

<b>Gemeinsamkeiten</b>
<b>Bedarf</b> an Fernwasserversorgung aufgrund von Wassermangelgebieten
je <b>3 Phasen</b> bei <b>Fernwasserversorgung</b> : 1. Entnahme 2. Transfer 3. Verteilung
<b>Transfermethoden</b> : Rohre, Tunnel, Stollen, Pumpen, Ausnützen der vorhandenen Lageenergie, Arbeiten mit Druck

<b>Unterschiede</b>	<b><u>Réunion</u></b>	<b>Ba-Wü</b>
Ursache des Wassermangels	Osten feucht, Westen trocken Grund: Winde, Gebirge	starker Kalkgehalt im Boden: kann Schadstoffe nicht herausfiltern
Länge des Verteilungsnetzes	30km von Entnahme bis Reservoir	1700km gesamtes Leitungsnetz
Versorgte Bevölkerung	ca. 200000 Menschen	ca. 4 Mio Menschen
Fertigstellung	~2010 oder später	1958
Anzahl der Entnahmestellen	4 kleinere Entnahmest., 1 Reservoir	Bodensee als gr. Entnahmest., gleichzeitig Reservoir
Kostenaufwand	ca. 790 Mio Euro	XXXXXXXXX Euro