

Inhaltsverzeichnis

7.4.5.	Projekt V / 1951	Teilstrecke Mettenbergbrücke bis Schwendi	78
7.4.6.	Projekt VI / 1965	Teilstrecke oberhalb Mettenbergbrücke mit Seitenbächen	82
7.4.7.	Projekt VII / 1967	Teilstrecke Mettenbergbrücke bis Schwendi	86
7.4.8.	Projekt VIII / 1974	Teilstrecke Schwendi bis Burglauenen	88
7.4.9.	Projekt IX / 1982	Teilstrecke Mettenberg bis Schwendi, mit den Zuflüssen Weisse Lütschine, Aellauenenbach, Wärgistalbach	90
7.4.10.	Projekt X / 1989	Teilstrecke oberhalb Mettenbergbrücke	91
7.4.11.	Notmassnahmen	Schwarze Lütschine / Ausbrüche Oberer Grindelwaldgletscher August – Oktober 2011	94
7.5.	Mälboumgraben		99
7.5.1	Projekt I / 1966		99
7.5.2.	Projekt II / 1984		99
7.6.	Aellouwinenbach		104
7.6.1.	Verbauungsarbeiten	1981 – 1986	104
7.6.2.	Verbauungsarbeiten	1989 – 1991	106
7.7.	Sandbach		110
7.7.1.	Verbauungsarbeiten	1989 – 1991	110
7.7.2.	Projekt I / 1992		114
7.8.	Weisse Lütschine		118
7.8.1.	Schrägstollen	Gletschersee / Unterer Grindelwaldgletscher 2005 – 2010	118
7.9.	Schwendibach		124
7.9.1.	Hochwasserschutzprojekt	Geschiebesammler / Gerinne 2005 – 2010	124
8.	Kiesausbeutungen		126
8.1.	Weisse Lütschine		126
8.1.1.	Kieswerk «Gletscherschlucht»		126
8.1.2.	Kies- und Sandgewinnung «Aspi»		130
8.1.3.	Kieswerk «Gryth»		130
8.2.	Schwarze Lütschine		132
8.2.1.	Gletschersand		132
8.2.2.	Andere Entnahmestellen		133
9.	Grössere Unwetterereignisse		135
10.	Subventionsberechtigte Unterhaltsarbeiten		139
	neues Wasserbaugesetz	ab 1. Januar 1990	
11.	Anhang		152