



STATISTIK DER WASSERKRAFTANLAGEN DER SCHWEIZ

STAND: 1. Januar 2009

2008 **IMBAU** BEFINDLICHE ZENTRALEN (N = NEUBAU; U = UMBAU)

**BLATT: 1 / C**

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 TASCHINAS (N) TASCHINAS RÄTIA ENERGIE AG	104450	RÄTIA ENERGIE AG POSCHIAVO 2007	2008 BIS 2010		11.33	<b>11.33</b>
					11.10	<b>11.10</b>
2 MÜHLAU (U) MÜHLAU ENERGIE AG KIRCHBERG	107100	COLENCO POWER ENGINEERING AG DÄTTWIL 2007	2008 BIS 2010	0.32	1.30	<b>0.98</b>
				0.31	1.23	<b>0.92</b>
3 EGLISAU (U) EGLISAU KRAFTWERK EGLISAU-GLATTFELDEN AG	108700	NORDOSTSCHWEIZERISCHE KRAFTWERKE AG BADEN 2005	2008 BIS 2012	34.02	44.10	<b>10.08</b>
				32.50	43.20	<b>10.70</b>
4 ALBBRUCK-WEHRKRAFTWERK (N) ALBBRUCK-DOGERN RHEINKRAFTWERK ALBBRUCK-DOGERN AG	108950	INGENIEURGEMEINSCHAFT GRUNER / KELAG BASEL 2006	2007 BIS 2009		23.50	<b>23.50</b>
					23.50	<b>23.50</b>
5 RHEINFELDEN (U) RHEINFELDEN ENERGIEDIENST AG	109400	INGENIEURGEMEINSCHAFT FICHTNER / PÖYRY STUTTGART / ZÜRICH 2003	2007 BIS 2010	25.70	100.00	<b>74.30</b>
				25.70	100.00	<b>74.30</b>



## STATISTIK DER WASSERKRAFTANLAGEN DER SCHWEIZ

STAND: 1. Januar 2009

2008 **IM BAU** BEFINDLICHE ZENTRALEN (N = NEUBAU; U = UMBAU)**BLATT: 2 / C**

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 SCHATTENHALB 3 (N) SCHATTENHALB 3 EWR ENERGIE AG	201750	BKW FMB ENERGIE AG BERN 2007	2008 BIS 2011		9.70	<b>9.70</b>
					9.70	<b>9.70</b>
7 ALPBACH (N) ALPBACH KRAFTWERKE KANDER ALP AG	202290	BKW FMB ENERGIE AG BERN 2005	2008 BIS 2009		2.10	<b>2.10</b>
					2.10	<b>2.10</b>
8 FLUMENTHAL (U) FLUMENTHAL ATEL HYDRO AG	207700	ATEL HYDRO AG / PÖYRY ENERGY AG BONINGEN / ZÜRICH 2003 / 2004	2006 BIS 2009	23.40	23.40	<b>0.00</b>
				21.70	21.70	<b>0.00</b>
9 TIERFEHD (UMWÄLZWERK) (N) TIERFEHD-UMWÄLZWERK KRAFTWERKE LINTH-LIMMERN AG	400250	NORDOSTSCHWEIZERISCHE KRAFTWERKE AG BADEN 2004	2005 BIS 2009		110.00 (140.00)	<b>110.00</b> <b>(140.00)</b>
					110.00 (140.00)	<b>110.00</b> <b>(140.00)</b>
10 MILIBACH (N) MILIBACH KRAFTWERKE MILIBACH AG	502475	BKW FMB ENERGIE AG BERN 2006	2008 BIS 2010		0.92	<b>0.92</b>
					0.75	<b>0.75</b>



## STATISTIK DER WASSERKRAFTANLAGEN DER SCHWEIZ

STAND: 1. Januar 2009

2008 **IM BAU** BEFINDLICHE ZENTRALEN (N = NEUBAU; U = UMBAU)**BLATT: 3 / C**

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)
11 NANT DE DRANCE (N) NANT DE DRANCE NANT DE DRANCE SA	506850	COLENCO POWER ENGINEERING AG DÄTTWIL 2007	2008 BIS 2016		600.00 (600.00) 600.00 (600.00)	<b>600.00</b> <b>(600.00)</b> <b>600.00</b> <b>(600.00)</b>
12			BIS			
13			BIS			
14			BIS			
15			BIS			



STATISTIK DER WASSERKRAFTANLAGEN DER SCHWEIZ

STAND: 1. Januar 2009

2008 **IMBAU** BEFINDLICHE ZENTRALEN (N = NEUBAU; U = UMBAU)

**BLATT: 1 / D**

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	TASCHINAS (N) TASCHINAS RÄTIA ENERGIE AG	104450		13.10	13.10		39.00	39.00	NEUBAU
2	MÜHLAU (U) MÜHLAU ENERGIE AG KIRCHBERG	107100	0.96	2.60	1.64	2.00	5.10	3.10	NEUE ZENTRALE
3	EGLISAU (U) EGLISAU KRAFTWERK EGLISAU-GLATTFELDEN AG	108700	117.90	147.00	29.10	242.40	315.00	72.60	NEUE MASCHINENGRUPPEN INTERNATIONALE ANLAGE HOHEITSANTEIL CH = 92.80%
4	ALBBRUCK-WEHRKRAFTWERK (N) ALBBRUCK-DOGERN RHEINKRAFTWERK ALBBRUCK-DOGERN AG	108950		55.00	55.00		122.00	122.00	NEUBAU INTERNATIONALE ANLAGE HOHEITSANTEIL CH = 54%
5	RHEINFELDEN (U) RHEINFELDEN ENERGIEDIENST AG	109400	93.00	250.00	157.00	185.00	600.00	415.00	NEUE ZENTRALE / NEUES WEHR INTERNATIONALE ANLAGE HOHEITSANTEIL CH = 50%



## STATISTIK DER WASSERKRAFTANLAGEN DER SCHWEIZ

STAND: 1. Januar 2009

2008 **IMBAU** BEFINDLICHE ZENTRALEN (N = NEUBAU; U = UMBAU)**BLATT: 2 / D**

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	SCHATTENHALB 3 (N) SCHATTENHALB 3 EWR ENERGIE AG	201750		16.20	16.20		48.60	48.60	NEUBAU
7	ALPBACH (N) ALPBACH KRAFTWERKE KANDER ALP AG	202290		1.73	1.73		10.49	10.49	NEUBAU
8	FLUMENTHAL (U) FLUMENTHAL ATEL HYDRO AG	207700	61.30	65.00	3.70	138.70	147.00	8.30	GENERALREVISION NEUE TURBINENRÄDER
9	TIERFEHD (UMWÄLZWERK) (N) TIERFEHD-UMWÄLZWERK KRAFTWERKE LINTH-LIMMERN AG	400250		0.00 (0.00)	0.00 (0.00)		0.00 (0.00)	0.00 (0.00)	NEUBAU
10	MILIBACH (N) MILIBACH KRAFTWERKE MILIBACH AG	502475		0.35	0.35		2.00	2.00	NEUBAU



## STATISTIK DER WASSERKRAFTANLAGEN DER SCHWEIZ

STAND: 1. Januar 2009

2008 **IMBAU** BEFINDLICHE ZENTRALEN (N = NEUBAU; U = UMBAU)**BLATT: 3 / D**

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)				
11	NANT DE DRANCE (N) NANT DE DRANCE NANT DE DRANCE SA	506850		3.30  (0.00)	3.30  (0.00)		9.00  (0.00)	9.00  (0.00)	NEUBAU
12									
13									
14									
15									