

# RADVERKEHRSZÄHLUNGEN JAHRESBERICHT 2022



Wien, Februar 2023



**nast consulting**

ZIVILTECHNIKER GMBH FÜR VERKEHR-,  
UMWELT- UND RAUMPLANUNG

*Radverkehrszählungen*  
*Jahresbericht 2022*

durchgeführt von  
nast consulting ZT GmbH  
Lindengasse 38  
A-1070 Wien

*DI Nadler Birgit*  
*DI Vanek Richard*

im Auftrag der  
*Magistratsabteilung 46*  
*Verkehrsorganisation und technische Verkehrsangelegenheiten*  
*Niederhofstraße 21*  
*A-1120 Wien*

Wien, Februar 2023

# Inhaltsverzeichnis

<b>1. AUFGABENSTELLUNG</b> .....	<b>1</b>
<b>2. HÄNDISCHE RADVERKEHRSZÄHLUNG FÜR DAS JAHR 2022</b> .....	<b>2</b>
<b>3. ERGEBNISSE DER DAUERZÄHLUNGEN FÜR DAS JAHR 2022</b> .....	<b>4</b>
3.1 ZÄHLSTELLEN .....	4
3.2 ENTWICKLUNG DES RADVERKEHRS AN WERKTAGEN, SAMSTAGEN, SONN- UND FEIERTAGEN.....	7
3.2.1 <i>Radverkehrsstärken 2021</i> .....	7
3.2.2 <i>Jahresentwicklung zum Vorjahr</i> .....	9
3.2.3 <i>Monatsentwicklung zum Vorjahr</i> .....	17
<b>4. WETTERDATEN FÜR DAS JAHR 2021</b> .....	<b>25</b>
4.1 TEMPERATUR .....	25
4.2 NIEDERSCHLAG .....	26
4.3 SCHNEE .....	28
<b>5. ZUSAMMENFASSUNG</b> .....	<b>29</b>
<b>6. VERZEICHNIS</b> .....	<b>31</b>
6.1 ABBILDUNGS- UND TABELLENVERZEICHNIS.....	31
6.2 QUELLENVERZEICHNIS .....	32

# 1. Aufgabenstellung

Ziel des Projektes ist die Auswertung und Analyse der automatischen Dauerzählstellen für den Radverkehr und von punktuellen Kurzzeitzählungen. Die Rohdaten (Minutendaten) der automatischen Dauerzählstellen werden pro Monat analysiert und auf ihre Plausibilität geprüft. Bei unplausiblen bzw. nicht vorhandenen Daten wird eine Ersatzdatenberechnung durchgeführt.

Im Folgenden wird eine Übersicht der Kurzzeitzählungen sowie der Auswertungen der automatischen Dauerzählstellen gegeben und für das gesamte Jahr 2022 erläutert.

## 2. Händische Radverkehrszählung für das Jahr 2022

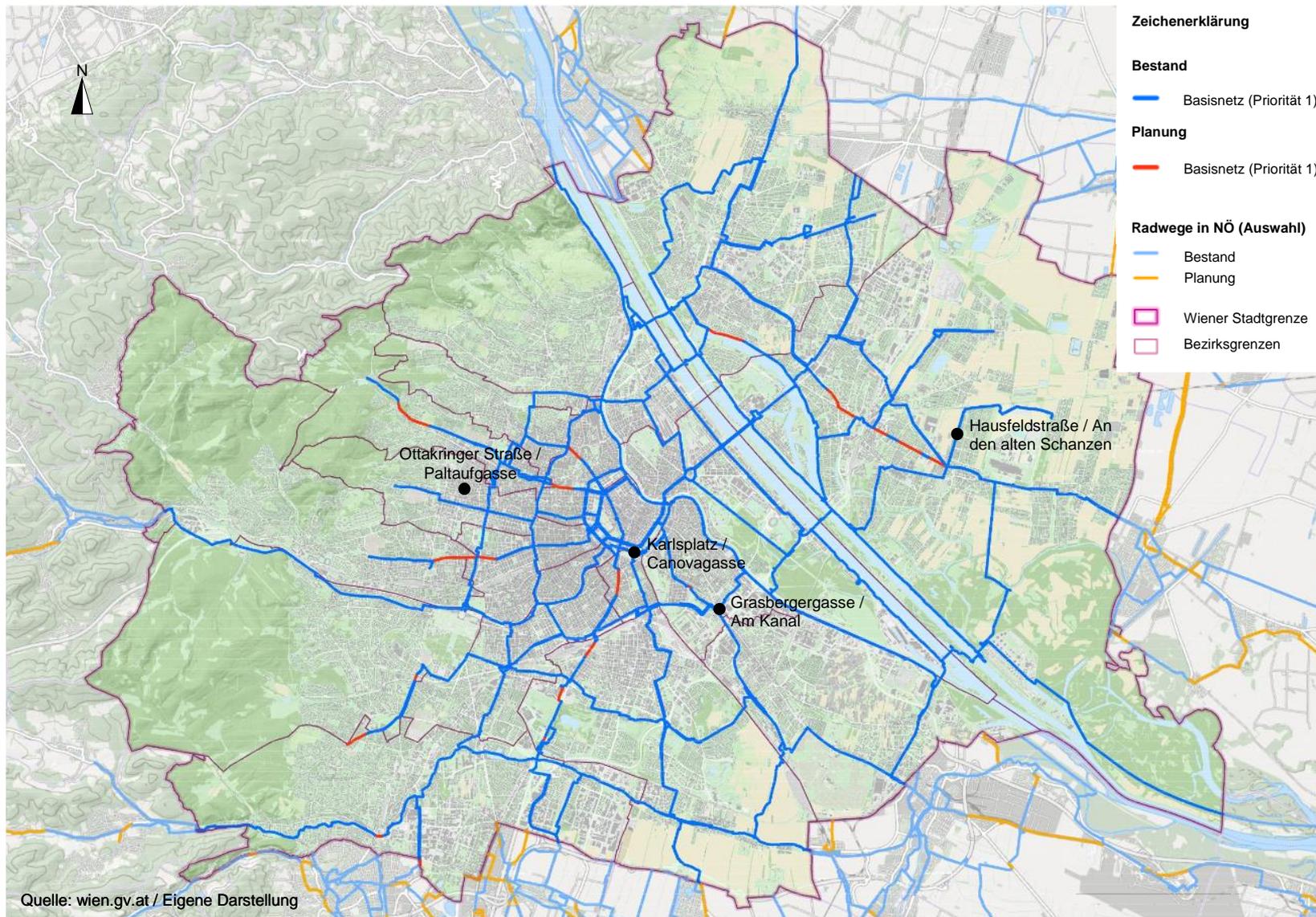
Die händischen Radverkehrszählungen wurden im Jahr 2022 an verschiedenen Werktagen (Werktage Dienstag, Mittwoch) jeweils im Zeitraum von 06:00 Uhr bis 09:00 Uhr und von 15:00 Uhr bis 19:00 Uhr von AXIS Ingenieurleistungen durchgeführt. Die Stundendaten dieser Zählungen werden mithilfe eines Hochrechnungsmodells auf den jährlichen durchschnittlichen täglichen Radverkehr (DTV – RadfahrerInnen/24h) hochgerechnet. Es wird der DTV an Werktagen (Montag bis Freitag) in der Hauptradsaison von April bis Oktober sowie der DTV an Werktagen (Montag bis Freitag) im gesamten Jahr 2022 berechnet. Die Ergebnisse werden tabellarisch und in schematischen Plänen mit Angabe der einzelnen Relationen (Zu- und Abfahrten) für jede Kreuzung dargestellt.

Von AXIS Ingenieurleistungen erfolgten händische Radverkehrszählungen im Juni 2022 an folgenden Standorten:

- Grasbergergasse / Am Kanal (1030 Wien)
- Hausfeldstraße / An den alten Schanzen (1220 Wien)
- Karlsplatz / Canovagasse (1010 Wien)
- Ottakringer Straße / Paltaufgasse (1160 Wien)

Es erfolgte keine Vergleichszählung mit einer Zählstelle, die bereits in den Vorjahren gezählt wurde. Es kann daher kein Vergleich durchgeführt werden.

Abbildung 1: Örtlichkeiten der händischen Radverkehrszählungen (Zählungen durchgeführt von AXIS Ingenieurleistungen)



### 3. Ergebnisse der Dauerzählungen für das Jahr 2022

Im Folgenden sind die Ergebnisse der Auswertung der automatischen Dauerzählstellen des Radverkehrs dargestellt. Die Rohdaten (Minutendaten) der automatischen Dauerzählstellen des gesamten Jahres 2022 wurden pro Monat analysiert und auf ihre Plausibilität geprüft. Bei unplausiblen bzw. nicht vorhandenen Daten erfolgte eine Ersatzdatenberechnung.

Für jeden Monat des Jahres 2022 wurde das Radverkehrsaufkommen an Werktagen (Montag bis Freitag), Samstagen, Sonn- und Feiertagen ermittelt und mit dem Vorjahresmonat verglichen.

#### 3.1 Zählstellen

Im Jahr 2022 wurden im Zeitraum von Jänner bis Dezember die Ergebnisse von 18 automatischen Dauerzählstellen des Radverkehrs in Wien ausgewertet.

Folgende Dauerzählstellen wurden analysiert:

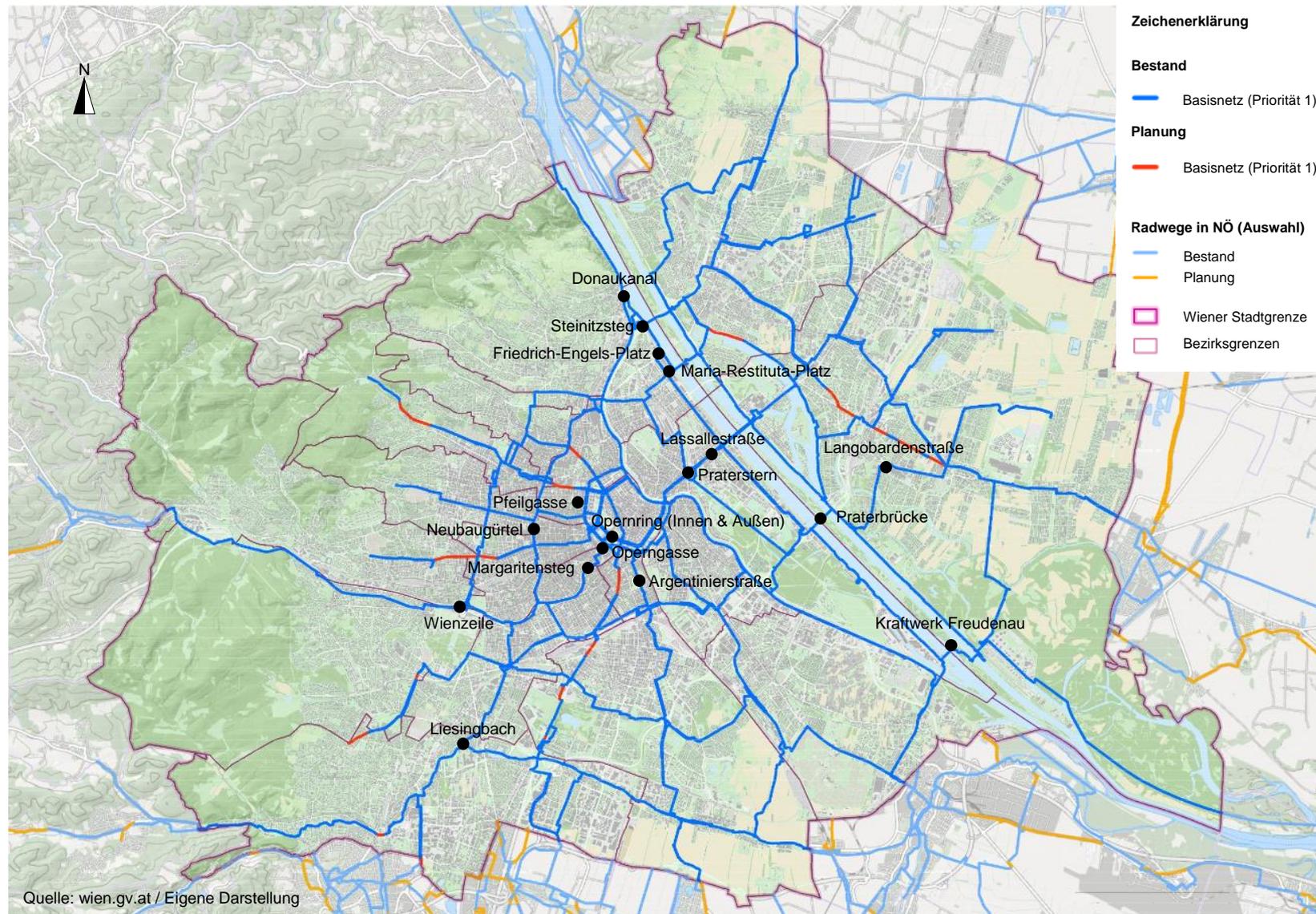
- Lassallestraße (1020 Wien), Lassallestraße ONr. 9B
- Argentinierstraße (1040 Wien), Argentinierstraße ONr. 29
- Donaukanal (1190 Wien), Nußdorfer Lände / Sickenberggasse (unter der Eisenbahnbrücke)
- Langobardenstraße (1220 Wien), Langobardenstraße auf Höhe der ONR. 121
- Liesingbach (1230 Wien), Osrnbrücke / Karl-Heinz-Straße
- Wienzeile (1130 Wien), Linke Wienzeile (Höhe Coudenhove-Park)
- Neubaugürtel (1070 Wien), Neubaugürtel ONr. 14-16
- Opernring Innen (1010 Wien), Opernring ONr. 4
- Opernring Außen (1010 Wien), Opernring ONr. 9
- Margaritensteg (1050 Wien), Höhe Hamburgerstraße
- Praterstern (1020 Wien), Höhe Heinestraße
- Operngasse (1040 Wien), Höhe Esperanto Park
- Pfeilgasse (1080 Wien), Bereich Tigerpark
- Steinitzsteg (1200 Wien), Rampe zum Steinitzsteg
- Friedrich-Engels-Platz (1200 Wien), Radweg Verlängerung Engerthstraße
- Maria-Restituta-Platz (1200 Wien), zwischen Bahnhof Handelskai und Handelskai ONr. 92 (Rivergate)
- Praterbrücke (1020 Wien), Praterbrücke bei Wendel Donauinsel
- Kraftwerk Freudenau (1020 Wien), Rampe zur Donauinsel

Aufgrund von Ausfällen erfolgte für die Radverkehrsdaten folgender automatischer Radverkehrszählstellen eine Ersatzdatenberechnung:

- Zählstelle Kraftwerk Freudenau: 17.01.2022, 23.01.2022, 29.01.2022, 07.02.2022, 10.02.2022, 24.02.2022
- Zählstelle Langobardenstraße: 29.07.2022-04.11.2022
- Zählstelle Liesingbach: 05.03.2022-23.03.2022
- Zählstelle Neubaugürtel: 01.01.2022-23.03.2022
- Zählstelle Opernring Innen: 01.07.2022-11.07.2022, 21.07.2022-31.07.2022, 14.08.2022-13.12.2022
- Zählstelle Wienzeile: 01.01.2022-23.03.2022
- Zählstelle Friedrich-Engels-Platz: 13.10.2022, 14.10.2022, 16.10.2022-18.10.2022; 09.11.2022
- Zählstelle Opernring Außen: 23.12.2022

Die Standorte der Dauerzählstellen sind in Abbildung 2 dargestellt.

Abbildung 2: Örtlichkeiten der automatischen Radverkehrsdauerzählstellen (Jahr 2022)



## **3.2 Entwicklung des Radverkehrs an Werktagen, Samstagen, Sonn- und Feiertagen**

### **3.2.1 Radverkehrsstärken 2021**

Die Radverkehrsstärken (Absolutzahlen der RadfahrerInnen pro Monat) von Montag bis Sonntag, gegliedert nach den einzelnen Monaten, sind in Tabelle 1 dargestellt.

Die höchsten Radverkehrsstärken (Mo-So) sind von Jänner bis Dezember 2022 am Opernring (1.808.060 RadfahrerInnen, Zählstelle Opernring Innen und Opernring Außen) zu verzeichnen.

An zweiter Stelle liegt die Zählstelle Praterstern mit 1.297.814 RadfahrerInnen im gesamten Jahr 2022 (Mo-So). Bei der Zählstelle Operngasse wurden 1.169.324 RadfahrerInnen im Jahr 2022 registriert. Danach liegt die Zählstelle Lassallestraße mit 1.104.799 RadfahrerInnen und Argentinierstraße mit 1.097.554 RadfahrerInnen. Die weiteren Zählstellen weisen Radverkehrsstärken geringer als 1 Million RadfahrerInnen im Jahr 2022 auf.

Tabelle 1: Radverkehrsstärken aller Zählstellen pro Monat von Montag bis Sonntag (Mo-So) im Zeitraum von Jänner bis Dezember 2022

Jahr 2022	Anzahl der RadfahrerInnen pro Monat von Mo-So												
	Jänner	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Summe
Argentinerstraße	46.103	53.696	84.718	77.529	127.594	127.403	119.341	113.729	109.390	104.219	85.089	48.743	1.097.554
Praterbrücke	22.999	30.418	54.767	52.405	126.228	150.529	137.871	132.834	78.358	61.126	39.356	18.557	905.448
Donaukanal	16.808	21.651	37.526	37.159	76.331	82.998	78.944	75.936	54.490	45.187	26.085	12.479	565.594
Operngasse	49.104	54.885	86.914	77.325	127.946	126.269	119.500	119.221	121.625	123.861	103.103	59.571	1.169.324
Friedrich-Engels-Platz	5.685	6.144	9.653	9.372	16.912	18.005	15.666	18.040	21.030	18.890	12.687	6.727	158.811
Margaritensteg	7.969	9.426	18.037	12.570	21.532	20.823	19.520	18.213	15.088	14.054	9.324	5.783	172.339
Kraftwerk Freudenau	5.440	7.882	15.280	15.028	34.438	39.169	36.627	35.711	20.055	17.776	8.911	3.926	240.243
Langobardenstraße	9.923	12.297	20.048	18.547	32.966	34.569	33.181	30.074	29.339	23.803	18.200	10.315	273.262
Lassallestraße	30.075	36.456	63.813	63.940	149.234	182.661	167.412	153.669	96.172	79.762	54.363	27.242	1.104.799
Liesingbach	5.735	7.461	13.831	13.295	25.711	24.891	21.622	22.566	18.707	16.423	10.467	4.818	185.527
Wienzeile	20.724	26.595	40.409	34.953	61.644	60.702	52.998	50.732	47.551	44.434	31.631	16.870	489.243
Maria-Restituta-Platz	4.711	6.009	11.611	10.880	27.365	32.185	28.465	43.882	27.014	23.382	15.160	7.243	237.907
Neubaugürtel	31.001	38.194	62.314	48.059	78.850	77.414	68.892	67.218	64.208	62.984	49.000	28.262	676.396
Opernring Innen	42.402	47.803	82.669	76.112	141.040	130.816	108.087	122.970	110.514	114.397	77.090	41.544	1.095.444
Opernring Außen	28.173	33.614	55.199	51.155	87.964	85.619	74.949	73.065	67.437	68.529	55.586	31.326	712.616
Praterstern	48.270	56.289	89.523	84.489	163.253	181.538	164.961	157.638	121.014	107.011	79.836	43.992	1.297.814
Pfeilgasse	27.120	29.827	44.865	40.645	61.293	58.345	48.576	46.382	51.232	50.211	44.856	25.695	529.047
Steinitzsteg	22.317	29.551	53.496	51.308	105.173	114.566	100.485	98.670	68.689	59.895	38.908	18.189	761.247

■ Berechnung von Ersatzdaten (Wienzeile: 01.01.2022-23.03.2022; Neubaugürtel: 01.01.2022-23.03.2022; Kraftwerk Freudenau: 17.01.2022, 23.01.2022, 29.01.2022, 07.02.2022, 10.02.2022, 24.02.2022; Liesingbach: 05.03.2022-23.03.2022; Opernring Innen: 01.07.2022-11.07.2022, 21.07.2022-31.07.2022, 14.08.2022-13.12.2022; Langobardenstraße: 29.07.2022-04.11.2022; Friedrich-Engels-Platz: 13.10.2022, 14.10.2022, 16.10.2022-18.10.2022; 09.11.2022; Opernring Außen: 23.12.2022)

### 3.2.2 Jahresentwicklung zum Vorjahr

Im Folgenden wird ein Überblick über die Jahresentwicklung der Zählstellen in den einzelnen Monaten im Vergleich zum gleichen Vorjahresmonat an Werktagen, Sonn- und Feiertagen gegeben. Die Entwicklungen pro Monat werden detailliert im Kapitel 3.2.3 dargestellt.

An Werktagen (Mo–Fr) werden im Jahr 2022 gegenüber dem Jahr 2021 an 8 Zählstellen Zunahmen registriert. Bei den Zählstellen Donaukanal, Lassallestraße, Neubaugürtel, Wienzeile und Margaritensteg wurden Abnahmen verzeichnet. Die höchste Zunahme ist bei der Zählstelle Argentinierstraße mit +16,1 % erkennbar. An zweiter Stelle liegt die Zählstelle Opernring Außen mit einer Zunahme von +12,7 % zwischen dem Jahr 2022 und dem Jahr 2021.

An Sonn- und Feiertagen (So+F) weisen 7 Radverkehrszählstellen Zunahmen des Radverkehrs auf. Die höchste Zunahme wurde bei der Zählstelle Argentinierstraße (+13,0 %) und die zweithöchste Zunahme bei der Zählstelle Opernring Außen (+8,0 %) verzeichnet. Die restlichen Zählstellen wiesen Abnahmen gegenüber dem Vorjahr auf. Die Abnahmen liegen zwischen -1,6 % bei der Zählstelle Neubaugürtel und -36,3 % bei der Zählstelle Margaritensteg.

Bei der Betrachtung der Radverkehrsdaten sind folgende Maßnahmen zu berücksichtigen: Zu Jahresbeginn galt bis zum 31.01.2022 ein Lockdown mit Ausgangsbeschränkungen für Personen, die kein aufrechtes Impf-Zertifikat hatten („Lockdown für Ungeimpfte“). Weiters ist zu beachten, dass Aufgrund des U-Bahnbaus im Bereich der Pilgramgasse der Radweg der Rechten Wienzeile auf die Linke Wienzeile verlegt ist. Dies kann Auswirkungen auf die Zählstelle Margaritensteg aufweisen.

Im Laufe des Jahr 2021 wurden 5 neue Zählstellen in Betrieb genommen. Diese sind die Zählstelle Steinitzsteg, Friedrich-Engels-Platz, Maria-Restituta-Platz, Praterbrücke und Kraftwerk Freudenau. Aus diesem Grund sind keine Vergleiche des Jahres 2022 mit dem Vorjahr 2021 dieser Zählstellen möglich. In den nachfolgenden Tabellen und Erläuterungen der Jahresentwicklung sind die neuen Zählstellen nicht angeführt.

**Tabelle 2: Entwicklung des JDTV\* an Werktagen (Mo-Fr) und Sonn- und Feiertagen (So+F) im Jahr 2022 im Vergleich zum Jahr 2021 (in Prozent)**

	(Mo-Fr) Werktage [%]	So+F [%]
Argentinierstraße	+16,1	+13,0
Donaukanal	-1,7	-5,8
Langobardenstraße	+8,0	+4,7
Lassallestraße	-1,1	+3,8
Liesingbach	+4,7	-12,1
Neubaugürtel	-0,8	-1,6
Opernring Innen	+4,2	+1,9
Opernring Außen	+12,7	+8,0
Wienzeile	-1,1	-11,5
Margaritensteg	-36,6	-36,3
Operngasse	+5,3	-7,5
Praterstern	+1,4	+3,7
Pfeilgasse	+6,1	+4,6

 prozentuelle Zunahmen des Radverkehrs im Jahr 2022 gegenüber 2021

 prozentuelle Abnahmen des Radverkehrs im Jahr 2022 gegenüber 2021

\* JDTV: jährlicher durchschnittlicher täglicher Radverkehr (RadfahrerInnen/24h)

Für die Zählstellen Steinitzsteg, Friedrich-Engels-Platz, Maria-Restituta-Platz, Praterbrücke und Kraftwerk Freudenau ist kein Vergleich mit dem Vorjahr möglich. Deswegen sind diese Zählstellen in der Tabelle nicht angeführt.

**Tabelle 3: JDTV\* an Werktagen (Mo-Fr) und Sonn- und Feiertagen (So+F) im Jahr 2022 im Vergleich zum Jahr 2021**

	2021		2022	
	Mo-Fr Werktage [JDTV*]	So+F [JDTV]	Mo-Fr Werktage [JDTV*]	So+F [JDTV]
<b>Argentinierstraße</b>	3.041	1.596	3.532	1.803
<b>Donaukanal</b>	1.515	1.981	1.489	1.866
<b>Langobardenstraße</b>	774	552	836	578
<b>Lassallestraße</b>	3.197	2.903	3.163	3.013
<b>Liesingbach</b>	509	578	533	508
<b>Neubaugürtel</b>	2.124	1.238	2.108	1.218
<b>Opernring Innen</b>	3.213	2.184	3.348	2.226
<b>Opernring Außen</b>	2.000	1.155	2.254	1.247
<b>Wienzeile</b>	1.499	1.203	1.482	1.065
<b>Margaritensteg</b>	777	667	493	425
<b>Operngasse</b>	3.686	1.769	3.880	1.636
<b>Praterstern</b>	3.868	2.800	3.924	2.904
<b>Pfeilgasse</b>	1.643	717	1.743	750

Berechnung von Ersatzdaten  
 Jahr 2021 (Argentinierstraße: 08.10.2021 – 25.10.2021; Liesingbach: 09.03.2021 – 16.03.2021; Wienzeile: 01.10.2021 – 31.12.2021; Neubaugürtel: 20.01.2021 – 31.01.2021, 12.02.2021 – 04.03.2021 und 14.12.2021 – 31.12.2021; Opernring Innen: 15.07.2021 – 04.08.2021)  
 Jahr 2022 (Wienzeile: 01.01.2022-23.03.2022; Neubaugürtel: 01.01.2022-23.03.2022; Kraftwerk Freudenau: 17.01.2022, 23.01.2022, 29.01.2022, 07.02.2022, 10.02.2022, 24.02.2022; Liesingbach: 05.03.2022-23.03.2022; Opernring Innen: 01.07.2022-11.07.2022, 21.07.2022-31.07.2022, 14.08.2022-13.12.2022; Langobardenstraße: 29.07.2022-04.11.2022; Friedrich-Engels-Platz: 13.10.2022, 14.10.2022, 16.10.2022-18.10.2022; 09.11.2022; Opernring Außen: 23.12.2022)

\* JDTV: jährlicher durchschnittlicher täglicher Radverkehr (RadfahrerInnen/24h)

Für die Zählstellen Steinitzsteg, Friedrich-Engels-Platz, Maria-Restituta-Platz, Praterbrücke und Kraftwerk Freudenau ist kein Vergleich mit dem Vorjahr möglich. Deswegen sind diese Zählstellen in der Tabelle nicht angeführt.

In der Hauptradsaison (April bis Oktober) sind im Jahr 2022 an Werktagen an allen Zählstellen mit Ausnahme der Zählstelle Wienzeile (-1,8 %), Neubaugürtel (-3,7 %) und Margaritensteg (-39,0 %) Zunahmen im Vergleich zum Vorjahr zu verzeichnen (siehe Tabelle 4 und Tabelle 5). Die Zählstelle Lassallestraße weist keine Veränderung zum Vorjahr auf. Die höchste Zunahme ist an Werktagen (Mo-Fr) bei der Zählstelle Argentinierstraße (+14,3 %) erkennbar.

An Sonn- und Feiertagen weisen 5 Zählstellen Zunahmen (Argentinierstraße, Langobardenstraße, Lassallestraße, Opernring Außen, Praterstern) im Vergleich zum Jahr 2021 aus. Die höchste Zunahme ist an Sonn- und Feiertagen bei der Zählstelle Argentinierstraße (+8,5 %) erkennbar. Die Zählstelle Margaritensteg weist die höchste Abnahme von -41,7 % auf.

**Tabelle 4: Entwicklung des JDTV\* in der Hauptradsaison (April – Oktober) an Werktagen (Mo-Fr) und Sonn- und Feiertagen (So+F) im Jahr 2022 im Vergleich zum Jahr 2021**

	(Mo-Fr) Werktage [%]	So+F [%]
Argentinierstraße	+14,3	+8,5
Donaukanal	+1,3	-7,8
Langobardenstraße	+6,6	+0,5
Lassallestraße	0,0	+4,0
Liesingbach	+4,5	-15,8
Neubaugürtel	-3,7	-7,8
Opernring Innen	+2,3	-6,0
Opernring Außen	+10,9	+3,4
Wienzeile	-1,8	-15,4
Margaritensteg	-39,0	-41,7
Operngasse	+2,2	-15,1
Praterstern	+1,0	+2,4
Pfeilgasse	+3,5	-2,3

 prozentuelle Zunahmen des Radverkehrs im Jahr 2021 gegenüber 2020

 prozentuelle Abnahmen des Radverkehrs im Jahr 2021 gegenüber 2020

\* JDTV: jährlicher durchschnittlicher täglicher Radverkehr (RadfahrerInnen/24h)

Für die Zählstellen Steinitzsteg, Friedrich-Engels-Platz, Maria-Restituta-Platz, Praterbrücke und Kraftwerk Freudenau ist kein Vergleich mit dem Vorjahr möglich. Deswegen sind diese Zählstellen in der Tabelle nicht angeführt.

**Tabelle 5: JDTV\* in der Hauptradsaison (April – Oktober) an Werktagen (Mo-Fr) und Sonn- und Feiertagen (So+F) im Jahr 2022 im Vergleich zum Jahr 2021**

	2021		2022	
	Mo-Fr Werktage [JDTV*]	So+F [JDTV]	Mo-Fr Werktage [JDTV*]	So+F [JDTV]
<b>Argentinierstraße</b>	3.727	2.088	4.259	2.265
<b>Donaukanal</b>	1.999	2.773	2.025	2.558
<b>Langobardenstraße</b>	983	756	1.048	760
<b>Lassallestraße</b>	4.306	4.179	4.306	4.347
<b>Liesingbach</b>	665	829	695	698
<b>Neubaugürtel</b>	2.588	1.570	2.491	1.448
<b>Opernring Innen</b>	4.108	2.972	4.203	2.795
<b>Opernring Außen</b>	2.465	1.522	2.734	1.573
<b>Wienzeile</b>	1.849	1.606	1.815	1.358
<b>Margaritensteg</b>	975	893	595	521
<b>Operngasse</b>	4.512	2.352	4.613	1.997
<b>Praterstern</b>	4.959	3.829	5.010	3.921
<b>Pfeilgasse</b>	1.940	902	2.007	881

Berechnung von Ersatzdaten  
 Jahr 2021 (Argentinierstraße: 08.10.2021 – 25.10.2021; Liesingbach: 09.03.2021 – 16.03.2021; Wienzeile: 01.10.2021 – 31.12.2021; Neubaugürtel: 20.01.2021 – 31.01.2021, 12.02.2021 – 04.03.2021 und 14.12.2021 – 31.12.2021; Opernring Innen: 15.07.2021 – 04.08.2021)  
 Jahr 2022 (Wienzeile: 01.01.2022-23.03.2022; Neubaugürtel: 01.01.2022-23.03.2022; Kraftwerk Freudenau: 17.01.2022, 23.01.2022, 29.01.2022, 07.02.2022, 10.02.2022, 24.02.2022; Liesingbach: 05.03.2022-23.03.2022; Opernring Innen: 01.07.2022-11.07.2022, 21.07.2022-31.07.2022, 14.08.2022-13.12.2022; Langobardenstraße: 29.07.2022-04.11.2022; Friedrich-Engels-Platz: 13.10.2022, 14.10.2022, 16.10.2022-18.10.2022; 09.11.2022; Opernring Außen: 23.12.2022)

\* JDTV: jährlicher durchschnittlicher täglicher Radverkehr (RadfahrerInnen/24h)

Für die Zählstellen Steinitzsteg, Friedrich-Engels-Platz, Maria-Restituta-Platz, Praterbrücke und Kraftwerk Freudenau ist kein Vergleich mit dem Vorjahr möglich. Deswegen sind diese Zählstellen in der Tabelle nicht angeführt.

**Tabelle 6: Entwicklung des Radverkehrs an Werktagen (Mo-Fr) im Jahr 2022 im Vergleich zum Vorjahresmonat (in Prozent)**

	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Argentinerstraße	+24,0	+19,8	+21,4	+28,6	+47,8	+4,4	+8,7	+11,6	-4,0	+20,5	+20,7	+17,1
Donaukanal	-12,0	-23,5	-14,0	-16,9	+33,8	-10,4	-3,2	+19,4	-13,2	+10,3	+5,6	-19,5
Langobardenstraße*	+10,1	+9,3	+13,4	+8,7	+43,8	-7,4	+1,2	+9,5	-0,1	+7,1	+14,2	+2,1
Lassallestraße	-5,7	-16,3	-9,0	-1,6	+44,6	-21,0	-10,3	+28,2	-15,7	+6,9	+7,8	-4,7
Liesingbach*	+17,5	-2,8	+2,5	-7,4	+46,9	-9,8	-9,5	+14,6	-6,1	+19,9	+15,2	-8,9
Neubaugürtel*	+7,4	+2,3	+14,5	+0,1	+21,6	-14,0	-11,8	+5,0	-17,0	+1,1	+8,7	-9,2
Opernring Innen*	+21,2	+1,4	+7,5	+17,8	+44,6	-16,7	-14,8	+5,0	-9,4	+14,7	+11,9	+9,0
Opernring Außen*	+15,7	+9,8	+16,1	+25,3	+46,7	-2,4	+8,9	+16,4	-7,4	+5,8	+22,5	+18,0
Wienzeile*	+14,9	+12,2	+4,7	-6,3	+30,0	-11,8	-12,0	0,0	-12,7	+12,3	-6,5	-21,8
Margaritensteg	-27,1	-42,9	-30,2	-45,1	-23,3	-53,0	-45,0	-27,7	-39,9	-24,1	-28,6	-15,9
Operngasse	+4,1	-5,1	-0,5	+4,0	+19,9	-17,4	-11,6	-0,5	+12,6	+22,8	+34,9	+31,6
Praterstern	+0,7	-2,4	+2,4	+5,6	+39,6	-14,5	-7,9	+18,1	-14,8	+2,8	+7,8	-0,6
Pfeilgasse	+21,2	+13,6	+12,7	+21,6	+31,1	-4,9	-6,2	+6,7	-11,0	+0,1	+12,0	+0,9
Steinitzsteg										+9,4	+9,2	-11,3
Friedrich-Engels-Platz*									-15,1	+62,7	+69,7	+32,0
Maria-Resituta-Platz												+72,4
Praterbrücke				-18,1	+46,6	-22,3	-11,7	+36,6	-14,5	+19,1	+17,4	-8,8
Kraftwerk Freudenau*									-22,8	+11,5	+9,8	-21,5

 prozentuelle Zunahmen des Radverkehrs gegenüber dem Vorjahresmonat

 prozentuelle Abnahmen des Radverkehrs gegenüber dem Vorjahresmonat

\* Berechnung von Ersatzdaten:

Jahr 2021 (Argentinerstraße: 08.10.2021 – 25.10.2021; Liesingbach: 09.03.2021 – 16.03.2021; Wienzeile: 01.10.2021 – 31.12.2021; Neubaugürtel: 20.01.2021 – 31.01.2021, 12.02.2021 – 04.03.2021 und 14.12.2021 – 31.12.2021; Opernring Innen: 15.07.2021 – 04.08.2021)

Jahr 2022 (Wienzeile: 01.01.2022-23.03.2022; Neubaugürtel: 01.01.2022-23.03.2022; Kraftwerk Freudenau: 17.01.2022, 23.01.2022, 29.01.2022, 07.02.2022, 10.02.2022, 24.02.2022; Liesingbach: 05.03.2022-23.03.2022; Opernring Innen: 01.07.2022-11.07.2022, 21.07.2022-31.07.2022, 14.08.2022-13.12.2022; Langobardenstraße: 29.07.2022-04.11.2022; Friedrich-Engels-Platz: 13.10.2022, 14.10.2022, 16.10.2022-18.10.2022; 09.11.2022; Opernring Außen: 23.12.2022)

In Tabelle 6 und Tabelle 8 ist die Radverkehrsentwicklung an Werktagen (Mo-Fr) sowie Sonn- und Feiertagen (So+F) anhand der prozentuellen Zunahme bzw. Abnahme des Radverkehrs im Jahr 2022 im Vergleich zum Vorjahresmonat (Jahr 2021) dargestellt. Die Radverkehrsentwicklung an Samstagen (Sa) ist in Tabelle 7 ersichtlich. Zur raschen Erkennung des Trends werden die Felder mit einer Zunahme in Grün und jene mit Abnahmen in gelber Farbe unterlegt.

Im Jahr 2022 konnte an den Werktagen (Mo-Fr) in den Monaten Mai und Oktober (ausgenommen Margaritensteg) bei allen Zählstellen Zunahmen festgestellt werden. Im Jänner bis April und August wurden überwiegend Zunahmen an den Zählstellen verzeichnet. Im September kam es bei allen Zählstellen zu Abnahmen an Werktagen (Mo-Fr). In den

restlichen Monaten zeigten sich überwiegend Abnahmen des Radverkehrs an den Zählstellen.

An Samstagen (Sa) sind im Jänner, Februar und Mai bei der überwiegenden Anzahl an Zählstellen Zunahmen des Radverkehrs verzeichnet. Zwischen August und Oktober wurden ausschließlich Abnahmen der Radverkehrsstärken verzeichnet. In den restlichen Monaten (März, Juni, Juli, November und Dezember) zeigten sich überwiegend Abnahmen des Radverkehrs bei den einzelnen Zählstellen.

**Tabelle 7: Entwicklung des Radverkehrs an Samstagen (Sa) im Jahr 2022 im Vergleich zum Vorjahresmonat (in Prozent)**

	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Argentinierstraße	+28,1	+35,7	+14,0	-16,5	+19,7	+2,6	+9,3	-4,2	-6,4	-17,3	+13,1	+5,2
Donaukanal	-24,4	-2,7	-25,0	-62,0	-11,5	-15,9	-1,8	-21,3	-26,9	-37,1	-16,3	-27,2
Langobardenstraße*	-1,5	+31,0	+7,2	-52,9	+12,0	-0,2	+4,0	-1,4	-1,4	-22,8	+15,3	+3,9
Lassallestraße	-15,6	+3,7	-17,8	-54,2	+26,0	-21,0	-10,3	-35,8	-35,7	-28,0	-5,1	-20,3
Liesingbach*	+3,0	+8,9	-6,7	-70,0	-21,8	-10,9	-6,5	-13,1	-24,5	-28,3	-5,6	-12,3
Neubaugürtel*	+14,5	+26,6	+19,6	-28,4	-4,9	-13,1	-5,5	-7,3	-17,8	-21,5	+2,5	-19,3
Opernring Innen*	+51,0	+22,2	+0,9	-29,9	+3,7	-20,1	-28,5	-14,0	-35,4	-9,5	+13,4	+18,9
Opernring Außen*	+27,2	+39,2	+7,3	-18,7	+12,7	-18,0	+5,1	-9,5	-13,5	-19,0	+11,3	-2,0
Wienzeile*	-0,2	+20,8	-3,8	-56,7	-16,1	-14,7	-6,4	-12,8	-16,4	-23,2	-34,2	-19,7
Margaritensteg	-13,6	-28,0	-32,1	-70,0	-46,8	-55,4	-44,0	-37,1	-38,9	-47,9	-37,5	-38,1
Operngasse	+5,6	+5,0	-18,9	-30,5	-12,7	-26,6	-9,5	-9,1	-33,1	-1,7	+29,2	+21,9
Praterstern	+5,1	+12,8	-6,6	-41,9	+15,2	-18,8	-8,7	-26,7	-26,5	-25,1	-6,1	-18,4
Pfeilgasse	+33,8	+9,9	-7,0	-13,1	+1,5	-14,5	-3,8	-12,9	-17,1	-16,2	+5,8	-14,3
Steinitzsteg										-37,3	-9,3	-22,1
Friedrich-Engels-Platz*									-28,5	-13,9	+19,4	-16,4
Maria-Restituta-Platz												+56,5
Praterbrücke				-66,6	+11,9	-25,6	-14,9	-34,4	-37,1	-28,2	-6,8	-15,3
Kraftwerk Freudenau*									-42,1	-46,5	-15,2	-7,4

 prozentuelle Zunahmen des Radverkehrs gegenüber dem Vorjahresmonat

 prozentuelle Abnahmen des Radverkehrs gegenüber dem Vorjahresmonat

\* Berechnung von Ersatzdaten:

Jahr 2021 (Argentinierstraße: 08.10.2021 – 25.10.2021; Liesingbach: 09.03.2021 – 16.03.2021;

Wienzeile: 01.10.2021 – 31.12.2021; Neubaugürtel: 20.01.2021 – 31.01.2021, 12.02.2021 – 04.03.2021 und 14.12.2021 – 31.12.2021; Opernring Innen: 15.07.2021 – 04.08.2021)

Jahr 2022 (Wienzeile: 01.01.2022-23.03.2022; Neubaugürtel: 01.01.2022-23.03.2022; Kraftwerk Freudenau: 17.01.2022, 23.01.2022, 29.01.2022, 07.02.2022, 10.02.2022, 24.02.2022; Liesingbach: 05.03.2022-23.03.2022; Opernring Innen: 01.07.2022-11.07.2022, 21.07.2022-31.07.2022, 14.08.2022-13.12.2022; Langobardenstraße: 29.07.2022-04.11.2022; Friedrich-Engels-Platz: 13.10.2022, 14.10.2022, 16.10.2022-18.10.2022; 09.11.2022; Opernring Außen: 23.12.2022)

An Sonn- und Feiertagen (So+F) wurden im Vergleich zum Vorjahr im Februar, Mai, Juli und November bei allen Zählstellen mit Ausnahme der Zählstelle Margaritensteg Zunahmen registriert. Im Jänner, März, August und Dezember wurden überwiegend bei den einzelnen Zählstellen Zunahmen verzeichnet. Im September wurden an Sonn- und Feiertagen (So+F) an allen Zählstellen Abnahmen verzeichnet. In den restlichen Monaten (März, Juni und Oktober) zeigten sich überwiegend Abnahmen des Radverkehrs an den Zählstellen.

**Tabelle 8: Entwicklung des Radverkehrs an Sonn- und Feiertagen (So+F) im Jahr 2022 im Vergleich zum Vorjahresmonat (in Prozent)**

	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Argentinierstraße	+22,3	+37,1	+28,3	-24,4	+45,0	+5,4	+30,0	+12,7	-24,0	-2,0	+23,4	+31,3
Donaukanal	-5,2	+18,9	-7,3	-69,7	+30,7	+0,3	+34,2	+13,7	-54,3	-8,1	+14,4	-2,2
Langobardenstraße*	+7,1	+43,4	+25,0	-53,6	+41,4	-1,6	+24,8	+17,2	-33,3	-4,6	+19,1	+19,8
Lassallestraße	-9,0	+10,4	-3,5	-60,0	+56,8	+2,7	+50,5	+6,5	-59,6	-11,3	+9,8	+10,6
Liesingbach*	+29,8	+29,1	-11,2	-71,7	+18,7	-6,6	+7,4	+23,6	-49,9	-8,1	+7,2	+9,5
Neubaugürtel*	+9,4	+15,6	+37,8	-43,7	+20,1	-11,6	+3,3	+8,7	-32,7	-5,2	+15,6	+1,5
Opernring Innen*	+26,2	+33,9	+31,2	-44,9	+38,3	-7,4	+9,6	+8,1	-51,9	-7,2	+35,6	+40,7
Opernring Außen*	+15,2	+25,8	+25,9	-24,3	+42,9	-5,9	+31,9	+11,4	-36,2	-5,4	+18,4	+39,7
Wienzeile*	+10,8	+4,8	-1,1	-61,8	+11,7	-6,2	+5,9	+6,8	-55,2	+5,6	+16,1	-18,9
Margaritensteg	-14,2	-21,3	-6,2	-70,6	-25,2	-42,8	-25,5	-22,9	-60,6	-32,2	-26,1	-15,2
Operngasse	+4,5	+9,1	+4,0	-42,7	+13,9	-21,0	+7,2	-15,1	-52,6	+9,2	+29,5	+51,7
Praterstern	+1,2	+17,9	+6,4	-50,4	+46,4	+0,5	+34,5	+8,9	-45,8	-6,3	+14,2	+6,0
Pfeilgasse	+30,5	+28,5	+28,8	-24,6	+30,0	+7,1	+10,9	+4,6	-33,7	-4,9	+16,0	+21,2
Steinitzsteg										-10,6	+11,6	+3,1
Friedrich-Engels-Platz*									-57,6	+13,0	+61,8	+9,6
Maria-Restituta-Platz												+62,9
Praterbrücke				-73,4	+35,9	-5,5	+37,1	+12,3	-64,8	-8,3	+21,9	+2,0
Kraftwerk Freudenau*									-68,0	-21,7	+4,7	+17,2

 prozentuelle Zunahmen des Radverkehrs gegenüber dem Vorjahresmonat

 prozentuelle Abnahmen des Radverkehrs gegenüber dem Vorjahresmonat

\* Berechnung von Ersatzdaten:

Jahr 2021 (Argentinierstraße: 08.10.2021 – 25.10.2021; Liesingbach: 09.03.2021 – 16.03.2021;

Wienzeile: 01.10.2021 – 31.12.2021; Neubaugürtel: 20.01.2021 – 31.01.2021, 12.02.2021 – 04.03.2021 und 14.12.2021 – 31.12.2021; Opernring Innen: 15.07.2021 – 04.08.2021)

Jahr 2022 (Wienzeile: 01.01.2022-23.03.2022; Neubaugürtel: 01.01.2022-23.03.2022; Kraftwerk Freudenau: 17.01.2022, 23.01.2022, 29.01.2022, 07.02.2022, 10.02.2022, 24.02.2022; Liesingbach: 05.03.2022-23.03.2022; Opernring Innen: 01.07.2022-11.07.2022, 21.07.2022-31.07.2022, 14.08.2022-13.12.2022; Langobardenstraße: 29.07.2022-04.11.2022; Friedrich-Engels-Platz: 13.10.2022, 14.10.2022, 16.10.2022-18.10.2022; 09.11.2022; Opernring Außen: 23.12.2022)

### 3.2.3 Monatsentwicklung zum Vorjahr

Auf Basis der Daten der Dauerzählstellen im Vergleich zum Vorjahr und unter Berücksichtigung der Wetterdaten (siehe auch Kapitel 4) werden die wichtigsten Entwicklungen der Radverkehrsstärken für die einzelnen Monate beschrieben.

#### Jänner 2022

Im Jänner 2022 war die Temperatur im Monatsmittel mit 4,5°C um 1,7°C höher als im Jänner 2021. Im Vergleich zum Vorjahr gab es mit 32,7 mm um 8,5 mm geringfügig weniger Regenniederschlagsmengen als im Jänner 2021 (41,2 mm). Insgesamt wurden im Jänner 2022 Neuschneemengen an 2 Tagen von 4 cm registriert. Im Vergleich dazu lagen die Neuschneemengen im Jänner 2021 an 4 Tagen bei 7 cm.

An Werktagen wurde an 10 Zählstellen eine Zunahme des Radverkehrs registriert. Die Zunahme lag zwischen +0,7 % (Praterstern) und +24,0 % (Argentinerstraße). Die Abnahmen betragen an den Zählstellen Lassallestraße -5,7 %, Donaukanal -12,0 % und Margaritensteg -27,1 %.

An Samstagen gab es an 8 Zählstellen eine Zunahme des Radverkehrs. Die höchste Zunahme wurde an der Zählstelle Opernring Innen (+51,0 %) verzeichnet. Die Abnahmen lagen zwischen -0,2 % (Wienzeile) und -24,4 % (Donaukanal).

An Sonn- und Feiertagen wurden an 10 Zählstellen Zunahmen zwischen +1,2 % (Praterstern) und +30,5 % (Pfeilgasse) registriert. Die Abnahme betrug -5,2 % bei der Operngasse, -9,0 % bei der Lassallestraße und -14,2 % beim Margaritensteg.

Im Jänner 2022 wurden Ersatzdaten für die Zählstelle Kraftwerk Freudenau (17.01., 23.01., 29.01.), Wienzeile und Neubaugürtel (jeweils 01.01.-31.01.) berechnet.

#### Februar 2021

Die Temperatur war im Februar 2021 mit +7,6°C im Monatsmittel um 3,5°C höher als im Vorjahr (+4,1°C). Es wurden insgesamt 21,2 mm Regenniederschlagsmengen verzeichnet. Diese waren im Vergleich zum Vorjahr etwas mehr als im Februar 2021 (14,6 cm). Es gab im Februar 2022 keinen Tag mit mindestens 1 cm Gesamt-Schneehöhen. Im Februar 2021 gab es 5 Tage mit mindestens 1 cm Gesamt-Schneehöhe. Die Gesamt-Neuschneemenge betrug 6 cm.

Im Februar 2022 wurden an Werktagen an 7 Zählstellen Zunahmen verzeichnet. Diese lagen zwischen +1,4 % (Opernring Innen) und +19,8 % (Argentinierstraße).

An Samstagen wurden an allen Zählstellen Zunahmen mit Ausnahme der Zählstelle Donaukanal (-2,7 %) und Margaritensteg (-28,0 %) verzeichnet. Diese lagen zwischen +3,7 % (Lassallestraße) und +39,2 % (Opernring Außen).

An Sonn- und Feiertagen wurde an allen Zählstellen Zunahmen zwischen +4,8 % (Wienzeile) und +43,4 % (Langobardenstraße) festgestellt. Lediglich an der Zählstelle Margaritensteg ( 21,3 %) kam es zu Abnahmen im Vergleich zum Februar 2021.

Im Februar 2022 wurden Ersatzdaten für die Zählstelle Kraftwerk Freudenau (07.02., 10.02., 24.02.), Wienzeile und Neubaugürtel (jeweils 01.02.-28.02.) berechnet.

### **März 2022**

Im März 2022 lag die Temperatur im Monatsmittel bei 8,0°C und war damit im Vergleich zum Vorjahr um 0,6°C höher. Es wurden im März 2022 insgesamt Regenniederschlagsmengen von 15,7 mm verzeichnet. Im Vorjahr wurden 15,5 mm Regenniederschlag registriert. Im Jahr 2022 sowie im Jahr 2021 wurden keine Tage mit Schnee verzeichnet.

Im März wurde an Werktagen eine Zunahme der Radverkehrsstärken an 9 Zählstellen verzeichnet. Die Zunahmen im Vergleich zum Vorjahresmonat betragen zwischen +2,4 % (Praterstern) und +21,4 % (Argentinierstraße). Die restlichen Zählstellen verzeichneten Abnahmen zwischen -0,5 % (Operngasse) und -30,2 % (Margaritensteg).

An Samstagen wurden an 5 Zählstellen Zunahmen gegenüber dem Vergleichszeitraum 2021 registriert. Die verzeichneten Zunahmen betragen zwischen +0,9 % (Opernring Innen) und +19,6 % (Neubaugürtel). Die überwiegenden Zählstellen verzeichneten Abnahmen zwischen -3,8 % (Wienzeile) und -32,1 % (Margaritensteg).

An Sonn- und Feiertagen wurden im März an 8 Zählstellen Zunahmen gegenüber dem Vorjahresmonat zwischen +4,0 % (Operngasse) und +37,8 % (Neubaugürtel) verzeichnet. Die Abnahmen im Vergleichszeitraum betragen zwischen -1,1 % (Wienzeile) und -11,2 % (Liesingbach).

Im März 2022 wurden Ersatzdaten für die Zählstelle Wienzeile und Neubaugürtel (jeweils 01.03.-23.03. sowie 28.03.-30.03) und die Zählstelle Liesingbach (05.03.-23.03. sowie 28.03.-30.03.) berechnet.

### **April 2022**

Im April 2022 betrug die Temperatur im Monatsmittel 11,2 °C und war damit im Vergleich zum Vorjahr um 0,6 °C geringfügig höher. Die Niederschlagsmengen lagen im April 2022 bei 36,8 mm und waren damit etwas höher als im Vorjahresmonat (30,1 mm). Es gab im April 2022 einen Tag mit mindestens 1 cm Gesamt-Schneehöhen. Die Gesamt-Schneehöhe betrug 5 cm. Im Februar 2021 gab es ebenfalls einen Tag mit mindestens 1 cm Gesamt-Schneehöhe. Die Gesamt-Neuschneemenge betrug 2 cm.

Im April wurde an Werktagen eine Zunahme an 8 Zählstellen verzeichnet. Die Zunahmen betragen zwischen +0,1 % (Neubaugürtel) und +28,6 % (Argentinierstraße). Die restlichen Zählstellen wiesen im April 2022 eine Abnahme gegenüber dem Vorjahresmonat zwischen -1,6 % (Lassallestraße) und -45,1 % (Margaritensteg) auf.

An Samstagen wiesen alle Zählstellen eine Abnahme gegenüber dem Vorjahresmonat auf. Diese betragen zwischen -13,1 % (Pfeilgasse) und -70,0 % (Liesingbach sowie Margaritensteg).

An Sonn- und Feiertagen zeigten alle Zählstellen ebenfalls eine deutliche Abnahme im Vergleichszeitraum auf. Die Abnahmen waren zwischen -24,3 % (Opernring Außen) und -73,4 % (Praterbrücke).

### **Mai 2022**

Der Mai 2022 war im Monatsmittel mit 19,3°C um rund 4,2°C wärmer als im Jahr 2021. Es gab 2022 insgesamt 16 Regentage mit einer Regenniederschlagsmenge von 54,8 mm. Im Vorjahr lag die Regenniederschlagsmenge an 20 Tagen bei 70,0 mm.

An Werktagen wurden an allen Zählstellen außer der Zählstelle Margaritensteg (-23,3 %) Zunahmen verzeichnet. Diese betragen zwischen 19,9 % (Operngasse) und 47,8 % (Argentinierstraße).

An Samstagen wurden an 8 Zählstellen Zunahmen verzeichnet. Die Zunahmen betragen zwischen +1,5 % (Pfeilgasse) und +26,0 % (Lassallestraße). Die restlichen Zählstellen

verzeichneten Abnahmen im Vergleich zum Vorjahresmonat. Diese betragen zwischen -4,9 % (Neubaugürtel) und -46,8 % (Margaritensteg).

An Sonn- und Feiertagen wurden ausschließlich Zunahmen mit Ausnahme der Zählstelle Margaritensteg (-25,2 %) festgestellt. Die Zunahmen betragen zwischen 11,7 % (Wienzeile) und +56,8 % (Lassallestraße).

### **Juni 2022**

Im Juni 2022 lag die Temperatur im Monatsmittel bei 23,3°C und war damit geringfügig niedriger als im Vorjahr (23,8°C). Die Anzahl der Regentage mit mind. 1 mm Niederschlag wurde im Jahr 2022 mit 14 Tagen registriert und sind somit um 8 Tage mehr als im Vorjahr. Die Regenmengen nahmen gegenüber dem Vorjahresmonat (11,1 mm) um 105,1 mm im Juni (116,2 mm) deutlich zu.

An Werktagen wurden im Juni 2022 an allen Zählstellen ausgenommen der Zählstelle Argentinierstraße (+4,4 %) Abnahmen des Radverkehrsaufkommens registriert. Diese lagen zwischen -2,4 % (Opernring Außen) und -53,0 % (Margaritensteg).

An Samstagen wurden im Juni 2022 ebenfalls an allen Zählstellen ausgenommen der Zählstelle Argentinierstraße (+2,6 %) Abnahmen des Radverkehrsaufkommens registriert. Diese lagen zwischen -0,2 % (Langobardenstraße) und -55,4 % (Margaritensteg).

An Sonn- und Feiertagen wurden an 5 Zählstellen Zunahmen registriert, die zwischen +0,3 % (Donaukanal) und +7,1 % (Pfeilgasse) lagen. Die Abnahmen an den restlichen Zählstellen betragen zwischen -1,6 % (Langobardenstraße) und -42,8 % (Margaritensteg).

### **Juli 2022**

Der Juli 2022 war mit 24,0°C im Monatsmittel sehr geringfügig niedriger als der Vorjahresmonat (24,1°C). Die Niederschlagsmengen waren im Juli 2022 mit 37,8 mm deutlich geringer als im Juli 2021 (149,8 mm). Die Anzahl der Tage mit Niederschlag sank von 14 Tage im Vorjahr auf 11 Tage.

An Werktagen gab es an den Zählstellen Argentinierstraße (+8,7 %), Langobardenstraße (+1,2 %) und Opernring Außen (+8,9 %) Zunahmen des Radverkehrs. An den restlichen Zählstellen wurden Abnahmen verzeichnet. Diese betragen zwischen -3,2 % (Donaukanal) und -45,0 % (Margaritensteg).

An Samstagen wurden ebenfalls an den Zählstellen Argentinierstraße (+9,3 %), Langobardenstraße (+4,0 %) und Opernring Außen (+5,1 %) Zunahmen des Radverkehrs registriert. Die restlichen Zählstellen verzeichneten Abnahmen zwischen -1,8 % (Donaukanal) und -44,0 % (Margaritensteg).

An Sonn- und Feiertagen wurden an allen Zählstellen ausgenommen der Zählstelle Margaritensteg (-25,5 %) Zunahmen zwischen +3,3 % (Neubaugürtel) und +50,5 % (Lassallestraße) verzeichnet.

Im Juli 2022 wurden Ersatzdaten für die Zählstelle Opernring Innen (01.07.-11.07. und 21.07.-31.07.) und für die Zählstelle Langobardenstraße (29.07.-31.07.) berechnet.

### **August 2022**

Der August 2022 war mit einer Monatsmitteltemperatur von 24,2°C um 1,6°C wärmer als im Vorjahr. Es gab im August 2022 insgesamt 10 Regentage mit mindestens 1 mm Niederschlag. Die Regenniederschlagsmenge im August 2022 lag bei 63,9 mm. Der August 2021 hatte mit 16 Regentagen einen Regenniederschlag von 92,7 mm.

An Werktagen gab es im August 2022 an 11 Zählstellen Zunahmen des Radverkehrs. Die höchste Zunahme zeigte die Zählstelle Lassallestraße (+28,2 %). Die Zählstelle Wienzeile zeigte keine Veränderung zum Vorjahresmonat. Die Abnahmen der Zählstelle Operngasse betrug -0,5 % und der Zählstelle Margaritensteg -27,7 %.

An Samstagen gab es an allen Zählstellen Abnahmen des Radverkehrs gegenüber dem Vorjahresmonat. Die Abnahmen betragen zwischen -1,4 % (Langobardenstraße) und -37,1 % (Margaritensteg).

An Sonn- und Feiertagen wurden an allen Zählstellen mit Ausnahme der Zählstelle Operngasse (-15,1 %) und Margaritensteg (-22,9 %) Zunahmen im August 2022 verzeichnet. Die Zunahmen betragen zwischen +4,6 % (Pfeilgasse) und +23,6 % (Liesingbach).

Im August 2022 wurden Ersatzdaten für die Zählstelle Opernring Innen (14.08.-31.08.) und für die Zählstelle Langobardenstraße (01.08.-31.08.) berechnet.

### **September 2022**

Der September 2022 (+17,1°C) war im Monatsmittel um 2,0°C kühler als der Vorjahresmonat (19,1°C). Insgesamt gab es im September 2022 15 Regentage mit 52,8 mm

Niederschlagsmengen. Im Vorjahr wurden 5 Regentage mit 21,0 mm Regenniederschlagsmengen verzeichnet.

Im September 2022 wurden an Werktagen an allen Zählstellen außer der Zählstelle Operngasse (+12,6 %) Abnahmen der Radverkehrsstärken verzeichnet. Die registrierten Abnahmen betragen zwischen -0,1 % (Langobardenstraße) und -39,9 % (Margaritensteg).

An Samstagen wurden ebenfalls an allen Zählstellen Abnahmen des Radverkehrs im September 2022 festgestellt. Die geringste Abnahme im Vergleich zum Vorjahresmonat weist die Zählstelle Langobardenstraße auf (-1,4 %). Die höchste Abnahme registrierte die Zählstelle Margaritensteg (-38,9 %).

An Sonn- und Feiertagen wurden an allen Zählstellen Abnahmen zwischen -24,0 % (Argentinierstraße) und -60,6 % (Margaritensteg) im September 2022 registriert.

Im September 2022 wurden Ersatzdaten für die Zählstelle Opernring Innen (01.09.-30.09.) und für die Zählstelle Langobardenstraße (01.09.-30.09.) berechnet.

### **Oktober 2022**

Der Oktober 2022 war mit 14,7°C um 2,2°C deutlich wärmer als der Oktober im Vorjahr. Insgesamt gab es 8 Regentage mit einer Gesamtniederschlagsmenge von 18,0 mm. Im Vorjahr wurde eine Niederschlagsmenge von 17,2 mm an 6 Regentagen verzeichnet.

An Werktagen im Oktober 2022 war die Entwicklung des Radverkehrs an allen Zählstellen mit Ausnahme der Zählstelle Margaritensteg (-24,1 %) positiv. Die Zunahmen lagen zwischen +0,1 % bei der Zählstelle Pfeilgasse und +22,8 % an der Zählstelle Operngasse.

An Samstagen wurden an allen Zählstellen Abnahmen verzeichnet. Die geringste Abnahme wurde mit -1,7 % an der Zählstelle Operngasse festgestellt. Die höchste Abnahme verzeichnete die Zählstelle Margaritensteg (-47,9 %).

An Sonn- und Feiertagen wurden bei den Zählstellen Wienzeile (+5,6 %), Operngasse (+9,2 %) und Friedrich-Engels-Platz (+13,0 %) Zunahmen der Radverkehrsstärken registriert. Bei den restlichen Zählstellen wurden Abnahmen im Vergleichszeitraum verzeichnet. Die Abnahmen betragen zwischen -2,0 % (Argentinierstraße) und -32,2 % (Margaritensteg).

Im Oktober 2022 wurden Ersatzdaten für die Zählstelle Opernring Innen (01.10.-31.10.), für die Zählstelle Langobardenstraße (01.10.-31.10.) und für die Zählstelle Friedrich-Engels-Platz (13.10., 14.10., 16.10.-18.10.) berechnet.

### **November 2022**

Der November 2022 war mit 8,2°C um 1,1°C wärmer als der November 2021. Im November 2022 wurden ebenso wie im Vorjahr 12 Regentagen registert. Die Niederschlagsmenge betrug mit 29,6 mm etwa ein Drittel weniger als im Vorjahresmonat (48,9 mm). An einem Tag im November 2022 wurden insgesamt 1 cm Neuschneehöhen verzeichnet. Im November 2021 wurden an 2 Tagen Neuschneemengen von 4 mm registriert.

An Werktagen wurden im November 2022 an 15 Zählstellen positive Entwicklungen im Vergleich zum Vorjahresmonat verzeichnet. Diese lagen zwischen +5,6 % (Donaukanal) und +69,7 % (Friedrich-Engels-Platz). Die Zählstelle Wienzeile (-6,5 %) und Margaritensteg (-28,6 %) wiesen Abnahmen des Radverkehrs auf.

An Samstagen wurden im November 2022 an 8 Zählstellen Zunahmen im Vergleich zum Vorjahresmonat verzeichnet. Diese lagen zwischen +2,5 % (Neubaugürtel) und +29,2 % (Operngasse). An den restlichen Zählstellen wurden Abnahmen registriert. Die höchste Abnahme betrug -37,5 % an der Zählstelle Margaritensteg.

An Sonn- und Feiertagen wurden an allen Zählstellen Zunahmen mit Ausnahme der Zählstelle Margaritensteg (-26,1 %) verzeichnet. Die Zunahmen betrugen zwischen +7,2 % (Liesingbach) und +61,8 % (Friedrich-Engels-Platz).

Im November 2022 wurden Ersatzdaten für die Zählstelle Opernring Innen (01.11.-30.11.), für die Zählstelle Langobardenstraße (01.11.-04.11.) und für die Zählstelle Friedrich-Engels-Platz (09.11.) berechnet.

### **Dezember 2022**

Die Temperatur im Dezember 2022 war mit rund 3,4°C im Monatsmittel um 0,7°C niedriger als im Vorjahr. Mit 18 Regentagen und einer Gesamtniederschlagsmenge von 30,6 mm weist der Dezember 2022 niedrigere Niederschlagsmengen bei mehr Regentagen als im Vorjahr auf (45,8 mm an 13 Regentagen). Im Dezember 2022 gab es ebenso wie im Dezember 2021 5 Tage mit einer Gesamt-Schneehöhe von mindestens 1 cm.

An Werktagen wurden im Dezember 2022 an 8 Zählstellen Zunahmen verzeichnet. Diese

lagen an Werktagen zwischen +0,9 % (Pfeilgasse) und +72,4 % (Maria-Restituta-Platz). Die restlichen Zählstellen wiesen Abnahmen im Vergleich zum Vorjahresmonat auf. Die Abnahmen betrugen zwischen -0,6 % bei der Zählstelle Praterstern und -21,8 % bei der Zählstelle Wienzeile.

An Samstagen sind an 5 Zählstellen Zunahmen der Radverkehrsstärke zu verzeichnen. Die Zählstelle Maria-Restituta-Platz wies eine Zunahme von +56,5 % gegenüber dem Vorjahr auf. Die restlichen Zählstellen verzeichneten Abnahmen der Radverkehrsstärke zwischen -2,0 % (Opernring Außen) und -38,1 % (Margaritensteg).

An Sonn- und Feiertagen konnten an allen Zählstellen, ausgenommen Donaukanal (-2,2 %), Margaritensteg (-15,2 %) und Wienzeile (-18,9 %), positive Entwicklungen im Vergleich zum Vorjahr festgestellt werden. Die Zunahmen im Vergleich zum Vorjahr betrugen zwischen +1,5 % (Neubaugürtel) und +62,9 % (Maria-Restituta-Platz).

Im Dezember 2022 wurden Ersatzdaten für die Zählstelle Opernring Innen (01.12.-12.12.) und die Zählstelle Opernring Außen (23.12.) berechnet.

## 4. Wetterdaten für das Jahr 2022

Im Folgenden werden die Wetterdaten der Zentralanstalt für Meteorologie und Geodynamik für das Jahr 2022 im Vergleich zu den Vorjahren dargestellt.

### 4.1 Temperatur

In Tabelle 9 sind die Monatsmittelwerte in Grad Celsius der letzten 12 Jahre aufgelistet. Das Jahr 2022 war von Jänner bis Dezember in Wien im Mittel (13,8°C) um 1,0 °C wärmer als das gesamte Jahr 2021 (12,8°C). Eine Abnahme der Temperaturen im Vergleich zum Vorjahr konnte im Juni und Juli sowie im September und Dezember verzeichnet werden.

Bei Betrachtung der Hauptradsaison konnte festgestellt werden, dass die durchschnittliche Temperatur in der Hauptradsaison (April bis Oktober) im Jahr 2022 (19,1°C) um 0,9°C höher war als in der Hauptradsaison 2021 (18,2°C).

**Tabelle 9: Temperatur Monatsmittel [°C] in den Jahren 2011 – 2022**

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
<b>Jänner</b>	+2,3	+3,6	+1,8	+3,6	+4,2	+2,3	-2,2	+5,5	+1,9	+2,6	+2,8	+4,5
<b>Februar</b>	+2,1	-1,0	+2,5	+5,6	+3,8	+7,8	+4,8	+0,5	+6,5	+8,2	+4,1	+7,6
<b>März</b>	+8,3	+10,4	+4,5	+11,3	+8,3	+8,1	+11,1	+5,0	+10,6	+9,0	+7,4	+8,0
<b>April</b>	+15,0	+12,8	+13,3	+14,0	+13,0	+13,0	+11,6	+17,7	+13,5	+14,4	+10,4	+11,2
<b>Mai</b>	+17,8	+18,7	+16,6	+16,4	+16,8	+17,1	+18,1	+20,4	+14,6	+15,9	+15,1	+19,3
<b>Juni</b>	+21,4	+22,3	+20,0	+21,2	+21,4	+21,7	+23,6	+22,5	+25,2	+20,4	+23,8	+23,3
<b>Juli</b>	+21,1	+22,2	+24,5	+23,5	+25,7	+23,7	+23,5	+24,1	+24,0	+23,1	+24,1	+24,0
<b>August</b>	+23,1	+23,8	+23,3	+20,9	+25,4	+22,0	+24,5	+25,4	+24,3	+23,9	+22,6	+24,2
<b>September</b>	+18,6	+18,8	+17,0	+17,7	+17,8	+20,7	+16,7	+19,6	+18,9	+19,2	+19,1	+17,1
<b>Oktober</b>	+10,7	+12,1	+13,1	+14,0	+11,5	+10,4	+14,0	+15,0	+14,1	+12,8	+12,5	+14,7
<b>November</b>	+4,8	+8,4	+7,6	+9,4	+10,4	+6,5	+7,6	+7,9	+9,4	+7,6	+7,1	+8,2
<b>Dezember</b>	+5,2	+2,2	+4,5	+4,8	+5,4	+3,1	+4,5	+3,9	+5,0	+4,4	+4,1	+3,4

Quelle: nast consulting, Grunddaten ZAMG, Wetterdaten 2011 – 2022

## 4.2 Niederschlag

Im gesamten Jahr 2022 sanken die Niederschlagssummen um rund 8,6 % gegenüber dem Vorjahr (2021). Die Monate Februar, März, April, Juni, September und Oktober waren gegenüber dem Vorjahr niederschlagsreicher. In der Hauptsaison 2022 (April bis Oktober) gab es um rund 3,0 % weniger Niederschlag als im Vergleichszeitraum 2021.

Besonders im Juni (+105 mm) gab es 2022 deutlich mehr Niederschlagsmengen als im Vorjahresmonat. Im August (-29 mm) und November (-19 mm) gab es deutlich weniger Niederschlagsmengen als im Vorjahresmonat.

**Tabelle 10: Niederschlag Monatssumme [mm] in den Jahren 2011 – 2022**

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
<b>Jänner</b>	24,2	82,9	99,3	3,1	78,1	39,7	15,1	35,1	75,4	11,5	41,2	32,7
<b>Februar</b>	7,9	21,1	41,2	19,7	41,7	65,3	29,9	20,1	13,6	49,9	14,6	21,2
<b>März</b>	36,2	28,4	28,1	19,8	42,6	11,0	32,9	33,0	43,1	20,2	15,5	15,7
<b>April</b>	40,9	17,5	8,6	55,8	25,1	34,0	64,3	8,5	7,0	8,6	30,1	36,8
<b>Mai</b>	58,4	31,3	149,6	149,0	54,8	120,8	49,6	56,0	140,1	80,2	70,0	54,8
<b>Juni</b>	144,0	77,9	183,0	61,8	38,9	90,2	45,7	43,8	52,1	109,1	11,1	116,2
<b>Juli</b>	93,5	130,8	11,6	132,1	44,8	125,1	66,7	123,2	32,6	54,8	149,8	37,8
<b>August</b>	40,4	48,5	60,6	102,7	67,4	68,8	42,2	59,7	49,0	105,0	92,7	63,9
<b>September</b>	21,7	42,3	86,4	120,8	64,5	25,6	87,0	88,9	71,3	69,6	21,0	52,8
<b>Oktober</b>	73,1	46,6	40,8	47,5	95,1	87,8	62,7	29,6	32,6	98,5	17,2	18,0
<b>November</b>	0,0	17,9	37,9	31,1	31,7	46,8	30,3	47,1	54,8	11,9	48,9	29,6
<b>Dezember</b>	17,0	48,7	15,0	42,1	14,8	14,6	35,9	96,0	61,6	25,9	45,8	30,6
<b>Summe Jahr</b>	557,3	593,9	762,1	785,5	599,5	729,7	562,3	641,0	633,2	645,2	557,9	510,1
<b>Radsaison</b>	472,0	394,9	540,6	669,7	390,6	552,3	418,2	409,7	384,7	525,8	391,9	380,3

Quelle: nast consulting, Grunddaten ZAMG, Wetterdaten 2011 – 2022

Die gesamte Anzahl der Niederschlagstage hat sich im gesamten Jahr 2022 (141 Tage) um einen Tag geringfügig gegenüber dem Jahr 2021 (142 Tage) verringert.

**Tabelle 11: Tage mit mind. 1 mm Niederschlag in den Jahren 2011 – 2021**

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
<b>Jänner</b>	4	14	12	-	12	10	3	10	18	8	18	12
<b>Februar</b>	2	7	9	5	5	10	8	5	5	13	10	16
<b>März</b>	5	4	5	4	7	3	6	8	13	13	9	2
<b>April</b>	6	5	3	10	4	6	11	3	5	4	13	7
<b>Mai</b>	7	7	14	13	8	8	8	8	19	16	20	16
<b>Juni</b>	8	11	9	4	6	13	8	6	5	17	6	14
<b>Juli</b>	11	18	1	10	8	11	9	9	11	13	14	11
<b>August</b>	6	6	9	8	6	5	3	6	7	12	16	10
<b>September</b>	5	5	8	8	7	3	11	6	9	11	5	15
<b>Oktober</b>	10	9	5	6	9	11	10	3	11	15	6	8
<b>November</b>	0	4	8	4	3	10	6	7	12	3	12	12
<b>Dezember</b>	7	6	3	9	2	4	6	15	10	14	13	18
<b>Summe</b>	71	96	86	81	77	94	89	86	125	139	142	141

Quelle: nast consulting, Grunddaten ZAMG, Wetterdaten 2011 – 2022

### 4.3 Schnee

Im Vergleich mit dem Vorjahr ist erkennbar, dass im Jahr 2022 die Gesamt-Neuschneehöhe mit 18 cm deutlich unter der Neuschneehöhe des Jahres 2021 liegt (37 cm). Die Anzahl an Tagen mit einer gesamten Schneehöhe von mind. 1 cm liegt im Jahr 2022 mit 18 Tagen deutlich unter denen des Vorjahres.

**Tabelle 12: Gesamt-Neuschnee-Höhe [cm] in den Jahren 2011 – 2022**

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Jänner	14	10	43	4	14	13	11	1	23	2	7	4
Februar	2	10	48	-	13	-	13	17	-	-	6	-
März	-	-	13	-	-	-	-	5	-	-	-	-
April	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	2	5
Mai	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Juni	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Juli	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
August	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
September	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oktober	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
November	-	4	-	-	-	-	5	2	-	-	4	1
Dezember	-	14	-	7	-	3	1	8	-	1	18	8
Summe	16	42	110	11	27	16	30	33	23	3	37	18

**Tabelle 13: Tage mit mind. 1 cm Gesamt-Schneehöhe in den Jahren 2011 – 2022**

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Jänner	9	3	19	3	9	9	9	1	13	1	4	2
Februar	6	11	17	3	3	-	5	13	-	-	5	-
März	-	-	5	-	-	-	-	7	-	-	-	-
April	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	1	1
Mai	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Juni	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Juli	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
August	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
September	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oktober	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
November	-	-	-	-	-	-	1	2	-	-	2	1
Dezember	-	4	-	5	-	3	5	7	-	1	5	5
Summe	15	20	43	11	12	12	20	30	13	2	17	9

Quelle: nast consulting, Grunddaten ZAMG, Wetterdaten 2011 – 2022

## 5. Zusammenfassung

Im Jahr 2022 wurden insgesamt 18 automatische Dauerzählstellen von Jänner bis Dezember für den Radverkehr analysiert.

Die Ergebnisse der Analysen der Dauerzählstellen werden monatlich auf der Homepage von nast consulting unter <http://nast.at/verkehrsdaten/> dargestellt.

Im Juni 2022 wurden punktuelle Kurzzeitzählungen des Radverkehrs an vier unterschiedlichen Standorten an Werktagen durchgeführt. Die Verkehrszählungen wurden ausgewertet und auf einen durchschnittlichen täglichen Radverkehr (DTV) an den Werktagen (Montag bis Freitag) im Jahr bzw. in der Hauptradsaison (RadfahrerInnen/24h) mit einem Hochrechnungsmodell hochgerechnet.

Die höchsten Radverkehrsstärken (Mo-So) wurden von Jänner bis Dezember 2022 am Opernring (1.808.060 RadfahrerInnen, Zählstelle Opernring Innen und Opernring Außen) verzeichnet. An zweiter Stelle liegt die Zählstelle Praterstern mit 1.297.814 RadfahrerInnen im gesamten Jahr 2022 (Mo-So). Bei der Zählstelle Operngasse wurden 1.169.324 RadfahrerInnen im Jahr 2022 registriert. Danach folgt die Zählstelle Lassallestraße mit 1.104.799 RadfahrerInnen und die Zählstelle Argentinierstraße mit 1.097.554 RadfahrerInnen. Die weiteren Zählstellen verzeichneten Radverkehrsstärken geringer als 1 Million RadfahrerInnen im Jahr 2022 auf.

Im Vergleich der Entwicklung des jährlich durchschnittlichen täglichen Radverkehrs (JDTV) 2022 zum Vorjahr 2021 wurden an den Werktagen (Mo–Fr) an 8 Zählstellen Zunahmen verzeichnet. An den Zählstellen Donaukanal, Lassallestraße, Neubaugürtel, Wienzeile und Margaritensteg wurden Abnahmen verzeichnet. Die höchste Zunahme konnte bei der Zählstelle Argentinierstraße mit +16,1 % festgestellt werden. An zweiter Stelle liegt die Zählstelle Opernring Außen mit einer Zunahme von +12,7 % zwischen dem Jahr 2022 und dem Jahr 2021. An Sonn- und Feiertagen (So+F) wiesen 7 Radverkehrszählstellen eine Zunahme zwischen +1,9 % (Opernring Innen) und +13,0 % (Argentinierstraße) auf. Die restlichen Zählstellen verzeichneten Abnahmen von bis zu -36,3 % (Margaritensteg).

In der Hauptradsaison (April bis Oktober) wurden im Jahr 2022 an Werktagen an allen Zählstellen mit Ausnahme der Zählstelle Wienzeile (-1,8 %), Neubaugürtel (-3,7 %) und Margaritensteg (-39,0 %) Zunahmen im Vergleich zum Vorjahr zu verzeichnen (siehe Tabelle 4 und Tabelle 5). Die Zählstelle Lassallestraße weist keine Veränderung zum Vorjahr auf. Die

höchste Zunahme ist an Werktagen (Mo-Fr) bei der Zählstelle Argentinierstraße (+14,3 %) erkennbar. An Sonn- und Feiertagen weisen 5 Zählstellen Zunahmen (Argentinierstraße, Langobardenstraße, Lassallestraße, Opernring Außen, Praterstern) im Vergleich zum Jahr 2021 aus. Die höchste Zunahme ist an Sonn- und Feiertagen bei der Zählstelle Argentinierstraße (+8,5 %) erkennbar. Die Zählstelle Margaritensteg weist die höchste Abnahme von -41,7 % auf.

Bei der Betrachtung der Radverkehrsdaten sind folgende Maßnahmen zu berücksichtigen:

Zu Jahresbeginn galt bis zum 31.01.2022 ein Lockdown mit Ausgangsbeschränkungen für Personen, die kein aufrechtes Impf-Zertifikat hatten („Lockdown für Ungeimpfte“). Weiters ist zu beachten, dass Aufgrund des U-Bahnbaus im Bereich der Pilgramgasse der Radweg der Rechten Wienzeile auf die Linke Wienzeile verlegt ist. Dies kann Auswirkungen auf die Zählstelle Margaritensteg aufweisen.

## 6. Verzeichnis

### 6.1 *Abbildungs- und Tabellenverzeichnis*

#### Abbildungsverzeichnis

Abbildung 1: Örtlichkeiten der händischen Radverkehrszählungen (Zählungen durchgeführt von AXIS Ingenieurleistungen) .....	3
Abbildung 2: Örtlichkeiten der automatischen Radverkehrsdauerzählstellen (Jahr 2022) .....	6

#### Tabellenverzeichnis

Tabelle 1: Radverkehrsstärken aller Zählstellen pro Monat von Montag bis Sonntag (Mo-So) im Zeitraum von Jänner bis Dezember 2022.....	8
Tabelle 2: Entwicklung des JDTV* an Werktagen (Mo-Fr) und Sonn- und Feiertagen (So+F) im Jahr 2022 im Vergleich zum Jahr 2021 (in Prozent).....	10
Tabelle 3: JDTV* an Werktagen (Mo-Fr) und Sonn- und Feiertagen (So+F) im Jahr 2022 im Vergleich zum Jahr 2021 .....	11
Tabelle 4: Entwicklung des JDTV* in der Hauptradsaison (April – Oktober) an Werktagen (Mo-Fr) und Sonn- und Feiertagen (So+F) im Jahr 2022 im Vergleich zum Jahr 2021 .	12
Tabelle 5: JDTV* in der Hauptradsaison (April – Oktober) an Werktagen (Mo-Fr) und Sonn- und Feiertagen (So+F) im Jahr 2022 im Vergleich zum Jahr 2021 .....	13
Tabelle 6: Entwicklung des Radverkehrs an Werktagen (Mo-Fr) im Jahr 2022 im Vergleich zum Vorjahresmonat (in Prozent) .....	14
Tabelle 7: Entwicklung des Radverkehrs an Samstagen (Sa) im Jahr 2022 im Vergleich zum Vorjahresmonat (in Prozent) .....	15
Tabelle 8: Entwicklung des Radverkehrs an Sonn- und Feiertagen (So+F) im Jahr 2022 im Vergleich zum Vorjahresmonat (in Prozent).....	16
Tabelle 9: Temperatur Monatsmittel [°C] in den Jahren 2011 – 2022 .....	25
Tabelle 10: Niederschlag Monatssumme [mm] in den Jahren 2011 – 2022 .....	26
Tabelle 11: Tage mit mind. 1 mm Niederschlag in den Jahren 2011 – 2021 .....	27
Tabelle 12: Gesamt-Neuschnee-Höhe [cm] in den Jahren 2011 – 2022 .....	28
Tabelle 13: Tage mit mind. 1 cm Gesamt-Schneehöhe in den Jahren 2011 – 2022 .....	28

## **6.2 Quellenverzeichnis**

NAST CONSULTING ZT GMBH: Ergebnisse der automatischen Dauerzählstellen für den Radverkehr, <http://nast.at/verkehrsdaten>, Wien

NAST CONSULTING ZT GMBH: Hochrechnung der händischen Radverkehrszählung Getreidemarkt / Gumpendorfer Straße, 2018, Wien

NAST CONSULTING ZT GMBH: Hochrechnung der händischen Radverkehrszählung Kreuzung Hasnerstraße / Lerchenfelder Gürtel, 2018, Wien

ZENTRALANSTALT FÜR METEOROLOGIE UND GEODYNAMIK: Wetterdaten pro Tag der einzelnen Monate der Jahres 2011 - 2022