

Legende:

Flussachse

Projektlinie

Überflutungsfäche HQ030 Projekt

Überflutungsfäche HQ100 Projekt

Anschlaglinie HQ030 Bestand

Anschlaglinie HQ100 Bestand

Haupthöhenrichtlinie DGM, 2,0 m

Nebenhöhenrichtlinie DGM, 1,0 m

Höhenkote DOK projektiert (m.ü.A.)

1881/2 Grundstücknummer

Einbauten:

Keine Einbauten im Projektgebiet vorhanden!

Digitale Katastralmappe und Orthofoto vom Amt der NÖ Landesreg., Abt. Geoinformation; Stand 12/2015

Amt der NÖ Landesregierung
Abteilung Wasserbau

Marktgemeinde Sigmundsherberg

Bundesministerium für Land- und
Forstwirtschaft, Umwelt und Wasserwirtschaft

RÜCKHALTEBECKEN
THERASBACH

KG
THERAS

WASSERRECHTLICHES EINREICHPROJEKT

Plannhalt

Katasterlageplan

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	Erstellt im Einvernehmen mit Amt der NÖ Landesregierung Abteilung Wasserbau	
Planer											
riocom Ingenieurbüro für Kulturtechnik und Wasserwirtschaft Dipl.-Ing. Albert Schwegler RIVERGATE Handelskai 92 A-1200 Wien Tel: +43 1 494 16 87-0 Fax: +43 1 494 16 87-30 Email: office@riocom.at Internet: www.riocom.at										DI Norbert Knopf	DI Werner Rubey
riocom Ingenieurbüro für Kulturtechnik und Wasserwirtschaft Dipl.-Ing. Albert Schwegler RIVERGATE Handelskai 92 A-1200 Wien Tel: +43 1 494 16 87-0 Fax: +43 1 494 16 87-30 Email: office@riocom.at Internet: www.riocom.at										Projektnummer:	20287
										Bearbeiter:	AP
										Zeichner:	RG
										Prüfer:	AS
Dateiname										Datum:	20.05.2016
RHB_Projektierung_50.dwg										Plannummer	20287 - 01 - 0203
Plangröße/Seitenanzahl		Maßstab		Einlage						2.3	
0,75 m²		1:500									

Zufahrt Wildholzrechen
b = 4,00 m, Δh = 7,00 m
Neigung 1:16, L = 47,00 m

siehe EZ. 5.2 Wildholzrechen

Rückhaltebecken Therasbach (km 1.148)
Dammkrone: 429,50 m.ü.A.
Hochwasserentlastung: 428,00 m.ü.A.
Stauziel: 427,53 m.ü.A.
Einstautiefe: 7,50 m
Durchfluss BHQ: 10,80 m³/s
Wasserspiegelhöhe BHQ: 428,50 m.ü.A.

Grundablaß (BxH): 0,45 m x 0,20 m
Retentionsvolumen: 23.000 m³

Durchfluss HQ100 Bestand: 6,00 m³/s
Durchfluss HQ100 Projekt: 0,66 m³/s

siehe EZ. 5.1 Rückhaltedamm

Rückhaltebecken Therasbach
DOK 428,00 – 433,69 m.ü.A.
befahrbarer Damm mit Wasserbuststeinen
km 0,038 – 0,074, RQP 001
km 0,000 – 0,038, RQP 002
km 0,074 – 0,099, RQP 002