

Rückhaltebecken Teichgraben:
 Speichervolumen : ca. 17.200 m³
 Reduktion des Abflusses bei HQ100 Pulkau von 44 m³/s auf 41,5 m³/s
 Stauwasserspiegel: 247,00 m.ü.A.
 Stauwassertiefe max. 1,40 m
 Dammlänge = 450 m
 DOK = 247,50 m.ü.A.
 Höhe über Gelände i. M. = 1,00 m
 KONSENSWERBER WASSERVERBAND PULKAU

Rohrendorf

geschützte Fläche bei HQ₁₀₀: ca. 3,20 ha
 ausgeschaltetes Volumen bei HQ₁₀₀: ca. 9.000 m³
 geschützte Gebäude: 22

Damm Rohrendorf West:
 Länge = 510 m
 WSPL = 246,05 - 244,70 m.ü.A.
 Höhe über GOK i.M. = 0,20 m

Drossel- bzw.
 Absperrbauwerk Talbach

Damm Rohrendorf Ost:
 Länge = 320 m
 WSPL = 244,70 - 244,10 m.ü.A.
 Höhe über GOK i.M. = 0,50 m

Rückhaltebecken Talbach:
 Speichervolumen : ca. 9.000 m³
 Reduktion des Abflusses bei HQ100 Pulkau von 41,5 m³/s auf 40,0 m³/s
 Stauwasserspiegel: 263,00 m.ü.A.
 Stauwassertiefe max. 3,00 m
 Dammlänge = 120 m
 DOK = 263,50 m.ü.A.
 Höhe über Gelände i. M. = 0,30 m
 KONSENSWERBER WASSERVERBAND PULKAU

- Legende:
- KG-Grenzen
 - gewidmetes Bauland lt. NÖGIS
 - Anschlaglinie HQ100 Bestand
 - Anschlaglinie inkl. Überflutungsfäche nach Maßnahmenumsetzung
 - Restrisikoflächen Pulkau HQ300
 - geplante Maßnahmen:
 - Hochwasserschutzdamm
 - Hochwasserschutzmauer
 - Weganhebung
 - Absperrleinrichtung
 - ökolog. Maßnahme
 - betroffenes Gebäude bei HQ₁₀₀ Bestand

Die Angabe der Höhenlagen der einzelnen Maßnahmen erfolgte generell ohne Berücksichtigung eines Freibordes.
 Eine Ausnahme bilden die Angaben bei Dämmen im Zuge der Errichtung von Rückhaltebecken.



AUFTRAGGEBER:

**Amt der NÖ Landesregierung
 WA3 - Wasserbau
 Regionalstelle Weinviertel**

Im Einvernehmen mit:

WASSERVERBAND PULKAU

PULKAU

GENERELLE STUDIE HOCHWASSERSCHUTZ

LAGEPLAN MASSNAHMENKONZEPT

Gemeinde Pulkau
 KG Rohrendorf

September 2012

PARIE	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
PLANER: Technisches Büro für Kulturtechnik und Wasserwirtschaft DI. Albert SCHWINGSHANDL A-1200 Wien, RIVERGATE - Handelskai 92 tel: 01/494 16 87-0 email: office@riocom.at fax: 01/494 16 87-30 web: www.riocom.at												
BEARBEITER:	NZ	PLANGRÖSSE:	4,5 A4-Seiten	MASSSTAB:	1:5.000	EINLAGEZAHL:						
PRÜFER:	AS	DATEINAME:	20157_LP_Massnahmen.dwg	8.1								