

Zentrale Fragestellungen			Benötigte Unterlagen/Literatur
Projektvorbereitung	Konzept- / Vorprojektphase	Bauprojekt- / Realisierungsphase	
Bautechnische Kriterien			Richtlinien des Schweizerischen Vereins des Gas- und Wasserfaches SVGW, W3-11 Art. 14 Abs. 1 Bst. i u. Art. 14 Abs. 2 Weisungen und Erl. SVV kantonale Richtlinien Aménagement des alpages, Agridea 2009, Jean-Luc Sautier
Bestehende Löschwasserversorgung	Ausbau-, Erweiterungsmöglichkeiten	Aufenthaltszeit des Trinkwassers im System	
Bestehende Trinkwasserversorgung Topographie	Reservoir Standort, Druckzonen Druckverhältnisse, Rohrmaterialien	Frostsicherheit	
Wasserbezugsorte Stromerzeugnis	Wasserbezug ganzjährig	Baumethoden	
Trafostation Standorte Kombination mit Stromerzeugung (Trinkwasserturbine)	Wasserqualität Wasseraufbereitung	Projektausmasse (Vergleich Projektiert-Ausgeführt)	
Wasserbedarfsrechnung Nachbarschaft (Projekte, Probleme) Nichtlandwirtschaftliche Wasserbezüger	Leistungsfähigkeit erforderliche Leitungslängen, Kaliber, Reservoirinhalte Löschwasserversorgung Wasserbedarf, landwirtschaftlich + nicht landwirtschaftlich	Leitungslängen, Kaliber, Reservoirinhalte, Hydranten Brauchreserve Wasseraufbereitung	
Ganzjährig bewohntes Gebiet / Weidegebiet Notwasserversorgung	Pumpversuch-Ergebnisse	Silber/Kupferringe Löschreserve	
Verfahren			
Grundlagebeschaffungsetappe nötig	Anzahl Wasserbezüger, landwirtschaftlich + nicht landwirtschaftlich Landerwerb Mitwirkung lokal, amtlich Dingliche Rechte Quellenrechte, Durchleitungsrechte	Variantenwahl Auflageverfahren und Publikation Baubewilligungsverfahren Konzessionsverfahren Submissionsverfahren	
Besiedelung (Einzelhöfe, Streusiedlung, unbewohnt)	Subventionierung (Einzelbetrieblich, gemeinschaftlich) Fachberichte, Amtsberichte	Quellen- und Grundwasserschutzzonen Bodenverbesserungsverfahren	
Spez. Anforderungen			
Regionales Wasserversorgungskonzept Kombination mit PB 58 Grundwasserschutzzone / Quellenschutzzone Versorgungssicherheit	Weidewasserversorgung Schutzzonen für Quellen oder Grundwasser Quellenschüttung	Haftpflicht und Versicherungen Quellenschüttung Ettappierung	