



Kalenderjahr	Σd/Jahr	Σd/Ereignis	von	bis	Anmerkung	Schaubericht
1990	0	0				02.10.1990
1991	0	0				24.09.1991
1992	0	0				23.09.1992
1993	0	0				23.09.1993
1994	9	2	31.12.1993	01.01.1994	Zwischen bordvollen Wasserständen vom 31.12.1993 - 11.01.1994 traten Wasserstände um 350 cm auf. danach 9d > 370 cm (360-380)	05.10.1994
1995	3	2	05.01.1994	06.01.1994		
1996	0	0	09.01.1994	11.01.1994		
1997	0	0	19.03.1994	19.03.1994		
1998	0	1	15.04.1994	15.04.1994		
1999	0	0				
2000	7	5	29.10.1998	11.11.1998	dazwischen Wasserstände an 4d > 370 cm (360-380)	27.09.1995
2001	0	0				
2002	2	1	30.01.1995	31.01.1995		
2003	3	2	05.02.1995	05.02.1995		
2004	0	0				
2005	0	0				
2006	0	0				

bordvoller Abfluss am Pegel Poppenburg bei W = 370 cm (360-380) bzw. Q = 150-180 m³/s

■ sehr starke Ereignisse (mehrere aufeinanderfolgende Tage mit bordvollem Abfluss)  
■ starke Ereignisse (wenige Tage mit bordvollem Abfluss, verbunden mit einem Hochwasserereignis)  
■ mittlere Ereignisse (wenige bis einige Tage mit einem Hochwasserereignis)  
■ keine - leichte Ereignisse (kein bordvoller Abfluss bzw. Hochwasserereignis)

**NATURSCHUTZGEBIET**  
 1992 "starke Uferabbrüche"  
 1993 "starke Uferabbrüche"  
 1995 "z.T. erheblich weiter vergrößert"  
 1996 "Uferabbrüche weiter verstärkt"  
 1997 "Uferabbrüche weiter verstärkt"  
 2003 "abschnittsweise eigen-dynamische Entwicklung"

- Legende**
- Grenze Untersuchungsabschnitt
  - 136+000 Stationierung Gewässerkilometer
  - NSG "Leineau unter dem Rammelsberg"
  - Erosionsbereich aus Gewässerschau-Berichten der Jahre 1990-2006 mit farbiger Darstellung der Erosionsintensität
  - 2000 Jahr der Gewässerschau
  - fiktiver Gewässerkorridor
  - Leine im Jahr 1989
  - Entwicklungszone 0 - 30 m von der Böschungsoberkante
  - Pufferzone 30 - 40 m von der Böschungsoberkante

Projekt:  
 Landkreis Hildesheim  
 Kontrollierte eigendynamische Gewässerentwicklung - Vorbereitung einer Praxisphase

Karte:  
 Akute Ufererosionen nach Hochwasserereignissen an der mittleren Leine (Abschnitt Gronau bis Burgstemmen) im Zeitraum 1990 bis 2006

	Name:	Datum:
bearbeitet	Unbehaun	09.02.2009
gezeichnet	Unbehaun	10.03.2009
geprüft	Jürging	13.05.2009
1. Änderung	Unbehaun	26.05.2009
2. Änderung		



ingenieurgesellschaft  
**agwa**  
 Im Moore 17 D  
 30167 Hannover  
 Tel. 0511/33 89 5-0  
 Fax 0511/33 89 550  
 www.agwa-gmbh.de  
 info@agwa-gmbh.de

Landwirtschaftskammer  
**Niedersachsen**  
 -Bezirksstelle Hannover-

Maßstab: 1:10.000  
 Anlage: 2.2

Quelle: Auszug aus der Deutschen Grundkarte 1:5000 © VKV