

Wasserspeicherungs- und Verteilkonzept Region Olten-Gösgen (Hauptzone)

Legende

- Best. Reservoir
- Projektiertes Reservoir
- ▲ Projektiertes Stufenpumpwerk
- Neue Fassung Niederamt
- ▭ Hauptzone bzw. Randzone
- ▭ Zonenänderung
- Ausserhalb Planungsperimeter
- Netzverbund → Projekt
- LR Bezug Lösch-/Notreserve

Winznau, Leimen 493.59 m

	TA	NR	LR	Total
HEUTE	600	200	400	1200
Bedarf	350	170	700	1220
KONZEPT	350	150	700	1200

Trimbach, Dürrenberg 496.00 m

	TA	NR	LR	Total
KONZEPT				2000 m ³

Olten, Föhrenwald 474.80 m

	TA	NR	LR	Total
KONZEPT				4300 m ³

Olten, Säliwald 474.80 m

	TA	NR	LR	Total
KONZEPT				4000 m ³

Starrkirch-Wil, Steinbruch 536.70 m

	TA	NR	LR	Total
HEUTE	1000	200	200	1400
Bedarf	322	158	600	1080
KONZEPT	600	200	600	1400

Dulliken, Lehmgrube 467.25 m

	TA	NR	LR	Total
HEUTE	1730	400	670	2800
Bedarf	783	278	800	1861
KONZEPT	1600	400	800	2800

Walterswil, Gulachen 605.00 m

	TA	NR	LR	Total
HEUTE	262	238	300 (400)	800
Bedarf	262	238	700	800
KONZEPT	262	238	300 (400)	800

Lostorf, Vollenbrunnen 590.00 m

	TA	NR	LR	Total
KONZEPT				900 m ³

Lostorf, Reben 520.50 m

	TA	NR	LR	Total
KONZEPT				1500 m ³

Obergösgen, Obergösgen 460.00 m

	TA	NR	LR	Total
HEUTE	300	100	200	600
Bedarf	400	208	800	1408
KONZEPT	400	(200)	200 (600)	600 (800)

Stüsslingen, Aengi 523.00 m

	TA	NR	LR	Total
KONZEPT				350 m ³

KKG, Sören 472.19 m

	TA	NR	LR	Total
HEUTE	800	200	2400	3400
Bedarf	800	200	2400	3400
KONZEPT	800	200	2400	3400

Nd.-Gösgen, Obere Zone 525.05 m

	TA	NR	LR	Total
KONZEPT				400 m ³

Niedergösgen, Dorf 466.05 m

	TA	NR	LR	Total
HEUTE	500 (475)	200 (25)	300 (300)	1000 (800)
Bedarf	776	249	800	1825
KONZEPT	450 (475)	250 (25)	300 (450)	1000 (950)

Aarau, Oberholz 457.70 m

	TA	NR	LR	Total
IST				2000 m ³

Schönenwerd, Bann 504.30 m
Neubau Bann

	TA	NR	LR	Total
HEUTE	80	0	120	200
Bedarf	101	49	150	300
KONZEPT	100	50	150	300

Schönenwerd/Gretz., Föhren 464.60 m
Neubau Föhren auf Höhe KKG 472.19 m

	TA	NR	LR	Total
HEUTE	800	300	300	1400
Bedarf	1482	712	800	2994
KONZEPT	1500	700	500 (300)	2700 (300)
Zuschlag Region	+300			+300

Gretzenbach, Heuel 490.00 m

	TA	NR	LR	Total
HEUTE	150	100	250	500
Bedarf	173	83	150	406
KONZEPT	200	150	150	500

Däniken, Chrisental 471.20 m

	TA	NR	LR	Total
HEUTE	500 (500)	300	200 (600)	1000 (500)
Bedarf	645	315	800	1760
KONZEPT	500 (500)	300	200 (600)	1000 (600)

TA = Tagesausgleich
NR = Notreserve
LR = Löschreserve
(200) = Externer Bezug/
Synergie