



# Aarau, der Stadtbach und die Aare

Menschen gestalten Landschaft

Heiner Keller

# INHALT

EINLEITUNG	4	ENERGIE IM WANDEL	70
ÜBER DER AARE	6	Stadtbach und Werkkanäle	72
Die Kettenbrücke	8	Gas und Strom für Licht und Kraft	77
Im Kraftwerk Aarau	11	Die Kraftwerk-Konzession von 1909	80
Der Verkehr muss grossräumig fliessen	18	Keine ungenutzten Strecken mehr	86
AARAUER SELBSTVERSTÄNDNISSE	20	Restwasser und Restwasserstrecken	92
Etwas Geschichte muss sein	22	Energie, Strom, Wasserkraft	96
Wachstum, Wirtschaft und Wissen	28	AUEN AN DER AARE	102
Getreue, liebe Miteidgenossen	34	In memoriam	104
Das 3. Jahrtausend	38	Leben im und am Wasser	114
LANDSCHAFTSGESCHICHTE	42	Auen heute	121
Die Felsen	44	Wälder	124
Die jüngsten Kiesterrassen	48	DIE ERNEUERUNG DER KRAFTWERKE IN AARAU	128
Schachenlandschaft	51	Nicht realisierte Kraftwerksvarianten	130
DIE BÄNDIGUNG DER AARE	54	Die Erneuerung des Kraftwerks Rüchlig	134
Wasserbau: Technik, Berechnung und Bezahlung	56	Die Erneuerung des Kraftwerks Aarau	135
Die Hochwasserspitzen der Aare werden halbiert	61	AUSBLICK	138
Der Aareabfluss wird nachreguliert	64	Dank	140
Sind wir jetzt sicher?	68	Literatur	141
		Bildnachweis	143