

Kategorie	Venue-Typ	Besucheranzahl	Beispiel Venues	Künstler- und Crew-Anreise	Anreise
A: Kleine lokale Konzerte	Kleine Veranstaltungsorte	Bis zu 500	Exil, Dynamo, Plaza Mascotte, Kaufeuten	Hauptsächlich Auto/Zug	Lokal, vermehrt ÖV
B: Mitttelgroße lokale / regionalen Konzerte	Mitttelgroße Veranstaltungsorte	500 bis 2.000	X-TRA, Theater 11, Volkshaus, Kongresshaus	Auto/Zug, einige Flugreisen	Lokal / regional, vermehrt ÖV
C: Große nationale / internationale Konzerte	Große Hallen	2.000 bis 15.000	Halle 622, The Hall, Hallenstadion	Mischung aus Auto, Zug und Flugreisen	Lokal / regional / national, mehrheitlich ÖV & einige PKWs
D: Konzerte in Stadien	Große offene Stadien	Bis zu 50.000	Letzigrund Stadion, Stadion Wankdorf	Mischung aus Auto, Zug und Flugreisen	Lokal - international, ÖV & PKWs

Relevanteste Datenpunkte

- Energieverbrauch: Der Stromverbrauch der Veranstaltungsorte, einschließlich Beleuchtung, Sound- und Heiz-/Kühlsysteme sowie zusätzliche Dieselgeneratoren für Stadionkonzerte.
- Transport: Emissionen der anreisenden Besucher, Künstler und Crew, unter Berücksichtigung der Entfernungen und der verschiedenen Verkehrsmittel (Auto, Zug und Flugverkehr).
- Abfallerzeugung: Abfallproduktion während der Konzerte, einschließlich Lebensmittel-, Verpackungs- und Einwegmaterialien.

Kategorie	Datensammlungs- & Modellierungsempfehlungen
	Verbrauchsdaten der Veranstaltungsorte sollten fokussiert werden
A: Kleine lokale Konzerte	Der Transport sollte anhand der Entfernung der Besucher und der Art des Verkehrsmittels geschätzt werden
B: Mitttelgroße lokale / regionalen Konzerte	Daten über den Verbrauch an den Veranstaltungsorten sollten gesammelt werden, auch bei Spitzenlasten
C: Große nationale / internationale Konzerte	Verfügbare Verkehrsmitteldaten und Schätzungen sollten zur Berechnung der CO2-Emissionen Energieverbrauchsdaten für große Hallen sollten erfasst werden
	Die verschiedenen Verkehrsmittel und die Entfernungen, die Besucher zurücklegen, sollten berücksichtigt werden
D: Konzerte in Stadien	Daten zum Energieverbrauch in Stadien, inklusive Dieselgeneratoren, sollten gesammelt werden
	Informationen zum Transport der Besucher und Künstler, insbesondere zum Flugverkehr, sollten erhoben werden

Venues	Durchschnittliche Anzahl Besuchende	Kategorie
Alhambra, Geneva	650	C
Braui, Hochdorf	825	B
Casino, Bern	921	B
Congress Centre, Interlaken	1'137	B
Dynamo, Zürich	473	A
Exil, Zürich	187	B
Forum Ried, Landquart	1'355	B
Halle 622, Zürich	2'316	B
Hallenstadion, Zürich	7'910	B
Kaufleuten, Zürich	554	B
KKL, Luzern	1'061	B
Kongresshaus, Biel	678	C
Kongresshaus, Zürich	1'446	B
Letzigrund, Zürich	48'118	B
Mascotte, Zürich	223	C
Musical Theater, Basel	1'262	C
Papiersaal, Zürich	182	B
Plaza, Zürich	361	B
Simplonhalle, Brig	882	B
St. Jakobshalle, Basel	9'335	B
Stadion Wankdorf, Bern	30'023	A
THE HALL, Zürich	2'628	B
Theater 11, Zürich	1'205	B
Volkshaus, Basel	1'318	B
Volkshaus, Zürich	1'291	A
Werk21, Zürich	148	B
Westhalle, Langenthal	881	C
X-TRA, Zürich	1'423	B
Z7, Pratteln	758	B

ID	Tag / Datum	Band	Venue / Ort	Anzahl Besucher	Kategorie
2	05.02.2022	Bryan Adams	Hallenstadion, Zürich	6215	C
3	15.02.2022	Patent Ochsner	Theater 11, Zürich	1492	B
4	16.02.2022	Patent Ochsner	Theater 11, Zürich	1344	B
5	17.02.2022	Patent Ochsner	Theater 11, Zürich	1039	B
6	25.02.2022	Seven	Volkshaus, Basel	385	A
7	28.02.2022	Patent Ochsner	Casino, Bern	1135	B
8	01.03.2022	Patent Ochsner	Casino, Bern	1138	B
9	02.03.2022	Patent Ochsner	Casino, Bern	976	B
10	03.03.2022	Patent Ochsner	Casino, Bern	816	B
11	07.03.2022	Patent Ochsner	KKL, Luzern	1362	B
12	08.03.2022	Patent Ochsner	KKL, Luzern	1300	B
13	09.03.2022	James Blunt	Hallenstadion, Zürich	11220	C
14	09.03.2022	Bastian Baker	Kaufleuten, Zürich	545	B
15	10.03.2022	Metronomy	Kaufleuten, Zürich	550	B
16	10.03.2023	Amy Macdonald	THE HALL, Zürich	2413	C
17	12.03.2022	Paul Kalkbrenner	THE HALL, Zürich	5030	C
18	12.03.2024	Heimweh	Westhalle, Langenthal	881	B
19	13.03.2022	Caribou	Kaufleuten, Zürich	500	B
20	13.03.2025	Heimweh	Kongresshaus, Biel	678	B
21	17.03.2022	Kings of Convenience	Theater 11, Zürich	1191	B
22	21.03.2022	Easy Life	Papiersaal, Zürich	76	A
23	22.03.2022	Patent Ochsner	Musical Theater, Basel	1567	B
24	23.03.2022	Patent Ochsner	Musical Theater, Basel	1389	B
25	24.03.2022	Fontaines DC	Dynamo, Zürich	650	B
26	31.03.2022	Dabu Fantastic	Kaufleuten, Zürich	467	A
27	31.03.2026	Mighty Oaks	X-TRA, Zürich	1699	B
28	04.04.2022	The War On Drugs	Halle 622, Zürich	2309	C
29	05.04.2022	Khruangbin	X-TRA, Zürich	1827	B
30	09.04.2022	Louis Tomlinson	Halle 622, Zürich	1890	B
31	10.04.2022	Heimweh	Musical Theater, Basel	830	B
32	11.04.2022	Nothing But Thieves	Halle 622, Zürich	2078	C
33	11.04.2027	Cory Wong	Kaufleuten, Zürich	589	B
34	12.04.2022	ZAZ	KKL, Luzern	973	B
35	19.04.2022	Giant Rooks	X-TRA, Zürich	1450	B
36	22.04.2022	Hecht	Volkshaus, Basel	1277	B
37	23.04.2022	Heimweh	Simplonhalle, Brig	882	B
38	25.04.2022	Dita von Teese	Theater 11, Zürich	1358	B
39	26.04.2022	Chilly Gonzales	Casino, Bern	538	B
40	26.04.2028	Bonobo	X-TRA, Zürich	1317	B
41	28.04.2022	Fletcher	Kaufleuten, Zürich	562	B
42	28.04.2029	Chilly Gonzales	Theater 11, Zürich	804	B
43	30.04.2022	Heimweh	Halle 622, Zürich	953	B
44	02.05.2022	5 Seconds Of Summer	Halle 622, Zürich	2886	C
45	02.05.20210	John Butler (Solo)	Kaufleuten, Zürich	586	B
46	03.05.2022	Hecht	Kaufleuten, Zürich	787	B
47	04.05.2022	John Butler (Solo)	Alhambra, Geneva	650	B
48	06.05.2022	Mitski	Kaufleuten, Zürich	525	B
49	07.05.2022	Heimweh	Congress Centre, Interlaken	1137	B
50	12.05.2022	Imminence	Exil, Zürich	300	A
51	13.05.2022	Pippo Pollina	Volkshaus, Basel	2600	C
52	14.05.2022	Rikas	Exil, Zürich	180	A
53	14.05.20211	Simple Minds	Hallenstadion, Zürich	4128	C
54	15.05.2022	Pet Shop Boys	Hallenstadion, Zürich	2822	C
55	16.05.2022	OneRepublic	Hallenstadion, Zürich	10342	C
56	16.05.20212	Tom Gregory	Kaufleuten, Zürich	388	A
57	17.05.2022	ZAZ	Kongresshaus, Zürich	1446	B
58	17.05.20213	Conan Gray	Volkshaus, Zürich	1498	B

59	18.05.2022	Foals	X-TRA, Zürich	1400	B
60	19.05.2022	Scooter	Hallenstadion, Zürich	8229	C
61	19.05.202214	Electric Callboy	Z7, Pratteln	758	B
62	21.05.2022	Heimweh (2x, Abend & Nachmittag)	Forum Ried, Landquart	1355	B
63	22.05.2022	Heimweh	Braui, Hochdorf	825	B
64	23.05.2022	Sunrise Avenue	Hallenstadion, Zürich	9147	C
65	24.05.2022	Sunrise Avenue	Hallenstadion, Zürich	9591	C
66	29.05.2022	Josh Savage	Exil, Zürich	170	A
67	30.05.2022	Rammstein	Letzigrund, Zürich	48146	D
68	31.05.2022	Rammstein	Letzigrund, Zürich	48089	D
69	01.06.2022	Elton John	Stadion Wankdorf, Bern	21229	D
70	05.06.2022	Zucchero	Hallenstadion, Zürich	9786	C
71	07.06.2022	Justin Jesso	Exil, Zürich	63	A
72	07.06.202215	Deftones	X-TRA, Zürich	1300	B
73	08.06.2022	Engst	Exil, Zürich	55	A
74	09.06.2022	Imagine Dragons	Stadion Wankdorf, Bern	38816	D
75	10.06.2022	Daniel Sloss	Volkshaus, Zürich	1025	B
76	13.06.2022	Lorde	Halle 622, Zürich	2184	C
77	15.06.2022	Olivia Rodrigo	Halle 622, Zürich	3591	C
78	15.06.202216	Tocotronic	X-TRA, Zürich	1056	B
80	17.06.2022	Hot Milk	Exil, Zürich	57	A
82	22.06.2022	Cat Power	Kaufleuten, Zürich	195	A
83	22.06.202217	Beck	Volkshaus, Zürich	681	B
84	23.06.2022	Pearl Jam	Hallenstadion, Zürich	14479	C
85	24.06.2022	Nick Mason	KKL, Luzern	992	B
86	28.06.2022	Queen & Adam Lambert	Hallenstadion, Zürich	14166	C
88	03.07.2022	Juanes	X-TRA, Zürich	530	B
89	04.07.2022	Jan Delay	Volkshaus, Zürich	1820	B
90	17.07.2022	Jeremy Zucker	Dynamo, Zürich	417	A
91	31.08.2022	Mono	Mascotte, Zürich	315	A
92	06.09.2022	Peter Maffay	Hallenstadion, Zürich	8156	C
93	06.09.202219	Aurora	Kaufleuten, Zürich	748	B
94	07.09.2022	Role Model	Plaza, Zürich	440	A
95	10.09.2022	Wincent Weiss	Hallenstadion, Zürich	7327	C
96	11.09.2022	Joris	Kaufleuten, Zürich	464	A
97	11.09.202220	Aries	Plaza, Zürich	217	A
98	12.09.2022	Ólafur Arnalds	KKL, Luzern	874	B
99	12.09.202221	Biffy Clyro	THE HALL, Zürich	3011	C
100	16.09.2022	Calum Scott	Volkshaus, Zürich	1027	B
101	18.09.2022	Paw Patrol (3 Shows)	Hallenstadion, Zürich	3361	C
102	18.09.202222	James Morrison	Kaufleuten, Zürich	464	A
104	19.09.2022	Anastacia	THE HALL, Zürich	1324	B
105	20.09.2022	Luna	Exil, Zürich	196	A
106	22.09.2022	Deine Cousine	Werk21, Zürich	96	A
107	23.09.2022	Bruckner	Exil, Zürich	170	A
108	25.09.2022	Kids of Adelaide	Exil, Zürich	37	A
109	25.09.202224	David Garrett	Hallenstadion, Zürich	4541	C
110	28.09.2022	Alvaro Soler	Halle 622, Zürich	2670	C
111	29.09.2022	Paolo Nutini	X-TRA, Zürich	1870	B
112	03.10.2022	Tom Odell	Kaufleuten, Zürich	800	B
113	04.10.2022	Provinz	X-TRA, Zürich	1804	B
114	05.10.2022	Parra For Cuva	Exil, Zürich	303	A
115	05.10.202225	Clueso	Volkshaus, Zürich	1768	B
116	07.10.2022	Sigur Ros	Halle 622, Zürich	1984	B
117	08.10.2022	Milky Chance	Halle 622, Zürich	2136	C
118	08.10.202226	Parov Stelar	THE HALL, Zürich	1998	B
119	10.10.2022	Parcels	Volkshaus, Zürich	1480	B
120	11.10.2022	Wilhelmine	Papiersaal, Zürich	352	A

121	13.10.2022	Jules Ahoi	Exil, Zürich	300	A
122	14.10.2022	Alan Walker	Halle 622, Zürich	2789	C
123	14.10.202227	Eric Clapton	Hallenstadion, Zürich	11101	C
124	15.10.2022	Deep Purple	Hallenstadion, Zürich	6079	C
125	16.10.2022	Kaffkiez	Exil, Zürich	300	A
126	16.10.202228	AJR	X-TRA, Zürich	995	B
128	19.10.202229	Cordae	Dynamo, Zürich	450	A
129	19.10.202230	Editors	Volkshaus, Zürich	1072	B
130	20.10.2022	Harlem Globetrotters	Hallenstadion, Zürich	2791	C
131	22.10.2022	Chris de Burgh	THE HALL, Zürich	1953	B
132	29.10.2022	Placebo	THE HALL, Zürich	4744	C
134	03.11.2022	Rise Against	Halle 622, Zürich	2244	C
135	04.11.2022	Hecht	Hallenstadion, Zürich	13616	C
137	07.11.2022	James Bay	X-TRA, Zürich	1803	B
138	08.11.2022	Only The Poets	Dynamo, Zürich	358	A
139	11.11.2022	Steve 'n' Seagulls	Dynamo, Zürich	490	A
140	13.11.2022	Kakkmaddafakka	Exil, Zürich	254	A
141	14.11.2022	Upsahl	Papiersaal, Zürich	118	A
142	19.11.2022	JP Cooper	Plaza, Zürich	427	A
143	19.11.202231	The Cure	St. Jakobshalle, Basel	9335	C
144	21.11.2022	Trixie & Katya	THE HALL, Zürich	1875	B
146	26.11.2022	Alexander 23	Mascotte, Zürich	131	A
147	27.11.2022	Il Civetto	Exil, Zürich	180	A
148	27.11.202232	Bastille	Halle 622, Zürich	2390	C
149	29.11.2022	Bomba Estereo	Kaufleuten, Zürich	688	B
150	30.11.2022	Sophie and the Giants	Exil, Zürich	132	A
151	01.12.2022	Gianna Nannini	Hallenstadion, Zürich	4619	C
153	03.12.2022	Lo & Leduc	Volkshaus, Basel	1011	B
154	03.12.202233	Liedfett	Werk21, Zürich	200	A
155	05.12.2022	Konstantin Wecker	KKL, Luzern	867	B
156	08.12.2022	LOTTE	Exil, Zürich	300	A
157	08.12.202234	Ennio Morricone	Hallenstadion, Zürich	2298	C
159	14.12.202235	Viagra Boys	X-TRA, Zürich	1450	B
160	15.12.2022	Marteria	THE HALL, Zürich	1300	B
161	15.12.202236	LITFIBA	Volkshaus, Zürich	1250	B
162	16.12.2022	Nightwish	Hallenstadion, Zürich	10000	C