5.676	473	701 834	Aug
2018	241	348	326	459 458	573	737	635	594	592	455	332	243	5.535		737	Aug Jun
2019	404	295	521	996	983	1.166	908	916	755	851	525	399	5.535 8.719	461 727	1.166	1
2020	330	415	507	527	903 651	807	833	809	875	614	525 567	298	7.233	603	875	Jun Sep
2021	385	423	665	573	882	953	877	795	796	695	579	332	7.233	663	953	Jun
2022	387	423	417	545	817	905	832	811	865	550	414	245	7.956		905	Jun
2023	301	422	417									245	7.210	601	max	max
				Hochg	erechne	eter dure	chschni	ttlicher	Werktag	sverkeh	ır				Mittel	Monat
2017	255	318	466	654	743	765	612	780	625	484	389	317	6.408	534	780	Aug
2018	265	297	257	519	841	748	793	931	643	547	396	347	6.583	549	931	Aug
2019	291	407	374	537	646	878	713	682	673	526	401	314	6.441	537	878	Jun
2020	489	353	577	1.008	1.066	1.318	978	1.061	863	939	600	460	9.712	809	1.318	Jun
2021	389	439	587	601	720	886	881	905	981	679	658	368	8.092	674	981	Sep
2022	470	479	731	675	1.030	1.092	994	891	895	826	667	412	9.162	764	1.092	Jun
2023	460	497	471	672	958	999	957	903	983	640	478	312	8.330	694	999	Jun
	edecke/Gla	tteis	B ¹	VG-Streik			langa	nhaltende	r Regen o	der Gewi	tter			gl. Beme		

D	Fahrr	adverke	ehrsstä	rken aı	n Quer	schnitt	Schön	walder	Straße	•					d, 7-19 U n zusamn	4,
					Zä	ihldaten	der Erh	ebungs	tage						max Zählwert	max Monat
Jahr	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Summe	Mittel		
2007	501	524	849	988	698	930	1.300	1.103	903	844	572	392	9.604	800	1.300	Jul
2008	429	597	877	608	1.109	1.265	1.169	998	978	711	822	534	10.097	841	1.265	Jun
2009	183	206	528	810	1.098	1.094	898	856	967	575	491_	443	8.149	679	1.098	Mai
2010	96	101	382	747	314	844	944	642	769	700	581	121	6.241	520	944	Jul
2011	260	294	340	222	726	953	649	943	699	514	442	374	6.416	535	953	Jun
2012	383	199	427	607	900	753	351	910	776	661	527	185	6.679	557	910	Aug
2013	169	297	153	670	344	1.057	900	791	377	522	421	331	6.032	503	1.057	Jun
2014	361	357	412	576	570	647	738	806	745	635	520	233	6.600	550	806	Aug
2015	292	303	542	686	707	826	406	677	668	303	393	302	6.105	509	826	Jun
2016	202	306	385	564	791	444	555	645	815	394	320	305	5.726	477	815	Sep
2017	154	315	388	348	744	691	444	575	417	375	307	311	5.069	422	744	Mai
2018	260	294	261	494	731	672	603	733	649	601	395	353	6.046	504	733	Aug
2019	300	281	393	443	558	765	515	619	656	422	396	311	5.659	472	765	Jun
2020	417	251	400	749	693	808	593	839	698	262	435	325	6.470	539	839	Aug
2021	331	206	363	491	699	789	593	682	718	619	532	369	6.392	533	789	Jun
2022	313	271	566	415	780	807	490	813	577	616	529	369	6.546	546	813	Aug
2023																Jun
	Hochgerechnete mittlere Fahrradverkehrsstärke															max Monat
2017	132	209	311	509	522	508	486	483	486	299	253	204	4.401	367	Mittel 522	Mai
2018	189	218	208	407	594	577	586	648	497	440	294	222	4.880	407	648	Aug
2019	217	269	336	399	451	641	450	511	490	415	313	211	4.703	392	641	Jun
2019	280	214	309	670	691	670	573	646	599	598	384	249	5.882	490	691	Mai
2020	236	286	355	442	513	624	536	574	746	441	384	249	5.381	448	746	Sep
2021	250	291	474	416	635	618	496	581	491	477	428	224	5.381	448	635	Mai
2022	343	274	279	366	602	592	564	533	549	363	339	161	4.965	414	602	Mai
2023	343	214	219									1011	4.903	414	max	max
				Hochg	erechne	eter durc	chschni	ttlicher \	Werktag	sverkeh	r				Mittel	Monat
2017	155	245	349	610	590	581	563	537	559	363	301	270	5.123	427	610	Apr
2018	221	260	238	460	687	680	659	724	594	505	344	291	5.664	472	724	Aug
2019	262	314	386	467	509	763	505	586	557	479	378	272	5.480	457	763	Jun
2020	338	257	342	678	749	757	617	748	685	659	438	287	6.556	546	757	Jun
2021	279	302	412	504	567	686	567	643	836	487	445	299	6.027	502	836	Sep
2022	304	330	521	490	741	708	562	652	553	567	493	278	6.198	517	741	Mai
2023	408	323	316	450	705	653	649	593	623	423	391	206	5.741	478	705	Mai
Schne	edecke/Gla	itteis	B\	/G-Streik			langai	nhaltende	er Regen o	oder Gew	itter		V	gl. Beme	rkung	

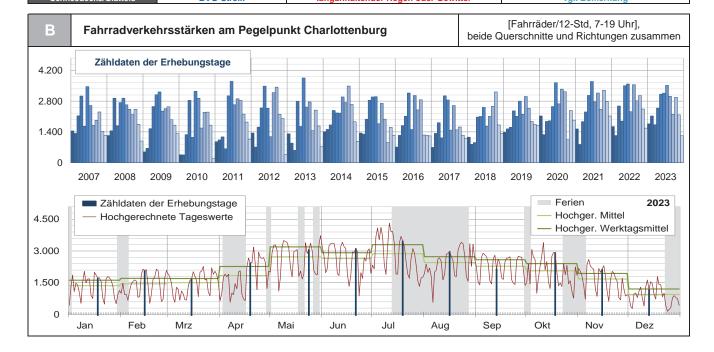






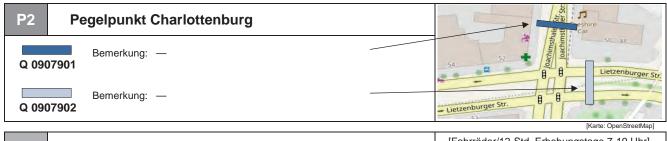
Pegelpunkt Charlottenburg Q 0907901 Joachimsthaler Straße Pegelpunkt Charlottenburg (nördl. Lietzenburger Straße) Q 0907902 Lietzenburger Straße Pegelpunkt Charlottenburg (östl. Joachimsthaler Straße)

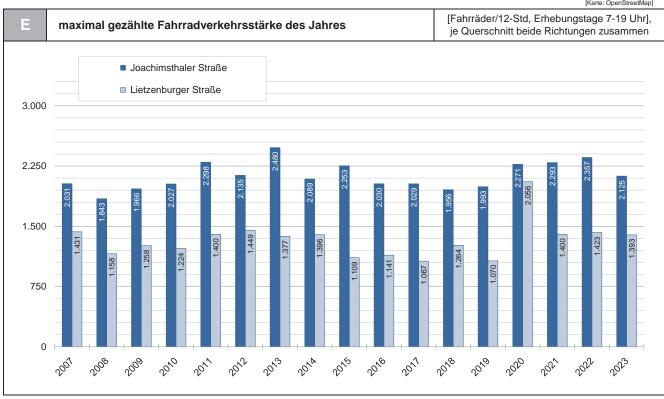
[Karte: OpenStreetMap [Fahrräder/12-Std. 7-19 Uhr]. Fahrradverkehrsstärken am Pegelpunkt Charlottenburg beide Querschnitte und Richtungen zusammen Zähldaten der Erhebungstage Sep Jahr Jan Feb Mrz Mai Jun Jul Aug Okt Nov Dez Summe Mittel Apr 2 600 2007 1 444 1 331 2 131 3 033 1 659 3 462 1 699 1 928 2 3 0 7 1 426 1 235 24 255 2 021 2.935 2.631 2.426 1.749 1.235 1.449 1.684 2.732 2.190 2.430 987 25.383 2008 2.935 2.115 491 3.220 2.348 2.542 1.707 2.554 3.093 2.458 1.953 1.320 23.887 1.991 2009 1.549 2010 1.277 2.837 1.150 3.251 2.935 1.577 2.292 2.300 1.708 20.227 1.686 353 188 3.040 3.698 2011 953 2.634 2.905 2.833 2.208 1.849 24.034 2.003 2.042 2012 1.348 1.619 2.486 3.484 2.476 3.188 3.437 2.202 2.009 2013 1.312 892 562 2.791 1.647 3.857 2.530 2.762 1.461 2.394 1.671 22.601 1.883 2014 1.410 1.512 1.716 2.376 2.261 2 254 2.991 2.735 3 485 2.648 1.862 968 26.218 2.185 3 005 1 251 23,695 2015 1 348 1 299 1 979 2 842 2 992 1 775 2 700 1 980 914 1 610 1.975 1.690 3.171 1.244 2.399 2.861 1.250 1.217 2016 712 2.114 1.510 22,481 1.873 2.853 2017 1.329 1.821 3.040 1.480 1.662 2.599 1.622 1.248 20.423 1.702 1.160 2.077 2.103 2.513 2.108 2.565 1.717 1.330 2018 832 22.202 1.850 2019 1.379 1.539 1.611 2.359 2.107 2.796 2.200 3.010 2.477 1.873 1.737 1.694 24.782 2.065 2020 2.126 1.874 1.907 2.555 3.641 2.679 3.347 3.227 1.046 2.376 1.937 27.994 2.333 2.777 2021 1.870 2.307 3.060 3.693 2.767 3 170 2.426 3.293 2.12 29.851 2.488 3 551 2022 1 644 1 236 2.578 1 893 3 504 3 582 2 3 2 2 2811 3 054 2 441 1 574 30.190 2.516 2.484 3.116 3.161 3.518 3.018 2.971 2.176 1.224 29.490 2023 1.768 2.124 1.727 2.203 2.458 Hochgerechnete mittlere Fahrradverkehrsstärke 1.459 731 2.133 1.708 2.098 2.156 2017 594 842 883 2.181 1.291 1.029 17.413 1.451 1.709 835 2018 618 1.865 1.966 2.360 1.278 17.682 1.473 2019 998 1.473 1.378 2.122 1.704 2.343 1.921 2.483 1.851 1.842 1.373 1.150 20.640 1.720 2020 1.425 093 1 445 1 706 2 548 3 018 2 588 2.577 2 772 2 386 2 097 1 482 25.138 2.095 1 149 2 500 2 345 2021 1 097 1 829 2 078 2 244 2 923 2 5 2 2 2 005 1 396 24.758 2.063 2.160 1.899 2.539 24.869 2022 1.311 1.327 2.852 2.743 2.349 2.392 2.365 1.975 956 2.072 2023 1.363 1.449 1.503 1.842 2.726 2.644 2.873 2.454 2.280 2.066 1.678 945 23.823 1.985 Hochgerechneter durchschnittlicher Werktagsverkehr 2017 20.226 1.686 1.035 1.638 2.401 2.427 1.222 988 1 097 2018 736 836 1 933 1 976 2.541 1.815 2.082 2 3 4 9 2 708 1 496 20.558 1.713 1 206 2 789 24.090 2019 1.720 1 582 2 489 1 922 2 156 2 852 2 104 2 126 1 660 1 484 2.008 2.786 1.725 1.726 2.762 3.411 2.984 3.168 2.395 1.712 2020 1.602 2.632 28.214 2.351 1.213 2021 1.294 2.121 2.368 2.480 3.210 2.645 2.987 2.825 2.593 2.324 1.724 27.785 2.315 1.599 1.504 2.375 2.237 3.328 3.141 2.662 2.692 2.811 1.184 2022 2.275 28.655 2.388 27.585 2023 1.700 2.270 3.195 2.918 3.303 2.590 2.406 1.938 1.206 2.299 2.731

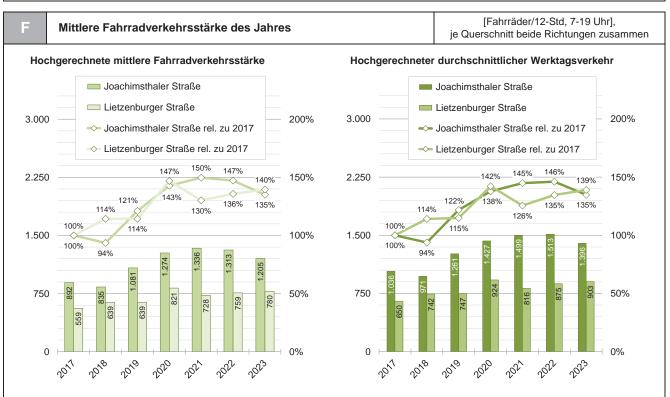


2007 2008 2009 2010 2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 2019 2020 2021	Jan 876 730 276 202 541 791 760 899 451 418 675 742 1.306 1.090 1.003 1.101	Feb 831 766 367 193 588 388 529 933 835 816 829 441 925 785 502 767 1.302	Mrz 1.279 1.843 901 733 694 925 321 1.104 1.221 1.094 1.72 498 971 1.200 1.234 1.635 1.045	Apr 1.895 990 1.555 1.717 286 1.474 1.808 1.369 665 1.147 1.488 1.288 1.533 1.248 1.540	Mai 1.013 1.649 1.835 645 1.876 2.135 1.037 1.487 2.253 2.030 2.029 1.103 1.273 1.635 2.035 2.134 1.892	Jun 2.031 1.777 1.966 2.027 2.298 1.526 2.480 1.509 1.509 1.896 1.799 1.505 1.726 2.271 2.293 2.159 1.981	1.572 1.572 1.504 1.426 1.738 1.557 681 1.650 1.959 1.056 1.938 907 916 1.420 1.748 1.833 1.449 2.125	856 1.383 1.440 843 1.554 1.925 1.741 1.762 1.658 1.411 1.532 1.131 1.993 2.182 2.182 2.357	Sep 1.135 1.242 1.542 1.353 1.485 1.988 881 2.089 1.252 1.821 880 1.474 1.632 1.171 1.570	Okt 1.306 1.670 1.223 1.325 1.323 1.282 1.404 1.728 596 753 988 1.956 1.223 678 2.062	Nov 850 1.080 963 1.094 1.203 961 1.245 989 770 942 1.517 1.895 1.502	Dez 747 613 763 100 580 210 445 601 751 796 655 821 1.064 1.295 1.041	Summe 14.391 15.247 14.257 11.826 13.876 14.528 14.013 16.719 15.144 14.335 12.624 12.609 15.564 16.944 19.338 19.151	Mittel 1.199 1.271 1.188 986 1.156 1.211 1.168 1.393 1.262 1.195 1.051 1.297 1.412 1.612	max Zählwert 2.031 1.843 1.966 2.027 2.298 2.135 2.480 2.089 2.253 2.030 2.029 1.956 1.993 2.271 2.293 2.357 2.125	max Monat Jun Mrz Jun Jun Mai Jun Sep Mai Mai Okt Aug Jun Aug					
2007 2008 2009 2010 2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 2019 2020 2021 2022 2023 2017 2018 2019 2020 2021 2022 2023	876 730 276 202 541 791 760 899 451 418 675 742 1.306 1.003 1.101	831 766 367 193 588 388 529 933 835 816 829 441 925 785 502 767 1.302	1.279 1.843 901 733 694 925 321 1.104 1.221 1.094 1.172 498 971 1.200 1.234 1.635	1.895 990 1.555 1.717 286 1.474 1.804 1.408 1.369 665 1.147 1.488 1.288 1.533 1.244	1.013 1.649 1.835 645 1.876 2.135 1.037 1.487 2.253 2.030 2.029 1.103 1.273 1.635 2.035 2.134 1.892	2.031 1.777 1.966 2.027 2.298 1.526 2.480 1.509 1.896 1.086 1.799 1.505 1.729 2.271 2.293 2.159 1.981	1.572 1.504 1.426 1.738 1.557 681 1.650 1.959 1.056 1.938 907 916 1.420 1.748 1.833 1.449	856 1.383 1.440 843 1.554 1.925 1.741 1.762 1.658 1.411 1.532 1.131 1.993 2.182 2.357	1.135 1.242 1.542 1.353 1.485 1.988 881 2.089 1.252 1.821 880 1.474 1.632 1.171 1.570	1.306 1.670 1.223 1.325 1.325 1.282 1.404 1.728 596 753 988 1.956 1.223 678 2.062	850 1.080 963 950 1.094 1.203 961 1.245 989 770 750 942 1.076 1.517 1.895	747 613 763 100 580 210 445 601 751 796 655 821 1.094 1.163 1.295	14.391 15.247 14.257 11.826 13.876 14.528 14.013 16.719 15.144 14.335 12.624 12.609 15.564 19.338 19.151	1.199 1.271 1.188 986 1.156 1.211 1.168 1.393 1.262 1.195 1.051 1.297 1.412 1.596	2.031 1.843 1.966 2.027 2.298 2.135 2.480 2.089 2.253 2.030 2.029 1.956 1.993 2.271 2.293 2.357	Jun Mrz Jun Jun Mai Jun Sep Mai Mai Mai Okt Aug Jun Jun					
2007 2008 2009 2010 2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 2019 2020 2021 2022 2023 2017 2018 2019 2020 2021 2022 2023	876 730 276 202 541 791 760 899 451 418 675 742 1.306 1.003 1.101	831 766 367 193 588 388 529 933 835 816 829 441 925 785 502 767 1.302	1.279 1.843 901 733 694 925 321 1.104 1.221 1.094 1.172 498 971 1.200 1.234 1.635	1.895 990 1.555 1.717 286 1.474 1.804 1.408 1.369 665 1.147 1.488 1.288 1.533 1.244	1.013 1.649 1.835 645 1.876 2.135 1.037 1.487 2.253 2.030 2.029 1.103 1.273 1.635 2.035 2.134 1.892	2.031 1.777 1.966 2.027 2.298 1.526 2.480 1.509 1.896 1.086 1.799 1.505 1.729 2.271 2.293 2.159 1.981	1.572 1.504 1.426 1.738 1.557 681 1.650 1.959 1.056 1.938 907 916 1.420 1.748 1.833 1.449	856 1.383 1.440 843 1.554 1.925 1.741 1.762 1.658 1.411 1.532 1.131 1.993 2.182 2.357	1.135 1.242 1.542 1.353 1.485 1.988 881 2.089 1.252 1.821 880 1.474 1.632 1.171 1.570	1.306 1.670 1.223 1.325 1.325 1.282 1.404 1.728 596 753 988 1.956 1.223 678 2.062	850 1.080 963 950 1.094 1.203 961 1.245 989 770 750 942 1.076 1.517 1.895	747 613 763 100 580 210 445 601 751 796 655 821 1.094 1.163 1.295	14.391 15.247 14.257 11.826 13.876 14.528 14.013 16.719 15.144 14.335 12.624 12.609 15.564 19.338 19.151	1.199 1.271 1.188 986 1.156 1.211 1.168 1.393 1.262 1.195 1.051 1.297 1.412 1.596	1.843 1.966 2.027 2.298 2.135 2.480 2.089 2.253 2.030 2.029 1.956 1.993 2.271 2.293 2.357	Mrz Jun Jun Mai Jun Sep Mai Mai Okt Aug Jun Jun					
2009 2010 2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 2019 2020 2021 2022 2023 2017 2018 2019 2020 2021 2022 2023	276 202 541 791 760 899 451 418 675 742 1.306 1.090 1.101	367 193 588 388 529 933 835 816 829 441 925 785 502 767 1.302	901 733 694 925 321 1.104 1.221 1.094 1.172 498 971 971 1.200 1.234 1.635	1.555 1.717 286 1.474 1.804 1.403 1.808 1.369 665 1.147 1.489 1.288 1.533 1.244	1.835 645 1.876 2.135 1.037 1.487 2.253 2.030 2.029 1.103 1.273 1.635 2.035 2.134 1.892	1.966 2.027 2.298 1.526 2.480 1.509 1.896 1.086 1.799 1.505 1.726 2.271 2.293 2.159 1.981	1.426 1.738 1.557 681 1.650 1.959 1.056 1.938 907 916 1.420 1.748 1.833 1.449	1.440 843 1.554 1.925 1.741 1.762 1.658 1.411 1.532 1.131 1.993 2.182 1.996	1.542 1.353 1.485 1.988 881 2.089 1.252 1.821 880 1.474 1.632 1.171 1.570	1.223 1.325 1.323 1.282 1.404 1.728 596 	963 950 1.094 1.203 961 1.245 989 770 750 942 1.076 1.517 1.895	763 100 580 210 445 601 751 796 655 821 1.094 1.163 1.295	14.257 11.826 13.876 14.528 14.013 16.719 15.144 14.335 12.624 12.609 15.564 16.944 19.338 19.151	1.188 986 1.156 1.211 1.168 1.393 1.262 1.052 1.051 1.297 1.412 1.612	1.966 2.027 2.298 2.135 2.480 2.089 2.253 2.030 2.029 1.956 1.993 2.271 2.293	Jun Jun Mai Jun Sep Mai Mai Mai Okt Aug Jun Jun					
2010 2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 2019 2020 2021 2022 2023 2017 2018 2019 2020 2021 2022 2023	202 541 791 760 899 829 451 418 675 742 1.306 1.090 1.003 1.101	193 588 388 529 933 835 816 829 441 925 785 502 767 1.302	733 694 925 321 1.104 1.221 1.094 1.172 498 971 1.200 1.234 1.635	1.717 286 1.474 1.804 1.403 1.808 1.369 665 1.147 1.489 1.288 1.533 1.244 1.540	645 1.876 2.135 1.037 1.487 2.253 2.030 2.029 1.103 1.273 1.635 2.035 2.134 1.892	2.027 2.298 1.526 2.480 1.509 1.896 1.086 1.799 1.505 1.726 2.271 2.293 2.159 1.981	1.738 1.557 681 1.650 1.959 1.056 1.938 907 916 1.420 1.748 1.833 1.449	843 1.554 1.925 1.741 1.762 1.658 1.411 1.532 1.131 1.993 2.182 1.996 2.357	1.353 1.485 1.988 881 2.089 1.252 1.821 1.474 1.632 1.171 1.570 1.826	1.325 1.323 1.282 1.404 1.728 596 753 988 1.956 1.223 678 2.062 2.034	950 1.094 1.203 961 1.245 989 770 750 942 1.076 1.517 1.895 1.502	100 580 210 445 601 751 796 655 821 1.094 1.163 1.295	11.826 13.876 14.528 14.013 16.719 15.144 14.335 12.624 12.609 15.564 16.944 19.338 19.151	986 1.156 1.211 1.168 1.393 1.262 1.195 1.052 1.0551 1.297 1.412 1.612	2.027 2.298 2.135 2.480 2.089 2.253 2.030 2.029 1.956 1.993 2.271 2.293 2.357	Jun Jun Mai Jun Sep Mai Mai Mai Okt Aug Jun Jun					
2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 2019 2020 2021 2022 2023 2017 2018 2019 2020 2021 2017 2018 2019 2020 2021 2022 2023	541 791 760 899 829 451 418 675 745 1.306 1.003 1.101	588 388 529 933 835 816 829 441 925 785 502 767 1.302	694 925 321 1.104 1.221 1.094 1.172 498 971 1.200 1.234 1.635	286 1.474 1.804 1.403 1.808 1.369 665 1.147 1.489 1.288 1.533 1.244 1.540	1.876 2.135 1.037 1.487 2.253 2.030 2.029 1.103 1.273 1.635 2.035 2.134 1.892	2.298 1.526 2.480 1.509 1.896 1.086 1.799 1.505 1.726 2.271 2.293 2.159 1.981	1.557 681 1.650 1.959 1.056 1.938 907 916 1.420 1.748 1.833	1.554 1.925 1.741 1.762 1.658 1.411 1.532 1.131 1.993 2.182 1.996 2.357	1.485 1.988 881 2.089 1.252 1.821 880 1.474 1.632 1.171 1.570 1.826	1.323 1.282 1.404 1.728 596 753 988 1.956 1.223 678 2.062	1.094 1.203 961 1.245 989 770 750 942 1.076 1.517 1.895	580 210 445 601 751 796 655 821 1.094 1.163 1.295	13.876 14.528 14.013 16.719 15.144 14.335 12.624 12.609 15.564 16.944 19.338 19.151	1.156 1.211 1.168 1.393 1.262 1.195 1.052 1.051 1.297 1.412 1.612	2.298 2.135 2.480 2.089 2.253 2.030 2.029 1.956 1.993 2.271 2.293 2.357	Jun Mai Jun Sep Mai Mai Okt Aug Jun Jun					
2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 2019 2020 2021 2022 2023 2017 2018 2019 2020 2021 2021 2022 2023	791 760 899 829 451 418 675 742 1.306 1.090 1.003	388 529 933 835 816 829 441 925 785 502 767 1.302	925 321 1.104 1.221 1.094 1.172 498 971 1.200 1.234 1.635	1.474 1.804 1.403 1.808 1.369 665 1.147 1.489 1.288 1.533 1.244 1.540	2.135 1.037 1.487 2.253 2.030 2.029 1.103 1.273 1.635 2.035 2.134 1.892	1.526 2.480 1.509 1.896 1.086 1.799 1.505 1.726 2.271 2.293 2.159 1.981	681 1.650 1.959 1.056 1.938 907 916 1.420 1.748 1.833 1.449	1.925 1.741 1.762 1.658 1.411 1.532 1.131 1.993 2.182 1.996 2.357	1.988 881 2.089 1.252 1.821 880 1.474 1.632 1.171 1.570 1.826	1.282 1.404 1.728 596 753 988 1.956 1.223 678 2.062 2.034	1.203 961 1.245 989 770 750 942 1.076 1.517 1.895	210 445 601 751 796 655 821 1.094 1.163 1.295	14.528 14.013 16.719 15.144 14.335 12.624 12.609 15.564 16.944 19.338 19.151	1.211 1.168 1.393 1.262 1.195 1.052 1.051 1.297 1.412 1.612	2.135 2.480 2.089 2.253 2.030 2.029 1.956 1.993 2.271 2.293 2.357	Mai Jun Sep Mai <u>Mai</u> Okt Aug Jun Jun					
2013 2014 2015 2016 2017 2018 2019 2020 2021 2022 2023 2017 2018 2019 2020 2021 2020 2021 2022 2023	760 899 829 451 418 675 742 1.306 1.090 1.003	529 933 835 816 829 441 925 785 502 767 1.302	321 1.104 1.221 1.094 1.172 498 971 1.200 1.234 1.635	1.804 1.403 1.808 1.369 665 1.147 1.489 1.288 1.533 1.244 1.540	1.037 1.487 2.253 2.030 2.029 1.103 1.273 1.635 2.035 2.134 1.892	2.480 1.509 1.896 1.086 1.799 1.505 1.726 2.271 2.293 2.159 1.981	1.650 1.959 1.056 1.938 907 916 1.420 1.748 1.833	1.741 1.762 1.658 1.411 1.532 1.131 1.993 2.182 1.996 2.357	881 2.089 1.252 1.821 880 1.474 1.632 1.171 1.570	1.404 1.728 596 753 988 1.956 1.223 678 2.062	961 1.245 989 770 750 942 1.076 1.517 1.895	445 601 751 796 655 821 1.094 1.163 1.295	14.013 16.719 15.144 14.335 12.624 12.609 15.564 16.944 19.338 19.151	1.168 1.393 1.262 1.195 1.052 1.051 1.297 1.412 1.612	2.480 2.089 2.253 2.030 2.029 1.956 1.993 2.271 2.293 2.357	Jun Sep Mai Mai Okt Aug Jun Jun					
2014 2015 2016 2017 2018 2019 2020 2021 2022 2023 2017 2018 2019 2020 2021 2022	899 829 <u>451</u> 418 675 742 1.306 1.090 1.003	933 835 816 829 441 925 785 502 767 1.302	1.104 1.221 1.094 1.172 498 971 1.200 1.234 1.635	1.403 1.808 1.369 665 1.147 1.489 1.288 1.533 1.244 1.540	1.487 2.253 2.030 2.029 1.103 1.273 1.635 2.035 2.134 1.892	1.509 1.896 1.086 1.799 1.505 1.726 2.271 2.293 2.159 1.981	1.959 1.056 1.938 907 916 1.420 1.748 1.833	1.762 1.658 1.411 1.532 1.131 1.993 2.182 1.996 2.357	2.089 1.252 1.821 880 1.474 1.632 1.171 1.570	1.728 596 753 988 1.956 1.223 678 2.062 2.034	1.245 989 770 750 942 1.076 1.517 1.895	601 751 796 655 821 1.094 1.163 1.295	16.719 15.144 14.335 12.624 12.609 15.564 16.944 19.338	1.393 1.262 1.195 1.052 1.051 1.297 1.412 1.612	2.089 2.253 2.030 2.029 1.956 1.993 2.271 2.293 2.357	Sep Mai <u>Mai</u> Okt Aug Jun Jun					
2015 2016 2017 2018 2019 2020 2021 2022 2023 2017 2018 2017 2018 2019 2020 2021 2022	829 451 418 675 742 1.306 1.090 1.003 1.101	835 816 829 441 925 785 502 767 1.302	1.221 1.094 1.172 498 971 1.200 1.234 1.635	1.808 1.369 665 1.147 1.489 1.288 1.533 1.244 1.540	2.253 2.030 2.029 1.103 1.273 1.635 2.035 2.134 1.892	1.896 1.086 1.799 1.505 1.726 2.271 2.293 2.159 1.981	1.056 1.938 907 916 1.420 1.748 1.833	1.658 1.411 1.532 1.131 1.993 2.182 1.996 2.357	1.252 1.821 880 1.474 1.632 1.171 1.570	596 753 988 1.956 1.223 678 2.062 2.034	989 770 750 942 1.076 1.517 1.895	751 796 655 821 1.094 1.163 1.295	15.144 14.335 12.624 12.609 15.564 16.944 19.338 19.151	1.262 1.195 1.052 1.051 1.297 1.412 1.612 1.596	2.253 2.030 2.029 1.956 1.993 2.271 2.293 2.357	Mai <u>Mai</u> Okt Aug Jun Jun					
2016 2017 2018 2019 2020 2021 2022 2023 2017 2018 2019 2020 2021 2022	451 418 675 742 1.306 1.090 1.003 1.101	816 829 441 925 785 502 767 1.302	1.094 1.172 498 971 1.200 1.234 1.635	1.369 665 1.147 1.489 1.288 1.533 1.244 1.540	2.030 2.029 1.103 1.273 1.635 2.035 2.134 1.892	1.086 1.799 1.505 1.726 2.271 2.293 2.159 1.981	1.938 907 916 1.420 1.748 1.833	1.411 1.532 1.131 1.993 2.182 1.996 2.357	1.821 880 1.474 1.632 1.171 1.570 1.826	753 988 1.956 1.223 678 2.062 2.034	770 750 942 1.076 1.517 1.895 1.502	796 655 821 1.094 1.163 1.295 1.041	14.335 12.624 12.609 15.564 16.944 19.338 19.151	1.195 1.052 1.051 1.297 1.412 1.612 1.596	2.030 2.029 1.956 1.993 2.271 2.293 2.357	Mai Mai Okt Aug Jun Jun					
2017 2018 2019 2020 2021 2022 2023 2017 2018 2019 2020 2021 2022	418 675 742 1.306 1.090 1.003 1.101	829 441 925 785 502 767 1.302	1.172 498 971 1.200 1.234 1.635	665 1.147 1.489 1.288 1.533 1.244 1.540	2.029 1.103 1.273 1.635 2.035 2.134 1.892	1.799 1.505 1.726 2.271 2.293 2.159 1.981	907 916 1.420 1.748 1.833 1.449	1.532 1.131 1.993 2.182 1.996 2.357	880 1.474 1.632 1.171 1.570 1.826	988 1.956 1.223 678 2.062 2.034	750 942 1.076 1.517 1.895 1.502	821 1.094 1.163 1.295 1.041	12.624 12.609 15.564 16.944 19.338 19.151	1.052 1.051 1.297 1.412 1.612 1.596	2.029 1.956 1.993 2.271 2.293 2.357	Mai Okt Aug Jun Jun					
2018 2019 2020 2021 2022 2023 2017 2018 2019 2020 2021 2022	675 742 1.306 1.090 1.003 1.101	441 925 785 502 767 1.302	498 971 1.200 1.234 1.635	1.147 1.489 1.288 1.533 1.244 1.540	1.103 1.273 1.635 2.035 2.134 1.892	1.505 1.726 2.271 2.293 2.159 1.981	916 1.420 1.748 1.833 1.449	1.131 1.993 2.182 1.996 2.357	1.474 1.632 1.171 1.570 1.826	1.956 1.223 678 2.062 2.034	942 1.076 1.517 1.895 1.502	821 1.094 1.163 1.295 1.041	12.609 15.564 16.944 19.338 19.151	1.051 1.297 1.412 1.612 1.596	1.956 1.993 2.271 2.293 2.357	Okt Aug Jun Jun					
2019 2020 2021 2022 2023 2017 2018 2019 2020 2021 2022	742 1.306 1.090 1.003 1.101	925 785 502 767 1.302	971 1.200 1.234 1.635	1.489 1.288 1.533 1.244 1.540	1.273 1.635 2.035 2.134 1.892	1.726 2.271 2.293 2.159 1.981	1.420 1.748 1.833 1.449	1.993 2.182 1.996 2.357	1.632 1.171 1.570 1.826	1.223 678 2.062 2.034	1.076 1.517 1.895 1.502	1.094 1.163 1.295 1.041	15.564 16.944 19.338 19.151	1.297 1.412 1.612 1.596	1.993 2.271 2.293 2.357	Aug Jun Jun					
2020 2021 2022 2023 2017 2018 2019 2020 2021 2022	1.306 1.090 1.003 1.101	785 502 767 1.302	1.200 1.234 1.635	1.288 1.533 1.244 1.540	1.635 2.035 2.134 1.892	2.271 2.293 2.159 1.981	1.748 1.833 1.449	2.182 1.996 2.357	1.171 1.570 1.826	2.062 2.034	1.517 1.895 1.502	1.163 1.295 1.041	16.944 19.338 19.151	1.412 1.612 1.596	2.271 2.293 2.357	Jun Jun					
2021 2022 2023 2017 2018 2019 2020 2021 2022	1.090 1.003 1.101	502 767 1.302	1.234 1.635	1.533 1.244 1.540	2.035 2.134 1.892	2.293 2.159 1.981	1.833 1.449	1.996 2.357	1.570 1.826	2.062 2.034	1.895 1.502	1.295 1.041	19.338 19.151	1.612 1.596	2.293 2.357	Jun					
2022 2023 2017 2018 2019 2020 2021 2022	1.003 1.101	767 1.302	1.635	1.244 1.540	2.134 1.892	2.159 1.981	1.449	2.357	1.826	2.034	1.502	1.041	19.151	1.596	2.357						
2017 2018 2019 2020 2021 2022	1.101	1.302		1.540	1.892	1.981								l .		Aug					
2017 2018 2019 2020 2021 2022			1.045				2022 1.003 767 1.635 1.244 2.134 2.159 1.449 2.357 1.826 2.034 1.502 1.041 19.151 1.596														
2018 2019 2020 2021 2022	358																				
2018 2019 2020 2021 2022	358	Hochgerechnete mittlere Fahrradverkehrsstärke																			
2018 2019 2020 2021 2022	കാര																				
2019 2020 2021 2022	490	327	398	944	896	1.291	890	1.001	1.130	1.433	701	516	10.705	835	1.424 1.433	<u>Mai</u> Okt					
2020 2021 2022	537	885	831	1.340	1.029	1.446	1.240	1.644	1.220	1.203	851	743	12.969	1.081	1.644	Aug					
2021 2022	876	671	926	1.152	1.631	1.883	1.689	1.680	1.006	1.546	1.339	890	15.287	1.274	1.883	Jun					
2022	779	697	1.207	1.381	1.493	1.815	1.656	1.681	1.632	1.468	1.368	851	16.028	1.336	1.815	Jun					
	800	824	1.370	1.248	1.737	1.653	1.466	1.685	1.554	1.575	1.215	632	15.759	1.313	1.737	Mai					
2023	849	888	909	1.142	1.655	1.657	1.736	1.440	1.407	1.240	994	547	14.464	1.205	1.736	Jul					
	010	000	000									017	14.404	1.203	max	max					
				Hochg	erechne	eter dur	chschni	ttlicher	Werktag	sverkeh	ır				Mittel	Monat					
2017	419	646	1.054	1.166	1.609	1.514	1.149	1.431	1.179	957	734	569	12.427	1.036	1.609	Mai					
2018	575	390	455	1.068	1.036	1.522	1.000	1.117	1.350	1.645	821	677	11.657	971	1.645	Okt					
2019	649	1.034	954	1.571	1.161	1.722	1.392	1.888	1.386	1.388	1.028	958	15.131	1.261	1.888	Aug					
2020	1.060	804	1.026	1.166	1.768	2.128	1.818	1.945	1.150	1.706	1.529	1.028	17.127	1.427	2.128	Jun					
2021	918	736	1.399	1.574	1.650	1.993	1.752	1.881	1.828	1.624	1.586	1.051	17.992	1.499	1.993	Jun					
2022	976	933	1.506	1.470	2.027	1.893	1.661	1.889	1.749	1.872	1.400	783	18.160	1.513	2.027	Mai					
2023	1.009	1.047	1.029	1.407	1.940	1.828	1.995	1.603	1.598	1.444	1.148	699	16.746	1.396	1.995	Jul					
Schneede	lecke/Gla	atteis	B\	/G-Streik			langa	nhaltende	er Regen o	der Gewi	tter		V	gl. Beme	rkung						
D	Fahrr	adverke	ehrsstä	rken ar	m Quer	schnitt	Lietze	nburge	r Straß	е					d, 7-19 U n zusamm						
					78	ihldaten	der Erl	nebungs	tage			I			max Zählwert	max Mona					

D	Fahrra	adverk	ehrsstä	rken aı	n Quer	schnitt	Lietze	nburge	r Straß	е			-		d, 7-19 U n zusamn	
					Zä	ihldaten	der Erh	nebungs	tage			ļ			max Zählwert	max Monat
Jahr	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Summe	Mittel		
2007	568	500	852	1.138	646	1.431	1.028	843	793	1.001	576	488	9.864	822	1.431	Jun
2008	505_	683	1.092	694	1.083	1.158	1.127	1.043	948	760	669	374	10.136	845	1.158	Jun
2009	215	285	648	999	1.258	1.254	922	1.018	1.000	730	744	557	9.630	803	1.258	Mai
2010	157	160	544	1.120	505	1.224	1.197	734	939	975	758	88	8.401	700	1.224	Jun
2011	412	448	477	349	1.164	1.400	1.077	1.351	1.348	885	755	492	10.158	847	1.400	Jun
2012	557	322	694	1.012	1.349	950	501	1.263	1.449	920	806	154	9.977	831	1.449	Sep
2013	552	363	241	987	610	1.377	880	1.021	580	990	710	277	8.588	716	1.377	Jun
2014	511	579	612	973	774	745	1.032	973	1.396	920	617	367	9.499	792	1.396	Sep
2015	519	464	758	1.034	739	1.109	719	1.042	728	318	621	500	8.551	713	1.109	Jun
2016	261	428	596	745	1.141	424	1.116	988	1.040	506	480	421	8.146	679	1.141	Mai
2017	277	500	649	466	1.011	1.054	573	1.067	613	634	498	457	7.799	650	1.067	Aug
2018	485	391	417	930	1.000	1.008	746	977	1.091	1.264	775	509	9.593	799	1.264	Okt
2019	637	614	640	870	834	1.070	780	1.017	845	650	661	600	9.218	768	1.070	Jun
2020	820_	494	674	619	920	1.370	931	1.165	2.056	368	859	774	11.050	921	2.056	Sep
2021	446	325	636	774	1.025	1.400	934	1.174	856	1.231	882	830	10.513	876	1.400	Jun
2022	641	469	943	649	1.370	1.423	873	1.194	985	1.020	939	533	11.039	920	1.423	Jun
2023	667	822	682	944	1.224	1.180	1.393	1.247	844	1.188	887	515	11.593	966	1.393	Jul
				Hoo	hgerec	hnete m	ittlere F	ahrradv	erkehrs	stärke					max Mittel	max Monat
2017	237	332	520	681	710	775	627	895	715	505	410	300	6.707	559	895	Aug
2018	352	290	333	765	812	865	725	864	836	926	577	320	7.666	639	926	Okt
2019	461	588	548	783	674	897	681	839	632	639	523	407	7.671	639	897	Jun
2020	550	422	520	554	918	1.136	899	897	1.766	839	758	592	9.851	821	1.766	Sep
2021	319	451	622	697	752	1.108	844	989	890	877	637	545	8.730	728	1.108	Jun
2022	511	504	790	651	1.115	1.090	883	854	838	790	760	324	9.109	759	1.115	Mai
2023	514	561	593	700	1.071	987	1.138	1.014	874	826	684	398	9.359	780	1.138	Jul
				Hochg	erechne	eter dure	chschni	ttlicher \	Nerktag	sverkeh	r				max Mittel	max Monat
2017	278	390	584	817	802	887	726	996	821	614	488	397	7.799	650	996	Aug
2018	413	346	381	866	939	1.019	815	965	999	1.063	675	420	8.902	742	1.063	Okt
2019	557	686	629	918	761	1.067	765	964	718	738	632	526	8.959	747	1.067	Jun
2020	665	506	576	560	995	1.283	968	1.039	2.018	926	866	684	11.087	924	2.018	Sep
2021	376	477	721	795	831	1.217	893	1.106	997	969	738	673	9.793	816	1.217	Jun
2022	624	571	869	767	1.301	1.248	1.001	957	943	939	875	401	10.495	875	1.301	Mai
2023	611	661	671	863	1.255	1.089	1.308	1.129	992	962	790	508	10.838	903	1.308	Jul
	edecke/Gla			/G-Streik				nhaltende						gl. Bemei		

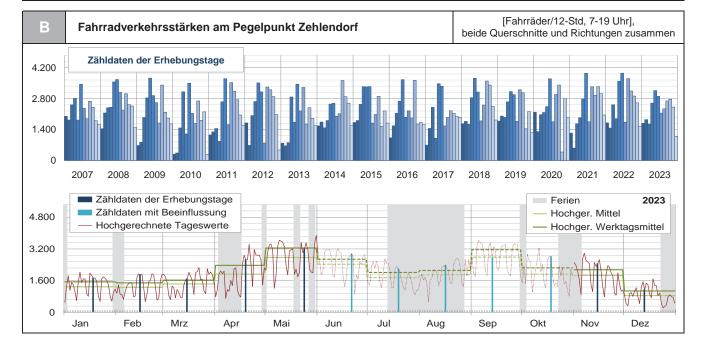






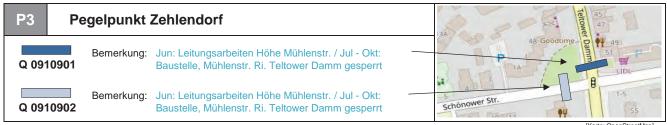
Pegelpunkt Zehlendorf Q 0910901 Teltower Damm Pegelpunkt Zehlendorf (nördl. Schönower Straße) Q 0910902 Schönower Straße Pegelpunkt Zehlendorf (westl. Teldower Damm)

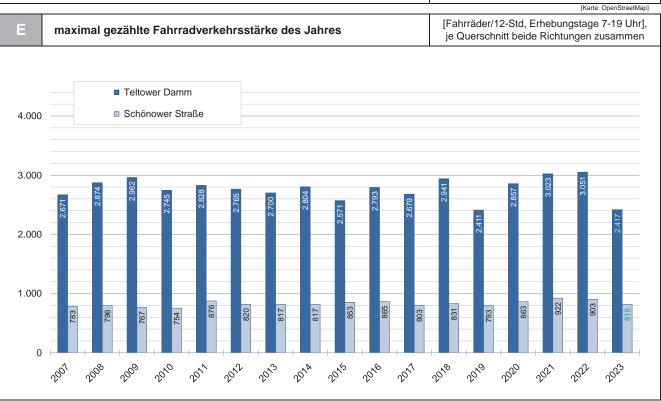
[Fahrräder/12-Std, 7-19 Uhr], Fahrradverkehrsstärken am Pegelpunkt Zehlendorf beide Querschnitte und Richtungen zusammen Zähldaten der Erhebungstage Jahr Jan Feb Mrz Mai Jun Jul Okt Nov Dez Summe Mittel Apr Aug Sep 2007 1 998 1 835 2 521 2811 1 831 3 454 2 363 1 888 2 682 2 408 1 802 1 627 27 220 2 268 3.665 1.438 2.152 2.389 2.410 3.556 3.083 2.280 3.021 2.528 2.467 1.490 2008 30,479 2.540 680 3.413 2.184 1.659 2.835 3.729 2.940 2.621 1.694 1.919 26,439 2.203 2009 1.946 2010 289 1.473 3.109 3.499 2.133 1.676 2.694 1.821 2.201 20.707 1.726 1.204 267 1.450 2011 2.654 3.703 1.623 3.527 3.138 2.750 2.059 25.811 2.151 2012 1.700 2.033 2.669 3.513 3.104 3.324 3.199 2.897 2.078 26.457 2.205 2013 779 663 806 2.875 1.727 3.452 2.244 3.307 1.648 2.392 1.905 1.573 23.371 1.948 2014 1.567 1.743 1.479 1.809 2.552 2.588 2.002 2.118 3.621 2.890 2.597 1.579 26.545 2.212 3 344 1 695 2015 1718 1 808 2 540 3 3 3 3 7 3 3 2 6 1 692 2 081 2 904 1 545 2 2 4 7 28.237 2.353 2.681 1.571 2.142 3.658 1.925 3.626 1.723 2.153 2016 1.024 1.951 2.246 1.649 1.638 25.834 2017 1.452 2.407 1.008 3.478 3.361 1.565 1.791 1.952 2.132 1.989 24.241 2.020 1.667 1.770 1.643 2.844 3.723 3.099 2.513 3.597 3.414 2.447 1.832 2018 30.340 2.528 27.437 2019 1.784 2.013 1.947 2.656 3.119 2.978 1.769 3.199 3.064 1.435 2.212 1.261 2.286 2020 2.187 2.074 2.173 2.437 3.697 1.758 2.986 3.414 385 2.802 1.936 27.159 2.263 3.0<u>2</u>7 2021 1.661 1.936 2.788 3.945 1.756 2.952 3.338 2.061 28.601 2.383 2022 1704 1 469 2 5 2 4 1 888 3 584 3.954 1.729 3.707 3.144 2.917 2.610 1.554 30.784 2.565 1.851 1.652 2.599 2.417 1.097 2023 1.681 3.165 27.312 2.276 Hochgerechnete mittlere Fahrradverkehrsstärke 1.929 1.312 2.472 2.659 2017 965 1.638 1.697 2.502 1.639 1.821 20.466 1.706 1.210 1.314 2.341 3.023 2.223 2.756 1.150 24.052 2.004 2018 2019 1.292 1.926 1.666 2.390 2.522 2.495 1.545 2.639 2.290 1.411 1.749 856 22.782 1.898 2020 1 466 1 600 1.944 2.431 3.065 1 698 2.299 2 932 878 2.473 1.481 23.386 1.949 1 354 2021 778 1.625 1 744 2 0 4 5 3 122 1 587 809 3 069 2 3 7 7 2.185 23.582 1.965 1.359 2022 1.578 2.115 1.894 2.918 3.028 1.749 2.651 2.675 2.259 2.111 943 25.280 2.107 2023 1.296 1.263 1.437 1.927 2.768 1.864 22.198 1.850 Hochgerechneter durchschnittlicher Werktagsverkehr 2017 23.874 1.990 1.131 2.165 1 420 2018 1 567 1 501 2 647 3 498 3.134 1 956 2.482 3 294 2 871 2.132 1.511 28.013 2.334 2 1 1 4 2.213 2019 1 561 2.250 1 912 2 802 2 845 2 971 1734 3 031 2 602 1.629 1 105 26.555 1.775 1.967 2.635 1.828 3.352 2020 1.774 3.464 2.662 969 2.824 1.711 26.301 2.192 821 2021 1.046 1.884 1.987 2.260 3.429 1.679 3.142 3.438 2.629 2.533 1.672 26.521 2.210 1.658 1.787 2.325 3.404 3.467 2.971 3.011 2022 2.231 1.982 2.685 2.432 1.169 29.124 2.427 25.727 2.144 2023 1.626 2.375 3.245 2.153 1.081

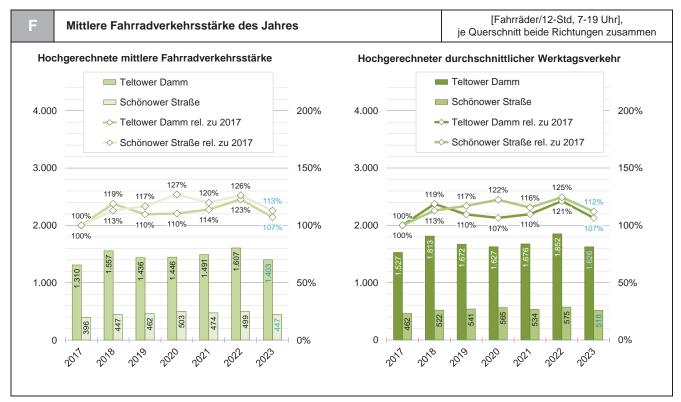


С	Fahrr	adverk	ehrsstä	rken aı	n Quer	schnitt	Teltow	ver Dan	nm						d, 7-19 U n zusamm	
					Zä	ihldaten	der Erh	nebungs	tage						max Zählwert	max Monat
Jahr	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Summe	Mittel		
2007	1.576	1.431	1.929	2.214	1.541	2.671	1.894	1.540	2.019	1.824	1.356	1.249	21.244	1.770	2.671	Jun
2008	1.093	1.650	1.842	1.877	2.760	2.874	2.350	1.820	2.280	1.942	1.872	1.136	23.496	1.958	2.874	Jun
2009	522	609	1.510	2.239	2.962	2.397	1.966	1.387	2.652	1.682	1.506	1.268	20.700	1.725	2.962	Mai
2010	211	233	1.142	2.470	922	2.745	1.741	1.369	2.134	1.489	1.707	191	16.354	1.363	2.745	Jun
2011	924	982	1.081	705	2.035	2.828	1.310	2.651	2.377	2.074	1.578	1.191	19.736	1.645	2.828	Jun
2012	1.315	506	1.558	2.033	2.765	2.376	612	2.504	2.438	2.271	1.591	362	20.331	1.694	2.765	Mai
2013	596	493	624	2.214	1.242	2.700	1.801	2.490	1.196	1.851	1.441	1.216	17.864	1.489	2.700	Jun
2014	1.182	1.304	1.109	1.493	1.907	2.018	1.593	1.759	2.804	2.149	1.988	1.187	20.493	1.708	2.804	Sep
2015	1.357	1.394	1.889	2.508	2.571	2.491	1.219	1.668	2.159	1.141	1.675	1.310	21.382	1.782	2.571	Mai
2016	785	1.194	1.586	2.038	2.793	1.415	1.829	1.529	2.768	1.244	1.345	1.204	19.730	1.644	2.793	Mai
2017	531	1.120	1.842	823	2.679	2.558	1.206	1.583	1.715	1.572	1.469	1.475	18.573	1.548	2.679	Mai
2018	1.288	1.334	1.187	2.290	2.941	2.356	1.451	2.056	2.766	2.617	1.875	1.369	23.530	1.961	2.941	Mai
2019	1.378	1.519	1.492	2.011	2.404	2.268	1.405	2.411	2.271	1.128	1.737	671	20.695	1.725	2.411	Aug
2020	1.700	961	1.584	1.680	1.882	2.857	1.432	2.318	2.551	63	2.066	1.434	20.528	1.711	2.857	Jun
2021	984	420	1.339	1.503	2.119	3.023	1.374	2.529	2.161	2.521	2.193	1.515	21.681	1.807	3.023	Jun
2022	1.297	1.106	1.788	1.510	2.748	3.051	1.398	2.887	2.377	2.181	1.998	1.108	23.449	1.954	3.051	Jun
2023	1.294	1.344	1.230	2.001	2.417	2.087	1.690	1.933	1.951	2.115	1.865	812	20.739	1.728	2.417	Mai
				Hoo	haerec	hnete m	ittlere F	ahrradv	erkehrs	stärke					max	max
															Mittel	Monat
2017	454	744	1.476	1.203	1.880	1.881	1.319	1.328	2.000	1.252	1.211	969	15.717	1.310	2.000	Sep
2018	935	990	948	1.885	2.388	2.021	1.410	1.819	2.120	1.918	1.395	860	18.689	1.557	2.388	Mai
2019	998	1.454	1.276	1.809	1.944	1.900	1.227	1.989	1.697	1.110	1.373	455	17.233	1.436	1.989	Aug
2020	1.140	821	1.222	1.503	1.877	2.369	1.384	1.785	2.191	144	1.823	1.097	17.354	1.446	2.369	Jun
2021	703	583	1.310	1.354	1.554	2.393	1.241	2.130	2.246	1.795	1.583	995	17.888	1.491	2.393	Jun
2022	1.034	1.188	1.498	1.515	2.237	2.336	1.414	2.064	2.023	1.689	1.616	673	19.288	1.607	2.336	Jun
2023	998	917	1.070	1.484	2.114	1.746	1.380	1.572	2.019	1.471	1.438	627	16.836	1.403	2.114	Mai
				Hochg	erechne	eter durc	chschni	ttlicher \	Nerktag	sverkeh	r				max Mittel	max
0047	500	070	4.057	4 4 4 4	0.404	0.450	4.500	4 470	0.007	4.500	4 400	4.004	40.000	4 507		Monat
2017	533 1.097	873	1.657	1.444	2.124	2.153	1.528	1.478	2.297	1.523 2.201	1.439	1.281 1.129	18.328 21.752	1.527	2.297	Sep Mai
2018		1.181	1.084	2.132	2.763	2.383	1.585	2.031	2.533		1.634			1.813	2.763	
2019	1.205	1.698	1.465	2.122	2.193	2.262	1.377	2.284	1.929	1.280	1.660	588	20.064	1.672	2.284	Aug
2020	1.380	985	1.355	1.520	2.035	2.677	1.489	2.067	2.504	159	2.082	1.267	19.518	1.627	2.677	Jun
2021	829	616	1.518	1.543	1.718	2.628	1.313	2.383	2.517	1.985	1.835	1.229	20.114	1.676	2.628	Jun
2022	1.262	1.345	1.647	1.785	2.610	2.675	1.603	2.314	2.276	2.007	1.862	834	22.221	1.852	2.675	Jun
2023	1.186	1.081	1.211	1.828 /G-Streik	2.478	1.926	1.587	1.749	2.294	1.712	1.661	800	19.514	1.626	2.478	Mai
Schne	edecke/Gla	itteis	В	vo-streik			ianga	nhaltende	r kegen c	ouer GeWi	tter		V	gl. Beme	rkung	

D	Fahrr	adverk	ehrsstä	irken aı	m Quer	schnitt	Schön	ower S	Straße						d, 7-19 U n zusamn	
					Zä	ihldaten	der Erh	ebungs	tage						max Zählwert	max Monat
Jahr	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Summe	Mittel		
2007	422	404	592	597	290	783	469	348	663	584	446	378	5.976	498	783	Jun
2008	345	502	547	533	796	791	733	460	741	586	595	354	6.983	582	796	Mai
2009	158	210	436	596	767	543	655	307	761	502	413	391	5.739	478	767	Mai
2010	78	108	331	639	282	754	392	307	560	332	494	76	4.353	363	754	Jun
2011	234	312	369	161	619	875	313	876	761	676	481	398	6.075	506	876	Aug
2012	385	175	475	636	748	728	174	820	761	626	487	111	6.126	511	820	Aug
2013	183	170	182	661	485	752	443	817	452	541	464	357	5.507	459	817	Aug
2014	385	439	370	316	645	570	409	359	817	741	609	392	6.052	504	817	Sep
2015	361	414	651	829	755	853	473	413	745	404	572	385	6.855	571	853	Jun
2016	239	377	556	643	865	536	417	396	858	405	378	434	6.104	509	865	Mai
2017	167	332	565	185	799	803	359	369	533	560	520	476	5.668	472	803	Jun
2018	379	436	456	554	782	743	340	457	831	797	572	463	6.810	568	831	Sep
2019	406	494	455	645	715	710	364	788	793	307	475	590	6.742	562	793	Sep
2020	487	349	490	493	555	840	326	668	863	322	736	502	6.631	553	863	Sep
2021	258	140	322	433	669	922	382	806	791	817	834	546	6.920	577	922	Jun
2022	407	363	736	378	836	903	331	820	767	736	612	446	7.335	611	903	Jun
2023	387	507	422	598	748	818	453	403	741	659	552	285	6.573	548	818	Jun
				Hoo	chgerec	hnete m	ittlere F	ahrradv	erkehrs	stärke					max Mittel	max Monat
2017	143	221	453	270	561	590	393	310	622	446	429	313	4.749	396	622	Sep
2018	275	324	364	456	635	637	330	404	637	584	426	291	5.363	447	637	Jun
2019	294	473	389	580	578	595	318	650	593	302	376	401	5.548	462	650	Aug
2020	326	298	378	441	554	696	315	514	741	734	650	384	6.032	503	741	Sep
2021	184	194	315	390	491	730	345	679	822	582	602	359	5.693	474	822	Sep
2022	325	390	617	379	681	692	335	586	653	570	495	271	5.992	499	692	Jun
2023	298	346	367	443	654	684	370	328	767	458	426	220	5.362	447	767	Sep
				Hochg	erechne	eter durc	hschni	ttlicher \	Werktag	sverkeh	ır				max Mittel	max
2047	400	250	500	325	600	070	455	245	714	F 40	F00	440	5.546	400		Monat
2017 2018	1 <mark>68</mark> 323	259 386	508 417	325 516	633 735	676 751	455 371	345 451	714 761	<u>542</u> 670	509 498	413 382	5.546 6.261	462	714 761	Sep Sep
2018	323 355	552	417	680	652	708	357	747	674	348	498 454	382 517	6.261	522 541	761	
2019	395	358	447 419	446	600	708 787	337	596	674 847	348 810	454 742	444	6.782	565	847	Aug Sep
2020	217	205	365	446	542	787 801	365	759	921	643	698	444	6.782	534	921	
2021	396	442	678	445	794	792	380	657	735	677	570	336	6.903	575	794	Sep Mai
2022	355	442	415	546	794 767		380 425	365	735 871	534	492	281	6.213	518	794 871	
	edecke/Gla			/G-Streik	/0/	755			er Regen o			201		gl. Bemei		Sep
Schille	edecke/Gla	ille15	DI	-Suelk			ianyai	manemue	a ivedell (Juei Gew	ittei		V	gi. Delillel	Kully	

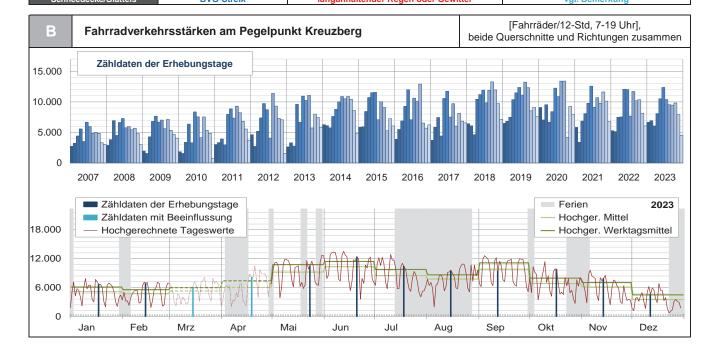






P4 Pegelpunkt Kreuzberg Q 0906901 Zossener Straße Pegelpunkt Kreuzberg (nördl. Blücherstraße) Q 0906902 Blücherstraße Pegelpunkt Kreuzberg (östl. Zossener Straße)

[Fahrräder/12-Std. 7-19 Uhr]. Fahrradverkehrsstärken am Pegelpunkt Kreuzberg beide Querschnitte und Richtungen zusammen Zähldaten der Erhebungstage Sep Jahr Jan Feb Mrz Mai Jun Jul Aug Okt Nov Dez Summe Mittel Apr 5 003 3 307 2007 2 721 3 226 4 4 1 4 5 564 3 5 2 4 6 667 5 960 4 851 4 862 3 051 53 150 4 429 5.756 7.274 5.947 5.683 4.830 2.876 3.823 6.917 4.508 6.630 5.458 3.004 62,706 5.226 2008 1.953 6.695 7.029 5.626 7.124 5.349 4.688 4.277 6.814 7.652 4.064 62.832 5.236 2009 2010 1.845 6.363 3.304 8.348 7.549 4.147 7.527 5.343 4.864 54.959 4.580 1.559 3.396 714 8.860 3.014 3.931 71.097 5.925 2011 7.963 7.348 9.297 8.238 6.830 5.557 2012 4.633 5.187 7.373 9.730 11.381 9.311 7.285 7.056 79.037 6.586 2013 2.643 2.762 9.591 6.670 10.938 10.233 11.062 5.736 7.993 7.443 5.856 84.239 7.020 2014 6.281 6.119 5.741 7.612 8.772 10.003 10.884 10.512 10.895 10.411 8.576 4.782 100.588 8.382 11 567 8 423 11 495 10 017 7 255 6.065 8.226 2015 5 850 5 911 10 713 7.068 9.078 5 274 98.716 5.499 6.871 11.991 10.102 12.917 6.534 5.693 6.242 96.654 8.055 2016 3.858 9.265 7.081 10.601 11.740 2017 5.842 7.446 10.559 7.514 9.708 8.121 6.850 88.516 7.376 6.428 10.426 11.899 13.273 11.958 7.133 2018 6.088 4.636 11.201 11.911 114.495 9.541 2019 6.485 6.816 7.493 10.371 11.477 12.354 11.112 13.226 12.319 8.536 9.085 7.622 116.896 9.741 2020 9.078 9.543 6.676 8.399 12.243 10.860 13.396 13.392 4.190 9.251 7.897 111.959 9.330 2021 3.381 6.864 8.080 9.766 12.574 9.117 10.675 9.763 11.624 10.119 6.75 104.544 8.712 2022 5 278 7 666 11 703 10 169 8 112 6.068 103.599 8.633 6.065 10.504 12.360 9.817 10.389 9.541 6.907 9.461 4.542 102,222 8.519 2023 6.653 7.898 Hochgerechnete mittlere Fahrradverkehrsstärke 3.883 4.519 5.967 3.702 7.410 9.095 5.646 7.226 2017 8.633 6.466 75.354 6.279 4.316 4.479 3.175 4.665 2018 8.581 10.220 10.527 10.171 8.763 91.505 7.625 2019 4.695 6.522 6.411 9.331 9.281 10.352 9.704 10.912 9.208 8.396 7.183 5.174 97.169 8.097 2020 6.086 6 009 7 361 5 971 8 377 10 150 10.492 10.314 11.502 9 557 8 165 6.043 100.026 8.336 4.696 2021 4 163 6.714 7.279 7.163 9.952 8.238 8.992 10.149 8.278 7 305 4 435 87.364 7.280 3.684 2022 4.209 6.263 8.653 6.562 85.634 7.136 4.713 10.338 7.757 9.792 2023 5.130 9.188 8.486 6.826 6.090 3.506 83.100 6.925 Hochgerechneter durchschnittlicher Werktagsverkehr 2017 6.708 87.921 7.327 3.725 5.475 4.552 6.697 9.879 2018 5 388 4 235 9 705 10 523 12.045 10 738 11 752 12 155 10 057 8 462 5 885 106.420 8.868 8 681 2019 5 673 7.619 7 359 10 941 10 468 12 324 10 892 12 531 10 463 9 689 6 677 113,317 9.443 9.323 7.367 6.042 9.080 11.470 11.294 11.943 13.147 6.980 2020 8.160 10.544 112.556 9.380 4.959 2021 4.908 7.784 8.295 7.916 10.930 8.715 10.059 11.370 9.154 8.469 5.479 98.037 8.170 5.135 7.560 4.566 2022 98.760 8.230 8.920



9.753

8.635

11.122

7.949

7.036

4.477

96.158

8.013

11.408

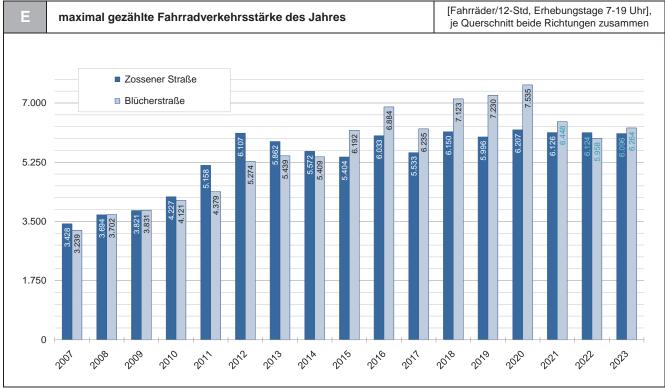
10.771

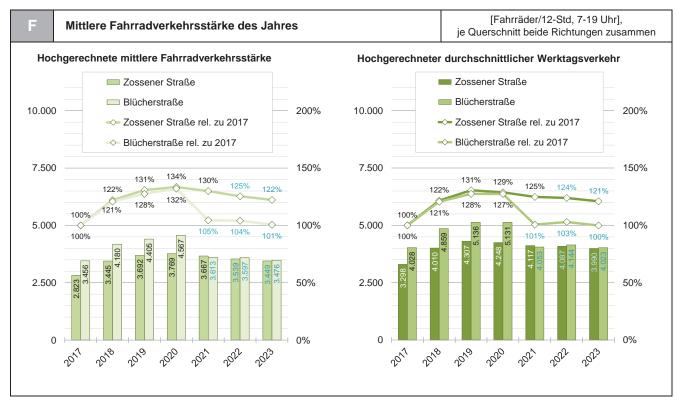
5.554

2023

С	Fahrr	adverk	ehrsstä	irken aı	m Quer	schnitt	Zosse	ner Str	aße						d, 7-19 U n zusamn	nen
					Zä	ihldaten	der Erh	ebungs	tage						max Zählwert	max Monat
Jahr	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Summe	Mittel		
2007 2008	1.395 1.540	1.623 1.871	2.302 3.215	2.894 2.263	1.727 3.397	3.428 3.694	3.237 2.787	2.410 2.910	2.534 2.752	2.467 2.992	1.634 2.496	1.537 1.468	27.188 31.385	2.266 2.615	3.428 3.694	Jun Jun
2009	1.007	770	2.061	3.497	3.821	3.265	3.355	2.727	3.380	2.535	2.274	1.874	30.566	2.547	3.821	Mai
2010	913	868	1.717	3.141	1.620	4.227	3.701	2.051	3.560	2.643	2.405	319	27.165	2.264	4.227	Jun
2011 2012	1.572 2.194	1.658 1.312	1.993 2.757	1.443 3.690	4.007 5.127	4.481 4.329	3.469 2.117	5.158 6.107	4.351 4.918	3.560 3.348	2.631 3.862	1.855 870	36.178 40.631	3.015 3.386	5.158 6.107	Aug Aug
2013	1.320	1.731	1.475	5.393	3.442	5.862	5.249	5.623	3.007	3.914	3.894	2.985	43.895	3.658	5.862	Jun
2014	3.202	3.166	2.799	3.487	4.325	5.007	5.572	5.255	5.486	5.234	4.197	2.369	50.099	4.175	5.572	Jul
2015 2016	2.962 1.767	2.794 2.618	3.984 3.087	5.345 4.529	5.404 5.793	5.375 3.442	3.271 4.951	4.675 4.819	4.271 6.033	2.454 3.028	3.468 2.600	2.894 2.901	46.897 45.568	3.908 3.797	5.404 6.033	Mai Sep
2017	1.811	2.960	3.452	1.856	4.324	5.533	3.336	4.317	2.435	3.708	3.046	3.359	40.137	3.345	5.533	Jun
2018	3.169	2.903	1.938	4.623	4.530	5.382	4.480	5.330	6.150	5.534	4.401	3.389	51.829	4.319	6.150	Sep
2019 2020	3.029 4.245	3.008 3.136	3.501 4.347	4.814 2.572	4.993 3.509	5.679 5.741	4.940 4.964	5.996 6.207	5.755 5.857	3.905 1.758	4.205 4.375	3.509 4.328	53.334 51.039	4.445 4.253	5.996 6.207	Aug Aug
2021	2.960	1.621	3.604	4.024	4.957	6.126	4.501	5.445	4.988	6.017	4.985	3.470	52.698	4.392	6.126	Jun
2022	2.819	2.580	2.853	3.716	6.124	6.057	3.796	5.934	5.072	5.271	4.116	3.131	51.469	4.289	6.124	Mai
2023	3.383	3.315	2.853	3.873	5.248	6.096	5.195	4.808	4.782	5.160	3.915	2.281	50.909	4.242	6.096 max	Jun max
							ittlere F								Mittel	Monat
2017	1.549 2.300	1.967	2.766	2.712	3.035	4.069	3.649	3.623	2.840 4.713	2.952	2.510	2.206 2.128	33.879 41.345	2.823	4.069	Jun
2018 2019	2.300 2.193	2.155 2.878	1.547 2.995	3.805 4.331	3.678 4.038	4.618 4.759	4.355 4.314	4.715 4.947	4.713 4.302	4.056 3.841	3.275 3.325	2.128	41.345 44.304	3.445 3.692	4.715 4.947	Aug Aug
2020	2.846	2.679	3.353	2.301	3.500	4.759	4.796	4.779	5.030	4.010	3.861	3.312	45.226	3.769	5.030	Sep
2021	2.114 2.248	2.251	3.525 2.391	3.625	3.636	4.849 4.638	4.067 3.840	4.586	5.185	4.285 4.082	3.599	2.279	44.002	3.667	5.185	Sep
2022 2023	2.248	2.771 2.262	2.391	3.728 2.872	4.985 4.590	4.638 5.099	3.840 4.243	4.243 3.909	4.316 4.949	4.082 3.588	3.330 3.019	1.901 1.761	42.473 41.384	3.539 3.449	4.985 5.099	Mai Jun
										sverkeh					max	max
2017	1.817	2.306	3.105	3.256	3.428	4.656	4.227	4.031	3.261	3.591	2.983	2.917	39.579	3.298	4.656	Monat Jun
2018	2.699	2.569	1.770	4.303	4.256	5.443	4.893	5.264	5.632	4.654	3.835	2.796	48.115	4.010	5.632	Sep
2019	2.650	3.362	3.439	5.079	4.554	5.665	4.842	5.681	4.888	4.433	4.018	3.074	51.684	4.307	5.681	Aug
2020 2021	3.445 2.493	3.213 2.377	3.717 4.087	2.328 4.131	3.793 4.018	5.378 5.325	5.162 4.302	5.534 5.131	5.750 5.809	4.424 4.739	4.409 4.172	3.825 2.815	50.979 49.399	4.248 4.117	5.750 5.809	Sep Sep
2022	2.742	3.139	2.628	4.392	5.817	5.310	4.353	4.756	4.857	4.851	3.836	2.356	49.038	4.087	5.817	Mai
2023	3.101 edecke/Gla	2.665	2.808	3.539 VG-Streik	5.381	5.627	4.877	4.351	5.622	4.178 oder Gewi	3.487	2.248	47.884	3.990 gl. Bemer	5.627	Jun
Comic				ro otrone	Į.		langa	manona	n regen e	ouer Genn			•	gi. Demei	Kung	
D	Fahrr	adverk	ehrsstä	irken aı	n Quer	schnitt	Blüche	erstraß	е						d, 7-19 U	
					7:	ihldaton	der Erh	ahungs	tage				beide Ki	crituriger	n zusamn max	max
Jahr	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Summe	Mittel	Zählwert	Monat
2007	1.326	1.603	2.112	Apr 2.670	1.797	3.239	2.723	2.441	2.469	2.395	1.673	1.514	25.962	2.164	3.239	.
2008	1.336		3.702	2.245	3.233	3.580	2.969	3.037	2.706	0 004	2.334	1.536	04 004		3.233	Jun
2009 2010		1.952								2.691			31.321	2.610	3.702	Mrz
	946	791	2.216	3.317	3.831	3.430	3.674	2.899	3.744	2.814	2.414	2.190	32.266	2.610 2.689	3.702 3.831	Mrz Mai
2010	932 1.442					3.430 4.121 4.379	3.674 3.848 3.879	2.899 2.096 4.139	3.744 3.967 3.887					2.610	3.702	Mrz
	932	791 691	2.216 1.679	3.317 3.222 1.528 3.683	3.831 1.684	4.121	3.848 3.879 1.959	2.096	3.967	2.814 2.700	2.414 2.459	2.190 395	32.266 27.794	2.610 2.689 2.316 2.910 3.201	3.702 3.831 4.121 4.379 5.274	Mrz Mai Jun
2011 2012 2013	932 1.442 2.439 1.323	791 691 1.687 1.403 1.581	2.216 1.679 1.938 2.430 1.287	3.317 3.222 1.528 3.683 4.198	3.831 1.684 3.956 4.603 3.228	4.121 4.379 4.384 5.076	3.848 3.879 1.959 4.984	2.096 4.139 5.274 5.439	3.967 3.887 4.393 2.729	2.814 2.700 3.270 3.937 4.079	2.414 2.459 2.926 3.194 3.549	2.190 395 1.888 707 2.871	32.266 27.794 34.919 38.406 40.344	2.610 2.689 2.316 2.910 3.201 3.362	3.702 3.831 4.121 4.379 5.274 5.439	Mrz Mai Jun Jun Aug Aug
2011 2012	932 1.442 2.439 1.323 3.079 2.888	791 691 1.687 1.403	2.216 1.679 1.938 2.430	3.317 3.222 1.528 3.683	3.831 1.684 3.956 4.603	4.121 4.379 4.384	3.848 3.879 1.959 4.984 5.312 3.797	2.096 4.139 5.274 5.439 5.257 5.342	3.967 3.887 4.393 2.729 5.409 4.807	2.814 2.700 3.270 3.937 4.079 5.177 2.820	2.414 2.459 2.926 3.194	2.190 395 1.888 707	32.266 27.794 34.919 38.406 40.344 50.489 51.819	2.610 2.689 2.316 2.910 3.201	3.702 3.831 4.121 4.379 5.274	Mrz Mai Jun Jun Aug
2011 2012 2013 2014 2015 2016	932 1.442 2.439 1.323 3.079 2.888 2.091	791 691 1.687 1.403 1.581 2.953 3.117 2.881	2.216 1.679 1.938 2.430 1.287 2.942 4.439 3.784	3.317 3.222 1.528 3.683 4.198 4.125 5.368 4.736	3.831 1.684 3.956 4.603 3.228 4.447 6.091 6.198	4.121 4.379 4.384 5.076 4.996 6.192 3.639	3.848 3.879 1.959 4.984 5.312 3.797 5.650	2.096 4.139 5.274 5.439 5.257 5.342 5.283	3.967 3.887 4.393 2.729 5.409 4.807 6.884	2.814 2.700 3.270 3.937 4.079 5.177 2.820 3.506	2.414 2.459 2.926 3.194 3.549 4.379 3.787 3.093	2.190 395 1.888 707 2.871 2.413 3.171 3.341	32.266 27.794 34.919 38.406 40.344 50.489 51.819 51.086	2.610 2.689 2.316 2.910 3.201 3.362 4.207 4.318 4.257	3.702 3.831 4.121 4.379 5.274 5.439 5.409 6.192 6.884	Mrz Mai Jun Jun Aug Aug Sep Jun Sep
2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017	932 1.442 2.439 1.323 3.079 2.888 2.091 1.901	791 691 1.687 1.403 1.581 2.953 3.117 2.881 2.882	2.216 1.679 1.938 2.430 1.287 2.942 4.439 3.784 3.994	3.317 3.222 1.528 3.683 4.198 4.125 5.368 4.736 2.558	3.831 1.684 3.956 4.603 3.228 4.447 6.091 6.198 6.235	4.121 4.379 4.384 5.076 4.996 6.192 3.639 6.207	3.848 3.879 1.959 4.984 5.312 3.797 5.650 4.178	2.096 4.139 5.274 5.439 5.257 5.342 5.283 5.391	3.967 3.887 4.393 2.729 5.409 4.807 6.884 3.603	2.814 2.700 3.270 3.937 4.079 5.177 2.820 3.506 4.413	2.414 2.459 2.926 3.194 3.549 4.379 3.787 3.093 3.804	2.190 395 1.888 707 2.871 2.413 3.171 3.341 3.213	32.266 27.794 34.919 38.406 40.344 50.489 51.819 51.086 48.379	2.610 2.689 2.316 2.910 3.201 3.362 4.207 4.318 4.257 4.032	3.702 3.831 4.121 4.379 5.274 5.439 5.409 6.192 6.884 6.235	Mrz Mai Jun Jun Aug Aug Sep Jun Sep Mai
2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 2019	932 1.442 2.439 1.323 3.079 2.888 2.091 1.901 3.259 3.456	791 691 1.687 1.403 1.581 2.953 3.117 2.881 2.882 3.185 3.808	2.216 1.679 1.938 2.430 1.287 2.942 4.439 3.784 3.994 2.698 3.992	3.317 3.222 1.528 3.683 4.198 4.125 5.368 4.736 2.558 5.803 5.557	3.831 1.684 3.956 4.603 3.228 4.447 6.091 6.198 6.235 6.671 6.484	4.121 4.379 4.384 5.076 4.996 6.192 3.639 6.207 6.529 6.675	3.848 3.879 1.959 4.984 5.312 3.797 5.650 4.178 5.351 6.172	2.096 4.139 5.274 5.439 5.257 5.342 5.283 5.391 6.569 7.230	3.967 3.887 4.393 2.729 5.409 4.807 6.884 3.603 7.123 6.564	2.814 2.700 3.270 3.937 4.079 5.177 2.820 3.506 4.413 6.424 4.631	2.414 2.459 2.926 3.194 3.549 4.379 3.787 3.093 3.804 5.310 4.880	2.190 395 1.888 707 2.871 2.413 3.171 3.213 3.744 4.113	32.266 27.794 34.919 38.406 40.344 50.489 51.819 51.086 48.379 62.666 63.562	2.610 2.689 2.316 2.910 3.201 3.362 4.207 4.318 4.257 4.032 5.222 5.297	3.702 3.831 4.121 4.379 5.274 5.439 5.409 6.192 6.884 6.235 7.123 7.230	Mrz Mai Jun Jun Aug Aug Sep Jun Sep
2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 2019 2020	932 1.442 2.439 1.323 3.079 2.888 2.091 1.901 3.259 3.456 4.833	791 691 1.687 1.403 1.581 2.953 3.117 2.881 2.882 3.185 3.808 3.898	2.216 1.679 1.938 2.430 1.287 2.942 4.439 3.784 3.994 2.698 3.992 5.196	3.317 3.222 1.528 3.683 4.198 4.125 5.368 4.736 2.558 5.803 5.557 4.104	3.831 1.684 3.956 4.603 3.228 4.447 6.091 6.198 6.235 6.671 6.484 4.890	4.121 4.379 4.384 5.076 4.996 6.192 3.639 6.207 6.529 6.675 6.502	3.848 3.879 1.959 4.984 5.312 3.797 5.650 4.178 5.351 6.172 5.896	2.096 4.139 5.274 5.439 5.257 5.342 5.283 5.391 6.569 7.230 7.189	3.967 3.887 4.393 2.729 5.409 4.807 6.884 3.603 7.123 6.564 7.535	2.814 2.700 3.270 3.937 4.079 5.177 2.820 3.506 4.413 6.424 4.631 2.432	2.414 2.459 2.926 3.194 3.549 4.379 3.787 3.093 3.804 5.310 4.880 4.876	2.190 395 1.888 707 2.871 2.413 3.171 3.341 3.213 3.744 4.113 3.569	32.266 27.794 34.919 38.406 40.344 50.489 51.819 51.086 48.379 62.666 63.562 60.920	2.610 2.689 2.316 2.910 3.201 3.362 4.207 4.318 4.257 4.032 5.222 5.297 5.077	3.702 3.831 4.121 4.379 5.274 5.439 5.409 6.192 6.884 6.235 7.123 7.230 7.535	Mrz Mai Jun Jun Aug Aug Sep Jun Sep Mai Sep Aug Sep
2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 2019 2020 2021	932 1.442 2.439 1.323 3.079 2.888 2.091 1.901 3.259 3.456 4.833 2.868	791 691 1.687 1.403 1.581 2.953 3.117 2.882 3.185 3.808 3.898 1.760	2.216 1.679 1.938 2.430 1.287 2.942 4.439 3.784 3.994 2.698 3.992 5.196 3.260	3.317 3.222 1.528 3.683 4.198 4.125 5.368 4.736 2.558 5.803 5.557 4.104 4.056	3.831 1.684 3.956 4.603 3.228 4.447 6.091 6.198 6.235 6.671 6.484 4.890 4.809	4.121 4.379 4.384 5.076 4.996 6.192 3.639 6.207 6.529 6.675 6.502 6.448	3.848 3.879 1.959 4.984 5.312 3.797 5.650 4.178 5.351 6.172 5.896 4.616	2.096 4.139 5.274 5.439 5.257 5.342 5.283 5.391 6.569 7.230 7.189 5.230	3.967 3.887 4.393 2.729 5.409 4.807 6.884 3.603 7.123 6.564 7.535 4.775	2.814 2.700 3.270 3.937 4.079 5.177 2.820 3.506 4.413 6.424 4.631	2.414 2.459 2.926 3.194 3.549 4.379 3.787 3.093 3.804 5.310 4.880 4.876 5.134	2.190 395 1.888 707 2.871 2.413 3.171 3.341 3.213 3.744 4.113 3.569 3.283	32.266 27.794 34.919 38.406 40.344 50.489 51.819 51.086 48.379 62.666 63.562 60.920 51.846	2.610 2.689 2.316 2.910 3.201 3.362 4.207 4.318 4.257 4.032 5.222 5.297 5.077 4.321	3.702 3.831 4.121 4.379 5.274 5.439 5.409 6.192 6.884 6.235 7.123 7.230	Mrz Mai Jun Jun Aug Aug Sep Jun Sep Aug Sep Aug Sep Jun
2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 2019 2020	932 1.442 2.439 1.323 3.079 2.888 2.091 1.901 3.259 3.456 4.833	791 691 1.687 1.403 1.581 2.953 3.117 2.881 2.882 3.185 3.808 3.898	2.216 1.679 1.938 2.430 1.287 2.942 4.439 3.784 3.994 2.698 3.992 5.196	3.317 3.222 1.528 3.683 4.198 4.125 5.368 4.736 2.558 5.803 5.557 4.104	3.831 1.684 3.956 4.603 3.228 4.447 6.091 6.198 6.235 6.671 6.484 4.890	4.121 4.379 4.384 5.076 4.996 6.192 3.639 6.207 6.529 6.675 6.502	3.848 3.879 1.959 4.984 5.312 3.797 5.650 4.178 5.351 6.172 5.896	2.096 4.139 5.274 5.439 5.257 5.342 5.283 5.391 6.569 7.230 7.189	3.967 3.887 4.393 2.729 5.409 4.807 6.884 3.603 7.123 6.564 7.535	2.814 2.700 3.270 3.937 4.079 5.177 2.820 3.506 4.413 6.424 4.631 2.432 5.607	2.414 2.459 2.926 3.194 3.549 4.379 3.787 3.093 3.804 5.310 4.880 4.876	2.190 395 1.888 707 2.871 2.413 3.171 3.341 3.213 3.744 4.113 3.569	32.266 27.794 34.919 38.406 40.344 50.489 51.819 51.086 48.379 62.666 63.562 60.920	2.610 2.689 2.316 2.910 3.201 3.362 4.207 4.318 4.257 4.032 5.222 5.297 5.077	3.702 3.831 4.121 4.379 5.274 5.439 5.409 6.192 6.884 6.235 7.123 7.230 7.535 6.448 5.958 6.264	Mrz Mai Jun Jun Aug Sep Jun Sep Mai Sep Aug Sep Jun Jun Jun
2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 2019 2020 2021 2022	932 1.442 2.439 1.323 3.079 2.888 2.091 1.901 3.259 3.456 4.833 2.868 2.459	791 691 1.687 1.403 1.581 2.953 3.117 2.881 2.882 3.185 3.898 1.760 2.565	2.216 1.679 1.938 2.430 1.287 2.942 4.439 3.784 2.698 3.994 2.698 3.992 5.196 3.260	3.317 3.222 1.528 3.683 4.198 4.125 5.368 4.736 2.558 5.803 5.557 4.104 4.056 3.831 4.212	3.831 1.684 3.956 4.603 3.228 4.447 6.091 6.198 6.235 6.671 6.484 4.890 4.809 5.938 5.256	4.121 4.379 4.384 5.076 4.996 6.192 6.529 6.675 6.502 6.448 5.958 6.264	3.848 3.879 1.959 4.984 5.312 3.797 5.650 4.178 5.351 6.172 5.896 4.616 3.870	2.096 4.139 5.274 5.439 5.257 5.342 5.283 5.391 6.569 7.230 7.189 5.230 5.769 4.733	3.967 3.887 4.393 2.729 5.409 4.807 6.884 3.603 7.123 6.564 7.535 4.775 5.097 4.679	2.814 2.700 3.270 3.937 4.079 5.177 2.820 3.506 4.413 6.424 4.631 2.432 5.607 5.089 4.657	2.414 2.459 2.926 3.194 3.549 4.379 3.787 3.093 3.804 5.310 4.880 4.876 5.134 3.996	2.190 395 1.888 707 2.871 2.413 3.171 3.213 3.744 4.113 3.569 3.283 2.937	32.266 27.794 34.919 38.406 40.344 50.489 51.819 51.086 48.379 62.666 63.562 60.920 51.846 52.130	2.610 2.689 2.316 2.910 3.201 3.362 4.207 4.318 4.257 4.032 5.222 5.297 4.321 4.344	3.702 3.831 4.121 4.379 5.274 5.439 5.409 6.192 6.884 6.235 7.123 7.230 7.535 6.448 5.958	Mrz Mai Jun Jun Aug Aug Sep Jun Sep Mai Sep Aug Sep Jun Jun Jun Jun Jun
2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 2019 2020 2021 2022	932 1.442 2.439 1.323 3.079 2.888 2.091 1.901 3.259 3.456 4.833 2.868 2.459	791 691 1.687 1.403 1.581 2.953 3.117 2.881 2.882 3.185 3.898 1.760 2.565	2.216 1.679 1.938 2.430 1.287 2.942 4.439 3.784 2.698 3.994 2.698 3.992 5.196 3.260	3.317 3.222 1.528 3.683 4.198 4.125 5.368 4.736 2.558 5.803 5.557 4.104 4.056 3.831 4.212	3.831 1.684 3.956 4.603 3.228 4.447 6.091 6.198 6.235 6.671 6.484 4.890 4.809 5.938 5.256	4.121 4.379 4.384 5.076 4.996 6.192 6.529 6.675 6.502 6.448 5.958 6.264	3.848 3.879 1.959 4.984 5.312 3.797 5.650 4.178 5.351 6.172 5.896 4.616 3.870 5.194	2.096 4.139 5.274 5.439 5.257 5.342 5.283 5.391 6.569 7.230 7.189 5.230 5.769 4.733	3.967 3.887 4.393 2.729 5.409 4.807 6.884 3.603 7.123 6.564 7.535 4.775 5.097 4.679	2.814 2.700 3.270 3.937 4.079 5.177 2.820 3.506 4.413 6.424 4.631 2.432 5.607 5.089 4.657	2.414 2.459 2.926 3.194 3.549 4.379 3.787 3.093 3.804 5.310 4.880 4.876 5.134 3.996	2.190 395 1.888 707 2.871 2.413 3.171 3.213 3.744 4.113 3.569 3.283 2.937	32.266 27.794 34.919 38.406 40.344 50.489 51.819 51.086 48.379 62.666 63.562 60.920 51.846 52.130	2.610 2.689 2.316 2.910 3.201 3.362 4.207 4.318 4.257 4.032 5.222 5.297 4.321 4.344	3.702 3.831 4.121 4.379 5.274 5.439 5.409 6.192 6.884 6.235 7.123 7.230 7.535 6.448 5.958 6.264	Mrz Mai Jun Jun Aug Sep Jun Sep Mai Sep Aug Sep Jun Jun Jun
2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 2019 2020 2021 2022 2023	932 1.442 2.439 1.323 3.079 2.888 2.091 1.901 3.259 3.456 4.833 2.868 2.459 3.270	791 691 1.687 1.403 1.581 2.953 3.117 2.881 2.882 3.185 3.808 3.808 3.898 1.760 2.565 3.592	2.216 1.679 1.938 2.430 1.287 2.942 4.439 3.784 3.994 2.698 3.992 5.196 4.621 3.212	3.317 3.222 1.528 3.683 4.198 4.125 5.368 4.736 2.558 5.803 5.557 4.104 4.056 3.831 4.212 Hoc 3.738 4.776	3.831 1.684 3.956 4.603 3.228 4.447 6.991 6.198 6.235 6.671 6.484 4.890 5.938 5.256 chgerec 4.376 5.417	4.121 4.379 4.384 5.076 4.996 6.192 3.639 6.207 6.529 6.675 6.502 6.448 6.264 hnete m	3.848 3.879 1.959 4.984 5.312 3.797 5.650 4.178 5.351 6.172 5.896 4.616 3.870 5.194 ittlere F	2.096 4.139 5.274 5.439 5.257 5.342 5.239 6.569 7.230 7.189 5.230 5.769 4.733 ahrradv 4.524 5.811	3.967 3.887 4.393 2.729 5.409 4.807 6.884 3.603 7.123 6.564 7.533 4.775 5.097 4.679 erkehrs:	2.814 2.700 3.270 3.937 4.079 5.177 2.820 4.631 2.432 5.607 5.089 4.657 stärke 3.514 4.708	2.414 2.459 2.926 3.194 3.549 4.379 3.804 5.310 4.880 4.876 5.134 3.996 3.983	2.190 395 1.888 707 2.871 2.413 3.171 3.213 3.744 4.113 3.569 3.283 2.937 2.261 2.351	32.266 27.794 34.919 38.406 40.344 50.489 51.086 48.379 62.666 63.562 60.920 51.846 52.130 51.313	2.610 2.689 2.316 2.910 3.201 3.362 4.207 4.318 4.257 4.032 5.222 5.297 5.077 4.321 4.344 4.276	3.702 3.831 4.121 4.379 5.274 5.439 5.409 6.192 6.884 6.235 7.123 7.230 7.535 6.448 5.958 6.264 max Mittel 4.570 5.811	Mrz Mai Jun Aug Aug Sep Jun Sep Aug Sep Jun Jun Jun Aug
2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 2019 2020 2021 2022 2023 2017 2018 2019	932 1.442 2.439 1.323 3.079 2.888 2.091 3.259 3.456 4.833 2.868 2.459 3.270	791 691 1.687 1.403 1.581 2.953 3.117 2.881 2.882 3.185 3.808 3.898 1.760 2.565 3.592	2.216 1.679 1.938 2.430 1.287 2.942 4.439 3.784 2.698 3.992 5.196 3.260 4.621 3.212	3.317 3.222 1.528 3.683 4.198 4.125 5.368 4.736 5.803 5.557 4.104 4.056 3.831 4.212 Hoc 3.738 4.776 5.000	3.831 1.684 3.956 4.603 3.228 4.447 6.091 6.235 6.671 6.484 4.890 4.809 5.938 5.256 chgereci	4.121 4.379 4.384 5.076 6.192 3.639 6.207 6.529 6.675 6.502 6.44 5.958 6.264 hnete m	3.848 3.879 1.959 4.984 5.312 3.797 5.650 4.178 5.351 6.172 5.896 4.616 3.870 5.194 ittlere F. 5.201 5.390	2.096 4.139 5.274 5.439 5.257 5.342 5.283 5.391 6.569 7.230 7.189 5.260 4.733 ahrrady 4.524 5.811 5.965	3.967 3.887 4.393 2.729 5.409 4.807 6.884 3.603 7.123 6.564 7.535 4.775 5.097 4.679 erkehrs:	2.814 2.700 3.270 3.937 4.079 5.177 2.820 3.506 4.413 6.424 4.631 2.432 5.607 5.089 4.657 stärke 4.708 4.555	2.414 2.459 2.926 3.194 3.549 4.379 3.87 3.093 3.804 5.310 4.880 4.876 5.1396 3.983	2.190 395 1.888 707 2.871 2.413 3.171 3.213 3.744 4.113 3.569 3.283 2.937 2.261	32.266 27.794 34.919 38.406 40.344 50.489 51.819 51.086 48.379 62.666 63.562 60.920 51.846 52.130 51.313	2.610 2.689 2.316 2.910 3.201 3.362 4.207 4.318 4.257 5.222 5.297 5.077 5.072 4.321 4.344 4.276	3.702 3.831 4.121 4.379 5.274 5.439 5.409 6.192 6.884 6.235 7.123 7.230 7.535 6.448 5.958 6.264 max Mittel 4.570 5.811 5.965	Mrz Mai Jun Aug Aug Sep Jun Sep Mai Sep Aug Sep Jun Jun Jun Jun Jun Jun Monat Jul Aug Aug Aug
2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 2019 2020 2021 2022 2023	932 1.442 2.439 1.323 3.079 2.888 2.091 1.901 3.259 3.456 4.833 2.868 2.459 3.270	791 691 1.687 1.403 1.581 2.953 3.117 2.881 2.882 3.185 3.808 3.808 3.898 1.760 2.565 3.592	2.216 1.679 1.938 2.430 1.287 2.942 4.439 3.784 3.994 2.698 3.992 5.196 3.260 4.621 3.212	3.317 3.222 1.528 3.683 4.198 4.125 5.368 4.736 2.558 5.803 5.557 4.104 4.056 3.831 4.212 Hoc 3.738 4.776	3.831 1.684 3.956 4.603 3.228 4.447 6.991 6.198 6.235 6.671 6.484 4.890 5.938 5.256 chgerec 4.376 5.417	4.121 4.379 4.384 5.076 4.996 6.192 3.639 6.207 6.529 6.675 6.502 6.448 6.264 hnete m	3.848 3.879 1.959 4.984 5.312 3.797 5.650 4.178 5.351 6.172 5.896 4.616 3.870 5.194 ittlere F	2.096 4.139 5.274 5.439 5.257 5.342 5.239 6.569 7.230 7.189 5.230 5.769 4.733 ahrradv 4.524 5.811	3.967 3.887 4.393 2.729 5.409 4.807 6.884 3.603 7.123 6.564 7.533 4.775 5.097 4.679 erkehrs:	2.814 2.700 3.270 3.937 4.079 5.177 2.820 4.631 2.432 5.607 5.089 4.657 stärke 3.514 4.708	2.414 2.459 2.926 3.194 3.549 4.379 3.804 5.310 4.880 4.876 5.134 3.996 3.983	2.190 395 1.888 707 2.871 2.413 3.171 3.213 3.744 4.113 3.569 3.283 2.937 2.261 2.351	32.266 27.794 34.919 38.406 40.344 50.489 51.086 48.379 62.666 63.562 60.920 51.846 52.130 51.313	2.610 2.689 2.316 2.910 3.201 3.362 4.207 4.318 4.257 4.032 5.222 5.297 5.077 4.321 4.344 4.276	3.702 3.831 4.121 4.379 5.274 5.439 5.409 6.192 6.884 6.235 7.123 7.230 7.535 6.448 5.958 6.264 max Mittel 4.570 5.811	Mrz Mai Jun Aug Aug Sep Jun Sep Aug Sep Jun Jun Jun Aug
2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 2019 2020 2021 2022 2023 2017 2018 2019 2020 2021 2022 2023	932 1.442 2.439 1.323 3.079 2.888 2.091 1.901 3.259 3.456 4.833 2.868 2.459 3.270 1.626 2.365 2.502 3.240 2.049 1.961	791 691 1.687 1.403 1.581 2.953 3.117 2.881 2.882 3.185 3.898 1.760 2.565 3.592 1.916 2.364 3.644 3.330 2.444 2.755	2.216 1.679 1.938 2.430 1.287 2.942 4.439 3.784 2.698 3.992 5.196 3.260 4.621 3.212 3.201 2.154 3.415 4.008 3.872	3.317 3.222 1.528 3.683 4.198 4.125 5.368 4.736 2.558 5.803 5.557 4.104 4.056 3.831 4.212 Hoc 3.738 4.776 5.000 3.671 3.654 3.843	3.831 1.684 3.956 4.603 3.228 4.447 6.991 6.198 6.235 6.671 6.484 4.890 5.938 5.256 Chgerec 4.376 5.417 5.243 4.877 4.834	4.121 4.379 4.384 5.076 6.192 3.639 6.207 6.529 6.675 6.502 6.448 5.958 6.264 hnete m 4.564 5.602 5.593 5.390 5.103	3.848 3.879 1.959 4.984 5.312 3.797 5.650 4.178 5.351 6.172 5.896 4.616 3.870 5.194 ittlere F. 4.570 5.201 5.396 4.171 3.915	2.096 4.139 5.274 5.439 5.257 5.342 5.283 5.391 6.569 7.230 5.769 4.733 ahrradv 4.524 5.811 5.955 5.535 4.405 4.125	3.967 3.887 4.393 2.729 5.409 4.807 6.884 3.603 7.123 6.564 7.535 4.775 5.097 4.679 erkehrs: 4.203 5.459 4.906 6.472 4.964 4.337	2.814 2.700 3.270 3.937 4.079 5.177 2.820 3.506 4.413 2.432 5.607 5.089 4.657 stärke 3.514 4.708 4.555 5.547 3.993 3.941	2.414 2.459 2.926 3.194 3.549 4.379 3.787 3.093 3.804 5.310 4.880 4.876 5.134 3.996 3.983 3.951 3.859 4.304 3.706 3.233	2.190 395 1.888 707 2.871 2.413 3.171 3.213 3.744 4.113 3.569 3.283 2.937 2.261 2.351 2.792 2.731 2.156 1.783	32.266 27.794 34.919 38.406 40.344 50.489 51.819 51.086 63.562 60.920 51.846 52.130 51.313 41.475 50.160 52.864 54.801 43.362 43.161	2.610 2.689 2.316 2.910 3.201 3.362 4.207 4.318 4.257 4.032 5.222 5.297 5.077 4.321 4.344 4.276 3.456 4.180 4.405 4.567 3.613 3.597	3.702 3.831 4.121 4.379 5.274 5.439 5.439 6.192 6.884 6.235 7.123 7.230 7.535 6.264 max Mittel 4.570 5.811 5.965 6.473 4.834	Mrz Mai Jun Aug Aug Sep Jun Sep Jun
2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 2020 2021 2022 2023 2017 2018 2019 2017 2018 2019 2020 2021	932 1.442 2.439 1.323 3.079 2.888 2.091 1.901 3.259 3.456 4.833 2.868 2.459 3.270 1.626 2.365 2.502 3.240 2.049	791 691 1.687 1.403 1.581 2.953 3.117 2.881 2.882 3.185 3.898 3.898 1.760 2.565 3.592	2.216 1.679 1.938 2.430 1.287 2.942 4.439 3.784 3.994 2.698 3.992 5.196 3.260 4.621 3.212 3.201 2.154 3.415 4.008 3.189	3.317 3.222 1.528 3.683 4.198 4.125 5.368 4.736 2.558 5.803 5.557 4.104 4.056 3.831 4.212 Hoc 3.738 4.776 5.000 3.671 3.654 3.843 3.124	3.831 1.684 3.956 4.603 3.228 4.447 6.091 6.198 6.235 6.671 6.484 4.890 5.938 5.256 chgerec 4.376 5.417 5.243 4.877 4.834 4.597	4.121 4.379 4.384 5.076 6.192 3.639 6.207 6.529 6.675 6.502 6.448 5.958 6.264 hnete m 4.564 5.593 5.390 5.103 4.563 5.239	3.848 3.879 1.959 4.984 5.312 3.797 5.650 4.178 5.351 6.172 5.896 4.616 3.870 5.194 ittlere F, 4.570 5.201 5.390 4.171 3.915 4.242	2.096 4.139 5.274 5.439 5.257 5.342 5.283 5.391 6.569 7.230 5.769 4.733 ahrradv 4.524 5.811 5.965 5.535 4.405 4.125 3.848	3.967 3.887 4.393 2.729 5.409 4.807 6.884 3.603 7.123 6.564 7.535 4.775 5.097 4.679 erkehrs: 4.203 5.459 4.906 6.472 4.964 4.337 4.843	2.814 2.700 3.270 3.937 4.079 5.177 2.820 3.506 4.413 6.424 4.631 2.432 5.607 5.089 4.657 stärke 3.514 4.708 4.555 5.547 3.993 3.941 3.238	2.414 2.459 2.926 3.194 3.549 4.379 3.787 3.093 3.804 5.310 4.880 4.876 5.134 3.996 3.983 3.951 3.859 4.304 3.706 3.233 3.071	2.190 395 1.888 707 2.871 2.413 3.171 3.243 3.744 4.113 3.569 3.283 2.937 2.261 2.351 2.792 2.7731 2.156	32.266 27.794 34.919 38.406 40.344 50.489 51.819 51.086 48.379 62.666 63.562 60.920 51.846 52.130 51.313	2.610 2.689 2.316 2.910 3.201 3.362 4.207 4.318 4.257 4.032 5.222 5.297 4.321 4.344 4.276 3.456 4.180 4.405 4.405 4.405 3.613	3.702 3.831 4.121 4.379 5.274 5.439 5.409 6.192 6.884 6.235 7.123 7.230 7.535 6.448 5.958 6.264 max Max Max Max Max 4.570 5.811 5.965 6.472 5.103 4.834 5.239	Mrz Mai Jun Aug Aug Sep Jun Sep Aug Sep Jun Jun Jun Jun Jun Jun Jun Jun Jun Monat Jul Aug Aug Sep Jun
2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 2019 2020 2021 2022 2023 2017 2018 2019 2020 2021 2022 2023	932 1.442 2.439 1.323 3.079 2.888 2.091 1.901 3.259 3.456 4.833 2.868 2.459 3.270 1.626 2.365 2.502 3.240 2.049 1.961 2.521	791 691 1.687 1.403 1.581 2.953 3.117 2.881 2.882 3.185 3.898 1.760 2.565 3.592 1.916 2.364 3.644 3.330 2.444 2.755	2.216 1.679 1.938 2.430 1.287 2.942 4.439 3.784 2.698 3.992 5.196 3.260 4.621 3.212 3.201 2.154 3.415 4.008 3.872	3.317 3.222 1.528 3.683 4.198 4.125 5.368 4.736 2.558 5.803 5.557 4.104 4.056 3.831 4.212 Hoc 3.738 4.776 5.000 3.671 3.654 3.843 3.124	3.831 1.684 3.956 4.603 3.228 4.447 6.091 6.198 6.235 6.671 6.484 4.890 5.938 5.256 chgerec 4.376 5.417 5.243 4.877 4.834 4.597	4.121 4.379 4.384 5.076 6.192 3.639 6.207 6.529 6.675 6.502 6.448 5.958 6.264 hnete m 4.564 5.593 5.390 5.103 4.563 5.239	3.848 3.879 1.959 4.984 5.312 3.797 5.650 4.178 5.351 6.172 5.896 4.616 3.870 5.194 4.570 5.201 5.390 4.171 3.915 4.242 chschnit	2.096 4.139 5.274 5.439 5.257 5.342 5.283 5.391 6.569 7.230 5.769 4.733 ahrradv 4.524 5.811 5.965 5.535 4.405 4.125 3.848	3.967 3.887 4.393 2.729 5.409 4.807 6.884 3.603 7.123 6.564 7.535 4.775 5.097 4.679 4.203 5.459 4.906 6.472 4.964 4.337 4.843 Werktag	2.814 2.700 3.270 3.937 4.079 5.177 2.820 3.506 4.413 2.432 5.607 5.089 4.657 stärke 3.514 4.708 4.555 5.547 3.993 3.941	2.414 2.459 2.926 3.194 3.549 4.379 3.787 3.093 3.804 5.310 4.880 4.876 5.134 3.996 3.983 3.951 3.859 4.304 3.706 3.233 3.071	2.190 395 1.888 707 2.871 2.413 3.171 3.213 3.744 4.113 3.569 3.283 2.937 2.261 2.351 2.792 2.731 2.156 1.783	32.266 27.794 34.919 38.406 40.344 50.489 51.819 51.086 48.379 62.666 63.562 60.920 51.846 52.130 51.313 41.475 50.160 52.864 54.801 43.362 43.161 41.716	2.610 2.689 2.316 2.910 3.201 3.362 4.207 4.318 4.257 4.032 5.222 5.297 4.321 4.344 4.276 3.456 4.180 4.405 4.405 3.613 3.597 3.476	3.702 3.831 4.121 4.379 5.274 5.439 6.192 6.884 6.235 7.123 7.230 7.535 6.448 5.958 6.264 max Mittel 4.570 5.811 5.965 6.472 5.103 4.834 5.239 max Mittel	Mrz Mai Jun Aug Aug Sep Jun Sep Jun
2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 2020 2021 2022 2023 2017 2018 2019 2020 2021 2022 2023	932 1.442 2.439 1.323 3.079 2.888 2.091 1.901 3.259 3.456 4.833 2.868 2.459 3.270 1.626 2.365 2.502 3.240 2.049 1.961 2.521	791 691 1.687 1.403 1.581 2.953 3.117 2.881 2.882 3.185 3.808 3.898 1.760 2.565 3.592 1.916 2.364 3.644 3.330 2.444 2.755 2.451	2.216 1.679 1.938 2.430 1.287 2.942 4.439 3.784 2.698 3.992 5.196 3.260 4.621 3.212 3.201 2.154 4.008 3.872 2.795	3.317 3.222 1.528 3.683 4.198 4.125 5.368 5.503 5.557 4.104 4.056 3.831 4.212 Hoc 3.738 4.776 5.000 3.671 3.654 3.843 3.124 Hochg	3.831 1.684 3.956 4.603 3.228 4.447 6.091 6.198 6.235 6.671 6.484 4.890 5.938 5.256 chgerec 4.376 5.417 5.243 4.877 4.834 4.597 erechnec	4.121 4.379 4.384 5.076 6.192 3.639 6.207 6.502 6.448 5.958 6.264 hnete m 4.564 5.602 5.593 5.390 5.103 4.563 5.239	3.848 3.879 1.959 4.984 5.312 3.797 5.650 4.178 5.351 6.172 5.896 4.616 3.870 5.194 ittlere F. 4.570 5.201 5.390 4.171 3.915 4.242 chschnit	2.096 4.139 5.274 5.439 5.257 5.342 5.283 5.391 6.569 4.733 ahrradv 4.524 5.811 5.965 5.535 4.405 4.125 3.848	3.967 3.887 4.393 2.729 5.409 4.807 6.884 3.603 7.123 6.564 7.535 4.775 5.097 4.679 erkehrs: 4.203 5.459 4.906 6.472 4.964 4.337 4.843 Werktag	2.814 2.700 3.270 3.937 4.079 5.177 2.820 3.506 4.413 6.424 4.631 2.432 5.607 5.089 4.657 stärke 3.514 4.708 4.555 5.547 3.993 3.941 3.238 sverkeh	2.414 2.459 2.926 3.194 3.549 4.379 3.787 3.093 3.804 5.310 4.880 4.876 5.134 3.996 3.983 3.951 3.859 4.304 3.706 3.233 3.071	2.190 395 1.888 707 2.871 2.413 3.171 3.213 3.744 4.113 3.569 2.2351 2.351 2.792 2.731 2.156 1.783 1.745	32.266 27.794 34.919 38.406 40.344 50.489 51.819 51.086 48.379 62.666 63.562 60.920 51.846 52.130 51.313 41.475 50.160 52.864 54.801 43.362 43.161 41.716	2.610 2.689 2.316 2.910 3.201 3.362 4.207 4.318 4.257 4.032 5.222 5.297 5.077 4.321 4.344 4.276 3.456 4.180 4.405 4.567 3.613 3.597 3.476	3.702 3.831 4.121 4.379 5.274 5.439 5.409 6.192 6.884 6.235 7.123 7.230 7.535 6.448 5.958 6.264 max Mittel 4.570 5.811 5.965 6.472 5.103 4.834 5.239 max Mittel 5.294	Mrz Mai Jun Aug Aug Sep Jun Sep Aug Sep Aug Sep Jun Jun Jun Jun Jun Jun Jun Jun Monat Jul Aug Aug Sep Aug Sep Jun
2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 2019 2020 2021 2022 2023 2017 2018 2019 2020 2021 2022 2023	932 1.442 2.439 1.323 3.079 2.888 2.091 1.901 3.259 3.456 4.833 2.868 2.459 3.270 1.626 2.365 2.502 3.240 2.049 1.961 2.521	791 691 1.687 1.403 1.581 2.953 3.117 2.881 2.882 3.185 3.808 3.898 1.760 2.565 3.592 1.916 2.364 3.644 3.344 2.755 2.451	2.216 1.679 1.938 2.430 1.287 2.942 4.439 3.784 3.994 2.698 3.992 5.196 3.201 2.154 3.415 4.008 3.872 2.795	3.317 3.222 1.528 3.683 4.198 4.125 5.368 4.736 6.2.558 5.803 5.557 4.104 4.056 3.831 4.212 Hoc 3.738 4.776 5.000 3.671 3.654 3.843 3.124 Hochg 4.487 5.402	3.831 1.684 3.956 4.603 3.228 4.447 6.991 6.198 6.235 6.671 6.484 4.890 5.938 5.256 chgerec 4.376 5.417 5.243 4.877 4.894 4.899 6.938	4.121 4.379 4.384 5.076 6.192 3.639 6.207 6.529 6.675 6.502 6.448 5.958 6.264 hnete m 4.564 5.593 5.390 5.239 eter dure 5.223 6.603	3.848 3.879 1.959 4.984 4.984 5.312 3.797 5.650 4.178 5.351 6.172 5.896 4.616 3.870 5.194 ittlere F. 4.570 5.201 5.390 5.696 4.171 3.915 4.242 chschnit 5.294 5.844	2.096 4.139 5.274 5.439 5.257 5.342 5.230 7.189 5.230 7.189 5.230 4.733 ahrradv 4.524 5.811 5.965 5.535 4.405 3.848 ttlicher 1	3.967 3.887 4.393 2.729 5.409 4.807 6.884 3.603 7.123 6.564 7.535 4.775 5.097 4.679 erkehrs: 4.203 5.459 4.906 6.472 4.964 4.337 4.843 Werktag 4.826 6.523	2.814 2.700 3.270 3.937 4.079 5.177 2.820 3.506 4.413 6.424 4.631 2.432 5.607 5.089 4.657 stärke 3.514 4.708 4.555 5.543 3.941 3.238 sverkeh 4.274 5.403	2.414 2.459 2.926 3.194 4.379 3.874 3.093 3.804 5.310 4.880 4.876 5.134 3.996 3.983 3.951 3.859 4.304 3.706 3.233 3.071	2.190 395 1.888 707 2.871 2.413 3.171 3.213 3.744 4.113 3.569 2.2351 2.792 2.731 2.156 1.783 1.745 2.790 3.089	32.266 27.794 34.919 38.406 40.344 50.489 51.819 51.086 63.562 60.920 51.846 52.130 51.313 41.475 50.160 52.864 54.801 43.362 43.161 41.716	2.610 2.689 2.316 2.910 3.201 3.362 4.207 4.318 4.257 4.032 5.222 5.297 5.297 4.321 4.344 4.276 3.456 4.180 4.405 4.505	3.702 3.831 4.121 4.379 5.274 5.439 5.439 6.192 6.884 6.235 7.123 7.230 7.535 6.264 max Mittel 4.570 5.811 5.965 6.472 5.103 4.834 5.239 max Mittel 5.294 6.603	Mrz Mai Jun Aug Aug Sep Jun Sep Aug Sep Jun Jun Jun Jun Mai Jul Mai Jun Max Monat Jul Jun Mai Jun Max Monat Jul Jun Mai Jun Max Monat Jul
2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 2020 2021 2022 2023 2017 2018 2019 2020 2021 2022 2023	932 1.442 2.439 1.323 3.079 2.888 2.091 3.259 3.456 4.833 2.868 2.459 3.270 1.626 2.365 2.502 3.240 2.049 1.961 2.521 1.908 2.776 3.023 3.922	791 691 1.687 1.403 1.581 2.953 3.117 2.881 2.882 3.185 3.808 3.898 1.760 2.565 3.592 1.916 2.364 3.644 3.330 2.444 2.755 2.451	2.216 1.679 1.938 2.430 1.287 2.942 4.439 3.784 2.698 3.992 5.196 3.260 4.621 3.212 3.201 2.154 4.008 3.872 2.795	3.317 3.222 1.528 3.683 4.198 4.125 5.368 5.503 5.557 4.104 4.056 3.831 4.212 Hoc 3.738 4.776 5.000 3.671 3.654 3.843 3.124 Hochg	3.831 1.684 3.956 4.603 3.228 4.447 6.091 6.198 6.235 6.671 6.484 4.890 5.938 5.256 chgerec 4.376 5.417 5.243 4.877 4.834 4.597 erechnec	4.121 4.379 4.384 5.076 6.192 3.639 6.207 6.502 6.448 5.958 6.264 hnete m 4.564 5.602 5.593 5.390 5.103 4.563 5.239	3.848 3.879 1.959 4.984 5.312 3.797 5.650 4.178 5.351 6.172 5.896 4.616 3.870 5.194 ittlere F. 4.570 5.201 5.390 4.171 3.915 4.242 chschnit	2.096 4.139 5.274 5.439 5.257 5.342 5.283 5.391 6.569 7.230 7.189 5.769 4.733 ahrradv 4.524 5.811 5.965 5.535 4.405 4.125 3.848 ittlicher 1	3.967 3.887 4.393 2.729 5.409 4.807 6.884 3.603 7.123 6.564 7.535 4.775 5.097 4.679 erkehrs: 4.203 5.459 4.906 6.472 4.964 4.337 4.843 Werktag	2.814 2.700 3.270 3.937 4.079 5.177 2.820 3.506 4.413 6.424 4.631 2.432 5.607 5.089 4.657 stärke 3.514 4.708 4.555 5.547 3.993 3.941 3.238 sverkeh	2.414 2.459 2.926 3.194 3.549 4.379 3.787 3.093 3.804 5.310 4.880 4.876 5.134 3.996 3.983 3.951 3.859 4.304 3.706 3.233 3.071	2.190 395 1.888 707 2.871 2.413 3.171 3.213 3.744 4.113 3.569 2.2351 2.351 2.792 2.731 2.156 1.783 1.745	32.266 27.794 34.919 38.406 40.344 50.489 51.819 51.086 48.379 62.666 63.562 60.920 51.846 52.130 51.313 41.475 50.160 52.864 54.801 43.362 43.161 41.716	2.610 2.689 2.316 2.910 3.201 3.362 4.207 4.318 4.257 4.032 5.222 5.297 5.077 4.321 4.344 4.276 3.456 4.180 4.405 4.567 3.613 3.597 3.476	3.702 3.831 4.121 4.379 5.274 5.439 6.192 6.884 6.235 7.123 7.230 7.535 6.448 5.958 6.264 max Mittel 4.570 5.811 5.965 6.472 5.103 4.834 5.239 max Mittel 5.294 6.603 6.850 7.397	Mrz Mai Jun Aug Aug Sep Jun Sep Aug Sep Aug Sep Jun Jun Jun Jun Jun Jun Jun Jun Monat Jul Aug Aug Sep Aug Sep Jun
2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 2020 2021 2022 2023 2017 2018 2019 2020 2021 2022 2023 2021 2020 2021 2022 2023 2023	932 1.442 2.439 1.323 3.079 2.888 2.091 1.901 3.259 3.456 4.833 2.868 2.459 3.270 1.626 2.365 2.502 3.240 2.049 1.961 2.521 1.908 2.776 3.023 3.922 2.415	791 691 1.687 1.403 1.581 2.953 3.117 2.881 2.882 3.185 3.808 3.898 1.760 2.565 3.592 1.916 2.364 3.330 2.444 2.755 2.451 2.245 2.819 4.2581	2.216 1.679 1.938 2.430 1.287 2.942 4.439 3.784 2.698 3.992 5.196 3.260 4.621 3.212 3.201 2.154 3.415 4.008 3.872 2.795 3.592 2.464 3.921 4.443 3.697	3.317 3.222 1.528 3.683 4.198 4.125 5.368 5.507 4.104 4.056 3.831 4.212 Hoc 3.738 4.776 5.000 3.671 3.654 3.843 3.124 Hochg 4.487 5.402 5.862 3.714 4.164	3.831 1.684 3.956 4.603 3.228 4.447 6.091 6.198 6.235 6.671 6.484 4.890 5.938 5.256 chgerec 4.376 5.417 5.243 4.877 3.527 4.834 4.597 erechne 4.943 6.267 5.914 5.286 3.898	4.121 4.379 4.384 5.076 6.192 3.639 6.207 6.529 6.675 6.502 6.448 5.958 6.264 5.593 5.390 5.103 4.563 5.239 eter duro 5.223 6.603 6.603 6.603 6.603 6.603	3.848 3.879 1.959 4.984 5.312 3.797 5.650 4.178 5.351 6.172 5.896 4.616 3.870 5.194 4.570 5.291 5.390 4.171 3.915 4.242 chschnit 5.294 6.132 4.412	2.096 4.139 5.274 5.439 5.257 5.342 5.283 5.391 6.569 7.230 7.189 5.230 4.733 ahrradv 4.524 5.811 5.965 5.535 4.405 4.125 3.848 6.859 6.409 4.928	3.967 3.887 4.393 2.729 5.409 4.807 6.884 7.123 6.564 7.535 4.775 5.097 4.679 erkehrs: 4.203 5.459 4.906 6.472 4.964 4.337 4.843 Werktag 4.826 6.523 5.575 5.57397 5.561	2.814 2.700 3.270 3.937 4.079 5.177 2.820 3.506 4.413 6.424 4.631 2.432 5.607 5.089 4.657 stärke 3.514 4.708 4.505 5.547 3.993 3.941 3.238 sverkeh 4.274 5.403 5.257 6.120 4.416	2.414 2.459 2.926 3.194 3.549 4.379 3.804 5.310 4.880 4.876 5.134 3.996 3.983 3.951 3.951 3.851 3.951 3.233 3.071	2.190 395 1.888 707 2.871 2.413 3.3744 4.113 3.569 3.283 2.937 2.261 2.351 2.792 2.731 2.156 1.783 1.745 2.790 3.089 3.603 3.154 2.663	32.266 27.794 34.919 38.406 40.344 50.489 51.819 51.086 48.379 62.666 63.562 60.920 51.846 52.130 51.313 41.475 50.160 52.864 54.801 43.362 43.161 41.716	2.610 2.689 2.316 2.910 3.201 3.362 4.207 4.318 4.257 4.032 5.222 5.297 4.321 4.344 4.276 3.456 4.180 4.405 4.405 3.613 3.597 3.476	3.702 3.831 4.121 4.379 5.274 5.439 6.192 6.884 6.235 7.123 7.230 7.535 6.448 5.958 6.264 max Mittel 4.570 5.811 5.965 6.472 5.103 4.834 5.239 max Mittel 5.294 6.603 6.850 6.803	Mrz Mai Jun Aug Aug Sep Jun Sep Aug Sep Jun
2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 2020 2021 2022 2023 2021 2022 2023 2017 2018 2019 2020 2021 2022 2023 2021 2020 2020 2021 2020 2021 2020 2021 2020 2021 2020 2021 2020 2021 2020 2020 2021 2020 2021 2020 2021 2020 2021 2020 2021 2020 2021 2020 2021 2020 2021 2020 2021 2020 2021 2020 2021 2020 2021 2020 2021 2020 2021 2020 2021 2020 2021 2020 2021 2020 2021 2022 2023 2023	932 1.442 2.439 1.323 3.079 2.888 2.091 3.259 3.456 4.833 2.868 2.459 3.270 1.626 2.365 2.502 3.240 2.049 1.961 2.521 1.908 2.776 3.023 3.922	791 691 1.687 1.403 1.581 2.953 3.117 2.881 2.882 3.185 3.808 3.898 1.760 2.565 3.592 1.916 2.364 3.330 2.444 2.755 2.451	2.216 1.679 1.938 2.430 1.287 2.942 4.439 3.784 2.698 3.992 5.196 3.262 4.621 3.212 3.201 2.154 3.415 4.008 3.189 3.872 2.795	3.317 3.222 1.528 3.683 4.198 4.125 5.368 4.736 5.803 5.557 4.104 4.056 3.831 4.212 Hoo 3.671 3.664 3.843 3.124 Hochg 4.487 5.402 5.862 3.714	3.831 1.684 3.956 4.603 3.228 4.447 6.091 6.198 6.235 6.671 6.484 4.890 4.890 5.938 5.256 chgerec 4.376 5.417 5.243 4.877 3.527 4.834 4.597 erechnec 4.943 6.267 5.261 5.26	4.121 4.379 4.384 5.076 6.192 3.639 6.207 6.529 6.675 6.502 6.448 5.958 6.264 hnete m -4.564 5.593 5.390 5.103 4.563 5.239 eter duro 5.223 6.659 6.091	3.848 3.879 1.959 4.984 5.312 3.797 5.650 4.178 5.351 6.172 5.896 4.616 3.870 5.194 ittlere F 4.570 5.201 5.390 5.696 4.171 3.915 4.242 chschnid	2.096 4.139 5.274 5.439 5.257 5.342 5.283 5.391 6.569 7.230 7.189 5.769 4.733 ahrradv 4.524 5.811 5.965 5.535 4.405 4.125 3.848 ittlicher 1	3.967 3.887 4.393 2.729 5.409 4.807 6.884 7.123 6.564 7.535 4.775 5.097 erkehrs: 4.203 5.459 4.906 6.472 4.964 4.337 4.843 Werktag 4.826 6.523 5.575 7.397	2.814 2.700 3.270 3.937 4.079 5.177 2.820 3.506 4.413 6.424 4.631 2.432 5.607 5.089 4.657 stärke 4.708 4.555 5.547 3.993 3.941 3.238 sverkeh 4.274 5.403 5.257 6.120	2.414 2.459 2.926 3.194 3.549 4.379 3.8604 5.310 4.880 4.876 5.130 3.983 3.996 3.983 3.951 3.859 4.304 3.706 3.233 3.071	2.190 395 1.888 707 2.871 2.413 3.171 3.243 3.744 4.113 3.569 3.283 2.937 2.261 2.351 2.792 2.731 2.156 1.783 1.745 2.790 3.089 3.603 3.154	32.266 27.794 34.919 38.406 40.344 50.489 51.819 51.086 48.379 62.666 63.562 60.920 51.846 52.130 51.313 41.475 50.160 52.864 54.801 43.362 43.161 41.716	2.610 2.689 2.316 2.910 3.201 3.362 4.207 4.318 4.257 4.032 5.222 5.297 4.321 4.344 4.276 3.456 4.180 4.405 4.567 3.613 3.597 3.476	3.702 3.831 4.121 4.379 5.274 5.439 6.192 6.884 6.235 7.123 7.230 7.535 6.448 5.958 6.264 max Mittel 4.570 5.811 5.965 6.472 5.103 4.834 5.239 max Mittel 5.294 6.603 6.850 7.397	Mrz Mai Jun Aug Aug Sep Jun Sep Aug Sep Jun

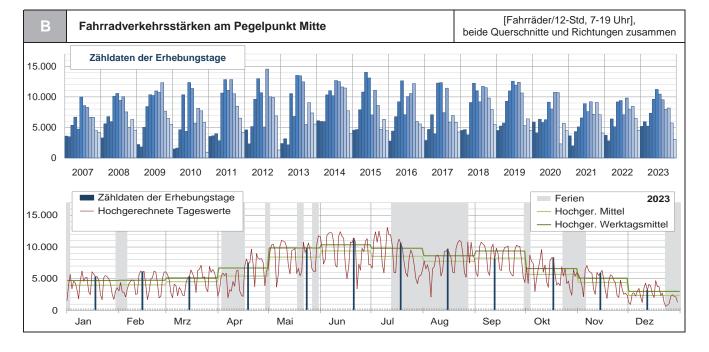
P4 Pegelpunkt Kreuzberg Bemerkung: Jan - Dez: Gitschiner Str., Mrz - Apr: Zossener Str. jeweils Baustelle, beide Ri. auf je 1 FS verengt Bemerkung: Jan - Dez: Gitschiner Str., Mrz - Apr: Zossener Str. jeweils Baustelle, beide Ri. auf je 1 FS verengt [Karte: OpenStreetMap]





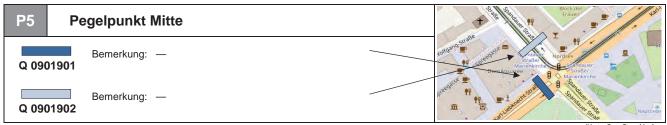
Pegelpunkt Mitte Q 0901901 Karl-Liebknecht-Straße Pegelpunkt Mitte (westl. Spandauer Straße) Q 0901902 Spandauer Straße Pegelpunkt Mitte (nördl. Karl-Liebknecht-Straße)

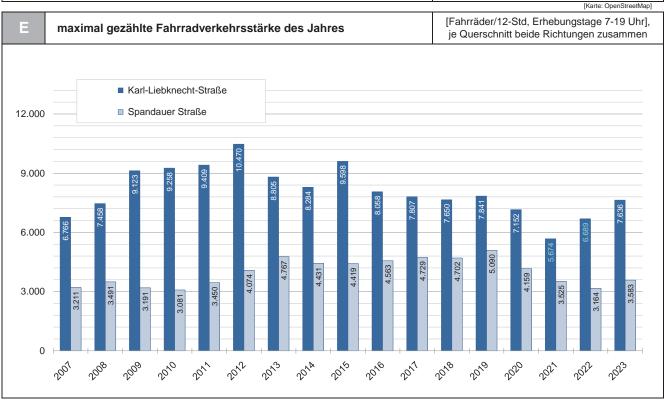
[Fahrräder/12-Std. 7-19 Uhr]. Fahrradverkehrsstärken am Pegelpunkt Mitte beide Querschnitte und Richtungen zusammen Zähldaten der Erhebungstage Sep Jahr Jan Feb Mrz Mai Jun Jul Aug Okt Nov Dez Summe Mittel Apr 2007 3 583 3 490 5 358 6 678 4 723 9 977 8 569 8 277 6 659 6 636 4 467 4 156 72 573 6 048 3.276 5.603 5.947 10.107 10.565 9.422 10.029 7.544 4.979 6.297 4.552 85.093 7.091 2008 6.772 2.205 1.804 8.420 10.217 10.729 7.667 6.477 5.492 5.025 10.354 10.970 12.314 7.640 2009 91.674 2010 1.479 4.618 10.334 12.339 11.367 5.712 8.138 74.435 6.203 1.620 4.357 7.720 5.817 934 10.625 2011 3.976 12.822 11.066 12.825 10.513 8.472 6.513 90.992 7.583 2012 4.600 5.146 9.606 12.978 10.674 14.544 10.023 9.903 6.888 93.060 2013 2.375 3.160 2.153 10.537 6.797 13.509 13.444 12.462 5.482 9.057 7.361 91.879 7.657 2014 6.100 5.978 5.955 10.324 11.022 10 192 12.671 12.495 11.630 11.454 7.723 3.958 109.502 9.125 4 556 13 087 11 082 4 456 2015 4 663 7 883 10 788 14 017 7 046 8 587 4 689 6.331 97.185 8.099 4.409 6.754 12.621 10.053 7.678 2016 2.782 9.203 7.086 10.552 12.182 5.963 5.568 4.962 92.135 2017 4.677 7.090 12.256 12.329 7.413 9.181 11.424 6.943 5.830 84.931 7.078 4.504 9.088 12.237 11.005 11.710 11.496 9.787 7.918 5.46 2018 3.805 100.840 8.403 2019 4.513 5.228 5.726 9.288 10.984 12.564 11.906 12.378 10.637 5.285 6.408 4.500 99.417 8.285 2020 5.877 4 122 6.340 5.811 6.264 9.132 8.024 10.735 10.702 2.313 5.686 4.467 79.473 6.623 2021 3.636 4.318 5.089 6.557 8.879 7.598 9 090 7.077 4.09 74.668 6.222 2022 3 709 2 803 6.387 5.119 9 1 7 5 7 073 9 7 9 9 7 992 8 440 6.477 4 549 80.927 6.744 5.215 11.219 3.054 5.163 5.918 7.322 9.524 8.169 2023 9.613 10.447 7.971 5.717 89.332 7.444 Hochgerechnete mittlere Fahrradverkehrsstärke 3.109 3.447 9.066 9.442 2017 5.682 8.601 9.587 5.528 7.172 4.805 72.397 6.033 7.480 3.268 3.432 3.038 9.937 10.360 8.810 5.892 81.203 2018 2019 3.268 5.003 4.899 8.356 8.882 10.528 10.397 10.212 7.951 5.198 5.067 3.055 82.815 6.901 2020 3 940 4 890 5 198 6.248 7.571 7.752 8.265 9.192 5.276 5.018 3.418 70.289 5.857 2021 2.597 2.750 4.223 4.585 4 809 7.028 6.865 7 749 5.109 2 690 62.311 5.193 6.801 6.537 66.626 2022 7.469 5.240 2.762 5.552 2023 3.981 4.038 4.538 5.430 8.408 9.383 8.533 7.743 8.250 5.680 4.409 72.752 6.063 Hochgerechneter durchschnittlicher Werktagsverkehr 84.024 2017 3.644 7.002 6.377 10.375 5.709 3 837 2018 4 110 3 476 8 460 11.496 11.129 10 028 11.565 10 527 8 231 6.900 4 509 94.267 7.856 2019 3 808 5.844 5 624 9 466 9 771 12 214 11 670 11 727 9 034 5 828 6 1 2 3 3 649 94.759 7.897 3.948 4.769 5.259 10.506 2020 5.421 6.772 8.555 8.345 9.571 5.821 5.730 78.920 6.577 2.904 2021 3.062 4.897 5.315 7.718 8.668 7.159 5.923 3.322 69.782 5.815 5.224 7.263 8.32 7.654 7.768 6.036 2022 8.715 3.423 76.757 6.396 4.758 2023 5.133 6.691 9.857 10.355 9.808 8.619 9.370 6.614 5.093 3.010 84.040 7.003

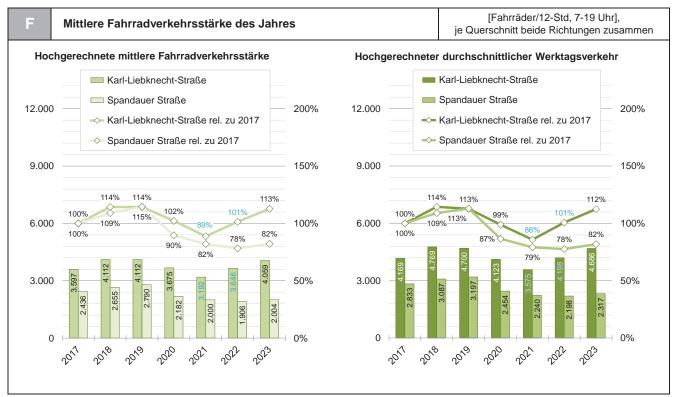


С	Fahrr	adverk	ehrsstä	irken a	m Quer	schnitt	Karl-L	iebkne	cht-Stra	aße			•		d, 7-19 U n zusamn	
					Zä	ihldaten	der Erl	nebungs	tage						max Zählwert	max Mona
Jahr	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Summe	Mittel		
2007	2.186	2.071	3.458	4.238	3.089	6.766	5.564	5.410	4.614	4.455	2.907	2.520	47.278	3.940	6.766	Jun
2008	2.044	3.771	4.290	3.986	6.616	7.458	6.602	6.771	4.840	3.313	4.122	2.982	56.795	4.733	7.458	Jun
2009	1.380	1.089	3.260	5.821	7.256	7.422	7.975	8.015	9.123	5.530	4.845_	4.126	65.842	5.487	9.123	Sep
2010	1.016	1.135	3.435	7.976	3.112	9.258	8.475	4.364	6.180	5.722	4.469	682	55.824	4.652	9.258	Jun
2011	2.668	2.717	3.033	1.966	7.767	9.372	8.092	9.409	7.700	6.427	4.648	3.055	66.854	5.571	9.409	Aug
2012	3.434	1.737	3.544	7.050	9.625	7.841	3.661	10.470	6.747	7.061	5.055	843	67.068	5.589	10.470	Aug
2013	1.554	2.092	1.339	6.881	4.210	8.805	8.677	7.741	3.410	5.866	4.783	3.500	58.858	4.905	8.805	Jun
2014	3.833	3.759	3.790	6.748	7.038	6.244	8.284	8.064	7.578	7.547	4.809	2.424	70.118	5.843	8.284	Jul
2015	2.900	2.844	4.989	7.175	9.598	8.803	4.567	7.143	5.437	2.909	3.906	2.703	62.974	5.248	9.598	Mai
2016	1.733	2.769	4.155	5.810	8.058	4.556	6.221	6.605	7.836	3.616	3.470	2.887	57.716	4.810	8.058	Mai
2017	1.659	2.932	4.311	2.284	7.807	7.600	4.199	7.169	3.189	4.045	3.491	2.293	50.979	4.248	7.807	Mai
2018	2.527	2.839	2.278	5.670	7.650	6.696	5.761	7.020	6.794	6.279	4.674	2.964	61.152	5.096	7.650	Mai
2019	2.477	3.053	3.474	5.548	7.016	7.841	7.272	7.288	6.454	3.096	3.492	2.096	59.107	4.926	7.841	Jun
2020	3.519	2.368	3.602	4.013	4.005	5.596	4.814	6.576	7.152	1.514	3.630	2.881	49.670	4.139	7.152	Sep
2021	2.258	1.188	2.606	3.151	4.109	5.568	4.676	5.674	4.248	5.569	4.399	2.550	45.996	3.833	5.674	Aug
2022	2.220	1.705	4.092	3.159	6.011	6.586	4.698	6.689	5.329	5.710	4.190	2.854	53.243	4.437	6.689	Aug
2023	3.292	3.890	3.399	1.837	59.748	4.979	7.636	Jun								
				Hor	chaerec	hnete m	ittlere F	ahrradv	orkohre	stärka					max	max
				1100	ungerec	illiete III	illicie i	aiiiiauv	CI KCIII S	Starke					Mittel	Mona
2017	1.419	1.949	3.455	3.338	5.479	5.589	4.593	6.016	3.720	3.221	2.877	1.506	43.160	3.597	6.016	Aug
2018	1.834	2.108	1.819	4.667	6.212	5.745	5.600	6.210	5.206	4.602	3.478	1.861	49.342	4.112	6.212	Mai
2019	1.793	2.921	2.972	4.991	5.673	6.570	6.351	6.013	4.824	3.045	2.761	1.423	49.339	4.112	6.570	Jun
2020	2.359	2.023	2.778	3.590	3.994	4.639	4.651	5.063	6.143	3.453	3.204	2.204	44.102	3.675	6.143	Sep
2021	1.613	1.650	2.549	2.839	3.014	4.407	4.225	4.779	4.416	3.966	3.176	1.675	38.308	3.192	4.779	Aug
2022	1.770	1.831	3.429	3.169	4.893	5.044	4.752	4.783	4.535	4.422	3.390	1.733	43.751	3.646	5.044	Jun
2023	2.538	2.654	2.958	3.663	5.762	6.387	5.951	5.236	5.528	3.764	2.843	1.418	48.702	4.059	6.387	Jun
				Hochg	jerechne	eter dur	chschni	ttlicher	Werktag	sverkeh	ır				max Mittel	Mona
2017	1.665	2.284	3.877	4.006	6.190	6.395	5.320	6.694	4.271	3.918	3.419	1.991	50.032	4.169	6.694	Aug
2018	2.153	2.513	2.081	5.278	7.187	6.771	6.292	6.933	6.222	5.281	4.073	2.445	57.228	4.769	7.187	Mai
2019	2.090	3.413	3.412	5.654	6.241	7.623	7.128	6.905	5.481	3.414	3.337	1.700	56.398	4.700	7.623	Jun
2020	2.856	2.426	3.080	3.632	4.330	5.243	5.006	5.863	7.021	3.810	3.658	2.546	49.471	4.123	7.021	Sep
2021	1.902	1.742	2.955	3.235	3.331	4.840	4.470	5.346	4.947	4.386	3.682	2.069	42.904	3.575	5.346	Aug
2022	2.160	2.074	3.770	3.734	5.710	5.774	5.387	5.361	5.103	5.255	3.905	2.147	50.381	4.198	5.774	Jun
2023	3.017	3.128	3.345	4.514	6.754	7.048	6.840	5.828	6.279	4.383	3.284	1.811	56.231	4.686	7.048	Jun
	edecke/Gla			VG-Streik				nhaltende				ľ		gl. Beme		
												1				
D	Fahrr	adverk	ohreetä	irkon a	m Quer	schnitt	Snano	lauer S	traße				[Fahrräd	ler/12-St	d, 7-19 U	hr],

D Fahrradverkehrsstärken am Querschnitt Spandauer Straße												[Fahrräder/12-Std, 7-19 Uhr],				
	i dilii	adverk	JIII 33ta	ii Keii ai	II Quei	301111111	Opanic	iauci O	liaisc				beide Ri	zusammen		
					Zä	ihldaten	der Erh	nebungs	tage						max Zählwert	max
Jahr	Jahr Jan Feb Mrz Apr Mai Jun Jul Aug Sep Okt Nov Dez Summe Mittel												Zaniwert	Monat		
2007	1.397	1.419	1.900	2.440	1.634	3.211	3.005	2.867	2.045	2.181	1.560	1.636	25.295	2.108	3.211	Jun
2008	1.232	1.832	2.482	1.961	3.491	3.107	2.820	3.258	2.704	1.666	2.175	1.570	28.298	2.358	3.491	Mai
2009	825	715	1.765	2.599	3.098	2.795	2.995	2.714	3.191	2.137	1.632	1.366	25.832	2.153	3.191	Sep
2010	463	485	1.183	2.358	1.245	3.081	2.892	1.348	1.958	1.998	1.348	252	18.611	1.551	3.081	Jun
2011	858	924	943	860	2.858	3.450	2.974	3.416	2.813	2.045	1.865	1.132	24.138	2.012	3.450	Jun
2012	1.166	586	1.602	2.556	3.353	2.833	1.399	4.074	3.276	2.842	1.833	472	25.992	2.166	4.074	Aug
2013	821	1.068	814	3.656	2.587	4.704	4.767	4.721	2.072	3.191	2.578	2.042	33.021	2.752	4.767	Jul
2014	2.267	2.219	2.165	3.576	3.984	3.948	4.387	4.431	4.052	3.907	2.914	1.534	39.384	3.282	4.431	Aug
2015	1.656	1.819	2.894	3.613	4.419	4.284	2.479	3.939	3.150	1.780	2.425	1.753	34.211	2.851	4.419	Mai
2016	1.049	1.640	2.599	3.393	4.563	2.530	3.832	3.947	4.346	2.347	2.098	2.075	34.419	2.868	4.563	Mai
2017	1.201	1.745	2.779	1.699	4.449	4.729	3.214	4.255	2.688	2.898	2.339	1.956	33.952	2.829	4.729	Jun
2018	1.977	1.805	1.527	3.418	4.587	4.309	3.420	4.690	4.702	3.508	3.244	2.501	39.688	3.307	4.702	Sep
2019	2.036	2.175	2.252	3.740	3.968	4.723	4.634	5.090	4.183	2.189	2.916	2.404	40.310	3.359	5.090	Aug
2020	2.358	1.754	2.738	1.798	2.259	3.536	3.210	4.159	3.550	799	2.056	1.586	29.803	2.484	4.159	Aug
2021	1.378	792	1.712	1.938	2.448	3.311	2.922	3.525	2.902	3.521	2.678	1.545	28.672	2.389	3.525	Aug
2022	1.489	1.098	2.295	1.960	3.164	2.818	2.375	3.110	2.663	2.730	2.287	1.695	27.684	2.307	3.164	Mai
2023	1.871	2.028	1.816	2.382	3.026	3.583	3.161	3.084	2.630	2.756	2.030	1.217	29.584	2.465	3.583	Jun
				Hoo	hgerec	hnete m	ittlere F	ahrradv	erkehrs	stärke					max Mittel	max Monat
2017	1.027	1.160	2.227	2.483	3.122	3.478	3.515	3.571	3.135	2.307	1.928	1.285	29.238	2.436	3.571	Aug
2018	1.435	1.340	1.219	2.813	3.725	3.697	3.324	4.149	3.603	2.571	2.414	1.571	31.861	2.655	4.149	Aug
2019	1.474	2.081	1.927	3.365	3.209	3.958	4.047	4.199	3.127	2.153	2.306	1.632	33.477	2.790	4.199	Aug
2020	1.581	1.498	2.112	1.608	2.253	2.931	3.101	3.202	3.049	1.822	1.815	1.214	26.187	2.182	3.202	Aug
2021	984	1.100	1.675	1.746	1.795	2.621	2.640	2.969	3.017	2.507	1.933	1.015	24.002	2.000	3.017	Sep
2022	1.187	1.179	1.923	1.966	2.576	2.158	2.403	2.224	2.266	2.114	1.850	1.029	22.875	1.906	2.576	Mai
2023	1.443	1.384	1.580	1.766	2.647	2.997	2.582	2.507	2.722	1.916	1.565	940	24.049	2.004	2.997	Jun
															max	max
								ttlicher \							Mittel	Monat
2017	1.205	1.360	2.500	2.980	3.527	3.979	4.072	3.973	3.600	2.807	2.291	1.699	33.993	2.833	4.072	Jul
2018	1.684	1.598	1.395	3.182	4.309	4.358	3.735	4.632	4.306	2.950	2.827	2.063	37.039	3.087	4.632	Aug
2019	1.718	2.431	2.212	3.812	3.530	4.591	4.542	4.822	3.553	2.414	2.786	1.949	38.361	3.197	4.822	Aug
2020	1.914	1.797	2.341	1.627	2.442	3.313	3.338	3.708	3.485	2.011	2.072	1.402	29.450	2.454	3.708	Aug
2021	1.160	1.162	1.941	1.990	1.984	2.878	2.793	3.322	3.380	2.773	2.241	1.253	26.877	2.240	3.380	Sep
2022	1.449	1.336	2.114	2.316	3.006	2.471	2.723	2.493	2.550	2.513	2.131	1.275	26.377	2.198	3.006	Mai
2023	1.715	1.631	1.787	2.177	3.103	3.307	2.968	2.791	3.092	2.231	1.808	1.200	27.809	2.317	3.307	Jun
Schne	edecke/Gla	itteis	B\	/G-Streik			langai	nhaltende	r Regen (oder Gew	itter		V	gl. Bemer	kung	

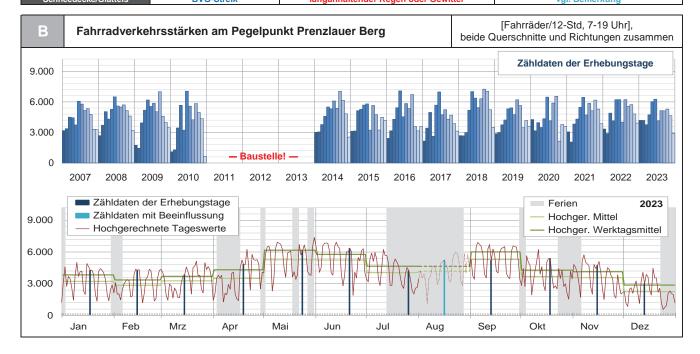




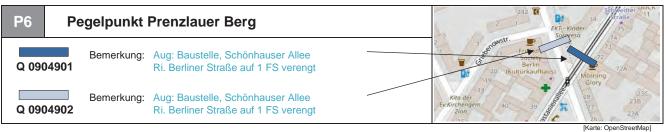


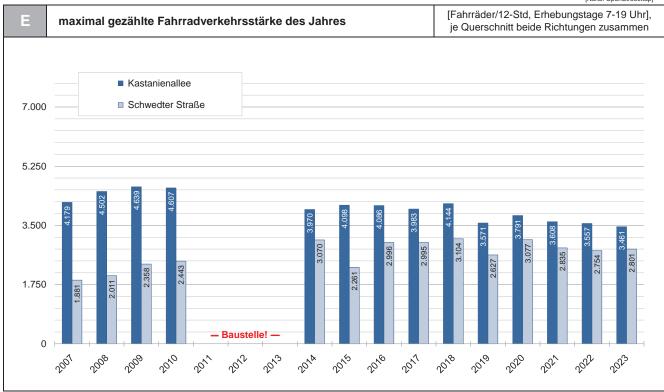
Pegelpunkt Prenzlauer Berg **P6** Q 0904901 Kastanienallee Pegelpunkt Prenzlauer Berg (nördl. Schwedter Straße) Q 0904902 Schwedter Straße Pegelpunkt Prenzlauer Berg (nördl. Kastanienallee)

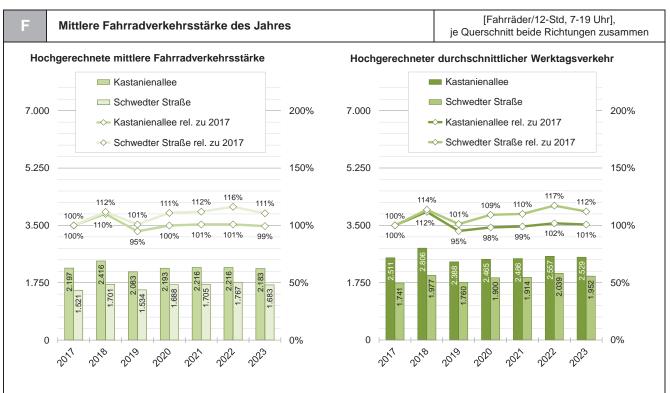
													[Karte: Oper	nStreetMap]			
Α	Eabrra	dvorkob	rectörke	n am Da	aalnun	kt Prenz	lauar Ba	ra			[Fahrräde	er/12-Std,	7-19 Uhr],				
A	Faiiiia	uverken	ii SStai Ne	ii aiii Fe	geipuii	KI FIEIIZ	iauei De	i y		beide Querschnitte und Richtungen zusamme							
					Z	Zähldaten	der Erhe	bungsta	ge								
Jahr	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Summe	Mittel			
2007	3.186	3.370	4.500	4.442	3.733	6.060	5.787	5.155	5.328	4.770	3.304	3.283	52.918	4.410			
2008	2.691	3.711	5.043	4.314	5.266	6.486	5.591	5.494	5.701	5.145	4.611	3.190	57.243	4.770			
2009	1.744	1.444	3.941	5.182	6.183	5.549	5.851	5.036	6.997	4.587	3.973	3.466	53.953	4.496			
2010	1.103	1.301	3.437	5.666	3.229	7.050	5.579	4.236	5.838	4.950	4.350	658	47.397	3.950			
2011		stelle!															
2012		stelle!															
2013	Bau	stelle!															
2014	3.005	3.050	3.777	4.581	5.496	5.314	6.084	5.365	7.040	6.156	4.827	2.548	57.243	4.770			
2015	3.122	3.148	5.139	5.272	5.682	5.798	3.226	5.646	4.742	3.236	4.477	4.143	53.631	4.469			
2016	2.418	3.167	4.287	5.430	7.082	4.537	5.837	5.344	6.722	3.576	3.152	3.581	55.133	4.594			
2017	2.155	3.428	4.967	2.627	5.677	6.978	4.731	5.230	4.300	4.702	3.861	3.130	51.786	4.316			
2018	2.687	2.666	2.988	5.186	7.016	6.370	5.437	6.305	7.248	7.045	5.221	3.495	61.664	5.139			
2019	2.876	3.002	3.749	4.219	5.314	5.415	4.744	6.198	5.637	3.474	4.159	3.578	52.365	4.364			
2020	4.270	3.170	3.964	3.488	4.352	6.466	4.135	5.876	6.550	2.147	3.780	3.590	51.788	4.316			
2021	3.057	2.061	3.827	4.316	5.464	6.443	4.712	5.850	5.125	6.168	5.294	3.854	56.171	4.681			
2022	3.333	2.896	4.897	4.142	6.216	6.224	4.011	6.222	5.560	5.733	4.815	3.917	57.966	4.831			
2023	4.182	4.173	3.762	4.728	6.023	6.262	4.141	5.137	5.116	5.294	4.639	2.915	56.372	4.698			
				Н	ochgere	chnete m	ittlere Fa	hrradverl	kehrsstä	rke							
2017	1.843	2.279	3.980	3.839	3.984	5.131	5.174	4.389	5.016	3.744	3.182	2.056	44.617	3.718			
2018	1.950	1.979	2.386	4.268	5.697	5.465	5.285	5.578	5.554	5.163	3.885	2.195	49.406	4.117			
2019	2.082	2.873	3.207	3.796	4.297	4.537	4.143	5.114	4.213	3.417	3.289	2.429	43.397	3.616			
2020	2.863	2.708	3.058	3.120	4.341	5.360	3.995	4.524	5.626	4.897	3.336	2.747	46.574	3.881			
2021	2.184	2.862	3.743	3.888	4.008	5.100	4.258	4.928	5.328	4.393	3.822	2.531	47.043	3.920			
2022	2.658	3.110	4.103	4.155	5.060	4.766	4.057	4.449	4.731	4.440	3.895	2.378	47.804	3.984			
2023	3.224	2.847	3.273	3.506	5.268	5.237	4.048	4.177	5.295	3.681	3.577	2.250	46.386	3.865			
				Hocl	ngerechn	eter durc	hschnitt	licher We	rktagsv	erkehr							
2017	2.162	2.671	4.467	4.326	4.344	5.785	5.994	4.884	5.759	4.315	3.781	2.525	51.015	4.251			
2018	2.289	2.360	2.729	4.827	6.591	6.442	5.938	6.227	6.637	5.925	4.550	2.884	57.399	4.783			
2019	2.427	3.356	3.682	4.300	4.727	5.264	4.650	5.872	4.788	3.831	3.974	2.901	49.772	4.148			
2020	3.465	3.248	3.390	3.157	4.705	6.058	4.300	5.239	6.430	5.403	3.809	3.173	52.376	4.365			
2021	2.574	3.023	4.340	4.431	4.429	5.600	4.504	5.512	5.969	4.858	4.431	3.127	52.797	4.400			
2022	3.242	3.523	4.511	4.895	5.905	5.457	4.599	4.987	5.325	5.277	4.487	2.947	55.156	4.596			
2023	3.833	3.355	3.703	4.320	6.176	5.780	4.653	4.649	6.014	4.286	4.132	2.873	53.775	4.481			
Schn										emerkung							



С	Fahrradverkehrsstärken am Querschnitt Kastanienallee													[Fahrräder/12-Std, 7-19 Uhr] beide Richtungen zusammer			
					Zä	ihldaten	der Erh	ebungs	tage						max Zählwert	max Monat	
Jahr	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Summe	Mittel	Zaniwere	Worldt	
2007	2.184	2.296	3.030	3.042	2.496	4.179	4.063	3.598	3.673	3.234	2.169	2.152	36.116	3.010	4.179	Jun	
2008 2009	1.787 1.089	2.517 933	3.409 2.541	2.899 3.357	3.255 4.116	4.502 3.751	3.980 3.851	3.905 3.469	3.789 4.639	3.545 3.084	2.955 2.554	2.081 2.174	38.624 35.558	3.219 2.963	4.502 4.639	Jun Sep	
2010	734	809	2.107	3.577	2.132	4.607	3.812	2.779	3.523	3.201	2.719	396	30.396	2.533	4.607	Jun	
2011		telle!															
2012 2013		itelle! itelle!															
2014	1.553	1.712	2.151	2.779	3.120	2.979	3.763	3.270	3.970	3.362	2.977	1.487	33.123	2.760	3.970	Sep	
2015	1.664	1.826 1.804	2.878	3.747	3.912	4.098	2.211	3.647 3.080	2.628	1.843 1.891	2.642	2.653	33.749 31.815	2.812 2.651	4.098 4.086	Jun	
2016 2017	1.387 1.381	1.969	2.519 2.954	3.026 1.537	4.08 <u>6</u> 3.441	2.608 3.983	3.344 2.797	3.444	3.936 2.401	2.607	1.938 2.261	2.196 1.863	30.638	2.553	3.983	<u>Mai</u> Jun	
2018	1.292	1.622	1.702	3.178	4.060	3.705	3.282	3.884	4.144	4.135	3.051	2.070	36.125	3.010	4.144	Sep	
2019 2020	1.595	1.811	2.012	2.429	3.132	3.137	2.879	3.571	3.230	2.024	2.337	1.947	30.104	2.509 2.439	3.571 3.791	Aug	
2020	2.372 1.730	1. 775 1.199	2.219 2.023	2.008 2.475	2.539 3.103	3.791 3.608	2.571 2.854	3.276 3.283	3.473 2.811	1.178 3.473	2.080 2.964	1.986 2.235	29.268 31.758	2.439	3.608	Jun Jun	
2022	1.871	1.637	2.732	2.298	3.557	3.470	2.351	3.487	2.957	3.133	2.582	2.136	32.211	2.684	3.557	Mai	
2023	2.326	2.334	2.121	2.519	3.330	3.461	2.447	3.107	2.913	2.997	2.578	1.662	31.795	2.650	3.461 max	Jun max	
								ahrradv							Mittel	Monat	
2017	1.181	1.309	2.367	2.246	2.415	2.929	3.059	2.890	2.801	2.076	1.863	1.223	26.359	2.197	3.059	<u>Jul</u>	
2018 2019	938 1.155	1.204 1.733	1.359 1.721	2.616 2.185	3.297 2.533	3.179 2.629	3.190 2.514	3.436 2.946	3.176 2.414	3.030 1.991	2.270 1.848	1.300 1.322	28.994 24.991	2.416 2.083	3.436 2.946	Aug Aug	
2020	1.590	1.516	1.712	1.796	2.532	3.143	2.484	2.522	2.983	2.687	1.836	1.520	26.321	2.193	3.143	Jun	
2021	1.236	1.665	1.979 2.289	2.230	2.276	2.856	2.579	2.765	2.922	2.473	2.140	1.468	26.588	2.216	2.922	Sep	
2022 2023	1.492 1.793	1.758 1.593	1.846	2.305 1.868	2.896 2.913	2.657 2.895	2.378 2.392	2.493 2.526	2.516 3.015	2.426 2.084	2.089 1.988	1.297 1.283	26.597 26.195	2.216 2.183	2.896 3.015	Mai Sep	
								ttlicher \	Werktag	sverkeh					max Mittel	max Monat	
2017	1.386	1.534	2.657	2.531	2.633	3.302	3.544	3.216	3.216	2.392	2.214	1.503	30.128	2.511	3.544	Jul	
2018 2019	1.101 1.346	1.436 2.024	1.555 1.976	2.958 2.476	3.814 2.786	3.747 3.050	3.585 2.822	3.836 3.383	3.795 2.743	3.477 2.232	2.659 2.233	1.708 1.579	33.669 28.650	2.806 2.388	3.836 3.383	Aug Aug	
2020	1.925	1.819	1.898	1.817	2.745	3.552	2.674	2.921	3.410	2.964	2.096	1.755	29.574	2.465	3.552	Jun	
2021	1.457	1.758	2.294	2.541	2.515	3.136	2.728	3.093	3.274	2.735	2.481	1.813	29.826	2.486	3.274	Sep	
2022 2023	1.820 2.132	1.991 1.877	2.517 2.088	2.716 2.302	3.379 3.415	3.042 3.194	2.696 2.749	2.795 2.812	2.832 3.424	2.884 2.427	2.406 2.296	1.607 1.638	30.685 30.354	2.557 2.529	3.379 3.424	Mai Sep	
	edecke/Gla			VG-Streik	00	0		nhaltende				11000		gl. Bemei		Cop	
D Fahrradverkehrsstärken am Querschnitt Schwedter Straße [Fahrräder/12-Stobeide Richtungen																	
D	Fahrr	adverk	ehrsstä	irken aı									-		n zusamr	nen	
					Zä	ihldaten	der Erh	nebungs	tage				beide Ri	chtunger		-	
Jahr	Jan	Feb	Mrz	Apr	Ză Mai	ihldaten Jun	der Erh	nebungs Aug	stage Sep	Okt 1.536	Nov 1.135	Dez 1.131	beide Ri	chtunger Mittel	max Zählwert	max Monat	
		Feb 1.074 1.194			Zä	ihldaten	der Erh	nebungs	tage	Okt 1.536 1.600	Nov 1.135 1.656	Dez 1.131 1.109	beide Ri	chtunger	n zusamn max	nen max	
Jahr 2007 2008 2009	Jan 1.002 904 655	Feb 1.074 1.194 511	Mrz 1.470 1.634 1.400	Apr 1.400 1.415 1.825	Mai 1.237 2.011 2.067	Jun 1.881 1.984 1.798	der Erh Jul 1.724 1.611 2.000	Aug 1.557 1.589 1.567	Sep 1.655 1.912 2.358	1.536 1.600 1.503	1.135 1.656 1.419	1.131 1.109 1.292	Summe 16.802 18.619 18.395	Mittel 1.400 1.552 1.533	max Zählwert 1.881 2.011 2.358	max Monat Jun Mai Sep	
Jahr 2007 2008	Jan 1.002 904 655 369	Feb 1.074 1.194	Mrz 1.470 1.634	Apr 1.400 1.415	Mai 1.237 2.011	Jun 1.881 1.984	der Erh Jul 1.724 1.611	Aug 1.557 1.589	Sep 1.655 1.912	1.536 1.600	1.135 1.656	1.131 1.109	Summe 16.802 18.619	Mittel 1.400 1.552	max Zählwert 1.881 2.011	max Monat Jun Mai	
Jahr 2007 2008 2009 2010 2011 2012	Jan 1.002 904 655 369 Baus	Feb 1.074 1.194 511 492 stelle!	Mrz 1.470 1.634 1.400	Apr 1.400 1.415 1.825	Mai 1.237 2.011 2.067	Jun 1.881 1.984 1.798	der Erh Jul 1.724 1.611 2.000	Aug 1.557 1.589 1.567	Sep 1.655 1.912 2.358	1.536 1.600 1.503	1.135 1.656 1.419	1.131 1.109 1.292	Summe 16.802 18.619 18.395	Mittel 1.400 1.552 1.533	max Zählwert 1.881 2.011 2.358	max Monat Jun Mai Sep	
Jahr 2007 2008 2009 2010 2011 2012 2013	Jan 1.002 904 655 369 Baus Baus	Feb 1.074 1.194 511 492 stelle!	Mrz 1.470 1.634 1.400 1.330	Apr 1.400 1.415 1.825 2.089	Mai 1.237 2.011 2.067 1.097	Jun 1.881 1.984 1.798 2.443	der Erh Jul 1.724 1.611 2.000 1.767	Aug 1.557 1.589 1.567 1.457	Sep 1.655 1.912 2.358 2.315	1.536 1.600 1.503 1.749	1.135 1.656 1.419 1.631	1.131 1.109 1.292 262	Summe 16.802 18.619 18.395 17.001	Mittel 1.400 1.552 1.533 1.417	n zusamn max Zählwert 1.881 2.011 2.358 2.443	max Monat Jun Mai Sep Jun	
Jahr 2007 2008 2009 2010 2011 2012	Jan 1.002 904 655 369 Baus	Feb 1.074 1.194 511 492 stelle!	Mrz 1.470 1.634 1.400	Apr 1.400 1.415 1.825	Mai 1.237 2.011 2.067	Jun 1.881 1.984 1.798	der Erh Jul 1.724 1.611 2.000	Aug 1.557 1.589 1.567	Sep 1.655 1.912 2.358	1.536 1.600 1.503	1.135 1.656 1.419	1.131 1.109 1.292	Summe 16.802 18.619 18.395	Mittel 1.400 1.552 1.533	max Zählwert 1.881 2.011 2.358	max Monat Jun Mai Sep	
Jahr 2007 2008 2009 2010 2011 2012 2013 2014 2015 2016	Jan 1.002 904 655 369 Baus Baus 1.452 1.458 1.031	Feb 1.074 1.194 511 492 stelle! stelle! 1.338 1.322 1.363	Mrz 1.470 1.634 1.400 1.330 1.626 2.261 1.768	Apr 1.400 1.415 1.825 2.089 1.802 1.525 2.404	Za Mai 1.237 2.011 2.067 1.097 2.376 1.770 2.996	Jun 1.881 1.984 1.798 2.443 2.335 1.700 1.929	der Erh Jul 1.724 1.611 2.000 1.767 2.321 1.015 2.493	1.557 1.589 1.567 1.457 2.095 1.999 2.264	Sep 1.655 1.912 2.358 2.315 3.070 2.114 2.786	1.536 1.600 1.503 1.749 2.794 1.393 1.685	1.135 1.656 1.419 1.631 1.850 1.835 1.214	1.131 1.109 1.292 262 1.061 1.490 1.385	Summe 16.802 18.619 18.395 17.001 24.120 19.882 23.318	Mittel 1.400 1.552 1.533 1.417 2.010 1.657 1.943	max Zählwert 1.881 2.011 2.358 2.443 3.070 2.261 2.996	max Monat Jun Mai Sep Jun Sep Mrz Mai	
Jahr 2007 2008 2009 2010 2011 2012 2013 2014 2015 2016	Jan 1.002 904 655 369 Baus Baus 1.452 1.458 1.031 774	Feb 1.074 1.194 511 492 stelle! telle! 1.338 1.322 1.363 1.459	Mrz 1.470 1.634 1.400 1.330 1.626 2.261 1.768 2.013	Apr 1.400 1.415 1.825 2.089 1.802 1.525 2.404 1.090	2376 1.770 2.967 2.376 2.376 2.376 2.376	Jun 1.881 1.984 1.798 2.443 2.335 1.700 1.929 2.995	Jul 1.724 1.611 2.000 1.767 2.321 1.015 2.493 1.934	1.557 1.589 1.567 1.457 2.095 1.999 2.264 1.786	Sep 1.655 1.912 2.358 2.315 3.070 2.114 2.786 1.899	1.536 1.600 1.503 1.749 2.794 1.393 1.685 2.095	1.135 1.656 1.419 1.631 1.850 1.835 1.214 1.600	1.131 1.109 1.292 262 1.061 1.490 1.385 1.267	Summe 16.802 18.619 18.395 17.001 24.120 19.882 23.318 21.148	Mittel 1.400 1.552 1.533 1.417 2.010 1.657 1.943 1.762	1.881 2.011 2.358 2.443 3.070 2.261 2.996 2.995	max Monat Jun Mai Sep Jun Sep Mrz Mai Jun	
Jahr 2007 2008 2009 2010 2011 2012 2013 2014 2015 2016	Jan 1.002 904 655 369 Baus Baus 1.452 1.458 1.031	Feb 1.074 1.194 511 492 stelle! stelle! 1.338 1.322 1.363	Mrz 1.470 1.634 1.400 1.330 1.626 2.261 1.768	Apr 1.400 1.415 1.825 2.089 1.802 1.525 2.404	Za Mai 1.237 2.011 2.067 1.097 2.376 1.770 2.996	Jun 1.881 1.984 1.798 2.443 2.335 1.700 1.929	der Erh Jul 1.724 1.611 2.000 1.767 2.321 1.015 2.493	1.557 1.589 1.567 1.457 2.095 1.999 2.264	Sep 1.655 1.912 2.358 2.315 3.070 2.114 2.786	1.536 1.600 1.503 1.749 2.794 1.393 1.685	1.135 1.656 1.419 1.631 1.850 1.835 1.214	1.131 1.109 1.292 262 1.061 1.490 1.385	Summe 16.802 18.619 18.395 17.001 24.120 19.882 23.318	Mittel 1.400 1.552 1.533 1.417 2.010 1.657 1.943	max Zählwert 1.881 2.011 2.358 2.443 3.070 2.261 2.996	max Monat Jun Mai Sep Jun Sep Mrz Mai	
Jahr 2007 2008 2009 2010 2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 2019 2020	Jan 1.002 904 655 369 Baus Baus 1.452 1.458 1.031 774 1.395 1.281 1.898	Feb 1.074 1.194 511 492 stelle! stelle! 1.338 1.322 1.363 1.459 1.044 1.191 1.395	1.470 1.634 1.400 1.330 1.626 2.261 1.768 2.013 1.286 1.737 1.745	1.400 1.415 1.825 2.089 1.802 1.525 2.404 1.090 2.008 1.790 1.480	2376 1.770 2.996 2.236 2.956 2.956 2.182 2.182	1.881 1.984 1.798 2.443 2.335 1.700 1.929 2.995 2.665 2.278 2.675	der Erh Jul 1.724 1.611 2.000 1.767 2.321 1.015 2.493 1.934 2.155 1.865 1.564	2.095 1.786 2.264 1.786 2.627 2.627 2.627 2.627	3.070 2.114 2.786 1.899 3.007 2.417 3.077	1.536 1.600 1.503 1.749 2.794 1.393 1.685 2.095 2.910 1.450 969	1.135 1.656 1.419 1.631 1.850 1.835 1.214 1.600 2.170 1.822 1.700	1.131 1.109 1.292 262 1.061 1.490 1.385 1.267 1.425 1.631 1.604	Summe 16.802 18.619 18.395 17.001 24.120 19.882 23.318 21.148 25.539 22.261 22.520	Mittel 1.400 1.552 1.533 1.417 2.010 1.657 1.943 1.762 2.128 1.857	1.881 2.011 2.358 2.443 3.070 2.261 2.996 2.995 3.104	max Monat Jun Mai Sep Jun Sep Mrz Mai Jun Sep Aug Sep Aug Sep	
Jahr 2007 2008 2009 2010 2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 2019 2020 2020	Jan 1.002 904 655 369 Baus Baus 1.452 1.458 1.031 774 1.395 1.281 1.898 1.327	Feb 1.074 1.194 511 492 stelle! stelle! 1.382 1.363 1.459 1.044 1.191 1.395 862	1.470 1.634 1.400 1.330 1.626 2.261 1.768 2.013 1.286 1.737 1.745 1.804	1.400 1.415 1.825 2.089 1.802 1.525 2.404 1.090 2.008 1.790 1.480 1.841	2376 1.297 2.011 2.067 1.097 2.376 1.770 2.996 2.236 2.181 2.361	1.881 1.984 1.798 2.443 2.443 2.295 2.995 2.665 2.278 2.675 2.835	2.321 1.015 2.493 1.864 2.493 1.934 2.165 1.866 1.858	1.557 1.589 1.567 1.457 2.095 1.999 2.264 1.786 2.421 2.627 2.600 2.567	1.655 1.912 2.358 2.315 3.070 2.114 2.786 1.899 3.104 2.407 3.077 2.314	1.536 1.600 1.503 1.749 2.794 1.393 1.685 2.995 2.915 1.450 969 2.695	1.850 1.850 1.835 1.214 1.600 2.170 2.330	1.131 1.109 1.292 262 1.061 1.490 1.385 1.267 1.425 1.631 1.604 1.619	Summe 16.802 18.619 18.395 17.001 24.120 19.882 23.318 21.148 25.539 22.261 22.520 24.413	Mittel 1.400 1.552 1.533 1.417 2.010 1.657 1.943 1.762 2.128 1.855 1.877 2.034	1.881 2.011 2.358 2.443 3.070 2.261 2.996 2.995 3.104 2.635	max Monat Jun Mai Sep Jun Sep Mrz Mai Jun Sep Aug Sep Jun	
Jahr 2007 2008 2009 2010 2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 2019 2020	Jan 1.002 904 655 369 Baus Baus 1.452 1.458 1.031 774 1.395 1.281 1.898	Feb 1.074 1.194 511 492 stelle! stelle! 1.338 1.322 1.363 1.459 1.044 1.191 1.395	1.470 1.634 1.400 1.330 1.626 2.261 1.768 2.013 1.286 1.737 1.745	1.400 1.415 1.825 2.089 1.802 1.525 2.404 1.090 2.008 1.790 1.480	2376 1.770 2.996 2.236 2.956 2.956 2.182 2.182	1.881 1.984 1.798 2.443 2.335 1.700 1.929 2.995 2.665 2.278 2.675	der Erh Jul 1.724 1.611 2.000 1.767 2.321 1.015 2.493 1.934 2.155 1.865 1.564	2.095 1.786 2.264 1.786 2.627 2.627 2.627 2.627	3.070 2.114 2.786 1.899 3.007 2.417 3.077	1.536 1.600 1.503 1.749 2.794 1.393 1.685 2.095 2.910 1.450 969	1.135 1.656 1.419 1.631 1.850 1.835 1.214 1.600 2.170 1.822 1.700	1.131 1.109 1.292 262 1.061 1.490 1.385 1.267 1.425 1.631 1.604	Summe 16.802 18.619 18.395 17.001 24.120 19.882 23.318 21.148 25.539 22.261 22.520	Mittel 1.400 1.552 1.533 1.417 2.010 1.657 1.943 1.762 2.128 1.857	1.881 2.011 2.358 2.443 3.070 2.261 2.996 2.995 3.104	max Monat Jun Mai Sep Jun Sep Mrz Mai Jun Sep Aug Sep Aug Sep	
Jahr 2007 2008 2009 2010 2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 2019 2020 2021	Jan 1.002 904 655 369 Baus Baus 1.452 1.458 1.031 774 1.395 1.281 1.898 1.327 1.462	Feb 1.074 1.194 511 492 stelle! 1.381 1.322 1.363 1.459 1.044 1.91 1.395 862 1.259	1.470 1.634 1.400 1.330 1.626 2.261 1.768 2.013 1.286 1.737 1.745 1.804 2.165	1.400 1.415 1.825 2.089 1.802 1.525 2.404 1.090 2.008 1.790 1.480 1.841 1.844 2.209	2376 1.097 2.376 1.097 2.376 1.770 2.396 2.236 2.956 2.182 1.813 2.361 2.659 2.693	1.881 1.984 1.798 2.443 2.443 2.335 1.700 1.929 2.665 2.278 2.675 2.835 2.754 2.801	2.321 1.015 2.493 1.554 1.660 1.694	Aug 1.557 1.589 1.567 1.457 2.095 1.999 2.264 1.786 2.421 2.627 2.600 2.567 2.735	3.070 2.114 2.786 1.899 3.104 2.407 3.077 2.314 2.603 2.203	1.536 1.600 1.503 1.749 2.794 1.393 1.685 2.095 2.910 1.450 969 2.695 2.600 2.297	1.135 1.656 1.419 1.631 1.835 1.214 1.600 2.170 1.822 1.700 2.330 2.233	1.131 1.109 1.292 262 1.061 1.490 1.385 1.267 1.425 1.604 1.619	Summe 16.802 18.619 18.395 17.001 24.120 19.882 23.318 25.539 22.261 22.520 24.413 25.755	Mittel 1.400 1.552 1.533 1.417 2.010 1.657 1.943 1.762 2.128 1.855 1.877 2.034 2.146	3.070 2.261 2.996 2.995 3.104 2.627 3.077 2.835 2.754 2.8301 2.801	max Monat Jun Mai Sep Jun Sep Mrz Mai Sep Aug Sep Jun Jun Jun max	
Jahr 2007 2008 2009 2010 2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 2019 2020 2021	Jan 1.002 904 655 369 Baus Baus 1.452 1.458 1.031 774 1.395 1.281 1.898 1.327 1.462	Feb 1.074 1.194 511 492 stelle! stelle! 1.338 1.322 1.363 1.459 1.044 1.191 1.395 862 1.259 1.839	1.470 1.634 1.400 1.330 1.626 2.261 1.768 2.013 1.286 1.737 1.745 1.804 2.165	1.400 1.415 1.825 2.089 1.802 1.525 2.404 1.090 2.008 1.790 1.480 1.841 1.844 2.209	2376 1.097 2.376 1.097 2.376 1.770 2.396 2.236 2.956 2.182 1.813 2.361 2.659 2.693	1.881 1.984 1.798 2.443 2.443 2.335 1.700 1.929 2.665 2.278 2.675 2.835 2.754 2.801	2.321 1.015 2.493 1.554 1.660 1.694	1.557 1.589 1.567 1.457 2.095 1.999 2.264 1.786 2.421 2.627 2.600 2.5667 2.735 2.030	3.070 2.114 2.786 1.899 3.104 2.407 3.077 2.314 2.603 2.203	1.536 1.600 1.503 1.749 2.794 1.393 1.685 2.095 2.910 1.450 969 2.695 2.600 2.297	1.135 1.656 1.419 1.631 1.835 1.214 1.600 2.170 1.822 1.700 2.330 2.233 2.061	1.131 1.109 1.292 262 1.061 1.490 1.385 1.267 1.425 1.604 1.619	Summe 16.802 18.619 18.395 17.001 24.120 19.882 23.318 25.539 22.261 22.520 24.413 25.755	Mittel 1.400 1.552 1.533 1.417 2.010 1.657 1.943 1.762 2.128 1.855 1.877 2.034 2.146	1.881 2.011 2.358 2.443 3.070 2.261 2.996 2.995 3.104 2.627 3.077 2.835 2.754 2.801	max Monat Jun Sep Jun Sep Mrz Mai Jun Sep Aug Sep Jun Jun Jun Jun Jun	
Jahr 2007 2008 2009 2010 2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 2019 2020 2021 2022 2023	Jan 1.002 904 655 369 Baus Baus 1.452 1.458 1.031 774 1.395 1.281 1.898 1.327 1.462 1.856	Feb 1.074 1.194 511 492 stelle! 1.383 1.322 1.363 1.459 1.044 1.191 1.395 862 1.259 1.839	1.470 1.634 1.400 1.330 1.626 2.261 1.768 2.013 1.286 1.737 1.745 1.804 2.165 1.641	1.802 1.525 2.089 1.802 1.525 2.404 1.090 1.480 1.790 1.841 1.844 2.209 Hot	2.376 1.097 2.376 1.770 2.996 2.236 2.956 2.182 1.813 2.361 2.659 2.693 2.400	1.881 1.984 1.798 2.443 2.443 2.335 1.700 1.929 2.995 2.665 2.278 2.675 2.835 2.754 2.801 hnete m	der Erh Jul 1.724 1.611 2.000 1.767	2.095 1.786 2.095 1.786 2.264 1.786 2.421 2.627 2.600 2.567 2.735 2.030 2.421	3.070 2.114 2.786 1.899 3.104 2.407 3.072 2.314 2.603 2.203 erkehrs 2.215 2.379	1.536 1.600 1.503 1.749 2.794 1.393 1.685 2.095 2.910 1.450 2.695 2.600 2.297 stärke 1.668 2.133	1.135 1.656 1.419 1.631 1.835 1.214 1.600 2.170 1.822 1.700 2.330 2.233 2.061	1.131 1.109 1.292 262 1.061 1.490 1.385 1.267 1.425 1.631 1.604 1.781 1.253	Summe 16.802 18.619 18.395 17.001 24.120 19.882 23.318 25.539 22.261 22.520 24.413 25.755 24.577	Mittel 1.400 1.552 1.533 1.417 2.010 1.657 1.943 1.762 2.128 1.855 1.877 2.034 2.146 2.048	3.070 2.261 3.104 2.627 3.074 2.835 2.754 2.801 max Mittel 2.215 2.400	sep Jun Jun Jun Jun Jun Jun Sep Jun	
Jahr 2007 2008 2009 2010 2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 2020 2021 2022 2023	Jan 1.002 904 655 369 Baus Baus 1.452 1.458 1.031 774 1.395 1.281 1.898 1.327 1.462 1.856	Feb 1.074 1.194 511 492 stelle! 1.338 1.322 1.363 1.459 1.044 1.191 1.395 862 1.259 1.839	1.626 2.261 1.778 2.013 1.286 2.013 1.286 1.737 1.745 1.804 2.165 1.641	1.802 1.525 2.089 1.802 1.525 2.404 1.090 2.008 1.790 1.484 1.844 2.209 Hot	Mai 1.237 2.011 2.067 1.097 2.376 1.770 2.996 2.236 2.182 1.813 2.361 2.659 2.693 2.693 2.400 1.764	1.881 1.984 1.798 2.443 2.443 2.335 1.700 1.929 2.995 2.278 2.665 2.278 2.675 2.835 2.754 2.801 hnete m	der Erh Jul 1.724 1.611 2.000 1.767 2.321 1.015 2.493 1.934 2.155 1.865 1.564 1.858 1.660 1.694 ittlere F 2.115 2.095 1.629	2.095 1.589 1.567 1.457 2.095 1.999 2.264 1.786 2.421 2.627 2.600 2.567 2.735 2.030 ahrrady 1.499 2.142 2.167	3.070 2.114 2.786 1.899 3.104 2.407 3.077 2.314 2.603 2.203 erkehrs 2.215 1.799	1.536 1.600 1.503 1.749 2.794 1.393 1.685 2.995 2.910 1.450 969 2.695 2.600 2.297 stärke 1.668 2.133 1.426	1.135 1.656 1.419 1.631 1.835 1.214 1.600 2.170 1.822 1.700 2.330 2.233 2.061 1.319 1.615 1.441	1.131 1.109 1.292 262 1.061 1.490 1.385 1.267 1.425 1.631 1.604 1.619 1.781 1.253	Summe 16.802 18.619 18.395 17.001 24.120 19.882 23.318 21.148 25.539 22.261 22.520 24.413 25.755 24.577	Mittel 1.400 1.552 1.533 1.417 2.010 1.657 1.943 1.762 2.128 1.855 1.877 2.034 2.146 2.048	3.070 2.261 2.996 2.995 3.104 2.627 3.077 2.835 2.754 2.801 max Mittel 2.215 2.400 2.167	max Monat Jun Sep Jun Sep Mrz Mai Jun Sep Aug Sep Jun Jun Jun Mai Sep Aug Sep Jun Jun Max Monat Sep Mai Aug	
Jahr 2007 2008 2009 2010 2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 2020 2021 2022 2023	Jan 1.002 904 655 369 Baus Baus 1.452 1.458 1.031 774 1.395 1.281 1.898 1.327 1.462 1.856	Feb 1.074 1.194 511 492 stelle! 1.383 1.322 1.363 1.459 1.044 1.191 1.395 862 1.259 1.839	1.470 1.634 1.400 1.330 1.626 2.261 1.768 2.013 1.286 1.737 1.745 1.804 2.165 1.641	1.802 1.525 2.089 1.802 1.525 2.404 1.090 1.841 1.844 2.209 Hot 1.593 1.653 1.610 1.324	2376 1.097 2.376 1.770 2.996 2.236 2.956 2.182 2.361 2.659 2.693 2.361 1.569 2.400 1.764 1.808	1.881 1.984 1.798 2.443 2.443 2.335 1.700 1.929 2.995 2.665 2.278 2.675 2.835 2.754 2.801 hnete m	2.321 1.015 2.493 1.564 1.865 1.660 1.865 1.660 1.694 1.695 1.629 1.629 1.511	2.095 1.999 2.264 1.786 2.421 2.627 2.735 2.030 ahrradv 1.499 2.1427 2.167 2.002	3.070 2.114 2.786 1.899 3.104 2.407 2.314 2.603 2.203 erkehrs 2.215 2.379 1.799 2.643	1.536 1.600 1.503 1.749 2.794 1.393 1.685 2.095 2.695 2.600 2.297 stärke 1.668 2.133 1.426 2.210	1.135 1.656 1.419 1.631 1.835 1.214 1.600 2.170 1.822 1.700 2.330 2.233 2.061	1.131 1.109 1.292 262 1.061 1.490 1.385 1.267 1.425 1.631 1.604 1.619 1.781 1.253	Summe 16.802 18.619 18.395 17.001 24.120 19.882 23.318 21.148 25.539 22.261 22.520 24.413 25.755 24.577 18.257 20.411 18.406 20.253	Mittel 1.400 1.552 1.533 1.417 2.010 1.657 1.943 1.762 2.128 1.855 1.877 2.034 2.146 2.048 1.521 1.701 1.534 1.688	3.070 2.261 3.104 2.627 3.074 2.835 2.754 2.801 max Mittel 2.215 2.400	max Monat Jun Mai Sep Jun Sep Mrz Mai Jun Jun Jun max Monat Sep Mai Jun Jun max Monat Sep	
Jahr 2007 2008 2009 2010 2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 2020 2021 2022 2023 2017 2018 2019 2020 2021 2021 2022 2023	Jan 1.002 904 655 369 Baus 1.452 1.458 1.031 774 1.395 1.281 1.898 1.327 1.462 1.856	Feb 1.074 1.194 511 492 stelle! stelle! 1.3363 1.459 1.044 1.191 1.395 862 1.259 1.839	1.626 2.261 1.778 1.634 1.400 1.330 1.286 1.768 2.013 1.286 1.745 1.641 1.613 1.027 1.486 1.346 1.346 1.346 1.765	1.802 1.525 2.089 1.802 1.525 2.404 1.090 1.480 1.841 1.844 2.209 Hot 1.553 1.653 1.610 1.324 1.659 1.850	2.376 1.097 2.376 1.770 2.996 2.236 2.956 2.182 1.813 2.361 2.659 2.693 2.400 1.764 1.808 1.732 2.165	2.335 1.700 1.929 2.995 2.665 2.754 2.801 2.202 2.287 1.909 2.2287 1.909 2.244 2.109	2.321 1.015 2.493 1.554 1.660 1.564 1.694 2.115 2.095 1.629 1.511 1.679	2.095 1.999 2.264 1.786 2.421 2.627 2.600 2.567 2.735 2.030 ahrrady 1.499 2.142 2.167 2.002 2.162 2.162	3.070 2.114 2.786 1.899 3.104 2.403 2.203 erkehrs 2.215 2.215 2.406 2.215	1.536 1.600 1.503 1.749 2.794 1.393 1.685 2.095 2.910 1.450 2.695 2.600 2.297 stärke 1.668 2.133 1.426 2.210 1.919	1.135 1.656 1.419 1.631 1.835 1.214 1.600 2.170 1.822 1.700 2.330 2.233 2.061 1.319 1.615 1.441 1.500	1.131 1.109 1.292 262 1.061 1.490 1.385 1.267 1.425 1.604 1.619 1.781 1.253 895 1.107 1.227 1.063 1.081	Summe 16.802 18.619 18.395 17.001 24.120 19.882 23.318 25.539 22.261 22.520 24.413 25.755 24.577 18.257 20.411 18.406 20.253 20.455 21.207	Mittel 1.400 1.552 1.533 1.417 2.010 1.657 1.943 1.762 2.128 1.855 1.877 2.034 2.146 2.048 1.521 1.701 1.534 1.688 1.705 1.767	3.070 2.261 2.995 3.104 2.627 3.074 2.801 max 2.443	sep Jun Jun Jun Mai Sep Jun Mai Sep Jun Sep Aug Sep Mus Monat Sep Mai Aug Sep Sep Sep Sep Sep	
Jahr 2007 2008 2009 2010 2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 2019 2020 2021 2022 2023	Jan 1.002 904 655 369 Baus Baus 1.452 1.458 1.031 774 1.395 1.281 1.898 1.327 1.462 1.856	Feb 1.074 1.194 511 492 stelle! stelle! 1.3863 1.459 1.044 1.191 1.395 862 1.259 1.839	1.626 2.261 1.768 2.013 1.286 1.745 1.804 2.165 1.641 1.613 1.027 1.486 1.346 1.346 1.346	1.802 1.525 2.089 1.802 1.525 2.404 1.090 2.008 1.790 1.480 1.841 1.844 2.209 Hot 1.553 1.653 1.610 1.324 1.653 1.850 1.838	2.376 1.097 2.376 1.770 2.996 2.236 2.956 2.1813 2.361 2.659 2.693 2.400 1.764 1.808 1.732 2.165 2.356	2.335 1.700 1.929 2.995 2.665 2.754 2.801 2.2287 1.909 2.2287 1.909 2.244 2.109 2.343	2.321 1.015 2.493 1.556 1.660 1.694 2.115 2.095 1.629 1.511 1.679 1.679 1.656	2.095 1.999 2.264 1.786 2.421 2.627 2.600 2.567 2.735 2.030 2.142 2.167 2.002 2.162 2.162 2.162 2.163 2.165 2.165 2.165	3.070 2.114 2.786 1.899 3.104 2.400 2.203 erkehrs 2.203 erkehrs 2.203 2.203 2.203	1.536 1.600 1.503 1.749 2.794 1.393 1.685 2.095 2.910 1.450 2.695 2.600 2.297 stärke 1.668 2.133 1.426 2.210 1.919 2.014 1.597	1.135 1.656 1.419 1.631 1.835 1.214 1.600 2.170 1.822 1.700 2.330 2.233 2.061 1.319 1.615 1.441 1.500 1.682 1.806 1.589	1.131 1.109 1.292 262 1.061 1.490 1.385 1.267 1.425 1.604 1.619 1.781 1.253 895 1.107 1.227 1.063	Summe 16.802 18.619 18.395 17.001 24.120 19.882 23.318 21.148 25.539 22.261 22.520 24.413 25.755 24.577 18.257 20.411 18.406 20.253 20.455	Mittel 1.400 1.552 1.533 1.417 2.010 1.657 1.943 1.762 2.128 1.857 2.034 2.146 2.048 1.521 1.701 1.534 1.688 1.705	3.070 2.261 2.995 3.104 2.627 3.077 2.835 2.754 2.801 max Mittel 2.215 2.400 2.167 2.643 2.406 2.215 2.356	max Monat Jun Sep Jun Sep Jun Sep Aug Sep Jun Jun Jun Monat Sep Aug Sep Jun Jun Jun Monat Sep Mai Aug Sep Sep Mai	
Jahr 2007 2008 2009 2010 2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 2020 2021 2022 2023 2017 2018 2019 2020 2021 2022 2023	Jan 1.002 904 655 369 Baus 1.452 1.458 1.031 774 1.395 1.281 1.898 1.327 1.462 1.856 662 1.012 928 1.272 948 1.166 1.431	Feb 1.074 1.194 511 492 stelle! stelle! 1.388 1.322 1.363 1.459 1.044 1.191 1.395 862 1.259 1.839 970 775 1.140 1.192 1.197 1.352 1.255	1.626 2.261 1.768 2.013 1.286 1.745 1.804 2.165 1.641 1.613 1.027 1.486 1.346 1.346 1.765 1.814	1.802 1.525 2.089 1.825 2.089 1.525 2.404 1.090 2.008 1.790 1.841 1.844 2.209 Hoo 1.553 1.610 1.324 1.659 1.850 1.638	2376 1.097 2.376 1.770 2.996 2.236 2.956 2.182 2.361 2.659 2.693 2.400 1.768 1.732 2.165 2.356 erechne	2.335 1.700 1.929 2.995 2.665 2.754 2.801 hete m 2.202 2.287 1.909 2.343 2.244 2.109 2.343	2.321 1.015 2.493 1.934 2.155 1.664 1.858 1.660 1.694 ittlere F 2.115 2.095 1.679 1.679	2.095 1.999 2.264 1.786 2.421 2.627 2.735 2.030 ahrradv 1.499 2.142 2.167 2.002 2.162 1.956 1.650 ttlicher	3.070 2.114 2.786 1.899 3.104 2.603 2.203 erkehrs 2.215 2.379 1.799 2.643 2.406 2.215 2.280 Werktag	1.536 1.600 1.503 1.749 2.794 1.393 1.685 2.095 2.695 2.600 2.297 stärke 1.668 2.133 1.426 2.210 1.919 2.014 1.597	1.135 1.656 1.419 1.631 1.850 1.835 1.214 1.600 2.170 1.822 1.700 2.330 2.233 2.061 1.319 1.615 1.441 1.500 1.682 1.806 1.589	1.131 1.109 1.292 262 1.061 1.490 1.385 1.267 1.425 1.604 1.619 1.781 1.253 832 895 1.107 1.227 1.063 1.081 967	Summe 16.802 18.619 18.395 17.001 24.120 19.882 23.318 21.148 25.539 22.261 22.520 24.413 25.755 24.577 18.257 20.411 18.406 20.253 20.455 21.207 20.191	Mittel 1.400 1.552 1.533 1.417 2.010 1.657 1.943 1.762 2.1285 1.877 2.034 2.146 2.048 1.521 1.701 1.534 1.688 1.705 1.767 1.683	3.070 2.261 2.996 2.995 3.104 2.835 2.7400 2.215 2.400 2.215 2.406 2.215 2.356 2.356 2.406 2.215 2.356	sep Aug Sep Jun Jun max Monat Sep Jun Sep Aug Sep Jun Jun max Monat Sep Sep Sep Sep Sep Mai max Monat	
Jahr 2007 2008 2009 2010 2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 2019 2020 2021 2022 2023 2017 2018 2019 2020 2021 2022 2023	Jan 1.002 904 655 369 Baus Baus 1.452 1.458 1.031 774 1.395 1.281 1.898 1.327 1.462 1.856 662 1.012 928 1.272 948 1.166 1.431	Feb 1.074 1.194 511 492 stelle! stelle! 1.338 1.322 1.363 1.459 1.044 1.191 1.395 862 1.259 1.839 970 775 1.140 1.192 1.197 1.352 1.255	1.626 2.261 1.768 2.013 1.286 1.745 1.804 2.165 1.641 1.027 1.486 1.346 1.346 1.346 1.346 1.346 1.346 1.346 1.348	1.400 1.415 1.825 2.089 1.525 2.404 1.090 2.008 1.790 1.844 2.209 Hot 1.593 1.653 1.653 1.653 1.659 1.850 1.638 Hochg	2376 1.237 2.011 2.067 1.097 2.376 1.770 2.996 2.956 2.1813 2.361 2.659 2.693 2.400 1.764 1.808 1.732 2.165 2.356 [erechne	1.881 1.984 1.798 2.443 2.443 2.443 2.244 2.995 2.665 2.278 2.675 2.835 2.754 2.801 2.228 2.228 2.228 2.228 2.228 2.228 2.228 2.228 2.228 2.238 2.244 2.245 2.244 2.244 2.244 2.244 2.245 2.244 2.245	2.321 1.015 2.493 1.934 2.155 1.660 1.694 1.611 2.000 1.767 2.321 1.015 2.493 1.934 2.155 1.662 1.564 1.679 1.679 1.679 1.656 1.679 1.656 1.679 1.656	1.557 1.589 1.567 1.457 2.095 1.999 2.264 1.786 2.421 2.627 2.600 2.567 2.735 2.030 ahrradv 1.499 2.142 2.167 2.002 2.162 1.956 1.650	3.070 2.114 2.786 1.899 3.104 2.407 2.314 2.603 2.203 erkehrs 2.215 2.379 1.799 2.643 2.406 2.215 2.280 Werktag	1.536 1.600 1.503 1.749 2.794 1.393 1.685 2.095 2.910 1.450 969 2.695 2.600 2.297 stärke 1.668 2.133 1.426 2.210 1.919 2.014 1.597 (sverkeh	1.135 1.656 1.419 1.631 1.835 1.214 1.600 2.170 1.822 1.700 2.330 2.233 2.061 1.319 1.615 1.441 1.500 1.682 1.806 1.589	1.131 1.109 1.292 262 1.061 1.490 1.385 1.267 1.425 1.604 1.619 1.781 1.253 895 1.107 1.227 1.063 1.081 967	Summe 16.802 18.619 18.395 17.001 24.120 19.882 23.318 25.539 22.261 22.520 24.413 25.755 24.577 18.257 20.411 18.406 20.253 20.455 21.207 20.191	Mittel 1.400 1.552 1.533 1.417 2.010 1.657 1.943 1.762 2.128 1.855 1.877 2.034 2.146 2.048 1.521 1.701 1.534 1.688 1.705 1.767 1.683	3.070 2.261 2.996 2.995 3.104 2.627 3.074 2.835 2.754 2.801 max Mittel 2.215 2.356 max Mittel 2.543	sep Mai Aug Sep Sep Sep Mai Aug Sep Sep Mai Aug Sep Sep Sep Mai Aug Sep	
Jahr 2007 2008 2009 2010 2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 2020 2021 2022 2023 2017 2018 2019 2020 2021 2022 2023	Jan 1.002 904 655 369 Baus 1.452 1.458 1.031 774 1.395 1.281 1.898 1.327 1.462 1.856 662 1.012 928 1.272 948 1.166 1.431	Feb 1.074 1.194 511 492 stelle! stelle! 1.388 1.322 1.363 1.459 1.044 1.191 1.395 862 1.259 1.839 970 775 1.140 1.192 1.197 1.352 1.255	1.626 2.261 1.768 2.013 1.286 1.745 1.804 2.165 1.641 1.613 1.027 1.486 1.346 1.346 1.765 1.814	1.802 1.525 2.089 1.825 2.089 1.525 2.404 1.090 2.008 1.790 1.841 1.844 2.209 Hoo 1.553 1.610 1.324 1.659 1.850 1.638	2376 1.097 2.376 1.770 2.996 2.236 2.956 2.182 2.361 2.659 2.693 2.400 1.768 1.732 2.165 2.356 erechne	2.335 1.700 1.929 2.995 2.665 2.754 2.801 hete m 2.202 2.287 1.909 2.343 2.244 2.109 2.343	2.321 1.015 2.493 1.934 2.155 1.664 1.858 1.660 1.694 ittlere F 2.115 2.095 1.679 1.679	2.095 1.999 2.264 1.786 2.421 2.627 2.735 2.030 ahrradv 1.499 2.142 2.167 2.002 2.162 1.956 1.650 ttlicher	3.070 2.114 2.786 1.899 3.104 2.603 2.203 erkehrs 2.215 2.379 1.799 2.643 2.406 2.215 2.280 Werktag	1.536 1.600 1.503 1.749 2.794 1.393 1.685 2.095 2.695 2.600 2.297 stärke 1.668 2.133 1.426 2.210 1.919 2.014 1.597	1.135 1.656 1.419 1.631 1.850 1.835 1.214 1.600 2.170 1.822 1.700 2.330 2.233 2.061 1.319 1.615 1.441 1.500 1.682 1.806 1.589	1.131 1.109 1.292 262 1.061 1.490 1.385 1.267 1.425 1.604 1.619 1.781 1.253 832 895 1.107 1.227 1.063 1.081 967	Summe 16.802 18.619 18.395 17.001 24.120 19.882 23.318 21.148 25.539 22.261 22.520 24.413 25.755 24.577 18.257 20.411 18.406 20.253 20.455 21.207 20.191	Mittel 1.400 1.552 1.533 1.417 2.010 1.657 1.943 1.762 2.1285 1.877 2.034 2.146 2.048 1.521 1.701 1.534 1.688 1.705 1.767 1.683	3.070 2.261 2.996 2.995 3.104 2.835 2.7400 2.215 2.400 2.215 2.406 2.215 2.356 2.356 2.406 2.215 2.356	sep Aug Sep Jun Jun max Monat Sep Jun Sep Aug Sep Jun Jun max Monat Sep Sep Sep Sep Sep Mai max Monat	
Jahr 2007 2008 2009 2010 2011 2012 2013 2016 2017 2022 2023 2017 2022 2023 2017 2018 2019 2020 2021 2022 2023 2021 2022 2023 2021 2022 2023 2021 2022 2023 2021 2022 2023 2021 2022 2023 2021 2022 2023 2021 2022 2023 2021 2022 2023 2021 2022 2023 2021 2022 2023 2021 2022 2023 2021 2022 2023 2021 2022 2023 2021 2022 2023 2021 2022 2023 2021 2022 2023 2021 2022 2023 2021 2022 2023 2023	Jan 1.002 904 655 369 Baus 1.452 1.458 1.031 774 1.395 1.281 1.898 1.327 1.462 1.856	Feb 1.074 1.194 511 492 stelle! stelle! 1.338 1.322 1.363 1.459 1.044 1.191 1.395 862 1.259 1.839 970 775 1.140 1.192 1.197 1.352 1.255	1.626 2.261 1.768 2.013 1.286 1.745 1.804 2.165 1.641 1.613 1.027 1.486 1.346 1.765 1.814 1.428	1.802 1.525 2.089 1.802 1.525 2.404 1.090 2.008 1.790 1.841 1.844 2.209 1.653 1.610 1.324 1.659 1.850 1.630	2.376 1.097 2.376 1.770 2.996 2.236 2.956 2.182 2.361 2.659 2.693 2.400 1.764 1.808 1.732 2.165 2.365 2.165	2.335 1.700 1.929 2.995 2.665 2.754 2.835 2.754 2.801 hnete m 2.202 2.287 1.909 2.218 2.244 2.109 2.343 2.695 2.2483 2.295 2.2483 2.295 2.218 2.244 2.109 2.343 2.695 2.215 2.506	2.321 1.015 2.493 1.934 2.155 1.865 1.660 1.694 1.611 1.679 1.656 1.692 1.611 1.679 1.656 1.659 1.659 1.659 1.659 1.659 1.659 1.659 1.659 1.659 1.659 1.659 1.659 1.659 1.659 1.659 1.659 1.658 1.669 1.659 1.659 1.659 1.659 1.659 1.658	2.095 1.999 2.264 1.786 2.421 2.627 2.600 2.567 2.735 2.002 2.142 2.167 2.002 2.162 1.956 1.650 1.650 2.391 2.489 2.391	3.070 2.114 2.786 1.899 3.104 2.407 2.314 2.603 2.203 2.203 2.2406 2.215 2.280 Werktag 2.543 2.842 2.044 3.021	1.536 1.600 1.503 1.749 2.794 1.393 1.685 2.095 2.910 1.450 969 2.695 2.600 2.297 stärke 1.668 2.133 1.426 2.210 1.919 2.014 1.597 [sverkeh 1.599 2.438	1.135 1.656 1.419 1.631 1.850 1.835 1.214 1.600 2.170 1.822 1.700 2.330 2.233 2.061 1.319 1.645 1.441 1.500 1.682 1.806 1.589 1.589 1.589 1.589 1.589	1.131 1.109 1.292 262 1.061 1.490 1.385 1.267 1.425 1.631 1.604 1.619 1.781 1.253 832 895 1.107 1.227 1.063 1.081 967	Summe 16.802 18.619 18.395 17.001 24.120 19.882 23.318 21.148 25.539 22.261 22.520 24.413 25.755 24.577 18.257 20.411 18.406 20.253 20.455 21.207 20.191 20.886 23.729 21.122 22.802	Mittel 1.400 1.552 1.533 1.417 2.010 1.657 1.943 1.762 2.128 1.855 1.877 2.034 2.146 2.048 1.534 1.688 1.705 1.767 1.683 1.705 1.767 1.683	3.070 2.261 2.996 2.995 3.104 2.627 3.077 2.835 2.754 2.801 max Mittel 2.215 2.406 2.2167 2.643 2.406 2.2167 2.643 2.406 2.215 2.356 max Mittel 2.543 2.849 3.021	max Monat Jun Sep Jun Jun Sep Jun Jun Mai Sep Jun Jun Jun Sep Mai Monat Sep Sep Sep Sep Sep Mai max Monat Sep Aug Sep Sep Mai max Monat Sep Sep Aug Sep Sep Aug Sep Sep Sep Mai max Monat Sep Sep Aug Sep	
Jahr 2007 2008 2009 2010 2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 2020 2021 2022 2023 2021 2022 2023 2021 2022 2023	Jan 1.002 904 655 369 Baus Baus 1.452 1.458 1.031 774 1.395 1.281 1.898 1.327 1.462 1.856 662 1.012 928 1.272 948 1.166 1.431 777 1.188 1.081 1.540 1.118	Feb 1.074 1.194 511 492 stelle! stelle! 1.3863 1.459 1.044 1.191 1.395 862 1.259 1.839 970 775 1.140 1.192 1.197 1.352 1.255	1.626 2.261 1.768 2.013 1.286 1.745 1.804 2.165 1.641 1.613 1.027 1.445 1.641 1.428 1.428 1.811 1.175 1.705 1.814 1.428	1.802 1.525 2.089 1.802 1.525 2.404 1.090 2.008 1.790 1.841 1.844 2.209 Hoo 1.553 1.653 1.653 1.659 1.850 1.638 Hochg	2.376 1.097 2.376 1.770 2.996 2.236 2.956 2.1813 2.361 2.659 2.693 2.400 1.764 1.808 1.732 2.165 2.356 2.165 2.356 2.165 2.356 2.165 2.356	1.881 1.984 1.798 2.443 2.443 2.443 2.295 2.665 2.275 2.835 2.754 2.801 2.202 2.287 1.909 2.218 2.244 2.109 2.343 2.695 2.245 2.215 2.506 2.464	2.321 1.015 2.493 1.934 2.155 1.660 1.694 1ittlere F 2.115 2.095 1.679 1.679 1.656 2.354 1.826 1.679 1.679 1.679 1.679 1.679 1.679 1.679 1.679 1.679 1.679 1.679 1.679	2.095 1.999 2.264 1.786 2.421 2.600 2.567 2.735 2.030 2.142 2.162 2.162 1.956 1.650 2.168 2.391 2.489 2.318 2.489 2.318	3.070 2.114 2.786 1.899 3.104 2.406 2.203 erkehrs 2.215 2.280 Werktag 2.643 2.842 2.044 3.021 2.695	1.536 1.600 1.503 1.749 2.794 1.393 1.685 2.095 2.990 1.450 2.297 stärke 1.668 2.133 1.426 2.210 1.919 2.014 1.597 [sverkeh 1.597 2.438 2.122	1.135 1.656 1.419 1.631 1.850 1.835 1.214 1.600 2.170 1.822 1.700 2.330 2.233 2.061 1.319 1.615 1.441 1.500 1.682 1.806 1.589 1.567 1.891 1.713 1.950	1.131 1.109 1.292 262 1.061 1.490 1.385 1.267 1.425 1.604 1.619 1.781 1.253 895 1.107 1.227 1.063 1.081 967	Summe 16.802 18.619 18.395 17.001 24.120 19.882 23.318 25.539 22.261 22.520 24.413 25.755 24.577 18.257 20.411 18.406 20.253 20.455 21.207 20.191 20.886 23.729 21.122 22.802 22.971	Mittel 1.400 1.552 1.533 1.417 2.010 1.657 1.943 1.762 2.128 1.855 1.877 1.761 1.534 1.688 1.705 1.767 1.683	Tusamr max Zählwert 1.881 2.011 2.358 2.443 3.070 2.261 2.996 2.995 3.104 2.627 3.077 2.835 2.754 2.801 max Mittel 2.215 2.400 2.167 2.643 2.406 2.215 2.356 max Mittel 2.543 2.842 2.489 3.021 2.695	sep Sep Mai Aug Sep Sep Mai Aug Sep Sep Mai Aug Sep Sep Mai Aug Sep	
Jahr 2007 2008 2009 2010 2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 2019 2020 2021 2022 2023	Jan 1.002 904 655 369 Baus 1.452 1.458 1.031 774 1.395 1.281 1.898 1.327 1.462 1.856	Feb 1.074 1.194 511 492 stelle! 1.338 1.322 1.363 1.459 1.044 1.191 1.395 862 1.259 1.839 970 775 1.140 1.192 1.197 1.355 1.140 1.192 1.255 1.137 924 1.331 1.429 1.634 1.532	1.626 2.261 1.768 2.013 1.286 1.737 1.745 1.804 2.165 1.641 1.175 1.765 1.814 1.428 1.175 1.706 1.492 2.046 1.995 1.615	1.802 1.525 2.089 1.802 1.525 2.404 1.090 2.008 1.790 1.841 1.844 2.209 1.653 1.610 1.324 1.659 1.850 1.630	1.237 1.237 2.011 2.067 1.097 2.376 1.770 2.996 2.956 2.182 1.369 2.400 1.764 1.808 1.732 2.165 2.356 2.356 3.356 4.008 4.008 5.356 6.008 7.008 7.00	2.335 1.700 1.929 2.995 2.665 2.754 2.835 2.754 2.801 hnete m 2.202 2.287 1.909 2.218 2.244 2.109 2.343 2.695 2.2483 2.295 2.2483 2.295 2.218 2.244 2.109 2.343 2.695 2.215 2.506	2.321 1.015 2.493 1.865 1.865 1.660 1.694 1.679 1.679 1.656 1.694 1.828 1.626 1.776 2.354 1.828 1.626 1.770 2.354	2.095 1.999 2.264 1.786 2.421 2.627 2.600 2.567 2.735 2.002 2.142 2.167 2.002 2.162 1.956 1.650 1.650 2.391 2.489 2.391	3.070 2.114 2.786 1.899 3.104 2.407 3.077 2.314 2.603 2.203 erkehrs 2.215 2.379 1.799 2.643 2.406 2.215 2.280 Werktag 2.543 2.842 2.044 3.021 2.693 2.2493 2.590	1.536 1.600 1.503 1.749 2.794 1.393 1.685 2.095 2.9910 1.450 2.695 2.695 2.6095 2.6095 2.297 stärke 1.668 2.133 1.426 2.210 1.919 2.014 1.597 [sverkeh 1.923 2.447 1.599 2.438 2.122 2.393 1.860	1.135 1.656 1.419 1.631 1.631 1.850 1.835 1.214 1.600 2.170 2.330 2.233 2.061 1.615 1.441 1.500 1.682 1.806 1.589 1.741 1.713 1.891 1.741 1.713 1.950 2.081 1.891 1.741 1.713	1.131 1.109 1.292 262 1.061 1.490 1.385 1.267 1.425 1.631 1.604 1.619 1.781 1.253 832 895 1.107 1.227 1.063 1.081 967	Summe 16.802 18.619 18.395 17.001 24.120 19.882 23.18 25.539 22.261 22.520 24.413 25.755 24.577 18.257 20.411 18.406 20.253 20.455 21.207 20.191 20.886 23.729 21.122 22.802 22.971 24.471 23.421	Mittel 1.400 1.552 1.533 1.417 2.010 1.657 1.943 1.762 2.128 1.855 1.877 2.034 2.146 2.048 1.534 1.688 1.705 1.767 1.683 1.705 1.767 1.683	Tusamr max Zählwert 1.881 2.011 2.358 2.443 3.070 2.261 2.996 2.995 3.104 2.627 3.077 2.835 2.754 2.801 max Mittel 2.215 2.356 max Mittel 2.215 2.356 max Mittel 2.2489 3.021 2.693 2.842 2.489 3.021 2.695 2.754	max Monat Jun Sep Jun Jun Sep Jun Jun Mai Sep Jun Jun Jun Sep Mai Monat Sep Sep Sep Sep Sep Mai max Monat Sep Aug Sep Sep Mai max Monat Sep Sep Aug Sep Sep Aug Sep Sep Sep Mai max Monat Sep Sep Aug Sep	

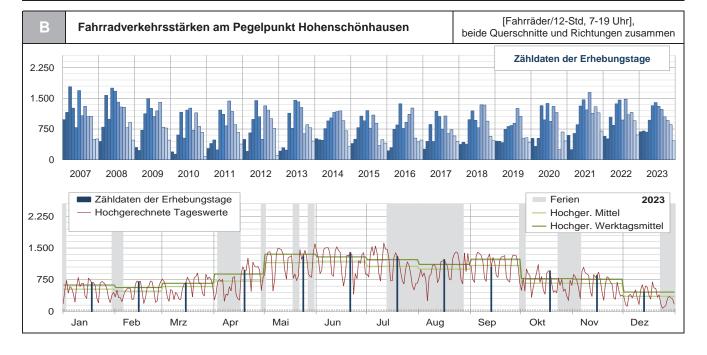






Pegelpunkt Hohenschönhausen Q 0922901 Pablo-Picasso-Straße Pegelpunkt Hohenschönhausen (südl. Falkenberger Chaussee) Q 0922902 Falkenberger Chaussee Pegelpunkt Hohenschönhausen (westl. Pablo-Picasso-Straße)

[Fahrräder/12-Std. 7-19 Uhr]. Fahrradverkehrsstärken am Pegelpunkt Hohenschönhausen beide Querschnitte und Richtungen zusammen Zähldaten der Erhebungstage Aug Sep Jahr Jan Feb Mrz Mai Jun Jul Okt Nov Dez Summe Mittel Apr 2007 980 1 157 1 784 1 262 786 1 690 1 077 1 308 1 055 1 062 495 500 13.165 1.097 445 798 1.751 1.676 1.408 1.288 1.282 782 913 479 13.387 2008 1.574 991 1.116 301 720 1.125 1.057 1.403 795 774 479 10.820 2009 1.488 1.256 1.193 902 2010 529 1.213 1.262 718 1.146 668 84 8.525 710 604 1.161 815 483 2011 1.214 1.110 830 1.436 1.180 857 667 9.073 756 2012 497 657 986 1.447 1.052 1.213 1.002 766 2013 211 237 1.137 767 1.455 1.414 1.277 636 856 780 9.517 793 2014 516 489 475 761 948 1.022 1.156 1.176 1.194 955 706 318 9.716 810 1.067 1 201 2015 396 502 783 950 770 1 091 892 348 491 406 8.897 741 297 744 1.368 1.264 436 2016 850 765 916 1.110 481 8.979 748 2017 447 862 1.187 1.058 748 782 1.069 731 582 8.473 706 374 426 981 1.338 571 463 2018 381 1.194 963 1.341 9.756 813 2019 456 452 420 742 813 837 890 1.254 1.059 519 537 429 8.408 701 2020 522 523 1.322 975 1.376 938 1.303 1.155 247 678 459 9.824 819 2021 247 642 857 1.313 1.466 1.218 1.133 1.296 .146 703 12.260 1.022 2022 573 511 1 041 840 1.366 1 460 971 1 479 1 100 1.156 954 607 12.058 1.005 968 1.320 1.397 1.306 2023 682 702 676 1.230 1.052 959 858 464 11.614 968 Hochgerechnete mittlere Fahrradverkehrsstärke 297 316 480 425 2017 691 778 897 582 690 7.286 607 833 818 760 <u>221</u> 271 807 293 304 970 826 1.186 1.025 656 2018 2019 330 433 359 668 657 701 777 1.035 792 510 425 291 6.978 582 2020 350 403 1.182 972 1 141 906 1.003 992 563 598 351 8.742 728 343 1 178 2021 628 772 963 1.160 1 101 923 827 462 10.167 847 457 549 843 1.058 2022 872 1.112 1.118 982 936 895 772 369 9.962 830 2023 526 479 588 718 1.155 1.168 1.067 1.000 1.089 667 662 9.476 790 Hochgerechneter durchschnittlicher Werktagsverkehr 2017 8.463 705 348 775 890 319 382 2018 377 348 913 1 1 2 2 974 854 1.324 1 225 792 498 9.128 761 2019 399 505 413 783 741 835 872 1 188 899 589 513 376 8.114 676 1.134 424 1.054 1.289 406 2020 447 1.196 975 1.162 622 683 9.726 810 362 728 2021 501 880 1.064 1.274 1.164 1.549 1.320 1.021 959 570 11.393 949 557 622 959 993 1.280 1.185 457 2022 1.298 1.113 1.053 1.064 889 11.471 956 10.956 2023 885 1.354 1.289 1.113 764 665 1.226 1.237 776

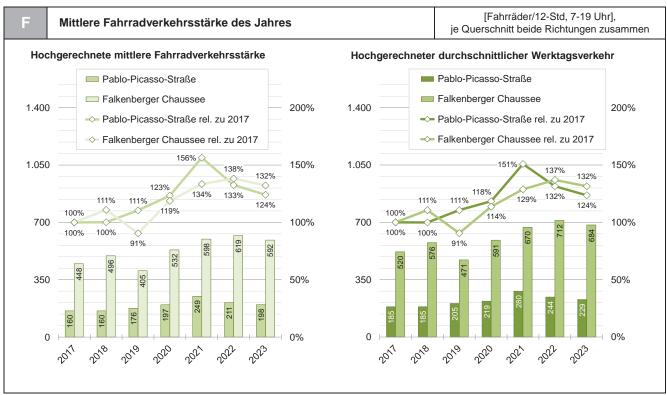


С	C Fahrradverkehrsstärken am Querschnitt Pablo-Picasso-Straße													d, 7-19 Uhr], n zusammen		
					Zä	ihldaten	der Erh	ebungs	tage						max Zählwert	max Monat
Jahr	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Summe	Mittel		
2007	326	383	565	311	212	449	279	403	262	273	119	117	3.699	308	565	Mrz
2008	133	201	304	242	377	386	322	368	275	179	226	103	3.116	260	386	Jun
2009	81	50	173	303	387	326	276	336	380	206	261	131	2.910	243	387	Mai
2010	70	45	189	315	185	339	418	200	385	265	213	24	2.648	221	418	Jul
2011	98	137	159	72	370	261	257	399	321	258	202	124	2.658	222	399	Aug
2012	131	85	187	260	378	279	143	350	320	282	202	35	2.652	221	378	Mai
2013	56	96	92	339	182	379	406	312	176	238	211	117	2.604	217	406	Jul
2014	115	148	114	214	261	273	290	289	299	249	173	87	2.512	209	299	Sep
2015	108	141	163	263	219	277	203	260	195	80	104	95	2.108	176	277	Jun
2016	50	52	175	223	433	200	222	276	306	123	114	113	2.287	191	433	Mai
2017	62	116	213	117	303	287	220	283	162	172	161	125	2.221	185	303	Mai
2018	103	99	91	262	267	236	157	355	353	220	132	102	2.377	198	355	Aug
2019	102	115	89	558	202	207	289	307	240	136	154	111	2.510	209	558	Apr
2020	151	88	124	353	232	357	192	330	333	83	169	238	2.650	221	357	Jun
2021	134	59	157	229	337	348	365	794	289	329	359	215	3.615	301	794	Aug
2022	187	111	245	200	296	412	250	349	276	299	311	142	3.078	257	412	Jun
2023	192	171	166	271	277	366	343	294	237	264	228	121	2.930	244	366	Jun
				Нос	chaerec	hnete m	ittlere F	ahrradv	erkehrss	stärke					max	max
															Mittel	Monat
2017	53	77	<u>171</u>	171	213	211	241	237	189	137	133	82	1.914	160	241	<u>Jul</u>
2018	75	73	73	216	217	202	153	314	271	161	98	64	1.917	160	314	Aug
2019	74	110	76	502	163	173	252	253	179	134	122	75	2.115	176	502	Apr
2020	101	75	96	316	231	296	185	254	286	189	149	182	2.361	197	316	Apr
2021	96	82	154	206	247	275	330	669	300	234	259	141	2.994	249	669	Aug
2022	149	119	205	201	241	316	253	250	235	232	252	86	2.537	211	316	Jun
2023	148	117	144	201	242	306	280	239	245	184	176	93	2.376	198	306	Jun
				Hochg	erechne	eter durc	hschni	ttlicher \	Werktag	sverkeh	r				max Mittel	max Monat
2017	62	90	192	205	240	242	279	264	217	167	158	109	2.224	185	279	Jul
2018	88	88	83	244	251	239	171	351	323	185	115	84	2.221	185	351	Aug
2019	89	129	87	589	184	206	283	291	204	154	147	97	2.461	205	589	Apr
2019	123	90	106	319	251	334	200	294	327	209	170	210	2.461	219	334	Jun
2020	113	87	178	235	273	302	349	748	337	259	300	174	3.356	280	748	Aug
2021	182	135	226	236	281	361	287	280	264	275	290	107	2.924	244	361	Jun
2022	176	137	163	248	284	338	322	266	279	213	203	119	2.749	229	338	Jun
					204	330						119				Juli
Schneedecke/Glatteis BVG-Streik langanhaltender Regen oder Gewitter vgl. Bemer											iiei		V	gi. Deine	rkung	

D	D Fahrradverkehrsstärken am Querschnitt Falkenberger Chaussee												[Fahrräder/12-Std, 7-19 Uhr], beide Richtungen zusammen			
					Zä	ihldaten	der Erh	ebungs	tage						max Zählwert	max Monat
Jahr	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Summe	Mittel	Zaniwen	WOHAL
2007	654	774	1.219	951	574	1.241	798	905	793	789	376	392	9,466	789	1.241	Jun
2008	312	597	1.270	749	1.374	1.290	1.086	920	1.007	603	687	376	10.271	856	1.374	Mai
2009	220	179	547	822	1.101	930	781	857	1.023	589	513	348	7.910	659	1.101	Mai
2010	123	87	415	846	344	874	844	518	761	550	455	60	5.877	490	874	Jun
2011	175	260	324	170	844	849	573	1.037	859	599	465	260	6.415	535	1.037	Aug
2012	366	119	470	726	1.069	773	358	968	893	720	564	74	7.100	592	1.069	Mai
2013	155	196	145	798	585	1.076	1.008	965	460	618	569	338	6.913	576	1.076	Jun
2014	401	341	361	547	687	749	866	887	895	706	533	231	7.204	600	895	Sep
2015	288	361	620	804	731	924	567	831	697	268	387	311	6.789	566	924	Jun
2016	170	245	569	627	935	565	694	834	958	405	322	368	6.692	558	958	Sep
2017	196	331	649	328	884	771	528	786	478	559	421	321	6.252	521	884	Mai
2018	271	327	290	719	927	727	625	986	985	722	439	361	7.379	615	986	Aug
2019	354	337	331	184	611	630	601	947	819	383	383	318	5.898	492	947	Aug
2020	371_	238	399	969	743	1.019	746	973	822	164	509	221	7.174	598	1.019	Jun
2021	461	188	485	628	976	1.118	853	850	844	967	787	488	8.645	720	1.118	Jun
2022	386	400	796	640	1.070	1.048	721	1.130	824	857	643	465	8.980	748	1.130	Aug
2023	490	531	510	697	1.043	1.031	963	936	815	695	630	343	8.684	724	1.043	Mai
				Hoo	hgerec	hnete m	ittlere F	ahrradv	erkehrs	stärke					max Mittel	max Monat
2017	168	220	520	479	620	567	577	660	558	445	347	211	5.372	448	660	Aug
2018	197	243	232	592	753	624	608	872	755	529	327	227	5.956	496	872	Aug
2019	256	322	283	166	494	528	525	781	612	377	303	216	4.863	405	781	Aug
2020	249	203	308	867	741	845	721	749	706	374	449	169	6.381	532	867	Apr
2021	329	261	474	566	716	885	771	716	877	689	568	321	7.173	598	885	Jun
2022	308	430	667	642	871	803	729	808	701	664	520	282	7.425	619	871	Mai
2023	378	362	444	517	912	862	787	761	844	483	486	265	7.100	592	912	Mai
				Hochg	erechne	eter durc	chschni	ttlicher \	Werktag	sverkeh	r				max Mittel	max Monat
2017	197	258	584	575	701	649	669	734	640	541	412	279	6,239	520	734	Aug
2018	231	289	265	669	871	735	683	974	902	607	383	298	6.907	576	974	Aug
2019	310	377	325	194	557	628	589	897	696	435	366	279	5.653	471	897	Aug
2020	301	244	341	877	803	955	776	867	807	413	513	195	7.092	591	955	Jun
2021	388	276	550	645	791	972	815	801	983	762	659	396	8.037	670	983	Sep
2022	376	487	733	756	1.016	919	827	906	789	789	599	350	8.547	712	1.016	Mai
2023	449	427	502	637	1.069	952	904	847	958	563	561	338	8.207	684	1.069	Mai
Schne	edecke/Gla	itteis	B۱	/G-Streik			langai	nhaltende	er Regen o	oder Gew	itter		V	gl. Bemei	rkung	

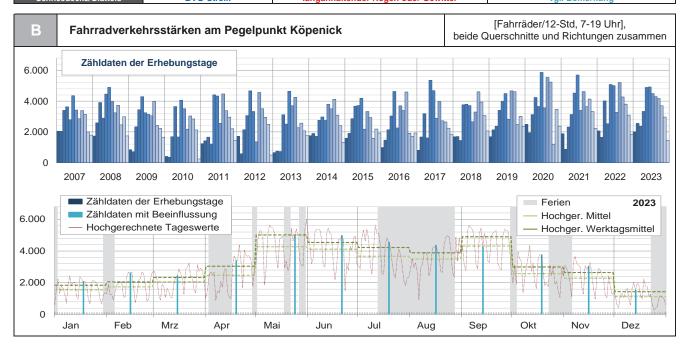
Pegelpunkt Hohenschönhausen Bemerkung: Baustelle, Falkenberger Ch. auf 1 FS verengt, Jan - Jul: Ri. Darßer Str., Aug - Dez: Ri. Prendener Str., Anb. Pablo-Picasso-Straße Ri. Bitterfelder Str. gesperrt Bemerkung: Baustelle, Falkenberger Ch. auf 1 FS verengt, Jan - Jul: Ri. Darßer Str., Aug - Dez: Ri. Prendener Str., Anb. Pablo-Picasso-Straße Ri. Bitterfelder Str., aug - Dez: Ri. Prendener Str., Anb. Pablo-Picasso-Straße Ri. Bitterfelder Str., gesperrt

[Fahrräder/12-Std, Erhebungstage 7-19 Uhr], maximal gezählte Fahrradverkehrsstärke des Jahres je Querschnitt beide Richtungen zusammen ■ Pablo-Picasso-Straße ■ Falkenberger Chaussee 1.400 1.050

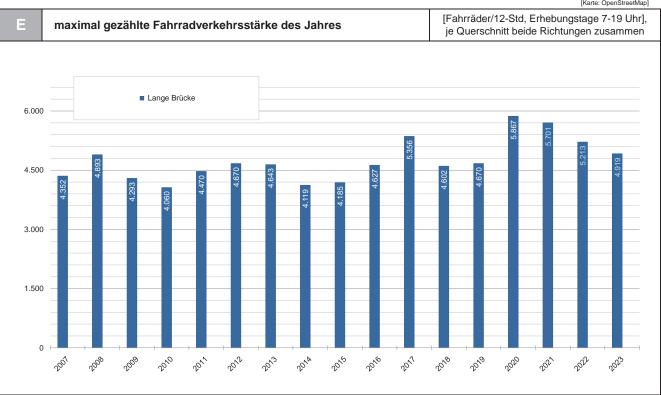


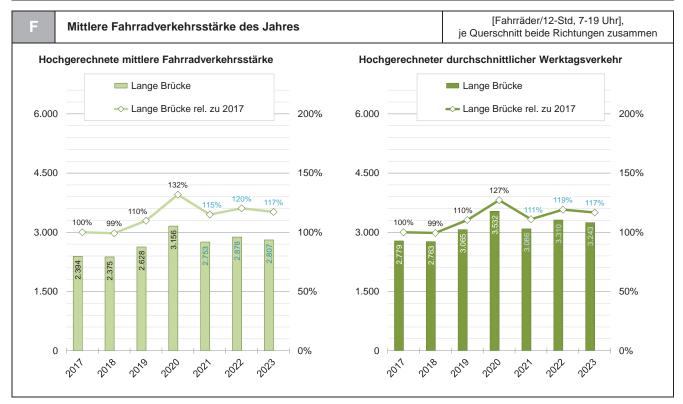
Pegelpunkt Köpenick Q 111201 Lange Brücke Pegelpunkt Köpenick (Spree) Q 11201 Lange Brücke Pegelpunkt Köpenick (Spree) Lange Brücke Muggelheimer Sir. B

Α	Fahrra	dverkeh	rsstärke	en am Pe	egelpun	kt Köpeı	nick			beide Q			[Karte: Oper , 7-19 Uhr], htungen zus	
					Z	Zähldaten	der Erhe	bungsta	ge					
Jahr	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Summe	Mittel
2007	2.043	2.035	3.396	3.627	2.790	4.352	3.424	2.853	3.389	3.140	1.995	1.788	34.832	2.903
2008	1.732	2.590	3.911	2.893	4.458	4.893	3.976	3.237	3.728	2.457	2.984	1.742	38.601	3.217
2009	845	714	2.328	3.443	4.293	3.244	3.140	3.050	3.982	2.422	2.234	1.655	31.350	2.613
2010	402	353	1.685	3.647	1.669	4.060	3.503	2.179	3.034	2.841	2.126	241	25.740	2.145
2011	1.240	1.421	1.660	1.212	4.407	4.332	2.554	4.470	3.385	2.961	2.203	1.456	31.301	2.608
2012	1.713	578	2.142	3.063	4.670	3.329	1.354	4.565	3.501	2.949	2.495	493	30.852	2.571
2013	653	748	723	3.118	2.508	4.643	3.700	4.246	2.275	2.570	2.066	1.754	29.004	2.417
2014	1.757	1.895	1.709	2.754	2.972	2.746	3.797	3.499	4.119	3.084	2.415	1.330	32.077	2.673
2015	1.586	1.908	2.858	3.674	3.713	4.185	2.178	3.328	2.934	1.584	2.189	1.924	32.061	2.672
2016	987	1.463	2.143	3.034	4.627	2.256	3.693	3.393	4.593	1.910	1.703	1.925	31.727	2.644
2017	806	1.672	3.187	1.607	5.356	4.682	2.887	3.967	2.720	2.644	2.240	1.851	33.619	2.802
2018	1.685	1.698	1.442	3.767	3.796	3.716	2.666	3.294	4.602	3.942	3.064	2.062	35.734	2.978
2019	1.691	2.133	2.374	3.401	3.979	4.494	2.826	4.670	4.615	2.485	3.015	2.357	38.040	3.170
2020	2.493	1.945	3.128	4.237	3.656	5.867	3.562	5.539	5.237	1.201	3.473	2.376	42.714	3.560
2021	1.887	871	2.319	3.130	4.521	5.701	3.399	4.622	3.644	4.134	3.329	2.232	39.789	3.316
2022	2.059	1.652	4.018	2.536	5.082	5.011	3.267	5.213	4.270	3.803	3.093	1.849	41.853	3.488
2023	2.012	2.552	2.372	3.331	4.888	4.919	4.495	4.298	4.171	3.701	2.967	1.456	41.162	3.430
				Н	ochgere	chnete mi	ittlere Fa	hrradverl	kehrsstä	rke				
2017	689	1.111	2.554	2.348	3.759	3.443	3.158	3.329	3.173	2.105	1.846	1.216	28.731	2.394
2018	1.223	1.260	1.151	3.100	3.082	3.188	2.591	2.914	3.527	2.889	2.280	1.295	28.502	2.375
2019	1.224	2.041	2.031	3.060	3.218	3.766	2.468	3.853	3.450	2.444	2.384	1.600	31.538	2.628
2020	1.671	1.662	2.413	3.790	3.646	4.864	3.441	4.265	4.498	2.739	3.065	1.818	37.872	3.156
2021	1.348	1.210	2.268	2.820	3.316	4.512	3.071	3.893	3.788	2.944	2.403	1.466	33.040	2.753
2022	1.642	1.774	3.367	2.544	4.137	3.837	3.305	3.728	3.634	2.945	2.502	1.123	34.537	2.878
2023	1.551	1.741	2.064	2.470	4.276	4.114	3.671	3.494	4.317	2.574	2.288	1.124	33.685	2.807
				Hocl	ngerechr	neter durc	hschnitt	licher We	rktagsv	erkehr				
2017	809	1.303	2.866	2.819	4.246	3.940	3.658	3.704	3.643	2.561	2.194	1.607	33.350	2.779
2018	1.435	1.503	1.317	3.507	3.566	3.758	2.912	3.253	4.214	3.315	2.670	1.701	33.152	2.763
2019	1.479	2.384	2.332	3.588	3.629	4.483	2.770	4.425	3.920	2.821	2.881	2.065	36.776	3.065
2020	2.023	1.993	2.675	3.834	3.952	5.496	3.704	4.938	5.141	3.022	3.500	2.100	42.380	3.532
2021	1.589	1.277	2.630	3.213	3.665	4.955	3.249	4.355	4.244	3.256	2.786	1.811	37.031	3.086
2022	2.003	2.010	3.702	2.997	4.827	4.393	3.746	4.178	4.089	3.500	2.882	1.391	39.720	3.310
2023	1.844	2.052	2.335	3.044	5.012	4.540	4.220	3.890	4.903	2.997	2.643	1.435	38.914	3.243
Schn	eedecke/Glat	tteis	В	VG-Streik		lang	anhaltende	er Regen o	der Gewit	ter		vgl. Be	merkung	



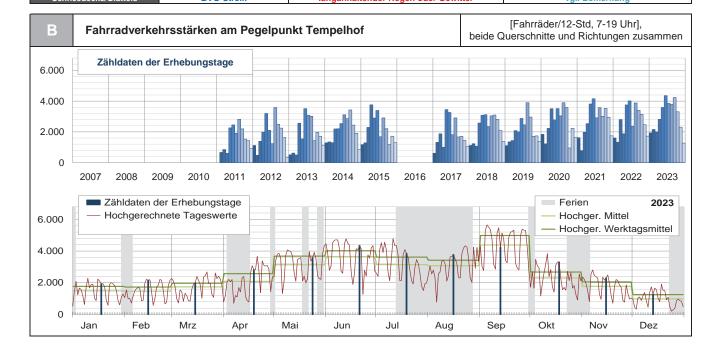


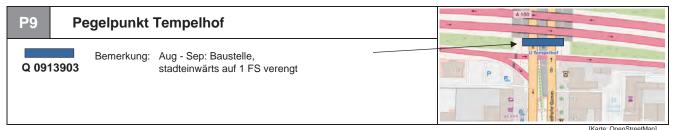


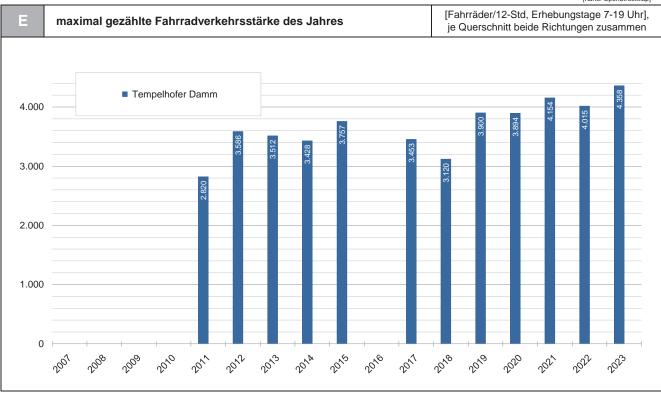


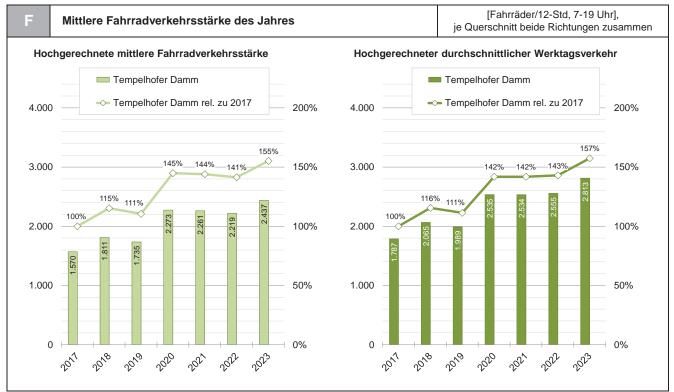
P9 Pegelpunkt Tempelhof Q 0913903 Tempelhofer Damm Pegelpunkt Tempelhof (Bereich Brücke A100)

[Fahrräder/12-Std. 7-19 Uhr]. Fahrradverkehrsstärken am Pegelpunkt Tempelhof beide Querschnitte und Richtungen zusammen Zähldaten der Erhebungstage Jahr Jan Feb Mrz Apr Mai Jun Jul Aug Sep Okt Nov Dez Summe Mittel 2007 2008 2009 2010 2011 667 2.262 2.451 1.913 2.820 2.199 1.436 916 2012 1.116 1.388 1.985 3.195 2.097 3.586 2.494 2.248 1.642 21.825 1.819 2013 516 624 497 2.564 1.546 3.512 3.088 3.015 1.433 1.974 1.718 1.138 21.625 1.802 2014 1.286 1.349 1.303 2.192 2.206 2.543 3.109 2.862 3.428 2.443 1.911 858 25.490 2.124 3 391 1 298 25.814 2015 1 170 1 295 2 292 3 757 2 902 1 685 2 908 2 2 1 4 1 184 1718 2.151 2016 1.875 1.819 2.350 2.913 3.039 1.715 1.460 22.155 1.846 2017 1.322 3.453 3.260 1.116 2.580 3.083 3.120 3.095 2.092 1.38 2018 1.073 26.990 2.249 2019 1.105 1.355 1.438 2.087 2.007 2.874 2.458 3.900 2.966 1.717 1.742 1.384 25.033 2.086 2020 1.840 2.229 3.510 2.782 3.516 3.046 3.894 3.589 957 2.238 1.656 30.479 2.540 2.955 2021 1.978 2.538 3.815 4.154 2.918 3.015 3.534 1.746 32.637 2.720 3 882 2022 1 606 1 334 2 804 1 882 3 753 4 015 2 374 3 398 3 148 2 470 1 723 32.389 2.699 3.587 2.001 2.815 4.358 3.852 3.783 4.236 3.309 2.306 1.274 35.611 2023 1.935 2.155 2.968 Hochgerechnete mittlere Fahrradverkehrsstärke 879 917 2.423 2.503 2.397 2.677 2017 1.503 2.444 1.365 1.203 18.838 1.570 685 870 528 810 2.123 2018 857 2.689 2.372 2.068 1.557 2019 800 1.297 1.230 1.878 1.623 2.408 2.147 3.218 2.217 1.689 1.377 939 20.823 1.735 2020 1.234 1.719 3 140 2.775 2 9 1 5 2 943 2 998 3 082 2.183 1 975 1.267 27.275 2.273 1 090 2 637 3 134 2 5 1 7 2021 1 161 1 935 2 286 2 798 3 288 3 010 2 133 1 147 27.136 2.261 1.888 3.075 1.998 2022 1.281 1.433 2.350 3.055 2.402 2.776 2.891 2.438 1.046 26.632 2.219 2023 1.492 1.470 1.741 2.088 3.138 3.645 3.146 3.076 4.384 2.301 1.778 984 29.243 2.437 Hochgerechneter durchschnittlicher Werktagsverkehr 2017 619 921 1.030 1.686 2.703 1.574 1.430 21.447 1.787 2.720 1 052 2018 1 093 970 2 3 2 4 2.738 3 155 2 567 3 001 2 834 2 3 0 3 1 823 24.781 2.065 2 409 23.869 2019 932 1.515 1 412 2 127 1 785 2 7 9 4 3 695 2 5 1 9 1 894 1 665 1 122 1.989 3.168 3.523 1.493 3.007 3.294 3.472 2.408 2.255 1.464 2020 1.906 3.176 30.419 2.535 1.151 30.413 2.534 2021 1.369 2.243 2.605 3.092 3.611 2.789 3.367 3.511 2.783 2.473 1.416 1.562 2.583 2.224 3.565 3.520 2.722 3.111 3.254 2.897 2.302 1.296 2022 1.623 30.661 2.555 2.813 2023 1.969 3.678 4.022 3.616 4.980 2.679 2.054 1.256 33.757 2.572 3.424



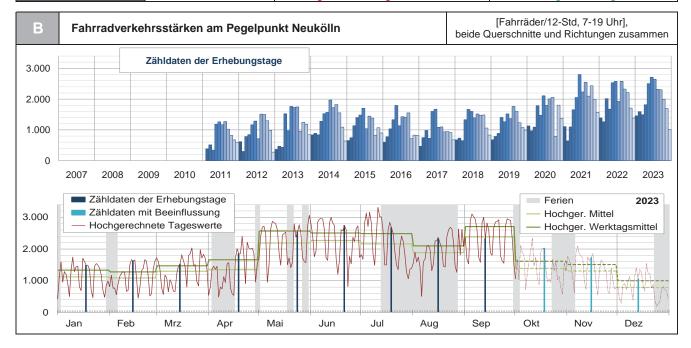






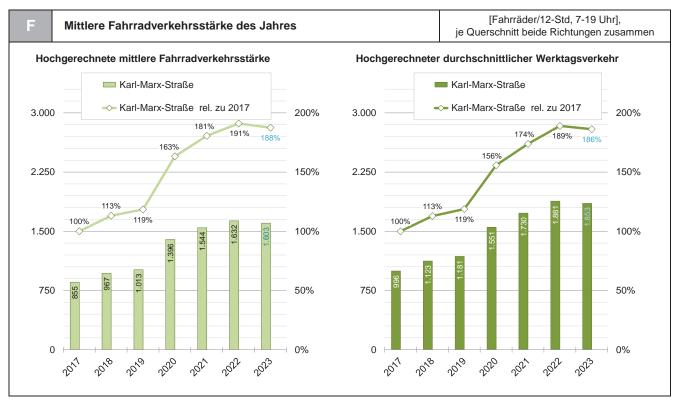
P10 Pegelpunkt Neukölln Q 0914903 Karl-Marx-Straße Pegelpunkt Neukölln (nördl. Saalestraße)

	I								1				[Karte: Oper	nStreetMap]
Α	Fahrra	dverkeh	reetärka	n am Pa	aelnun	kt Neuk	illn						7-19 Uhr],	
	I dilita	- 401 KGII	55tai K	a I (geipuii		·····			beide Q	uerschnitt	e und Ric	htungen zus	ammen
					Z	Zähldaten	der Erhe	bungsta	ge					
Jahr	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Summe	Mittel
2007														
2008														
2009														
2010 2011		383	513	343	1.183	1.262	1.169	1.273	1.023	823	675	592		
2011	619	301	785	848	1.167	1.287	716	1.512	1.501	1.297	989	276	11.298	942
2012	366	467	433	1.525	979	1.763	1.731	1.746	959	1.250	1.178	842	13.239	1.103
2013	837	888	841	1.281	1.529	1.572	1.969	1.724	1.825	1.552	1.088	639	15.745	1.312
2015	655	747	1.137	1.402	1.484	1.703	1.039	1.447	1.386	828	1.070	900	13.798	1.150
2016	601	777	1.034	1.333	1.795	1.135	1.428	1.415	1.552	720	829	822	13.441	1.120
2017	468	749	984	727	1.602	1.673	1.087	1.096	938	945	914	677	11.860	988
2018	676	731	652	1.331	1.665	1.602	1.393	1.518	1.472	1.486	1.060	833	14.419	1.202
2019	679	788	886	1.404	1.268	1.520	1.370	1.763	1.601	1.234	1.079	995	14.587	1.216
2020	1.129	969	1.090	1.787	1.479	2.108	1.798	2.008	2.055	795	1.804	1.377	18.399	1.533
2021	1.108	643	1.097	1.656	2.053	2.799	2.234	2.550	2.098	2.436	1.993	1.574	22.241	1.853
2022	1.389	1.264	2.016	1.677	2.532	2.577	1.926	2.581	2.328	2.215	1.710	1.385	23.600	1.967
2023	1.456	1.593	1.495	1.819	2.505	2.713	2.647	2.319	2.303	1.994	1.697	1.017	23.558	1.963
				Н	ochgere	chnete m	ittlere Fa	hrradverl	kehrsstä	rke				
2017	400	498	789	1.062	1.124	1.230	1.189	920	1.094	752	753	445	10.257	855
2018	491	543	521	1.095	1.352	1.375	1.354	1.343	1.128	1.089	789	523	11.602	967
2019	492	754	758	1.263	1.025	1.274	1.196	1.455	1.197	1.214	853	675	12.156	1.013
2020	757	828	841	1.598	1.475	1.748	1.737	1.546	1.765	1.813	1.592	1.054	16.754	1.396
2021	791	893	1.073	1.492	1.506	2.215	2.019	2.148	2.181	1.735	1.439	1.034	18.525	1.544
2022	1.108	1.357	1.689	1.682	2.061	1.973	1.948	1.846	1.981	1.715	1.383	841	19.586	1.632
2023	1.123	1.087	1.301	1.349	2.191	2.269	2.162	1.885	2.384	1.387	1.309	785	19.231	1.603
				Hocl	hgerechr	neter durc	hschnitt	licher We	erktagsv	erkehr				
2017	470	584	885	1.275	1.270	1.408	1.377	1.023	1.256	915	895	588	11.947	996
2018	576	647	596	1.239	1.564	1.620	1.521	1.499	1.348	1.250	924	687	13.471	1.123
2019	594	881	870	1.481	1.156	1.516	1.343	1.670	1.360	1.401	1.031	872	14.175	1.181
2020	884_	993	932	1.577	1.586	1.962	1.870	1.790	2.017	2.001	1.818	1.177	18.608	1.551
2021	933	943	1.244	1.700	1.664	2.433	2.135	2.403	2.443	1.918	1.668	1.277	20.762	1.730
2022	1.351	1.538	1.857	1.982	2.405	2.259	2.208	2.069	2.229	2.039	1.594	1.042	22.574	1.881
2023	1.334	1.281	1.471	1.662	2.569	2.504	2.485	2.099	2.707	1.614	1.512	1.002	22.241	1.853
Schn	eedecke/Glat	tteis	В	VG-Streik		lang	anhaltende	er Regen o	der Gewit	ter		vgl. Be	merkung	



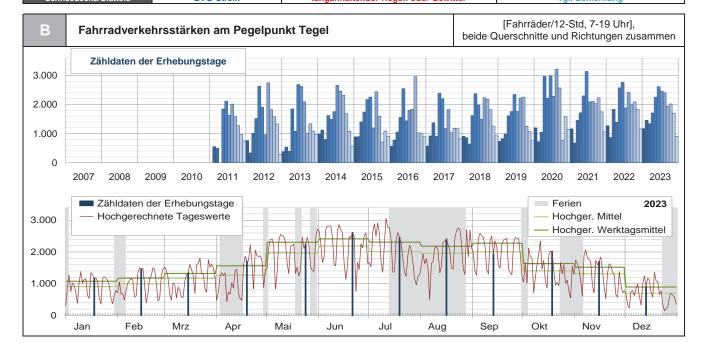
P10 Pegelpunkt Neukölln Bemerkung: Baustelle, Jul - Sept: Braunschweiger Str. beide Ri. gesperrt, Okt - Dez: Karl-Marx-Str. auf 1 FS verengt

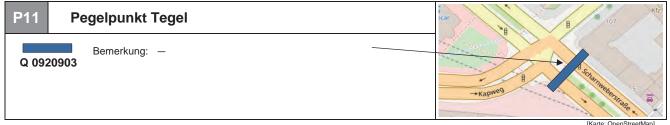
[Fahrräder/12-Std, Erhebungstage 7-19 Uhr], maximal gezählte Fahrradverkehrsstärke des Jahres je Querschnitt beide Richtungen zusammen ■ Karl-Marx-Straße 3.000 2.250 1.500

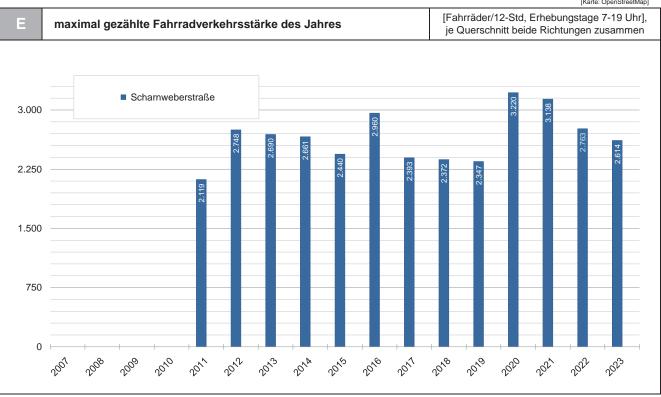


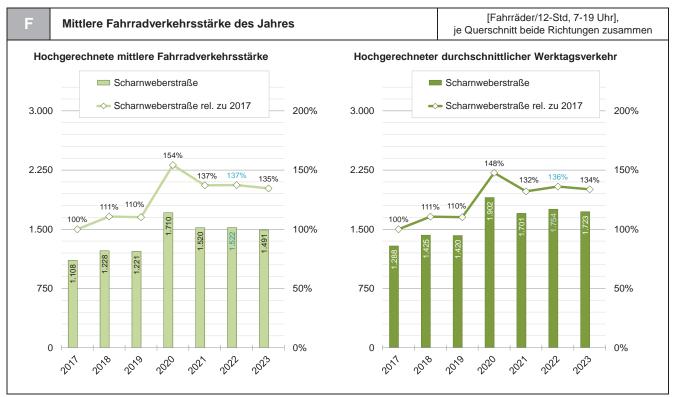
P11 Pegelpunkt Tegel Q 0920903 Scharnweberstraße Pegelpunkt Tegel (südöstl. Kapweg)

Α	Fahrra	dverkeh	rsstärke	en am Pe	egelpun	kt Tegel				beide Qı			[Karte: Oper 7-19 Uhr], htungen zus	
					Z	Zähldaten	der Erhe	bungsta	ge					
Jahr	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Summe	Mittel
2007														
2008														
2009 2010														
2010		551	501		1.849	2.119	1.633	2.016	1.585	1.275	973	744	13.246	1.104
2012	762	337	1.013	1.519	2.625	1.902	962	2.748	1.826	1.577	1.331	288	16.890	1.408
2012	382	538	395	1.850	1.080	2.690	2.626	2.746	1.012	1.337	1.090	968	16.065	1.339
2014	987	1.124	798	1.623	1.491	1.755	2.661	2.458	2.324	1.685	1.084	548	18.538	1.545
2015	890	894	1.402	1.744	2.175	2.257	1.194	2.440	1.596	711	1.089	911	17.303	1.442
2016	571	778	1.055	1.556	2.550	1.440	1.803	1.833	2.960	1.031	1.019	894	17.490	1.458
2017	574	920	1.372	906	2.393	2.207	1.174	1.826	1.034	1.188	1.172	821	15.587	1.299
2018	910	862	641	1.620	2.372	1.987	1.496	2.238	2.179	1.825	1.260	925	18.315	1.526
2019	736	827	988	1.612	1.759	2.347	1.761	2.222	2.257	1.251	1.070	754	17.584	1.465
2020	1.200	724	1.049	2.975	2.223	2.991	2.283	3.220	2.569	771	1.590	1.141	22.736	1.895
2021	1.165	678	1.454	1.717	2.298	3.138	2.092	2.107	2.029	2.232	1.749	1.060	21.719	1.810
2022	1.275	868	1.836	1.395	2.574	2.763	1.885	2.419	2.013	2.094	1.841	1.157	22.120	1.843
2023	1.174	1.462	1.344	1.711	2.249	2.614	2.461	2.411	1.938	2.020	1.704	907	21.995	1.833
				Н	ochgere	chnete m	ittlere Fa	hrradverl	kehrsstä	rke				
2017	491	612	1.099	1.324	1.679	1.623	1.284	1.532	1.206	946	966	539	13.302	1.108
2018	660	640	512	1.333	1.926	1.705	1.454	1.980	1.670	1.337	938	581	14.736	1.228
2019	533	791	845	1.450	1.422	1.967	1.538	1.833	1.687	1.231	846	512	14.655	1.221
2020	804	619	809	2.661	2.217	2.480	2.206	2.479	2.206	1.759	1.403	873	20.516	1.710
2021	832	942	1.422	1.547	1.685	2.484	1.890	1.775	2.109	1.590	1.263	696	18.235	1.520
2022	1.017	932	1.538	1.399	2.095	2.116	1.907	1.730	1.713	1.622	1.489	702	18.261	1.522
2023	905	998	1.169	1.269	1.967	2.186	2.010	1.960	2.006	1.405	1.314	700	17.890	1.491
				Hoc	hgerechn	eter durc	hschnitt	licher We	rktagsv	erkehr				
2017	576	717	1.234	1.589	1.897	1.857	1.487	1.705	1.385	1.151	1.148	713	15.459	1.288
2018	775	763	585	1.508	2.228	2.009	1.634	2.210	1.995	1.535	1.098	763	17.105	1.425
2019	644	924	970	1.701	1.604	2.341	1.726	2.105	1.917	1.420	1.022	661	17.036	1.420
2020	974_	742	897	2.692	2.403	2.802	2.374	2.871	2.522	1.940	1.602	1.008	22.828	1.902
2021	981	994	1.649	1.763	1.863	2.728	2.000	1.985	2.363	1.758	1.464	860	20.407	1.701
2022	1.240	1.056	1.691	1.649	2.445	2.422	2.161	1.939	1.928	1.927	1.716	871	21.046	1.754
2023	1.076	1.176	1.323	1.563	2.306	2.413	2.310	2.182	2.278	1.636	1.518	894	20.675	1.723
Schn	needecke/Gla	tteis	В	VG-Streik		lang	anhaltende	er Regen o	der Gewit	ter		val. Be	merkung	



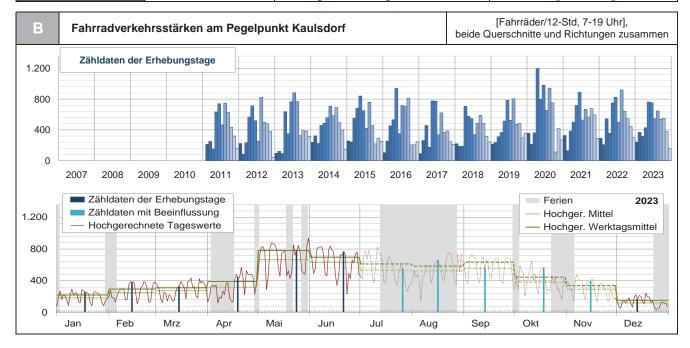


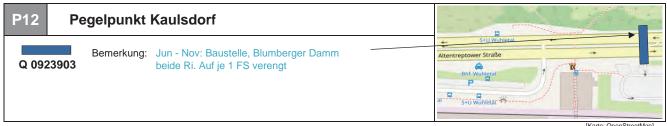


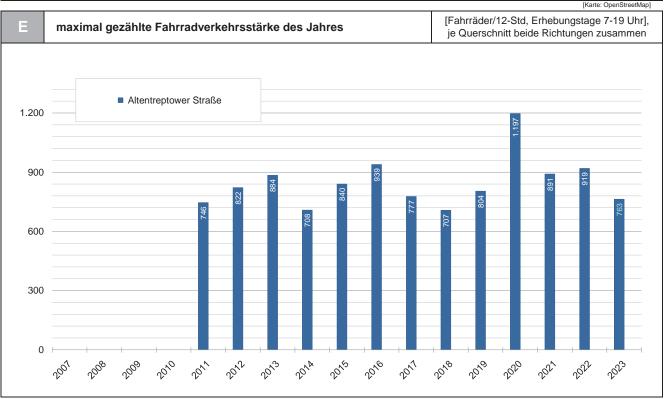


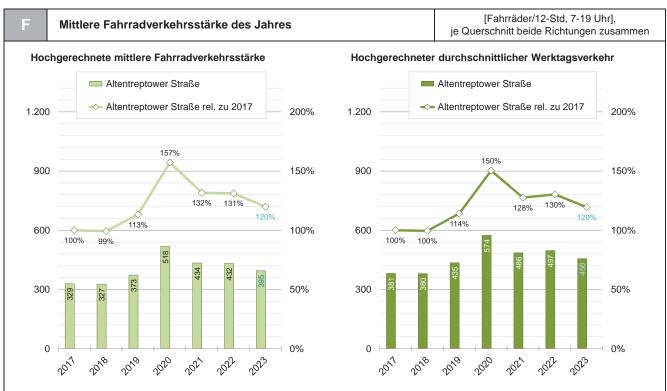
P12 Pegelpunkt Kaulsdorf Q 0923903 Altentreptower Straße Pegelpunkt Kaulsdorf (östl. FGÜ S+U-Bhf. Wuhletal) Altentreptower Straße Pegelpunkt Kaulsdorf (östl. FGÜ S+U-Bhf. Wuhletal)

													[Karte: Oper	nStreetMap]
Α	Fahrra	dverkeh	reetärka	n am Pa	adelnun	kt Kauls	dorf						, 7-19 Uhr],	
	''	averneri	ii 33tai K	,,, a,,, , , ,	geipuii	Kt Itauis	uon			beide Q	uerschnitte	e und Ric	htungen zus	ammen
					Z	Zähldaten	der Erhe	bungsta	ge					
Jahr	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Summe	Mittel
2007														
2008														
2009														
2010		214	250	151	633	740	464	746	626	433	321	161	4 700	395
2011 2012	223	85	233	567	712	520	253	822	499	481	382	161 45	4.739 4.822	402
2012	96	121	233 93	636	350	767	884	768	325	389	384	315	5.128	402
2013	238	323	223	458	487	558	708	583	692	496	399	147	5.312	443
2015	257	242	553	683	840	650	420	758	457	217	294	252	5.623	469
2016	103	255	452	532	939	351	718	704	811	204	206	246	5.521	460
2017	92	262	458	174	777	773	337	621	366	385	247	212	4.704	392
2018	219	186	189	707	577	548	338	487	589	486	318	244	4.888	407
2019	215	236	311	366	515	785	525	804	471	484	297	359	5.368	447
2020	356	213	361	1.197	798	980	654	943	752	113	418	270	7.055	588
2021	328	130	384	501	718	891	528	669	567	678	595	291	6.280	523
2022	291	208	545	357	751	824	500	919	644	546	443	298	6.326	527
2023	241	368	317	428	763	755	545	646	539	550	380	156	5.688	474
				Н	ochgere	chnete m	ittlere Fa	hrradverl	kehrsstä	rke				
2017	79	174	367	254	545	568	369	521	427	307	204	139	3.954	329
2018	159	138	151	582	469	470	329	431	451	356	237	153	3.925	327
2019	156	226	266	329	416	658	458	663	352	476	235	244	4.480	373
2020	239_	182	278	1.071	796	812	632	726	646	258	369	207	6.215	518
2021	234	181	376	451	527	705	477	564	589	483	430	191	5.207	434
2022	232	223	457	358	611	631	506	657	548	423	358	181	5.186	432
2023	186	251	276	317	667	631	533	525	558	382	293	120	4.741	395
				Hoc	ngerechr	neter durc	chschnitt	licher We	rktagsv	erkehr				
2017	92	204	412	305	616	650	427	580	490	373	242	184	4.576	381
2018	187	165	173	658	542	554	369	481	539	409	277	201	4.555	380
2019	188	264	305	386	470	783	515	762	400	549	284	315	5.220	435
2020	289	218	309	1.083	863	918	680	841	738	284	421	239	6.883	574
2021	276	191	435	514	582	774	505	630	660	534	498	236	5.837	486
2022	283	253	502	422	713	722	573	737	617	503	413	224	5.962	497
2023	221	296	312	391 VC Stroils	782	697	612	585	634	445	339	154	5.467	456
Schn	eedecke/Glat	itels	В	VG-Streik		iang	anhaltende	er Kegen o	aer Gewil	ter		vgi. Be	emerkung	









5. ERLÄUTERUNGEN ZU DEN PEGELPUNKTEN

In den Jahren 2020 und 2021 kam es bedingt durch Eindämmungsmaßnahmen gegen die COVID-19-Pandemie zu zum Teil erheblichen verkehrlichen Veränderungen, welche die statistische Aussagekraft der Einzelauswertungen dieser Jahre stark einschränken.

Die Pegelpunkte **P1 Spandau**, **P7 Hohenschönhausen** und **P12 Kaulsdorf** zeigen unter Berücksichtigung ihrer geringen Fahrradverkehrsstärke über die Jahre eine stabile Entwicklung mit langsam zunehmender Fahrradverkehrsstärke. Im Mittel ergeben sich für das Jahr 2023 am Pegelpunkt Spandau 1.173 Fahrräder/12-Std, werktags 7-19 Uhr (+ 22 %-Punkte gegenüber 2017), am Pegelpunkt Hohenschönhausen 913 Fahrräder/12-Std, werktags 7-19 Uhr (+ 30 %-Punkte gegenüber 2017) und am Pegelpunkt Kaulsdorf 456 Fahrräder/12-Std, werktags 7-19 Uhr (+ 20 %-Punkte gegenüber 2017). Durch die geringe Belastung ergeben sich hier bereits bei kleinen absoluten Änderungen der Verkehrsstärke große Schwankungen in der relativen Betrachtung.

Am Pegelpunkt **P2 Charlottenburg** verkehren über die Jahre hinweg am Querschnitt Joachimsthaler Straße deutlich mehr Fahrräder als an der Lietzenburger Straße. Insgesamt stieg hier die Fahrradverkehrsstärke von 2017 bis 2020 stetig an und blieb seither in etwa bei einem Niveau von aktuell 2.299 Fahrräder/12-Std, werktags 7-19 Uhr (+ 36 %-Punkte gegenüber 2017).

Am Pegelpunkt **P3 Zehlendorf** ist die Radverkehrsstärke über die Jahre insgesamt verhältnismäßig konstant geblieben, wobei sich auch hier eine sehr deutliche Asymmetrie in den Verkehrsstärken der beiden Querschnitte zeigt. So verkehren am Teltower Damm gut dreimal so viele Fahrräder wie an der Schönower Straße. 2023 wurde gegenüber 2017 eine Radverkehrsstärke von 108 % festgestellt.

Bis 2016 wurden am Pegelpunkt **P4 Kreuzberg** starke Zunahmen der Radverkehrsmengen erfasst. So erhöhte sich hier in diesem Zeitbereich der Radverkehr um + 175 %-Punkte gegenüber dem Jahr 2001. Auch seit 2017 ist hier zunächst bis zum Jahr 2019 eine Steigerung um + 29 %-Punkte zu verzeichnen. Baustellenbedingt blieb die Fahrradverkehrsstärke in den Jahren 2021 bis 2023 jedoch hinter diesen Werten zurück und lag aktuell noch bei 109 % gegenüber 2017.

Deutliche Zunahmen des Radverkehrs konnten bis 2019 auch am Pegelpunkt **P5 Mitte** ermittelt werden. Hier stieg die Fahrradverkehrsstärke bis 2014 um + 105 %-Punkte gegenüber 2001. 2019 lag die Fahrradverkehrsstärke noch einmal + 15 %-Punkte über der von 2017. Nach baustellenbedingtem Minderverkehr in den Jahren 2020 bis 2022 wurden aktuell wieder 100 % der 2017er Fahrradverkehrsstärke an diesem Standort beobachtet.

Am Pegelpunkt **P6 Prenzlauer Berg** stieg der Radverkehr von 2001 bis 2016 insgesamt um + 38 %-Punkte. Während er in der stärker befahrenen Kastanienallee weitgehend konstant blieb, stieg er in der Schwedter Straße leicht an. Über die letzten Jahre blieben die Fahrradverkehrsstärken insgesamt stabil und lagen 2023 geringfügig über denen von 2017 bei 105 %.

Am Pegelpunkt **P8 Köpenick** nahm die Radverkehrsstärke im Laufe der Jahre bis 2016 um insgesamt + 24 %-Punkte gegenüber 2001 zu. Auch aktuell liegt die Fahrradverkehrsstärke + 17 %-Punkte über der von 2017, wobei hier seit Juni 2021 eine baustellenbedingte Verengung auf einen Fahrstreifen besteht.

Für die Pegelpunkte **P9 Tempelhof, P10 Neukölln** und **P11 Tegel** lässt sich feststellen, dass auch hier der Fahrradverkehr seit 2017 kontinuierlich zugenommen hat. So liegt die Fahrradverkehrsstärke am Pegelpunkt Tempelhof aktuell bei 157 %, am Pegelpunkt Neukölln bei 186 % und am Pegelpunkt Tegel bei 134 % gegenüber 2017.

6. EINZELAUSWERTUNGEN DER DAUERZÄHLSTELLEN

Die Einzelauswertungen der Dauerzählstellen erfolgt in Steckbriefen zu je zwei Seiten Die Auswertung der Dauerzählstellen erfolgt steckbriefartig auf zwei Seiten (siehe Abbildung 14). Die **erste Seite** zeigt die Kennwerte auf kontinuierlich erfasster 24-Stunden-Basis.

- I Durchschnittlicher täglicher Verkehr (DTV), maximaler Tagesverkehr (Max TV), maximaler stündlicher Verkehr (Max h), Wetterdaten (Temperatur, Niederschlagmenge)
- II Durchschnittlicher Verkehr pro Stundengruppe für ausgewählte Tageszeitbereiche
- III Standardganglinie für Tagestypen
- IV Monatsganglinie mit Wetterdaten
- V Jahresganglinie der täglichen Radverkehrsstärken (Ferienbereiche für das Land Berlin grau hinterlegt)

Die **zweite Seite** enthält auf die Datenbasis der Pegelpunkte angepasste Kennwerte bezogen auf 12 Werktags-Stunden. Zur Darstellung der Vergleichbarkeit erfolgt auch die Nummerierung (a – f) der Abbildungen entsprechend der der Pegelpunkte (A – F) (vgl. Kapitel 4)

- a Monats-Mittelwerte der werktäglichen 12h-Radverkehrsstärke mit Jahressummen, Jahres-Mittel und relativen Veränderungen gegenüber 2017 sowie Monat und Betrag des größten durchschnittlichen Radverkehrs im Zeitbereich werktags von <u>7-19</u> Uhr (DV₇₋₁₉)
- b Zugehörige Grafik zur mittleren werktäglichen 12h-Radverkehrsstärke aus 'a'
- c/dEine nach Querschnitten getrennte Darstellung entfällt, da gegenüber den Pegelpunkten bei den Dauerzählstellen nur ein Querschnitt betrachtet wird
- e Grafik zur maximalen werktäglichen 12h-Radverkehrsstärke der Monatsmittelwerte aus "a"
- f Grafik zur mittleren werktäglichen Fahrradverkehrsstärke je Jahr

Abbildung 14: Steckbriefmuster Dauerzählstellen

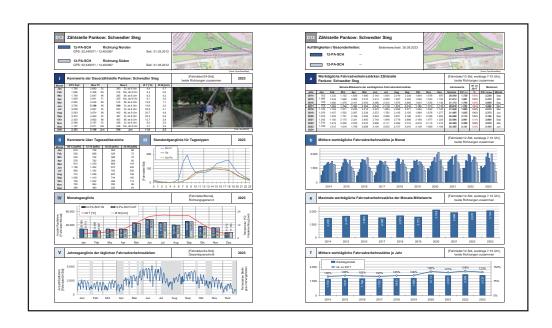




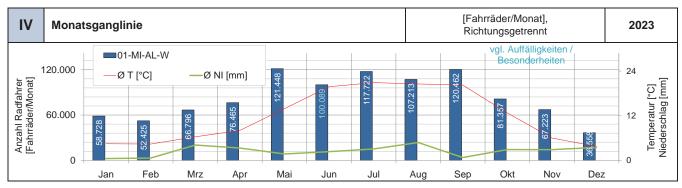
Abbildung 15: Übersichtskarte über die Berliner Dauerzählstellen (D) für den Fahrradverkehr

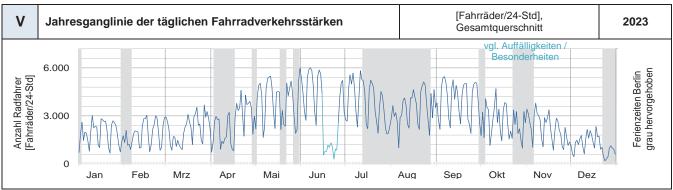
Ausgewertete Dauerzählstelle Seite D05 Friedrichshain-Kreuzberg: Oberbaumbrücke54 D06 Friedrichshain-Kreuzberg: Frankfurter Allee.......56 Pankow: Senefelder Platz......60 D12 Pankow: Schwedter Steg.......62 D14 Charlottenburg-Wilmersdorf: Straße des 17. Juni66 D23 Treptow-Köpenick: Kaisersteg80 D24 Marzahn-Hellersdorf: Alberichstraße82 D26 Lichtenberg: Paul- und Paula-Uferweg84

D01 Zählstelle Mitte: Karl-Marx-Allee 01-MI-AL-W Richtung Westen GPS: 52,521907 / 13,417536 Seit: 16.12.2021 Alexanderplatz Alexanderplatz Serior Serior Seit: 16.12.2021

[Karte: OpenStreetMap] [Fahrräder/24-Std], Kennwerte der Dauerzählstelle Mitte: Karl-Marx-Allee 2023 beide Richtungen zusammen DTV Rad Max TV Max h Ø NI [mm] Monat ØT[°C] 1.894 3.030 Di Di, ab 8 Uhr 623 0,5 Jan 4,5 1.872 3.047 581 Di, ab 8 Uhr 4,4 0,6 Do Feb 2.158 748 Mo. ab 8 Uhr 6.3 3.682 Mo 4,1 Mrz 4.594 3,3 2.549 Fr 834 Mo. ab 8 Uhr 8.1 Apr 3.918 Di, ab 8 Uhr 1,7 Mai 5.961 Mi 1.037 13,9 Jun 3.336 6.014 Mi 1.137 Di. ab 8 Uhr 19.8 2,3 Jul 3.797 5.825 Di 1.047 Di, ab 8 Uhr 20,9 3,1 Aug 3.458 5.119 Mi 900 Mi, ab 8 Uhr 20,5 4,8 Sep 4.015 5.463 Mi 1.017 Di, ab 8 Uhr 20,2 0,8 2.624 4.692 Mi 814 Mi, ab 8 Uhr 12,7 2,9 Okt 2.241 3.797 Di 764 Di, ab 8 Uhr 6,0 2,9 Nov 1.179 Mo, ab 8 Uhr 2.336 407 3,5 Dez Mo 3,7 2.758 1.137 11,8 2,5 6.014 Jun Jun Jahr

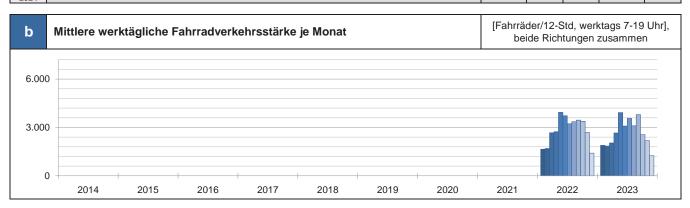
Ш	Kennwert	e über Tage	szeitbereich	ne	Ш	Standardganglinie für Tagestypen 2023
Monat	06-12 [ø/6h]	12-18 [ø/6h]	18-22 [ø/4h]	22-06 [ø/8h]		— Mo-Fr
Jan	924	582	276	104		
Feb	876	600	288	112	600	— Sa
Mrz	1.008	690	332	128		— So+Fe
Apr	1.128	858	408	152		
Mai	1.734	1.278	664	240	[Fahrräder/Std]	
Jun	1.494	1.026	584	240	300	
Jul	1.638	1.194	684	280	gg	
Aug	1.494	1.080	624	256	iri	
Sep	1.770	1.290	688	264	<u>'æ</u>	
Okt	1.158	876	432	160	<u> </u>	
Nov	1.092	720	304	128	0	
Dez	486	432	188	72		0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23

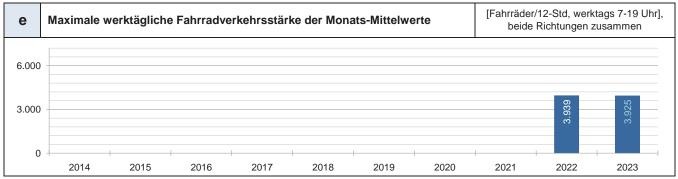


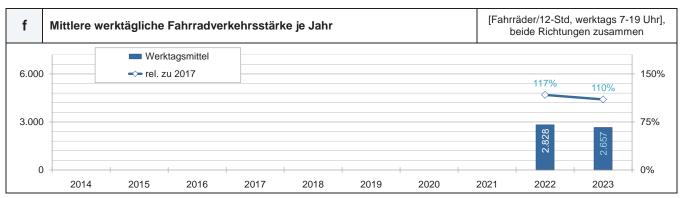


Auffälligkeiten / Besonderheiten: Batteriewechsel: — Veranstaltung mit Umleitung des Radverkehrs am 17. - 25.06.2023

а		äglich Karl-N			ehrsst	ärken	Zählste	elle								ktags 7-19 zusammer	
			Monats-	Mittelwer	te der we	rktägliche	en Fahrra	dverkehr	sstärke				Jahres	werte	rel. zu 2017	Maxim	num
Jahr	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Summe	DV7-19	%	DV7-19 Max	Monat
2014																	
2015															1		
2016											l		L	LJ			
2017																	
2018																	1
2019																	1
2020																	1
2021																	1
2022	1.652	1.694	2.674	2.738	3.939	3.725	3.224	3.355	3.457	3.382	2.688	1.405	33.933	2.828	117%	3.939	Mai
2023	1.888	1.846	2.036	2.656	3.925	3.088	3.558	3.102	3.797	2.554	2.182	1.246	31.878	2.657	110%	3.925	Mai
2024																	







D02 Zählstelle Mitte: Jannowitzbrücke

02-MI-JAN-N Richtung Alexanderplatz

GPS: 52,513932 / 13,417835

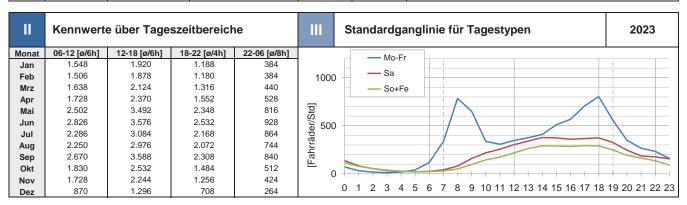
Seit: 01.04.2015

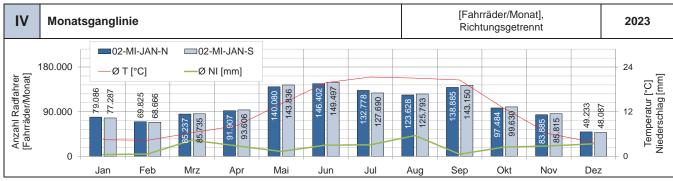
02-MI-JAN-S Richtung Moritzplatz

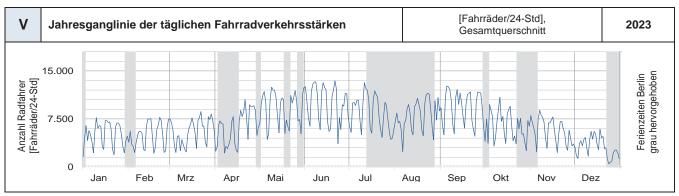
GPS: 52,513943 / 13,417611 Seit: 01.04.2015



1	Kennwert	e der Dau	erzäh	Istelle Mi	tte: Jannov	vitzbrücke	•	[Fahrräder/24-Std], beide Richtungen zusammen	2023
Monat	DTV Rad	Max T	٧	IV	lax h	ØT[°C]	Ø NI [mm]		
Jan	5.044	7.697	Di	896	Di, ab 8 Uhr	4,5	0,5		
Feb	4.946	7.749	Mi	882	Di, ab 8 Uhr	4,3	0,6		
Mrz	5.523	8.636	Mi	914	Mo, ab 8 Uhr	6,3	4,4		
Apr	6.184	10.515	Fr	1.089	Mi, ab 8 Uhr	8,2	2,8		1 17 3日 日本
Mai	9.159	12.460	Di	1.322	Di, ab 18 Uhr	14,1	1,3		
Jun	9.863	13.442	Mi	1.433	Di, ab 8 Uhr	19,8	3,0		THE RESERVE
Jul	8.402	13.163	Di	1.373	Di, ab 18 Uhr	21,3	3,1		The last of
Aug	8.046	11.517	Mi	1.271	Di, ab 18 Uhr	21,0	5,6		
Sep	9.401	12.638	Di	1.428	Di, ab 18 Uhr	20,5	0,6		
Okt	6.359	10.901	Mi	1.107	Mi, ab 18 Uhr	12,9	2,5		
Nov	5.657	8.846	Di	965	Di, ab 8 Uhr	6,1	2,8		
Dez	3.139	5.897	Mo	570	Di, ab 8 Uhr	3,8	3,4		
Jahr	6.815	13.442	Jun	1.433	Jun	11,9	2,5		[Foto: SenUMVK]







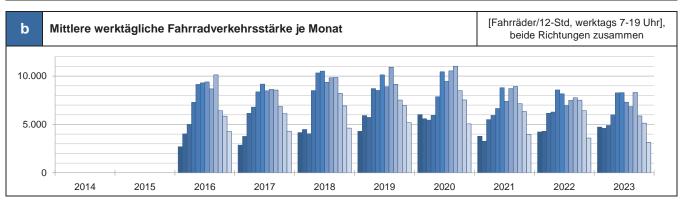
D02 Zählstelle Mitte: Jannowitzbrücke Auffälligkeiten / Besonderheiten: Batteriewechsel: 26.09.2022

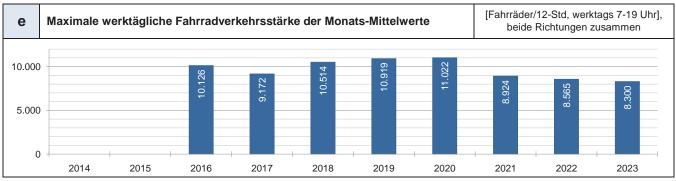
02-MI-JAN-N Gerätetausch am 27.02.2023

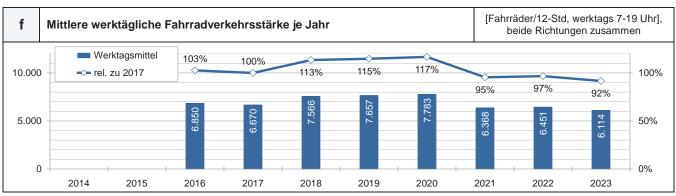
02-MI-JAN-S _



а		täglich Janno			kehrss	tärken	Zählst	elle								tags 7-19 zusammer	
			Monats-	Mittelwe	rte der we	erktäglich	en Fahrra	adverkehi	rsstärke				Jahres	werte	rel. zu 2017	Maxim	num
Jahr	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Summe	DV 7-19	%	DV7-19 Max	Monat
2014																	
2015				6.577	8.526	8.235	5.752	4.324									
2016	2.698	4.025	4.999	7.288	9.138	9.299	5.861	4.271	82.196	6.850	103%	10.126	Sep				
2017	2.862	3.764	6.151	6.791	8.364	9.172	8.479	8.623	8.561	6.854	6.114	4.300	80.035	6.670	100%	9.172	Jun
2018	4.156	4.481	4.040	8.502	10.325	10.514	9.352	9.824	9.852	8.210	6.915	4.623	90.794	7.566	113%	10.514	Jun
2019	4.287	5.919	5.724	8.709	8.521	10.122	8.893	10.919	9.145	7.526	6.938	5.178	91.881	7.657	115%	10.919	Aug
2020	6.020	5.589	5.446	5.944	7.863	10.442	9.450	10.538	11.022	8.497	7.529	5.055	93.395	7.783	117%	11.022	Sep
2021	3.781	3.258	5.502	5.932	6.653	8.795	7.387	8.713	8.924	7.148	6.336	3.988	76.417	6.368	95%	8.924	Sep
2022	4.226	4.295	6.157	6.281	8.565	8.166	6.955	7.481	7.759	7.508	6.422	3.596	77.411	6.451	97%	8.565	Mai
2023	4.730	4.594	4.894	5.993	8.266	8.291	7.305	6.842	8.300	5.877	5.137	3.143	73.372	6.114	92%	8.300	Sep
2024																	



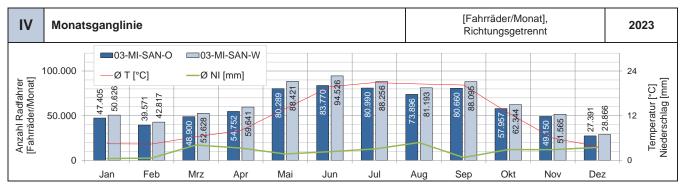


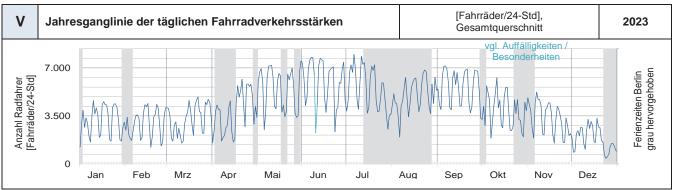


D03 Zählstelle Mitte: Invalidenstraße 03-MI-SAN-O Richtung Osten GPS: 52,527177 / 13,372016 Seit: 01.06.2015 O3-MI-SAN-W Richtung Westen GPS: 52,527686 / 13,373105 Seit: 01.06.2015

[Karte: OpenStreetMap] [Fahrräder/24-Std], Kennwerte der Dauerzählstelle Mitte: Invalidenstraße 2023 beide Richtungen zusammen DTV Rad Max TV Max h Ø NI [mm] ØT[°C] Monat 3.162 4.620 Di, ab 8 Uhr 524 0,5 Jan 4,5 2.942 4.402 489 Di, ab 8 Uhr 4,4 Do 0.6 Feb 3.280 Mo. ab 8 Uhr 6.3 4.887 Mi 527 4,1 Mrz 3.813 6.176 Fr 639 Di. ab 8 Uhr 8.1 3,3 Apr 5.442 Di, ab 8 Uhr 1,7 Mai 7.498 Mi 762 13,9 Jun 5.943 7.769 Mi 837 Di, ab 8 Uhr 19.8 2.3 Jul 5.460 7.980 Do 793 Do, ab 18 Uhr 20,9 3,1 5.003 6.847 Mi 672 Di, ab 8 Uhr 20,5 4,8 Aug Sep 5.625 7.152 Mi 763 Di, ab 8 Uhr 20,2 0,8 3.881 6.289 Mi 622 Di, ab 8 Uhr 12,7 2,9 Okt 3.357 5.245 Di 607 Di, ab 8 Uhr 6,0 2,9 Nov 1.815 3.316 355 Di, ab 8 Uhr Мо 3,7 Dez 11,8 2,5 4.148 7.980 Jul 837 Jun Jahr

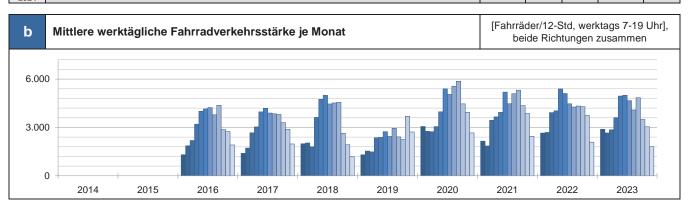
II	Kennwert	e über Tage	szeitbereich	ie	Ш	Standardganglinie für Tagestypen 2023	
Monat	06-12 [ø/6h]	12-18 [ø/6h]	18-22 [ø/4h]	22-06 [ø/8h]		— Mo-Fr	
Jan	1.002	1.200	724	232			
Feb	918	1.122	684	216	500	— Sa	_
Mrz	996	1.284	752	248		— So+Fe	-
Apr	1.128	1.482	896	304	l _		-
Mai	1.620	2.106	1.288	424	jt [_
Jun	1.800	2.244	1.392	512) in 250		_
Jul	1.554	2.100	1.304	504	90		_
Aug	1.434	1.890	1.240	432	ırı		-
Sep	1.656	2.220	1.304	448	[Fahrräder/Std] 05 05		>
Okt	1.152	1.572	864	288	= ,		
Nov	1.074	1.326	724	232	0		
Dez	540	738	392	144		0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22	23

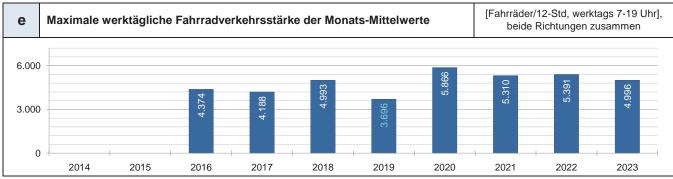


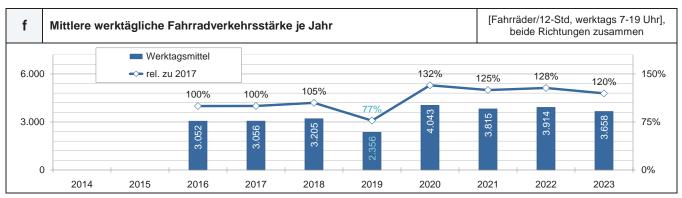


Auffälligkeiten / Besonderheiten: Batteriewechsel: 26.09.2022 03-MI-SAN-O Für den 10.06.23 liegen keine Daten vor.

а		_	e Fahrı denstra		cehrsst	ärken	Zählste	elle								ktags 7-19 zusammer	
			Monats-	Mittelwer	te der we	rktäglich	en Fahrra	dverkehr	sstärke				Jahres	werte	rel. zu 2017	Maxim	num
Jahr	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Summe	DV7-19	%	DV7-19 Max	Monat
2014																	
2015						3.823	3.726	3.688	3.687	2.794	2.718	1.963					
2016	1.307	1.862	2.191	3.203	4.003	4.147	4.231	3.784	4.374	2.869	2.744	1.914	36.629	3.052	100%	4.374	Sep
2017	1.395	1.722	2.667	3.036	3.965	4.188	3.892	3.846	3.804	3.297	2.881	1.977	36.670	3.056	100%	4.188	Jun
2018	1.991	2.038	1.808	3.622	4.742	4.993	4.458	4.518	4.559	2.632	1.926	1.177	38.464	3.205	105%	4.993	Jun
2019	1.307	1.537	1.482	2.357	2.380	2.739	2.444	2.949	2.415	2.246	3.696	2.722	28.274	2.356	77%	3.696	Nov
2020	3.058	2.760	2.738	3.052	3.971	5.396	5.048	5.559	5.866	4.463	3.935	2.665	48.511	4.043	132%	5.866	Sep
2021	2.153	1.850	3.443	3.655	3.937	5.194	4.471	5.094	5.310	4.359	3.867	2.451	45.784	3.815	125%	5.310	Sep
2022	2.651	2.690	3.925	4.033	5.391	5.107	4.468	4.265	4.327	4.289	3.741	2.083	46.970	3.914	128%	5.391	Mai
2023	2.885	2.658	2.852	3.614	4.948	4.996	4.662	4.083	4.842	3.495	3.046	1.810	43.891	3.658	120%	4.996	Jun
2024																	







Oberbaumbrücke

Zählstelle Friedrichshain-Kreuzberg: **D05** Oberbaumbrücke

05-FK-OBB-O Richtung Friedrichshain GPS: 52,501199 / 13,44506

Seit: 01.06.2015

05-FK-OBB-W **Richtung Kreuzberg**

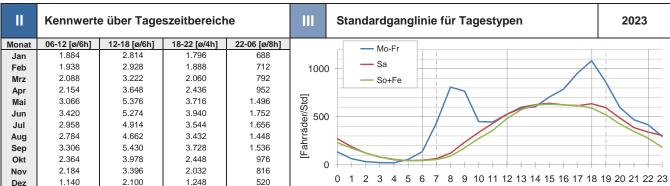
GPS: 52,501276 / 13,444867 Seit: 01.06.2015

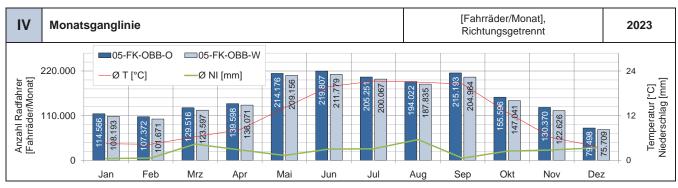
Kennwerte der Dauerzählstelle Friedrichshain-Kreuzberg:

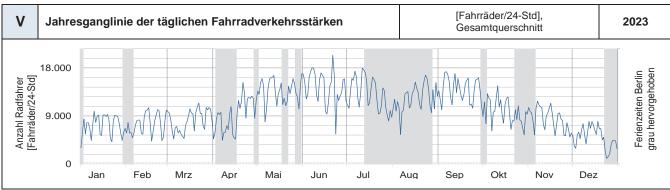


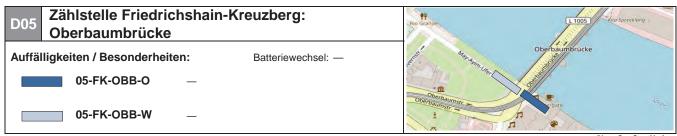
[Fahrräder/24-Std], 2023 beide Richtungen zusammen

Monat	DTV Rad	Max TV	Max h	ØT[°C]	Ø NI [mm]	
Jan	7.186	9.895 Di	1.009 Di, ab 18 Uhr	4,5	0,5	
Feb	7.466	10.539 Do	1.053 Do, ab 18 Uhr	4,3	0,6	The second secon
Mrz	8.176	11.437 Mi	1.112 Mi, ab 18 Uhr	6,3	4,4	
Apr	9.189	15.260 Fr	1.301 Mo, ab 18 Uhr	8,2	2,8	
Mai	13.656	16.933 Mi	1.722 Mi, ab 18 Uhr	14,1	1,3	
Jun	14.386	20.358 Mi	2.140 Mi, ab 18 Uhr	19,8	3,0	T wheeler
Jul	13.075	17.956 Di	1.753 Di, ab 18 Uhr	21,3	3,1	
Aug	12.318	16.645 Mi	1.668 Mi, ab 18 Uhr	21,0	5,6	
Sep	14.005	17.303 Mi	1.843 Di, ab 18 Uhr	20,5	0,6	
Okt	9.762	14.644 Mi	1.526 Mi, ab 18 Uhr	12,9	2,5	
Nov	8.433	11.761 Di	1.106 Di, ab 18 Uhr	6,1	2,8	
Dez	5.007	7.968 Mo	805 Di, ab 18 Uhr	3,8	3,4	
Jahr	10.230	20.358 Jun	2.140 Jun	11,9	2,5	[Foto: SenUMVK]
Ш	Kennwert	e über Tagesze	eithereiche	Ш	Standardga	anglinie für Tagestynen 2023

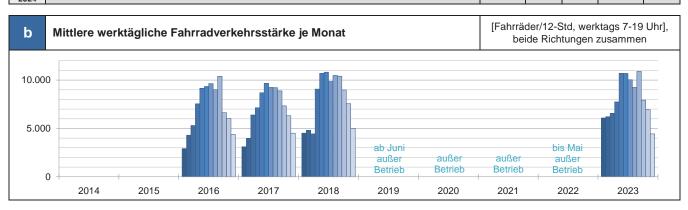


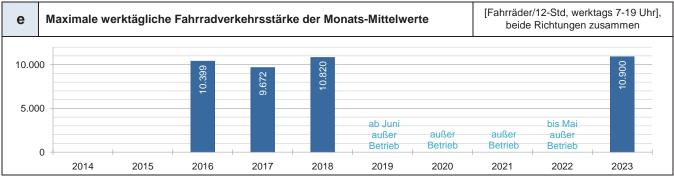


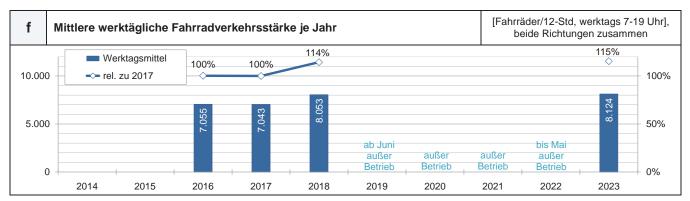




а		täglich richsha						elle								ktags 7-19 zusammer	
			Monats-	Mittelwe	rte der we	erktäglich	en Fahrra	adverkehi	rsstärke				Jahres	werte	rel. zu 2017	Maxim	num
Jahr	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Summe	DV7-19	%	DV7-19 Max	Monat
2014																	
2015						8.900	8.992	6.071	4.488								
2016	2.917	4.303	5.307	7.551	9.153	9.340	9.637	9.009	10.399	6.633	6.034	4.381	84.664	7.055	100%	10.399	Sep
2017	3.113	3.982	6.396	7.142	8.697	9.672	9.242	9.216	8.883	7.331	6.325	4.512	84.511	7.043	100%	9.672	Jun
2018	4.514	4.812	4.435	9.066	10.699	10.820	9.856	10.481	10.403	8.983	7.563	5.001	96.633	8.053	114%	10.820	Jun
2019	4.670	6.215	6.277	9.282	7.652												
2020																	
2021																	
2022					10.461	9.271	8.685	9.514	9.604	9.230	7.949	4.776					
2023	6.082	6.222	6.567	7.748	10.705	10.687	10.032	9.243	10.900	7.929	6.931	4.438	97.484	8.124	115%	10.900	Sep
2024																	







D06

Zählstelle Friedrichshain-Kreuzberg: Frankfurter Allee

06-FK-FRA-O Richtung Lichtenberg GPS: 52,513584 / 13,474242

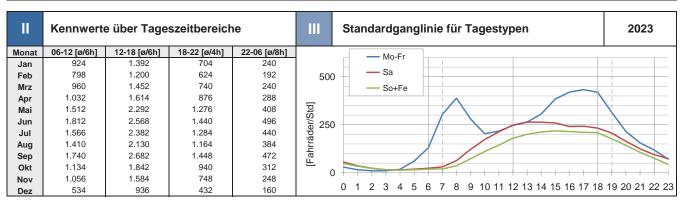
Seit: 01.06.2016

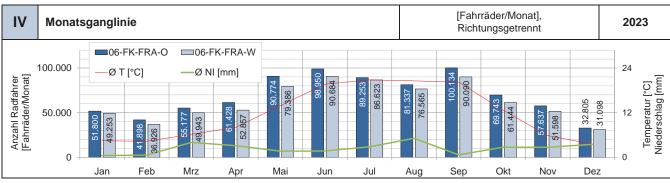
06-FK-FRA-W Richtung Alexanderplatz

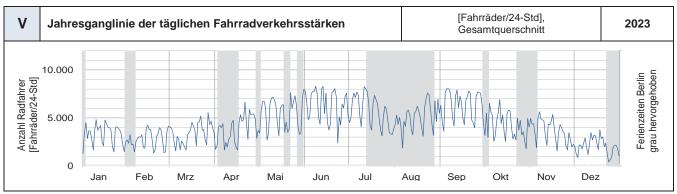
GPS: 52,51379 / 13,474414 Seit: 01.06.2016



-	Kennwerte Frankfurte		erzäh	Istelle Fr	iedrichshai	n-Kreuzbe	erg:	[Fahrräder/24-Std], beide Richtungen zusammen	2023
Monat	DTV Rad	Max T	V	N	lax h	ØT[°C]	Ø NI [mm]		•
Jan	3.260	4.814	Di	439	Di, ab 15 Uhr	4,5	0,5	The state of the s	10/1
Feb	2.815	4.256	Di	401	Mi, ab 17 Uhr	4,3	0,6	The state of the s	
Mrz	3.396	5.540	Mo	527	Mo, ab 17 Uhr	6,2	4,0		地
Apr	3.810	6.615	Fr	542	Mo, ab 18 Uhr	8,1	3,1		
Mai	5.489	7.968	Mi	745	Mo, ab 18 Uhr	13,9	1,7		
Jun	6.321	8.308	Do	777	Di, ab 8 Uhr	19,7	1,7	Tas	
Jul	5.673	8.258	Di	880	So, ab 16 Uhr	20,8	2,8	The state of the s	
Aug	5.094	7.596	Mi	651	Mi, ab 18 Uhr	20,6	5,1	THE RESIDENCE OF THE PARTY OF T	
Sep	6.350	8.050	Mi	749	Di, ab 17 Uhr	20,2	0,7		
Okt	4.232	6.897	Mi	656	Mi, ab 18 Uhr	12,7	2,7		
Nov	3.641	5.641	Di	505	Do, ab 16 Uhr	5,9	2,7		* (*)
Dez	2.061	3.758	Mo	353	Mo, ab 16 Uhr	3,6	3,5		(3) - 3.
Jahr	4.350	8.308	Jun	880	Jul	11,7	2,4		[Foto: SenUMVK]

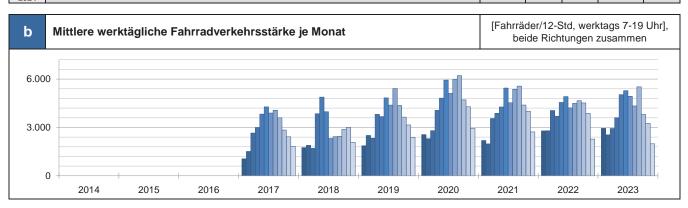


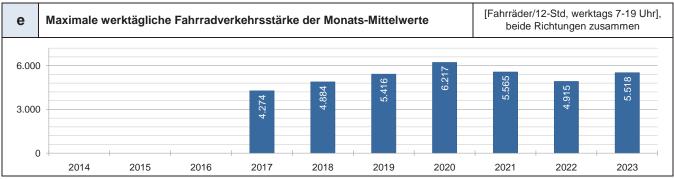


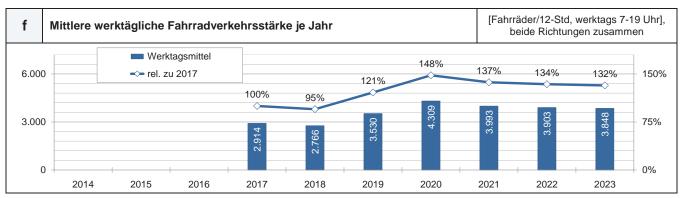




а		_		radverk uzberg				elle							,	ktags 7-19 zusammer	4,
			Monats-	-Mittelwer	te der we	rktäglich	en Fahrra	dverkehr	sstärke				Jahres	werte	rel. zu 2017	Maxim	num
Jahr	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Summe	DV7-19	%	DV7-19 Max	Monat
2014																	
2015																	
2016	L					4.035	4.070	3.696	4.408	2.743	2.447	1.860				L	
2017	1.053	1.513	2.652	2.995	3.826	4.274	3.896	4.066	3.597	2.839	2.421	1.832	34.964	2.914	100%	4.274	Jun
2018	1.751	1.890	1.702	3.851	4.884	3.976	2.312	2.428	2.446	2.877	3.000	2.076	33.193	2.766	95%	4.884	Mai
2019	1.865	2.507	2.331	3.814	3.673	4.835	4.384	5.416	4.362	3.641	3.154	2.382	42.364	3.530	121%	5.416	Aug
2020	2.560	2.303	2.800	4.062	4.820	5.936	5.113	5.974	6.217	4.711	4.283	2.933	51.712	4.309	148%	6.217	Sep
2021	2.189	1.980	3.556	3.878	4.270	5.446	4.531	5.370	5.565	4.392	4.009	2.727	47.913	3.993	137%	5.565	Sep
2022	2.786	2.797	4.053	3.698	4.553	4.915	4.214	4.496	4.657	4.520	3.872	2.278	46.839	3.903	134%	4.915	Jun
2023	2.942	2.543	2.936	3.606	5.037	5.285	4.937	4.334	5.518	3.804	3.252	1.985	46.179	3.848	132%	5.518	Sep
2024																	







D10 Zählstelle Pankow: Berliner Straße

10-PA-BER-N Richtung Norden

GPS: 52,566924 / 13,412489

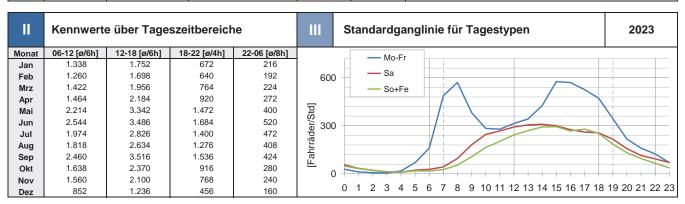
Seit: 01.05.2016

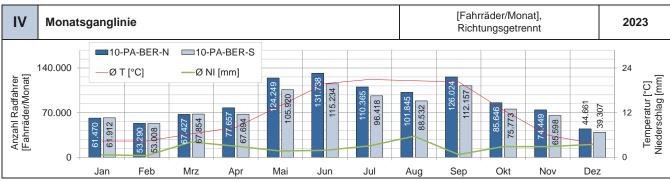
10-PA-BER-S Richtung Süden

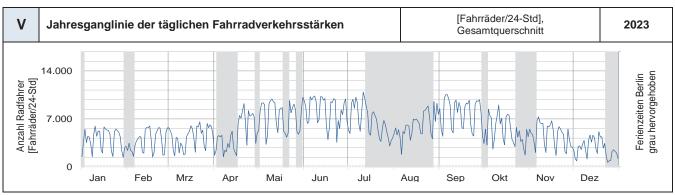
GPS: 52,566813 / 13,412166 Seit: 01.05.2016



1	Kennwert	e der Dau	erzäh	Istelle Pa	nkow: Berl	iner Straß	е	[Fahrräder/24-Std], beide Richtungen zusammen	2023
Monat	DTV Rad	Max T\	/	IV	lax h	ØT[°C]	Ø NI [mm]		
Jan	3.980	5.950	Di	639	Di, ab 8 Uhr	4,4	0,7		A Salarania
Feb	3.796	5.979	Do	617	Di, ab 8 Uhr	4,4	0,5	the second secon	
Mrz	4.370	6.583	Mi	656	Mo, ab 8 Uhr	6,3	4,1	The same of the sa	
Apr	4.845	9.219	Fr	897	Fr, ab 15 Uhr	8,1	3,0		
Mai	7.425	10.127	Mi	960	Di, ab 16 Uhr	13,9	1,7		
Jun	8.232	10.345	Do	955	Mo, ab 15 Uhr	19,8	1,9	The Comment of the Co	
Jul	6.670	10.915	Di	915	Di, ab 16 Uhr	20,9	3,1		
Aug	6.141	9.489	Mo	975	Mo, ab 8 Uhr	20,6	5,7	No. 1 State of the	
Sep	7.950	10.563	Mi	1.011	Di, ab 16 Uhr	20,3	0,8		MANA
Okt	5.207	9.018	Mi	812	Mi, ab 15 Uhr	12,7	2,9		
Nov	4.668	7.314	Di	733	Di, ab 15 Uhr	6,0	2,9		100
Dez	2.709	5.127	Mo	520	Mo, ab 16 Uhr	3,7	3,5		
Jahr	5.503	10.915	Jul	1.011	Sep	11,8	2,6		[Foto: SenUMVK]

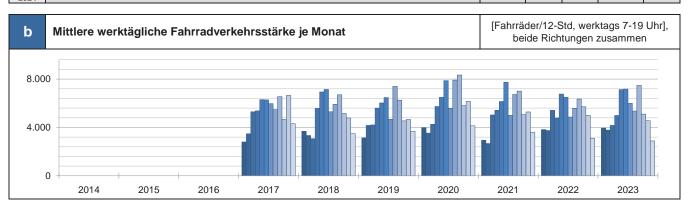


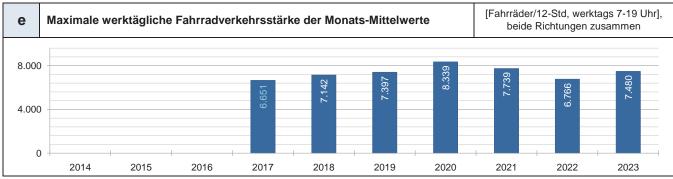


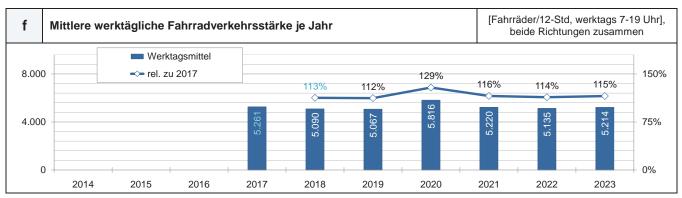


Auffälligkeiten / Besonderheiten: 10-PA-BER-N 10-PA-BER-S Batteriewechsel: 26.09.2023

а		täglich ow: Be			cehrsst	ärken	Zählste	elle					-			ktags 7-19 zusammer	
			Monats-	Mittelwer	te der we	rktäglich	en Fahrra	dverkehr	sstärke				Jahres	werte	rel. zu 2017	Maxin	num
Jahr	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Dez	Summe	DV 7-19	%	DV7-19 Max	Monat						
2014																	
2015																	
2016					6.021	6.437	6.155	5.027	7.177	4.574	4.640	3.781				L	
2017	2.802	3.480	5.292	5.371	6.297	6.280	5.966	5.473	6.548	4.667	6.651	4.309	63.136	5.261		6.651	Nov
2018	3.687	3.335	3.066	5.575	6.936	7.142	5.291	5.918	6.702	5.157	4.785	3.489	61.083	5.090	113%	7.142	Jun
2019	3.135	4.165	4.203	5.602	6.024	6.470	4.677	7.397	6.256	4.542	4.656	3.671	60.798	5.067	112%	7.397	Aug
2020	3.985	3.532	4.261	5.736	6.488	7.870	5.584	7.914	8.339	5.800	6.150	4.135	69.794	5.816	129%	8.339	Sep
2021	2.945	2.669	5.031	5.420	6.149	7.739	5.001	6.728	7.006	5.057	5.284	3.606	62.635	5.220	116%	7.739	Jun
2022	3.824	3.747	5.418	4.782	6.766	6.491	4.864	5.584	6.350	5.709	4.993	3.095	61.623	5.135	114%	6.766	Mai
2023	3.945	3.785	4.170	4.990	7.131	7.180	5.993	5.358	7.480	5.101	4.556	2.880	62.569	5.214	115%	7.480	Sep
2024																	







D11 Zählstelle Pankow: Senefelder Platz

11-PA-SE-N Richtung Norden

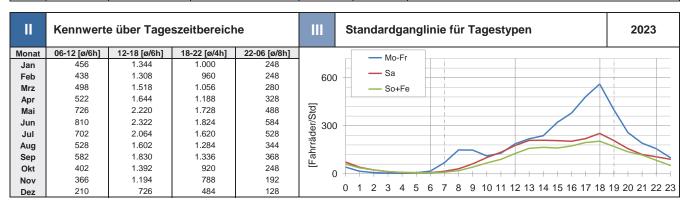
GPS: 52,53138 / 13,412355

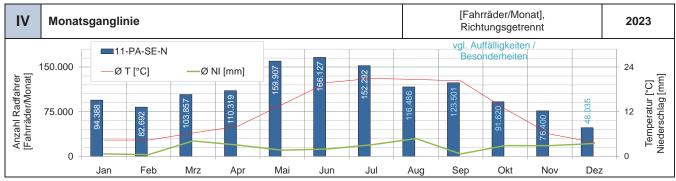


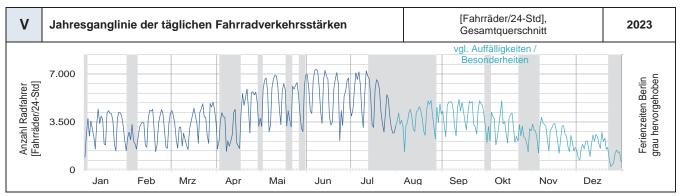
[Karte: OpenStreetMap]

I	Kennwert	e der Dauerz	ählstelle Pa	ankow: Sen	efelder Pla	atz	[Fahrräder/24-Std], beide Richtungen zusammen	2023
Monat	DTV Rad	Max TV		Max h	ØT[°C]	Ø NI [mm]		
Jan	3.045	4.442 D	683	Di, ab 18 Uhr	4,4	0,7		
Feb	2.953	4.425 D	624	Di, ab 18 Uhr	4,4	0,5	1	
Mrz	3.355	4.944 M	i 696	Mi, ab 18 Uhr	6,3	4,2	1	
Apr	3.677	5.905 F	882	Di, ab 18 Uhr	8,1	3,0		March 1
Mai	5.158	6.918 M	i 980	Di, ab 18 Uhr	13,9	1,7		
Jun	5.538	7.348 M	i 1.050	Di, ab 18 Uhr	19,8	2,0		
Jul	4.913	7.244 D	992	Di, ab 18 Uhr	20,9	3,1		
Aug	3.758	5.073 D	749	Di, ab 18 Uhr	20,7	4,8		
Sep	4.117	5.146 D	783	Di, ab 18 Uhr	20,3	0,6		7-1
Okt	2.955	5.046 M	i 643	Mi, ab 18 Uhr	12,7	2,9		
Nov	2.547	3.842 D	538	Di, ab 18 Uhr	6,0	2,9		T.
Dez	1.550	2.751 M	393	Mo, ab 18 Uhr	3,7	3,5		
Jahr	3.632	7.348 Ju	n 1.050	Jun	11,8	2,5		[Foto: SenUMVK]

Seit: 06.10.2022

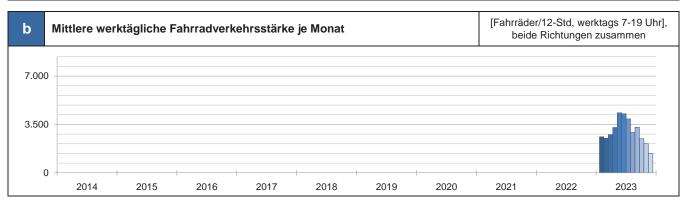


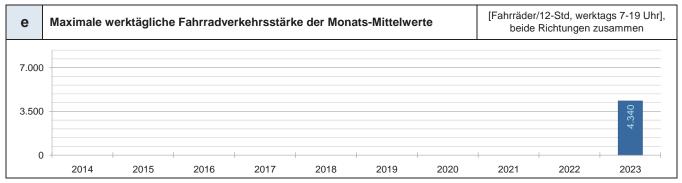


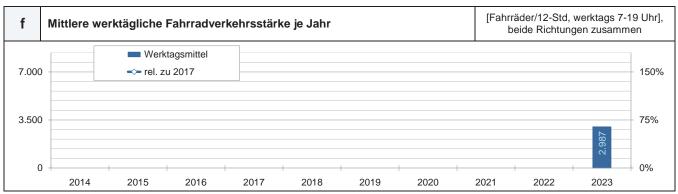


Auffälligkeiten / Besonderheiten: Baustelle mit geänderter Verkehrsführung seit 01.08.2023 Baustelle mit geänderter Verkehrsführung seit 01.08.2023

а		äglich ow: Se				ärken	Zählste	elle								tags 7-19 zusammer	
			Monats-	Mittelwer	te der we	rktägliche	en Fahrra	dverkehr	sstärke				Jahres	werte	rel. zu 2017	Maxim	ıum
Jahr															%	DV7-19 Max	Monat
2014		, and the same of															
2015																	
2016	L													l			
2017	L													l			
2018																	
2019																	
2020																	
2021																	
2022										3.451	3.373	2.013					
2023	2.608	2.500	2.754	3.280	4.340	4.276	3.903	2.921	3.297	2.466	2.117	1.384	35.846	2.987		4.340	Mai
2024																	







D12 Zählstelle Pankow: Schwedter Steg

12-PA-SCH Richtung Norden

GPS: 52,549071 / 13,400367

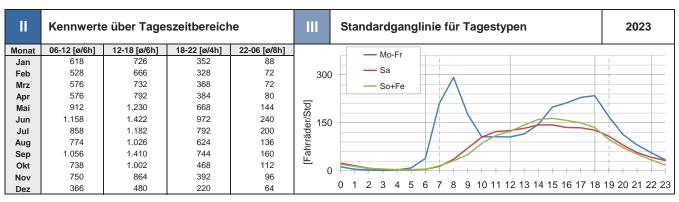
Seit: 01.03.2012

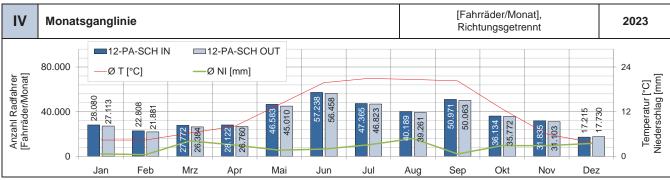
12-PA-SCH Richtung Süden

GPS: 52,549071 / 13,400367 Seit: 01.03.2012



1	Kennwert	e der Dauerz	hlstelle Pankow: Sc	nwedter Ste	eg	[Fahrräder/24-Std], beide Richtungen zusammen	2023
Monat	DTV Rad	Max TV	Max h	ØT[°C]	Ø NI [mm]		
Jan	1.780	2.690 Di	383 Di, ab 8 Uhr	4,4	0,7		- Allerton
Feb	1.596	2.306 Do	316 Mo, ab 8 Uhi	4,4	0,5		100 mg 100 mg
Mrz	1.749	2.647 Mi	295 Mi, ab 8 Uhr	6,3	4,2		
Apr	1.829	3.041 Fr	325 Mo, ab 8 Uhi	8,1	3,0		
Mai	2.955	4.548 Mi	516 Mi, ab 8 Uhr	13,9	1,7		
Jun	3.790	5.188 Mi	540 Di, ab 8 Uhr	19,8	2,0	ELL ST	
Jul	3.038	4.837 Di	505 Di, ab 8 Uhr	20,9	3,1		
Aug	2.563	3.674 Mi	405 Mi, ab 8 Uhr	20,7	4,8		VIII TO THE PARTY OF THE PARTY
Sep	3.372	4.263 Di	487 Di, ab 8 Uhr	20,3	0,6	A THE STATE OF THE	A STATE OF THE STA
Okt	2.320	3.662 Mi	455 Mi, ab 8 Uhr	12,7	2,9		THE STATE OF THE S
Nov	2.098	3.197 Di	428 Di, ab 8 Uhr	6,0	2,9		333338
Dez	1.127	2.011 Mo	248 Mo, ab 8 Uhi	3,7	3,5		4333
Jahr	2.353	5.188 Jun	540 Jun	11,8	2,5		[Foto: SenUMVK]







D12 Zählstelle Pankow: Schwedter Steg

Auffälligkeiten / Besonderheiten:

Batteriewechsel: 26.09.2023

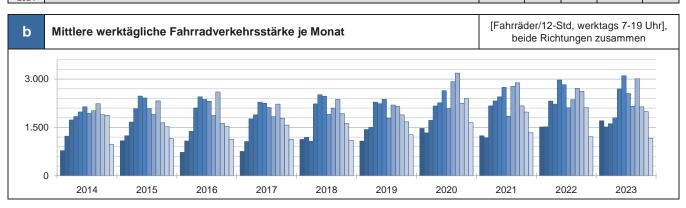
12-PA-SCH

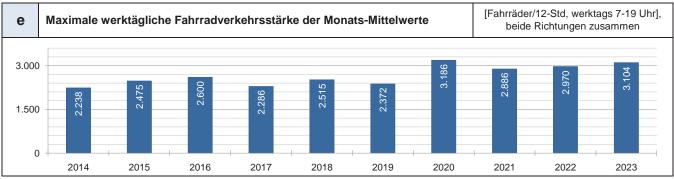


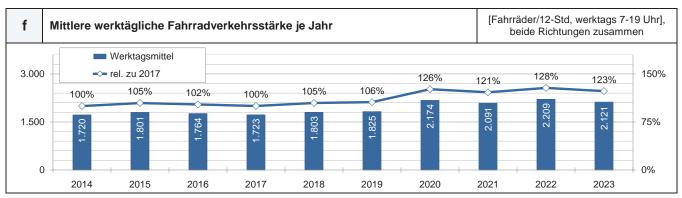
12-PA-SCH



а		_	e Fahrı hwedte			ärken	Zählste	elle							,	ktags 7-19 zusammer	
			Monats-	Mittelwer	te der we	rktäglich	en Fahrra	dverkehr	sstärke				Jahres	werte	rel. zu 2017	Maxim	num
Jahr	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Summe	DV7-19	%	DV7-19 Max	Monat
2014	782	1.232	1.732	1.838	1.980	2.143	1.934	2.019	2.238	1.894	1.878	970	20.640	1.720	100%	2.238	Sep
2015	1.089	1.244	1.669	2.082	2.475	2.414	2.089	1.907	2.325	1.646	1.524	1.150	21.614	1.801	105%	2.475	Mai
2016	728	1.080	1.376	2.101	2.450	2.366	2.312	1.870	2.600	1.624	1.529	1.136	21.172	1.764	102%	2.600	Sep
2017	756	1.063	1.766	1.892	2.286	2.249	2.119	1.832	2.223	1.786	1.573	1.133	20.678	1.723	100%	2.286	Mai
2018	1.129	1.194	1.071	2.230	2.515	2.470	1.904	2.099	2.371	1.930	1.622	1.105	21.640	1.803	105%	2.515	Mai
2019	1.079	1.437	1.502	2.287	2.239	2.372	1.792	2.195	2.150	1.889	1.676	1.277	21.895	1.825	106%	2.372	Jun
2020	1.470	1.332	1.721	2.166	2.265	2.642	2.086	2.921	3.186	2.251	2.395	1.653	26.088	2.174	126%	3.186	Sep
2021	1.242	1.182	2.170	2.321	2.450	2.743	1.848	2.776	2.886	2.168	1.977	1.333	25.096	2.091	121%	2.886	Sep
2022	1.516	1.519	2.320	2.223	2.970	2.828	2.111	2.362	2.715	2.618	2.115	1.212	26.509	2.209	128%	2.970	Mai
2023	1.708	1.515	1.616	1.799	2.698	3.104	2.553	2.157	3.010	2.139	1.990	1.166	25.455	2.121	123%	3.104	Jun
2024																	







Zählstelle Charlottenburg-Wilmersdorf: Prinzregentenstraße

13-CW-PRI Richtung Norden

GPS: 52,488136 / 13,33312

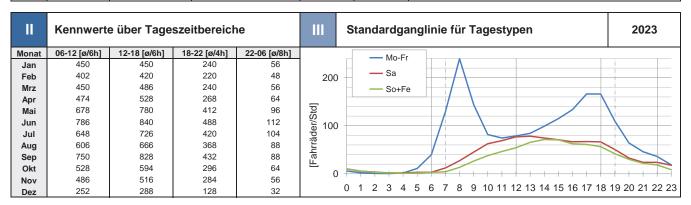
Seit: 01.04.2015

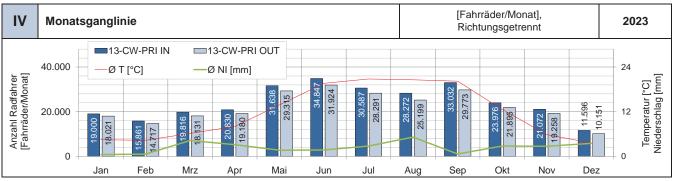
13-CW-PRI Richtung Süden

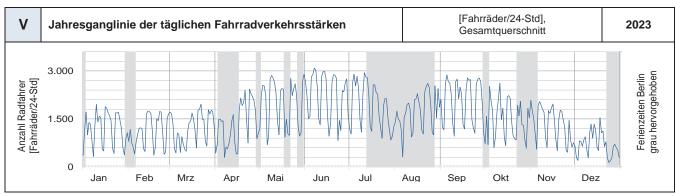
GPS: 52,488136 / 13,33312 Seit: 01.04.2015



I	Kennwerte Prinzrege			Istelle Ch	arlottenbu	rg-Wilmer	sdorf:	[Fahrräder/24-Std], beide Richtungen zusammen	2023
Monat	DTV Rad	Max T	V	IV	lax h	ØT[°C]	Ø NI [mm]		
Jan	1.194	1.953	Di	280	Di, ab 8 Uhr	4,5	0,5		A STATE OF THE STA
Feb	1.092	1.744	Di	249	Do, ab 8 Uhr	4,3	0,6		
Mrz	1.226	1.960	Mi	267	Mi, ab 8 Uhr	6,2	4,3		THE SECOND
Apr	1.334	2.433	Mo	334	Mo, ab 8 Uhr	8,0	3,1		A DESCRIPTION OF THE PERSON OF
Mai	1.966	2.886	Mi	374	Mi, ab 8 Uhr	13,8	1,7	Mar. S	
Jun	2.226	3.089	Mi	433	Di, ab 8 Uhr	19,6	1,7		
Jul	1.899	2.941	Di	388	Di, ab 8 Uhr	20,8	2,8		
Aug	1.725	2.609	Mi	373	Mi, ab 8 Uhr	20,6	5,2		The second second
Sep	2.096	2.872	Di	412	Di, ab 8 Uhr	20,2	0,6		
Okt	1.480	2.616	Mi	365	Mi, ab 8 Uhr	12,6	2,8		A
Nov	1.344	2.080	Mi	273	Di, ab 8 Uhr	5,9	2,7	8	
Dez	702	1.532	Mo	211	Mo, ab 8 Uhr	3,6	3,5		
Jahr	1.525	3.089	Jun	433	Jun	11,7	2,5		[Foto: SenUMVK]

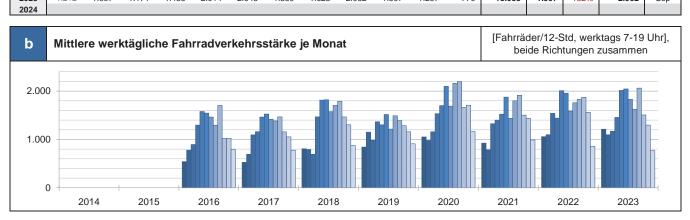


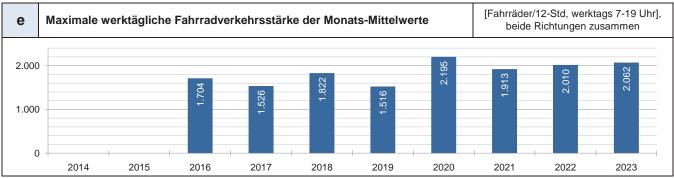


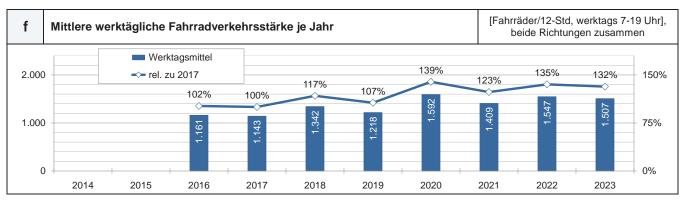


Zählstelle Charlottenburg-Wilmersdorf: Prinzregentenstraße Auffälligkeiten / Besonderheiten: 13-CW-PRI Austausch Sensor am 23.11.2023

а		_		radverk Imersd											,	ktags 7-19 zusammer	
			Monats-	Mittelwer	te der we	rktäglich	en Fahrra	dverkehr	sstärke				Jahres	werte	rel. zu 2017	Maxim	num
Jahr	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Summe	DV7-19	%	DV7-19 Max	Monat
2014																	
2015				1.620	1.618	1.587	1.476	1.390	1.474	1.083	1.086	843					
2016	543	780	895	1.297	1.578	1.545	1.463	1.295	1.704	1.021	1.025	790	13.936	1.161	102%	1.704	Sep
2017	527	693	1.094	1.162	1.463	1.526	1.418	1.383	1.467	1.156	1.053	778	13.720	1.143	100%	1.526	Jun
2018	808	792	694	1.466	1.813	1.822	1.575	1.706	1.787	1.465	1.303	877	16.108	1.342	117%	1.822	Jun
2019	843	1.151	984	1.367	1.303	1.516	1.214	1.490	1.391	1.284	1.158	910	14.611	1.218	107%	1.516	Jun
2020	1.051	980	1.159	1.534	1.700	2.099	1.690	2.161	2.195	1.662	1.709	1.163	19.103	1.592	139%	2.195	Sep
2021	924	785	1.325	1.400	1.522	1.875	1.438	1.801	1.913	1.504	1.437	989	16.913	1.409	123%	1.913	Sep
2022	1.057	1.097	1.540	1.441	2.010	1.957	1.587	1.760	1.828	1.873	1.560	859	18.569	1.547	135%	2.010	Mai
2023	1.212	1.097	1.171	1.455	2.014	2.045	1.830	1.623	2.062	1.507	1.297	770	18.083	1.507	132%	2.062	Sep







Zählstelle Charlottenburg-Wilmersdorf: Straße des 17. Juni

14-CW-JU-O Richtung Osten

GPS: 52,51259 / 13,32663

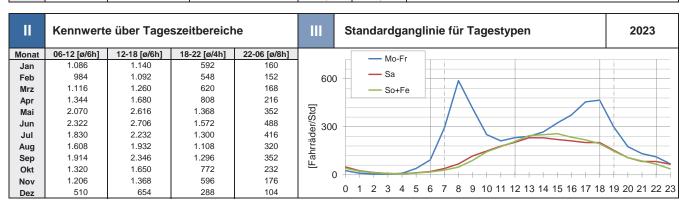
Seit: 27.07.2021

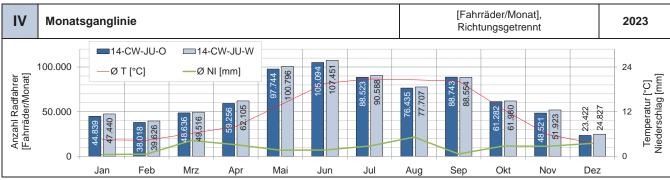
14-CW-JU-W Richtung Westen

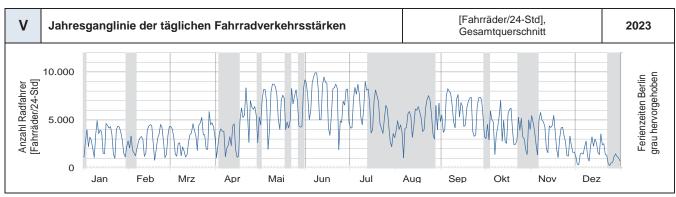
GPS: 52,513133 / 13,326845 Seit: 27.07.2021



	Kennwerte Straße des			Istelle Ch	arlottenbu	rg-Wilmer	sdorf:	[Fahrräder/24-Std], beide Richtungen zusammen	2023
Monat	DTV Rad	Max T	٧	M	lax h	ØT[°C]	Ø NI [mm]		
Jan	2.977	4.930	Di	685	Di, ab 8 Uhr	4,5	0,5		
Feb	2.773	4.530	Mi	597	Mi, ab 8 Uhr	4,3	0,6		
Mrz	3.170	5.861	Mo	824	Mo, ab 8 Uhr	6,2	4,3		
Apr	4.045	8.336	Fr	904	Di, ab 8 Uhr	8,0	3,1		
Mai	6.405	9.164	Mi	1.101	Mi, ab 8 Uhr	13,8	1,7		A DE COMP
Jun	7.085	9.913	Mi	1.190	Di, ab 8 Uhr	19,6	1,7		
Jul	5.778	9.010	Di	1.093	Di, ab 8 Uhr	20,8	2,8		
Aug	4.972	7.521	Mi	842	Di, ab 8 Uhr	20,6	5,2	•	
Sep	5.910	8.252	Di	1.046	Di, ab 8 Uhr	20,2	0,6		一个一个
Okt	3.976	7.029	Mi	812	Mi, ab 8 Uhr	12,6	2,8	The second second second	
Nov	3.348	5.779	Di	734	Di, ab 8 Uhr	5,9	2,7		
Dez	1.556	3.536	Mo	397	Di, ab 8 Uhr	3,6	3,5		
Jahr	4.338	9.913	Jun	1.190	Jun	11,7	2,5		[Foto: SenUMVK]

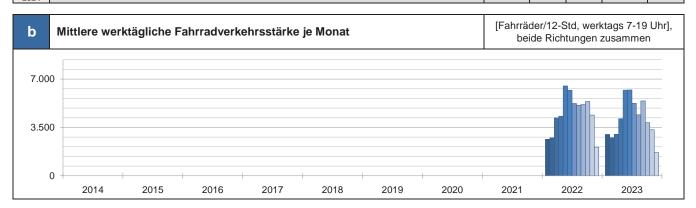


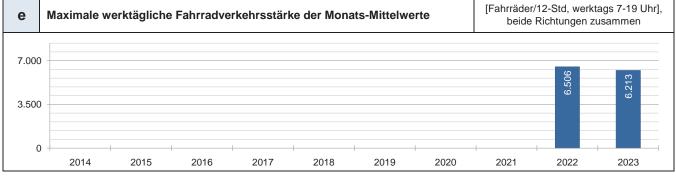


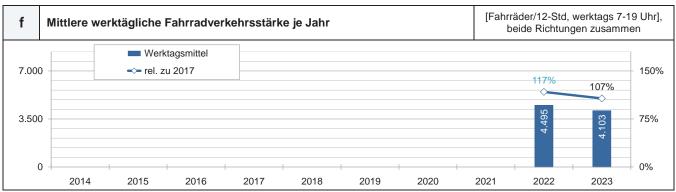




Werktägliche Fahrradverkehrsstärken Zählstelle [Fahrräder/12-Std, werktags 7-19 Uhr], a beide Richtungen zusammen Charlottenburg-Wilmersdorf: Straße des 17. Juni rel. zu Monats-Mittelwerte der werktäglichen Fahrradverkehrsstärke Maximum 2017 DV7-19 DV7-19 Max Monat Mai Jun Jul Okt Summe Jahr Jan Feb Aug Nov Dez 2014 2015 2016 2017 2018 2019 2020 2021 5.595 5.914 4.629 4.092 2.409 2022 2.746 4.191 4.314 6.506 6.198 5.234 5.109 5.159 5.377 4.390 2.077 53.944 4.495 117% 6.506 Mai 2023 2.994 2.752 3.006 4.131 6.204 6.213 5.246 3.334 1.681 49.237 4.103 107% 6.213 Jun 4.414 5.419 3.843 2024







D15 Zählstelle Spandau: Klosterstraße

15-SP-KLO-N Richtung Norden

GPS: 52,533512 / 13,199053

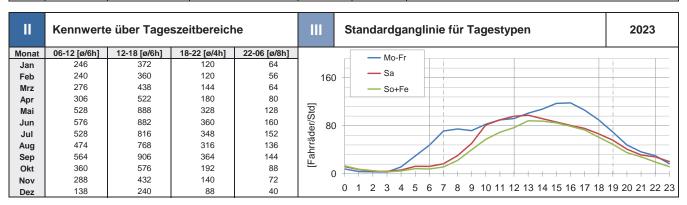
Seit: 01.06.2016

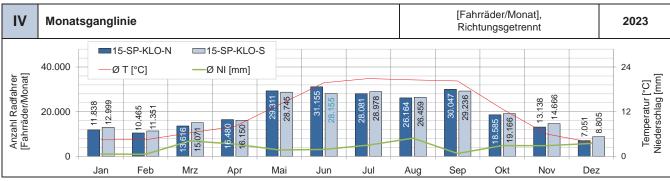
15-SP-KLO-S Richtung Süden

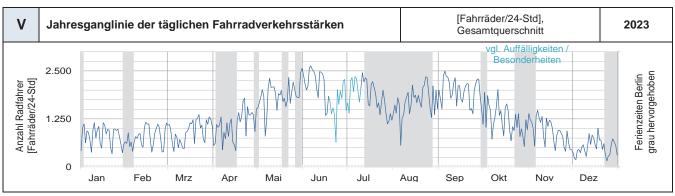
GPS: 52,533308 / 13,198488 Seit: 01.05.2016



1	Kennwert	e der Dau	ıerzäh	Istelle Sp	andau: Klo	sterstraße)	[Fahrräder/24-Std], beide Richtungen zusammen	2023
Monat	DTV Rad	Max T	٧	N	lax h	ØT[°C]	Ø NI [mm]		
Jan	801	1.151	Di	112	Di, ab 16 Uhr	4,5	0,6	K 11	7
Feb	779	1.163	Di	107	Do, ab 15 Uhr	4,5	0,6	Ti.	2444
Mrz	927	1.362	Mi	126	Sa, ab 13 Uhr	6,3	4,2		
Apr	1.088	1.787	Sa	182	Sa, ab 13 Uhr	8,1	3,3	ALL STREET, ST	ALCOHOL: STATE OF
Mai	1.873	2.563	Mi	235	Di, ab 15 Uhr	13,9	1,7	THE RESERVE THE PERSON NAMED IN COLUMN TWO IS NOT THE PERSON NAMED IN COLUMN TWO IS NAMED I	
Jun	1.977	2.631	Di	245	Di, ab 16 Uhr	19,8	1,9	The Laboratory of the Control of the	THE R. L.
Jul	1.841	2.452	Di	233	Di, ab 16 Uhr	20,9	3,0		
Aug	1.698	2.347	Mi	199	Mi, ab 17 Uhr	20,6	4,9		-
Sep	1.979	2.493	Di	232	Di, ab 16 Uhr	20,3	0,8		_
Okt	1.218	2.015	Mi	180	Mo, ab 15 Uhr	12,7	2,9		
Nov	927	1.473	Di	124	Di, ab 15 Uhr	6,0	2,9		
Dez	511	1.008	Мо	90	Mo, ab 13 Uhr	3,7	3,5	A STATE OF THE PARTY OF THE PAR	
Jahr	1.304	2.631	Jun	245	Jun	11,8	2,5		[Foto: SenUMVK]

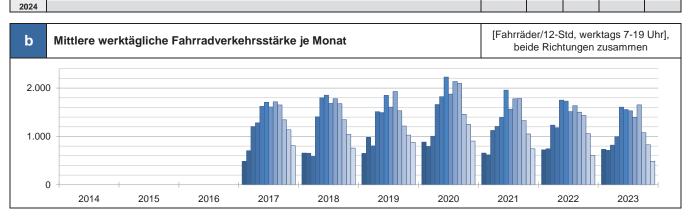


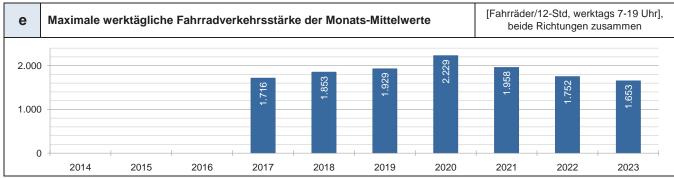


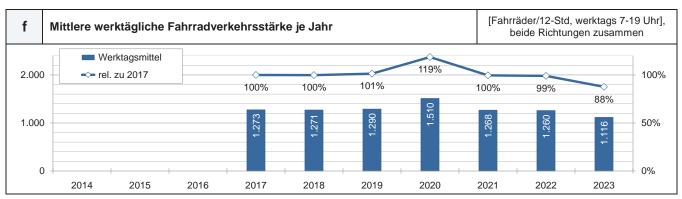


Auffälligkeiten / Besonderheiten: Batteriewechsel: 25.09.2023 15-SP-KLO-N 15-SP-KLO-S Bauarbeiten am 19.06. - 10.07.2023

а	Werktägliche Fahrradverkehrsstärken Zählstelle Spandau: Klosterstraße												[Fahrräder/12-Std, werktags 7-19 Uhr], beide Richtungen zusammen				
	Monats-Mittelwerte der werktäglichen Fahrradverkehrsstärke												Jahreswerte		rel. zu 2017	Maximum	
Jahr	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Summe	DV7-19	%	DV 7-19 Max	Monat
2014																	
2015																	
2016						2.371	2.458	2.380	2.674	1.324	1.126	869					
2017	486	706	1.206	1.282	1.623	1.707	1.610	1.716	1.651	1.344	1.138	810	15.279	1.273	100%	1.716	Aug
2018	657	654	589	1.407	1.801	1.853	1.683	1.781	1.679	1.347	1.042	758	15.251	1.271	100%	1.853	Jun
2019	651	983	805	1.513	1.493	1.850	1.607	1.929	1.531	1.215	1.027	878	15.482	1.290	101%	1.929	Aug
2020	884	794	1.006	1.660	1.823	2.229	1.875	2.136	2.096	1.458	1.248	905	18.114	1.510	119%	2.229	Jun
2021	657	621	1.125	1.207	1.394	1.958	1.563	1.778	1.785	1.329	1.051	745	15.213	1.268	100%	1.958	Jun
2022	723	746	1.235	1.180	1.752	1.731	1.515	1.637	1.501	1.435	1.058	610	15.123	1.260	99%	1.752	Mai
2023	734	712	820	993	1.606	1.557	1.531	1.396	1.653	1.078	829	486	13.395	1.116	88%	1.653	Sep
0004																	







D17 Zählstelle Steglitz-Zehlendorf: Breitenbachplatz

17-SZ-BRE-O Richtung Osten

GPS: 52,46676 / 13,309165

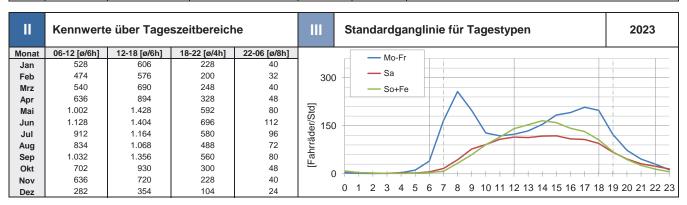
Seit: 01.05.2016

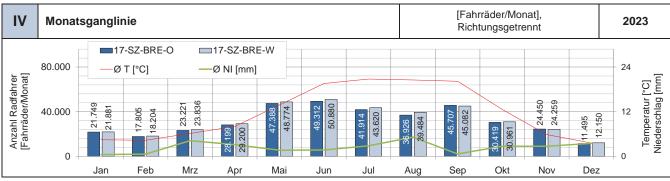
17-SZ-BRE-W Richtung Westen

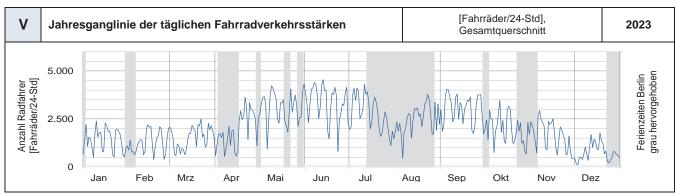
GPS: 52,467215 / 13,30836 Seit: 01.05.2016



	Kennwerte Breitenba		erzäh	Istelle Ste	eglitz-Zehle	endorf:		[Fahrräder/24-Std], beide Richtungen zusammen	2023
Monat	DTV Rad	Max T	V	M	lax h	ØT[°C]	Ø NI [mm]		
Jan	1.407	2.394	Di	278	Di, ab 8 Uhr	4,5	0,5		
Feb	1.286	2.203	Di	261	Di, ab 8 Uhr	4,3	0,6		
Mrz	1.520	2.494	Mi	268	Di, ab 8 Uhr	6,2	4,2	EL SHE'S WAS SELECTED AND ADMINISTRATION OF THE PERSON OF	
Apr	1.913	3.632	Fr	378	Mo, ab 8 Uhr	8,0	3,1		
Mai	3.102	4.293	Mi	447	Mi, ab 8 Uhr	13,8	1,7		
Jun	3.340	4.547	Di	482	Di, ab 8 Uhr	19,6	1,7		
Jul	2.759	4.294	Di	474	Do, ab 8 Uhr	20,8	2,8		E
Aug	2.465	3.775	Mi	434	Mo, ab 8 Uhr	20,5	5,2		
Sep	3.031	4.037	Di	449	Di, ab 8 Uhr	20,2	0,6		
Okt	1.980	3.463	Mi	386	Mi, ab 8 Uhr	12,6	2,7		
Nov	1.624	2.925	Di	356	Di, ab 8 Uhr	5,9	2,7	THE TOTAL OF THE PARTY OF THE P	The same of
Dez	763	1.771	Mo	206	Mo, ab 8 Uhr	3,6	3,5	/ 指 一	50
Jahr	2.102	4.547	Jun	482	Jun	11,7	2,5		[Foto: SenUMVK]

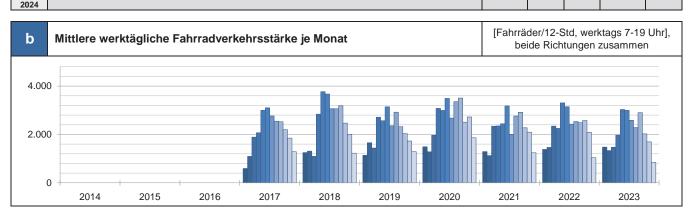


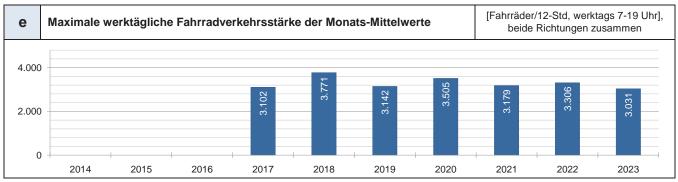


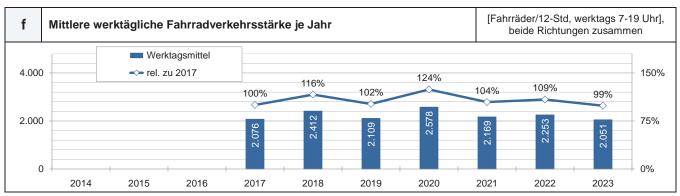


Auffälligkeiten / Besonderheiten: Batteriewechsel: 25.09.2023 17-SZ-BRE-O 17-SZ-BRE-W 18 Breitenbachplatz

а		_			kehrsst enbach		Zählste	elle							,	ktags 7-19 zusammer	4.
			Monats-	Mittelwer	te der we	rktäglich	en Fahrra	dverkehr	sstärke				Jahres	werte	rel. zu 2017	Maxim	num
Jahr	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Summe	DV7-19	%	DV7-19 Max	Monat
2014																	
2015																	
2016					3.572	3.555	3.216	2.567	3.370	1.898	1.791	1.188		l		L	L
2017	591	1.092	1.889	2.071	2.996	3.102	2.765	2.549	2.523	2.197	1.849	1.284	24.908	2.076	100%	3.102	Jun
2018	1.250	1.311	1.095	2.838	3.771	3.671	3.067	3.062	3.186	2.470	2.003	1.225	28.949	2.412	116%	3.771	Mai
2019	1.136	1.657	1.439	2.714	2.567	3.142	2.357	2.920	2.321	2.036	1.726	1.293	25.308	2.109	102%	3.142	Jun
2020	1.490	1.282	1.966	3.077	2.995	3.490	2.679	3.358	3.505	2.506	2.723	1.860	30.931	2.578	124%	3.505	Sep
2021	1.292	1.127	2.340	2.352	2.439	3.179	2.005	2.762	2.918	2.276	2.094	1.242	26.026	2.169	104%	3.179	Jun
2022	1.380	1.464	2.346	2.248	3.306	3.147	2.426	2.537	2.487	2.576	2.086	1.036	27.039	2.253	109%	3.306	Mai
2023	1.476	1.332	1.473	1.971	3.031	2.997	2.586	2.284	2.902	2.024	1.692	844	24.612	2.051	99%	3.031	Mai
2024					0.00.	2.00.	2.000	2.20	2.002	2.02.		0			0070	0.00.	







D18 Zählstelle Tempelhof-Schöneberg: Yorckstraße

18-TS-YOR-O Richtung Kreuzberg
GPS: 52,491938 / 13,373472

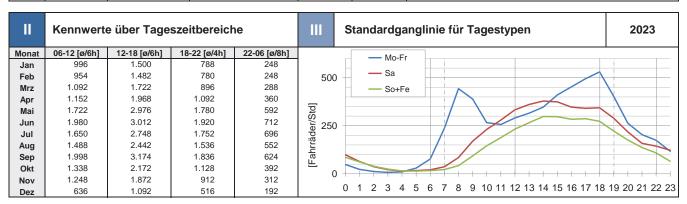
Seit: 01.04.2015

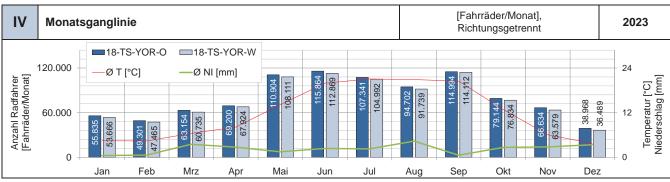
■ 18-TS-YOR-W Richtung Schöneberg

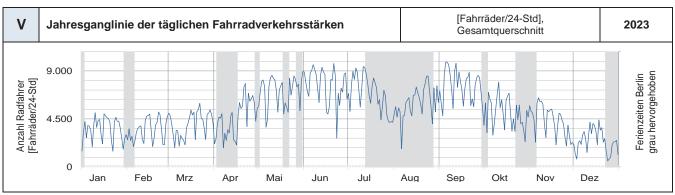
GPS: 52,49228 / 13,37321 Seit: 01.04.2015



1	Kennwerte Yorckstra		erzäh	Istelle Te	mpelhof-So	chöneberg	j:	[Fahrräder/24-Std], beide Richtungen zusammen	2023
Monat	DTV Rad	Max T	V	IV	lax h	ØT[°C]	Ø NI [mm]		
Jan	3.532	5.086	Di	514	Di, ab 18 Uhr	4,5	0,5		
Feb	3.456	5.148	Mi	490	Mi, ab 18 Uhr	4,4	0,6		War and the
Mrz	4.002	5.975	Mi	580	Mi, ab 17 Uhr	6,4	3,5	The state of the s	Al dealer
Apr	4.571	7.819	Sa	742	Sa, ab 14 Uhr	8,1	2,7		
Mai	7.065	8.933	Mi	927	Mi, ab 18 Uhr	14,1	1,5		
Jun	7.624	9.695	Mi	979	Mi, ab 18 Uhr	19,9	2,4		
Jul	6.849	9.413	Di	894	Mi, ab 18 Uhr	21,1	2,3		-
Aug	6.014	8.520	Do	833	Do, ab 18 Uhr	20,9	4,4		1
Sep	7.647	9.825	Di	940	Di, ab 18 Uhr	20,5	0,6		
Okt	5.032	7.961	Mi	739	Mi, ab 17 Uhr	12,9	2,7		A CONTRACTOR OF THE PARTY OF TH
Nov	4.340	6.474	Di	610	Di, ab 17 Uhr	6,1	2,8		
Dez	2.434	4.402	Mo	402	Di, ab 18 Uhr	3,7	3,4		
Jahr	5.219	9.825	Sep	979	Jun	11,9	2,3		[Foto: SenUMVK]

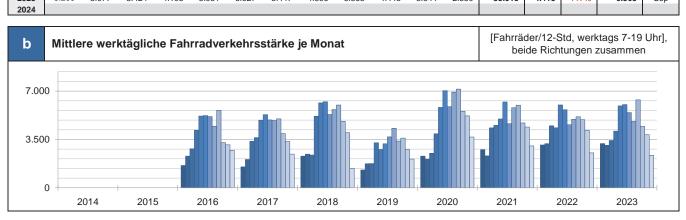


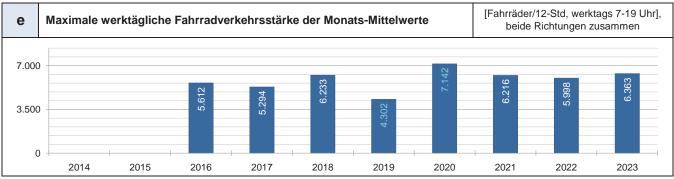


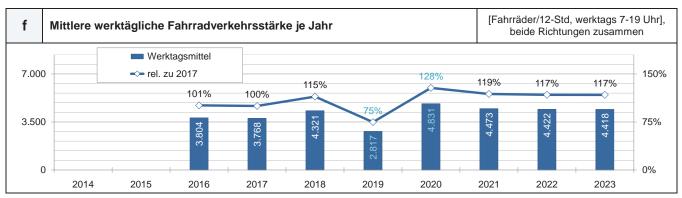


Auffälligkeiten / Besonderheiten: Batteriewechsel: 25.09.2023 18-TS-YOR-O Austausch Zählgerät am 06.06.2023

а				radverk eberg: \			Zählste	elle								ktags 7-19 zusammer	
			Monats-	-Mittelwer	te der we	rktäglich	en Fahrra	dverkehr	sstärke				Jahres	werte	rel. zu 2017	Maxim	num
Jahr	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Summe	DV7-19	%	DV7-19 Max	Monat
2014																	
2015				4.614	5.743	5.557	4.877	4.726	4.968	3.438	3.350	2.563					
2016	1.616	2.293	2.824	4.170	5.197	5.226	5.153	4.461	5.612	3.276	3.114	2.709	45.651	3.804	101%	5.612	Sep
2017	1.516	2.047	3.365	3.636	4.892	5.294	4.911	4.864	4.988	3.923	3.349	2.436	45.221	3.768	100%	5.294	Jun
2018	2.296	2.435	2.374	5.186	6.146	6.233	5.308	5.663	5.992	4.818	3.986	1.411	51.848	4.321	115%	6.233	Jun
2019	1.289	1.743	1.751	3.256	2.773	3.184	3.685	4.302	3.382	3.594	2.761	2.082	33.802	2.817	75%	4.302	Aug
2020	2.294	2.076	2.499	3.906	5.819	7.030	5.874	6.921	7.142	5.535	5.206	3.674	57.976	4.831	128%	7.142	Sep
2021	2.761	2.312	4.337	4.520	4.983	6.216	4.641	5.796	5.982	4.693	4.401	3.031	53.673	4.473	119%	6.216	Jun
2022	3.100	3.197	4.485	4.344	5.998	5.652	4.564	4.956	5.138	4.929	4.172	2.527	53.062	4.422	117%	5.998	Mai
2023	3.200	3.077	3.424	4.103	5.931	6.027	5.447	4.806	6.363	4.443	3.844	2.350	53.015	4.418	117%	6.363	Sep







Zählstelle Tempelhof-Schöneberg: Monumentenstraße

19-TS-MON Richtung Osten

GPS: 52,488117 / 13,369785

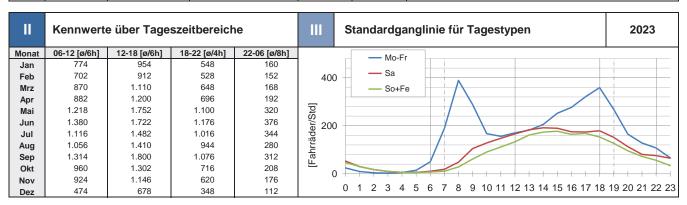
Seit: 01.05.2015

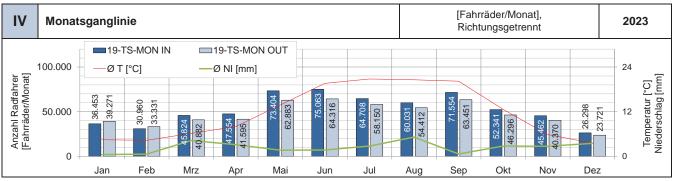
19-TS-MON Richtung Westen

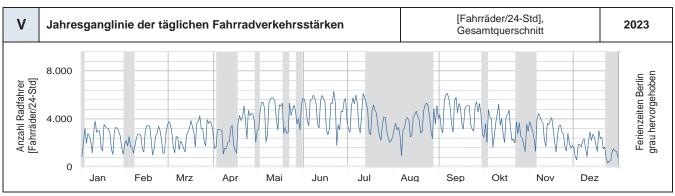
GPS: 52,488117 / 13,369785 Seit: 01.05.2015



	Kennwerte Monumen			Istelle Te	mpelhof-So	chöneberg	j:	[Fahrräder/24-Std], beide Richtungen zusammen	2023
Monat	DTV Rad	Max T	V	M	ax h	ØT[°C]	Ø NI [mm]		
Jan	2.443	3.821	Di	431	Di, ab 8 Uhr	4,5	0,5		The state of the s
Feb	2.296	3.474	Di	424	Di, ab 8 Uhr	4,3	0,6		
Mrz	2.801	4.256	Mi	485	Di, ab 8 Uhr	6,2	4,3		
Apr	2.972	5.045	Fr	530	Mi, ab 8 Uhr	8,0	3,1		
Mai	4.396	5.778	Mi	660	Do, ab 8 Uhr	13,8	1,7		
Jun	4.646	6.298	Mi	717	Di, ab 8 Uhr	19,6	1,7		
Jul	3.963	6.140	Di	646	Di, ab 8 Uhr	20,8	2,8		
Aug	3.692	5.318	Mi	554	Mi, ab 18 Uhr	20,6	5,2		The state of the s
Sep	4.506	6.136	Mi	633	Mi, ab 8 Uhr	20,2	0,6		
Okt	3.182	5.228	Mi	572	Mi, ab 8 Uhr	12,6	2,8	-	
Nov	2.861	4.455	Di	536	Di, ab 8 Uhr	5,9	2,7		9
Dez	1.614	3.018	Mo	320	Di, ab 8 Uhr	3,6	3,5		-
Jahr	3.284	6.298	Jun	717	Jun	11,7	2,5		[Foto: SenUMVK]

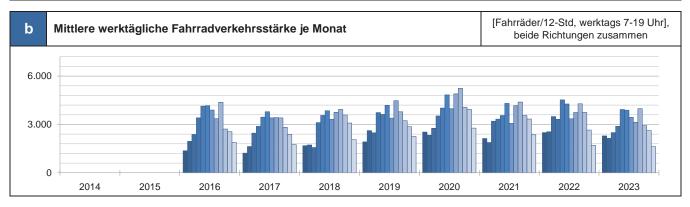


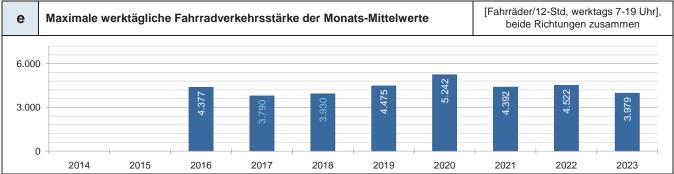


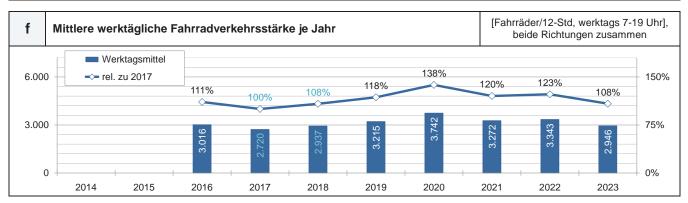




Werktägliche Fahrradverkehrsstärken Zählstelle [Fahrräder/12-Std, werktags 7-19 Uhr], a Tempelhof-Schöneberg: Monumentenstraße beide Richtungen zusammen rel. zu Monats-Mittelwerte der werktäglichen Fahrradverkehrsstärke Jahreswerte Maximum 2017 Mai Jun Okt Summe DV7-19 DV7-19 Max Monat Jan Feb Mrz Apr Jul Aug Sep Nov Dez % Jahr 2014 2015 4.712 4.499 3.963 3.829 4.157 3.122 3.034 2.249 2016 1.371 1.952 2.379 3.410 4.138 4.161 3.893 3.358 4.377 2.717 2.553 1.881 36.190 3.016 111% 4.377 Sep 100% 2017 1.632 32.642 2.720 3.790 3.790 Jun 3.318 3.754 3.930 3.589 3.088 2.057 35.246 2.937 2018 1.918 2.622 2.483 3.735 4.192 3.391 4.475 3.784 3.236 2.860 2.258 38.576 3.215 118% 4.475 2019 3.622 Aug 2020 2.531 2.333 2.761 3.528 4.019 4.833 3.980 4.898 5.242 4.071 3.930 2.774 44.900 3.742 138% 5.242 Sep 2.129 2021 1.878 3.201 3.331 3.557 3.066 4.162 4.392 3.334 2.356 39.269 3.272 120% 4.392 4.306 3.557 Sep 2.494 2022 2.549 3.487 3.323 4.522 4.269 3.356 3.741 4.281 3.744 2.655 1.699 40.120 3.343 123% 4.522 Mai 2023 2.288 2.924 2.626 35.347 108% 2.138 2.495 2.886 3.926 3.886 3.439 3.133 3.979 1.627 2.946 3.979 Sep 2024







D20

Zählstelle Tempelhof-Schöneberg: Mariendorfer Damm

20-TS-MAR-N Richtung Norden

GPS: 52,438535 / 13,387953

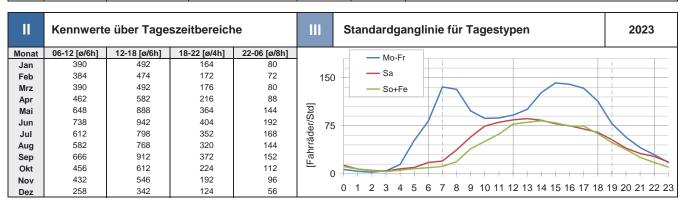
Seit: 01.05.2016

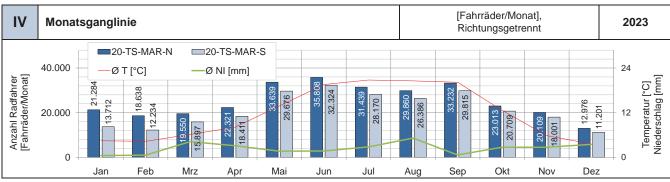
20-TS-MAR-S Richtung Süden

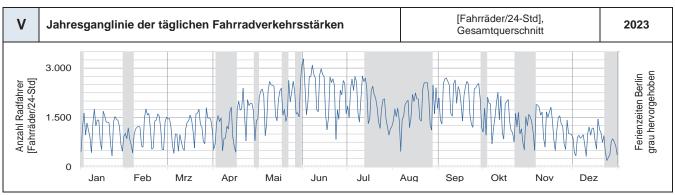
GPS: 52,438072 / 13,387812 Seit: 01.05.2016



1		e der Dauerzäh fer Damm	Istelle Tempelhof-So	chöneberg	j:	[Fahrräder/24-Std], beide Richtungen zusammen 202	23
Monat	DTV Rad	Max TV	Max h	ØT[°C]	Ø NI [mm]	·	
Jan	1.129	1.752 Di	158 Di, ab 16 Uhr	4,5	0,5	N	
Feb	1.103	1.761 Di	153 Di, ab 15 Uhr	4,3	0,6		
Mrz	1.145	1.794 Mo	181 Mo, ab 15 Uhr	6,2	4,2		
Apr	1.358	2.387 Fr	202 Fr, ab 14 Uhr	8,1	3,1		
Mai	2.042	3.100 Mi	235 Mi, ab 17 Uhr	13,8	1,7	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	
Jun	2.271	3.278 Do	266 Di, ab 7 Uhr	19,6	1,7		DAGIL
Jul	1.923	2.756 Di	241 Di, ab 7 Uhr	20,8	2,8		I W
Aug	1.814	2.564 Do	233 Di, ab 15 Uhr	20,6	5,2		-
Sep	2.104	2.703 Mi	245 Do, ab 17 Uhr	20,2	0,6		
Okt	1.410	2.267 Mi	193 Mi, ab 16 Uhr	12,6	2,7		
Nov	1.270	1.896 Mo	181 Di, ab 15 Uhr	5,9	2,7		
Dez	780	1.450 Mo	150 Mo, ab 15 Uhr	3,6	3,5		
Jahr	1.530	3.278 Jun	266 Jun	11,7	2,4	[Foto: Sen	nUMVK]

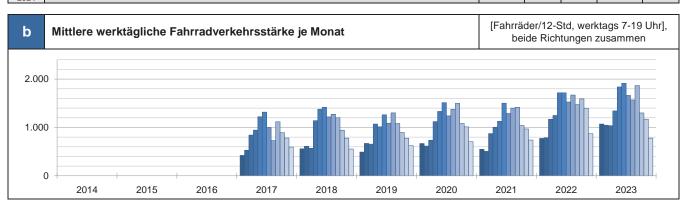


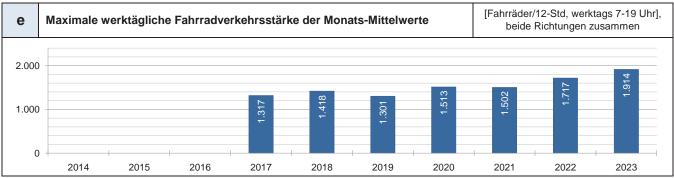


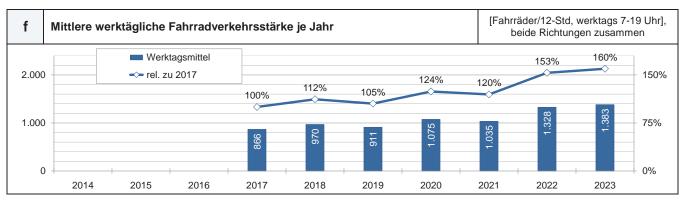


Zählstelle Tempelhof-Schöneberg: Mariendorfer Damm Auffälligkeiten / Besonderheiten: 20-TS-MAR-N 20-TS-MAR-S 20-TS-MAR-S 20-TS-MAR-S

а		_		radverk berg: I									[Fahrräder/12-Std, werktags 7-19 Uh beide Richtungen zusammen				
			Monats-	-Mittelwer	te der we	rktäglich	en Fahrra	dverkehr	sstärke				Jahres	werte	rel. zu 2017	Maxim	num
Jahr	Jan	Jan Feb Mrz Apr Mai Jun Jul Aug Sep Okt Nov Dez													%	DV7-19 Max	Monat
2014																	
2015																	
2016	L				1.186	999	1.030	1.276	1.455	852	798	668				L	
2017	422	529	843	945	1.221	1.317	999	728	1.117	893	781	595	10.390	866	100%	1.317	Jun
2018	558	611	570	1.140	1.377	1.418	1.218	1.272	1.202	943	780	553	11.642	970	112%	1.418	Jun
2019	491	669	656	1.070	1.013	1.261	1.088	1.301	1.082	895	778	623	10.927	911	105%	1.301	Aug
2020	668	616	737	1.122	1.331	1.513	1.239	1.375	1.499	1.082	1.011	705	12.898	1.075	124%	1.513	Jun
2021	548	505	874	1.005	1.128	1.502	1.289	1.400	1.418	1.040	968	740	12.417	1.035	120%	1.502	Jun
2022	773	786	1.169	1.247	1.717	1.716	1.525	1.671	1.473	1.590	1.399	870	15.936	1.328	153%	1.717	Mai
2023	1.071	1.047	1.037	1.342	1.837	1.914	1.662	1.568	1.866	1.300	1.171	780	16.595	1.383	160%	1.914	Jun
2024																	







D21 Zählstelle Neukölln: Maybachufer

21-NK-MAY Richtung Osten

GPS: 52,492998 / 13,429682

Seit: 01.05.2016

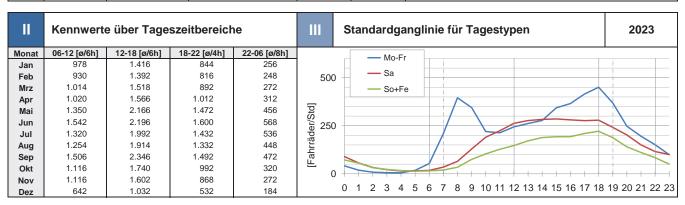
21-NK-MAY Richtung Westen

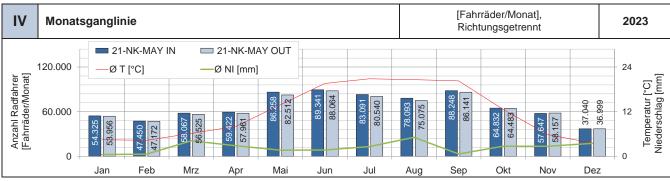
GPS: 52,492998 / 13,429682 Seit: 01.05.2016

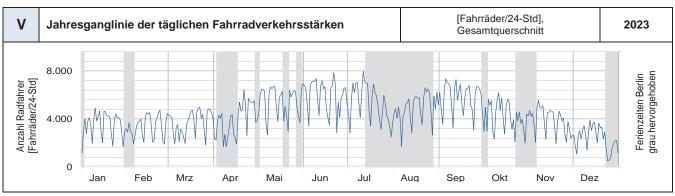


[Karte:	OpenStreetMap]
---------	----------------

I	Kennwert	e der Dauerzäh	Istelle Neukölln: Ma	ybachufer		[Fahrräder/24-Std], beide Richtungen zusammen	2023
Monat	DTV Rad	Max TV	Max h	ØT[°C]	Ø NI [mm]		
Jan	3.493	4.912 Di	480 Di, ab 18 Uhr	4,5	0,5		The same
Feb	3.379	4.710 Do	430 Di, ab 17 Uhr	4,3	0,6		
Mrz	3.701	4.982 Mi	509 Mi, ab 17 Uhr	6,2	4,2		Miles .
Apr	3.913	6.442 Fr	611 Mo, ab 18 Uhr	8,1	2,9		The last
Mai	5.444	6.909 Mi	691 Mi, ab 18 Uhr	13,9	1,7	A STATE OF THE STA	
Jun	5.914	7.853 Mi	758 Mi, ab 18 Uhr	19,6	1,7		
Jul	5.278	7.968 Di	722 Di, ab 18 Uhr	20,8	2,6		
Aug	4.941	6.590 Di	653 Di, ab 18 Uhr	20,6	5,1		1
Sep	5.821	7.352 Di	731 Di, ab 18 Uhr	20,3	0,6		1
Okt	4.171	6.202 Mi	626 Mi, ab 17 Uhr	12,6	2,7		- 1
Nov	3.860	5.529 Di	525 Di, ab 18 Uhr	5,9	2,7	and the second s	
Dez	2.388	3.896 Di	348 Di, ab 8 Uhr	3,6	3,5		
Jahr	4.361	7.968 Jul	758 Jun	11,7	2,4		[Foto: SenUMVK]

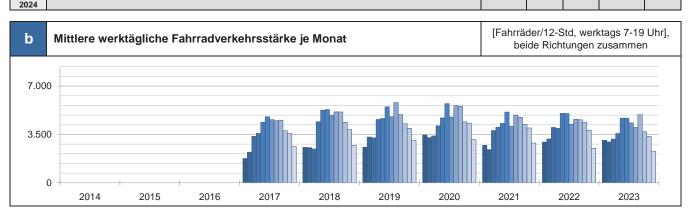


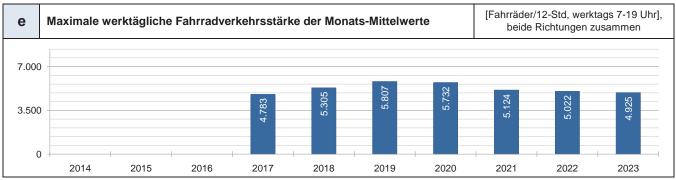


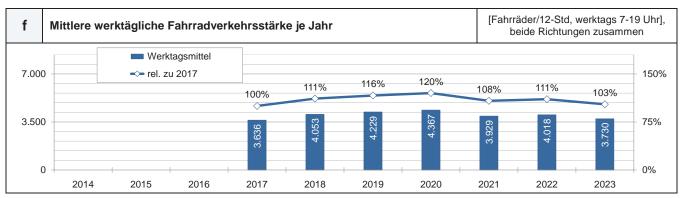


Zählstelle Neukölln: Maybachufer Auffälligkeiten / Besonderheiten: 21-NK-MAY 21-NK-MAY Batteriewechsel: 26.09.2023

а		_	e Fahrr aybach		ehrsst	ärken	Zählste	elle					[Fahrräder/12-Std, werktags 7-19 beide Richtungen zusammen				
			Monats-	Mittelwer	te der we	rktäglich	en Fahrra	dverkehr	sstärke				Jahres	werte	rel. zu 2017	Maxim	num
Jahr	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Summe	DV7-19	%	DV7-19 Max	Monat
2014																	
2015																	
2016					4.377	4.471	4.598	4.083	4.997	3.400	3.225	2.442					
2017	1.761	2.214	3.365	3.572	4.385	4.783	4.569	4.499	4.532	3.769	3.561	2.625	43.635	3.636	100%	4.783	Jun
2018	2.568	2.545	2.448	4.428	5.252	5.305	4.875	5.132	5.129	4.382	3.853	2.719	48.636	4.053	111%	5.305	Jun
2019	2.580	3.311	3.255	4.583	4.657	5.503	4.785	5.807	4.946	4.280	3.945	3.091	50.743	4.229	116%	5.807	Aug
2020	3.456	3.276	3.392	4.125	4.698	5.732	4.763	5.582	5.546	4.408	4.299	3.128	52.405	4.367	120%	5.732	Jun
2021	2.714	2.403	3.784	4.027	4.299	5.124	4.082	4.898	4.740	4.231	3.968	2.877	47.147	3.929	108%	5.124	Jun
2022	2.950	3.171	4.011	3.944	5.022	5.018	4.249	4.593	4.564	4.385	3.805	2.501	48.213	4.018	111%	5.022	Mai
2023	3.080	2.961	3.166	3.567	4.677	4.680	4.344	4.006	4.925	3.699	3.367	2.287	44.759	3.730	103%	4.925	Sep







D23 Zählstelle Treptow-Köpenick: Kaisersteg

23-TK-KAI Richtung Norden

GPS: 52,45727 / 13,5187

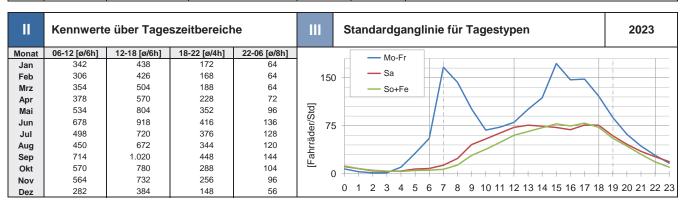
Seit: 01.05.2016

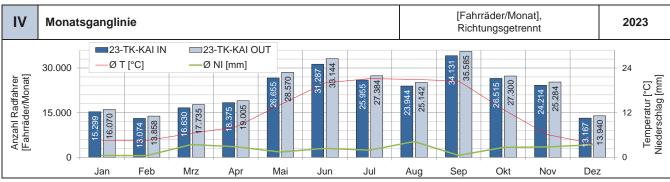
23-TK-KAI Richtung Süden

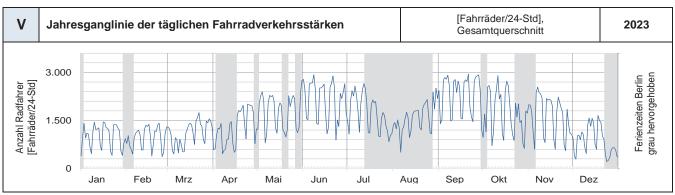
GPS: 52,45727 / 13,5187 Seit: 01.05.2016



ı	Kennwert	e der Dauerzäh	Istelle Treptow-Köp	enick: Kai	sersteg	[Fahrräder/24-Std], beide Richtungen zusammen	2023
Monat	DTV Rad	Max TV	Max h	ØT[°C]	Ø NI [mm]		
Jan	1.012	1.453 Mo	160 Di, ab 7 Uhr	4,5	0,5		1 10000
Feb	962	1.415 Do	169 Do, ab 15 Uhr	4,5	0,5		THE RESERVE
Mrz	1.110	1.745 Mi	197 Mo, ab 7 Uhr	6,5	3,4		1433
Apr	1.246	2.012 Mo	236 Mi, ab 7 Uhr	8,2	2,9		The same of the same of
Mai	1.781	2.750 Mi	309 Mi, ab 7 Uhr	14,1	1,4		
Jun	2.148	2.933 Do	321 Do, ab 15 Uhr	20,0	2,4		THE PERSON NAMED IN COLUMN TWO IS NOT THE PERSON NAMED IN COLUMN TWO IS NAMED IN COLUMN TWI
Jul	1.721	2.649 Mi	237 Mi, ab 8 Uhr	21,2	1,9		agistical of
Aug	1.583	2.509 Mi	277 Mi, ab 7 Uhr	20,9	4,3	4/2	
Sep	2.327	2.948 Do	339 Do, ab 7 Uhr	20,5	0,5		
Okt	1.736	2.896 Mi	298 Di, ab 7 Uhr	12,9	2,7		
Nov	1.650	2.546 Di	270 Di, ab 7 Uhr	6,1	2,8		A Marie Contract of the Contra
Dez	874	1.654 Mo	176 Mo, ab 15 Uhr	3,7	3,4		100
Jahr	1.513	2.948 Sep	339 Sep	11,9	2,2		[Foto: SenUMVK]

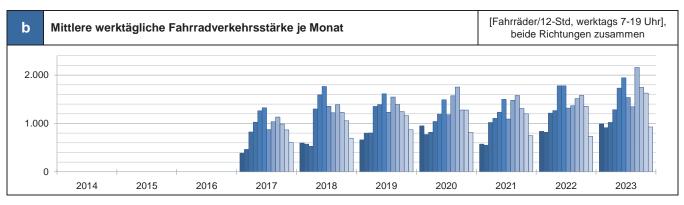


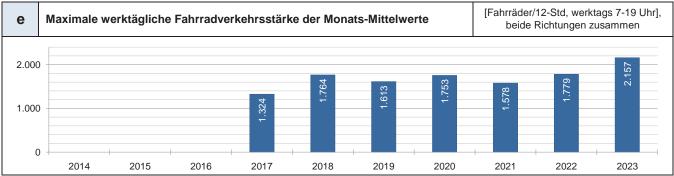


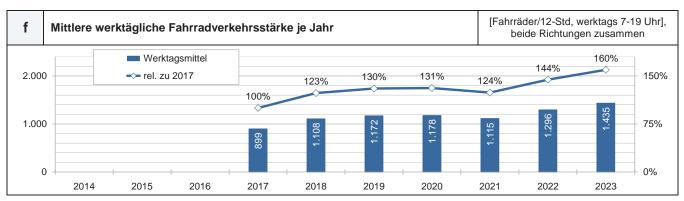


Auffälligkeiten / Besonderheiten: 23-TK-KAI 23-TK-KAI 23-TK-KAI Batteriewechsel: 26.09.2023 Batteriewechsel: 26.09.2023

а		_	e Fahrı penick		cehrsst rsteg	ärken	Zählste	elle					[Fahrräder/12-Std, werktags 7-19 U beide Richtungen zusammen				
			Monats-	Mittelwer	te der we	rktäglich	en Fahrra	dverkehr	sstärke				Jahres	werte	rel. zu 2017	Maxim	num
Jahr	Jan	Jan Feb Mrz Apr Mai Jun Jul Aug Sep Okt Nov De													%	DV7-19 Max	Monat
2014																	
2015																	
2016					1.282	1.358	1.299	987	1.264	894	843	580				L	L
2017	386	462	824	1.026	1.261	1.324	873	1.035	1.133	988	867	606	10.785	899	100%	1.324	Jun
2018	596	573	528	1.300	1.591	1.764	1.356	1.220	1.385	1.228	1.054	695	13.290	1.108	123%	1.764	Jun
2019	660	800	803	1.352	1.391	1.613	1.232	1.547	1.390	1.246	1.162	869	14.065	1.172	130%	1.613	Jun
2020	949	771	817	1.041	1.193	1.491	1.179	1.572	1.753	1.277	1.277	815	14.135	1.178	131%	1.753	Sep
2021	572	551	1.019	1.106	1.233	1.499	1.091	1.479	1.578	1.309	1.199	747	13.383	1.115	124%	1.578	Sep
2022	836	817	1.213	1.266	1.779	1.778	1.317	1.366	1.514	1.580	1.356	732	15.554	1.296	144%	1.779	Mai
2023	989	913	1.021	1.284	1.730	1.944	1.537	1.346	2.157	1.745	1.627	928	17.221	1.435	160%	2.157	Sep
2024																	







D24 Zählstelle Marzahn-Hellersdorf: Alberichstraße

24-MH-ALB Richtung Süden

GPS: 52,492534 / 13,558493

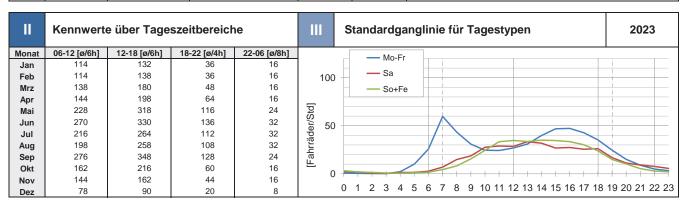
Seit: 01.07.2015

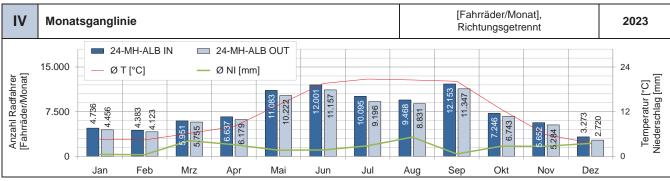
24-MH-ALB Richtung Norden

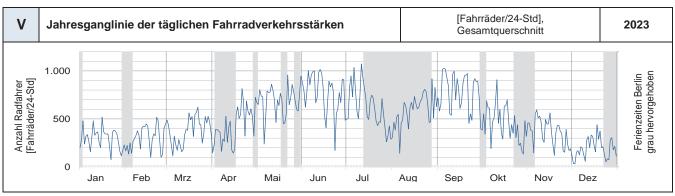
GPS: 52,492534 / 13,558493 Seit: 01.07.2015



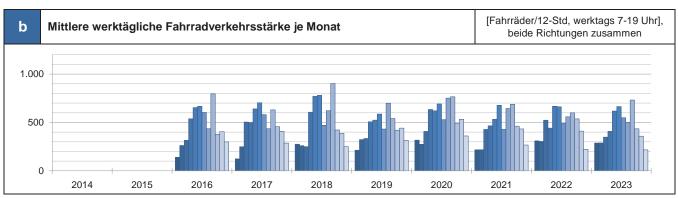
	Kennwerte Alberichst		erzäh	Istelle Ma	arzahn-Hello	[Fahrräder/24-Std], beide Richtungen zusammen	2023		
Monat	DTV Rad	Max T	٧	N	lax h	ØT[°C]	Ø NI [mm]		•
Jan	297	520	Мо	59	Di, ab 7 Uhr	4,5	0,5		
Feb	304	518	Mi	59	Do, ab 15 Uhr	4,4	0,5		
Mrz	378	621	Mi	69	Di, ab 7 Uhr	6,2	4,2		
Apr	427	815	Fr	90	Fr, ab 7 Uhr	8,0	3,1		
Mai	687	957	Mo	119	Mo, ab 7 Uhr	13,8	1,7		
Jun	772	1.015	Di	137	Di, ab 7 Uhr	19,6	1,7		
Jul	622	1.073	Di	268	Do, ab 7 Uhr	20,8	2,8		100
Aug	590	917	Mo	110	Mi, ab 7 Uhr	20,5	5,2		-
Sep	784	1.028	Di	141	Mo, ab 7 Uhr	20,2	0,6	STATE OF THE PARTY	
Okt	451	908	Mi	101	Mi, ab 17 Uhr	12,6	2,7		
Nov	365	594	Di	81	Do, ab 7 Uhr	5,9	2,7		
Dez	193	439	Mo	58	Mo, ab 16 Uhr	3,6	3,5		
Jahr	490	1.073	Jul	268	Jul	11,7	2,4		[Foto: SenUMVK]

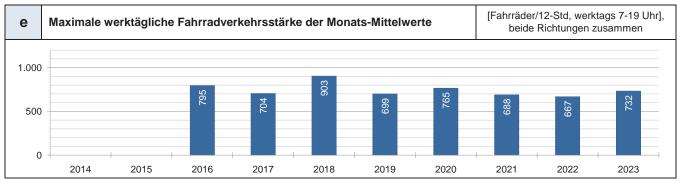


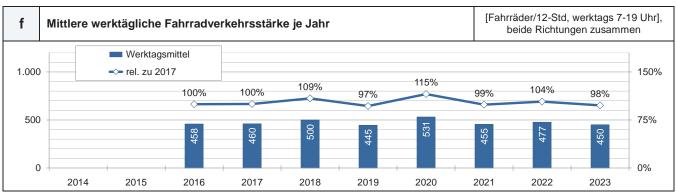




а		Werktägliche Fahrradverkehrsstärken Zählstelle Marzahn-Hellersdorf: Alberichstraße													[Fahrräder/12-Std, werktags 7-19 Uhr], beide Richtungen zusammen			
	Monats-Mittelwerte der werktäglichen Fahrradverkehrsstärke													werte	rel. zu 2017 Maximum			
Jahr	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Summe	DV7-19	%	DV7-19 Max	Monat	
2014																		
2015							540	434	695	390	396	325						
2016	140	262	315	538	654	667	604	435	795	377	404	299	5.490	458	100%	795	Sep	
2017	123	249	504	499	640	704	581	435	630	456	409	286	5.516	460	100%	704	Jun	
2018	275	260	250	606	770	780	471	622	903	422	387	250	5.996	500	109%	903	Sep	
2019	213	323	334	507	524	587	432	699	541	420	441	315	5.336	445	97%	699	Aug	
2020	317	274	407	634	620	691	529	752	765	489	533	360	6.371	531	115%	765	Sep	
2021	217	218	428	465	533	678	429	644	688	461	433	266	5.460	455	99%	688	Sep	
2022	309	304	523	441	667	662	490	558	600	537	410	223	5.724	477	104%	667	Mai	
2023	287	288	348	408	618	664	549	502	732	434	358	216	5.404	450	98%	732	Sep	
2024																		







Zählstelle Lichtenberg: Paul- und Paula-Uferweg

26-LI-PUP Richtung Westen

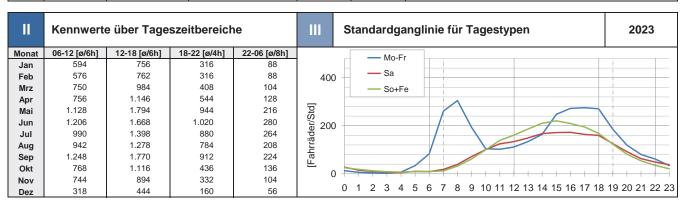
GPS: 52,500323 / 13,474302 Seit: 01.06.2015

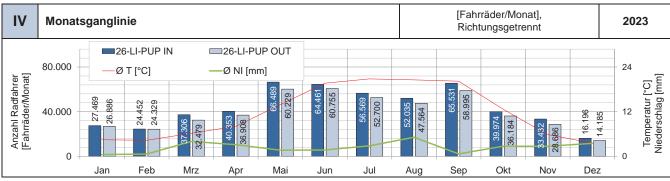
26-LI-PUP Richtung Osten

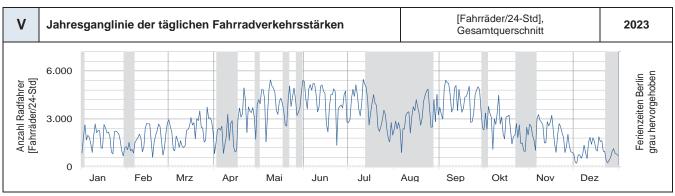
GPS: 52,500323 / 13,474302 Seit: 01.06.2015



-	Kennwerte Uferweg	e der Dauerzä	hIstelle Li	chtenberg:	[Fahrräder/24-Std], beide Richtungen zusammen	2023		
Monat	DTV Rad	Max TV	ı	/lax h	ØT[°C]	Ø NI [mm]		
Jan	1.753	2.683 Di	295	Di, ab 8 Uhr	4,5	0,5	THE PARTY OF THE P	
Feb	1.742	2.744 Di	289	Mi, ab 16 Uhr	4,3	0,6		
Mrz	2.254	3.739 Mo	432	Mo, ab 8 Uhr	6,2	4,0		
Apr	2.575	4.938 Fr	528	Fr, ab 16 Uhr	8,1	3,1		
Mai	4.088	5.433 Di	561	Di, ab 17 Uhr	13,9	1,7		
Jun	4.174	5.339 Do	562	So, ab 16 Uhr	19,7	1,7		
Jul	3.525	5.470 Di	537	Di, ab 8 Uhr	20,8	2,8		
Aug	3.213	4.857 Do	496	Di, ab 8 Uhr	20,6	5,1		人 当职
Sep	4.157	5.422 Di	579	Di, ab 17 Uhr	20,2	0,7		
Okt	2.457	4.476 Mi	481	Mi, ab 8 Uhr	12,7	2,7		
Nov	2.071	3.268 Di	377	Di, ab 8 Uhr	5,9	2,7		
Dez	980	1.885 Mo	214	Mo, ab 8 Uhr	3,6	3,5		THE REAL PROPERTY.
Jahr	2.752	5.470 Jul	579	Sep	11,7	2,4		[Foto: SenUMVK]

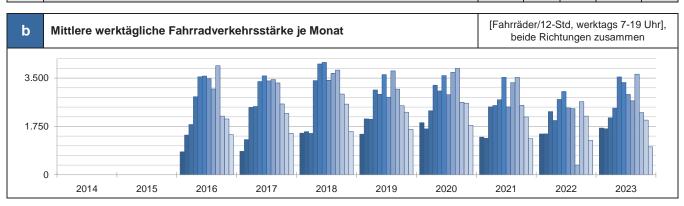


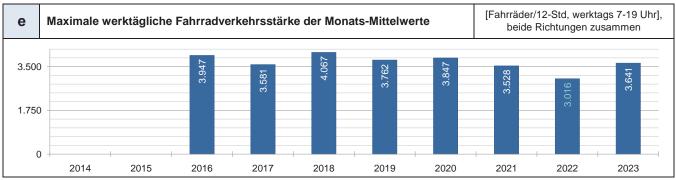


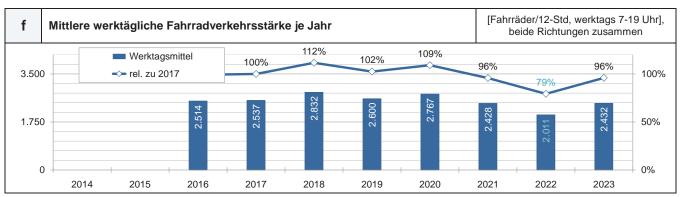




а		Werktägliche Fahrradverkehrsstärken Zählstelle Lichtenberg: Paul- und Paula-Uferweg												[Fahrräder/12-Std, werktags 7-19 Uhr], beide Richtungen zusammen			
Monats-Mittelwerte der werktäglichen Fahrradverkehrsstärke												Jahres	werte	rel. zu 2017	Maxim	num	
Jahr	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Summe	DV 7-19	%	DV7-19 Max	Monat
2014																	
2015						3.262	2.893	2.917	3.036	2.106	2.037	1.553					
2016	831	1.440	1.820	2.825	3.546	3.574	3.473	3.106	3.947	2.124	2.022	1.454	30.162	2.514	99%	3.947	Sep
2017	850	1.275	2.440	2.472	3.376	3.581	3.398	3.447	3.323	2.563	2.221	1.499	30.445	2.537	100%	3.581	Jun
2018	1.509	1.561	1.497	3.409	4.011	4.067	3.421	3.676	3.788	2.922	2.558	1.566	33.985	2.832	112%	4.067	Jun
2019	1.473	2.023	2.013	3.071	2.916	3.627	2.810	3.762	3.101	2.501	2.265	1.641	31.203	2.600	102%	3.762	Aug
2020	1.887	1.661	2.320	3.243	3.035	3.590	2.902	3.707	3.847	2.625	2.593	1.791	33.201	2.767	109%	3.847	Sep
2021	1.364	1.325	2.459	2.507	2.717	3.528	2.459	3.334	3.524	2.516	2.093	1.308	29.134	2.428	96%	3.528	Jun
2022	1.478	1.480	2.287	1.964	2.729	3.016	2.419	2.396	353	2.647	2.123	1.245	24.137	2.011	79%	3.016	Jun
2023	1.693	1.667	2.063	2.413	3.542	3.340	2.910	2.678	3.641	2.252	1.979	1.010	29.188	2.432	96%	3.641	Sep
2024																	







D27 Zählstelle Reinickendorf: Markstraße

27-RE-MAR Richtung Süden

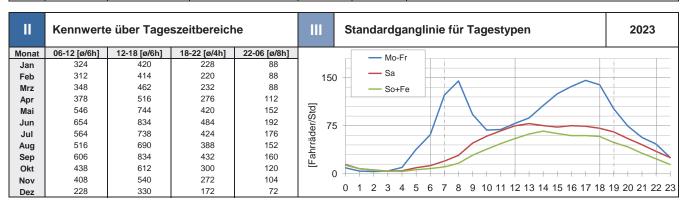
GPS: 52,55819 / 13,364944 Seit: 01.05.2015

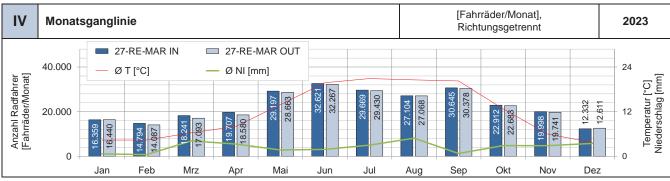
27-RE-MAR Richtung Norden

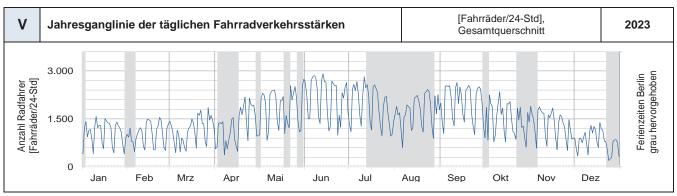
GPS: 52,55819 / 13,364944 Seit: 01.05.2015



ı	Kennwerte	e der Dau	erzäh	Istelle Re	einickendor	f: Markstr	aße	[Fahrräder/24-Std], beide Richtungen zusammen	2023
Monat	DTV Rad	Max T\	V	N	lax h	ØT[°C]	Ø NI [mm]		
Jan	1.058	1.577	Di	144	Di, ab 8 Uhr	4,4	0,7	A STATE OF THE STA	100000000000000000000000000000000000000
Feb	1.031	1.547	Mi	154	Mi, ab 18 Uhr	4,4	0,5		
Mrz	1.141	1.853	Mo	216	Mo, ab 8 Uhr	6,3	4,2		
Apr	1.276	2.186	Fr	214	Mo, ab 17 Uhr	8,1	3,3		A SAL
Mai	1.866	2.740	Mi	242	Mi, ab 17 Uhr	13,9	1,7	一	100
Jun	2.163	2.908	Di	273	Di, ab 8 Uhr	19,8	1,9	Tarrell Commence	Mary - Mil
Jul	1.906	2.813	Di	252	Di, ab 8 Uhr	20,9	3,0		1/4
Aug	1.747	2.417	Mi	235	Mo, ab 17 Uhr	20,6	4,9		
Sep	2.037	2.635	Di	251	Mi, ab 18 Uhr	20,3	0,8		
Okt	1.471	2.347	Mi	215	Mi, ab 17 Uhr	12,7	2,9	N. C.	
Nov	1.325	1.894	Mi	171	Di, ab 17 Uhr	6,0	2,9		
Dez	805	1.384	Mo	113	Mo, ab 8 Uhr	3,7	3,5		2 11
Jahr	1.487	2.908	Jun	273	Jun / Sep	11,8	2,5		[Foto: SenUMVK]

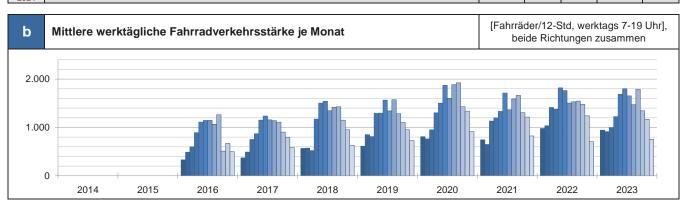


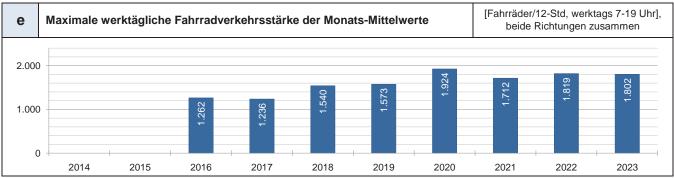


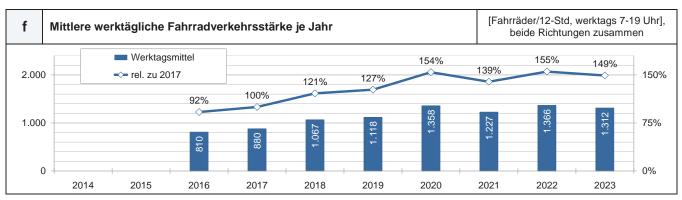


Zählstelle Reinickendorf: Markstraße Auffälligkeiten / Besonderheiten: 27-RE-MAR 27-RE-MAR 27-RE-MAR Batteriewechsel: 26.09.2023

а		Nerktägliche Fahrradverkehrsstärken Zählstelle Reinickendorf: Markstraße												[Fahrräder/12-Std, werktags 7-19 Uhr], beide Richtungen zusammen			
	Monats-Mittelwerte der werktäglichen Fahrradverkehrsstärke												Jahres	Jahreswerte rel. z		Maximiim	
Jahr	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Summe	DV7-19	%	DV7-19 Max	Monat
2014																	
2015					1.189	1.165	1.104	1.091	1.072	758	677	550					
2016	329	489	600	892	1.111	1.144	1.146	1.065	1.262	511	670	499	9.718	810	92%	1.262	Sep
2017	370	492	751	870	1.151	1.236	1.157	1.141	1.109	903	798	585	10.563	880	100%	1.236	Jun
2018	566	573	522	1.174	1.503	1.540	1.347	1.419	1.427	1.150	951	630	12.802	1.067	121%	1.540	Jun
2019	612	851	811	1.290	1.297	1.565	1.342	1.573	1.286	1.103	952	728	13.410	1.118	127%	1.573	Aug
2020	810	764	950	1.303	1.504	1.871	1.603	1.885	1.924	1.429	1.336	911	16.290	1.358	154%	1.924	Sep
2021	744	647	1.132	1.199	1.332	1.712	1.365	1.589	1.663	1.306	1.213	824	14.726	1.227	139%	1.712	Jun
2022	978	1.035	1.413	1.377	1.819	1.762	1.505	1.531	1.545	1.478	1.240	704	16.387	1.366	155%	1.819	Mai
2023	944	914	994	1.223	1.684	1.802	1.653	1.472	1.787	1.344	1.169	755	15.741	1.312	149%	1.802	Jun
2024																	







7. ERLÄUTERUNGEN ZU DEN DAUERZÄHLSTELLEN

Das Berliner Dauerzählstellennetz für den Radverkehr befindet sich seit 2012 im Aufbau und seine Auswertung fließt seit 2017 in den Radverkehrszählstellen-Jahresbericht ein. Nachdem 2012 am Standort

D12 Schwedter Steg

die erste Zählstelle ans Netz ging, folgten in den Jahren 2015 und 2016 sechzehn weitere:

- D02 Jannowitzbrücke (2015)
- D03 Invalidenstraße (2015)
- D05 Oberbaumbrücke (2015)
- D13 Prinzregentenstraße (2015)
- D18 Yorckstraße (2015)
- D19 Monumentenstraße (2015)
- D24 Alberichstraße (2015)
- D26 Paul- und Paula-Uferweg (2015)
- D27 Markstraße (2015)

- D06 Frankfurter Allee (2016)
- D10 Berliner Straße (2016)
- D15 Klosterstraße (2016)
- D17 Breitenbachplatz (2016)
- D20 Mariendorfer Damm (2016)
- D21 Maybachufer (2016)
- D23 Kaisersteg (2016)

Im Rahmen des weiteren Netzausbaus nahmen seit 2021 erneut fünf Zählstellen ihren Betrieb auf:

- D01 Karl-Marx-Allee (2021)
- D14 Straße des 17. Juni (2021)
- D11 Senefelder Platz (2022)
- Nonnendammallee (Neu 11/2023)
- Nordufer (Neu 10/2023)

(jeweils Monitoring und Berichtsdarstellung voraussichtlich ab Jahresbericht 2024)

In den Jahren 2020 und 2021 kam es, bedingt durch Eindämmungsmaßnahmen gegen die COVID-19-Pandemie, zu zum Teil erheblichen verkehrlichen Veränderungen, welche die statistische Aussagekraft der Einzelauswertungen dieser Jahre stark einschränken.

Nach stetiger Zunahme des Radverkehrs bis 2020 wurde an den Zählstellen **D02 Jannowitz-brücke**, **D19 Monumentenstraße** und **D21 Maybachufer** im Jahr 2021 ein deutlicher Rückgang verzeichnet. Von diesem Niveau ausgehend nahm die Fahrradverkehrsstärke zunächst im Jahr 2022 wieder leicht zu, lag aber aktuell wieder bei etwas geringeren Werten um 92 % (D02), 108 % (D19) und 103 % (D21) gegenüber 2017.

An den Zählstellen **D03 Invalidenstraße**, **D12 Schwedter Steg**, **D13 Prinzregentenstraße** und **D27 Markstraße** nahm der Fahrradverkehr zum Jahr 2020 hin deutlich zu und hat sich seither mit zuletzt leicht rückläufiger Tendenz auf diesem Niveau gehalten (Aktuell gegenüber 2017: 120 % (D03), 123 % (D12), 132 % (D13), 149 % (D27)).

Ebenfalls im Jahr 2020 stark zugenommen hatten die Radverkehrsstärken an den Zählstellen **D06 Frankfurter Allee, D10 Berliner Straße** und **D18 Yorckstraße.** Zum Jahr 2021 hin gingen sie hier jedoch wieder zurück und blieben seitdem etwa stabil bei aktuell 132 % (D06), 115 % (D10) und 117 % (D18) gegenüber 2017. Die Zählstelle D10 Berliner Straße wird dabei im Bericht erst seit 2022 mit ihrer Entwicklungsbetrachtung dargestellt. Baustellenbedingt konnten ihre Werte im Jahr 2017 nicht realistisch wiedergegeben werden, so dass hier zunächst kein Basiswert für die Entwicklung gegenüber 2017 ausgegeben wurde. Im Rahmen des Netzausbaus seit 2021 wurde für diese Zählstelle ebenfalls das Verfahren zur Integration neuer Zählstellen zur Anwendung gebracht, nach dem für das Jahr 2018 als Startwert für die prozentuale Entwicklung gegenüber 2017 die relative Veränderung der Fahrradverkehrsstärke an den seinerzeit 16 anderen Dauerzählstellen-Standorten (113 %, vgl. Abbildung 7) übernommen wurde.

Mit Ausnahme des Jahres 2020, in dem die Fahrradverkehrsstärken an den Zählstellen **D15** Klosterstraße, D17 Breitenbachplatz und D24 Alberichstraße einmalig stark zugenommen hatten, kann das Niveau des Fahrradverkehrs an diesen Zählstellen über die Jahre als recht stabil betrachtet werden. 2023 gingen die Werte leicht, an der Klosterstraße etwas stärker, zurück, womit sich aktuell gegenüber 2017 Werte ergeben von 88 % an der Klosterstraße, 99 % am Breitenbachplatz und 98 % an der Alberichstraße. Eine ähnliche Entwicklung zeigte in den Vorjahren auch die Zählstelle **D26 Paul- und Paula-Uferweg** für welche im Jahr 2022 jedoch baustellenbedingt keine Entwicklungsbetrachtung ausgegeben werden konnte. Für 2023 bestätigte sich das 2021er Niveau, so dass aktuell am Paul- und Paula-Uferweg die Fahrradverkehrsstärke bei 96 % gegenüber 2017 lag.

Die Zählstelle **D05 Oberbaumbrücke** musste 2019 aufgrund von Bauarbeiten außer Betrieb genommen werden und konnte erst im Mai 2022 wieder in das Monitoring eingegliedert werden. Bei ihrer Wiederaufnahme in die Betrachtung der Fahrradverkehrsentwicklung ergab sich für 2023 gegenüber 2017 ein Wert von 115 %.

Eine beinahe stetig zunehmende Enwicklung zeigen die Zählstellen **D20 Mariendorfer Damm** und **D23 Kaisersteg** auf. Hier konnten auch für 2023 erneut steigende Fahrradverkehrszahlen ermittelt werden. Sie liegen für beide Zählstellen bei aktuell 160 % gegenüber 2017.

Von den Zählstellen **D01 Karl-Marx-Allee**, **D14 Straße des 17. Juni** und **D11 Senefelder Platz**, die seit 2021 neu hinzugekommen sind, konnte bislang nur für die Straße des 17. Juni ein Wert für die Fahrradverkehrsentwicklung zu 107 % gegenüber 2017 ermittelt werden. An der Karl-Marx-Allee konnte im Juni 2023 veranstaltungsbedingt der Fahrradstreifen im Bereich der Zählstelle nicht wie gewohnt überfahren wurden, wodurch hier keine Gesamtentwicklung ausgegeben werden konnte. Am Senefelder Platz hätte in diesem Jahr das Verfahren zur Integration neuer Zählstellen zur Anwendung kommen sollen, in dessen Rahmen die Gesamtentwicklung der anderen Dauerzählstellen Berlins den Startwert für die neue Zählstelle ergeben hätte. Allerdings wurde hier der Fahrradverkehr seit Anfang August 2023 durch eine veränderte Verkehrsführung infolge von Bautätigkeiten nicht korrekt erfasst, wodurch in diesem Jahr noch keine Festlegung für den Startwert erfolgen konnte.

Die Qualität der Daten der automatischen Erhebungen ist entscheidend von der Funktionsfähigkeit und Verlässlichkeit der Dauerzählstellen abhängig. Daher wurde im Rahmen des Qualitätsmanagements für die Fahrraddetektion Berlin ein externer Dienstleister mit der Kontrolle der Plausibilität und Funktionsfähigkeit der Dauerzählstellen beauftragt. An folgenden Zählstellen wurden im Jahr 2023 festgestellte Datenlücken oder fehlerhafte Daten mittels eines besonderen Verfahrens der Herstellerfirma rekonstruiert und plausibilisiert:

D06 Frankfurter Allee
 14.06. - 10.09.23: Baustelle

D12 Schwedter Steg
 14.02. - 23.05.23: Baustelle

15.08. - 16.10.23: Schleifenbeschädigung

D13 Prinzregentenstraße24.10. - 23.11.23: Schadhafter Sensor

 D20 Mariendorfer Damm
 14.02. - 27.02.23: Gerätedefekt durch Wasserschaden

Die Ergebnisse der automatischen Fahrradzählstellen und weitere Informationen sind auch auf der Internetseite

https://www.berlin.de/sen/uvk/mobilitaet-und-verkehr/verkehrsplanung/radverkehr/ weitere-radinfrastruktur/zaehlstellen-und-fahrradbarometer/

öffentlich verfügbar.

IMPRESSUM



HERAUSGEBER

Senatsverwaltung für Mobilität, Verkehr, Klimaschutz und Umwelt Am Köllnischen Park 3, 10179 Berlin

INHALTE UND KOORDINATION

Senatsverwaltung für Mobilität, Verkehr, Klimaschutz und Umwelt Abt. VI Verkehrsmanagement, VI C E-Mail: verkehrsmanagement@senmvku.berlin.de

BEARBEITUNG



NACHWEISE

Bilder: Senatsverwaltung für Mobilität, Verkehr, Klimaschutz und Umwelt Karten: © OpenStreetMap-Mitwirkende Wetterdaten: World Weather Online (https://www.worldweatheronline.com)

Berlin, Mai 2024