

## Koordinaten des geodätischen Referenzpunktes Chemnitz, Johannisplatz 1

Koordinaten- system	3-dimensional- kartesische Koordinaten	ellipsoidische Koordinaten - Breite, Länge -	ellipsoidische Koordinaten - Breite, Länge -	ellipsoidische Koordinaten - Breite, Länge -	UTM- Koordinaten - East, North -	Gauß-Krüger- Koordinaten (3 ° Streifenbreite) - Rechts, Hoch -	Normalhöhe	ellipsoidische Höhe
Geodätisches Bezugssystem	X-Y-Z [m]	Lat-Lon [°]	Lat-Lon [° ' ]	Lat-Lon [° ' " ]	UTM [m]	3GK [m]	NHN [m]	h [m]
ETRS89	3934384,3 902770,7 4922130,4	50,833457° 12,923194°	50° 50,00741' 12° 55,39162'	50° 50' 00,444" 12° 55' 23,497"	<sup>33</sup> 353756,7 5633360,3			343,5
RD/83		50,834671° 12,924834°		50° 50' 04,815" 12° 55' 29,403"		<sup>4</sup> 565143,1 5633523,0		
DHHN92							298,6	

<b>Ablesung am eigenen Gerät</b>								
<b>Einstellung CRS:</b> -----								
<b>Abweichung zu Sollkoordinaten</b>								