

## 44006 AX\_StehendesGewaesser (G)

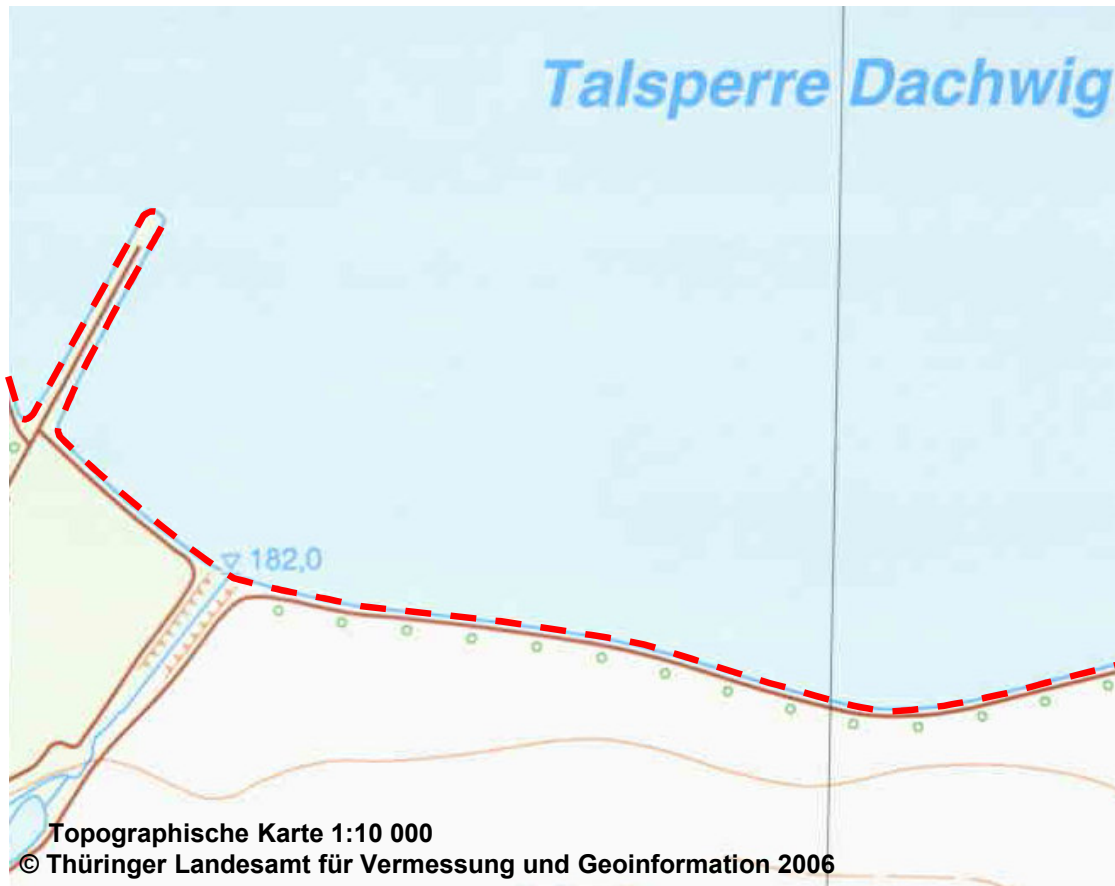
## Fachdatenverbindung zur Wasserspiegelhöhe in Stehendem Gewässer

'Wasserspiegelhöhe in Stehendem Gewässer' ist bei Stauseen die Differenz zwischen maximalen Füllstand und der Höhenbezugsfläche, bei allen anderen stehenden Gewässern die Differenz zwischen dem mittleren Wasserstand und der Höhenbezugsfläche, jeweils in Meter, auf Dezimeter gerundet. 'Wasserspiegelhöhe in Stehendem Gewässer' wird nicht bei der Wertart 8631 Speicherbecken erfasst.

**Erfassungskriterium:** Fläche  $\geq 0,1$  ha / WSG vollzählig ab Fläche  $\geq 10$  ha, sonst in Auswahl

Es wird bei der Attributart 'Name' nur die unverschlüsselte Lagebezeichnung geführt.

**Konsistenzbedingungen:** 'Stehendes Gewässer' darf nur eine gemeinsame Kante mit 42003 'Straßenachse', 42005 'Fahrbahnachse', 42008 'Fahrwegachse', 42014 'Bahnstrecke', 53003 'WegPfadSteig' oder 53006 'Gleis' haben, wenn die Objekte eine Relation hatDirektUnten zu einem Objekt 53001 'BauwerkImVerkehrsbereich', 53008 'EinrichtungenFuerDenSchiffsverkehr' mit Wertart 1460 'Anleger' oder 53009 'BauwerkImGewaesserbereich' haben.



FDV	ART	1900 Fachunterlage	GWK	....
	FDO	WSG 182,0 (G)	HYD	....
FKT	....		WDM	....
NAM	Talsperre Dachwig (G)		SFK	....

Über die hier vordefinierte Fachdatenverbindung können zukünftige Inhalte bereits heute erfasst werden. Durch den Eintrag 'WSG ...' in der Migrationstabelle zum AAA-AS 7.1.1 ist gewährleistet, dass migrierte Objekte mit dem Attribut 'WSG' und dem erfassten Wert belegt werden.

Als 'Wasserspiegelhöhe in Stehendem Gewässer' wird bei allen Objekten AX\_StehendesGewaesser, außer bei Stauseen die Differenz zwischen dem mittleren Wasserstand und der Höhenbezugsfläche geführt. Bei Stauseen gibt es keinen mittleren Wasserstand. Deshalb wird hier die Differenz zwischen maximalem Füllstand und der Höhenbezugsfläche gespeichert. Der maximale Füllstand wird in der Fachsprache als Vollstau bezeichnet und ist hier wertgebend für die Höhe des Wasserspiegels aber nicht für die Ausdehnung des Stausees.

**Erläuterungsteil Kapitel 9.6.1**