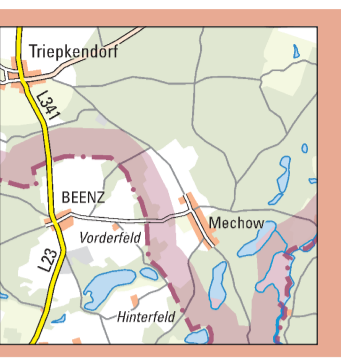


# Topographische Karte 1 : 10 000



## 2746-NW Lychen - Beenz

### Zeichenerklärung (Auszug)

**Siedlung**

**POTSDAM** Name einer Stadt

**Nuthetal** Name einer Gemeinde

Die Schriftgröße der Ortsnamen richtet sich nach der Einwohnerzahl.

**EICHE** Name eines Stadtteils

**Nudow** Name eines Gemeindeteils

**Alte Mühle** Wohnplatz

	Siedlungsfläche / Industrie- und Gewerbefläche		Schloss, Burg / Ruine / Denkmal
	Gebäude / Gebäude mit besonderer Funktion		Turm / Wacht / Aussichtsturm
	Hochhaus / Hochhaus mit besonderer Funktion		Torturm, Stadtturm mit Mauer
	Kapelle / Kirche / Gotteshaus		Zahn / Stützmauer
	Krankenhaus / Sanatorium		Steingrab / Grabhügel / Steinhügel
	Polizei / Feuerwehr		Friedhof
	Parkhaus / Telgarage		Grünanlage, Park
	Hallenbad		Sportanlage mit Spielfeldern
	Schutzhütte		Campingplatz / Schwimmbad
	Gewächshaus		Schießanlage / Sprungschanze

**Ver- und Entsorgung**

	Bergbau in Betrieb / außer Betrieb		Windmühle / Windkraftanlage
	Erdöl- / Erdgasförderanlage		Sendeturm / Radioteleskop
	Kraftwerk / Heizwerk		Sendemast / Antenne
	Hochspannungslinie mit Mast und Umspannwerk		Wasserbehälter / Brunnen / Wasserarm
	Förderband / Rohrleitung		Wasserwerk / Pumpstation / Wasserrad
	Vorratsbehälter / Kran		Kläranlage / mit Absetzbecken
	Schornstein / Kühlturm		

**Verkehr**

	Autobahn mit Straßennummer / mit Europastraßennummer / Autobahnanschlussstelle		Ein- / mehrgleisig elektrifizierte Eisenbahn
	Bundesstraße mit Nummer mit / ohne Fahrbahnrennung		Ein- / mehrgleisig nicht elektrifizierte Eisenbahn
	Landesstraße mit Nummer mit / ohne Fahrbahnrennung		Bahnhof mit Anschlussgleis / Haltepunkt
	Kreis-, Gemeindestraße mit Nummer mit / ohne Fahrbahnrennung		Güterbahnhof mit Anschlussgleis
	Hauptwirtschaftsweg / Wirtschaftsweg		Eisenbahnbrücke
	Fußweg, Radweg / Fußgängerzone		Straßenbahn mit Haltestelle
	Straßenbrücke / Steg		S-Bahn / U-Bahn mit Station
	Tunnel		Personen- / Materialbahn
	Parkplatz / Rastplatz		Straßenbahn / Straßenbahn
			Haltepunkt

**Vegetation**

	Laubwald / Nadelwald		Baumschule
	Mischwald		Obstbaupflanzung
	Laubholz / Nadelholz		Hopfen / Wein
	Grün- / Gartenland		Brachland, Ödland / Ackerland
	Streuobst		Heide / Moor, Moos
	Hervorstechender einzelnstehender Laubbau / Nadelbaum		Sumpf / Nasses Boden
	Baumreihe		Schilf, Röhricht
	Hecke / mit Wall, Knick		Sand / Steine, Schotter, Geröll

**Gewässer**

	<b>SPREE</b> Name eines schiffbaren Gewässers		Damm
	Fluss mit Fließrichtungspfeil und Buhnen		Damm, Durch befahrbar / nicht befahrbar
	Fluss mit Wehr und Stromschnellen		Damm, Durch befahrbar / nicht befahrbar
	Bach mit Wehr, Sperrwerk		Damm, Durch befahrbar / nicht befahrbar
	Wasserlauf verrohrt, unterirdisch		Damm, Durch befahrbar / nicht befahrbar
	Quelle / Bach, Graben / nicht ständig wasserführend		Damm, Durch befahrbar / nicht befahrbar
	Wasserfall		Damm, Durch befahrbar / nicht befahrbar
	See mit Staudamm / Wasserspiegelhöhe Defizit Punkt im See		Damm, Durch befahrbar / nicht befahrbar
			Damm, Durch befahrbar / nicht befahrbar

**Relief**

	Höhenlinien		Höhenlinie
	Zähllinie 20 m		Höhenlinie
	Hauptlinie 5 m		Höhenlinie
	1. Hilfslinie 1 m		Höhenlinie
	2. Hilfslinie 0,5 m		Höhenlinie
	Höhenpunkt mit Höhenangabe		Höhenlinie

**Grenzen**

	Staatsgrenze		Nationalparkgrenze
	Landesgrenze		Nationalparkgrenze
	Landkreisgrenze		Nationalparkgrenze
	Grenze einer kreisfreien Stadt		Nationalparkgrenze
	Gemeindegrenze		Nationalparkgrenze

**Geodätische Grundlagen / Koordinaten**

**Bezugssystem:** Europäische Terrestrisches Referenzsystem 1989 (ETRS89) entspricht dem Weltweiten Geodätischen System 1984 (WGS84)

**Abbildung:** Universale Transversale Mercatorabbildung (UTM-Abbildung)

**Höhenystem:** Höhen in Meter über Normalhöhen Null (NN), Pegel Amsterdam  
Umrechnung von Höhen über dem Ellipsoid des ETRS89 / WGS84 in Höhen über NN: -36,3 m

**UTM-Koordinaten der Zone 33**  
 388 E Ostwert (in m)  
 506 N Nordwert (in m)

**Geographische Koordinaten**  
 13°04' O Geographische Länge (Götische Länge von Greenwich)  
 52°17' N Geographische Breite

**Maßstab 1 : 10 000**  
 1 cm Karte entspricht 100 m in der Natur

**Herausgeber**  
 Landesvermessung und Geobasisinformation Brandenburg  
 Heinrich-Mann-Allee 104 B, 14473 Potsdam  
 Telefon: +49 331 8844-123  
 E-Mail: kundenservice@geobasis-bb.de  
 Internet: https://geobasis-bb.de  
 Ausgabe 2023 Grundzustand: 10.08.2021

**LGB**

ISBN 978-3-7490-5504-3

Diese Karte ist gesetzlich geschützt. Jede Nutzung ist unter den Bedingungen der Datenlizenz Deutschland - Namensnennung - Version 2.0 und mit folgendem Quellenvermerk zulässig: © GeoBasis-DE/LGB (Jahr), dl-de/by-2-0. Daten geändert. Für Kartendarstellungen außerhalb des Landes Brandenburg sind die Aktualitäten und Lizenzbedingungen der betreffenden Bundesländer und der Republik Polen zu beachten.

