

QP Areal Hardstrasse:

Emissionen Verkehr , Verkehrszahlen

Zustand Z0 gemäss CadnaA	QS Nr.	Strassenname	Abschnitt	ID	DTV [Fz/d]	Nt [Fz/h]	Nn [Fz/h]	ALFt [%]	ALFn [%]	v [km/h]	i [%]	Ki [dB]	DBL [dB]	Le, Strasse Tag	Le, Strasse Nacht	K1 Tag [dB]	K1 Nacht [dB]	Belags	Korrektur gegnüber CadnaA BL	CPX			Le Tram Tag	Le Tram Nacht	Le, Tag [dB(A)]	Le, Nacht [dB(A)]	Pegel CadnaA BL			
														[dB(A)]	[dB(A)]															
	QS1a	Lärchengartenstrasse	Hardstr-Bruderholzstr	Z0_Z0_QS1a	983	58	7	8	5	30	0	0		65.05	55.01	-2.38	-5.00	0	0	0										
	QS1b	Lärchengartenstrasse	Bruderholzstr-Schützenstr	Z0_Z0_QS1b	906	53	7	16	18	30	0	0		66.60	58.42	-2.76	-5.00	0	0	0										
	QS2	Schützenstrasse	Lärchengartenstr-Schulstr	Z0_Z0_QS2	238	14	2	6	23	30	0	0		58.25	52.66	-5.00	-5.00	0	0	0										
	QS3	Schulstrasse	Hardstr-Schützenstr	Z0_Z0_QS3	1'749	102	11	9	15	30	0	0		67.81	59.53	0.00	-5.00	0	0	0										
	QS4a	Hardstrasse Richtung Sternenfeld	Birsfelden_004-001	Z0_Z0_QS4a	1'500	87	14	4	4	30	0	0	-10	65.39	55.39	-0.60	-5.00	0	0	0										
	QS4b	Hardstrasse Richtung Hauptstrasse	Birsfelden_004-001	Z0_Z0_QS4b	1'500	87	14	4	4	30	0	0	-10	65.39	55.39	-0.60	-5.00	0	0	0										
	QS5	Hardstrasse	Birsfelden_004-002	Z0_Z0_QS5	1'500	87	14	4	4	30	0	0	-10	65.39	55.39	-0.60	-5.00	0	0	0										
	QS6	Hauptstrasse Ost	Birsfelden_001-018	Z0_Z0_QS6	10'700	621	96	4	4	50	0	0	-7.437	75.79	68.36	0.00	-0.16	1	0	0										
	QS7	Hauptstrasse Ost	Birsfelden_001-017	Z0_Z0_QS7	10'700	621	96	4	4	50	0	0	-7.437	75.79	68.36	0.00	-0.16	0	0	0										
	QS8	Hauptstrasse Ost	Birsfelden_001-016	Z0_Z0_QS8	10'700	621	96	4	4	50	0	0	-7.437	75.79	68.36	0.00	-0.16	0	0	0										
	QS9	Hauptstrasse Ost	Birsfelden_001-015	Z0_Z0_QS9	10'700	621	96	4	4	50	0	0	-7.437	75.79	68.36	0.00	-0.16	0	0	0										
	QS10	Hauptstrasse Ost	Birsfelden_001-014	Z0_Z0_QS10	10'700	621	96	4	4	50	0	0	-7.437	75.79	68.36	0.00	-0.16	1	0	0										
	QS11	Hauptstrasse Ost	Birsfelden_001-013	Z0_Z0_QS11	10'700	621	96	4	4	50	0	0	-7.437	75.79	68.36	0.00	-0.16	1	0	0										
	QS12	Hauptstrasse Ost	Birsfelden_001-012	Z0_Z0_QS12	10'700	621	96	4	4	50	0	0	-7.437	75.79	68.36	0.00	-0.16	1.5	0	0										
	QS13	Hauptstrasse Ost	Birsfelden_001-011	Z0_Z0_QS13	10'700	621	96	4	4	50	0	0	-7.437	75.79	68.36	0.00	-0.16	1.5	0	0										
	QS14	Hauptstrasse Ost	Birsfelden_001-010	Z0_Z0_QS14	10'700	621	96	4	4	50	0	0	-7.437	75.79	68.36	0.00	-0.16	0	0	0										
	QS15	Hauptstrasse Ost	Birsfelden_001-009	Z0_Z0_QS15	10'700	621	96	4	4	50	0	0	-7.437	75.79	68.36	0.00	-0.16	0	0	0										
	QS16	Hauptstrasse Ost	Birsfelden_001-008	Z0_Z0_QS16	10'700	621	96	4	4	50	0	0	-7.437	75.79	68.36	0.00	-0.16	0	0	0										
	QS17	Rheinfelderstrasse	Birsfelden_010-001	Z0_Z0_QS17	10'700	621	96	4	4	50	0	0	-7.437	75.79	68.36	0.00	-0.16	1	3.5	0										
	QS18	Rheinfelderstrasse	Birsfelden_010-002	Z0_Z0_QS18	9'100	528	82	4	4	50	0	0	-7.662	75.09	67.43	0.00	-0.87	1	0	0										
	QS19	Rheinfelderstrasse	Birsfelden_010-003	Z0_Z0_QS19	9'100	528	82	4	4	50	0	0	-7.662	75.09	67.43	0.00	-0.87	-1	0	0										
	QS20	Muttenerstrasse	Birsfelden_005-019	Z0_Z0_QS20	4'200	244	38	5	5	50	0	0	-8.833	72.10	63.26	0.00	-4.23	1	0	0										
	QS21	Muttenerstrasse	Birsfelden_005-018	Z0_Z0_QS21	4'200	244	38	5	5	50	0	0	-8.833	72.10	63.26	0.00	-4.23	1	0	0										

QP Areal Hardstrasse: Emissionen Toröffnung AEH

		VFQN_1 Tor AEH	VFQN_1 Tor AEH red. Toröffnung
Ein-/Ausfahrten Tags		107	107
Ein-/Ausfahrten Nachts		47	47
B*N (Tag)	Fz/h	8.9	8.9
B*N (Nacht)	Fz/h	3.9	3.9
Ausfahrtshöhe	m	2.40	2.40
Ausfahrtsbreite	m	6.90	5.00
Ausfahrtfläche	m ²	16.56	12.00
Reduktion absorbierende Auskleidung	dB	-6	-6
Lw,gR, Tag	dB(A)	65.7	64.3
Lw,gR, Tag	dB(A)	62.1	60.7
K1 tag	dB(A)	0.0	0.0
K2 tag	dB(A)	0.0	0.0
K3 tag	dB(A)	0.0	0.0
K1 nacht	dB(A)	5.0	5.0
K2 nacht	dB(A)	0.0	0.0
K3 nacht	dB(A)	0.0	0.0
Korrekturpegel tag	dB(A)	0.0	0.0
Korrekturpegel nacht	dB(A)	5.0	5.0
Differenz Nacht-Tag	dB(A)	-3.6	-3.6
Summe Korrekturpegel Nacht	dB(A)	1.4	1.4