



**Einführung von ALKIS® in Bayern;
Objektartenkatalog Version 1.3.1 (Stand 01.01.2018)**

Der ALKIS-OK Bayern in der bisherigen Version 1.3 wird aufgrund von Änderungen in den fachlichen Vorgaben fortgeschrieben.

- Grün** = wird in den ALKIS-OK Bayern neu aufgenommen
Rot = wird aus dem ALKIS-OK Bayern entfernt
Grau = wird derzeit nicht geführt

Es werden nachfolgend nur die relevanten Inhalte wiedergegeben.

4.2 Flurstück

Flurstück (11001) – Grunddatenbestand

Attributarten:

Flurstückskennzeichen (FSK) – Grunddatenbestand

'Flurstückskennzeichen' ist ein von der Katasterbehörde zur eindeutigen Bezeichnung des Flurstücks vergebenes Ordnungsmerkmal.

Die Attributart setzt sich aus den nachfolgenden expliziten Attributarten in der angegebenen Reihenfolge zusammen:

1. Land (2 Stellen)
2. Gemarkungsnummer (4 Stellen)
3. Flurnummer (3 Stellen)
4. Flurstücksnummer
 - 4.1 Zähler (5 Stellen)
 - 4.2 Nenner (4 Stellen)
5. Flurstücksfolge (2 Stellen)

Das bisher im OK fehlende, aber in den Daten richtigerweise vorhandene Flurstückskennzeichen wird nun aufgeführt.

4.4 Grenzpunkt

Grenzpunkt (11003) - Grunddatenbestand

Attributarten:

Abmarkung_Marke (ABM) – Grunddatenbestand

'Abmarkung (Marke)' ist die Marke zur dauerhaften Kennzeichnung von Grenzpunkten im Boden und an baulichen Anlagen.

Kardinalität: 1

Wertarten:

Marke, allgemein.....	1000 (G)
Stein, Grenzstein	1110
Unbehauener Feldstein.....	1120
Kunststoffmarke	1140
Rohr.....	1200
Bolzen/Nagel.....	1300
Meißelzeichen (z. B. Kreuz, Kerbe, Anker).....	1400
Pfahl	1500
Klebmarke	1650
Schlagmarke	1655
Ohne Marke.....	9500 (G)
Abmarkung zeitweilig ausgesetzt.....	9600
Nach Quellenlage nicht zu spezifizieren	9998 (G)

Qualitätsangaben:

Genauigkeitsstufe

"Genauigkeitsstufe " ist die Stufe der Standardabweichung (S) als Ergebnis einer Schätzung (i.d.R. nach der Methode der kleinsten Quadrate), in welche die Messelemente der gleichzeitig berechneten Punkte einbezogen und in der Regel die Ausgangspunkte als fehlerfrei eingeführt wurden.

Kardinalität: 0..1

Wertarten:

Standardabweichung $S \leq 3$ cm.....	2100
Standardabweichung $S \leq 10$ cm.....	2300
Standardabweichung $S \leq 30$ cm.....	3000
Standardabweichung $S \leq 100$ cm.....	3200
Standardabweichung $S \leq 500$ cm.....	3300
Standardabweichung $S > 500$ cm.....	5000

Zum 01.01.2018 wurde die Abmarkungsbekanntmachung (AbmBek) geändert. Danach sind Kunststoffmarken als Abmarkung nicht mehr zugelassen. Dafür wurden Schlagmarken (mit Kunststoff-, Beton- oder Granitkopf) aufgenommen.

Die Genauigkeitsstufe $S > 500$ cm wurde als irrelevant gestrichen.

6.2 Katasterfestpunkt

Katasterfestpunkt (13001) – Grunddatenbestand

Qualitätsangaben:

Genauigkeitsstufe

"Genauigkeitsstufe " ist die Stufe der Standardabweichung (S) als Ergebnis einer Schätzung (i.d.R. nach der Methode der kleinsten Quadrate), in welche die Messelemente der gleichzeitig berechneten Punkte einbezogen und in der Regel die Ausgangspunkte als fehlerfrei eingeführt wurden.

Kardinalität: 0..1

Wertarten:

Standardabweichung $S \leq 1$ cm	1200
Standardabweichung $S \leq 3$ cm	2100
Standardabweichung $S \leq 10$ cm	2300
Standardabweichung $S \leq 30$ cm	3000
Standardabweichung $S \leq 100$ cm	3200
Standardabweichung $S \leq 500$ cm	3300
Standardabweichung $S > 500$ cm	5000

Die Genauigkeitsstufen $S < 1$ cm sowie $S > 500$ cm wurden als irrelevant gestrichen.

6.3 Sonstiger Vermessungspunkt

Sonstiger Vermessungspunkt (13003)

Qualitätsangaben:

Genauigkeitsstufe

"Genauigkeitsstufe " ist die Stufe der Standardabweichung (S) als Ergebnis einer Schätzung (i.d.R. nach der Methode der kleinsten Quadrate), in welche die Messelemente der gleichzeitig berechneten Punkte einbezogen und in der Regel die Ausgangspunkte als fehlerfrei eingeführt wurden.

Kardinalität: 0..1

Wertarten:

Standardabweichung $S \leq 1$ cm	1200
Standardabweichung $S \leq 3$ cm	2100
Standardabweichung $S \leq 10$ cm	2300
Standardabweichung $S \leq 30$ cm	3000
Standardabweichung $S \leq 100$ cm	3200
Standardabweichung $S \leq 500$ cm	3300
Standardabweichung $S > 500$ cm	5000

Die Genauigkeitsstufen $S < 1$ cm sowie $S > 500$ cm wurden als irrelevant gestrichen.

7 Angaben zur Reservierung

7.1 Bezeichnung, Definition

Die Objektartengruppe mit der Bezeichnung 'Angaben zur Reservierung' und der Kennung '16000' umfasst die Objektart

Kennung Name

16001 'Reservierung'

Ausschließlich interne Information, keine Abgabe über NAS.

Da die Angaben zur Reservierung nicht zur Abgabe vorgesehen sind und auch nie in den Daten enthalten waren, wurden diese richtigerweise ausgegraut.