1. Allgemeine Objektarten

Objektart, OS: Höhenpunkt, Geländeoberfläche 3011

Beschreibung: Besondere Höheninformation der Geländeoberfläche

Genauigkeit: OGL2; OGH3

Art der Erfassung: punktförmig

Objektteilart	***OE***	***AE***	***OTS***
Höhenpunkt, Geländeoberfläche	P	p	3011
Höhe, Geländeoberfläche	P	t	0012
freier Text, Geländeoberfläche	O	t	0041

Bemerkungen: Zentrische Aufmessung an der Geländeoberkante.

2. Geländeoberfläche

Objektart, OS: Böschung 3100

Beschreibung: Böschungen, Wälle und Dämme

Genauigkeit: OGL1

Art der Erfassung: flächenförmig

Objektteilart	***OE***	***AE***	***OTS***
nicht darzustellende Objektdefinitionslinie	PA	l	0004
Böschungsoberkante	PA	l	0101
Böschungsunterkante	PA	l	0103
Böschungstrennschraffe	PA	l	0105
örtliche Böschungshöhe	O	t	0106
Geländekante, Bruchkante	O	l	0200
Kammlinie	O	l	0300
Tallinie	O	l	0400
freier Text, Geländeoberfläche	O	t	0041

Bemerkungen: Der Umring einer Böschung ist grundsätzlich durch Böschungsober- und Böschungsunterkanten zu erfassen. Böschungsoberkanten und Böschungsunterkanten müssen zusammen ein geschlossenes Umringspolygon ergeben. Als Hilfsmittel zur Unterteilung in einzelne Böschungsabschnitte und zur graphischen Ausgestaltung von Böschungen kann die Böschungstrennschraffe verwendet werden. Eine Böschungstrennschraffe muss immer an einer Böschungsoberkante beginnen und auf einer Böschungsunterkante enden.

Als kartographische Ausgestaltungsmittel sollen *Geländekante, Bruchkante* zur Darstellung von deutlichen Gefälleänderungen der Geländeoberfläche, die *Kammlinie* zur Darstellung von Berg- oder Hügelrücken und die *Tallinie* zur Darstellung der Sohle in Tälern oder Mulden verwendet werden.

Die *nicht darzustellende Objektdefinitionslinie* wird an Stellen verwendet, an denen die Böschung auf unnatürliche Hindernisse, wie z. B. Mauern, stößt.

3. Höhenlinien

Objektart, OS: Höhenlinie 20 m 4001

Beschreibung: Darstellung des Höhenniveaus als Vielfaches von 20 m

Genauigkeit: OGL1; OGH2

Art der Erfassung: linienförmig

Objektteilart	*OE*	*AE*	*OTS*
Höhenlinie 20 m	P	l	1001
Höhe, Höhenlinie	P	t	0013
freier Text, Geländeoberfläche	O	t	0041

Bemerkungen: Die Höhe der Linie wird durch in der Linie freigestellte Höhenangaben angegeben.

Objektart, OS: Höhenlinie 10 m 4002

Beschreibung: Darstellung des Höhenniveaus als Vielfaches von 10 m

Genauigkeit: OGL1; OGH2

Art der Erfassung: linienförmig

Objektteilart	*OE*	*AE*	*OTS*
Höhenlinie 10 m	P	l	1002
Höhe, Höhenlinie	P	t	0013
freier Text, Geländeoberfläche	O	t	0041

Bemerkungen: Die Höhe der Linie wird durch in der Linie freigestellte Höhenangaben angegeben.

Objektart, OS: Höhenlinie 5 m 4003

Beschreibung: Darstellung des Höhenniveaus als Vielfaches von 5 m

Genauigkeit: OGL1; OGH2

Art der Erfassung: linienförmig

Objektteilart	*OE*	*AE*	*OTS*
Höhenlinie 5 m	P	l	1003
Höhe, Höhenlinie	P	t	0013
freier Text, Geländeoberfläche	O	t	0041

Bemerkungen: Die Höhe der Linie wird durch in der Linie freigestellte Höhenangaben angegeben.

Objektart, OS: Höhenlinie 1 m 4004

Beschreibung: Darstellung des Höhenniveaus als Vielfaches von 1 m

Genauigkeit: OGL1; OGH2

Art der Erfassung: linienförmig

Objektteilart	*OE*	*AE*	*OTS*
Höhenlinie 1 m	P	l	1004
Höhe, Höhenlinie	P	t	0013
freier Text, Geländeoberfläche	O	t	0041

Bemerkungen: Die Höhe der Linie kann durch in der Linie freigestellte Höhenangaben angegeben werden.

Objektart, OS: Höhenlinie 0,5 m 4005

Beschreibung: Darstellung des Höhenniveaus als Vielfaches von 0,5 m

Genauigkeit: OGL1; OGH2

Art der Erfassung: linienförmig

Objektteilart	*OE*	*AE*	*OTS*
Höhenlinie 0,5 m	P	l	1005
Höhe, Höhenlinie	P	t	0013
freier Text, Geländeoberfläche	O	t	0041

Bemerkungen: Die Höhe der Linie kann durch in der Linie freigestellte Höhenangaben angegeben werden.

Objektart, OS: Höhenlinie 0,25 m 4006

Beschreibung: Darstellung des Höhenniveaus als Vielfaches von 0,25 m

Genauigkeit: OGL1; OGH2

Art der Erfassung: linienförmig

Objektteilart	*OE*	*AE*	*OTS*
Höhenlinie 0,25 m	P	l	1006
Höhe, Höhenlinie	P	t	0013
freier Text, Geländeoberfläche	O	t	0041

Bemerkungen: Die Höhe der Linie kann durch in der Linie freigestellte Höhenangaben angegeben werden.