



STATISTIK DER WASSERKRAFTANLAGEN DER SCHWEIZ

STAND: 1. Januar 2006

2005 **IN BETRIEB** GESETZTE ZENTRALEN (N = NEUBAU; U = UMBAU)

**BLATT: 1 / A**

NAME DER ZENTRALE NAME DER WASSERKRAFTANLAGE NAME DER UNTERNEHMUNG	NUMMER	PROJEKTVERFASSEN  PROJEKTJAHR	BAUZEIT	INSTALLIERTE TURBINENLEISTUNG (INSTALLIERTE PUMPLEISTUNG)		
				MAXIMAL MÖGLICHE LEISTUNG AB GENERATOR (MAX. MÖGL. LEISTUNGS-AUFNAHME DER MOTOREN)		
				BISHER (MW)	NEU (MW)	ZUWACHS (MW)
1 LÜTSCHENTAL (U) BURGLAUENEN-LÜTSCHENTAL JUNGFRAUBAHN AG	202000	BKW FMB ENERGIE AG BERN 1998	2003 BIS 2005	6.30	6.30	<b>0.00</b>
				6.00	6.00	<b>0.00</b>
2 ROSSENS-CENTRALE DE DOTATION 2 (N) AM. DE DOTATION D'HAUTERIVE 2 ENTREPRISES ELECTRIQUES FRIBOURGEOISES	204350	ENTREPRISES ELECTRIQUES FRIBOURGEOISES BROC 2003	2004 BIS 2005		1.70	<b>1.70</b>
					1.60	<b>1.60</b>
3 FRINVILLIER (U) FRINVILLIER HYDROELECTRA AG	206750	HYDROELECTRA AG HEERBRUGG 2002	2002 BIS 2005	0.10	0.35	<b>0.25</b>
				0.08	0.33	<b>0.25</b>
4 SCHWANDEN GEMEINDE (U) SCHWANDEN GEMEINDE EW SCHWANDEN	401600	IM INGEGNERIA MAGGIA SA LOCARNO 2004	2004 BIS 2005	1.60	1.80	<b>0.20</b>
				1.50	1.80	<b>0.30</b>
5 TORRENT DE SOI (N) TORRENT DE SOI HYDRO-SOI SA	508450	BERTHOLET + MATHIS SA LAUSANNE 1999	2005 BIS 2005		0.92	<b>0.92</b>
					0.85	<b>0.85</b>



## STATISTIK DER WASSERKRAFTANLAGEN DER SCHWEIZ

STAND: 1. Januar 2006

2005 **IN BETRIEB** GESETZTE ZENTRALEN (N = NEUBAU; U = UMBAU)**BLATT: 2 / A**

NAME DER ZENTRALE NAME DER WASSERKRAFTANLAGE NAME DER UNTERNEHMUNG	NUMMER	PROJEKTVERFASSER  PROJEKTJAHR	BAUZEIT	INSTALLIERTE TURBINENLEISTUNG (INSTALLIERTE PUMPLEISTUNG)		
				MAXIMAL MÖGLICHE LEISTUNG AB GENERATOR (MAX. MÖGL. LEISTUNGS-AUFNAHME DER MOTOREN)		
				BISHER (MW)	NEU (MW)	ZUWACHS (MW)
6	LE CHATELOT-CENTRALE DE DOTATION (N) AM. DE DOTATION DU CHATELOT SOC. DES FORCES MOTRICES DU CHATELOT	509850	ENTREPRISES ELECTRIQUES FRIBOURGEOISES BROC 2003	2004 BIS 2005	1.00	<b>1.00</b>
					0.95	<b>0.95</b>
7				BIS		
8				BIS		
9				BIS		
10				BIS		



STATISTIK DER WASSERKRAFTANLAGEN DER SCHWEIZ

STAND: 1. Januar 2006

2005 **IN BETRIEB** GESETZTE ZENTRALEN (N = NEUBAU; U = UMBAU)

**BLATT: 1 / B**

NAME DER ZENTRALE NAME DER WASSERKRAFTANLAGE NAME DER UNTERNEHMUNG		NUMMER	MITTLERE PRODUKTIONSERWARTUNG						BEMERKUNGEN
			(OHNE UMWÄLZBETRIEB, PUMPENERGIE FÜR DIE SAISON- SPEICHERUNG NICHT ABGEZOGEN)						
			(MITTLERER ENERGIEBEDARF FÜR DAS PUMPEN)						
			(OHNE UMWÄLZBETRIEB)						
			WINTER			JAHR			
BISHER (GWh)	NEU (GWh)	ZUWACHS (GWh)	BISHER (GWh)	NEU (GWh)	ZUWACHS (GWh)				
1	LÜTSCHENTAL (U) BURGLAUENEN-LÜTSCHENTAL JUNGFRAUBAHN AG	202000	10.70	11.00	0.30	36.40	34.00	- 2.40	UMBAU WASSERFASSUNG NEUE VERTEILLEITUNG
2	ROSSENS-CENTRALE DE DOTATION 2 (N) AM. DE DOTATION D'HAUTERIVE 2 ENTREPRISES ELECTRIQUES FRIBOURGEOISES	204350		5.50	5.50		11.00	11.00	NEUBAU
3	FRINVILLIER (U) FRINVILLIER HYDROELECTRA AG	206750	0.17	0.85	0.68	0.36	1.55	1.19	UMBAU MINI-KW
4	SCHWANDEN GEMEINDE (U) SCHWANDEN GEMEINDE EW SCHWANDEN	401600	2.40	4.50	2.10	8.00	10.50	2.50	NEUE MASCHINENGRUPPE
5	TORRENT DE SOI (N) TORRENT DE SOI HYDRO-SOI SA	508450		0.70	0.70		2.10	2.10	NEUBAU



## STATISTIK DER WASSERKRAFTANLAGEN DER SCHWEIZ

STAND: 1. Januar 2006

2005 **IN BETRIEB** GESETZTE ZENTRALEN (N = NEUBAU; U = UMBAU)**BLATT: 2 / B**

NAME DER ZENTRALE NAME DER WASSERKRAFTANLAGE NAME DER UNTERNEHMUNG		NUMMER	MITTLERE PRODUKTIONSERWARTUNG						BEMERKUNGEN
			(OHNE UMWÄLZBETRIEB, PUMPENERGIE FÜR DIE SAISON- SPEICHERUNG NICHT ABGEZOGEN)						
			(MITTLERER ENERGIEBEDARF FÜR DAS PUMPEN)						
			(OHNE UMWÄLZBETRIEB)						
			WINTER			JAHR			
BISHER (GWh)	NEU (GWh)	ZUWACHS (GWh)	BISHER (GWH)	NEU (GWh)	ZUWACHS (GWh)				
6	LE CHATELOT-CENTRALE DE DOTATION (N) AM. DE DOTATION DU CHATELOT SOC. DES FORCES MOTRICES DU CHATELOT	509850		3.10	3.10		6.35	6.35	NEUBAU INTERNATIONALE ANLAGE HOHEITSANTEIL CH = 50%
7									
8									
9									
10									