



01_02 Höhenangaben und Koordinaten Braunschweiger Bauwerke

Stand: 31.12.2022

Lage des Bauwerkes	Baujahr	Geographische Koordinaten ¹⁾ (Grad, Minuten, Sekunden)		Geographische Koordinaten ¹⁾ (Dezimalgrad)		UTM-Koordinaten ¹⁾ (Zonenfeld 32U)	
		östliche Länge	nördliche Breite	östliche Länge	nördliche Breite	Rechtswert (Easting)	Hochwert (Northing)
		1	2	3	4	5	6
Wohngebäude							
Hochhaus am Schwarzen Berge ⁴⁾	1969	10° 30' 17,7"	52° 17' 37,5"	10,50493414	52,29374435	32 602 634	5794 777
Ring-Center ⁵⁾	1975	10° 32' 06,3"	52° 15' 04,0"	10,53507017	52,25109788	32 604 790	5790 077
Atrium-Hochhaus, Kurt-Schumacher-Straße 12 ⁶⁾	1971	10° 32' 05,4"	52° 15' 16,6"	10,53482301	52,25460002	32 604 765	5790 466
Heidberg-Hochhaus, Jenastieg ⁷⁾	1969	10° 32' 03,5"	52° 13' 50,7"	10,53430516	52,23075815	32 604 785	5787 813
Hochhäuser Emsstraße 12,14,16 ⁸⁾	1974	10° 29' 03,7"	52° 15' 10,2"	10,48435751	52,25283063	32 601 324	5790 197
Nichtwohngebäude							
Schornstein Heizkraftwerk Mitte	1983	10° 30' 53,7"	52° 16' 43,5"	10,51493379	52,27875320	32 603 351	5793 124
Ferrneldeturm (OT Broitzem)	1974	10° 28' 27,2"	52° 13' 37,1"	10,47421684	52,22697699	32 600 690	5787 308
Andreaskirche	1544	10° 31' 11,1"	52° 16' 04,4"	10,51976440	52,26790278	32 603 706	5791 924
BraWoPark-Hochhaus (BC I), Oberkante Antenne	1990	10° 32' 24,6"	52° 15' 16,5"	10,54016955	52,25456737	32 605 130	5790 470
2. Schornstein Heizkraftwerk Mitte	1968	10° 30' 55,3"	52° 16' 41,3"	10,51534997	52,27813828	32 603 381	5793 056
Getreidesilo Mühle Rüningen	1981	10° 30' 25,7"	52° 13' 20,5"	10,50712739	52,22235559	32 602 949	5786 840
Katharinenkirche (großer Turm)	1379	10° 31' 29,7"	52° 16' 02,9"	10,52490600	52,26747278	32 604 057	5791 883
Petrikirche	1270	10° 30' 56,7"	52° 15' 57,9"	10,51573768	52,26609065	32 603 435	5791 716
BraWoPark-Hochhaus (Business Center II)	2015	10° 32' 26,4"	52° 15' 21,1"	10,54066200	52,25587400	32 605 160	5790 616
BraWoPark-Hochhaus (Business Center III)	2023	10° 32' 28,1"	52° 15' 18,4"	10,54114900	52,25513000	32 605 195	5790 534
Hochhaus der Norddt. Landesbank im Bürgerpark	1975	10° 31' 04,8"	52° 15' 30,6"	10,51801233	52,25849763	32 603 608	5790 875
Mehlsilo Mühle Rüningen	1977	10° 30' 20,2"	52° 13' 23,2"	10,50562369	52,22311851	32 602 844	5786 923
Schornstein Hofbrauhaus Wolters	1910	10° 31' 48,5"	52° 14' 47,8"	10,53015119	52,24662378	32 604 464	5789 572
Rathausurm	1900	10° 31' 29,2"	52° 15' 51,6"	10,52477605	52,26432546	32 604 056	5791 533
Jacobikirche	1911	10° 30' 16,1"	52° 15' 57,7"	10,50446036	52,26602028	32 602 666	5791 693
Wasserturm Giersberg, Hochstraße	1901	10° 32' 16,0"	52° 15' 49,8"	10,53778567	52,26382216	32 604 945	5791 496
TU-Hochhaus, Mühlenpfordtstraße	1976	10° 31' 31,1"	52° 16' 22,8"	10,52530874	52,27299625	32 604 072	5792 498
TU-Hochhaus, Pockelsstraße	1956	10° 31' 39,7"	52° 16' 22,0"	10,52768959	52,27277430	32 604 235	5792 477
TU-Hochhaus, Hans-Sommer-Straße	1974	10° 32' 26,3"	52° 16' 34,6"	10,54062897	52,27626931	32 605 110	5792 884
Dom St. Blasii	1195	10° 31' 24,6"	52° 15' 51,4"	10,52348813	52,26429139	32 603 968	5791 527
Braunschweiger Residenzschloss ¹⁰⁾	2007	10° 31' 38,3"	52° 15' 48,2"	10,52731172	52,26339543	32 604 231	5791 433

Lage des Bauwerkes	Gauß-Krüger-Koordinaten ⁹⁾ (im 4. Meridianstreifen)		Geogr. Koordinaten ⁹⁾ (Grad, Minuten, Sekunden)		Absolute Höhe über NHN in m		Höhe (Sp. 13 minus Sp. 12)
	Rechtswert	Hochwert	östliche Länge	nördliche Breite	Fuß des Bauwerks ²⁾	höchste Stelle des Bauwerks überhaupt ³⁾	
	8	9	10	11	12	13	
Wohngebäude							
Hochhaus am Schwarzen Berge ⁴⁾	4 398 102	5796 639	10° 30' 22"	52° 17' 43"	73	139	66
Ring-Center ⁵⁾	4 400 062	5791 852	10° 32' 11"	52° 15' 09"	79	141	62
Atrium-Hochhaus, Kurt-Schumacher-Straße 12 ⁶⁾	4 400 053	5792 242	10° 32' 10"	52° 15' 22"	80	139	59
Heidberg-Hochhaus, Jenastieg ⁷⁾	4 399 964	5789 590	10° 32' 08"	52° 13' 56"	83	139	56
Hochhäuser Emsstraße 12,14,16 ⁸⁾	4 396 603	5792 116	10° 29' 08"	52° 15' 15"	88	131	43
Nichtwohngebäude							
Schornstein Heizkraftwerk Mitte	4 398 750	5794 957	10° 30' 58"	52° 16' 49"	70	268	198
Ferrneldeturm (OT Broitzem)	4 395 850	5789 254	10° 28' 32"	52° 13' 42"	104	259	155
Andreaskirche	4 399 055	5793 743	10° 31' 16"	52° 16' 09"	70	161	91
BraWoPark-Hochhaus (BC I), Oberkante Antenne	4 400 418	5792 231	10° 32' 29"	52° 15' 21"	78	168	90
2. Schornstein Heizkraftwerk Mitte	4 398 777	5794 888	10° 31' 00"	52° 16' 46"	70	153	83
Getreidesilo Mühle Rüningen	4 398 088	5788 693	10° 30' 30"	52° 13' 26"	73	154	81
Katharinenkirche (großer Turm)	4 399 405	5793 688	10° 31' 34"	52° 16' 08"	69	149	80
Petrikirche	4 398 776	5793 547	10° 31' 01"	52° 16' 03"	73	146	73
BraWoPark-Hochhaus (Business Center II)	4 400 454	5792 375	10° 32' 33"	52° 16' 26"	80	149	69
BraWoPark-Hochhaus (Business Center III)	4 400 489	5792 290	10° 32' 27"	52° 15' 31"	80	148	68
Hochhaus der Norddt. Landesbank im Bürgerpark	4 398 914	5792 699	10° 31' 10"	52° 15' 36"	74	142	68
Mehlsilo Mühle Rüningen	4 397 987	5788 780	10° 30' 25"	52° 13' 28"	73	137	64
Schornstein Hofbrauhaus Wolters	4 399 716	5791 361	10° 31' 53"	52° 14' 53"	76	139	63
Rathausurm	4 399 389	5793 338	10° 31' 34"	52° 15' 57"	70	131	61
Jacobikirche	4 398 006	5793 555	10° 30' 21"	52° 16' 03"	76	135	59
Wasserturm Giersberg, Hochstraße	4 400 276	5793 264	10° 32' 21"	52° 15' 55"	83	142	59
TU-Hochhaus, Mühlenpfordtstraße	4 399 445	5794 302	10° 31' 36"	52° 16' 28"	72	131	59
TU-Hochhaus, Pockelsstraße	4 399 607	5794 274	10° 31' 44"	52° 16' 27"	74	132	58
TU-Hochhaus, Hans-Sommer-Straße	4 400 498	5794 645	10° 32' 31"	52° 16' 40"	77	131	54
Dom St. Blasii	4 399 301	5793 336	10° 31' 29"	52° 15' 56"	71	122	51
Braunschweiger Residenzschloss ¹⁰⁾	4 399 560	5793 231	10° 31' 43"	52° 15' 53"	70	99 ¹¹⁾	29

1) bezogen auf das neue Georeferenzsystem ETRS89 / WGS84. - 2) Geländeneiveau. - 3) Turmhaube, Blitzableiter o.ä. - 4) 22 Geschosse. - 5) 18 Geschosse. -

6) 20 Geschosse. - 7) 17 Geschosse einschl. Terrassengeschoß. - 8) jeweils 14 Geschosse. - 9) bezogen auf das ältere Georeferenzsystem Bessel-Ellipsoid, Potsdam-Datum.

10) gemessen am Standort der Quadriga. - 11) höchster Punkt der Quadriga (Lanzenspitze).