

Geographische Angaben der Stadt Magdeburg

Geographische Lage: Ortsmittelpunkt festgesetzt: Fußpunkt der nördlichen Domspitze	11 Grad 38 Minuten 8 Sekunden östliche Länge 52 Grad 7 Minuten 35 Sekunden nördliche Breite			
Geodätischer Ortsmittelpunkt im Stadtpark Rotehorn nahe Aussichtsturm (Flächenschwerpunkt in den Stadtgrenzen des Jahres 2007)	11 Grad 38 Minuten 30 Sekunden östliche Länge 52 Grad 7 Minuten 0 Sekunden nördliche Breite			
Abweichung der Ortszeit gegenüber MEZ	- 13 Minuten 27 Sekunden			
Höhenlagen:	Höhe des Bezugspunktes	56,2	m	DHHN2016 ⁵⁾
	höchster natürlicher Punkt der Erdoberfläche:			
	am "Lausehoch" südlich der Hängelsberge, unmittelbar an der westlichen Stadtgrenze	124,0	m	DHHN2016 ⁵⁾
	niedrigster Punkt:			
	Uferlinie des Barleber See II	40,8	m	DHHN2016 ⁵⁾
Nullpunkt des Strombrückenpegels der Elbe:		39,99	m	DHHN2016 ⁵⁾
Flusslänge der Elbe:	Stromelbe	21,1	km	
	Elbabstieg	5,2	km	
	Alte Elbe	5,3	km	
Gebietsfläche: ¹⁾	insgesamt	201,84	qkm	
Größte Ausdehnung:				
Nord-Süd		22,7	km	
Ost-West		16,9	km	
Länge der Stadtgrenze einschl. Exklaven ²⁾		91,1	km	
davon zum Landkreis: ³⁾	Jerichower Land	27,1	km	
	Salzlandkreis	18,3	km	
	Bördekreis	45,7	km	
Ausgewählte Bauwerke und ihre Höhen:	Dom ²⁾	100,6	m	
	Kloster "Unser Lieben Frauen"	43,9	m	
	Johanniskirche	62,0	m	
	Rathaus (Turmspitze)	30,0	m	
	Lukasturm (Lukasklaue)	22,0	m	
	Sebastianskirche	ca. 44,0	m	
	Walloner Kirche	ca. 40,0	m	
	Petrikirche	34,0	m	
	Magdalenenkapelle	32,0	m	
	Nicolaikirche	26,0	m	
	Albinmüllerturm (Aussichtsturm Stadtpark)	60,0	m	
	Jahrtausendturm	60,0	m	
	Schiffshebewerk			
	Überwindung eines Höhenunterschiedes von	ca. 16,0	m	
	Schwimmerlänge	36,0	m	
	Schwimmerschachttiefe	60,0	m	
	Trog	85,0	m	x 12,0 m
	Sparschleuse Rothensee (Inbetriebnahme 21.05.2001)			
	Hubhöhe	bis 18,5	m	
	Länge	190,0	m	
Ausgewählte Ausflugsziele und ihre Flächen:	Zoologischer Garten	28,0	ha	
	darunter: für Besucher zugänglich	17,5	ha	
	Stadtpark Rotehorn	200,0	ha	
	Elbauenpark	72,0	ha	
	Herrenkrug	86,0	ha	
	Naturschutzgebiet Kreuzhorst	282,0	ha	
Ausgewählte Seen und ihre Flächen: ⁴⁾	Barleber See I	103,0	ha	
	Barleber See II	71,9	ha	
	Neustädter See I	83,4	ha	
	Neustädter See II	27,0	ha	
	Alte Elbe (am Zuwachs)	12,1	ha	
	Salbker See I	32,6	ha	
	Salbker See II	19,1	ha	
	Pechauer See	8,5	ha	
	Adolf-Mittag-See	3,8	ha	

¹⁾ diese Angabe beruht auf der aktuellen Kartenbasis der Topographischen Stadtkarte im Maßstab 1 : 10000 des

Fachbereichs Vermessungsamt und Baurecht

²⁾ Quelle: FB 62 Vermessungsamt und Baurecht

³⁾ Landkreise nach Gebietsreform ab 01.07.2007

⁴⁾ einschließlich Uferbereiche

⁵⁾ DHHN2016 - Deutsche Haupthöhennetz