



Neues Höhenbezugssystem DHHN2016 in Bayern

Im Zuge der Einführung des einheitlichen integrierten geodätischen Raumbezugs 2016 wurden am 30.06.2017 die amtlichen Höhen auf das **neue amtliche Höhenbezugssystem Deutsches Haupthöhennetz 2016** (DHHN2016) umgestellt. Die Bezeichnung lautet:

Höhe über Normalhöhen-Null (NHN) im DHHN2016 (Status 170).

In Bayern löst das **DHHN2016** (Normalhöhen, Status 170) die amtlichen Höhen des DHHN12 (NN-Höhen, Status 100) und des DHHN92 (Normalhöhen, Status 160) ab.

Die großräumigen Differenzen zwischen den Normalhöhen des DHHN2016 und den Höhen des DHHN12 können in Bayern bis zu +/- 6 cm betragen. Wir empfehlen Kunden, die eigene höhenbezogene Fachdaten führen, die Umstellung ins DHHN2016. Im Internet steht Ihnen ein kostenloser Webdienst für die Transformation der alten in die neuen Höhen zur Verfügung:

https://sapos.bayern.de/coord_tm.php

Bitte beachten Sie Messungen einheitlich nur in einem System durchzuführen, da eine Kombination keine brauchbaren Messergebnisse liefert.

Umfangreiche Informationen sowohl zum DHHN2016 als auch zu den anderen Komponenten des neuen Raumbezugs erhalten Sie unter

<http://www.ldbv.bayern.de/vermessung/satellitenpositionierung/raumbezug.html>

Darüber hinaus steht Ihnen der Kundenservice gerne zur Verfügung:

Telefon: +49 89 2129-1111

E-Mail: service@geodaten.bayern.de