

Punktkarte Präzisionsnivellement

Erläuterungen – Version 1.1.1

In diesem Dokument werden die Abkürzungen und Feldinhalte von Punktkarten Präzisionsnivellementpunkte beschrieben und erklärt.

1 Beschreibung.....	2
----------------------------	----------

1 Beschreibung

A

 Bundesamt
für Eich- und
Vermessungswesen

bev.gv.at

Punktkarte
Präzisionsnivellement **P 40966**

 Liniennummer: P 798
Auflage der Punktkarte: 2
Meridian: 28
Bundesland: Vorarlberg
Politische Gemeinde: Hard
Gerichtsbezirk: Bregenz
Vermessungsbezirk: Bregenz
Letzte Begehung: 1998

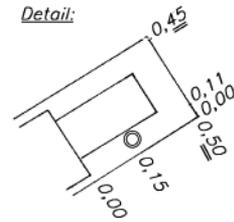
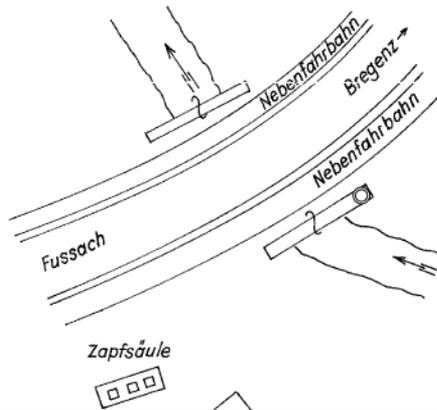


B

h [m]	Stabilisierungsart	Höhenbezug	Op.Höhe	Messjahr	y _{ek} [m]	x _{ek} [m]	LKoord.		
398,753	Kugelbolzen vertikal	Scheitel	2/98	1998	-49228,90	5260105,90	+/- 2 m		
Früh. PktNr.	id. TP/EP	id. ÖSGN	Sonst. id.	ÖK50	KG-Nr.	KG-Name	Gst.Nr.	D2001	Mbl.
				111	91110	Hard	2624/1	1990	1127-73/4
Messweg (Punkt Entfernung [m]):		E 911100098 164, P 40967 142							
Beschreibung:									

C

Lage- und Wegbeschreibung: südöstl. Widerlager der Straßenbrücke über den Birkengraben
Vorläufige Ausgabe der Punktkarte.



A

Punktkarte
Präzisionsnivellement **P 40966**



Liniennummer: P 798
 Auflage der Punktkarte: 2
 Meridian: 28
 Bundesland: Vorarlberg
 Politische Gemeinde: Hard
 Gerichtsbezirk: Bregenz
 Vermessungsbezirk: Bregenz
 Letzte Begehung: 1998

Punktnummer

Liniennummer:
 Nummerierung des
 Nivellementlinienzuges

Stabilisierungsart:	Kugelbolzen vertikal
Höhenmarke alte Type (rechteckig)	Kugelbolzen schräg
Höhenmarke neue Type (quadratisch)	Nivellementstein mit Höhenbolzen (horizontal)
Turmbolzen österreichisch (mit Lochmarke)	Nivellementstein mit Kugelbolzen (vertikal)
Turmbolzen deutsch	Betonrohr mit Kugelbolzen (ab 1990)
Höhenbolzen horizontal	Betonfundament mit Kugelbolzen
Höhenbolzen vertikal	Tief fundierte Rohrfestlegung
Höhenbolzen schräg	Siehe Zeichnung
Kugelbolzen horizontal	Pegel

B

Op.Höhe:
 Operat in dem die
 Höhe bestimmt wurde

Gauß Krüger
 Koordinaten (GK)

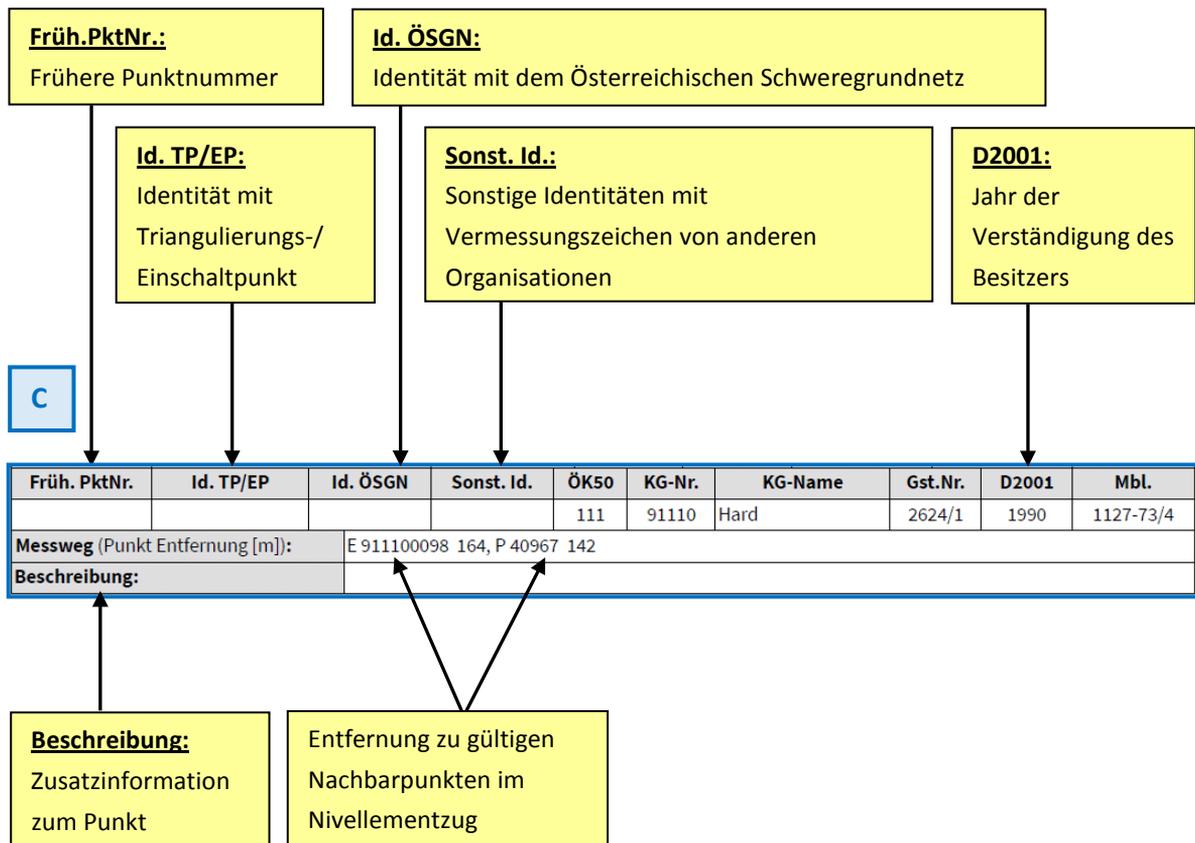
h [m]	Stabilisierungsart	Höhenbezug	Op.Höhe	Messjahr	y _{GK} [m]	x _{GK} [m]	LKoord.
398,753	Kugelbolzen vertikal	Scheitel	2/98	1998	-49228,90	5260105,90	+/- 2 m

h [m]:
 Gebrauchshöhe
 (Triest)

Höhenbezug:
 Lochmitte
 Oberfläche
 Pegelnullpunkt
 Scheitel (Bolzen)

Messjahr:
 Jahr der letzten
 Messung

LKoord.:
 Angabe der mittleren
 Lagegenauigkeit aufgrund der
 verschiedenen Quellen für die
 Lagebestimmung (ÖK50,
 Orthofoto, Katastralmappe,
 Triangulierung und GPS-
 Handempfänger)



Zur Information:

Im BEV Shop können keine gesperrten Punkte und Punkte in Gebäuden bezogen werden, diesbezügliche Informationen sind erhältlich im Kundenservice des BEV