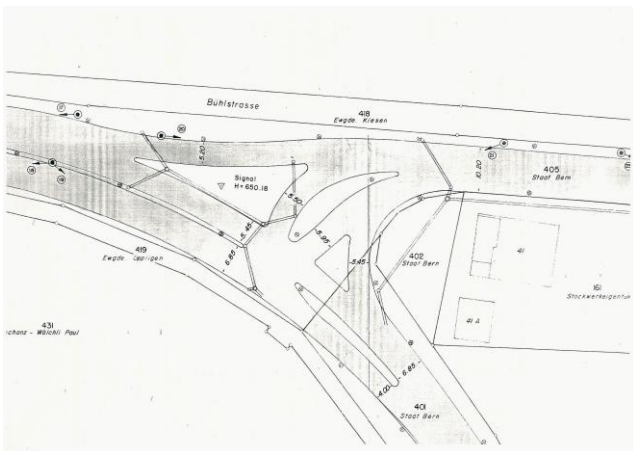


Überprüfung der Wirksamkeit einer Massnahme



Quelle: OIK II, BE

Anschluss Kiesen, BE vor dem 01.01.97



Quelle: bfu

A6/K6 Anschluss Kiesen, BE, nach dem 01.01.97

	Vorher		Nachher		Entwicklung
	01.01.91	30.05.96	01.01.97	30.05.02	
	5 ½ Jahre		5 ½ Jahre		
	Total	Pro Jahr	Total	Pro Jahr	
Anzahl Unfälle	32	6	5	1	-84.4 %
Getötete	0	0	0	0	
Verletzte	17	3	0	0	-100%
Soziale Un- fallkosten [sFr.]	2'544'000	469'919	185'000	34'190	-92.7 %

Die Wirksamkeit einer Massnahme soll nach deren Realisierung überprüft werden. Die Anzahl Unfälle sowie die Unfallschwere werden mit den Daten aus dem gleichen Zeitraum vor der Realisierung der Massnahme verglichen. Die Anzahl reduzierter Unfälle unter Berücksichtigung der Unfallschwere kann in eingesparten sozialen Kosten monetarisiert werden. Dieser Betrag entspricht dem Nutzen, den die Massnahme im untersuchten Zeitraum gebracht hat. Im aufgeführten Beispiel haben die Anzahl der Unfälle und die Anzahl der Verletzten signifikant abgenommen. Die sozialen Unfallkosten haben nach der Realisierung des Kreisels von CHF 2'544'000.– auf CHF 185'000.– abgenommen. Dies entspricht einer Abnahme der Kosten im untersuchten Zeitraum von 5 ½ Jahren von 92.7 %.