

Anhang zu:

RIVA Risikoanalyse wichtiger Verkehrsachsen des Bundesfernstraßennetzes im Kontext des Klimawandels

von

Michael Korn
Andreas Leupold
Susanne Mayer

Alfen Consult GmbH
Weimar und Leipzig

Frank Kreienkamp
Arne Spekat

Climate & Environment Consulting Potsdam GmbH

Unter Mitwirkung von
Katrin Fischer
Alfen Consult

Krissan Guske
Brian Sorg
Krebs und Kiefer Beratende Ingenieure
für das Bauwesen GmbH
Leipzig

Berichte der
Bundesanstalt für Straßenwesen

Brücken- und Ingenieurbau Heft S 109 – Anhang

bast

Anhang

1. Anlage: Ursache-Wirkungsketten

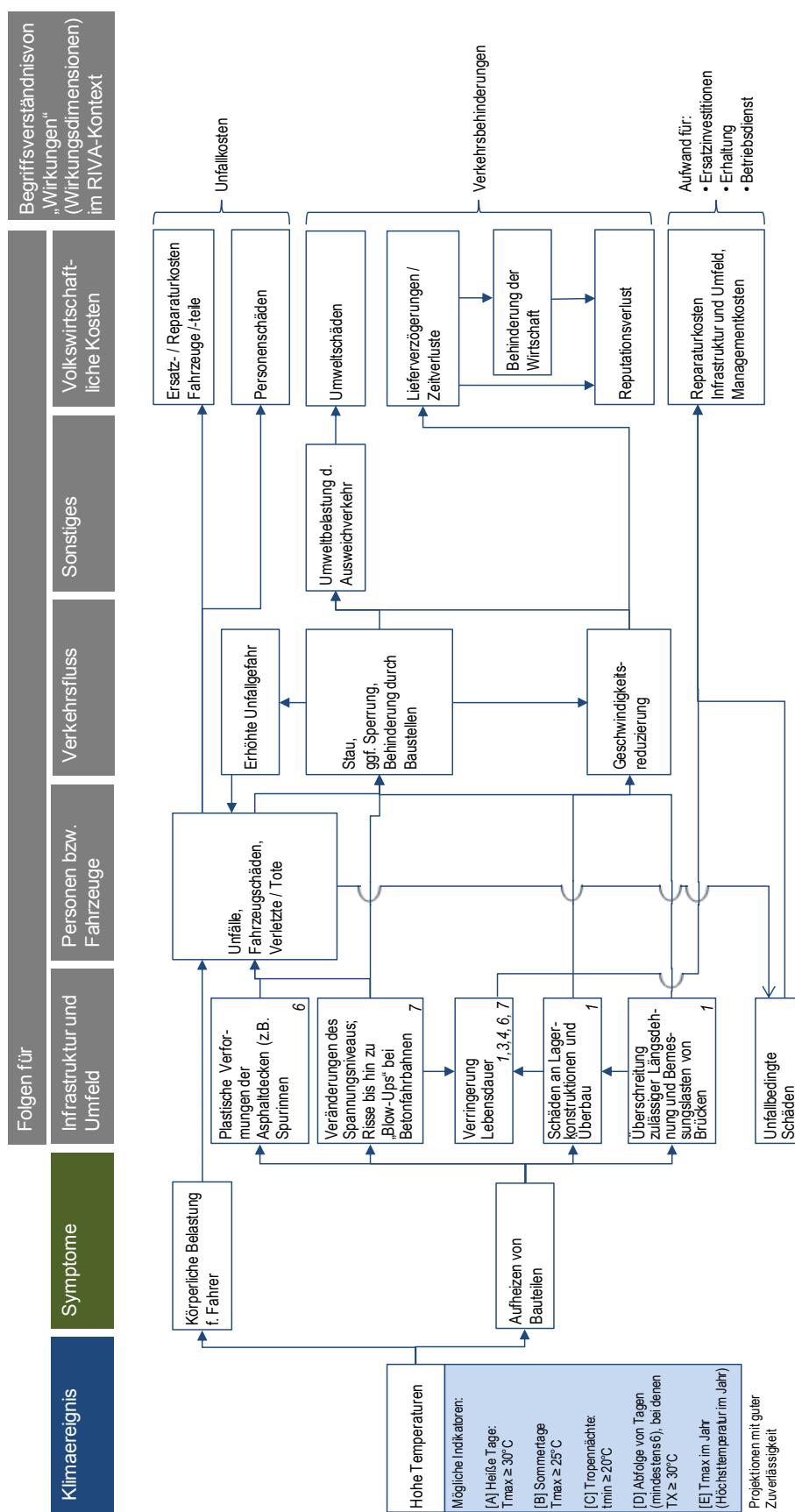


Bild A - 1: Ursache-Wirkungsketten für Klimaereignisse – hohe Temperaturen

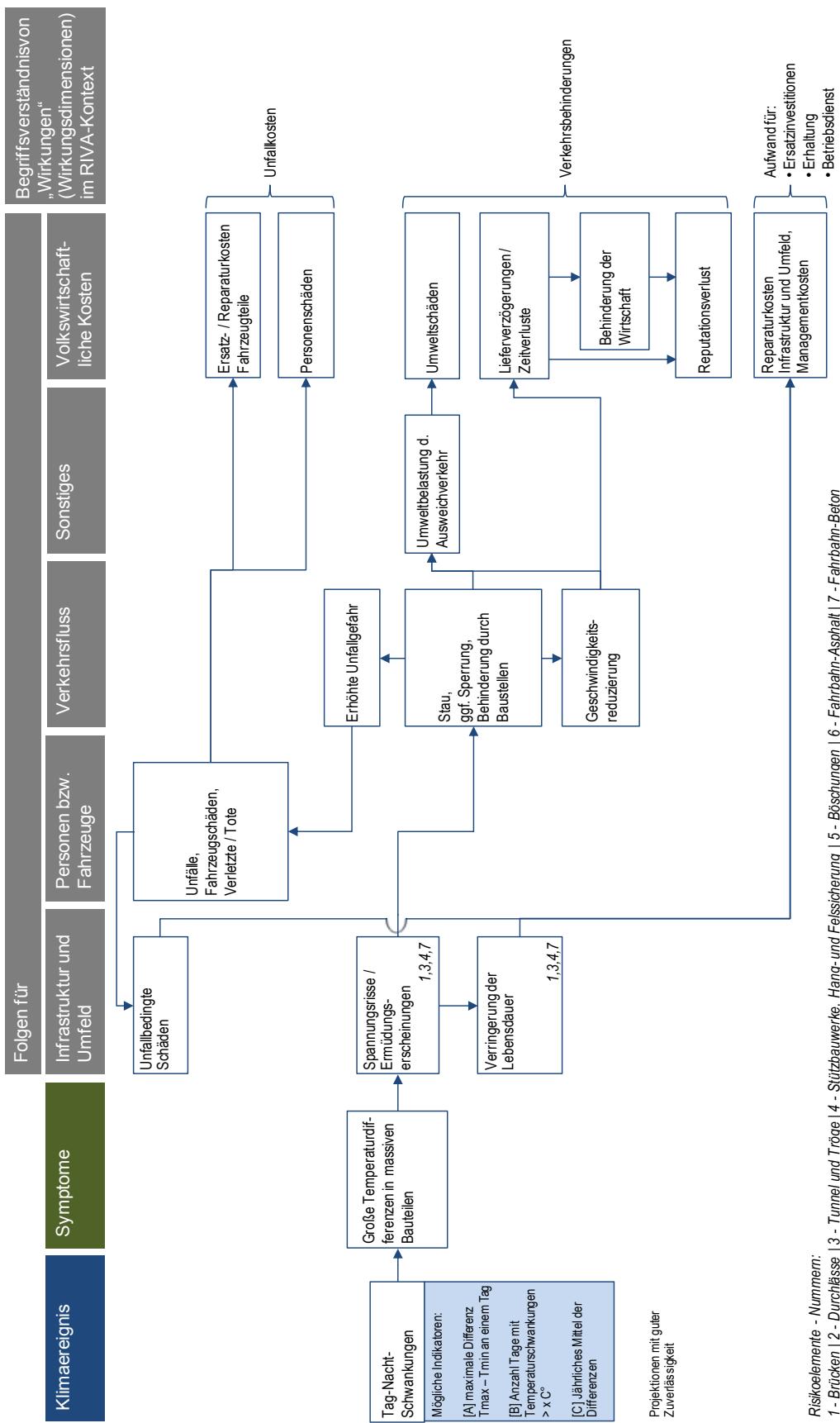


Bild A - 2: Ursache-Wirkungsketten für Klimaereignis – Tag-Nacht-Schwankungen

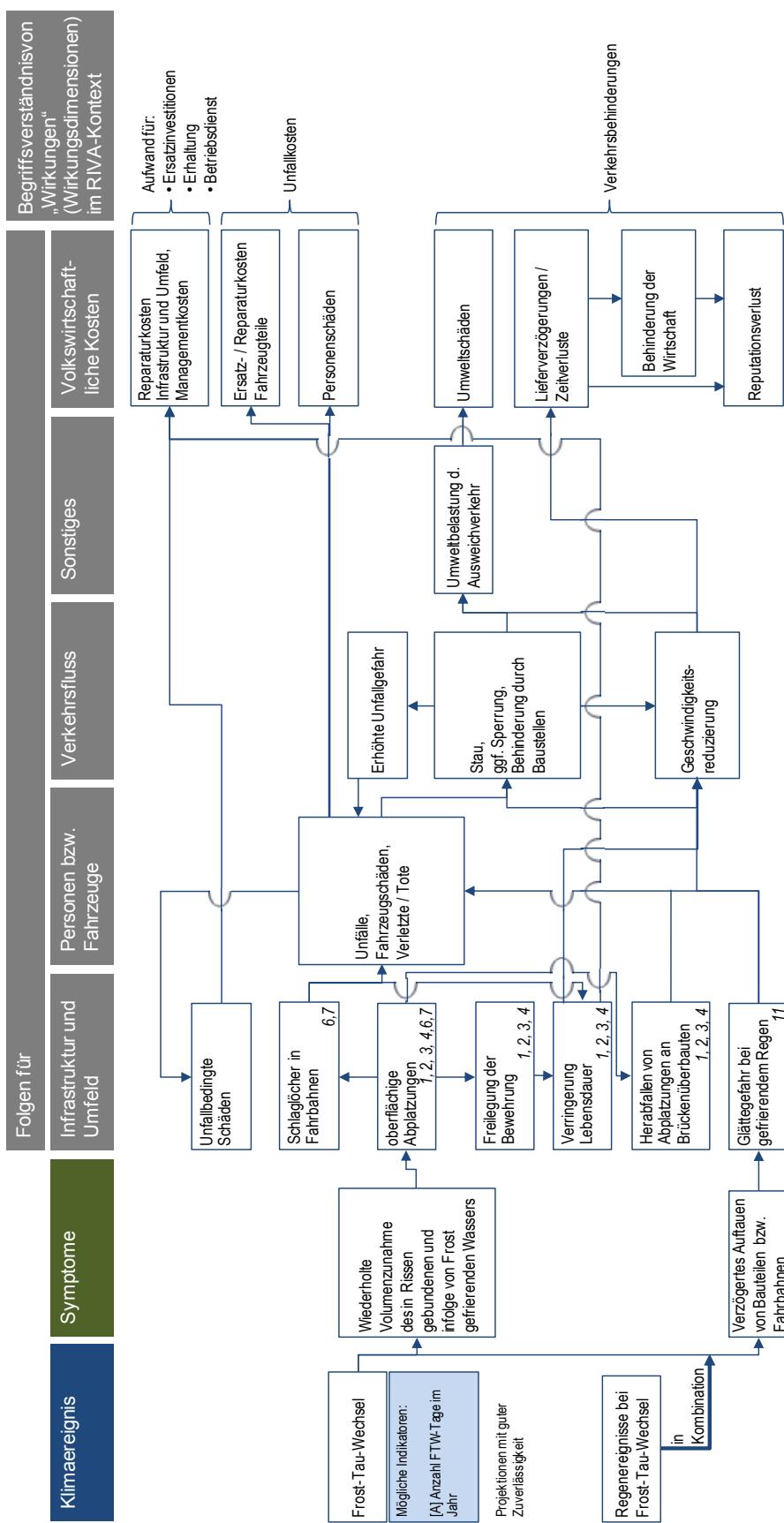


Bild A - 3: Ursache-Wirkungsketten für Klimaereignis – Frost-Tau-Wechsel

Risikoelemente - Nummern:
 1 - Brücken | 2 - Durchlässe | 3 - Tunnel und Tröge | 4 - Stützbauwerke, Hang- und Felsicherung | 5 - Böschungen | 6 - Fahrbahn-Asphalt | 7 - Fahrbahn-Beton
 8 - Ausstattung, Verkehrszeichenbrücken, Lärmschutz | 9 - Entwässerung (Ableitungssysteme) | 10 - Entwässerung (Behandlungssysteme) | 11 - Verkehrsteilnehmer

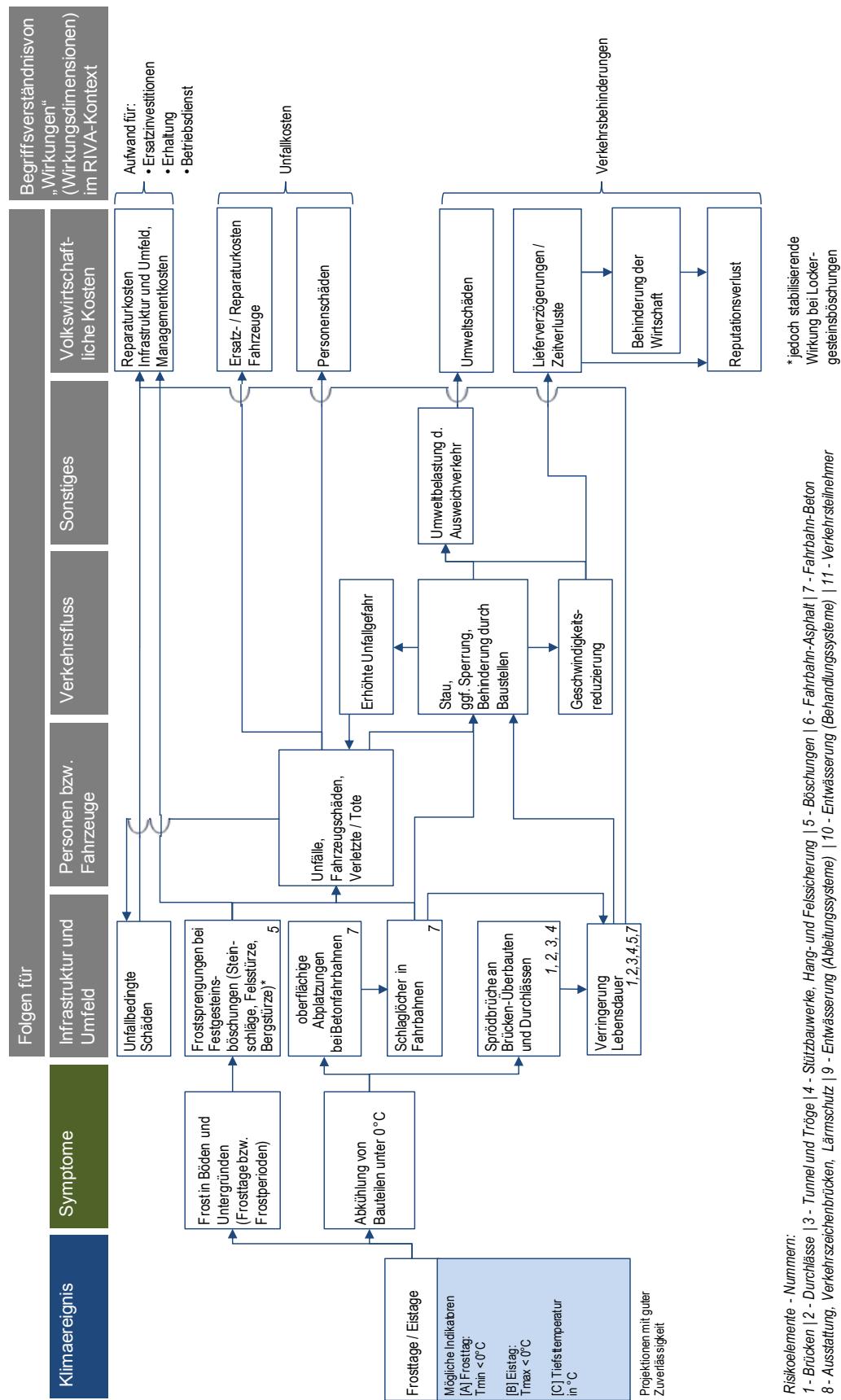


Bild A - 4: Ursache-Wirkungsketten für Klimaereignis – Frosttage / Eistage

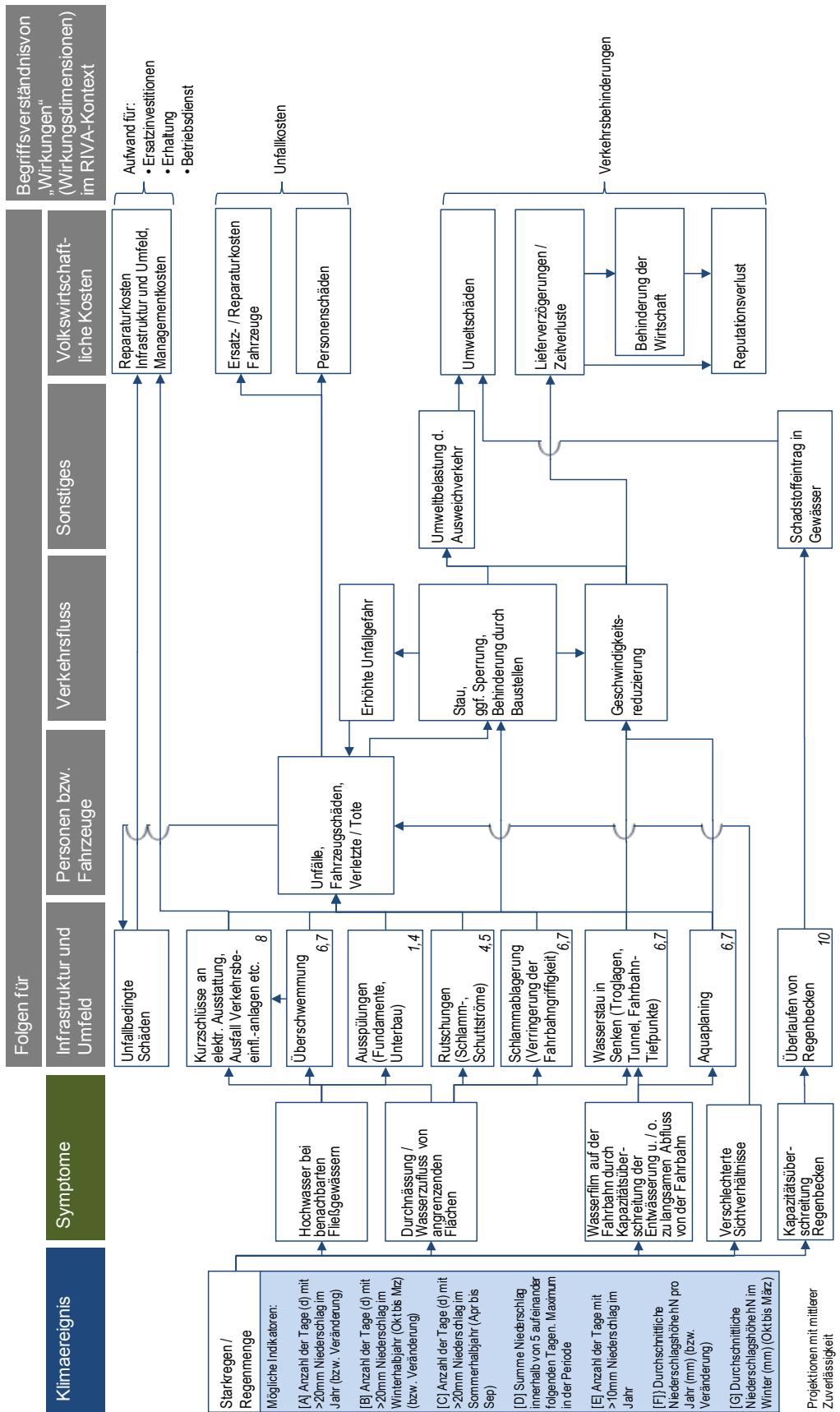


Bild A - 5: Ursache-Wirkungsketten für Klimaereignis – Starkregen / Regenmenge

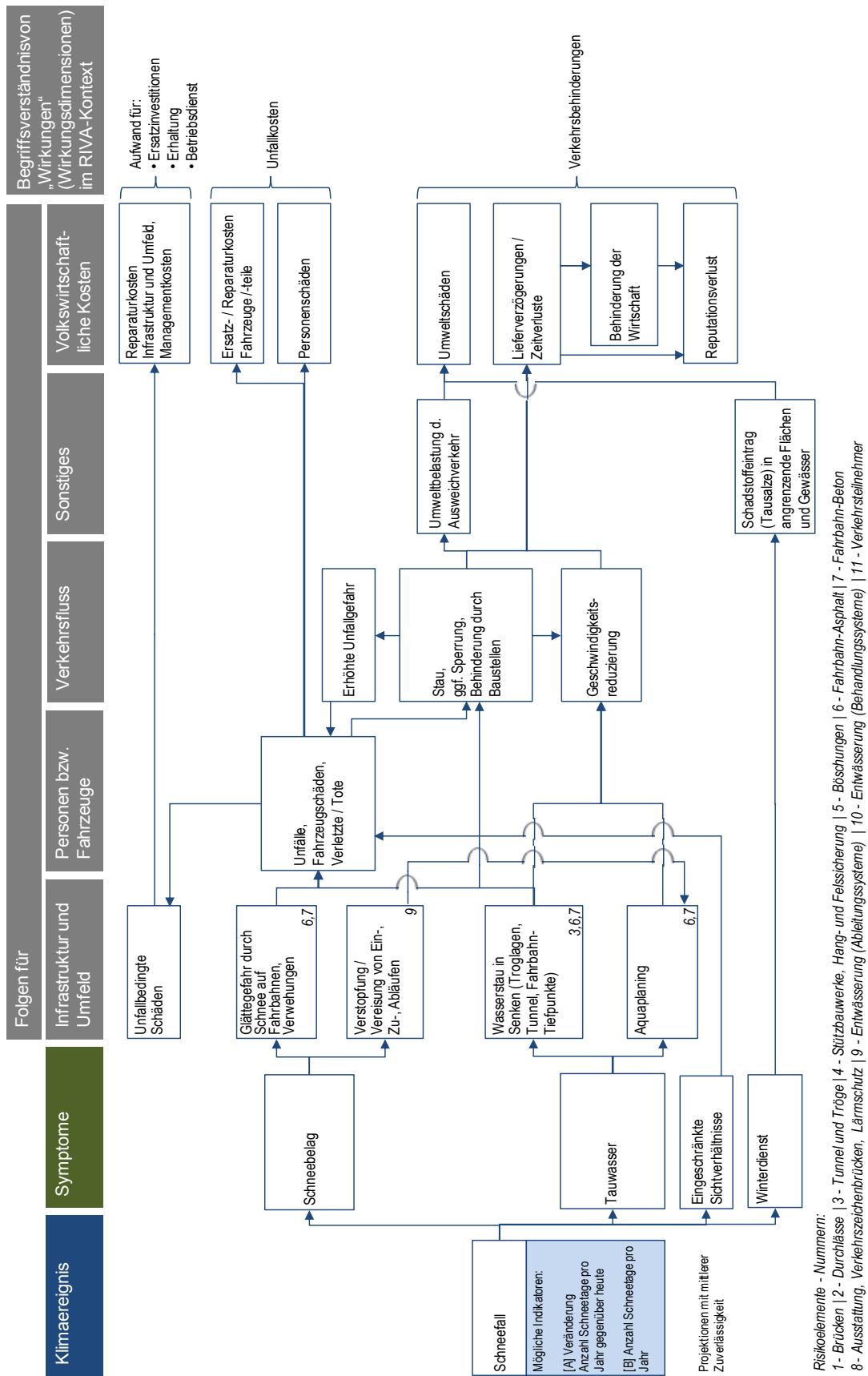


Bild A - 6: Ursache-Wirkungsketten für Klimaereignis – Schneefall

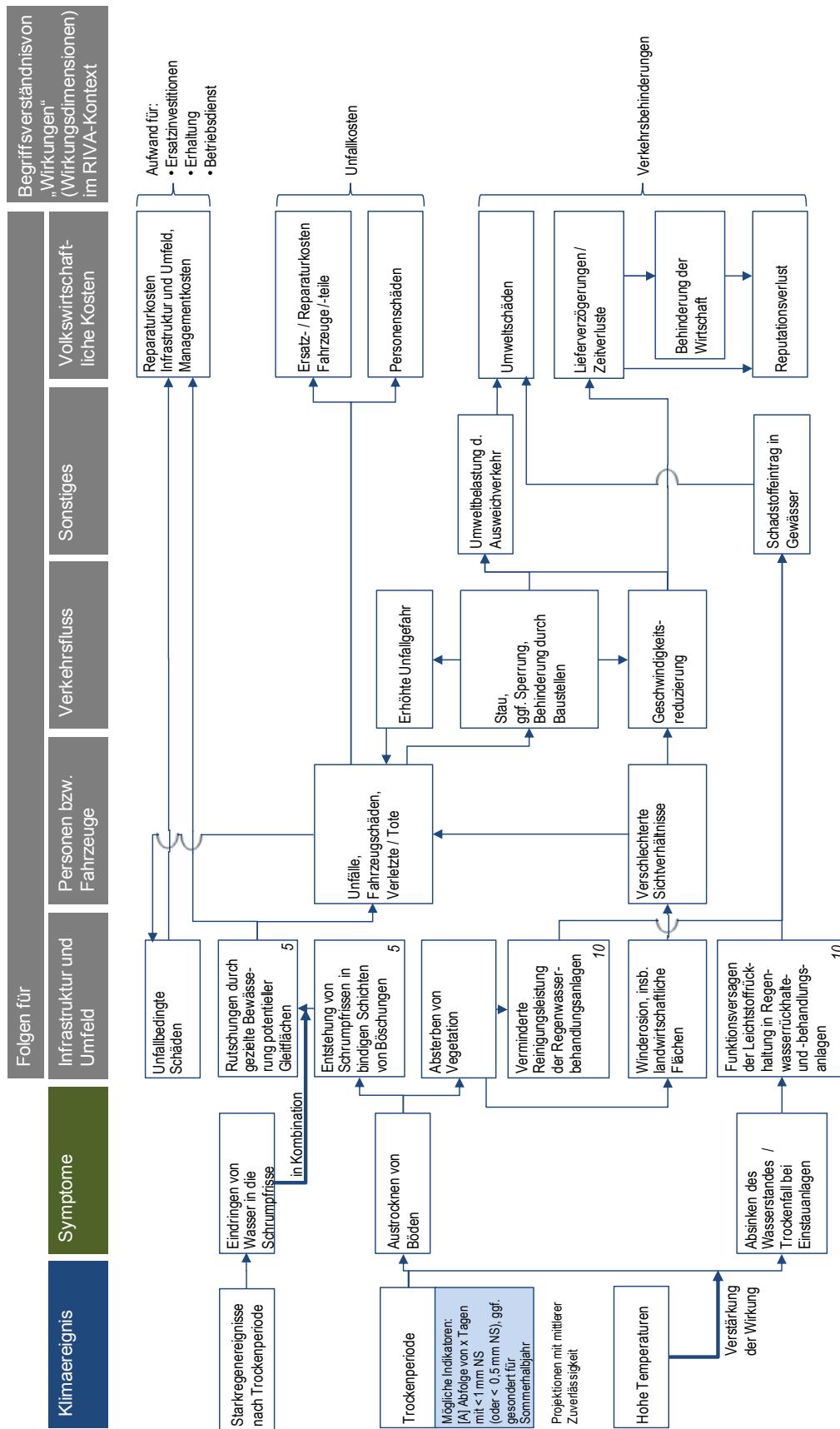


Bild A - 7: Ursache-Wirkungsketten für Klimaereignis – Trockenperiode

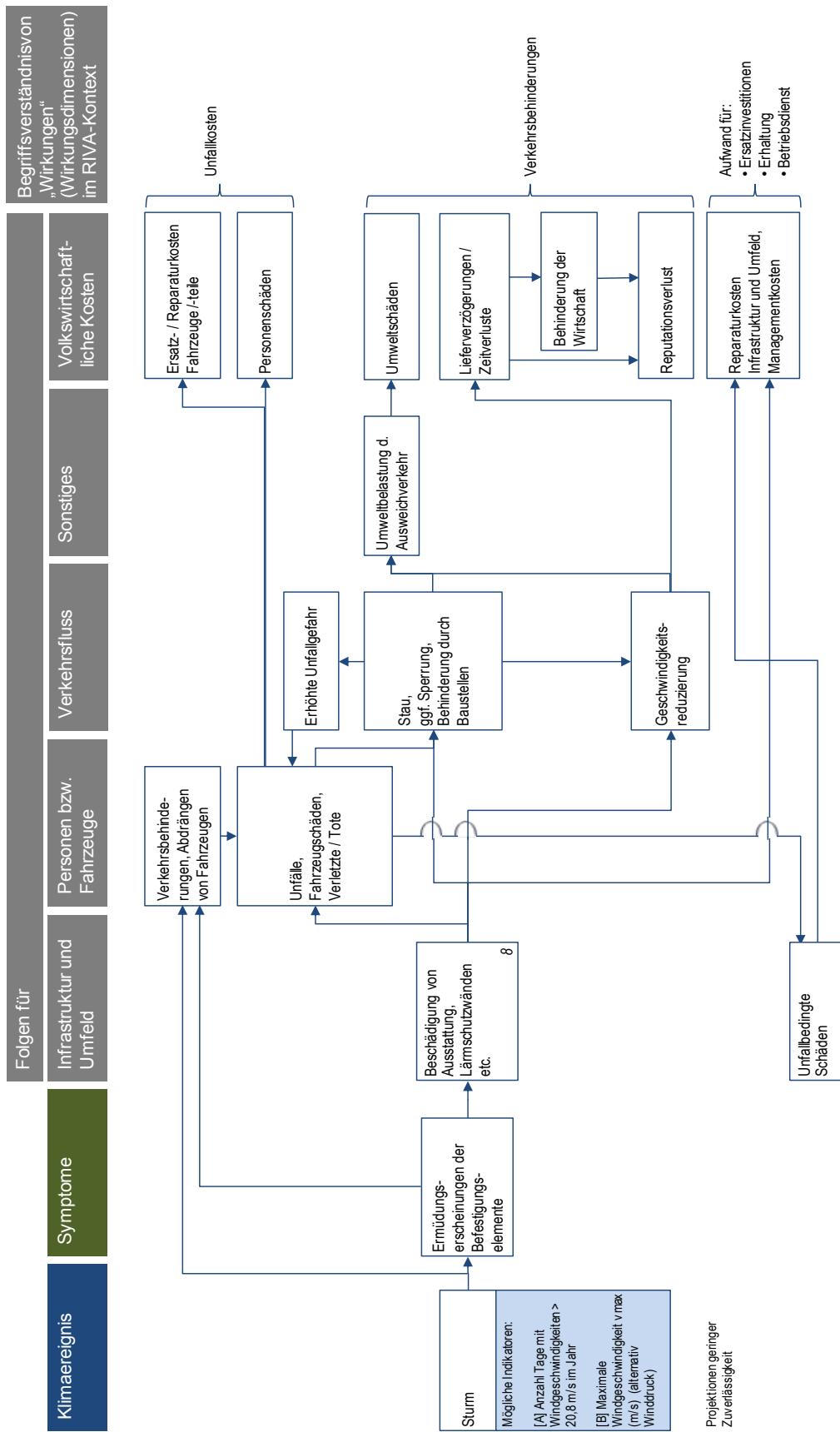


Bild A - 8: Ursache-Wirkungsketten für Klimaereignis – Sturm / Starkwind

Riskoelemente - Nummern:

- 1 - Brücken | 2 - Durchlässe | 3 - Tunnel und Tröge | 4 - Stützbauwerke, Hang- und Felsicherung | 5 - Böschungen | 6 - Fahrbahn-Asphalt | 7 - Fahrbahn-Beton
- 8 - Ausstattung, Verkehrszeichenbrücken, Lärmschutz | 9 - Entwässerung (Ableitungssysteme) | 10 - Entwässerung (Behandlungssysteme) | 11 - Verkehrsteilnehmer

**2. Anlage: Übersicht zu Datenquellen und Auswertbarkeit der verwendeten
Vulnerabilitätsindikatoren**

Risikoelement	Indikator	Datenquelle	Auswertbarkeit
Brücken	Baujahr	SIB-Bauwerke	sehr gut
	Baustoffklasse	SIB-Bauwerke	sehr gut
	Bauwerksart	SIB-Bauwerke	sehr gut
	DTV-SV in beiden Richtungen	bspw. Straßenverkehrszählungen	Sehr gut
	Lage des Bauwerkes	nicht bekannt (ggf. AV intern)	nicht auswertbar
	Lichte Höhe	SIB-Bauwerke	sehr gut
	statisches System Längs	SIB-Bauwerke	sehr gut
	Vorhandene Aufbauten	nicht bekannt (ggf. AV-intern)	nicht auswertbar
	Zustandsnote	SIB-Bauwerke	sehr gut
Durchlässe	Lage des Bauwerkes	Hochwassergefährdungskarten (ggf. AV-intern)	nicht auswertbar
	Zustandsnote	SIB-Bauwerke	sehr gut
Trogbauwerke	Alter der Abdichtung	SIB-Bauwerke	sehr gut
	Baujahr	SIB-Bauwerke	sehr gut
	Baustoffklasse	nicht bekannt (SIB-Bauwerke)	nicht auswertbar
	Blocklänge	nicht bekannt (SIB-Bauwerke)	nicht auswertbar
	Breite	SIB-Bauwerke	sehr gut
	Geologie	detaillierte geologische Karten im Bauwerksbereich (ggf. AV-intern)	nicht auswertbar
	Länge des Bauwerkes	SIB-Bauwerke	sehr gut
	Trogbreite	SIB-Bauwerke	sehr gut
	Zustandsnote	SIB-Bauwerke	sehr gut
Tunnel	Alter der Abdichtung	SIB-Bauwerke	sehr gut
	Baujahr	SIB-Bauwerke	sehr gut
	Breite	SIB-Bauwerke	sehr gut
	Geologie	detaillierte geologische Karten im Bauwerksbereich (ggf. AV-intern)	nicht auswertbar
	Länge des Bauwerkes	SIB-Bauwerke	sehr gut
	Zustandsnote	SIB-Bauwerke	sehr gut
Stützbauwerke, Hang- und Felssicherungen	Alter der Abdichtung	SIB-Bauwerke	sehr gut
	Baujahr	SIB-Bauwerke	sehr gut
	Baustoffklasse	SIB-Bauwerke	sehr gut
	Geologie	detaillierte geologische Karten im Bauwerksbereich (ggf. AV-intern)	nicht auswertbar
	Länge des Bauwerkes	SIB-Bauwerke	sehr gut
	Zustandsnote	SIB-Bauwerke	sehr gut
Böschungen	Gefährdung aus ingenieurgeologischer/(hydro)geologischer Sicht	Forschungsstelle Rutschungen e.V. an der Johannes Gutenberg-Universität Mainz	nicht auswertbar
Fahrbahn - Asphalt	Anzahl Verwindungsbereiche je km mit Längsneigung $\leq 0,5\%$	nicht bekannt (ggf. AV intern)	nicht auswertbar
	Deckschichtart	FE „Datenmatching für Bedarfsprognosen“ / ZAM	gut
	Art der Entwässerung	nicht bekannt (ggf. AV intern)	nicht auswertbar
	Baujahr	FE „Datenmatching für Bedarfsprognosen“ / ZAM	gut
	DTV-SV	bspw. Straßenverkehrszählungen	Sehr gut
	Flickstellen	IT-ZEB-Server	sehr gut
	FS_Anzahl	IT-ZEB-Server	sehr gut
	Lage (Möglichkeiten der Schneeablagerrungen)	nicht bekannt (ggf. AV intern)	nicht auswertbar
	Lage des Streckenabschnittes	Hochwassergefährdungskarten (ggf. AV-intern)	nicht auswertbar
	Lage-Ausrichtung	nicht bekannt (ggf. AV intern)	nicht auswertbar
	Längsneigung	IT-ZEB-Server	sehr gut
	Risse	IT-ZEB-Server	sehr gut
	Schichtdicken Asphalt schicht in cm	FE „Datenmatching für Bedarfsprognosen“ / ZAM	gut
	Schichtdicken Oberbau in cm	FE „Datenmatching für Bedarfsprognosen“ / ZAM	gut
	Spurrinnentiefe	IT-ZEB-Server	sehr gut
	Zustandsnote	IT-ZEB-Server	sehr gut

Tab. 70: Übersicht zu Datenquellen und Auswertbarkeit der verwendeten Vulnerabilitätsindikatoren [1/2]

Risikoelement	Indikator	Datenquelle	Auswertbarkeit
Fahrbahn - Beton	Anzahl Verwindungsbereiche je km mit Längsneigung ≤0,5%	nicht bekannt (ggf. AV intern)	nicht auswertbar
	Art der Entwässerung	nicht bekannt (ggf. AV intern)	nicht auswertbar
	DTV-SV	bspw. Straßenverkehrszählungen	Sehr gut
	Flickstellen	IT-ZEB-Server	gut
	FS_Anzahl	IT-ZEB-Server	sehr gut
	Lage	nicht bekannt (ggf. AV intern)	nicht auswertbar
	Lage des Streckenabschnittes	Hochwassergefährdungskarten (ggf. AV-intern)	nicht auswertbar
	Lage-Ausrichtung	nicht bekannt (ggf. AV intern)	nicht auswertbar
	Längsneigung	IT-ZEB-Server	sehr gut
	Nester/Abplatzungen	IT-ZEB-Server	sehr gut
Ausstattung, Verkehrszeichenbrücken, Lärmschutzwände	Schichtdicken Oberbau in cm	FE „Datenmatching“ / ZAM	gut
	Substanzwert	IT-ZEB-Server	sehr gut
	Zustandsnote	IT-ZEB-Server	sehr gut
	Zustandsnote	nicht bekannt (ggf. AV intern)	nicht auswertbar
	Art der Entwässerung	nicht bekannt (ggf. AV intern)	nicht auswertbar
	Damm- / Troglage	nicht bekannt (ggf. AV intern)	nicht auswertbar
	Art der Behandlung	nicht bekannt (ggf. AV intern)	nicht auswertbar
	Art der Entwässerung - Ableitung von Strecke	nicht bekannt (ggf. AV intern)	nicht auswertbar
	Art des Regenbeckens	nicht bekannt (ggf. AV intern)	nicht auswertbar
	Einbauten im Becken	nicht bekannt (ggf. AV intern)	nicht auswertbar
Verkehrsteilnehmer	DTV in beiden Richtungen	bspw. Straßenverkehrszählungen	Sehr gut
	DTV-SV in beiden Richtungen	bspw. Straßenverkehrszählungen	Sehr gut
	Fahrbahndecke	FE „Datenmatching für Bedarfsprognosen“ / ZAM	gut
	Geländekategorie	nicht bekannt (ggf. AV intern)	nicht auswertbar
	Unfallhäufung	nicht bekannt (ggf. AV intern)	nicht auswertbar
	viele Brückenbauwerke	IT-ZEB-Server / SIB-Bauwerke	gut
	zulässige Höchstgeschwindigkeit	nicht bekannt (ggf. AV intern)	nicht auswertbar

Tab. 71: Übersicht zu Datenquellen und Auswertbarkeit der verwendeten Vulnerabilitätsindikatoren [2/2]

3. Anlage: Datentabellen zur Untersuchungsstrecke 4

Brücken	Zahl TBW	Baujahr		Fläche in m ²			Zustandsnoten	
		MIN	MAX	MIN	MAX	Summe Fläche	MIN	MAX
US4-01/28	11	1995	1999	307	2.701	3.999	1,70	2,70
US4-02/28	12	1995	2000	333	18.282	24.436	1,90	3,30
US4-03/28	13	1996	1999	287	28.185	40.126	1,80	2,50
US4-04/28	7	1994	1997	485	6.815	12.552	2,00	2,50
US4-05/28	8	1997	2000	1.860	6.532	8.392	1,20	2,70
US4-06/28	6	1995	1999	578	21.140	27.119	1,90	2,40
US4-07/28	9	1998	2000	2.159	5.392	12.428	2,30	3,50
US4-08/28	3	1999	2000	395	969	1.364	2,00	2,70
US4-09/28	8	1997	2000	218	1.840	2.983	1,50	2,70
US4-10/28	4	1992	1997	769	1.477	2.246	2,00	2,50
US4-11/28	11	1938	1998	295	1.626	2.870	1,80	2,90
US4-12/28	3	1997	2000	539	742	1.281	2,20	2,30
US4-13/28	21	1997	1998	1.801	2.532	4.333	1,10	2,50
US4-14/28	11	1995	1997	118	1.578	2.696	1,80	2,50
US4-15/28	10	1938	2000	437	718	1.155	1,90	3,30
US4-16/28	8	1938	1996	681	898	2.331	2,30	3,30
US4-17/28	23	1995	1996	1.237	4.372	5.609	1,20	2,50
US4-18/28	5	1996	2005	422	570	992	1,30	2,20
US4-20/28	11	1998	2000	789	1.844	2.633	1,20	2,20
US4-22/28	14	1999	2004	118	6.104	16.607	1,20	2,80
US4-23/28	8	2001	2004	547	7.182	8.503	1,40	2,40
US4-24/28	11	2003	2006	809	21.618	31.883	2,20	2,50
US4-25/28	15	2003	2005	583	11.272	15.113	1,10	2,80
US4-26/28	10	2004	2006	713	17.002	20.068	1,10	2,40
US4-27/28	14	2005	2006	2.592	5.223	7.815	1,00	2,50
US4-28/28	7	2005	2006	960	9.340	10.300	1,90	2,50

Tab. 72: Übersicht Bestand Brücken in Untersuchungsstrecke 4

Tunnel	Baujahr			Länge in m		Zustandsnoten	
	Streckenabschnitt	MIN	MAX	MIN	MAX	MIN	MAX
		2002	2004	345	2.349	1,90	2,80
		2004	2004	115	115	1,90	1,90
		2006	2006	300	300	2,50	2,50

Tab. 73: Übersicht Bestand Tunnel in Untersuchungsstrecke 4

Stützbauwerke		Baujahr			Länge in m		Zustandsnoten	
Streckenabschnitt		MIN	MAX	MIN	MAX	MIN	MAX	
US4-02/28		1999	1999	75	75	2,00	2,00	
US4-04/28	1997	1997	90	90	1,90	1,90		
US4-07/28		1998	1999	60	291	1,00	2,00	
US4-09/28		2000	2000	73	192	1,80	2,00	
US4-11/28		1995	1995	343	343	1,90	1,90	
US4-13/28		1998	1998	32	32	2,00	2,00	
US4-27/28		2006	2006	102	102	k.a.	k.a.	

Tab. 74: Übersicht Bestand Stützbauwerke in Untersuchungsstrecke 4

Asphaltbauweise	Baujahr		Fläche		ZWRISS		Flickstellenumfang in %		Dicke Decke in cm		
	Streckenabschnitt	MIN	MAX	in m²	in %	MIN	MAX	MIN	MAX	MIN	MAX
US4-01/28	0	0	-	-	0%	-	-	-	-	-	-
US4-02/28	2002	2002	163.557	100%	1,00	5,00	0,33	35,33	70,00	70,00	
US4-03/28	2002	2002	10.913	3%	1,00	5,00	0,34	28,28	70,00	70,00	
US4-04/28	0	0	-	-	0%	-	-	-	-	-	-
US4-05/28	0	0	-	-	0%	-	-	-	-	-	-
US4-06/28	0	0	-	-	0%	-	-	-	-	-	-
US4-07/28	0	0	-	-	0%	-	-	-	-	-	-
US4-08/28	0	0	-	-	0%	-	-	-	-	-	-
US4-09/28	2002	2002	5.110	8%	1,00	2,28	2,92	3,03	60,00	70,00	
US4-10/28	2002	2002	36.595	100%	1,00	5,00	0,66	34,00	60,00	60,00	
US4-11/28	1996	2002	147.175	100%	1,00	5,00	0,33	33,33	60,00	90,00	
US4-12/28	1996	1996	54.874	100%	1,00	5,00	0,33	12,33	80,00	90,00	
US4-13/28	1996	1997	196.253	100%	1,00	5,00	0,33	39,22	80,00	80,00	
US4-14/28	1996	1996	129.504	100%	1,00	5,00	0,33	8,67	15,50	90,00	
US4-15/28	2002	2002	59.830	100%	1,00	5,00	0,33	47,33	60,00	60,00	
US4-16/28	0	0	-	-	0%	-	-	-	-	-	-
US4-17/28	1995	1995	210.279	100%	1,00	5,00	0,33	42,00	75,00	90,00	
US4-18/28	1995	1995	95.800	100%	1,00	5,00	0,33	100,00	80,00	90,00	
US4-19/28	1995	1995	88.601	100%	1,00	5,00	0,33	62,63	80,00	80,00	
US4-20/28	1998	2000	15.114	24%	1,00	5,00	4,76	4,76	26,00	80,00	
US4-21/28	0	0	-	-	0%	-	-	-	-	-	-
US4-22/28	2002	2002	11.213	5%	1,00	1,00	-	-	80,00	80,00	
US4-23/28	2003	2003	4.485	6%	1,00	1,66	-	-	-	-	
US4-24/28	2004	2006	24.668	31%	1,00	1,00	0,34	0,34	-	-	
US4-25/28	2004	2005	15.698	12%	1,00	1,50	0,43	0,43	75,00	75,00	
US4-26/28	2006	2006	17.940	14%	1,00	1,66	22,00	22,00	75,00	75,00	
US4-27/28	2006	2006	9.962	6%	1,00	2,28	-	-	85,00	85,00	
US4-28/28	2006	2006	29.094	21%	1,00	2,54	0,66	0,66	85,00	93,00	

Tab. 75: Übersicht Bestand Asphaltfahrbahn in Untersuchungsstrecke 4

Betonbauweise	Baujahr		Fläche		Nester Abplatzungen in		Substanzwert		Dicke Oberbau in cm	
	Streckenabschnitt	MIN	MAX	in m²	in %	MIN	MAX	MIN	MAX	MIN
US4-01/28	2002	2002	223.961	100%	-	-	1,00	5,00	80,00	80,00
US4-02/28	0	0	-	0%	-	-	-	-	-	-
US4-03/28	2002	2002	316.514	97%	-	-	1,00	5,00	70,00	90,00
US4-04/28	2002	2002	158.270	100%	4,95	4,95	1,00	5,00	80,00	90,00
US4-05/28	2002	2002	96.560	100%	5,10	5,10	1,00	5,00	80,00	80,00
US4-06/28	2002	2002	89.056	100%	5,00	8,06	1,00	5,00	70,00	80,00
US4-07/28	2002	2002	79.761	100%	-	-	1,00	5,00	70,00	70,00
US4-08/28	2002	2002	48.219	100%	5,00	5,00	1,00	3,64	70,00	70,00
US4-09/28	2002	2002	62.485	92%	10,10	10,10	1,00	4,50	70,00	70,00
US4-10/28	0	0	-	0%	-	-	-	-	-	-
US4-11/28	0	0	-	0%	-	-	-	-	-	-
US4-12/28	0	0	-	0%	-	-	-	-	-	-
US4-13/28	0	0	-	0%	-	-	-	-	-	-
US4-14/28	0	0	-	0%	-	-	-	-	-	-
US4-15/28	0	0	-	0%	-	-	-	-	-	-
US4-16/28	1995	1995	137.443	100%	-	-	1,00	5,00	75,00	75,00
US4-17/28	0	0	-	0%	-	-	-	-	-	-
US4-18/28	0	0	-	0%	-	-	-	-	-	-
US4-19/28	0	0	-	0%	-	-	-	-	-	-
US4-20/28	1999	2000	47.049	76%	-	-	1,00	2,90	-	90,00
US4-21/28	2000	2000	60.368	100%	-	-	1,00	2,78	-	60,00
US4-22/28	2000	2002	213.649	95%	-	-	1,00	4,34	90,00	90,00
US4-23/28	2004	2004	65.257	94%	-	-	1,00	1,68	33,50	75,00
US4-24/28	2005	2005	55.838	69%	-	-	1,00	1,61	75,00	75,00
US4-25/28	2004	2005	117.841	88%	5,10	5,10	1,00	1,72	75,00	80,00
US4-26/28	2005	2006	113.986	86%	5,00	5,00	1,00	1,44	75,00	75,00
US4-27/28	2006	2006	170.430	94%	4,99	15,00	1,00	1,92	85,00	85,00
US4-28/28	2006	2006	110.213	79%	-	-	1,00	3,61	85,00	85,00

Tab. 76: Übersicht Bestand Betonfahrbahn in Untersuchungsstrecke 4

Streckenabschnitt	Autobahn	DTV-Gesamt in Fzg/d	DTV-SV in Fzg/d	Anteil DTV-SV
US 4 - 01/28	A4	53.100	8124,3	15%
US 4 - 02/28	A4	46.500	7347	16%
US 4 - 03/28	A4	80.000	14160	18%
US 4 - 04/28	A4	81.100	14030,3	17%
US 4 - 05/28	A4	81.100	12246,1	15%
US 4 - 06/28	A4	83.900	11158,7	13%
US 4 - 07/28	A4	77.600	11252	15%
US 4 - 08/28	A4	80.200	11228	14%
US 4 - 09/28	A4	87.200	11597,6	13%
US 4 - 10/28	A4	89.300	11430,4	13%
US 4 - 11/28	A4	54.100	7628,1	14%
US 4 - 12/28	A4	48.700	7110,2	15%
US 4 - 13/28	A4	41.100	6987	17%
US 4 - 14/28	A4	37.400	6245,8	17%
US 4 - 15/28	A13	42.700	5465,6	13%
US 4 - 16/28	A13	37.000	5846	16%
US 4 - 17/28	A13	33.100	5461,5	17%
US 4 - 18/28	A13	32.600	4890	15%
US 4 - 19/28	A13	33.100	4998,1	15%
US 4 - 20/28	A13	30.900	4944	16%
US 4 - 21/28	A17	47.000	6956	15%
US 4 - 22/28	A17	47.000	6251	13%
US 4 - 23/28	A17	42.900	8022,3	19%
US 4 - 24/28	A17	30.400	5350,4	18%
US 4 - 25/28	A17	31.200	5210,4	17%
US 4 - 26/28	A17	17.300	5120,8	30%
US 4 - 27/28	A17	10.900	4033	37%
US 4 - 28/28	A17	10.000	4320	43%

Tab. 77: Übersicht Verkehrsstärke und -menge in Untersuchungsstrecke 4

4. Anlage: Datentabellen Ergebnisse der Untersuchungsstrecken

Tab. 78: Übersicht Vulnerabilitätswerte der Untersuchungsstrecken

Streckenabschnitt	Übersicht Vulnerabilitätswerte der Untersuchungsstrecken																				
	01a	01b	01c	03a	03b	03c	03d	03e	03f	04a	04b	04c	06a	06b	06d	06e	07a	07b	07d	07e	11b
US1-01/27	2,98	2,98	2,63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,37	2,44	-	1,54	2,81	2,81	-	3,00	2,91
US1-02/27	2,46	2,46	2,19	-	-	-	1,75	2,00	2,00	2,00	2,00	1,75	2,00	2,63	1,88	1,68	2,05	2,05	3,00	3,00	2,85
US1-03/27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,24	2,50	1,66	1,42	-	-	-	-	2,86
US1-04/27	2,39	2,39	1,64	-	-	-	-	-	-	1,70	1,70	1,00	2,04	2,23	1,66	1,42	2,13	2,13	3,00	3,00	2,31
US1-05/27	2,46	2,46	2,57	-	-	-	-	-	-	1,70	1,70	1,74	1,73	1,99	1,58	1,33	-	-	-	-	2,22
US1-06/27	2,71	2,71	1,61	-	-	-	-	-	-	1,70	1,70	1,00	2,08	2,18	1,55	1,29	1,78	1,78	3,00	3,00	2,64
US1-07/27	2,54	2,54	2,02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,05	2,78	1,68	1,61	2,21	2,21	2,05	2,05	2,93
US1-08/27	2,74	2,74	2,48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,08	2,69	2,16	2,18	2,91	2,91	2,00	2,00	3,23
US1-09/27	2,59	2,59	2,12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,06	2,85	1,71	1,66	2,52	2,52	2,00	2,00	2,94
US1-10/27	2,75	2,75	2,29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,81	2,64	1,88	1,86	2,33	2,33	2,00	2,00	3,04
US1-11/27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,77	2,25	1,49	1,40	2,74	2,74	2,00	2,00	2,85
US1-12/27	2,80	2,80	2,53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,76	2,18	1,59	1,51	2,02	2,02	2,00	2,00	2,97
US1-13/27	2,84	2,84	2,62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,89	2,43	1,54	1,45	-	-	-	-	2,95
US1-14/27	2,60	2,60	2,79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,85	2,25	1,62	1,55	-	-	-	-	2,99
US1-15/27	2,76	2,76	2,53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,83	2,14	1,57	1,49	2,57	2,57	2,00	2,00	2,96
US1-16/27	2,72	2,72	2,20	-	-	-	-	-	-	2,40	2,40	2,13	1,75	2,10	1,71	1,66	-	-	-	-	3,04
US1-17/27	2,67	2,67	2,44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,71	2,04	1,59	1,51	-	-	-	-	2,97
US1-18/27	2,80	2,80	2,10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,68	1,88	1,64	1,57	2,28	2,28	2,00	2,00	3,00
US1-19/27	2,62	2,62	2,29	-	-	-	-	-	-	2,00	2,00	1,38	1,68	1,88	1,69	1,63	1,94	1,94	2,00	2,00	3,03
US1-20/27	2,66	2,66	2,02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,70	1,90	1,72	1,68	2,31	2,31	2,00	2,00	3,04
US1-21/27	2,75	2,75	2,52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,67	1,86	1,63	1,57	2,06	2,06	2,00	2,00	3,00
US1-22/27	2,48	2,48	2,16	-	-	-	-	-	-	2,10	2,10	2,13	1,65	1,87	1,49	1,40	-	-	-	-	2,92
US1-23/27	2,78	2,78	2,37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,64	1,84	1,45	1,35	-	-	-	-	2,90
US1-24/27	2,57	2,57	2,18	-	-	-	-	-	-	2,56	2,56	2,96	1,67	1,84	1,65	1,58	-	-	-	-	2,60
US1-25/27	2,57	2,57	1,78	-	-	-	-	-	-	2,40	2,40	2,50	1,67	1,90	1,54	1,46	1,78	1,78	2,00	2,00	2,54
US1-26/27	2,31	2,31	2,67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,34	1,58	1,33	1,21	1,60	1,60	2,00	2,00	2,32
US1-27/27	2,47	2,47	3,00	-	-	-	-	-	-	2,40	2,40	2,25	1,83	1,71	2,48	2,57	1,78	1,78	2,00	2,00	2,93
US2-01/38	2,28	2,28	2,90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,51	1,78	2,12	2,08	-	-	-	-	2,02
US2-02/38	2,29	2,29	3,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,46	1,79	1,95	1,95	-	-	-	-	1,97
US2-03/38	2,12	2,12	1,87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,57	1,73	1,75	1,70	-	-	-	-	2,26
US2-04/38	2,30	2,30	2,43	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,44	1,98	1,87	1,84	-	-	-	-	2,33
US2-05/38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,59	2,35	2,00	2,00	-	-	-	-	2,40
US2-06/38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,65	1,55	1,53	1,45	-	-	-	-	2,14
US2-07/38	1,48	1,48	1,78	-	-	-	-	-	-	1,30	1,30	1,00	1,51	1,52	1,36	1,25	-	-	-	-	2,05
US2-08/38	1,45	1,45	1,72	-	-	-	-	-	-	1,30	1,30	1,25	1,37	2,00	1,35	1,18	-	-	-	-	2,00
US2-09/38	1,82	1,82	2,55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,40	1,55	1,40	1,29	-	-	-	-	2,07
US2-10/38	1,94	1,94	2,86	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,89	1,81	1,50	1,41	-	-	-	-	2,12
US2-11/38	2,10	2,10	2,51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,90	1,90	1,47	1,37	-	-	-	-	2,11
US2-12/38	2,18	2,18	2,26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,64	1,83	1,58	1,50	-	-	-	-	2,17
US2-13/38	2,21	2,21	2,54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,61	1,76	1,52	1,44	-	-	-	-	2,14
US2-14/38	2,45	2,45	2,24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,51	1,66	1,35	1,24	-	-	-	-	2,04
US2-15/38	2,28	2,28	2,41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,49	1,64	1,33	1,21	1,26	1,26	2,00	2,00	1,86
US2-16/38	2,47	2,47	2,72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,25	1,25	1,00	1,00	3,00
US2-17/38	2,39	2,39	2,25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,39	1,39	1,00	1,00	3,00
US2-18/38	2,18	2,18	2,09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,47	1,47	1,00	1,00	3,00
US2-19/38	2,47	2,47	2,68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,52	1,52	1,00	1,00	3,67
US2-20/38	2,44	2,44	2,47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,36	1,36	1,00	1,00	3,67
US2-21/38	2,63	2,63	2,11	-	-	-	-	-	-	3,30	3,30	2,31	-	-	-	-	1,70	1,70	1,00	1,00	3,67
US2-22/38	2,40	2,40	2,50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,58	1,58	1,00	1,00	3,67
US2-23/38	2,73	2,73	2,85	-	-	-	-	-	-	3,30	3,30	2,38	-	-	-	-	1,64	1,64	1,00	1,00	3,67
US2-24/38	2,44	2,44	2,78	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,68	1,68	1,00	1,00	3,67
US2-25/38	2,81	2,81	2,80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,55	1,55	1,00	1,00	3,67
US2-26/38	2,84	2,84	2,56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,68	1,68	1,00	1,00	3,67
US2-27/38	2,75	2,75	2,47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,75	1,75	1,00	1,00	3,67
US2-28/38	2,82	2,82	3,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,51	1,51	1,00	1,00	3,67
US2-29/38	2,74	2,74	2,61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,74	1,74	1,00	1,00	3,67
US2-30/38	2,77	2,77	2,87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,75	1,75	1,00	1,00	3,67
US2-31/38	2,48	2,48	2,87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,76	1,76	1,00	1,00	3,67

Übersicht Vulnerabilitätswerte der Untersuchungsstrecken																					
Streckenabschnitt	01a	01b	01c	03a	03b	03c	03d	03e	03f	04a	04b	04c	06a	06b	06d	06e	07a	07b	07d	07e	11b
US2-32/38	2,88	2,88	3,00	-	-	-	-	-	-	2,10	2,10	1,88	1,93	2,09	1,50	1,42	1,67	1,67	2,00	2,00	2,79
US2-33/38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,20	2,37	1,51	1,43	-	-	-	-	2,93
US2-34/38	2,29	2,29	2,55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,41	1,96	1,96	1,88	-	-	-	-	1,91
US2-35/38	2,66	2,66	2,05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,26	2,72	2,15	2,00	-	-	-	-	3,13
US2-36/38	2,52	2,52	2,04	2,75	2,60	2,60	3,00	2,86	2,86	-	-	-	2,18	2,67	1,79	1,57	-	-	-	-	2,93
US2-37/38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,09	2,67	1,71	1,48	-	-	-	-	2,89
US2-38/38	3,13	3,13	1,86	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,25	2,84	1,77	1,62	-	-	-	-	2,98
US3-01/29	2,29	2,29	2,55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,55	1,84	1,82	1,79	-	-	-	-	2,70
US3-02/29	2,35	2,35	2,49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,51	1,82	1,63	1,57	-	-	-	-	2,60
US3-03/29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,68	1,82	1,70	1,65	-	-	-	-	2,64
US3-04/29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,44	1,53	1,94	1,93	-	-	-	-	1,97
US3-05/29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,68	1,82	1,71	1,66	-	-	-	-	2,64
US3-06/29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,35	1,64	1,65	1,59	-	-	-	-	1,81
US3-07/29	2,43	2,43	2,07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,53	2,06	1,66	1,60	-	-	-	-	3,01
US3-08/29	2,76	2,76	1,91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,58	2,22	1,87	1,85	-	-	-	-	3,13
US3-09/29	2,69	2,69	2,64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,60	2,30	1,72	1,67	-	-	-	-	3,04
US3-10/29	2,64	2,64	1,93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,65	2,36	1,90	1,89	-	-	-	-	3,15
US3-11/29	2,69	2,69	2,26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,59	2,09	1,81	1,78	-	-	-	-	3,10
US3-12/29	2,29	2,29	1,62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,39	2,48	2,34	2,22	-	-	-	-	3,24
US3-13/29	2,27	2,27	1,49	-	-	-	-	-	-	1,70	1,70	1,20	2,28	2,41	1,82	1,60	-	-	-	-	2,54
US3-14/29	2,92	2,92	1,71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,29	2,36	2,09	1,93	-	-	-	-	3,10
US3-15/29	2,62	2,62	2,52	-	-	-	-	-	-	1,97	1,97	1,43	2,32	2,35	2,10	1,95	-	-	-	-	3,11
US3-16/29	2,76	2,76	2,20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,01	2,16	1,94	1,81	-	-	-	-	3,07
US3-17/29	2,46	2,46	2,29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,24	2,54	2,00	1,82	2,01	2,01	3,00	3,00	2,96
US3-18/29	2,57	2,57	1,58	-	-	-	-	-	-	1,70	1,70	1,38	2,30	2,53	1,86	1,66	2,28	2,28	3,00	3,00	2,92
US3-19/29	2,66	2,66	1,67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,29	2,52	1,92	1,73	2,09	2,09	3,00	3,00	3,00
US3-20/29	2,34	2,34	1,81	-	-	-	-	-	-	2,10	2,10	1,38	2,16	2,44	1,72	1,49	2,05	2,05	3,00	3,00	2,72
US3-21/29	2,66	2,66	2,20	-	-	1,63	2,07	2,07	2,41	2,41	1,42	2,17	2,88	1,68	1,44	2,03	2,03	3,00	3,00	2,77	
US3-22/29	2,76	2,76	3,03	-	-	-	-	-	-	2,40	2,40	2,00	1,88	2,48	1,73	1,50	2,08	2,08	3,00	3,00	2,80
US3-23/29	2,68	2,68	2,44	-	-	-	-	-	-	2,21	2,21	1,44	2,18	2,82	1,79	1,57	2,33	2,33	3,00	3,00	2,83
US3-24/29	2,82	2,82	2,90	-	-	-	-	-	-	2,89	2,89	1,85	2,20	2,80	2,12	1,93	2,78	2,78	3,18	3,18	3,08
US3-25/29	2,90	2,90	2,38	-	-	-	-	-	-	2,58	2,58	2,70	2,26	2,61	1,97	1,79	-	-	-	-	3,03
US3-26/29	2,79	2,79	2,61	-	-	-	-	-	-	2,30	2,30	1,00	2,30	2,62	1,97	1,79	-	-	-	-	3,04
US3-27/29	2,69	2,69	2,30	-	-	-	-	-	-	1,60	1,60	1,00	2,37	2,65	2,18	1,96	-	-	-	-	2,98
US3-28/29	2,59	2,59	2,45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,26	2,42	1,85	1,57	2,36	2,36	3,39	3,39	2,60
US3-29/29	2,66	2,66	2,65	-	-	-	-	-	-	1,34	1,34	1,42	2,26	2,64	1,93	1,75	2,31	2,31	2,97	2,97	2,92
US4-01/28	2,47	2,47	1,92	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,73	1,73	1,00	1,00	3,67
US4-02/28	2,62	2,62	1,96	-	-	-	-	-	-	2,00	2,00	1,38	1,77	2,01	1,69	1,46	-	-	-	-	2,88
US4-03/28	2,44	2,44	1,75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,47	2,66	2,10	1,94	2,01	2,01	3,00	3,00	2,91
US4-04/28	2,36	2,36	1,62	-	-	-	-	-	-	1,70	1,70	1,00	-	-	-	-	2,11	2,11	1,00	1,00	3,67
US4-05/28	2,40	2,40	1,83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,08	2,08	1,00	1,00	3,67
US4-06/28	2,47	2,47	2,26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,84	1,84	1,00	1,00	3,67
US4-07/28	2,54	2,54	1,56	-	-	-	-	-	-	1,71	1,71	1,06	-	-	-	-	1,76	1,76	1,00	1,00	3,67
US4-08/28	2,46	2,46	1,71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,77	1,77	1,00	1,00	3,67
US4-09/28	2,39	2,39	2,30	-	-	-	-	-	-	1,80	1,80	1,12	2,00	2,12	1,69	1,63	1,90	1,90	2,00	2,00	2,84
US4-10/28	2,41	2,41	2,70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,15	2,21	2,01	1,89	-	-	-	-	3,11
US4-11/28	2,35	2,35	1,61	-	-	-	-	-	-	1,70	1,70	1,25	1,78	2,04	1,65	1,59	-	-	-	-	3,01
US4-12/28	2,35	2,35	2,55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,77	1,90	1,73	1,68	-	-	-	-	3,05
US4-13/28	2,37	2,37	1,77	-	-	-	-	-	-	2,00	2,00	1,38	1,74	1,91	1,57	1,49	-	-	-	-	2,96
US4-14/28	2,40	2,40	2,31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,80	1,90	1,66	1,60	-	-	-	-	2,61
US4-15/28	2,48	2,48	1,79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,87	2,23	2,02	2,02	-	-	-	-	3,21
US4-16/28	2,31	2,31	2,52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,03	2,03	1,00	1,00	3,00
US4-17/28	2,12	2,12	1,94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,74	1,91	1,84	1,81	-	-	-	-	2,71
US4-18/28	2,11	2,11	2,33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,87	2,01	2,07	2,08	-	-	-	-	2,84
US4-19/28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,89	1,98	2,17	2,20	-	-	-	-	2,89
US4-20/28	2,09	2,09	1,91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,08	2,13	1,82	1,79	1,57	1,57	2,00	2,00	2,55
US4-21/28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,47	1,47	1,00	1,00	3,67
US4-22/28	2,20	2,20	1,56	2,30	2,06	2,06	-	-	-	-	-	-	1,92	1,83	1,27	1,14	1,46	1,46	2,00	2,00	2,59

Streckenabschnitt	Übersicht Vulnerabilitätswerte der Untersuchungsstrecken																				
	01a	01b	01c	03a	03b	03c	03d	03e	03f	04a	04b	04c	06a	06b	06d	06e	07a	07b	07d	07e	11b
US4-23/28	1,99	1,99	1,37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,20	1,84	1,39	1,29	1,46	1,46	2,00	2,00	2,68
US4-24/28	2,03	2,03	1,55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,18	1,83	1,39	1,29	1,46	1,46	2,00	2,00	2,33
US4-25/28	1,97	1,97	1,59	1,50	1,30	1,30	-	-	-	-	-	-	1,93	1,83	1,41	1,31	1,45	1,45	2,00	2,00	2,30
US4-26/28	2,02	2,02	1,55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,12	1,86	1,54	1,46	1,47	1,47	2,00	2,00	1,98
US4-27/28	1,70	1,70	1,76	-	-	-	-	-	-	1,30	1,30	1,00	1,82	1,79	1,38	1,27	1,47	1,47	2,00	2,00	1,87
US4-28/28	1,77	1,77	1,74	2,13	2,00	2,00	-	-	-	-	-	-	1,88	1,78	1,68	1,62	1,61	1,61	2,00	2,00	2,07
US5-01/12	2,35	2,35	2,41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,45	1,45	1,00	1,00	3,67
US5-02/12	1,93	1,93	1,86	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,78	2,08	1,27	1,14	1,47	1,47	2,00	2,00	2,20
US5-03/12	1,93	1,93	1,89	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,79	2,36	1,66	1,60	1,46	1,46	2,00	2,00	2,95
US5-04/12	2,06	2,06	2,55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,78	2,23	1,68	1,62	-	-	-	-	2,62
US5-05/12	1,89	1,89	2,55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,60	2,04	1,73	1,73	2,10	2,10	1,75	1,75	2,27
US5-06/12	2,02	2,02	2,23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,52	1,69	1,39	1,28	-	-	-	-	2,07
US5-07/12	2,00	2,00	2,09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,47	1,95	1,71	1,65	-	-	-	-	2,24
US5-08/12	1,95	1,95	2,03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,59	1,75	1,43	1,33	-	-	-	-	2,09
US5-09/12	2,04	2,04	2,19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,43	1,74	1,51	1,42	1,53	1,53	2,00	2,00	2,43
US5-10/12	2,00	2,00	1,88	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,57	1,83	1,85	1,82	1,65	1,65	2,00	2,00	2,24
US5-11/12	1,97	1,97	1,81	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,59	2,07	1,40	1,30	1,64	1,64	2,00	2,00	1,92
US5-12/12	1,97	1,97	1,97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,40	1,78	1,53	1,45	1,27	1,27	2,00	2,00	2,04
US6-01/27	2,00	2,00	1,86	-	-	-	-	-	-	1,86	1,86	1,21	1,45	1,74	1,27	1,15	-	-	-	-	2,40
US6-02/27	2,00	2,00	2,34	-	-	-	-	-	-	1,70	1,70	1,00	1,40	1,77	1,28	1,15	-	-	-	-	2,40
US6-03/27	1,98	1,98	2,02	1,88	2,00	2,00	-	-	-	1,70	1,70	1,38	1,44	1,66	1,29	1,16	-	-	-	-	2,41
US6-04/27	2,11	2,11	1,33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,53	1,65	1,55	1,47	-	-	-	-	2,15
US6-05/27	1,82	1,82	1,82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,44	1,50	1,36	1,24	-	-	-	-	2,45
US6-06/27	2,21	2,21	2,07	1,99	1,67	1,67	-	-	-	1,64	1,64	1,33	1,48	1,62	1,50	1,42	-	-	-	-	2,13
US6-07/27	2,07	2,07	1,63	2,00	2,00	2,00	-	-	-	1,40	1,40	1,25	1,55	1,82	1,50	1,41	-	-	-	-	2,53
US6-08/27	2,01	2,01	1,86	2,00	2,00	2,00	-	-	-	-	-	-	1,46	1,59	1,67	1,61	-	-	-	-	2,22
US6-09/27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,47	1,48	1,31	1,19	-	-	-	-	2,02
US6-10/27	1,58	1,58	1,61	-	-	-	-	-	-	1,22	1,22	1,80	1,47	1,48	1,29	1,17	-	-	-	-	2,01
US6-11/27	1,63	1,63	1,68	-	-	-	-	-	-	1,30	1,30	1,90	1,45	1,49	1,28	1,15	-	-	-	-	2,01
US6-12/27	1,56	1,56	1,73	-	-	-	-	-	-	1,30	1,30	1,38	1,67	1,73	1,31	1,19	1,28	1,28	2,00	1,89	
US6-13/27	1,68	1,68	1,63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,36	1,48	1,30	1,18	-	-	-	-	2,02
US6-14/27	1,89	1,89	1,99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,48	1,48	1,51	1,42	1,25	1,25	2,00	2,00	2,03
US6-15/27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,36	1,47	1,28	1,15	-	-	-	-	2,00
US6-16/27	1,66	1,66	1,89	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,38	1,47	1,28	1,15	-	-	-	-	2,00
US6-17/27	1,52	1,52	1,59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,37	1,48	1,27	1,14	1,23	1,23	2,00	2,00	1,89
US6-18/27	1,98	1,98	2,07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,55	1,47	1,27	1,14	-	-	-	-	2,00
US6-19/27	1,63	1,63	1,68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,34	1,47	1,28	1,16	-	-	-	-	2,01
US6-20/27	2,26	2,26	2,58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,35	1,53	1,28	1,15	-	-	-	-	2,41
US6-21/27	2,45	2,45	2,89	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,36	1,59	1,38	1,27	-	-	-	-	2,46
US6-22/27	2,37	2,37	2,29	-	-	-	-	-	-	2,23	2,23	1,54	1,42	1,66	1,47	1,37	-	-	-	-	2,51
US6-23/27	2,14	2,14	2,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,55	1,62	1,55	1,47	-	-	-	-	2,55
US6-24/27	2,06	2,06	1,93	-	-	-	-	-	-	1,82	1,82	1,61	1,41	1,63	1,39	1,28	-	-	-	-	2,47
US6-25/27	2,20	2,20	1,87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,58	1,69	1,48	1,38	-	-	-	-	2,51
US6-26/27	2,40	2,40	2,42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,56	1,64	1,39	1,29	-	-	-	-	2,47
US6-27/27	2,13	2,13	2,10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,43	1,59	1,43	1,33	-	-	-	-	2,49
US7-01/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
US7-02/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
US7-03/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
US7-04/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
US7-05/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
US7-06/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
US7-07/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
US7-08/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
US7-09/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
US7-10/62	2,47	2,47	1,45	-	-	-	-	-	-	1,80	1,80	2,63	2,07	2,29	2,51	2,60	-	-	-	-	2,28
US7-11/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,33	2,33	2,90	2,11	2,40	2,21	2,25	-	-	-	-	2,52
US7-12/62	1,89	1,89	1,00	-	-	-	-	-	-	1,95	1,95	1,64	1,44	1,63	1,58	1,51	-	-	-	-	2,17
US7-13/62	2,29	2,29	2,10	-	-	-	-	-	-	2,53	2,53	2,66	1,57	1,92	2,42	2,52	-	-	-	-	2,65

Streckenabschnitt	Übersicht Vulnerabilitätswerte der Untersuchungsstrecken																				
	01a	01b	01c	03a	03b	03c	03d	03e	03f	04a	04b	04c	06a	06b	06d	06e	07a	07b	07d	07e	11b
US7-1462	2,06	2,06	2,22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,43	2,06	1,35	1,29	-	-	-	-	2,09
US7-1562	2,29	2,29	1,89	-	-	-	-	-	-	2,82	2,82	2,39	1,40	1,72	1,50	1,41	-	-	-	-	2,12
US7-1662	2,05	2,05	2,54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,41	1,74	1,57	1,50	-	-	-	-	2,17
US7-1762	2,12	2,12	1,81	-	-	-	-	-	-	2,40	2,40	2,13	1,48	1,69	1,69	1,63	-	-	-	-	2,23
US7-1862	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,50	1,72	1,67	1,61	-	-	-	-	2,22
US7-1962	2,21	2,21	1,22	-	-	-	1,70	2,18	2,18	-	-	-	1,88	1,60	1,57	1,49	-	-	-	-	2,16
US7-2062	2,50	2,50	1,62	-	-	-	-	-	-	2,40	2,40	2,38	1,75	2,12	1,80	1,80	-	-	-	-	2,32
US7-2162	1,58	1,58	1,89	-	-	-	-	-	-	2,40	2,40	2,88	1,69	1,69	1,27	1,15	-	-	-	-	2,00
US7-2262	2,35	2,35	2,19	-	-	-	-	-	-	2,62	2,62	2,40	1,70	1,62	1,89	1,87	-	-	-	-	2,34
US7-2362	2,13	2,13	2,74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,73	1,57	1,35	1,24	-	-	-	-	2,44
US7-2462	2,37	2,37	3,19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,38	1,62	1,38	1,27	-	-	-	-	2,46
US7-2562	2,38	2,38	1,68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,53	1,68	1,92	1,90	-	-	-	-	3,15
US7-2662	2,44	2,44	2,07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,51	1,74	1,78	1,74	-	-	-	-	3,08
US7-2762	2,22	2,22	1,61	-	-	-	2,25	2,43	2,43	2,50	2,50	2,26	1,34	1,66	1,27	1,14	-	-	-	-	2,80
US7-2862	2,11	2,11	1,41	-	-	-	-	-	-	1,70	1,70	1,25	1,55	1,77	2,41	2,48	-	-	-	-	3,42
US7-2962	2,23	2,23	3,04	-	-	-	-	-	-	2,02	2,02	1,50	1,59	1,99	2,36	2,43	-	-	-	-	3,40
US7-3062	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,67	2,25	2,48	2,52	-	-	-	-	3,42
US7-3162	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
US7-3262	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
US7-3362	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
US7-3462	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
US7-3562	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
US7-3662	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
US7-3762	2,47	2,47	2,45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
US7-3862	2,29	2,29	2,45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
US7-3962	2,29	2,29	2,67	-	-	-	-	-	-	2,31	2,31	2,80	1,52	2,14	1,87	1,85	-	-	-	-	2,33
US7-4062	1,82	1,82	2,55	-	-	-	-	-	-	1,70	1,70	1,00	1,50	2,05	1,61	1,55	-	-	-	-	2,19
US7-4162	1,81	1,81	1,63	-	-	-	-	-	-	1,70	1,70	1,21	1,59	1,74	1,88	1,86	-	-	-	-	1,93
US7-4262	2,27	2,27	1,19	-	-	-	-	-	-	2,10	2,10	1,38	1,37	1,65	1,33	1,21	-	-	-	-	1,63
US7-4362	2,13	2,13	1,68	-	-	-	-	-	-	2,40	2,40	2,51	1,55	1,68	1,36	1,25	-	-	-	-	1,65
US7-4462	2,36	2,36	1,54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,88	1,84	1,50	1,42	-	-	-	-	1,73
US7-4562	2,65	2,65	1,90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,05	2,33	1,83	1,80	-	-	-	-	1,91
US7-4662	1,82	1,82	1,00	-	-	-	-	-	-	1,70	1,70	1,36	1,95	1,77	1,92	1,90	-	-	-	-	1,95
US7-4762	2,08	2,08	1,41	-	-	-	-	-	-	2,40	2,40	2,87	1,80	1,82	2,39	2,46	-	-	-	-	2,21
US7-4862	2,30	2,30	1,46	-	-	-	-	-	-	2,70	2,70	3,24	1,75	1,70	2,58	2,72	-	-	-	-	2,34
US7-4962	2,01	2,01	2,41	-	-	-	-	-	-	1,44	1,44	1,00	1,95	1,82	1,72	1,68	-	-	-	-	1,85
US7-5062	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,31	2,31	1,88	2,05	2,22	2,15	2,17	-	-	-	-	2,08
US7-5162	2,43	2,43	1,45	-	-	-	-	-	-	2,40	2,40	2,70	1,86	1,84	1,71	1,66	-	-	-	-	1,84
US7-5262	2,19	2,19	1,49	-	-	-	-	-	-	2,34	2,34	2,98	1,72	1,81	1,40	1,30	-	-	-	-	1,67
US7-5362	2,23	2,23	1,53	-	-	-	-	-	-	2,33	2,33	2,65	1,62	2,05	1,35	1,24	-	-	-	-	1,64
US7-5462	2,09	2,09	1,38	-	-	-	-	-	-	2,06	2,06	1,96	1,61	1,90	1,35	1,24	-	-	-	-	1,64
US7-5562	2,17	2,17	1,13	-	-	-	2,13	2,43	2,43	2,46	2,46	2,70	1,54	1,77	2,33	2,39	-	-	-	-	2,18
US7-5662	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,15	2,15	1,97	1,58	1,63	1,66	1,60	-	-	-	-	1,81
US7-5762	2,13	2,13	1,26	-	-	-	-	-	-	2,06	2,06	1,91	1,79	1,89	2,37	2,44	-	-	-	-	2,20
US7-5862	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,70	1,80	1,81	1,77	-	-	-	-	1,89
US7-5962	2,65	2,65	1,90	-	-	-	-	-	-	2,10	2,10	2,38	1,72	1,73	1,98	2,05	-	-	-	-	2,05
US7-6062	2,13	2,13	2,54	-	-	-	-	-	-	2,37	2,37	2,95	1,46	1,78	1,49	1,40	-	-	-	-	2,12
US7-6162	2,29	2,29	3,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,53	1,89	1,46	1,38	-	-	-	-	2,11
US7-6262	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,67	2,06	2,65	2,77	-	-	-	-	2,76
US8-0162	2,46	2,46	1,61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,04	2,03	1,43	1,33	1,63	1,63	2,00	2,00	2,34
US8-0262	2,24	2,24	1,89	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,18	1,96	2,30	2,35	1,65	1,65	2,00	2,00	2,83
US8-0362	2,21	2,21	2,29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,69	2,03	1,27	1,14	1,45	1,45	2,00	2,00	2,20
US8-0462	2,35	2,35	2,21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,01	2,09	1,69	1,64	1,68	1,68	2,00	2,00	2,45
US8-0562	2,49	2,49	2,12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,01	1,85	1,61	1,54	1,60	1,60	2,00	2,00	2,05
US9-0143	2,47	2,47	3,00	-	-	-	-	-	-	2,40	2,40	1,75	1,90	1,93	1,82	1,79	-	-	-	-	3,10
US9-0243	2,47	2,47	2,45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,67	1,92	1,37	1,26	-	-	-	-	2,86
US9-0343	2,47	2,47	3,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,07	2,39	1,79	1,75	-	-	-	-	3,08
US9-0443	2,37	2,37	2,82	-	-	-	-	-	-	2,40	2,40	1,75	2,14	2,42	1,89	1,87	-	-	-	-	3,14

Tab. 79: Übersicht Kombinationswerte Klima der Untersuchungsstrecken – Minimalwert

Zeitraum	Klima-region	Untersuchungs-strecke	Übersicht Kombinationswerte Klima der Untersuchungsstrecken - Minimalwert																				
			01a	01b	01c	03a	03b	03c	03d	03e	03f	04a	04b	04c	06a	06b	06d	06e	07a	07b	07d	07e	11b
1971-2000	1	US1																					
2011-2040			1,85	1,50	2,00	-	-	-	2,00	2,00	1,60	2,00	1,60	2,00	1,90	2,25	2,25	1,00	1,70	1,90	2,25	1,00	2,50
2041-2070			2,55	1,60	2,00	-	-	-	2,00	2,80	1,40	2,80	1,40	2,00	2,40	1,40	2,00	1,00	2,40	1,30	2,00	1,00	2,00
2071-2100			2,70	1,60	2,00	-	-	-	2,00	2,80	1,40	2,80	1,40	2,00	3,20	1,00	2,00	1,00	3,10	1,00	2,00	1,00	2,00
1971-2000	2	US2																					
2011-2040			1,40	1,50	2,00	1,00	1,60	1,60	1,00	1,60	1,60	1,60	1,60	1,00	1,00	2,25	1,00	1,00	1,20	1,80	1,00	1,00	1,00
2041-2070			1,65	1,60	2,00	2,00	2,00	1,40	2,00	2,00	1,40	2,00	1,40	2,00	1,25	1,40	1,00	1,00	1,30	1,20	1,00	1,00	1,00
2071-2100			1,65	1,60	2,00	2,00	2,00	1,40	2,00	2,00	1,40	2,00	1,40	2,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,50	1,00	1,00	1,00	1,00
1971-2000	3	US3																					
2011-2040			2,10	1,80	2,00	-	-	-	1,00	2,40	1,60	2,40	1,60	1,00	1,45	1,40	1,00	1,00	1,20	1,40	1,00	1,00	1,00
2041-2070			2,00	1,30	2,00	-	-	-	1,00	2,20	1,40	2,20	1,40	1,00	1,95	1,40	1,00	1,00	1,90	1,20	1,00	1,00	1,00
2071-2100			2,40	1,60	2,00	-	-	-	1,00	2,80	1,40	2,80	1,40	1,00	2,20	1,00	1,00	1,00	2,20	1,00	1,00	1,00	1,00
1971-2000	4	US4																					
2011-2040			1,40	1,50	2,00	1,00	1,60	1,60	-	-	-	1,60	1,60	1,00	1,20	3,10	1,00	1,00	1,30	2,30	1,00	1,00	1,00
2041-2070			1,55	1,30	2,00	1,00	1,80	1,40	-	-	-	1,80	1,40	1,00	1,50	2,70	1,00	1,00	1,50	1,90	1,00	1,00	1,00
2071-2100			2,10	1,60	2,00	1,00	2,40	1,40	-	-	-	2,40	1,40	1,00	1,70	1,85	1,00	1,00	1,80	1,50	1,00	1,00	1,00
1971-2000	5	US5																					
2011-2040			2,10	1,80	2,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,40	2,70	1,00	1,00	1,40	1,80	1,00	1,00	1,00
2041-2070			1,85	1,30	2,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,70	2,25	1,00	1,00	1,80	1,70	1,00	1,00	1,00
2071-2100			2,15	1,30	2,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,00	1,40	1,00	1,00	2,10	1,30	1,00	1,00	1,00
1971-2000	61	US6																					
2011-2040			1,40	2,00	2,00	1,00	1,60	2,00	-	-	-	1,60	2,00	1,00	1,20	3,10	1,00	2,00	-	-	-	-	1,00
2041-2070			1,65	1,60	2,00	1,00	2,00	1,40	-	-	-	2,00	1,40	1,00	1,20	2,70	1,00	1,00	-	-	-	-	1,00
2071-2100			1,95	1,60	2,00	1,00	2,40	1,40	-	-	-	2,40	1,40	1,00	1,65	1,85	1,00	1,00	-	-	-	-	1,00
1971-2000	62	US6																					
2011-2040			1,40	1,50	2,00	1,00	1,60	1,60	-	-	-	1,60	1,60	1,00	1,20	3,10	1,00	1,00	1,10	2,30	1,00	1,00	1,00
2041-2070			2,25	1,60	2,00	1,00	2,60	1,40	-	-	-	2,60	1,40	1,00	1,90	2,25	1,00	1,00	1,50	1,70	1,00	1,00	1,00
2071-2100			1,85	1,30	1,00	1,00	2,00	1,00	-	-	-	2,00	1,00	1,00	1,90	1,40	1,00	1,00	1,70	1,30	1,00	1,00	1,00
1971-2000	7	US7																					
2011-2040			2,10	1,80	2,00	-	-	-	1,00	2,40	1,60	2,40	1,60	1,00	1,45	2,25	1,00	1,00	-	-	-	-	1,00
2041-2070			2,15	1,30	2,00	-	-	-	1,00	2,20	1,40	2,20	1,40	1,00	1,95	1,40	1,00	1,00	-	-	-	-	1,00
2071-2100			2,55	1,60	2,00	-	-	-	1,00	2,80	1,40	2,80	1,40	1,00	2,20	1,00	1,00	1,00	-	-	-	-	1,00
1971-2000	8	US8																					
2011-2040			1,65	1,80	2,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,20	2,70	1,00	1,00	1,30	1,80	1,00	1,00	1,00
2041-2070			1,85	1,30	2,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,70	2,25	1,00	1,00	1,80	1,70	1,00	1,00	1,00
2071-2100			2,40	1,60	2,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,00	1,40	1,00	1,00	2,10	1,30	1,00	1,00	1,00
1971-2000	91	US9																					
2011-2040			1,65	1,80	2,00	1,00	2,00	1,60	1,00	2,00	1,60	2,00	1,60	1,00	1,40	2,70	1,25	1,00	-	-	-	-	1,50
2041-2070			2,55	1,60	2,00	2,00	2,80	1,40	2,00	2,80	1,40	2,80	1,40	2,00	2,10	1,85	1,00	1,00	-	-	-	-	1,00
2071-2100			2,30	1,30	2,00	1,00	2,40	1,40	1,00	2,40	1,40	2,40	1,40	1,00	2,60	1,00	1,00	1,00	-	-	-	-	1,00
1971-2000	92	US9																					
2011-2040			1,40	1,50	2,00	1,00	1,60	1,60	-	-	-	1,60	1,60	1,00	1,40	3,10	1,00	1,00	-	-	-	-	1,00
2041-2070			1,95	1,60	2,00	1,00	2,40	1,40	-	-	-	2,40	1,40	1,00	1,85	2,25	1,00	1,00	-	-	-	-	1,00
2071-2100			1,85	1,30	1,00	2,00	2,00	1,00	-	-	-	2,00	1,00	2,00	2,35	1,40	1,00	1,00	-	-	-	-	1,00

Tab. 80: Übersicht Kombinationswerte Klima der Untersuchungsstrecken – Mittelwert

Zeitraum	Klima-region	Unter-suchungs-strecke	Übersicht Kombinationswerte Klima der Untersuchungsstrecken - Mittelwert																					
			01a	01b	01c	03a	03b	03c	03d	03e	03f	04a	04b	04c	06a	06b	06d	06e	07a	07b	07d			
1971-2000	1	US1	1,85	1,50	2,00	-	-	-	1,00	1,80	1,60	1,80	1,60	1,00	1,60	3,10	3,25	2,00	1,50	3,10	3,25	2,00	3,50	
2011-2040			2,15	1,50	2,00	-	-	-	1,00	2,20	1,60	2,20	1,60	1,00	1,90	3,10	3,25	1,00	1,90	2,70	3,25	1,00	3,50	
2041-2070			2,90	1,30	2,00	-	-	-	1,00	2,80	1,40	2,80	1,40	1,00	3,15	2,25	3,25	1,00	3,00	1,70	3,25	1,00	3,50	
2071-2100			2,90	1,30	1,00	-	-	-	1,00	2,80	1,00	2,80	1,00	1,00	3,40	1,40	3,25	1,00	3,40	1,20	3,25	1,00	3,50	
1971-2000	2	US2	1,25	1,50	2,00	1,00	1,40	1,60	1,00	1,40	1,60	1,40	1,60	1,00	1,20	3,10	1,00	2,00	1,30	2,60	1,00	2,00	1,00	
2011-2040			1,40	1,50	2,00	2,00	1,60	1,60	2,00	1,60	1,60	1,60	1,60	2,00	1,20	3,10	1,00	1,00	1,30	2,70	1,00	1,00	1,00	
2041-2070			1,55	1,30	2,00	2,00	1,80	1,40	2,00	1,80	1,40	1,80	1,40	2,00	1,25	2,25	1,00	1,00	1,50	1,70	1,00	1,00	1,00	
2071-2100			2,00	1,30	1,00	2,00	2,20	1,00	2,00	2,20	1,00	2,20	1,00	2,00	1,95	1,40	1,00	1,00	1,90	1,30	1,00	1,00	1,00	
1971-2000	3	US3	1,70	1,50	2,00	-	-	-	1,00	1,80	1,60	1,80	1,60	1,00	1,40	2,65	1,70	1,00	1,40	2,40	1,70	1,00	2,00	
2011-2040			2,10	1,80	2,00	-	-	-	2,00	2,40	1,60	2,40	1,60	2,00	1,90	2,25	1,70	1,00	1,90	1,90	1,70	1,00	2,00	
2041-2070			2,75	1,30	2,00	-	-	-	2,00	2,80	1,40	2,80	1,40	2,00	2,40	1,80	2,00	1,00	2,30	1,50	2,00	1,00	2,00	
2071-2100			2,75	1,30	1,00	-	-	-	2,00	2,80	1,00	2,80	1,00	2,00	3,15	1,40	2,00	1,00	3,00	1,20	2,00	1,00	2,00	
1971-2000	4	US4	1,70	1,50	2,00	1,00	1,80	1,60	-	-	-	1,80	1,60	1,00	1,40	3,55	1,00	2,00	1,40	3,30	1,00	2,00	1,00	
2011-2040			1,40	1,50	2,00	1,00	1,60	1,60	-	-	-	1,60	1,60	1,00	1,25	3,55	1,00	2,00	1,30	3,30	1,00	2,00	1,00	
2041-2070			2,00	1,30	2,00	2,00	2,20	1,40	-	-	-	2,20	1,40	2,00	1,95	3,10	1,00	2,00	1,90	2,60	1,00	2,00	1,00	
2071-2100			2,30	1,30	1,00	2,00	2,40	1,00	-	-	-	2,40	1,00	2,00	2,20	2,25	1,00	1,00	2,20	1,70	1,00	1,00	1,00	
1971-2000	5	US5	1,70	1,50	2,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,40	3,55	1,00	2,00	1,40	3,30	1,00	2,00	1,00	
2011-2040			2,10	1,80	2,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,90	3,10	1,00	2,00	1,70	3,10	1,00	2,00	1,00	
2041-2070			2,40	1,60	2,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,00	2,25	1,00	1,00	2,10	1,80	1,00	1,00	1,00	
2071-2100			2,75	1,30	1,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,65	1,80	1,00	1,00	2,90	1,50	1,00	1,00	1,00	
1971-2000	61	US6	1,25	1,50	2,00	1,00	1,40	1,60	-	-	-	1,40	1,60	1,00	1,20	3,55	1,00	3,00	-	-	-	-	1,00	
2011-2040			1,65	1,80	2,00	2,00	1,60	-	-	-	2,00	1,60	2,00	1,20	3,55	1,25	2,00	-	-	-	-	-	1,50	
2041-2070			2,25	1,60	2,00	2,00	2,60	1,40	-	-	2,60	1,40	2,00	1,90	3,10	1,25	2,00	-	-	-	-	-	1,50	
2071-2100			2,30	1,30	1,00	2,00	2,40	1,00	-	-	2,40	1,00	2,00	2,15	2,25	1,70	1,00	-	-	-	-	-	2,00	
1971-2000	62	US6	1,25	1,50	2,00	1,00	1,40	1,60	-	-	-	1,40	1,60	1,00	1,20	3,55	1,25	2,00	1,30	3,70	1,25	2,00	1,50	
2011-2040			1,85	1,50	2,00	2,00	1,60	-	-	-	2,00	1,60	2,00	1,60	3,10	1,25	2,00	1,50	3,10	1,25	2,00	1,50		
2041-2070			2,15	1,30	2,00	2,00	2,40	1,40	-	-	2,40	1,40	2,00	1,90	3,10	1,25	1,00	1,90	2,60	1,25	1,00	1,50		
2071-2100			2,75	1,30	1,00	2,00	2,80	1,00	-	-	2,80	1,00	2,00	2,75	2,25	1,25	1,00	2,60	1,80	1,25	1,00	1,50		
1971-2000	7	US7	1,70	1,50	2,00	-	-	-	1,00	1,80	1,60	1,80	1,60	1,00	1,40	3,10	1,00	1,00	-	-	-	-	1,00	
2011-2040			1,85	1,50	2,00	-	-	-	2,00	2,00	1,60	2,00	1,60	2,00	1,90	2,65	1,00	1,00	-	-	-	-	1,00	
2041-2070			2,75	1,30	2,00	-	-	-	2,00	2,80	1,40	2,80	1,40	2,00	2,60	2,25	1,25	1,00	-	-	-	-	1,50	
2071-2100			2,75	1,30	1,00	-	-	-	2,00	2,80	1,00	2,80	1,00	2,00	3,40	1,40	1,25	1,00	-	-	-	-	1,50	
1971-2000	8	US8	1,70	1,50	2,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,40	3,55	1,00	2,00	1,40	3,30	1,00	2,00	1,00	
2011-2040			2,10	1,80	2,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,65	3,10	1,00	2,00	1,50	3,10	1,00	2,00	1,00	
2041-2070			2,25	1,60	2,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,00	2,25	1,00	1,00	2,10	1,80	1,00	1,00	1,00	
2071-2100			2,75	1,30	1,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,45	1,80	1,00	1,00	2,60	1,60	1,00	1,00	1,00	
1971-2000	91	US9	1,70	1,50	2,00	1,00	1,80	1,60	1,00	1,80	1,60	1,80	1,60	1,00	1,40	3,55	1,00	2,00	2,00	2,00	-	-	-	2,00
2011-2040			1,85	1,50	2,00	1,00	2,00	1,60	1,00	2,00	1,60	2,00	1,60	1,00	1,90	3,10	2,00	2,00	1,50	3,10	1,00	2,00	1,00	
2041-2070			2,75	1,30	2,00	1,00	2,80	1,40	1,00	2,80	1,40	2,80	1,40	1,00	2,60	2,65	2,00	1,00	-	-	-	-	2,00	
2071-2100			2,90	1,30	1,00	1,00	2,80	1,00	1,00	2,80	1,00	2,80	1,00	1,00	3,40	1,80	1,70	1,00	-	-	-	-	2,00	
1971-2000	92	US9	1,25	1,50	2,00	1,00	1,40	1,60	-	-	-	1,40	1,60	1,00	1,20	3,55	1,70	2,00	-	-	-	-	2,00	
2011-2040			1,85	1,50	2,00	1,00	2,00	1,60	-	-	-	2,00	1,60	1,00	1,60	3,10	1,70	2,00	-	-	-	-	2,00	
2041-2070			2,75	1,30	2,00	1,00	2,80	1,40	-	-	-	2,80	1,40	1,00	2,35	3,10	1,70	1,00	-	-	-	-	2,00	
2071-2100			2,90	1,30	1,00	1,00	2,80	1,00	-	-	-	2,80	1,00	1,00	3,40	1,80	1,70	1,00	-	-	-	-	2,00	

Tab. 81: Übersicht Kombinationswerte Klima der Untersuchungsstrecken – Maximalwert

		Übersicht Kombinationswerte Klima der Untersuchungsstrecken - Maximalwert																						
Zeitraum	Klima-region	Unter-suchungs-strecke	01a	01b	01c	03a	03b	03c	03d	03e	03f	04a	04b	04c	06a	06b	06d	06e	07a	07b	07d	07e	11b	
1971-2000	1	US1																						
2011-2040			2,60	1,30	2,00	-	-	-	1,00	2,60	1,40	2,60	1,40	1,00	2,60	3,10	4,00	2,00	2,50	3,50	4,00	2,00	4,00	
2041-2070			3,35	1,30	2,00	-	-	-	1,00	3,20	1,40	3,20	1,40	1,00	3,15	2,65	4,00	1,00	3,20	2,40	4,00	1,00	4,00	
2071-2100			3,50	1,30	1,00	-	-	-	1,00	3,20	1,00	3,20	1,00	1,00	3,70	1,80	4,00	1,00	3,60	1,50	4,00	1,00	4,00	
1971-2000	2	US2																						
2011-2040			1,85	1,30	2,00	2,00	2,00	1,40	2,00	2,00	1,40	2,00	1,40	2,00	1,40	3,10	1,25	2,00	1,40	3,10	1,25	2,00	1,50	
2041-2070			2,00	1,30	2,00	1,00	2,20	1,40	1,00	2,20	1,40	2,20	1,40	1,00	1,95	2,25	1,25	1,00	1,90	2,10	1,25	1,00	1,50	
2071-2100			2,75	1,30	1,00	2,00	2,80	1,00	2,00	2,80	1,00	2,80	1,00	2,00	2,15	2,25	1,25	1,00	2,20	1,70	1,25	1,00	1,50	
1971-2000	3	US3																						
2011-2040			3,30	1,60	2,00	-	-	-	2,00	3,40	1,40	3,40	1,40	2,00	2,10	2,70	2,25	1,00	2,00	2,50	2,25	1,00	2,50	
2041-2070			3,35	1,30	1,00	-	-	-	2,00	3,20	1,00	3,20	1,00	2,00	2,85	2,25	2,25	1,00	3,00	1,80	2,25	1,00	2,50	
2071-2100			3,50	1,30	1,00	-	-	-	2,00	3,20	1,00	3,20	1,00	2,00	3,70	1,40	2,55	1,00	3,60	1,30	2,55	1,00	2,50	
1971-2000	4	US4																						
2011-2040			2,40	1,80	2,00	2,00	2,60	1,60	-	-	-	2,60	1,60	2,00	1,65	3,55	1,70	3,00	1,50	3,70	1,70	3,00	2,00	
2041-2070			2,60	1,30	2,00	2,00	2,80	1,40	-	-	-	2,80	1,40	2,00	2,70	3,10	2,00	2,00	2,70	3,10	2,00	2,00	2,00	
2071-2100			3,35	1,30	1,00	2,00	3,20	1,00	-	-	-	3,20	1,00	2,00	3,15	2,65	2,00	1,00	3,20	2,40	2,00	1,00	2,00	
1971-2000	5	US5																						
2011-2040			2,15	1,50	2,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,10	3,55	1,00	2,00	2,00	3,70	1,00	2,00	1,00	
2041-2070			3,00	1,60	2,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,15	3,10	1,00	1,00	3,20	3,00	1,00	1,00	1,00	
2071-2100			2,90	1,30	1,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,70	2,25	1,00	1,00	3,60	2,20	1,00	1,00	1,00	
1971-2000	61	US6																						
2011-2040			1,65	1,60	2,00	2,00	2,00	1,40	-	-	-	2,00	1,40	2,00	1,45	3,55	1,70	3,00	-	-	-	-	2,00	
2041-2070			2,60	1,30	2,00	2,00	2,80	1,40	-	-	-	2,80	1,40	2,00	2,15	3,10	1,70	2,00	-	-	-	-	2,00	
2071-2100			2,75	1,30	1,00	2,00	2,80	1,00	-	-	-	2,80	1,00	2,00	2,95	2,65	2,00	1,00	-	-	-	-	2,00	
1971-2000	62	US6																						
2011-2040			2,15	1,30	2,00	2,00	2,20	1,40	-	-	-	2,20	1,40	2,00	1,90	3,55	1,70	2,00	1,70	3,70	1,70	2,00	2,00	
2041-2070			2,75	1,30	2,00	2,00	2,80	1,40	-	-	-	2,80	1,40	2,00	2,75	3,10	2,00	2,00	2,80	3,50	2,00	2,00	2,00	
2071-2100			3,20	1,30	1,00	2,00	3,20	1,00	-	-	-	3,20	1,00	2,00	3,15	2,65	2,00	1,00	3,20	2,90	2,00	1,00	2,00	
1971-2000	7	US7																						
2011-2040			3,05	1,30	2,00	-	-	-	2,00	3,00	1,40	3,00	1,40	2,00	2,10	3,10	2,00	1,00	-	-	-	-	2,00	
2041-2070			3,20	1,30	2,00	-	-	-	2,00	3,20	1,40	3,20	1,40	2,00	3,15	2,25	2,00	1,00	-	-	-	-	2,00	
2071-2100			3,35	1,30	1,00	-	-	-	2,00	3,20	1,00	3,20	1,00	2,00	3,70	1,80	2,00	1,00	-	-	-	-	2,00	
1971-2000	8	US8																						
2011-2040			2,40	1,60	2,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,10	3,55	1,00	2,00	2,00	3,70	1,00	2,00	1,00	
2041-2070			3,00	1,60	2,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,15	3,10	1,00	1,00	3,20	3,00	1,00	1,00	1,00	
2071-2100			2,90	1,30	1,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,70	2,25	1,00	1,00	3,60	1,80	1,00	1,00	1,00	
1971-2000	91	US9																						
2011-2040			2,60	1,30	2,00	1,00	2,60	1,40	1,00	2,60	1,40	1,00	2,60	1,40	1,00	2,10	3,10	2,00	2,00	-	-	-	-	2,00
2041-2070			3,20	1,30	2,00	1,00	3,20	1,40	1,00	3,20	1,40	1,00	3,20	1,40	1,00	3,15	3,10	2,25	2,00	-	-	-	-	2,50
2071-2100			3,35	1,30	1,00	1,00	3,20	1,00	1,00	3,20	1,00	1,00	3,20	1,00	1,00	3,40	2,20	2,25	1,00	-	-	-	-	2,50
1971-2000	92	US9																						
2011-2040			2,30	1,30	2,00	1,00	2,40	1,40	-	-	-	2,40	1,40	1,00	2,35	3,55	1,70	2,00	-	-	-	-	2,00	
2041-2070			3,20	1,30	2,00	1,00	3,20	1,40	-	-	-	3,20	1,40	1,00	3,15	3,10	1,70	2,00	-	-	-	-	2,00	
2071-2100			3,35	1,30	1,00	1,00	3,20	1,00	-	-	-	3,20	1,00	1,00	3,70	2,65	1,70	1,00	-	-	-	-	2,00	

Tab. 82: Übersicht Gefährdungspotenziale der Untersuchungsstrecken Beobachtungszeitraum 1971-2000 – Mittelwert

Streckenabschnitt	Übersicht Gefährdungspotenziale der Untersuchungsstrecken Beobachtungszeitraum 1971-2000 - Mittelwert																				
	01a	01b	01c	03a	03b	03c	03d	03e	03f	04a	04b	04c	06a	06b	06d	06e	07a	07b	07d	07e	11b
US1-01/27	2,35	2,12	2,29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,95	2,75	-	1,76	2,12	2,95	-	2,45	3,19
US1-02/27	2,13	1,92	2,09	-	-	1,32	1,90	1,79	1,90	1,79	1,32	1,79	2,86	2,47	1,83	1,81	2,52	3,12	2,45	3,16	
US1-03/27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,90	2,78	2,32	1,69	-	-	-	-	3,17
US1-04/27	2,10	1,89	1,81	-	-	-	-	-	-	1,75	1,65	1,00	1,81	2,63	2,32	1,69	1,85	2,57	3,12	2,45	2,84
US1-05/27	2,13	1,92	2,27	-	-	-	-	-	-	1,75	1,65	1,32	1,67	2,49	2,27	1,63	-	-	-	-	2,79
US1-06/27	2,24	2,02	1,79	-	-	-	-	-	-	1,75	1,65	1,00	1,83	2,60	2,24	1,60	1,69	2,35	3,12	2,45	3,04
US1-07/27	2,17	1,95	2,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,81	2,93	2,33	1,79	1,88	2,62	2,58	2,02	3,20
US1-08/27	2,25	2,03	2,23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,82	2,89	2,65	2,09	2,16	3,00	2,55	2,00	3,36
US1-09/27	2,19	1,97	2,06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,82	2,97	2,36	1,82	2,01	2,80	2,55	2,00	3,21
US1-10/27	2,26	2,03	2,14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,70	2,86	2,48	1,93	1,93	2,69	2,55	2,00	3,26
US1-11/27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,68	2,64	2,20	1,68	2,09	2,91	2,55	2,00	3,16
US1-12/27	2,28	2,05	2,25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,68	2,60	2,27	1,74	1,80	2,50	2,55	2,00	3,22
US1-13/27	2,29	2,06	2,29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,74	2,74	2,23	1,71	-	-	-	-	3,21
US1-14/27	2,19	1,98	2,36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,72	2,64	2,29	1,76	-	-	-	-	3,23
US1-15/27	2,26	2,03	2,25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,71	2,57	2,26	1,73	2,03	2,82	2,55	2,00	3,22
US1-16/27	2,24	2,02	2,10	-	-	-	-	-	-	2,08	1,96	1,46	1,67	2,55	2,36	1,82	-	-	-	-	3,26
US1-17/27	2,22	2,00	2,21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,65	2,51	2,27	1,74	-	-	-	-	3,23
US1-18/27	2,27	2,05	2,05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,64	2,42	2,31	1,77	1,91	2,66	2,55	2,00	3,24
US1-19/27	2,20	1,98	2,14	-	-	-	-	-	-	1,90	1,79	1,17	1,64	2,41	2,34	1,81	1,76	2,46	2,55	2,00	3,25
US1-20/27	2,22	2,00	2,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,65	2,43	2,37	1,83	1,92	2,68	2,55	2,00	3,26
US1-21/27	2,26	2,03	2,24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,64	2,40	2,30	1,77	1,81	2,52	2,55	2,00	3,24
US1-22/27	2,14	1,93	2,08	-	-	-	-	-	-	1,94	1,83	1,46	1,63	2,41	2,20	1,67	-	-	-	-	3,20
US1-23/27	2,27	2,04	2,18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,62	2,39	2,17	1,65	-	-	-	-	3,19
US1-24/27	2,18	1,96	2,09	-	-	-	-	-	-	2,15	2,02	1,72	1,64	2,39	2,31	1,78	-	-	-	-	3,02
US1-25/27	2,18	1,96	1,89	-	-	-	-	-	-	2,08	1,96	1,58	1,63	2,43	2,24	1,71	1,69	2,35	2,55	2,00	2,98
US1-26/27	2,07	1,86	2,31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,47	2,21	2,08	1,56	1,60	2,23	2,55	2,00	2,85
US1-27/27	2,14	1,93	2,45	-	-	-	-	-	-	2,08	1,96	1,50	1,71	2,30	2,84	2,27	1,69	2,35	2,55	2,00	3,20
US2-01/38	1,69	1,85	2,41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,34	2,35	1,45	2,04	-	-	-	-	1,42
US2-02/38	1,69	1,86	2,45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,32	2,35	1,40	1,97	-	-	-	-	1,41
US2-03/38	1,63	1,78	1,94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,37	2,31	1,32	1,85	-	-	-	-	1,50
US2-04/38	1,70	1,86	2,21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,31	2,48	1,37	1,92	-	-	-	-	1,53
US2-05/38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,38	2,70	1,41	2,00	-	-	-	-	1,55
US2-06/38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,41	2,19	1,24	1,70	-	-	-	-	1,46
US2-07/38	1,36	1,49	1,89	-	-	-	-	-	-	1,35	1,44	1,00	1,35	2,17	1,17	1,58	-	-	-	-	1,43
US2-08/38	1,35	1,48	1,86	-	-	-	-	-	-	1,35	1,44	1,12	1,28	2,49	1,16	1,54	-	-	-	-	1,41
US2-09/38	1,51	1,65	2,26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,30	2,19	1,18	1,61	-	-	-	-	1,44
US2-10/38	1,56	1,71	2,39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,51	2,37	1,22	1,68	-	-	-	-	1,46
US2-11/38	1,62	1,77	2,24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,51	2,43	1,21	1,66	-	-	-	-	1,45
US2-12/38	1,65	1,81	2,13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,40	2,38	1,26	1,73	-	-	-	-	1,47
US2-13/38	1,66	1,82	2,26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,39	2,34	1,23	1,70	-	-	-	-	1,46
US2-14/38	1,75	1,92	2,12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,35	2,27	1,16	1,57	-	-	-	-	1,43
US2-15/38	1,69	1,85	2,20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,34	2,25	1,15	1,56	1,23	1,81	1,41	2,00	1,36
US2-16/38	1,76	1,93	2,33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,23	1,80	1,00	1,41	1,73
US2-17/38	1,73	1,89	2,12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,29	1,90	1,00	1,41	1,73
US2-18/38	1,65	1,81	2,04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,33	1,96	1,00	1,41	1,73
US2-19/38	1,76	1,93	2,32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,35	1,99	1,00	1,41	1,91
US2-20/38	1,74	1,91	2,22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,28	1,88	1,00	1,41	1,91
US2-21/38	1,81	1,99	2,05	-	-	-	-	-	-	2,15	2,30	1,52	-	-	-	-	1,43	2,10	1,00	1,41	1,91
US2-22/38	1,73	1,90	2,24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,38	2,03	1,00	1,41	1,91
US2-23/38	1,85	2,03	2,39	-	-	-	-	-	-	2,15	2,30	1,54	-	-	-	-	1,40	2,06	1,00	1,41	1,91
US2-24/38	1,75	1,91	2,36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,42	2,09	1,00	1,41	1,91
US2-25/38	1,88	2,05	2,37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,36	2,01	1,00	1,41	1,91
US2-26/38	1,88	2,06	2,26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,42	2,09	1,00	1,41	1,91
US2-27/38	1,85	2,03	2,22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,45	2,13	1,00	1,41	1,91
US2-28/38	1,88	2,06	2,45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,35	1,98	1,00	1,41	1,91
US2-29/38	1,85	2,03	2,29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,45	2,13	1,00	1,41	1,91
US2-30/38	1,86	2,04	2,40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,45	2,13	1,00	1,41	1,91
US2-31/38	1,76	1,93	2,40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,45	2,14	1,00	1,41	1,91

Übersicht Gefährdungspotenziale der Untersuchungsstrecken Beobachtungszeitraum 1971-2000 - Mittelwert																					
Streckenabschnitt	01a	01b	01c	03a	03b	03c	03d	03e	03f	04a	04b	04c	06a	06b	06d	06e	07a	07b	07d	07e	11b
US2-32/38	1,90	2,08	2,45	-	-	-	-	-	-	1,71	1,83	1,37	1,52	2,54	1,23	1,68	1,41	2,08	1,41	2,00	1,67
US2-33/38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,63	2,71	1,23	1,69	-	-	-	-	1,71
US2-34/38	1,69	1,86	2,26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,30	2,47	1,40	1,94	-	-	-	-	1,38
US2-35/38	1,82	2,00	2,02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,65	2,90	1,47	2,00	-	-	-	-	1,77
US2-36/38	1,78	1,95	2,02	1,66	1,91	2,04	1,73	2,00	2,14	-	-	-	1,62	2,88	1,34	1,77	-	-	-	-	1,71
US2-37/38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,58	2,88	1,31	1,72	-	-	-	-	1,70
US2-38/38	1,98	2,17	1,93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,64	2,97	1,33	1,80	-	-	-	-	1,73
US3-01/29	1,97	1,86	2,26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,47	2,21	1,76	1,34	-	-	-	-	2,32
US3-02/29	2,00	1,88	2,23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,45	2,20	1,67	1,25	-	-	-	-	2,28
US3-03/29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,53	2,19	1,70	1,29	-	-	-	-	2,30
US3-04/29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,42	2,01	1,82	1,39	-	-	-	-	1,98
US3-05/29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,53	2,20	1,71	1,29	-	-	-	-	2,30
US3-06/29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,37	2,09	1,67	1,26	-	-	-	-	1,90
US3-07/29	2,03	1,91	2,03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,46	2,34	1,68	1,27	-	-	-	-	2,46
US3-08/29	2,17	2,04	1,96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,49	2,42	1,78	1,36	-	-	-	-	2,50
US3-09/29	2,14	2,01	2,30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,50	2,47	1,71	1,29	-	-	-	-	2,47
US3-10/29	2,12	1,99	1,96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,52	2,50	1,80	1,37	-	-	-	-	2,51
US3-11/29	2,14	2,01	2,12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,49	2,35	1,76	1,33	-	-	-	-	2,49
US3-12/29	1,97	1,85	1,80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,83	2,56	2,00	1,49	-	-	-	-	2,54
US3-13/29	1,96	1,84	1,73	-	-	-	-	-	-	1,75	1,65	1,10	1,79	2,53	1,76	1,27	-	-	-	-	2,25
US3-14/29	2,23	2,09	1,85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,79	2,50	1,89	1,39	-	-	-	-	2,49
US3-15/29	2,11	1,98	2,25	-	-	-	-	-	-	1,88	1,77	1,20	1,80	2,50	1,89	1,40	-	-	-	-	2,49
US3-16/29	2,17	2,03	2,10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,68	2,40	1,82	1,35	-	-	-	-	2,48
US3-17/29	2,04	1,92	2,14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,77	2,59	1,84	1,35	1,68	2,19	2,26	1,73	2,43
US3-18/29	2,09	1,96	1,78	-	-	-	-	-	-	1,75	1,65	1,17	1,79	2,59	1,78	1,29	1,79	2,34	2,26	1,73	2,42
US3-19/29	2,13	2,00	1,83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,79	2,59	1,81	1,32	1,71	2,24	2,26	1,73	2,45
US3-20/29	2,00	1,87	1,91	-	-	-	-	-	-	1,94	1,83	1,17	1,74	2,54	1,71	1,22	1,70	2,22	2,26	1,73	2,33
US3-21/29	2,13	2,00	2,10	-	-	1,27	1,93	1,82	2,08	1,96	1,19	1,74	2,76	1,69	1,20	1,69	2,21	2,26	1,73	2,35	
US3-22/29	2,17	2,04	2,46	-	-	-	-	-	-	2,08	1,96	1,41	1,62	2,56	1,71	1,22	1,71	2,24	2,26	1,73	2,37
US3-23/29	2,13	2,00	2,21	-	-	-	-	-	-	1,99	1,88	1,20	1,75	2,73	1,74	1,25	1,81	2,36	2,26	1,73	2,38
US3-24/29	2,19	2,06	2,41	-	-	-	-	-	-	2,28	2,15	1,36	1,75	2,72	1,90	1,39	1,97	2,58	2,32	1,78	2,48
US3-25/29	2,22	2,09	2,18	-	-	-	-	-	-	2,15	2,03	1,84	1,78	2,63	1,83	1,34	-	-	-	-	2,46
US3-26/29	2,18	2,04	2,29	-	-	-	-	-	-	2,03	1,92	1,00	1,79	2,64	1,83	1,34	-	-	-	-	2,46
US3-27/29	2,14	2,01	2,14	-	-	-	-	-	-	1,70	1,60	1,00	1,82	2,65	1,92	1,40	-	-	-	-	2,44
US3-28/29	2,10	1,97	2,21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,78	2,53	1,77	1,25	1,82	2,38	2,40	1,84	2,28
US3-29/29	2,12	2,00	2,30	-	-	-	-	-	-	1,55	1,46	1,19	1,78	2,64	1,81	1,32	1,80	2,35	2,25	1,72	2,42
US4-01/28	2,05	1,92	1,96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,56	2,39	1,00	1,41	1,91
US4-02/28	2,11	1,98	1,98	-	-	-	-	-	-	1,90	1,79	1,17	1,57	2,67	1,30	1,71	-	-	-	-	1,70
US4-03/28	2,04	1,91	1,87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,86	3,07	1,45	1,97	1,68	2,58	1,73	2,45	1,71
US4-04/28	2,00	1,88	1,80	-	-	-	-	-	-	1,75	1,65	1,00	-	-	-	-	1,72	2,64	1,00	1,41	1,91
US4-05/28	2,02	1,90	1,91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,71	2,62	1,00	1,41	1,91
US4-06/28	2,05	1,93	2,13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,61	2,47	1,00	1,41	1,91
US4-07/28	2,08	1,95	1,77	-	-	-	-	-	-	1,75	1,65	1,03	-	-	-	-	1,57	2,41	1,00	1,41	1,91
US4-08/28	2,04	1,92	1,85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,57	2,42	1,00	1,41	1,91
US4-09/28	2,02	1,89	2,14	-	-	-	-	-	-	1,80	1,69	1,06	1,68	2,75	1,30	1,81	1,63	2,51	1,42	2,00	1,69
US4-10/28	2,03	1,90	2,33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,74	2,80	1,42	1,95	-	-	-	-	1,76
US4-11/28	2,00	1,88	1,79	-	-	-	-	-	-	1,75	1,65	1,12	1,58	2,69	1,29	1,78	-	-	-	-	1,73
US4-12/28	2,00	1,88	2,26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,58	2,60	1,32	1,84	-	-	-	-	1,75
US4-13/28	2,01	1,88	1,88	-	-	-	-	-	-	1,90	1,79	1,17	1,56	2,60	1,25	1,73	-	-	-	-	1,72
US4-14/28	2,02	1,90	2,15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,59	2,59	1,29	1,79	-	-	-	-	1,62
US4-15/28	2,05	1,93	1,89	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,62	2,81	1,42	2,01	-	-	-	-	1,79
US4-16/28	1,98	1,86	2,25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,69	2,59	1,00	1,41	1,73
US4-17/28	1,90	1,78	1,97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,56	2,60	1,36	1,90	-	-	-	-	1,65
US4-18/28	1,89	1,78	2,16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,62	2,67	1,44	2,04	-	-	-	-	1,68
US4-19/28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,63	2,65	1,47	2,10	-	-	-	-	1,70
US4-20/28	1,88	1,77	1,96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,71	2,75	1,35	1,89	1,48	2,28	1,41	2,00	1,60
US4-21/28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,43	2,20	1,00	1,41	1,91
US4-22/28	1,94	1,82	1,77	1,52	1,93	1,82	-	-	-	-	-	-	1,64	2,55	1,13	1,51	1,43	2,19	1,41	2,00	1,61
US4-23/28	1,84	1,73	1,66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,76	2,56	1,18	1,60	1,43	2,19	1,41	2,00	1,64

Übersicht Gefährdungspotenziale der Untersuchungsstrecken Beobachtungszeitraum 1971-2000 - Mittelwert																					
Streckenabschnitt	01a	01b	01c	03a	03b	03c	03d	03e	03f	04a	04b	04c	06a	06b	06d	06e	07a	07b	07d	07e	11b
US4-24/28	1,86	1,74	1,76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,75	2,55	1,18	1,60	1,43	2,19	1,41	2,00	1,53
US4-25/28	1,83	1,72	1,78	1,22	1,53	1,44	-	-	-	-	-	-	1,64	2,55	1,19	1,62	1,42	2,19	1,41	2,00	1,52
US4-26/28	1,85	1,74	1,76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,72	2,57	1,24	1,71	1,44	2,20	1,41	2,00	1,41
US4-27/28	1,70	1,60	1,87	-	-	-	-	-	-	1,53	1,44	1,00	1,60	2,52	1,17	1,59	1,43	2,20	1,41	2,00	1,37
US4-28/28	1,74	1,63	1,86	1,46	1,90	1,79	-	-	-	-	-	-	1,62	2,51	1,30	1,80	1,50	2,31	1,41	2,00	1,44
US5-01/12	2,00	1,88	2,19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,42	2,19	1,00	1,41	1,91
US5-02/12	1,81	1,70	1,93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,58	2,72	1,13	1,51	1,43	2,20	1,41	2,00	1,48
US5-03/12	1,81	1,70	1,94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,58	2,90	1,29	1,79	1,43	2,20	1,41	2,00	1,72
US5-04/12	1,87	1,76	2,26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,58	2,81	1,30	1,80	-	-	-	-	1,62
US5-05/12	1,79	1,68	2,26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,49	2,69	1,32	1,86	1,71	2,63	1,32	1,87	1,51
US5-06/12	1,85	1,74	2,11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,46	2,45	1,18	1,60	-	-	-	-	1,44
US5-07/12	1,84	1,73	2,04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,43	2,63	1,31	1,82	-	-	-	-	1,50
US5-08/12	1,82	1,71	2,02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,49	2,49	1,20	1,63	-	-	-	-	1,44
US5-09/12	1,86	1,75	2,09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,42	2,48	1,23	1,69	1,46	2,25	1,41	2,00	1,56
US5-10/12	1,84	1,73	1,94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,48	2,55	1,36	1,91	1,52	2,34	1,41	2,00	1,50
US5-11/12	1,83	1,72	1,90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,49	2,71	1,18	1,61	1,52	2,33	1,41	2,00	1,39
US5-12/12	1,83	1,72	1,98	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,40	2,52	1,24	1,70	1,33	2,05	1,41	2,00	1,43
US6-01/27	1,58	1,73	1,93	-	-	-	-	-	-	1,62	1,73	1,10	1,32	2,48	1,13	1,85	-	-	-	-	1,55
US6-02/27	1,58	1,73	2,16	-	-	-	-	-	-	1,54	1,65	1,00	1,29	2,51	1,13	1,86	-	-	-	-	1,55
US6-03/27	1,57	1,72	2,01	1,37	1,67	1,79	-	-	-	1,54	1,65	1,17	1,32	2,43	1,13	1,87	-	-	-	-	1,55
US6-04/27	1,62	1,78	1,63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,36	2,42	1,25	2,10	-	-	-	-	1,47
US6-05/27	1,51	1,65	1,91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,32	2,30	1,16	1,93	-	-	-	-	1,56
US6-06/27	1,66	1,82	2,03	1,41	1,53	1,63	-	-	-	1,51	1,62	1,15	1,33	2,40	1,37	1,68	-	-	-	-	1,79
US6-07/27	1,61	1,76	1,80	1,41	1,67	1,79	-	-	-	1,40	1,50	1,12	1,37	2,54	1,37	1,68	-	-	-	-	1,95
US6-08/27	1,58	1,74	1,93	1,41	1,67	1,79	-	-	-	-	-	-	1,32	2,38	1,44	1,79	-	-	-	-	1,82
US6-09/27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,33	2,29	1,28	1,54	-	-	-	-	1,74
US6-10/27	1,41	1,54	1,80	-	-	-	-	-	-	1,31	1,40	1,34	1,33	2,29	1,27	1,53	-	-	-	-	1,74
US6-11/27	1,43	1,56	1,83	-	-	-	-	-	-	1,35	1,44	1,38	1,32	2,30	1,27	1,52	-	-	-	-	1,73
US6-12/27	1,40	1,53	1,86	-	-	-	-	-	-	1,35	1,44	1,17	1,41	2,48	1,28	1,54	1,24	2,18	1,58	2,00	1,69
US6-13/27	1,45	1,59	1,80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,28	2,29	1,28	1,53	-	-	-	-	1,74
US6-14/27	1,54	1,68	1,99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,33	2,30	1,37	1,69	1,22	2,15	1,58	2,00	1,75
US6-15/27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,28	2,29	1,27	1,52	-	-	-	-	1,73
US6-16/27	1,44	1,58	1,94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,29	2,29	1,26	1,51	-	-	-	-	1,73
US6-17/27	1,38	1,51	1,78	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,28	2,29	1,26	1,51	1,22	2,13	1,58	2,00	1,68
US6-18/27	1,57	1,72	2,04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,36	2,29	1,26	1,51	-	-	-	-	1,73
US6-19/27	1,43	1,56	1,83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,27	2,29	1,27	1,52	-	-	-	-	1,73
US6-20/27	1,68	1,84	2,27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,27	2,33	1,27	1,52	-	-	-	-	1,90
US6-21/27	1,75	1,92	2,41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,28	2,37	1,31	1,59	-	-	-	-	1,92
US6-22/27	1,72	1,89	2,14	-	-	-	-	-	-	1,77	1,89	1,24	1,31	2,43	1,36	1,66	-	-	-	-	1,94
US6-23/27	1,64	1,79	2,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,36	2,40	1,39	1,71	-	-	-	-	1,96
US6-24/27	1,60	1,76	1,96	-	-	-	-	-	-	1,60	1,71	1,27	1,30	2,40	1,32	1,60	-	-	-	-	1,92
US6-25/27	1,66	1,82	1,93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,38	2,45	1,36	1,66	-	-	-	-	1,94
US6-26/27	1,73	1,90	2,20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,37	2,41	1,32	1,60	-	-	-	-	1,92
US6-27/27	1,63	1,79	2,05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,31	2,38	1,34	1,63	-	-	-	-	1,93
US7-01/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
US7-02/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
US7-03/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
US7-04/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
US7-05/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
US7-06/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
US7-07/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
US7-08/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
US7-09/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,51	2,43	1,61	1,64	-	-	-	-	1,53
US7-10/62	2,05	1,93	1,70	-	-	-	-	-	-	1,80	1,70	1,62	1,70	2,66	1,58	1,61	-	-	-	-	1,51
US7-11/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,05	1,93	1,70	1,72	2,73	1,49	1,50	-	-	-	-	1,59
US7-12/62	1,79	1,68	1,41	-	-	-	-	-	-	1,87	1,77	1,28	1,42	2,25	1,26	1,23	-	-	-	-	1,47
US7-13/62	1,97	1,86	2,05	-	-	-	-	-	-	2,13	2,01	1,63	1,48	2,44	1,55	1,59	-	-	-	-	1,63
US7-14/62	1,87	1,76	2,11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,42	2,53	1,16	1,14	-	-	-	-	1,45

Übersicht Gefährdungspotenziale der Untersuchungsstrecken Beobachtungszeitraum 1971-2000 - Mittelwert																					
Streckenabschnitt	01a	01b	01c	03a	03b	03c	03d	03e	03f	04a	04b	04c	06a	06b	06d	06e	07a	07b	07d	07e	11b
US7-15/62	1,97	1,85	1,94	-	-	-	-	-	-	2,25	2,12	1,55	1,40	2,31	1,22	1,19	-	-	-	-	1,46
US7-16/62	1,87	1,75	2,25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,40	2,32	1,25	1,22	-	-	-	-	1,47
US7-17/62	1,90	1,78	1,90	-	-	-	-	-	-	2,08	1,96	1,46	1,44	2,29	1,30	1,28	-	-	-	-	1,49
US7-18/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,45	2,31	1,29	1,27	-	-	-	-	1,49
US7-19/62	1,94	1,82	1,56	-	-	-	1,31	1,98	1,87	-	-	-	1,62	2,22	1,25	1,22	-	-	-	-	1,47
US7-20/62	2,06	1,94	1,80	-	-	-	-	-	-	2,08	1,96	1,54	1,56	2,57	1,34	1,34	-	-	-	-	1,52
US7-21/62	1,64	1,54	1,95	-	-	-	-	-	-	2,08	1,96	1,70	1,54	2,29	1,13	1,07	-	-	-	-	1,42
US7-22/62	2,00	1,88	2,09	-	-	-	-	-	-	2,17	2,05	1,55	1,54	2,24	1,37	1,37	-	-	-	-	1,53
US7-23/62	1,90	1,79	2,34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,55	2,21	1,16	1,11	-	-	-	-	1,56
US7-24/62	2,01	1,88	2,53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,39	2,24	1,17	1,13	-	-	-	-	1,57
US7-25/62	2,01	1,89	1,83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,46	2,28	1,38	1,38	-	-	-	-	1,78
US7-26/62	2,04	1,91	2,04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,45	2,32	1,33	1,32	-	-	-	-	1,75
US7-27/62	1,94	1,82	1,80	-	-	-	1,50	2,09	1,97	2,12	2,00	1,50	1,37	2,27	1,13	1,07	-	-	-	-	1,67
US7-28/62	1,89	1,78	1,68	-	-	-	-	-	-	1,75	1,65	1,12	1,47	2,34	1,55	1,58	-	-	-	-	1,85
US7-29/62	1,95	1,83	2,47	-	-	-	-	-	-	1,91	1,80	1,22	1,49	2,49	1,54	1,56	-	-	-	-	1,84
US7-30/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,53	2,64	1,58	1,59	-	-	-	-	1,85
US7-31/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
US7-32/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
US7-33/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
US7-34/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
US7-35/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
US7-36/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
US7-37/62	2,05	1,93	2,21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
US7-38/62	1,97	1,86	2,21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
US7-39/62	1,97	1,85	2,31	-	-	-	-	-	-	2,04	1,92	1,67	1,46	2,57	1,37	1,36	-	-	-	-	1,53
US7-40/62	1,76	1,65	2,26	-	-	-	-	-	-	1,75	1,65	1,00	1,45	2,52	1,27	1,24	-	-	-	-	1,48
US7-41/62	1,75	1,65	1,80	-	-	-	-	-	-	1,75	1,65	1,10	1,49	2,32	1,37	1,36	-	-	-	-	1,39
US7-42/62	1,96	1,84	1,54	-	-	-	-	-	-	1,94	1,83	1,17	1,38	2,26	1,15	1,10	-	-	-	-	1,28
US7-43/62	1,90	1,79	1,83	-	-	-	-	-	-	2,08	1,96	1,58	1,47	2,28	1,17	1,12	-	-	-	-	1,28
US7-44/62	2,00	1,88	1,75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,62	2,39	1,23	1,19	-	-	-	-	1,31
US7-45/62	2,12	1,99	1,95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,69	2,69	1,35	1,34	-	-	-	-	1,38
US7-46/62	1,76	1,65	1,41	-	-	-	-	-	-	1,75	1,65	1,16	1,65	2,34	1,38	1,38	-	-	-	-	1,40
US7-47/62	1,88	1,76	1,68	-	-	-	-	-	-	2,08	1,96	1,69	1,59	2,38	1,55	1,57	-	-	-	-	1,49
US7-48/62	1,98	1,86	1,71	-	-	-	-	-	-	2,20	2,08	1,80	1,57	2,29	1,61	1,65	-	-	-	-	1,53
US7-49/62	1,85	1,74	2,20	-	-	-	-	-	-	1,61	1,52	1,00	1,65	2,38	1,31	1,30	-	-	-	-	1,36
US7-50/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,04	1,92	1,37	1,69	2,62	1,46	1,47	-	-	-	-	1,44
US7-51/62	2,03	1,91	1,70	-	-	-	-	-	-	2,08	1,96	1,64	1,61	2,39	1,31	1,29	-	-	-	-	1,36
US7-52/62	1,93	1,81	1,72	-	-	-	-	-	-	2,05	1,94	1,73	1,55	2,37	1,19	1,14	-	-	-	-	1,29
US7-53/62	1,95	1,83	1,75	-	-	-	-	-	-	2,05	1,93	1,63	1,51	2,52	1,16	1,11	-	-	-	-	1,28
US7-54/62	1,88	1,77	1,66	-	-	-	-	-	-	1,92	1,81	1,40	1,50	2,43	1,16	1,11	-	-	-	-	1,28
US7-55/62	1,92	1,80	1,50	-	-	-	1,46	2,09	1,97	2,11	1,99	1,64	1,47	2,34	1,53	1,55	-	-	-	-	1,48
US7-56/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,97	1,85	1,41	1,49	2,24	1,29	1,26	-	-	-	-	1,35
US7-57/62	1,90	1,79	1,58	-	-	-	-	-	-	1,92	1,81	1,38	1,58	2,42	1,54	1,56	-	-	-	-	1,48
US7-58/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,54	2,37	1,34	1,33	-	-	-	-	1,38
US7-59/62	2,12	1,99	1,95	-	-	-	-	-	-	1,94	1,83	1,54	1,55	2,32	1,41	1,43	-	-	-	-	1,43
US7-60/62	1,90	1,79	2,25	-	-	-	-	-	-	2,06	1,95	1,72	1,43	2,35	1,22	1,18	-	-	-	-	1,46
US7-61/62	1,97	1,86	2,45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,46	2,42	1,21	1,17	-	-	-	-	1,45
US7-62/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,53	2,53	1,63	1,66	-	-	-	-	1,66
US8-01/5	2,04	1,92	1,79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,69	2,68	1,19	1,63	1,51	2,32	1,41	2,00	1,53
US8-02/5	1,95	1,83	1,95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,75	2,64	1,52	2,17	1,52	2,33	1,41	2,00	1,68
US8-03/5	1,94	1,82	2,14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,54	2,68	1,13	1,51	1,43	2,19	1,41	2,00	1,48
US8-04/5	2,00	1,88	2,10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,68	2,72	1,30	1,81	1,53	2,35	1,41	2,00	1,57
US8-05/5	2,06	1,93	2,06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,68	2,56	1,27	1,76	1,50	2,30	1,41	2,00	1,43
US9-01/43	2,05	1,93	2,45	-	-	-	-	-	-	2,08	1,96	1,32	1,63	2,62	1,91	1,89	-	-	-	-	2,49
US9-02/43	2,05	1,93	2,21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,53	2,61	1,66	1,59	-	-	-	-	2,39
US9-03/43	2,05	1,93	2,45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,70	2,91	1,89	1,87	-	-	-	-	2,48
US9-04/43	2,01	1,89	2,38	-	-	-	-	-	-	2,08	1,96	1,32	1,73	2,93	1,95	1,94	-	-	-	-	2,51
US9-05/43	2,05	1,93	2,45	-	-	-	-	-	-	2,08	1,96	1,41	1,66	2,61	2,07	2,08	-	-	-	-	2,56
US9-06/43	1,97	1,85	2,19	-	-	-	-	-	-	2,08	1,96	1,55	1,60	2,68	2,15	2,17	-	-	-	-	2,59

Tab. 83: Übersicht Gefährdungspotenziale der Untersuchungsstrecken Betrachtungszeitraum 2011-2040 – Mittelwert

Streckenabschnitt	Übersicht Gefährdungspotenziale der Untersuchungsstrecken Betrachtungszeitraum 2011-2040 - Mittelwert																				
	01a	01b	01c	03a	03b	03c	03d	03e	03f	04a	04b	04c	06a	06b	06d	06e	07a	07b	07d	07e	11b
US1-01/27	2,53	2,12	2,29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,12	2,75	-	1,24	2,31	2,76	-	1,73	3,19
US1-02/27	2,30	1,92	2,09	-	-	-	1,32	2,10	1,79	2,10	1,79	1,32	1,95	2,86	2,47	1,30	1,98	2,35	3,12	1,73	3,16
US1-03/27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,07	2,78	2,32	1,19	-	-	-	-	3,17
US1-04/27	2,27	1,89	1,81	-	-	-	-	-	-	1,93	1,65	1,00	1,97	2,63	2,32	1,19	2,01	2,40	3,12	1,73	2,84
US1-05/27	2,30	1,92	2,27	-	-	-	-	-	-	1,93	1,65	1,32	1,81	2,49	2,27	1,15	-	-	-	-	2,79
US1-06/27	2,41	2,02	1,79	-	-	-	-	-	-	1,93	1,65	1,00	1,99	2,60	2,24	1,13	1,84	2,19	3,12	1,73	3,04
US1-07/27	2,34	1,95	2,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,97	2,93	2,33	1,27	2,05	2,44	2,58	1,43	3,20
US1-08/27	2,43	2,03	2,23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,99	2,89	2,65	1,48	2,35	2,80	2,55	1,41	3,36
US1-09/27	2,36	1,97	2,06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,98	2,97	2,36	1,29	2,19	2,61	2,55	1,41	3,21
US1-10/27	2,43	2,03	2,14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,85	2,86	2,48	1,37	2,10	2,51	2,55	1,41	3,26
US1-11/27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,83	2,64	2,20	1,18	2,28	2,72	2,55	1,41	3,16
US1-12/27	2,45	2,05	2,25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,83	2,60	2,27	1,23	1,96	2,33	2,55	1,41	3,22
US1-13/27	2,47	2,06	2,29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,90	2,74	2,23	1,21	-	-	-	-	3,21
US1-14/27	2,37	1,98	2,36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,87	2,64	2,29	1,25	-	-	-	-	3,23
US1-15/27	2,43	2,03	2,25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,87	2,57	2,26	1,22	2,21	2,64	2,55	1,41	3,22
US1-16/27	2,42	2,02	2,10	-	-	-	-	-	2,30	1,96	1,46	1,82	2,55	2,36	1,29	-	-	-	-	-	3,26
US1-17/27	2,40	2,00	2,21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,80	2,51	2,27	1,23	-	-	-	-	3,23
US1-18/27	2,45	2,05	2,05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,79	2,42	2,31	1,25	2,08	2,48	2,55	1,41	3,24
US1-19/27	2,38	1,98	2,14	-	-	-	-	-	2,10	1,79	1,17	1,79	2,41	2,34	1,28	1,92	2,29	2,55	1,41	3,25	
US1-20/27	2,39	2,00	2,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,80	2,43	2,37	1,29	2,10	2,50	2,55	1,41	3,26
US1-21/27	2,43	2,03	2,24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,78	2,40	2,30	1,25	1,98	2,36	2,55	1,41	3,24
US1-22/27	2,31	1,93	2,08	-	-	-	-	-	2,15	1,83	1,46	1,77	2,41	2,20	1,18	-	-	-	-	-	3,20
US1-23/27	2,45	2,04	2,18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,76	2,39	2,17	1,16	-	-	-	-	3,19
US1-24/27	2,35	1,96	2,09	-	-	-	-	-	2,37	2,02	1,72	1,78	2,39	2,31	1,26	-	-	-	-	-	3,02
US1-25/27	2,35	1,96	1,89	-	-	-	-	-	2,30	1,96	1,58	1,78	2,43	2,24	1,21	1,84	2,19	2,55	1,41	2,98	
US1-26/27	2,23	1,86	2,31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,60	2,21	2,08	1,10	1,74	2,08	2,55	1,41	2,85
US1-27/27	2,30	1,93	2,45	-	-	-	-	-	2,30	1,96	1,50	1,87	2,30	2,84	1,60	1,84	2,19	2,55	1,41	3,20	
US2-01/38	1,79	1,85	2,41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,34	2,35	1,45	1,44	-	-	-	-	1,42
US2-02/38	1,79	1,86	2,45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,32	2,35	1,40	1,39	-	-	-	-	1,41
US2-03/38	1,72	1,78	1,94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,37	2,31	1,32	1,30	-	-	-	-	1,50
US2-04/38	1,80	1,86	2,21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,31	2,48	1,37	1,36	-	-	-	-	1,53
US2-05/38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,38	2,70	1,41	1,41	-	-	-	-	1,55
US2-06/38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,41	2,19	1,24	1,20	-	-	-	-	1,46
US2-07/38	1,44	1,49	1,89	-	-	-	-	-	1,44	1,44	1,41	1,35	2,17	1,17	1,12	-	-	-	-	-	1,43
US2-08/38	1,43	1,48	1,86	-	-	-	-	-	1,44	1,44	1,58	1,28	2,49	1,16	1,09	-	-	-	-	-	1,41
US2-09/38	1,60	1,65	2,26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,30	2,19	1,18	1,14	-	-	-	-	1,44
US2-10/38	1,65	1,71	2,39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,51	2,37	1,22	1,19	-	-	-	-	1,46
US2-11/38	1,71	1,77	2,24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,51	2,43	1,21	1,17	-	-	-	-	1,45
US2-12/38	1,75	1,81	2,13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,40	2,38	1,26	1,22	-	-	-	-	1,47
US2-13/38	1,76	1,82	2,26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,39	2,34	1,23	1,20	-	-	-	-	1,46
US2-14/38	1,85	1,92	2,12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,35	2,27	1,16	1,11	-	-	-	-	1,43
US2-15/38	1,79	1,85	2,20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,34	2,25	1,15	1,10	1,23	1,84	1,41	1,41	1,36
US2-16/38	1,86	1,93	2,33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,23	1,84	1,00	1,00	1,73
US2-17/38	1,83	1,89	2,12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,29	1,94	1,00	1,00	1,73
US2-18/38	1,75	1,81	2,04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,33	1,99	1,00	1,00	1,73
US2-19/38	1,86	1,93	2,32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,35	2,02	1,00	1,00	1,91
US2-20/38	1,85	1,91	2,22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,28	1,91	1,00	1,00	1,91
US2-21/38	1,92	1,99	2,05	-	-	-	-	-	2,30	2,30	2,15	-	-	-	-	-	1,43	2,14	1,00	1,00	1,91
US2-22/38	1,83	1,90	2,24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,38	2,07	1,00	1,00	1,91
US2-23/38	1,96	2,03	2,39	-	-	-	-	-	2,30	2,30	2,18	-	-	-	-	-	1,40	2,10	1,00	1,00	1,91
US2-24/38	1,85	1,91	2,36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,42	2,13	1,00	1,00	1,91
US2-25/38	1,99	2,05	2,37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,36	2,05	1,00	1,00	1,91
US2-26/38	1,99	2,06	2,26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,42	2,13	1,00	1,00	1,91
US2-27/38	1,96	2,03	2,22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,45	2,17	1,00	1,00	1,91
US2-28/38	1,99	2,06	2,45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,35	2,02	1,00	1,00	1,91
US2-29/38	1,96	2,03	2,29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,45	2,17	1,00	1,00	1,91
US2-30/38	1,97	2,04	2,40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,45	2,17	1,00	1,00	1,91
US2-31/38	1,86	1,93	2,40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,45	2,18	1,00	1,00	1,91

Übersicht Gefährdungspotenziale der Untersuchungsstrecken Betrachtungszeitraum 2011-2040 - Mittelwert																					
Streckenabschnitt	01a	01b	01c	03a	03b	03c	03d	03e	03f	04a	04b	04c	06a	06b	06d	06e	07a	07b	07d	07e	11b
US2-32/38	2,01	2,08	2,45	-	-	-	-	-	-	1,83	1,83	1,94	1,52	2,54	1,23	1,19	1,41	2,12	1,41	1,41	1,67
US2-33/38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,63	2,71	1,23	1,20	-	-	-	-	1,71
US2-34/38	1,79	1,86	2,26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,30	2,47	1,40	1,37	-	-	-	-	1,38
US2-35/38	1,93	2,00	2,02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,65	2,90	1,47	1,42	-	-	-	-	1,77
US2-36/38	1,88	1,95	2,02	2,35	2,04	2,45	2,14	2,14	-	-	-	-	1,62	2,88	1,34	1,25	-	-	-	-	1,71
US2-37/38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,58	2,88	1,31	1,22	-	-	-	-	1,70
US2-38/38	2,09	2,17	1,93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,64	2,97	1,33	1,27	-	-	-	-	1,73
US3-01/29	2,19	2,03	2,26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,72	2,04	1,76	1,34	-	-	-	-	2,32
US3-02/29	2,22	2,05	2,23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,69	2,02	1,67	1,25	-	-	-	-	2,28
US3-03/29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,79	2,02	1,70	1,29	-	-	-	-	2,30
US3-04/29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,65	1,85	1,82	1,39	-	-	-	-	1,98
US3-05/29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,79	2,03	1,71	1,29	-	-	-	-	2,30
US3-06/29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,60	1,92	1,67	1,26	-	-	-	-	1,90
US3-07/29	2,26	2,09	2,03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,70	2,15	1,68	1,27	-	-	-	-	2,46
US3-08/29	2,41	2,23	1,96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,73	2,23	1,78	1,36	-	-	-	-	2,50
US3-09/29	2,38	2,20	2,30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,74	2,28	1,71	1,29	-	-	-	-	2,47
US3-10/29	2,35	2,18	1,96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,77	2,30	1,80	1,37	-	-	-	-	2,51
US3-11/29	2,37	2,20	2,12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,74	2,17	1,76	1,33	-	-	-	-	2,49
US3-12/29	2,19	2,03	1,80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,13	2,36	2,00	1,49	-	-	-	-	2,54
US3-13/29	2,18	2,02	1,73	-	-	-	-	-	-	2,02	1,65	1,55	2,08	2,33	1,76	1,27	-	-	-	-	2,25
US3-14/29	2,48	2,29	1,85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,09	2,30	1,89	1,39	-	-	-	-	2,49
US3-15/29	2,35	2,17	2,25	-	-	-	-	-	-	2,17	1,77	1,69	2,10	2,30	1,89	1,40	-	-	-	-	2,49
US3-16/29	2,41	2,23	2,10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,95	2,21	1,82	1,35	-	-	-	-	2,48
US3-17/29	2,27	2,10	2,14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,06	2,39	1,84	1,35	1,95	1,95	2,26	1,73	2,43
US3-18/29	2,32	2,15	1,78	-	-	-	-	-	-	2,02	1,65	1,66	2,09	2,39	1,78	1,29	2,08	2,08	2,26	1,73	2,42
US3-19/29	2,36	2,19	1,83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,08	2,38	1,81	1,32	1,99	1,99	2,26	1,73	2,45
US3-20/29	2,22	2,05	1,91	-	-	-	-	-	-	2,24	1,83	1,66	2,02	2,34	1,71	1,22	1,98	1,98	2,26	1,73	2,33
US3-21/29	2,36	2,19	2,10	-	-	-	1,80	2,23	1,82	2,40	1,96	1,68	2,03	2,55	1,69	1,20	1,96	1,96	2,26	1,73	2,35
US3-22/29	2,41	2,23	2,46	-	-	-	-	-	-	2,40	1,96	2,00	1,89	2,36	1,71	1,22	1,99	1,99	2,26	1,73	2,37
US3-23/29	2,37	2,19	2,21	-	-	-	-	-	-	2,30	1,88	1,70	2,04	2,52	1,74	1,25	2,10	2,10	2,26	1,73	2,38
US3-24/29	2,44	2,25	2,41	-	-	-	-	-	-	2,63	2,15	1,92	2,04	2,51	1,90	1,39	2,30	2,30	2,32	1,78	2,48
US3-25/29	2,47	2,29	2,18	-	-	-	-	-	-	2,49	2,03	2,32	2,07	2,42	1,83	1,34	-	-	-	-	2,46
US3-26/29	2,42	2,24	2,29	-	-	-	-	-	-	2,35	1,92	1,41	2,09	2,43	1,83	1,34	-	-	-	-	2,46
US3-27/29	2,38	2,20	2,14	-	-	-	-	-	-	1,96	1,60	1,41	2,12	2,44	1,92	1,40	-	-	-	-	2,44
US3-28/29	2,33	2,16	2,21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,07	2,33	1,77	1,25	2,12	2,12	2,40	1,84	2,28
US3-29/29	2,36	2,19	2,30	-	-	-	-	-	-	1,79	1,46	1,68	2,07	2,44	1,81	1,32	2,09	2,09	2,25	1,72	2,42
US4-01/28	1,86	1,92	1,96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,47	2,39	1,00	1,41	1,91
US4-02/28	1,92	1,98	1,98	-	-	-	-	-	-	1,79	1,79	1,17	1,49	2,67	1,30	1,71	-	-	-	-	1,70
US4-03/28	1,85	1,91	1,87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,76	3,07	1,45	1,97	1,59	2,58	1,73	2,45	1,71
US4-04/28	1,82	1,88	1,80	-	-	-	-	-	-	1,65	1,65	1,00	-	-	-	-	1,62	2,64	1,00	1,41	1,91
US4-05/28	1,83	1,90	1,91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,61	2,62	1,00	1,41	1,91
US4-06/28	1,86	1,93	2,13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,52	2,47	1,00	1,41	1,91
US4-07/28	1,88	1,95	1,77	-	-	-	-	-	-	1,65	1,65	1,03	-	-	-	-	1,48	2,41	1,00	1,41	1,91
US4-08/28	1,85	1,92	1,85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,49	2,42	1,00	1,41	1,91
US4-09/28	1,83	1,89	2,14	-	-	-	-	-	-	1,69	1,69	1,06	1,58	2,75	1,30	1,81	1,54	2,51	1,42	2,00	1,69
US4-10/28	1,84	1,90	2,33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,64	2,80	1,42	1,95	-	-	-	-	1,76
US4-11/28	1,81	1,88	1,79	-	-	-	-	-	-	1,65	1,65	1,12	1,49	2,69	1,29	1,78	-	-	-	-	1,73
US4-12/28	1,81	1,88	2,26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,49	2,60	1,32	1,84	-	-	-	-	1,75
US4-13/28	1,82	1,88	1,88	-	-	-	-	-	-	1,79	1,79	1,17	1,47	2,60	1,25	1,73	-	-	-	-	1,72
US4-14/28	1,83	1,90	2,15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,50	2,59	1,29	1,79	-	-	-	-	1,62
US4-15/28	1,86	1,93	1,89	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,53	2,81	1,42	2,01	-	-	-	-	1,79
US4-16/28	1,80	1,86	2,25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,59	2,59	1,00	1,41	1,73
US4-17/28	1,72	1,78	2,16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,47	2,60	1,36	1,90	-	-	-	-	1,65
US4-18/28	1,72	1,78	2,16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,53	2,67	1,44	2,04	-	-	-	-	1,68
US4-19/28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,54	2,65	1,47	2,10	-	-	-	-	1,70
US4-20/28	1,71	1,77	1,96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,61	2,75	1,35	1,89	1,40	2,28	1,41	2,00	1,60
US4-21/28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,35	2,20	1,00	1,41	1,91
US4-22/28	1,76	1,82	1,77	1,52	1,82	1,82	-	-	-	-	-	-	1,55	2,55	1,13	1,51	1,35	2,19	1,41	2,00	1,61
US4-23/28	1,67	1,73	1,66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,66	2,56	1,18	1,60	1,35	2,19	1,41	2,00	1,64

Übersicht Gefährdungspotenziale der Untersuchungsstrecken Betrachtungszeitraum 2011-2040 - Mittelwert																					
Streckenabschnitt	01a	01b	01c	03a	03b	03c	03d	03e	03f	04a	04b	04c	06a	06b	06d	06e	07a	07b	07d	07e	11b
US4-24/28	1,68	1,74	1,76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,65	2,55	1,18	1,60	1,35	2,19	1,41	2,00	1,53
US4-25/28	1,66	1,72	1,78	1,22	1,44	1,44	-	-	-	-	-	-	1,55	2,55	1,19	1,62	1,35	2,19	1,41	2,00	1,52
US4-26/28	1,68	1,74	1,76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,63	2,57	1,24	1,71	1,36	2,20	1,41	2,00	1,41
US4-27/28	1,54	1,60	1,87	-	-	-	-	-	-	1,44	1,44	1,00	1,51	2,52	1,17	1,59	1,35	2,20	1,41	2,00	1,37
US4-28/28	1,57	1,63	1,86	1,46	1,79	1,79	-	-	-	-	-	-	1,53	2,51	1,30	1,80	1,42	2,31	1,41	2,00	1,44
US5-01/12	2,22	2,06	2,19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,66	2,12	1,00	1,41	1,91
US5-02/12	2,01	1,86	1,93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,84	2,54	1,13	1,51	1,67	2,13	1,41	2,00	1,48
US5-03/12	2,01	1,86	1,94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,85	2,71	1,29	1,79	1,67	2,13	1,41	2,00	1,72
US5-04/12	2,08	1,93	2,26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,84	2,63	1,30	1,80	-	-	-	-	1,62
US5-05/12	1,99	1,84	2,26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,74	2,51	1,32	1,86	2,00	2,55	1,32	1,87	1,51
US5-06/12	2,06	1,91	2,11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,70	2,29	1,18	1,60	-	-	-	-	1,44
US5-07/12	2,05	1,90	2,04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,67	2,46	1,31	1,82	-	-	-	-	1,50
US5-08/12	2,02	1,87	2,02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,74	2,33	1,20	1,63	-	-	-	-	1,44
US5-09/12	2,07	1,91	2,09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,65	2,32	1,23	1,69	1,71	2,18	1,41	2,00	1,56
US5-10/12	2,05	1,90	1,94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,73	2,38	1,36	1,91	1,77	2,26	1,41	2,00	1,50
US5-11/12	2,03	1,88	1,90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,74	2,53	1,18	1,61	1,77	2,26	1,41	2,00	1,39
US5-12/12	2,04	1,88	1,98	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,63	2,35	1,24	1,70	1,55	1,98	1,41	2,00	1,43
US6-01/27	1,82	1,90	1,93	-	-	-	-	-	-	1,93	1,73	1,55	1,32	2,48	1,26	1,51	-	-	-	-	1,90
US6-02/27	1,82	1,90	2,16	-	-	-	-	-	-	1,84	1,65	1,41	1,29	2,51	1,27	1,52	-	-	-	-	1,90
US6-03/27	1,81	1,89	2,01	1,94	2,00	1,79	-	-	-	1,84	1,65	1,66	1,32	2,43	1,27	1,52	-	-	-	-	1,90
US6-04/27	1,87	1,95	1,63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,36	2,42	1,39	1,72	-	-	-	-	1,80
US6-05/27	1,73	1,81	1,91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,32	2,30	1,30	1,58	-	-	-	-	1,92
US6-06/27	2,02	1,82	2,03	1,99	1,83	1,63	-	-	-	1,81	1,62	1,63	1,54	2,24	1,37	1,68	-	-	-	-	1,79
US6-07/27	1,96	1,76	1,80	2,00	2,00	1,79	-	-	-	1,67	1,50	1,58	1,58	2,37	1,37	1,68	-	-	-	-	1,95
US6-08/27	1,93	1,74	1,93	2,00	2,00	1,79	-	-	-	-	-	1,53	2,22	1,44	1,79	-	-	-	-	1,82	
US6-09/27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,53	2,14	1,28	1,54	-	-	-	-	1,74	
US6-10/27	1,71	1,54	1,80	-	-	-	-	-	-	1,56	1,40	1,90	1,53	2,14	1,27	1,53	-	-	-	-	1,74
US6-11/27	1,74	1,56	1,83	-	-	-	-	-	-	1,61	1,44	1,95	1,52	2,15	1,27	1,52	-	-	-	-	1,73
US6-12/27	1,70	1,53	1,86	-	-	-	-	-	-	1,61	1,44	1,66	1,63	2,31	1,28	1,54	1,43	2,00	1,58	2,00	1,69
US6-13/27	1,76	1,59	1,80	-	-	-	-	-	-	-	-	1,47	2,14	1,28	1,53	-	-	-	-	1,74	
US6-14/27	1,87	1,68	1,99	-	-	-	-	-	-	-	-	1,54	2,15	1,37	1,69	1,41	1,97	1,58	2,00	1,75	
US6-15/27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,48	2,14	1,27	1,52	-	-	-	-	1,73	
US6-16/27	1,75	1,58	1,94	-	-	-	-	-	-	-	-	1,49	2,14	1,26	1,51	-	-	-	-	1,73	
US6-17/27	1,67	1,51	1,78	-	-	-	-	-	-	-	-	1,48	2,14	1,26	1,51	1,40	1,95	1,58	2,00	1,68	
US6-18/27	1,91	1,72	2,04	-	-	-	-	-	-	-	-	1,57	2,14	1,26	1,51	-	-	-	-	1,73	
US6-19/27	1,74	1,56	1,83	-	-	-	-	-	-	-	-	1,47	2,14	1,27	1,52	-	-	-	-	1,73	
US6-20/27	2,05	1,84	2,27	-	-	-	-	-	-	-	-	1,47	2,18	1,27	1,52	-	-	-	-	1,90	
US6-21/27	2,13	1,92	2,41	-	-	-	-	-	-	-	-	1,48	2,22	1,31	1,59	-	-	-	-	1,92	
US6-22/27	2,09	1,89	2,14	-	-	-	-	-	-	2,11	1,89	1,76	1,51	2,27	1,36	1,66	-	-	-	-	1,94
US6-23/27	1,99	1,79	2,01	-	-	-	-	-	-	-	-	1,47	2,14	1,27	1,52	-	-	-	-	1,96	
US6-24/27	1,95	1,76	1,96	-	-	-	-	-	-	1,91	1,71	1,79	1,50	2,25	1,32	1,60	-	-	-	-	1,92
US6-25/27	2,02	1,82	1,93	-	-	-	-	-	-	-	-	1,59	2,29	1,36	1,66	-	-	-	-	1,94	
US6-26/27	2,11	1,90	2,20	-	-	-	-	-	-	-	-	1,58	2,25	1,32	1,60	-	-	-	-	1,92	
US6-27/27	1,99	1,79	2,05	-	-	-	-	-	-	-	-	1,51	2,22	1,34	1,63	-	-	-	-	1,93	
US7-01/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
US7-02/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
US7-03/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
US7-04/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
US7-05/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
US7-06/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
US7-07/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
US7-08/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
US7-09/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,76	2,25	1,61	1,64	-	-	-	-	1,53
US7-10/62	2,14	1,93	1,70	-	-	-	-	-	-	1,90	1,70	2,29	1,98	2,46	1,58	1,61	-	-	-	-	1,51
US7-11/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,16	1,93	2,41	2,00	2,52	1,49	1,50	-	-	-	-	1,59
US7-12/62	1,87	1,68	1,41	-	-	-	-	-	-	1,97	1,77	1,81	1,66	2,08	1,26	1,23	-	-	-	-	1,47
US7-13/62	2,06	1,86	2,05	-	-	-	-	-	-	2,25	2,01	2,31	1,73	2,25	1,55	1,59	-	-	-	-	1,63
US7-14/62	1,95	1,76	2,11	-	-	-	-	-	-	-	-	1,65	2,33	1,16	1,14	-	-	-	-	1,45	

Übersicht Gefährdungspotenziale der Untersuchungsstrecken Betrachtungszeitraum 2011-2040 - Mittelwert																					
Streckenabschnitt	01a	01b	01c	03a	03b	03c	03d	03e	03f	04a	04b	04c	06a	06b	06d	06e	07a	07b	07d	07e	11b
US7-15/62	2,06	1,85	1,94	-	-	-	-	-	-	2,37	2,12	2,19	1,63	2,13	1,22	1,19	-	-	-	-	1,46
US7-16/62	1,95	1,75	2,25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,64	2,15	1,25	1,22	-	-	-	-	1,47
US7-17/62	1,98	1,78	1,90	-	-	-	-	-	-	2,19	1,96	2,06	1,68	2,11	1,30	1,28	-	-	-	-	1,49
US7-18/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,69	2,13	1,29	1,27	-	-	-	-	1,49
US7-19/62	2,02	1,82	1,56	-	-	-	1,85	2,09	1,87	-	-	-	1,89	2,06	1,25	1,22	-	-	-	-	1,47
US7-20/62	2,15	1,94	1,80	-	-	-	-	-	-	2,19	1,96	2,18	1,82	2,37	1,34	1,34	-	-	-	-	1,52
US7-21/62	1,71	1,54	1,95	-	-	-	-	-	-	2,19	1,96	2,40	1,79	2,12	1,13	1,07	-	-	-	-	1,42
US7-22/62	2,09	1,88	2,09	-	-	-	-	-	-	2,29	2,05	2,19	1,80	2,07	1,37	1,37	-	-	-	-	1,53
US7-23/62	1,99	1,79	2,34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,81	2,04	1,16	1,11	-	-	-	-	1,56
US7-24/62	2,09	1,88	2,53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,62	2,07	1,17	1,13	-	-	-	-	1,57
US7-25/62	2,10	1,89	1,83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,70	2,11	1,38	1,38	-	-	-	-	1,78
US7-26/62	2,12	1,91	2,04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,69	2,15	1,33	1,32	-	-	-	-	1,75
US7-27/62	2,03	1,82	1,80	-	-	-	2,12	2,20	1,97	2,24	2,00	2,12	1,60	2,10	1,13	1,07	-	-	-	-	1,67
US7-28/62	1,98	1,78	1,68	-	-	-	-	-	-	1,84	1,65	1,58	1,72	2,17	1,55	1,58	-	-	-	-	1,85
US7-29/62	2,03	1,83	2,47	-	-	-	-	-	-	2,01	1,80	1,73	1,74	2,30	1,54	1,56	-	-	-	-	1,84
US7-30/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,78	2,44	1,58	1,59	-	-	-	-	1,85
US7-31/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
US7-32/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
US7-33/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
US7-34/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
US7-35/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
US7-36/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
US7-37/62	2,14	1,93	2,21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
US7-38/62	2,06	1,86	2,21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
US7-39/62	2,06	1,85	2,31	-	-	-	-	-	-	2,15	1,92	2,37	1,70	2,38	1,37	1,36	-	-	-	-	1,53
US7-40/62	1,84	1,65	2,26	-	-	-	-	-	-	1,84	1,65	1,41	1,69	2,33	1,27	1,24	-	-	-	-	1,48
US7-41/62	1,83	1,65	1,80	-	-	-	-	-	-	1,84	1,65	1,56	1,74	2,15	1,37	1,36	-	-	-	-	1,39
US7-42/62	2,05	1,84	1,54	-	-	-	-	-	-	2,05	1,83	1,66	1,61	2,09	1,15	1,10	-	-	-	-	1,28
US7-43/62	1,99	1,79	1,83	-	-	-	-	-	-	2,19	1,96	2,24	1,72	2,11	1,17	1,12	-	-	-	-	1,28
US7-44/62	2,09	1,88	1,75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,89	2,21	1,23	1,19	-	-	-	-	1,31
US7-45/62	2,21	1,99	1,95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,97	2,49	1,35	1,34	-	-	-	-	1,38
US7-46/62	1,84	1,65	1,41	-	-	-	-	-	-	1,84	1,65	1,65	1,92	2,16	1,38	1,38	-	-	-	-	1,40
US7-47/62	1,96	1,76	1,68	-	-	-	-	-	-	2,19	1,96	2,40	1,85	2,20	1,55	1,57	-	-	-	-	1,49
US7-48/62	2,06	1,86	1,71	-	-	-	-	-	-	2,32	2,08	2,55	1,83	2,12	1,61	1,65	-	-	-	-	1,53
US7-49/62	1,93	1,74	2,20	-	-	-	-	-	-	1,70	1,52	1,41	1,92	2,20	1,31	1,30	-	-	-	-	1,36
US7-50/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,15	1,92	1,94	1,97	2,42	1,46	1,47	-	-	-	-	1,44
US7-51/62	2,12	1,91	1,70	-	-	-	-	-	-	2,19	1,96	2,33	1,88	2,21	1,31	1,29	-	-	-	-	1,36
US7-52/62	2,01	1,81	1,72	-	-	-	-	-	-	2,16	1,94	2,44	1,81	2,19	1,19	1,14	-	-	-	-	1,29
US7-53/62	2,03	1,83	1,75	-	-	-	-	-	-	2,16	1,93	2,30	1,76	2,33	1,16	1,11	-	-	-	-	1,28
US7-54/62	1,97	1,77	1,66	-	-	-	-	-	-	2,03	1,81	1,98	1,75	2,24	1,16	1,11	-	-	-	-	1,28
US7-55/62	2,00	1,80	1,50	-	-	-	2,06	2,20	1,97	2,22	1,99	2,32	1,71	2,17	1,53	1,55	-	-	-	-	1,48
US7-56/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,07	1,85	1,99	1,73	2,08	1,29	1,26	-	-	-	-	1,35
US7-57/62	1,99	1,79	1,58	-	-	-	-	-	-	2,03	1,81	1,96	1,84	2,24	1,54	1,56	-	-	-	-	1,48
US7-58/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,79	2,19	1,34	1,33	-	-	-	-	1,38
US7-59/62	2,21	1,99	1,95	-	-	-	-	-	-	2,05	1,83	2,18	1,81	2,14	1,41	1,43	-	-	-	-	1,43
US7-60/62	1,98	1,79	2,25	-	-	-	-	-	-	2,18	1,95	2,43	1,67	2,17	1,22	1,18	-	-	-	-	1,46
US7-61/62	2,06	1,86	2,45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,70	2,24	1,21	1,17	-	-	-	-	1,45
US7-62/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,78	2,34	1,63	1,66	-	-	-	-	1,66
US8-01/5	2,27	2,10	1,79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,83	2,51	1,19	1,63	1,64	2,25	1,41	2,00	1,53
US8-02/5	2,17	2,01	1,95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,90	2,47	1,52	2,17	1,65	2,26	1,41	2,00	1,68
US8-03/5	2,15	1,99	2,14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,67	2,51	1,13	1,51	1,55	2,12	1,41	2,00	1,48
US8-04/5	2,22	2,06	2,10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,82	2,54	1,30	1,81	1,66	2,28	1,41	2,00	1,57
US8-05/5	2,29	2,12	2,06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,82	2,39	1,27	1,76	1,62	2,23	1,41	2,00	1,43
US9-01/43	2,14	1,93	2,45	-	-	-	-	-	-	2,19	1,96	1,32	1,90	2,45	1,91	1,89	-	-	-	-	2,49
US9-02/43	2,14	1,93	2,21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,78	2,44	1,66	1,59	-	-	-	-	2,39
US9-03/43	2,14	1,93	2,45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,99	2,72	1,89	1,87	-	-	-	-	2,48
US9-04/43	2,09	1,89	2,38	-	-	-	-	-	-	2,19	1,96	1,32	2,02	2,74	1,95	1,94	-	-	-	-	2,51
US9-05/43	2,14	1,93	2,45	-	-	-	-	-	-	2,19	1,96	1,41	1,93	2,44	2,07	2,08	-	-	-	-	2,56
US9-06/43	2,05	1,85	2,19	-	-	-	-	-	-	2,19	1,96	1,55	1,87	2,50	2,15	2,17	-	-	-	-	2,59

Tab. 84: Übersicht Gefährdungspotenziale der Untersuchungsstrecken Betrachtungszeitraum 2041-2070 – Mittelwert

Streckenabschnitt	Übersicht Gefährdungspotenziale der Untersuchungsstrecken Betrachtungszeitraum 2041-2070 - Mittelwert																				
	01a	01b	01c	03a	03b	03c	03d	03e	03f	04a	04b	04c	06a	06b	06d	06e	07a	07b	07d	07e	11b
US1-01/27	2,94	1,97	2,29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,74	2,34	-	1,24	2,98	2,19	-	1,73	3,19
US1-02/27	2,67	1,79	2,09	-	-	-	1,32	2,37	1,67	2,37	1,67	1,32	2,51	2,43	2,47	1,30	2,54	1,87	3,12	1,73	3,16
US1-03/27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,66	2,37	2,32	1,19	-	-	-	-	3,17
US1-04/27	2,63	1,76	1,81	-	-	-	-	-	-	2,18	1,54	1,00	2,54	2,24	2,32	1,19	2,59	1,90	3,12	1,73	2,84
US1-05/27	2,67	1,79	2,27	-	-	-	-	-	-	2,18	1,54	1,32	2,34	2,12	2,27	1,15	-	-	-	-	2,79
US1-06/27	2,80	1,88	1,79	-	-	-	-	-	-	2,18	1,54	1,00	2,56	2,22	2,24	1,13	2,37	1,74	3,12	1,73	3,04
US1-07/27	2,71	1,82	2,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,54	2,50	2,33	1,27	2,64	1,94	2,58	1,43	3,20
US1-08/27	2,82	1,89	2,23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,56	2,46	2,65	1,48	3,03	2,22	2,55	1,41	3,36
US1-09/27	2,74	1,84	2,06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,55	2,53	2,36	1,29	2,82	2,07	2,55	1,41	3,21
US1-10/27	2,82	1,89	2,14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,39	2,44	2,48	1,37	2,71	1,99	2,55	1,41	3,26
US1-11/27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,36	2,25	2,20	1,18	2,94	2,16	2,55	1,41	3,16
US1-12/27	2,85	1,91	2,25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,36	2,21	2,27	1,23	2,52	1,85	2,55	1,41	3,22
US1-13/27	2,87	1,92	2,29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,44	2,34	2,23	1,21	-	-	-	-	3,21
US1-14/27	2,75	1,84	2,36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,41	2,25	2,29	1,25	-	-	-	-	3,23
US1-15/27	2,83	1,89	2,25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,40	2,19	2,26	1,22	2,85	2,09	2,55	1,41	3,22
US1-16/27	2,81	1,88	2,10	-	-	-	-	-	-	2,59	1,83	1,46	2,35	2,18	2,36	1,29	-	-	-	-	3,26
US1-17/27	2,78	1,86	2,21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,32	2,14	2,27	1,23	-	-	-	-	3,23
US1-18/27	2,85	1,91	2,05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,30	2,06	2,31	1,25	2,68	1,97	2,55	1,41	3,24
US1-19/27	2,76	1,85	2,14	-	-	-	-	-	-	2,37	1,67	1,17	2,30	2,06	2,34	1,28	2,47	1,82	2,55	1,41	3,25
US1-20/27	2,78	1,86	2,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,31	2,07	2,37	1,29	2,70	1,98	2,55	1,41	3,26
US1-21/27	2,83	1,89	2,24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,29	2,05	2,30	1,25	2,54	1,87	2,55	1,41	3,24
US1-22/27	2,68	1,80	2,08	-	-	-	-	-	-	2,42	1,71	1,46	2,28	2,05	2,20	1,18	-	-	-	-	3,20
US1-23/27	2,84	1,90	2,18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,27	2,04	2,17	1,16	-	-	-	-	3,19
US1-24/27	2,73	1,83	2,09	-	-	-	-	-	-	2,68	1,89	1,72	2,29	2,03	2,31	1,26	-	-	-	-	3,02
US1-25/27	2,73	1,83	1,89	-	-	-	-	-	-	2,59	1,83	1,58	2,29	2,07	2,24	1,21	2,37	1,74	2,55	1,41	2,98
US1-26/27	2,59	1,73	2,31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,06	1,88	2,08	1,10	2,25	1,65	2,55	1,41	2,85
US1-27/27	2,68	1,79	2,45	-	-	-	-	-	-	2,59	1,83	1,50	2,40	1,96	2,84	1,60	2,37	1,74	2,55	1,41	3,20
US2-01/38	1,88	1,72	2,41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,37	2,00	1,45	1,44	-	-	-	-	1,42
US2-02/38	1,89	1,73	2,45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,35	2,01	1,40	1,39	-	-	-	-	1,41
US2-03/38	1,81	1,66	1,94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,40	1,97	1,32	1,30	-	-	-	-	1,50
US2-04/38	1,89	1,73	2,21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,34	2,11	1,37	1,36	-	-	-	-	1,53
US2-05/38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,41	2,30	1,41	1,41	-	-	-	-	1,55
US2-06/38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,44	1,87	1,24	1,20	-	-	-	-	1,46
US2-07/38	1,51	1,39	1,89	-	-	-	-	-	-	1,53	1,35	1,41	1,37	1,85	1,17	1,12	-	-	-	-	1,43
US2-08/38	1,50	1,37	1,86	-	-	-	-	-	-	1,53	1,35	1,58	1,31	2,12	1,16	1,09	-	-	-	-	1,41
US2-09/38	1,68	1,54	2,26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,32	1,87	1,18	1,14	-	-	-	-	1,44
US2-10/38	1,74	1,59	2,39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,54	2,02	1,22	1,19	-	-	-	-	1,46
US2-11/38	1,80	1,65	2,24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,54	2,07	1,21	1,17	-	-	-	-	1,45
US2-12/38	1,84	1,68	2,13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,43	2,03	1,26	1,22	-	-	-	-	1,47
US2-13/38	1,85	1,70	2,26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,42	1,99	1,23	1,20	-	-	-	-	1,46
US2-14/38	1,95	1,78	2,12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,37	1,93	1,16	1,11	-	-	-	-	1,43
US2-15/38	1,88	1,72	2,20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,36	1,92	1,15	1,10	1,25	1,46	1,41	1,41	1,36
US2-16/38	1,96	1,79	2,33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,25	1,46	1,00	1,00	1,73
US2-17/38	1,93	1,76	2,12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,32	1,54	1,00	1,00	1,73
US2-18/38	1,84	1,68	2,04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,36	1,58	1,00	1,00	1,73
US2-19/38	1,96	1,79	2,32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,38	1,61	1,00	1,00	1,91
US2-20/38	1,94	1,78	2,22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,30	1,52	1,00	1,00	1,91
US2-21/38	2,02	1,85	2,05	-	-	-	-	-	-	2,44	2,15	2,15	-	-	-	-	1,46	1,70	1,00	1,00	1,91
US2-22/38	1,93	1,77	2,24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,41	1,64	1,00	1,00	1,91
US2-23/38	2,06	1,89	2,39	-	-	-	-	-	-	2,44	2,15	2,18	-	-	-	-	1,43	1,67	1,00	1,00	1,91
US2-24/38	1,95	1,78	2,36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,45	1,69	1,00	1,00	1,91
US2-25/38	2,09	1,91	2,37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,39	1,62	1,00	1,00	1,91
US2-26/38	2,10	1,92	2,26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,45	1,69	1,00	1,00	1,91
US2-27/38	2,07	1,89	2,22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,48	1,73	1,00	1,00	1,91
US2-28/38	2,09	1,92	2,45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,38	1,60	1,00	1,00	1,91
US2-29/38	2,06	1,89	2,29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,48	1,72	1,00	1,00	1,91
US2-30/38	2,07	1,90	2,40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,48	1,73	1,00	1,00	1,91
US2-31/38	1,96	1,80	2,40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,48	1,73	1,00	1,00	1,91

Übersicht Gefährdungspotenziale der Untersuchungsstrecken Betrachtungszeitraum 2041-2070 - Mittelwert																					
Streckenabschnitt	01a	01b	01c	03a	03b	03c	03d	03e	03f	04a	04b	04c	06a	06b	06d	06e	07a	07b	07d	07e	11b
US2-32/38	2,11	1,94	2,45	-	-	-	-	-	-	1,94	1,71	1,94	1,55	2,17	1,23	1,19	1,44	1,68	1,41	1,41	1,67
US2-33/38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,66	2,31	1,23	1,20	-	-	-	-	1,71
US2-34/38	1,89	1,73	2,26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,33	2,10	1,40	1,37	-	-	-	-	1,38
US2-35/38	2,03	1,86	2,02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,68	2,47	1,47	1,42	-	-	-	-	1,77
US2-36/38	1,98	1,81	2,02	2,35	2,16	1,91	2,45	2,27	2,00	-	-	-	1,65	2,45	1,34	1,25	-	-	-	-	1,71
US2-37/38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,62	2,45	1,31	1,22	-	-	-	-	1,70
US2-38/38	2,20	2,02	1,93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,68	2,53	1,33	1,27	-	-	-	-	1,73
US3-01/29	2,51	1,73	2,26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,93	1,82	1,91	1,34	-	-	-	-	2,32
US3-02/29	2,54	1,75	2,23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,90	1,81	1,81	1,25	-	-	-	-	2,28
US3-03/29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,01	1,81	1,85	1,29	-	-	-	-	2,30
US3-04/29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,86	1,66	1,97	1,39	-	-	-	-	1,98
US3-05/29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,01	1,81	1,85	1,29	-	-	-	-	2,30
US3-06/29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,80	1,72	1,82	1,26	-	-	-	-	1,90
US3-07/29	2,58	1,78	2,03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,91	1,93	1,82	1,27	-	-	-	-	2,46
US3-08/29	2,76	1,90	1,96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,95	2,00	1,93	1,36	-	-	-	-	2,50
US3-09/29	2,72	1,87	2,30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,96	2,03	1,85	1,29	-	-	-	-	2,47
US3-10/29	2,69	1,85	1,96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,99	2,06	1,95	1,37	-	-	-	-	2,51
US3-11/29	2,72	1,87	2,12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,96	1,94	1,90	1,33	-	-	-	-	2,49
US3-12/29	2,51	1,73	1,80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,40	2,11	2,16	1,49	-	-	-	-	2,54
US3-13/29	2,50	1,72	1,73	-	-	-	-	-	-	2,18	1,54	1,55	2,34	2,08	1,91	1,27	-	-	-	-	2,25
US3-14/29	2,83	1,95	1,85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,34	2,06	2,05	1,39	-	-	-	-	2,49
US3-15/29	2,69	1,85	2,25	-	-	-	-	-	-	2,35	1,66	1,69	2,36	2,06	2,05	1,40	-	-	-	-	2,49
US3-16/29	2,75	1,89	2,10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,20	1,97	1,97	1,35	-	-	-	-	2,48
US3-17/29	2,60	1,79	2,14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,32	2,14	2,00	1,35	2,19	1,74	2,45	1,73	2,43
US3-18/29	2,66	1,83	1,78	-	-	-	-	-	-	2,18	1,54	1,66	2,35	2,14	1,93	1,29	2,34	1,85	2,45	1,73	2,42
US3-19/29	2,70	1,86	1,83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,34	2,13	1,96	1,32	2,24	1,77	2,45	1,73	2,45
US3-20/29	2,54	1,75	1,91	-	-	-	-	-	-	2,42	1,71	1,66	2,27	2,10	1,85	1,22	2,22	1,76	2,45	1,73	2,33
US3-21/29	2,71	1,86	2,10	-	-	-	1,80	2,41	1,70	2,60	1,84	1,68	2,28	2,28	1,83	1,20	2,21	1,74	2,45	1,73	2,35
US3-22/29	2,76	1,90	2,46	-	-	-	-	-	-	2,59	1,83	2,00	2,12	2,11	1,86	1,22	2,24	1,77	2,45	1,73	2,37
US3-23/29	2,71	1,87	2,21	-	-	-	-	-	-	2,48	1,76	1,70	2,29	2,25	1,89	1,25	2,36	1,87	2,45	1,73	2,38
US3-24/29	2,79	1,92	2,41	-	-	-	-	-	-	2,85	2,01	1,92	2,30	2,25	2,06	1,99	2,58	2,04	2,52	1,78	2,48
US3-25/29	2,82	1,94	2,18	-	-	-	-	-	-	2,69	1,90	2,32	2,33	2,17	1,99	1,34	-	-	-	-	2,46
US3-26/29	2,77	1,90	2,29	-	-	-	-	-	-	2,54	1,79	1,41	2,35	2,17	1,99	1,34	-	-	-	-	2,46
US3-27/29	2,72	1,87	2,14	-	-	-	-	-	-	2,12	1,50	1,41	2,38	2,18	2,09	1,40	-	-	-	-	2,44
US3-28/29	2,67	1,83	2,21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,33	2,09	1,92	1,25	2,38	1,88	2,60	1,84	2,28
US3-29/29	2,70	1,86	2,30	-	-	-	-	-	-	1,94	1,37	1,68	2,33	2,18	1,97	1,32	2,35	1,86	2,44	1,72	2,42
US4-01/28	2,22	1,79	1,96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,84	2,12	1,00	1,41	1,91
US4-02/28	2,29	1,85	1,98	-	-	-	-	-	-	2,10	1,67	1,66	1,86	2,49	1,30	1,71	-	-	-	-	1,70
US4-03/28	2,21	1,78	1,87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,19	2,87	1,45	1,97	1,98	2,29	1,73	2,45	1,71
US4-04/28	2,17	1,75	1,80	-	-	-	-	-	-	1,93	1,54	1,41	-	-	-	-	2,03	2,34	1,00	1,41	1,91
US4-05/28	2,19	1,77	1,91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,01	2,33	1,00	1,41	1,91
US4-06/28	2,22	1,79	2,13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,90	2,19	1,00	1,41	1,91
US4-07/28	2,25	1,82	1,77	-	-	-	-	-	-	1,94	1,55	1,46	-	-	-	-	1,85	2,14	1,00	1,41	1,91
US4-08/28	2,22	1,79	1,85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,86	2,15	1,00	1,41	1,91
US4-09/28	2,19	1,76	2,14	-	-	-	-	-	-	1,99	1,59	1,50	1,98	2,57	1,30	1,81	1,93	2,22	1,42	2,00	1,69
US4-10/28	2,20	1,77	2,33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,05	2,62	1,42	1,95	-	-	-	-	1,76
US4-11/28	2,17	1,75	1,79	-	-	-	-	-	-	1,93	1,54	1,58	1,86	2,52	1,29	1,78	-	-	-	-	1,73
US4-12/28	2,17	1,75	2,26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,86	2,43	1,32	1,84	-	-	-	-	1,75
US4-13/28	2,18	1,75	1,88	-	-	-	-	-	-	2,10	1,67	1,66	1,84	2,43	1,25	1,73	-	-	-	-	1,72
US4-14/28	2,19	1,76	2,15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,88	2,42	1,29	1,79	-	-	-	-	1,62
US4-15/28	2,22	1,79	1,89	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,91	2,63	1,42	2,01	-	-	-	-	1,79
US4-16/28	2,15	1,73	2,25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,99	2,30	1,00	1,41	1,73
US4-17/28	2,06	1,66	1,97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,84	2,43	1,36	1,90	-	-	-	-	1,65
US4-18/28	2,05	1,65	2,16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,91	2,50	1,44	2,04	-	-	-	-	1,68
US4-19/28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,92	2,48	1,47	2,10	-	-	-	-	1,70
US4-20/28	2,04	1,65	1,96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,01	2,57	1,35	1,89	1,75	2,02	1,41	2,00	1,60
US4-21/28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,69	1,95	1,00	1,41	1,91
US4-22/28	2,10	1,69	1,77	2,14	2,13	1,70	-	-	-	-	-	-	1,94	2,38	1,13	1,51	1,68	1,95	1,41	2,00	1,61
US4-23/28	2,00	1,61	1,66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,07	2,39	1,18	1,60	1,69	1,95	1,41	2,00	1,64

Übersicht Gefährdungspotenziale der Untersuchungsstrecken Betrachtungszeitraum 2041-2070 - Mittelwert																					
Streckenabschnitt	01a	01b	01c	03a	03b	03c	03d	03e	03f	04a	04b	04c	06a	06b	06d	06e	07a	07b	07d	07e	11b
US4-24/28	2,01	1,62	1,76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,06	2,38	1,18	1,60	1,69	1,95	1,41	2,00	1,53
US4-25/28	1,99	1,60	1,78	1,73	1,69	1,35	-	-	-	-	-	-	1,94	2,38	1,19	1,62	1,68	1,94	1,41	2,00	1,52
US4-26/28	2,01	1,62	1,76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,03	2,40	1,24	1,71	1,69	1,96	1,41	2,00	1,41
US4-27/28	1,84	1,49	1,87	-	-	-	-	-	-	1,69	1,35	1,41	1,89	2,35	1,17	1,59	1,69	1,95	1,41	2,00	1,37
US4-28/28	1,88	1,52	1,86	2,06	2,10	1,67	-	-	-	-	-	-	1,92	2,35	1,30	1,80	1,77	2,05	1,41	2,00	1,44
US5-01/12	2,37	1,94	2,19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,70	1,61	1,00	1,00	1,91
US5-02/12	2,15	1,76	1,93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,88	2,16	1,13	1,07	1,71	1,62	1,41	1,41	1,48
US5-03/12	2,15	1,76	1,94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,89	2,31	1,29	1,26	1,71	1,62	1,41	1,41	1,72
US5-04/12	2,22	1,81	2,26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,89	2,24	1,30	1,27	-	-	-	-	1,62
US5-05/12	2,13	1,74	2,26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,79	2,14	1,32	1,32	2,05	1,94	1,32	1,32	1,51
US5-06/12	2,20	1,80	2,11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,74	1,95	1,18	1,13	-	-	-	-	1,44
US5-07/12	2,19	1,79	2,04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,71	2,09	1,31	1,29	-	-	-	-	1,50
US5-08/12	2,16	1,77	2,02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,78	1,99	1,20	1,15	-	-	-	-	1,44
US5-09/12	2,21	1,81	2,09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,69	1,98	1,23	1,19	1,75	1,66	1,41	1,41	1,56
US5-10/12	2,19	1,79	1,94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,77	2,03	1,36	1,35	1,82	1,72	1,41	1,41	1,50
US5-11/12	2,17	1,77	1,90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,78	2,16	1,18	1,14	1,81	1,72	1,41	1,41	1,39
US5-12/12	2,18	1,78	1,98	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,67	2,00	1,24	1,20	1,59	1,51	1,41	1,41	1,43
US6-01/27	2,12	1,79	1,93	-	-	-	-	-	-	2,20	1,62	1,55	1,66	2,32	1,26	1,51	-	-	-	-	1,90
US6-02/27	2,12	1,79	2,16	-	-	-	-	-	-	2,10	1,54	1,41	1,63	2,34	1,27	1,52	-	-	-	-	1,90
US6-03/27	2,11	1,78	2,01	1,94	2,28	1,67	-	-	-	2,10	1,54	1,66	1,66	2,27	1,27	1,52	-	-	-	-	1,90
US6-04/27	2,18	1,84	1,63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,71	2,26	1,39	1,72	-	-	-	-	1,80
US6-05/27	2,03	1,71	1,91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,66	2,15	1,30	1,58	-	-	-	-	1,92
US6-06/27	2,18	1,69	2,03	1,99	2,00	1,53	-	-	-	1,98	1,51	1,63	1,68	2,24	1,37	1,19	-	-	-	-	1,79
US6-07/27	2,11	1,64	1,80	2,00	2,19	1,67	-	-	-	1,83	1,40	1,58	1,72	2,37	1,37	1,19	-	-	-	-	1,95
US6-08/27	2,08	1,62	1,93	2,00	2,19	1,67	-	-	-	-	-	-	1,67	2,22	1,44	1,27	-	-	-	-	1,82
US6-09/27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,67	2,14	1,28	1,09	-	-	-	-	1,74
US6-10/27	1,84	1,43	1,80	-	-	-	-	-	-	1,71	1,31	1,90	1,67	2,14	1,27	1,08	-	-	-	-	1,74
US6-11/27	1,87	1,46	1,83	-	-	-	-	-	-	1,77	1,35	1,95	1,66	2,15	1,27	1,07	-	-	-	-	1,73
US6-12/27	1,83	1,43	1,86	-	-	-	-	-	-	1,77	1,35	1,66	1,78	2,31	1,28	1,09	1,56	1,83	1,58	1,41	1,69
US6-13/27	1,90	1,48	1,80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,60	2,14	1,28	1,08	-	-	-	-	1,74
US6-14/27	2,01	1,57	1,99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,68	2,15	1,37	1,19	1,54	1,80	1,58	1,41	1,75
US6-15/27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,61	2,14	1,27	1,07	-	-	-	-	1,73
US6-16/27	1,89	1,47	1,94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,62	2,14	1,26	1,07	-	-	-	-	1,73
US6-17/27	1,81	1,40	1,78	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,61	2,14	1,26	1,07	1,53	1,79	1,58	1,41	1,68
US6-18/27	2,06	1,60	2,04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,71	2,14	1,26	1,07	-	-	-	-	1,73
US6-19/27	1,87	1,46	1,83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,60	2,14	1,27	1,07	-	-	-	-	1,73
US6-20/27	2,21	1,72	2,27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,60	2,18	1,27	1,07	-	-	-	-	1,90
US6-21/27	2,30	1,79	2,41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,61	2,22	1,31	1,13	-	-	-	-	1,92
US6-22/27	2,26	1,76	2,14	-	-	-	-	-	-	2,32	1,77	1,76	1,64	2,27	1,36	1,17	-	-	-	-	1,94
US6-23/27	2,15	1,67	2,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,71	2,24	1,39	1,21	-	-	-	-	1,96
US6-24/27	2,10	1,64	1,96	-	-	-	-	-	-	2,09	1,60	1,79	1,64	2,25	1,32	1,13	-	-	-	-	1,92
US6-25/27	2,18	1,69	1,93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,73	2,29	1,36	1,18	-	-	-	-	1,94
US6-26/27	2,27	1,77	2,20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,72	2,25	1,32	1,13	-	-	-	-	1,92
US6-27/27	2,14	1,66	2,05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,65	2,22	1,34	1,15	-	-	-	-	1,93
US7-01/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
US7-02/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
US7-03/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
US7-04/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
US7-05/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
US7-06/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
US7-07/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
US7-08/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
US7-09/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,06	2,07	1,80	1,64	-	-	-	-	1,87
US7-10/62	2,61	1,79	1,70	-	-	-	-	-	-	2,24	1,59	2,29	2,32	2,27	1,77	1,61	-	-	-	-	1,85
US7-11/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,55	1,81	2,41	2,34	2,32	1,66	1,50	-	-	-	-	1,94
US7-12/62	2,28	1,57	1,41	-	-	-	-	-	-	2,34	1,65	1,81	1,94	1,92	1,41	1,23	-	-	-	-	1,80
US7-13/62	2,51	1,73	2,05	-	-	-	-	-	-	2,66	1,88	2,31	2,02	2,08	1,74	1,59	-	-	-	-	1,99
US7-14/62	2,38	1,63	2,11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,93	2,15	1,30	1,14	-	-	-	-	1,77

Übersicht Gefährdungspotenziale der Untersuchungsstrecken Betrachtungszeitraum 2041-2070 - Mittelwert																					
Streckenabschnitt	01a	01b	01c	03a	03b	03c	03d	03e	03f	04a	04b	04c	06a	06b	06d	06e	07a	07b	07d	07e	11b
US7-15/62	2,51	1,73	1,94	-	-	-	-	-	-	2,81	1,99	2,19	1,90	1,97	1,37	1,19	-	-	-	1,79	
US7-16/62	2,37	1,63	2,25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,91	1,98	1,40	1,22	-	-	-	1,80	
US7-17/62	2,41	1,66	1,90	-	-	-	-	-	-	2,59	1,83	2,06	1,96	1,95	1,45	1,28	-	-	-	1,83	
US7-18/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,97	1,97	1,44	1,27	-	-	-	-	1,82	
US7-19/62	2,46	1,69	1,56	-	-	-	1,85	2,47	1,75	-	-	-	2,21	1,89	1,40	1,22	-	-	-	1,80	
US7-20/62	2,62	1,80	1,80	-	-	-	-	-	-	2,59	1,83	2,18	2,13	2,19	1,50	1,34	-	-	-	1,87	
US7-21/62	2,08	1,43	1,95	-	-	-	-	-	-	2,59	1,83	2,40	2,10	1,95	1,26	1,07	-	-	-	1,73	
US7-22/62	2,54	1,75	2,09	-	-	-	-	-	-	2,71	1,92	2,19	2,10	1,91	1,54	1,37	-	-	-	1,87	
US7-23/62	2,42	1,67	2,34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,12	1,88	1,30	1,11	-	-	-	1,91	
US7-24/62	2,55	1,75	2,53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,90	1,91	1,31	1,13	-	-	-	1,92	
US7-25/62	2,56	1,76	1,83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,99	1,94	1,55	1,38	-	-	-	2,18	
US7-26/62	2,59	1,78	2,04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,98	1,98	1,49	1,32	-	-	-	2,15	
US7-27/62	2,47	1,70	1,80	-	-	-	2,12	2,61	1,84	2,65	1,87	2,12	1,87	1,93	1,26	1,07	-	-	-	2,05	
US7-28/62	2,41	1,66	1,68	-	-	-	-	-	-	2,18	1,54	1,58	2,01	2,00	1,73	1,58	-	-	-	2,27	
US7-29/62	2,48	1,70	2,47	-	-	-	-	-	-	2,38	1,68	1,73	2,03	2,12	1,72	1,56	-	-	-	2,26	
US7-30/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,08	2,25	1,76	1,59	-	-	-	2,27	
US7-31/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
US7-32/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
US7-33/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
US7-34/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
US7-35/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
US7-36/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
US7-37/62	2,61	1,79	2,21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
US7-38/62	2,51	1,73	2,21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
US7-39/62	2,51	1,73	2,31	-	-	-	-	-	-	2,55	1,80	2,37	1,99	2,19	1,53	1,36	-	-	-	1,87	
US7-40/62	2,24	1,54	2,26	-	-	-	-	-	-	2,18	1,54	1,41	1,97	2,15	1,42	1,24	-	-	-	1,81	
US7-41/62	2,23	1,53	1,80	-	-	-	-	-	-	2,18	1,54	1,56	2,04	1,98	1,53	1,36	-	-	-	1,70	
US7-42/62	2,50	1,72	1,54	-	-	-	-	-	-	2,42	1,71	1,66	1,88	1,93	1,29	1,10	-	-	-	1,56	
US7-43/62	2,42	1,66	1,83	-	-	-	-	-	-	2,59	1,83	2,24	2,01	1,95	1,30	1,12	-	-	-	1,57	
US7-44/62	2,55	1,75	1,75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,21	2,04	1,37	1,19	-	-	-	1,61	
US7-45/62	2,70	1,86	1,95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,31	2,29	1,51	1,34	-	-	-	1,69	
US7-46/62	2,24	1,54	1,41	-	-	-	-	-	-	2,18	1,54	1,65	2,25	1,99	1,55	1,38	-	-	-	1,71	
US7-47/62	2,39	1,64	1,68	-	-	-	-	-	-	2,59	1,83	2,40	2,16	2,03	1,73	1,57	-	-	-	1,82	
US7-48/62	2,51	1,73	1,71	-	-	-	-	-	-	2,75	1,94	2,55	2,14	1,95	1,80	1,65	-	-	-	1,88	
US7-49/62	2,35	1,62	2,20	-	-	-	-	-	-	2,01	1,42	1,41	2,25	2,03	1,47	1,30	-	-	-	1,67	
US7-50/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,54	1,80	1,94	2,31	2,23	1,64	1,47	-	-	-	1,77	
US7-51/62	2,58	1,78	1,70	-	-	-	-	-	-	2,59	1,83	2,33	2,20	2,03	1,46	1,29	-	-	-	1,66	
US7-52/62	2,45	1,69	1,72	-	-	-	-	-	-	2,56	1,81	2,44	2,12	2,02	1,33	1,14	-	-	-	1,58	
US7-53/62	2,48	1,70	1,75	-	-	-	-	-	-	2,56	1,81	2,30	2,05	2,15	1,30	1,11	-	-	-	1,57	
US7-54/62	2,40	1,65	1,66	-	-	-	-	-	-	2,40	1,70	1,98	2,04	2,07	1,30	1,11	-	-	-	1,57	
US7-55/62	2,44	1,68	1,50	-	-	2,06	2,61	1,84	2,63	1,86	2,32	2,00	2,00	1,71	1,55	-	-	-	1,81		
US7-56/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,45	1,74	1,99	2,03	1,91	1,44	1,26	-	-	-	1,65	
US7-57/62	2,42	1,66	1,58	-	-	-	-	-	-	2,40	1,70	1,96	2,15	2,06	1,72	1,56	-	-	-	1,82	
US7-58/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,10	2,01	1,50	1,33	-	-	-	1,69	
US7-59/62	2,70	1,86	1,95	-	-	-	-	-	-	2,42	1,71	2,18	2,12	1,98	1,57	1,43	-	-	-	1,76	
US7-60/62	2,42	1,66	2,25	-	-	-	-	-	-	2,57	1,82	2,43	1,95	2,00	1,37	1,18	-	-	-	1,78	
US7-61/62	2,51	1,73	2,45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,99	2,06	1,35	1,17	-	-	-	1,78	
US7-62/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,08	2,15	1,82	1,66	-	-	-	2,03	
US8-01/5	2,35	1,98	1,79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,02	2,14	1,19	1,15	1,81	1,71	1,41	1,41	1,53
US8-02/5	2,25	1,90	1,95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,09	2,10	1,52	1,53	1,81	1,72	1,41	1,41	1,68
US8-03/5	2,23	1,88	2,14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,84	2,14	1,13	1,07	1,71	1,62	1,41	1,41	1,48
US8-04/5	2,30	1,94	2,10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,00	2,17	1,30	1,28	1,83	1,74	1,41	1,41	1,57
US8-05/5	2,37	2,00	2,06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,00	2,04	1,27	1,24	1,79	1,70	1,41	1,41	1,43
US9-01/43	2,61	1,79	2,45	-	-	-	-	-	-	2,59	1,83	1,32	2,23	2,26	1,91	1,34	-	-	-	2,49	
US9-02/43	2,61	1,79	2,21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,08	2,26	1,66	1,12	-	-	-	2,39	
US9-03/43	2,61	1,79	2,45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,32	2,52	1,89	1,32	-	-	-	2,48	
US9-04/43	2,55	1,76	2,38	-	-	-	-	-	-	2,59	1,83	1,32	2,36	2,53	1,95	1,37	-	-	-	2,51	
US9-05/43	2,61	1,79	2,45	-	-	-	-	-	-	2,59	1,83	1,41	2,26	2,26	2,07	1,47	-	-	-	2,56	
US9-06/43	2,50	1,72	2,19	-	-	-	-	-	-	2,59	1,83	1,55	2,18	2,31	2,15	1,53	-	-	-	2,59	

Tab. 85: Übersicht Gefährdungspotenziale der Untersuchungsstrecken Betrachtungszeitraum 2071-2100 – Mittelwert

Streckenabschnitt	Übersicht Gefährdungspotenziale der Untersuchungsstrecken Betrachtungszeitraum 2071-2100 – Mittelwert																				
	01a	01b	01c	03a	03b	03c	03d	03e	03f	04a	04b	04c	06a	06b	06d	06e	07a	07b	07d	07e	11b
US1-01/27	2,94	1,97	1,62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,84	1,85	-	1,24	3,09	1,84	-	1,73	3,19
US1-02/27	2,67	1,79	1,48	-	-	-	1,32	2,37	1,41	2,37	1,41	1,32	2,61	1,92	2,47	1,30	2,64	1,57	3,12	1,73	3,16
US1-03/27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,76	1,87	2,32	1,19	-	-	-	-	3,17
US1-04/27	2,63	1,76	1,28	-	-	-	-	-	-	2,18	1,30	1,00	2,63	1,77	2,32	1,19	2,69	1,60	3,12	1,73	2,84
US1-05/27	2,67	1,79	1,60	-	-	-	-	-	-	2,18	1,30	1,32	2,43	1,67	2,27	1,15	-	-	-	-	2,79
US1-06/27	2,80	1,88	1,27	-	-	-	-	-	-	2,18	1,30	1,00	2,66	1,75	2,24	1,13	2,46	1,46	3,12	1,73	3,04
US1-07/27	2,71	1,82	1,42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,64	1,97	2,33	1,27	2,74	1,63	2,58	1,43	3,20
US1-08/27	2,82	1,89	1,58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,66	1,94	2,65	1,48	3,14	1,87	2,55	1,41	3,36
US1-09/27	2,74	1,84	1,46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,65	2,00	2,36	1,29	2,93	1,74	2,55	1,41	3,21
US1-10/27	2,82	1,89	1,51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,48	1,92	2,48	1,37	2,81	1,67	2,55	1,41	3,26
US1-11/27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,45	1,78	2,20	1,18	3,05	1,81	2,55	1,41	3,16
US1-12/27	2,85	1,91	1,59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,45	1,75	2,27	1,23	2,62	1,56	2,55	1,41	3,22
US1-13/27	2,87	1,92	1,62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,53	1,84	2,23	1,21	-	-	-	-	3,21
US1-14/27	2,75	1,84	1,67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,51	1,77	2,29	1,25	-	-	-	-	3,23
US1-15/27	2,83	1,89	1,59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,50	1,73	2,26	1,22	2,96	1,76	2,55	1,41	3,22
US1-16/27	2,81	1,88	1,48	-	-	-	-	-	-	2,59	1,55	1,46	2,44	1,72	2,36	1,29	-	-	-	-	3,26
US1-17/27	2,78	1,86	1,56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,41	1,69	2,27	1,23	-	-	-	-	3,23
US1-18/27	2,85	1,91	1,45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,39	1,62	2,31	1,25	2,78	1,65	2,55	1,41	3,24
US1-19/27	2,76	1,85	1,51	-	-	-	-	-	-	2,37	1,41	1,17	2,39	1,62	2,34	1,28	2,57	1,53	2,55	1,41	3,25
US1-20/27	2,78	1,86	1,42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,40	1,63	2,37	1,29	2,81	1,67	2,55	1,41	3,26
US1-21/27	2,83	1,89	1,59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,38	1,62	2,30	1,25	2,64	1,57	2,55	1,41	3,24
US1-22/27	2,68	1,80	1,47	-	-	-	-	-	-	2,42	1,45	1,46	2,37	1,62	2,20	1,18	-	-	-	-	3,20
US1-23/27	2,84	1,90	1,54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,36	1,61	2,17	1,16	-	-	-	-	3,19
US1-24/27	2,73	1,83	1,48	-	-	-	-	-	-	2,68	1,60	1,72	2,38	1,60	2,31	1,26	-	-	-	-	3,02
US1-25/27	2,73	1,83	1,34	-	-	-	-	-	-	2,59	1,55	1,58	2,38	1,63	2,24	1,21	2,46	1,46	2,55	1,41	2,98
US1-26/27	2,59	1,73	1,63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,14	1,49	2,08	1,10	2,33	1,39	2,55	1,41	2,85
US1-27/27	2,68	1,79	1,73	-	-	-	-	-	-	2,59	1,55	1,50	2,50	1,55	2,84	1,60	2,46	1,46	2,55	1,41	3,20
US2-01/38	2,14	1,72	1,70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,71	1,58	1,45	1,44	-	-	-	-	1,42
US2-02/38	2,14	1,73	1,73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,69	1,58	1,40	1,39	-	-	-	-	1,41
US2-03/38	2,06	1,66	1,37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,75	1,55	1,32	1,30	-	-	-	-	1,50
US2-04/38	2,15	1,73	1,56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,68	1,67	1,37	1,36	-	-	-	-	1,53
US2-05/38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,76	1,81	1,41	1,41	-	-	-	-	1,55
US2-06/38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,80	1,47	1,24	1,20	-	-	-	-	1,46
US2-07/38	1,72	1,39	1,33	-	-	-	-	-	-	1,69	1,14	1,41	1,72	1,46	1,17	1,12	-	-	-	-	1,43
US2-08/38	1,70	1,37	1,31	-	-	-	-	-	-	1,69	1,14	1,58	1,64	1,67	1,16	1,09	-	-	-	-	1,41
US2-09/38	1,91	1,54	1,60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,65	1,47	1,18	1,14	-	-	-	-	1,44
US2-10/38	1,97	1,59	1,69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,92	1,59	1,22	1,19	-	-	-	-	1,46
US2-11/38	2,05	1,65	1,59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,92	1,63	1,21	1,17	-	-	-	-	1,45
US2-12/38	2,09	1,68	1,50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,79	1,60	1,26	1,22	-	-	-	-	1,47
US2-13/38	2,10	1,70	1,59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,77	1,57	1,23	1,20	-	-	-	-	1,46
US2-14/38	2,21	1,78	1,50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,72	1,52	1,16	1,11	-	-	-	-	1,43
US2-15/38	2,13	1,72	1,55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,70	1,52	1,15	1,10	1,57	1,28	1,41	1,41	1,36
US2-16/38	2,22	1,79	1,65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,56	1,28	1,00	1,00	1,73
US2-17/38	2,19	1,76	1,50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,65	1,35	1,00	1,00	1,73
US2-18/38	2,09	1,68	1,44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,69	1,38	1,00	1,00	1,73
US2-19/38	2,22	1,79	1,64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,72	1,40	1,00	1,00	1,91
US2-20/38	2,21	1,78	1,57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,63	1,33	1,00	1,00	1,91
US2-21/38	2,30	1,85	1,45	-	-	-	-	-	-	2,69	1,82	2,15	-	-	-	-	1,82	1,49	1,00	1,00	1,91
US2-22/38	2,19	1,77	1,58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,76	1,43	1,00	1,00	1,91
US2-23/38	2,34	1,89	1,69	-	-	-	-	-	-	2,69	1,82	2,18	-	-	-	-	1,79	1,46	1,00	1,00	1,91
US2-24/38	2,21	1,78	1,67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,81	1,48	1,00	1,00	1,91
US2-25/38	2,37	1,91	1,67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,74	1,42	1,00	1,00	1,91
US2-26/38	2,38	1,92	1,60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,81	1,48	1,00	1,00	1,91
US2-27/38	2,35	1,89	1,57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,85	1,51	1,00	1,00	1,91
US2-28/38	2,38	1,92	1,73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,72	1,40	1,00	1,00	1,91
US2-29/38	2,34	1,89	1,62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,84	1,51	1,00	1,00	1,91
US2-30/38	2,36	1,90	1,70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,85	1,51	1,00	1,00	1,91
US2-31/38	2,23	1,80	1,69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,85	1,51	1,00	1,00	1,91

Übersicht Gefährdungspotenziale der Untersuchungsstrecken Betrachtungszeitraum 2071-2100 - Mittelwert																					
Streckenabschnitt	01a	01b	01c	03a	03b	03c	03d	03e	03f	04a	04b	04c	06a	06b	06d	06e	07a	07b	07d	07e	11b
US2-32/38	2,40	1,94	1,73	-	-	-	-	-	-	2,15	1,45	1,94	1,94	1,71	1,23	1,19	1,80	1,47	1,41	1,41	1,67
US2-33/38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,07	1,82	1,23	1,20	-	-	-	-	1,71
US2-34/38	2,14	1,73	1,60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,66	1,66	1,40	1,37	-	-	-	-	1,38
US2-35/38	2,30	1,86	1,43	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,10	1,95	1,47	1,42	-	-	-	-	1,77
US2-36/38	2,25	1,81	1,43	2,35	2,39	1,61	2,45	2,51	1,69	-	-	-	2,06	1,93	1,34	1,25	-	-	-	-	1,71
US2-37/38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,02	1,93	1,31	1,22	-	-	-	-	1,70
US2-38/38	2,50	2,02	1,37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,10	1,99	1,33	1,27	-	-	-	-	1,73
US3-01/29	2,51	1,73	1,60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,21	1,61	1,91	1,34	-	-	-	-	2,32
US3-02/29	2,54	1,75	1,58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,18	1,60	1,81	1,25	-	-	-	-	2,28
US3-03/29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,30	1,59	1,85	1,29	-	-	-	-	2,30
US3-04/29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,13	1,46	1,97	1,39	-	-	-	-	1,98
US3-05/29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,30	1,60	1,85	1,29	-	-	-	-	2,30
US3-06/29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,06	1,52	1,82	1,26	-	-	-	-	1,90
US3-07/29	2,58	1,78	1,44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,19	1,70	1,82	1,27	-	-	-	-	2,46
US3-08/29	2,76	1,90	1,38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,23	1,76	1,93	1,36	-	-	-	-	2,50
US3-09/29	2,72	1,87	1,62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,24	1,79	1,85	1,29	-	-	-	-	2,47
US3-10/29	2,69	1,85	1,39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,28	1,82	1,95	1,37	-	-	-	-	2,51
US3-11/29	2,72	1,87	1,50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,24	1,71	1,90	1,33	-	-	-	-	2,49
US3-12/29	2,51	1,73	1,27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,75	1,86	2,16	1,49	-	-	-	-	2,54
US3-13/29	2,50	1,72	1,22	-	-	-	-	-	-	2,18	1,30	1,55	2,68	1,84	1,91	1,27	-	-	-	-	2,25
US3-14/29	2,83	1,95	1,31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,69	1,82	2,05	1,39	-	-	-	-	2,49
US3-15/29	2,69	1,85	1,59	-	-	-	-	-	-	2,35	1,40	1,69	2,71	1,81	2,05	1,40	-	-	-	-	2,49
US3-16/29	2,75	1,89	1,48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,52	1,74	1,97	1,35	-	-	-	-	2,48
US3-17/29	2,60	1,79	1,51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,66	1,88	2,00	1,35	2,51	1,55	2,45	1,73	2,43
US3-18/29	2,66	1,83	1,26	-	-	-	-	-	-	2,18	1,30	1,66	2,69	1,88	1,93	1,29	2,68	1,66	2,45	1,73	2,42
US3-19/29	2,70	1,86	1,29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,68	1,88	1,96	1,32	2,57	1,58	2,45	1,73	2,45
US3-20/29	2,54	1,75	1,35	-	-	-	-	-	-	2,42	1,45	1,66	2,61	1,85	1,85	1,22	2,54	1,57	2,45	1,73	2,33
US3-21/29	2,71	1,86	1,48	-	-	-	1,80	2,41	1,44	2,60	1,55	1,68	2,62	2,01	1,83	1,20	2,53	1,56	2,45	1,73	2,35
US3-22/29	2,76	1,90	1,74	-	-	-	-	-	-	2,59	1,55	2,00	2,43	1,86	1,86	1,22	2,56	1,58	2,45	1,73	2,37
US3-23/29	2,71	1,87	1,56	-	-	-	-	-	-	2,48	1,49	1,70	2,62	1,99	1,89	1,25	2,71	1,67	2,45	1,73	2,38
US3-24/29	2,79	1,92	1,70	-	-	-	-	-	-	2,85	1,70	1,92	2,63	1,98	2,06	1,39	2,96	1,83	2,52	1,78	2,48
US3-25/29	2,82	1,94	1,54	-	-	-	-	-	-	2,69	1,60	2,32	2,67	1,91	1,99	1,34	-	-	-	-	2,46
US3-26/29	2,77	1,90	1,62	-	-	-	-	-	-	2,54	1,52	1,41	2,69	1,92	1,99	1,34	-	-	-	-	2,46
US3-27/29	2,72	1,87	1,52	-	-	-	-	-	-	2,12	1,26	1,41	2,73	1,93	2,09	1,40	-	-	-	-	2,44
US3-28/29	2,67	1,83	1,57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,67	1,84	1,92	1,25	2,73	1,68	2,60	1,84	2,28
US3-29/29	2,70	1,86	1,63	-	-	-	-	-	-	1,94	1,16	1,68	2,67	1,92	1,97	1,32	2,69	1,66	2,44	1,72	2,42
US4-01/28	2,38	1,79	1,39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,95	1,72	1,00	1,00	1,91
US4-02/28	2,46	1,85	1,40	-	-	-	-	-	-	2,19	1,41	1,66	1,97	2,12	1,30	1,21	-	-	-	-	1,70
US4-03/28	2,37	1,78	1,32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,33	2,44	1,45	1,39	2,10	1,85	1,73	1,71	1,71
US4-04/28	2,33	1,75	1,27	-	-	-	-	-	-	2,02	1,30	1,41	-	-	-	-	2,15	1,89	1,00	1,00	1,91
US4-05/28	2,35	1,77	1,35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,14	1,88	1,00	1,00	1,91
US4-06/28	2,38	1,79	1,50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,01	1,77	1,00	1,00	1,91
US4-07/28	2,42	1,82	1,25	-	-	-	-	-	-	2,02	1,31	1,46	-	-	-	-	1,97	1,73	1,00	1,00	1,91
US4-08/28	2,38	1,79	1,31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,97	1,73	1,00	1,00	1,91
US4-09/28	2,35	1,76	1,52	-	-	-	-	-	-	2,08	1,34	1,50	2,10	2,19	1,30	1,28	2,05	1,80	1,42	1,42	1,69
US4-10/28	2,36	1,77	1,64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,18	2,23	1,42	1,38	-	-	-	-	1,76
US4-11/28	2,32	1,75	1,27	-	-	-	-	-	-	2,02	1,30	1,58	1,98	2,14	1,29	1,26	-	-	-	-	1,73
US4-12/28	2,33	1,75	1,60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,98	2,07	1,32	1,30	-	-	-	-	1,75
US4-13/28	2,33	1,75	1,33	-	-	-	-	-	-	2,19	1,41	1,66	1,96	2,07	1,25	1,22	-	-	-	-	1,72
US4-14/28	2,35	1,76	1,52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,99	2,07	1,29	1,26	-	-	-	-	1,62
US4-15/28	2,39	1,79	1,34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,03	2,24	1,42	1,42	-	-	-	-	1,79
US4-16/28	2,31	1,73	1,59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,11	1,86	1,00	1,00	1,73
US4-17/28	2,21	1,66	1,39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,95	2,07	1,36	1,35	-	-	-	-	1,65
US4-18/28	2,20	1,65	1,53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,03	2,13	1,44	1,44	-	-	-	-	1,68
US4-19/28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,04	2,11	1,47	1,48	-	-	-	-	1,70
US4-20/28	2,19	1,65	1,36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,14	2,19	1,35	1,34	1,86	1,63	1,41	1,41	1,60
US4-21/28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,80	1,58	1,00	1,00	1,91
US4-22/28	2,25	1,69	1,25	2,14	2,23	1,44	-	-	-	-	-	-	2,06	2,03	1,13	1,07	1,79	1,57	1,41	1,41	1,61
US4-23/28	2,14	1,61	1,17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,20	2,04	1,18	1,13	1,79	1,57	1,41	1,41	1,64

Übersicht Gefährdungspotenziale der Untersuchungsstrecken Betrachtungszeitraum 2071-2100 - Mittelwert																					
Streckenabschnitt	01a	01b	01c	03a	03b	03c	03d	03e	03f	04a	04b	04c	06a	06b	06d	06e	07a	07b	07d	07e	11b
US4-24/28	2,16	1,62	1,24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,19	2,03	1,18	1,13	1,79	1,57	1,41	1,41	1,53
US4-25/28	2,13	1,60	1,26	1,73	1,77	1,14	-	-	-	-	-	-	2,06	2,03	1,19	1,14	1,79	1,57	1,41	1,41	1,52
US4-26/28	2,15	1,62	1,25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,16	2,04	1,24	1,21	1,80	1,58	1,41	1,41	1,41
US4-27/28	1,98	1,49	1,33	-	-	-	-	-	-	1,77	1,14	1,41	2,00	2,00	1,17	1,13	1,80	1,58	1,41	1,41	1,37
US4-28/28	2,02	1,52	1,32	2,06	2,19	1,41	-	-	-	-	-	-	2,03	2,00	1,30	1,27	1,88	1,66	1,41	1,41	1,44
US5-01/12	2,54	1,75	1,55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,96	1,47	1,00	1,00	1,91
US5-02/12	2,30	1,58	1,36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,17	1,93	1,13	1,07	1,97	1,48	1,41	1,41	1,48
US5-03/12	2,30	1,58	1,37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,18	2,06	1,29	1,26	1,97	1,48	1,41	1,41	1,72
US5-04/12	2,38	1,64	1,60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,17	2,00	1,30	1,27	-	-	-	-	1,62
US5-05/12	2,28	1,57	1,60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,06	1,91	1,32	1,32	2,36	1,77	1,32	1,32	1,51
US5-06/12	2,36	1,62	1,49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,01	1,74	1,18	1,13	-	-	-	-	1,44
US5-07/12	2,34	1,61	1,44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,97	1,87	1,31	1,29	-	-	-	-	1,50
US5-08/12	2,32	1,59	1,43	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,05	1,78	1,20	1,15	-	-	-	-	1,44
US5-09/12	2,37	1,63	1,48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,95	1,77	1,23	1,19	2,01	1,52	1,41	1,41	1,56
US5-10/12	2,35	1,61	1,37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,04	1,81	1,36	1,35	2,09	1,57	1,41	1,41	1,50
US5-11/12	2,33	1,60	1,35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,05	1,93	1,18	1,14	2,08	1,57	1,41	1,41	1,39
US5-12/12	2,33	1,60	1,40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,93	1,79	1,24	1,20	1,83	1,38	1,41	1,41	1,43
US6-01/27	2,14	1,61	1,36	-	-	-	-	-	-	2,12	1,37	1,55	1,77	1,98	1,47	1,07	-	-	-	-	2,19
US6-02/27	2,14	1,61	1,53	-	-	-	-	-	-	2,02	1,30	1,41	1,73	2,00	1,48	1,07	-	-	-	-	2,19
US6-03/27	2,13	1,60	1,42	1,94	2,19	1,41	-	-	-	2,02	1,30	1,66	1,76	1,93	1,48	1,08	-	-	-	-	2,19
US6-04/27	2,20	1,66	1,15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,82	1,93	1,62	1,21	-	-	-	-	2,08
US6-05/27	2,05	1,54	1,35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,76	1,83	1,52	1,11	-	-	-	-	2,21
US6-06/27	2,46	1,69	1,44	1,99	2,16	1,29	-	-	-	2,14	1,28	1,63	2,02	1,91	1,37	1,19	-	-	-	-	1,79
US6-07/27	2,39	1,64	1,27	2,00	2,37	1,41	-	-	-	1,98	1,18	1,58	2,07	2,02	1,37	1,19	-	-	-	-	1,95
US6-08/27	2,35	1,62	1,36	2,00	2,37	1,41	-	-	-	-	-	-	2,00	1,89	1,44	1,27	-	-	-	-	1,82
US6-09/27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,01	1,82	1,28	1,09	-	-	-	-	1,74
US6-10/27	2,09	1,43	1,27	-	-	-	-	-	-	1,85	1,10	1,90	2,01	1,82	1,27	1,08	-	-	-	-	1,74
US6-11/27	2,12	1,46	1,29	-	-	-	-	-	-	1,91	1,14	1,95	2,00	1,83	1,27	1,07	-	-	-	-	1,73
US6-12/27	2,07	1,43	1,31	-	-	-	-	-	-	1,91	1,14	1,66	2,14	1,97	1,28	1,09	1,88	1,52	1,58	1,41	1,69
US6-13/27	2,15	1,48	1,28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,93	1,83	1,28	1,08	-	-	-	-	1,74
US6-14/27	2,28	1,57	1,41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,02	1,83	1,37	1,19	1,85	1,50	1,58	1,41	1,75
US6-15/27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,94	1,82	1,27	1,07	-	-	-	-	1,73
US6-16/27	2,14	1,47	1,38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,95	1,82	1,26	1,07	-	-	-	-	1,73
US6-17/27	2,04	1,40	1,26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,94	1,82	1,26	1,07	1,84	1,49	1,58	1,41	1,68
US6-18/27	2,33	1,60	1,44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,06	1,82	1,26	1,07	-	-	-	-	1,73
US6-19/27	2,12	1,46	1,30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,92	1,82	1,27	1,07	-	-	-	-	1,73
US6-20/27	2,50	1,72	1,61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,93	1,86	1,27	1,07	-	-	-	-	1,90
US6-21/27	2,60	1,79	1,70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,94	1,89	1,31	1,13	-	-	-	-	1,92
US6-22/27	2,55	1,76	1,51	-	-	-	-	-	-	2,50	1,49	1,76	1,98	1,93	1,36	1,17	-	-	-	-	1,94
US6-23/27	2,43	1,67	1,42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,06	1,91	1,39	1,21	-	-	-	-	1,96
US6-24/27	2,38	1,64	1,39	-	-	-	-	-	-	2,26	1,35	1,79	1,97	1,91	1,32	1,13	-	-	-	-	1,92
US6-25/27	2,46	1,69	1,37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,08	1,95	1,36	1,18	-	-	-	-	1,94
US6-26/27	2,57	1,77	1,55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,07	1,92	1,32	1,13	-	-	-	-	1,92
US6-27/27	2,42	1,66	1,45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,98	1,89	1,34	1,15	-	-	-	-	1,93
US7-01/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
US7-02/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
US7-03/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
US7-04/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
US7-05/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
US7-06/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
US7-07/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
US7-08/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
US7-09/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,35	1,63	1,80	1,64	-	-	-	-	1,87
US7-10/62	2,61	1,79	1,20	-	-	-	-	-	-	2,24	1,34	2,29	2,65	1,79	1,77	1,61	-	-	-	-	1,85
US7-11/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,55	1,53	2,41	2,68	1,83	1,66	1,50	-	-	-	-	1,94
US7-12/62	2,28	1,57	1,00	-	-	-	-	-	-	2,34	1,40	1,81	2,22	1,51	1,41	1,23	-	-	-	-	1,80
US7-13/62	2,51	1,73	1,45	-	-	-	-	-	-	2,66	1,59	2,31	2,31	1,64	1,74	1,59	-	-	-	-	1,99
US7-14/62	2,38	1,63	1,49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,21	1,70	1,30	1,14	-	-	-	-	1,77

Streckenabschnitt	Übersicht Gefährdungspotenziale der Untersuchungsstrecken Betrachtungszeitraum 2071-2100 - Mittelwert																				
	01a	01b	01c	03a	03b	03c	03d	03e	03f	04a	04b	04c	06a	06b	06d	06e	07a	07b	07d	07e	11b
US7-15/62	2,51	1,73	1,37	-	-	-	-	-	-	2,81	1,68	2,19	2,18	1,55	1,37	1,19	-	-	-	-	1,79
US7-16/62	2,37	1,63	1,59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,19	1,56	1,40	1,22	-	-	-	-	1,80
US7-17/62	2,41	1,66	1,35	-	-	-	-	-	-	2,59	1,55	2,06	2,24	1,54	1,45	1,28	-	-	-	-	1,83
US7-18/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,26	1,55	1,44	1,27	-	-	-	-	1,82
US7-19/62	2,46	1,69	1,11	-	-	-	1,85	2,47	1,48	-	-	-	2,53	1,49	1,40	1,22	-	-	-	-	1,80
US7-20/62	2,62	1,80	1,27	-	-	-	-	-	-	2,59	1,55	2,18	2,44	1,72	1,50	1,34	-	-	-	-	1,87
US7-21/62	2,08	1,43	1,38	-	-	-	-	-	-	2,59	1,55	2,40	2,40	1,54	1,26	1,07	-	-	-	-	1,73
US7-22/62	2,54	1,75	1,48	-	-	-	-	-	-	2,71	1,62	2,19	2,41	1,51	1,54	1,37	-	-	-	-	1,87
US7-23/62	2,42	1,67	1,65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,42	1,48	1,30	1,11	-	-	-	-	1,91
US7-24/62	2,55	1,75	1,79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,17	1,51	1,31	1,13	-	-	-	-	1,92
US7-25/62	2,56	1,76	1,29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,28	1,53	1,55	1,38	-	-	-	-	2,18
US7-26/62	2,59	1,78	1,44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,27	1,56	1,49	1,32	-	-	-	-	2,15
US7-27/62	2,47	1,70	1,27	-	-	-	2,12	2,61	1,56	2,65	1,58	2,12	2,14	1,53	1,26	1,07	-	-	-	-	2,05
US7-28/62	2,41	1,66	1,19	-	-	-	-	-	-	2,18	1,30	1,58	2,29	1,57	1,73	1,58	-	-	-	-	2,27
US7-29/62	2,48	1,70	1,74	-	-	-	-	-	-	2,38	1,42	1,73	2,32	1,67	1,72	1,56	-	-	-	-	2,26
US7-30/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,38	1,78	1,76	1,59	-	-	-	-	2,27
US7-31/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
US7-32/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
US7-33/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
US7-34/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
US7-35/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
US7-36/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
US7-37/62	2,61	1,79	1,57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
US7-38/62	2,51	1,73	1,57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
US7-39/62	2,51	1,73	1,63	-	-	-	-	-	-	2,55	1,52	2,37	2,28	1,73	1,53	1,36	-	-	-	-	1,87
US7-40/62	2,24	1,54	1,60	-	-	-	-	-	-	2,18	1,30	1,41	2,26	1,70	1,42	1,24	-	-	-	-	1,81
US7-41/62	2,23	1,53	1,28	-	-	-	-	-	-	2,18	1,30	1,56	2,33	1,56	1,53	1,36	-	-	-	-	1,70
US7-42/62	2,50	1,72	1,09	-	-	-	-	-	-	2,42	1,45	1,66	2,15	1,52	1,29	1,10	-	-	-	-	1,56
US7-43/62	2,42	1,66	1,29	-	-	-	-	-	-	2,59	1,55	2,24	2,29	1,54	1,30	1,12	-	-	-	-	1,57
US7-44/62	2,55	1,75	1,24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,53	1,61	1,37	1,19	-	-	-	-	1,61
US7-45/62	2,70	1,86	1,38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,64	1,81	1,51	1,34	-	-	-	-	1,69
US7-46/62	2,24	1,54	1,00	-	-	-	-	-	-	2,18	1,30	1,65	2,57	1,57	1,55	1,38	-	-	-	-	1,71
US7-47/62	2,39	1,64	1,19	-	-	-	-	-	-	2,59	1,55	2,40	2,47	1,60	1,73	1,57	-	-	-	-	1,82
US7-48/62	2,51	1,73	1,21	-	-	-	-	-	-	2,75	1,64	2,55	2,44	1,54	1,80	1,65	-	-	-	-	1,88
US7-49/62	2,35	1,62	1,55	-	-	-	-	-	-	2,01	1,20	1,41	2,57	1,60	1,47	1,30	-	-	-	-	1,67
US7-50/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,54	1,52	1,94	2,64	1,76	1,64	1,47	-	-	-	-	1,77
US7-51/62	2,58	1,78	1,20	-	-	-	-	-	-	2,59	1,55	2,33	2,51	1,60	1,46	1,29	-	-	-	-	1,66
US7-52/62	2,45	1,69	1,22	-	-	-	-	-	-	2,56	1,53	2,44	2,42	1,59	1,33	1,14	-	-	-	-	1,58
US7-53/62	2,48	1,70	1,24	-	-	-	-	-	-	2,56	1,53	2,30	2,35	1,69	1,30	1,11	-	-	-	-	1,57
US7-54/62	2,40	1,65	1,17	-	-	-	-	-	-	2,40	1,43	1,98	2,34	1,63	1,30	1,11	-	-	-	-	1,57
US7-55/62	2,44	1,68	1,06	-	-	2,06	2,61	1,56	2,63	1,57	2,32	2,29	1,57	1,71	1,55	-	-	-	-	1,81	
US7-56/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,45	1,47	1,99	2,32	1,51	1,44	1,26	-	-	-	-	1,65
US7-57/62	2,42	1,66	1,12	-	-	-	-	-	-	2,40	1,43	1,96	2,46	1,63	1,72	1,56	-	-	-	-	1,82
US7-58/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,40	1,59	1,50	1,33	-	-	-	-	1,69
US7-59/62	2,70	1,86	1,38	-	-	-	-	-	-	2,42	1,45	2,18	2,42	1,56	1,57	1,43	-	-	-	-	1,76
US7-60/62	2,42	1,66	1,59	-	-	-	-	-	-	2,57	1,54	2,43	2,23	1,58	1,37	1,18	-	-	-	-	1,78
US7-61/62	2,51	1,73	1,73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,28	1,62	1,35	1,17	-	-	-	-	1,78
US7-62/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,38	1,70	1,82	1,66	-	-	-	-	2,03
US8-01/5	2,60	1,79	1,27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,24	1,91	1,19	1,15	2,00	1,62	1,41	1,41	1,53
US8-02/5	2,48	1,71	1,38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,31	1,88	1,52	1,53	2,01	1,62	1,41	1,41	1,68
US8-03/5	2,46	1,69	1,51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,04	1,91	1,13	1,07	1,89	1,53	1,41	1,41	1,48
US8-04/5	2,54	1,75	1,49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,22	1,94	1,30	1,28	2,03	1,64	1,41	1,41	1,57
US8-05/5	2,62	1,80	1,46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,22	1,82	1,27	1,24	1,98	1,60	1,41	1,41	1,43
US9-01/43	2,68	1,79	1,73	-	-	-	-	-	-	2,59	1,55	1,32	2,54	1,86	1,76	1,34	-	-	-	-	2,49
US9-02/43	2,68	1,79	1,57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,38	1,86	1,53	1,12	-	-	-	-	2,39
US9-03/43	2,68	1,79	1,73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,66	2,07	1,74	1,32	-	-	-	-	2,48
US9-04/43	2,62	1,76	1,68	-	-	-	-	-	-	2,59	1,55	1,32	2,70	2,09	1,79	1,37	-	-	-	-	2,51
US9-05/43	2,68	1,79	1,73	-	-	-	-	-	-	2,59	1,55	1,41	2,59	1,86	1,91	1,47	-	-	-	-	2,56
US9-06/43	2,57	1,72	1,55	-	-	-	-	-	-	2,59	1,55	1,55	2,50	1,91	1,98	1,53	-	-	-	-	2,59

Tab. 86: Übersicht Wirkungspotenziale der Untersuchungsstrecken

Streckenabschnitt	Übersicht Wirkungspotenziale der Untersuchungsstrecken																				
	01a	01b	01c	03a	03b	03c	03d	03e	03f	04a	04b	04c	06a	06b	06d	06e	07a	07b	07d	07e	11b
US1-01/27	2,18	2,18	2,18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,62	-	1,44	2,58	2,45	-	1,44	1,41
US1-02/27	2,18	2,18	2,18	-	-	-	2,03	1,74	1,74	2,05	2,05	2,16	2,62	2,62	1,55	1,44	2,58	2,45	1,55	1,44	1,41
US1-03/27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,53	2,53	1,45	1,34	-	-	-	-	1,31
US1-04/27	2,10	2,10	2,10	-	-	-	-	-	-	1,97	1,97	2,08	2,55	2,55	1,45	1,34	2,51	2,37	1,45	1,34	1,31
US1-05/27	2,10	2,10	2,10	-	-	-	-	-	-	1,97	1,97	2,08	2,55	2,55	1,45	1,34	-	-	-	-	1,31
US1-06/27	2,07	2,07	2,07	-	-	-	-	-	-	1,93	1,93	2,05	2,51	2,51	1,45	1,34	2,47	2,33	1,45	1,34	1,31
US1-07/27	2,15	2,15	2,15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,60	2,60	1,52	1,41	2,56	2,42	1,52	1,41	1,38
US1-08/27	2,12	2,12	2,12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,56	2,56	1,48	1,38	2,52	2,39	1,48	1,38	1,34
US1-09/27	2,10	2,10	2,10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,54	2,54	1,48	1,38	2,50	2,37	1,48	1,38	1,34
US1-10/27	2,15	2,15	2,15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,60	2,60	1,52	1,41	2,56	2,42	1,52	1,41	1,38
US1-11/27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,50	2,50	1,42	1,32	2,46	2,33	1,42	1,32	1,28
US1-12/27	2,04	2,04	2,04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,48	2,48	1,42	1,31	2,44	2,31	1,42	1,31	1,28
US1-13/27	2,04	2,04	2,04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,48	2,48	1,42	1,31	-	-	-	-	1,28
US1-14/27	2,04	2,04	2,04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,48	2,48	1,42	1,31	-	-	-	-	1,28
US1-15/27	2,04	2,04	2,04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,48	2,48	1,42	1,31	2,44	2,31	1,42	1,31	1,28
US1-16/27	2,09	2,09	2,09	-	-	-	-	-	-	1,96	1,96	2,07	2,54	2,54	1,46	1,35	-	-	-	-	1,32
US1-17/27	2,15	2,15	2,15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,60	2,60	1,52	1,41	-	-	-	-	1,38
US1-18/27	2,06	2,06	2,06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,50	2,50	1,42	1,32	2,46	2,33	1,42	1,32	1,28
US1-19/27	2,09	2,09	2,09	-	-	-	-	-	-	1,96	1,96	2,07	2,54	2,54	1,46	1,35	2,50	2,36	1,46	1,35	1,32
US1-20/27	2,08	2,08	2,08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,52	2,52	1,46	1,35	2,48	2,35	1,46	1,35	1,32
US1-21/27	1,96	1,96	1,96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,41	2,41	1,33	1,22	2,36	2,23	1,33	1,22	1,19
US1-22/27	1,96	1,96	1,96	-	-	-	-	-	-	1,83	1,83	1,94	2,41	2,41	1,33	1,22	-	-	-	-	1,19
US1-23/27	1,96	1,96	1,96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,41	2,41	1,33	1,22	-	-	-	-	1,19
US1-24/27	2,00	2,00	2,00	-	-	-	-	-	-	1,86	1,86	1,98	2,44	2,44	1,33	1,22	-	-	-	-	1,19
US1-25/27	1,95	1,95	1,95	-	-	-	-	-	-	1,82	1,82	1,93	2,39	2,39	1,33	1,22	2,35	2,22	1,33	1,22	1,19
US1-26/27	1,93	1,93	1,93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,37	2,37	1,29	1,18	2,33	2,19	1,29	1,18	1,15
US1-27/27	2,00	2,00	2,00	-	-	-	-	-	-	1,86	1,86	1,98	2,45	2,45	1,30	1,19	2,40	2,27	1,30	1,19	1,15
US2-01/38	1,65	1,65	1,65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,09	2,09	1,16	1,05	-	-	-	-	1,03
US2-02/38	1,65	1,65	1,65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,09	2,09	1,16	1,05	-	-	-	-	1,03
US2-03/38	1,74	1,74	1,74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,18	2,18	1,23	1,12	-	-	-	-	1,10
US2-04/38	1,74	1,74	1,74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,18	2,18	1,23	1,12	-	-	-	-	1,10
US2-05/38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,17	2,17	1,23	1,12	-	-	-	-	1,10
US2-06/38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,25	2,25	1,17	1,06	-	-	-	-	1,03
US2-07/38	1,74	1,74	1,74	-	-	-	-	-	-	1,62	1,62	1,73	2,18	2,18	1,23	1,12	-	-	-	-	1,10
US2-08/38	1,79	1,79	1,79	-	-	-	-	-	-	1,66	1,66	1,77	2,24	2,24	1,17	1,06	-	-	-	-	1,03
US2-09/38	1,79	1,79	1,79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,24	2,24	1,17	1,06	-	-	-	-	1,03
US2-10/38	1,79	1,79	1,79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,24	2,24	1,17	1,06	-	-	-	-	1,03
US2-11/38	1,80	1,80	1,80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,25	2,25	1,17	1,06	-	-	-	-	1,03
US2-12/38	1,80	1,80	1,80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,25	2,25	1,17	1,06	-	-	-	-	1,03
US2-13/38	1,79	1,79	1,79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,24	2,24	1,17	1,06	-	-	-	-	1,03
US2-14/38	1,91	1,91	1,91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,36	2,36	1,29	1,18	-	-	-	-	1,15
US2-15/38	1,85	1,85	1,85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,29	2,29	1,23	1,12	2,25	2,11	1,23	1,12	1,09
US2-16/38	1,93	1,93	1,93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,33	2,19	1,29	1,18	1,15
US2-17/38	1,91	1,91	1,91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,31	2,18	1,29	1,18	1,15
US2-18/38	1,85	1,85	1,85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,25	2,11	1,23	1,12	1,09
US2-19/38	1,95	1,95	1,95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,35	2,22	1,33	1,22	1,19
US2-20/38	2,01	2,01	2,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,41	2,27	1,33	1,22	1,19
US2-21/38	2,12	2,12	2,12	-	-	-	-	-	-	1,98	1,98	2,10	-	-	-	-	2,52	2,39	1,46	1,35	1,32
US2-22/38	2,02	2,02	2,02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,42	2,28	1,39	1,28	1,25
US2-23/38	2,02	2,02	2,02	-	-	-	-	-	-	1,88	1,88	2,00	-	-	-	-	2,42	2,28	1,39	1,28	1,25
US2-24/38	2,01	2,01	2,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,41	2,27	1,35	1,25	1,21
US2-25/38	1,99	1,99	1,99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,39	2,26	1,35	1,25	1,21
US2-26/38	2,07	2,07	2,07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,47	2,33	1,45	1,34	1,31
US2-27/38	1,96	1,96	1,96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,36	2,22	1,35	1,24	1,21
US2-28/38	2,07	2,07	2,07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,47	2,34	1,45	1,34	1,31
US2-29/38	2,07	2,07	2,07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,47	2,34	1,45	1,34	1,31
US2-30/38	2,17	2,17	2,17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,57	2,44	1,54	1,44	1,41
US2-31/38	2,08	2,08	2,08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,49	2,35	1,45	1,34	1,31

Übersicht Wirkungspotenziale der Untersuchungsstrecken																					
Streckenabschnitt	01a	01b	01c	03a	03b	03c	03d	03e	03f	04a	04b	04c	06a	06b	06d	06e	07a	07b	07d	07e	11b
US2-32/38	2,22	2,22	2,22	-	-	-	-	-	-	2,09	2,09	2,20	2,67	2,67	1,58	1,47	2,62	2,49	1,58	1,47	1,44
US2-33/38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,69	2,69	1,64	1,53	-	-	-	-	1,50
US2-34/38	2,26	2,26	2,26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,71	2,71	1,64	1,53	-	-	-	-	1,50
US2-35/38	2,25	2,25	2,25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,70	2,70	1,61	1,50	-	-	-	-	1,47
US2-36/38	2,24	2,24	2,24	2,01	1,66	1,66	2,09	1,80	1,80	-	-	-	2,69	2,69	1,61	1,50	-	-	-	-	1,47
US2-37/38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,68	2,68	1,61	1,50	-	-	-	-	1,47
US2-38/38	2,28	2,28	2,28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,72	2,72	1,64	1,53	-	-	-	-	1,50
US3-01/29	1,90	1,90	1,90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,34	2,34	1,29	1,18	-	-	-	-	1,15
US3-02/29	1,91	1,91	1,91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,35	2,35	1,29	1,18	-	-	-	-	1,15
US3-03/29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,35	2,35	1,29	1,18	-	-	-	-	1,15
US3-04/29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,37	2,37	1,29	1,18	-	-	-	-	1,15
US3-05/29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,37	2,37	1,29	1,18	-	-	-	-	1,15
US3-06/29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,35	2,35	1,29	1,18	-	-	-	-	1,15
US3-07/29	1,96	1,96	1,96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,41	2,41	1,33	1,22	-	-	-	-	1,19
US3-08/29	2,06	2,06	2,06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,50	2,50	1,42	1,32	-	-	-	-	1,28
US3-09/29	2,08	2,08	2,08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,53	2,53	1,43	1,32	-	-	-	-	1,28
US3-10/29	2,15	2,15	2,15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,59	2,59	1,52	1,41	-	-	-	-	1,38
US3-11/29	2,11	2,11	2,11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,55	2,55	1,46	1,35	-	-	-	-	1,32
US3-12/29	2,30	2,30	2,30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,74	2,74	1,64	1,54	-	-	-	-	1,50
US3-13/29	2,31	2,31	2,31	-	-	-	-	-	-	2,18	2,18	2,29	2,76	2,76	1,65	1,54	-	-	-	-	1,50
US3-14/29	2,33	2,33	2,33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,78	2,78	1,65	1,54	-	-	-	-	1,50
US3-15/29	2,31	2,31	2,31	-	-	-	-	-	-	2,18	2,18	2,29	2,76	2,76	1,65	1,54	-	-	-	-	1,50
US3-16/29	2,26	2,26	2,26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,70	2,70	1,58	1,48	-	-	-	-	1,44
US3-17/29	2,22	2,22	2,22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,66	2,66	1,58	1,47	2,62	2,48	1,58	1,47	1,44
US3-18/29	2,20	2,20	2,20	-	-	-	-	-	-	2,07	2,07	2,18	2,65	2,65	1,58	1,47	2,61	2,47	1,58	1,47	1,44
US3-19/29	2,21	2,21	2,21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,65	2,65	1,58	1,47	2,61	2,48	1,58	1,47	1,44
US3-20/29	2,25	2,25	2,25	-	-	-	-	-	-	2,11	2,11	2,22	2,69	2,69	1,58	1,48	2,65	2,51	1,58	1,48	1,44
US3-21/29	2,22	2,22	2,22	-	-	-	2,07	1,78	1,78	2,08	2,08	2,20	2,66	2,66	1,58	1,47	2,62	2,48	1,58	1,47	1,44
US3-22/29	2,25	2,25	2,25	-	-	-	-	-	-	2,11	2,11	2,22	2,69	2,69	1,58	1,48	2,65	2,51	1,58	1,48	1,44
US3-23/29	2,22	2,22	2,22	-	-	-	-	-	-	2,08	2,08	2,20	2,66	2,66	1,58	1,47	2,62	2,48	1,58	1,47	1,44
US3-24/29	2,24	2,24	2,24	-	-	-	-	-	-	2,11	2,11	2,22	2,68	2,68	1,58	1,48	2,64	2,51	1,58	1,48	1,44
US3-25/29	2,31	2,31	2,31	-	-	-	-	-	-	2,18	2,18	2,29	2,76	2,76	1,65	1,54	-	-	-	-	1,50
US3-26/29	2,28	2,28	2,28	-	-	-	-	-	-	2,14	2,14	2,26	2,72	2,72	1,64	1,53	-	-	-	-	1,50
US3-27/29	2,28	2,28	2,28	-	-	-	-	-	-	2,14	2,14	2,26	2,72	2,72	1,64	1,53	-	-	-	-	1,50
US3-28/29	2,32	2,32	2,32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,76	2,76	1,65	1,54	2,72	2,59	1,65	1,54	1,50
US3-29/29	2,29	2,29	2,29	-	-	-	-	-	-	2,16	2,16	2,27	2,73	2,73	1,64	1,54	2,69	2,56	1,64	1,54	1,50
US4-01/28	2,04	2,04	2,04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,45	2,31	1,40	1,29	1,26
US4-02/28	1,94	1,94	1,94	-	-	-	-	-	-	1,81	1,81	1,92	2,38	2,38	1,28	1,17	-	-	-	-	1,13
US4-03/28	2,18	2,18	2,18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,62	2,62	1,51	1,41	2,58	2,44	1,51	1,41	1,37
US4-04/28	2,25	2,25	2,25	-	-	-	-	-	-	2,12	2,12	2,23	-	-	-	-	2,66	2,52	1,61	1,50	1,47
US4-05/28	2,19	2,19	2,19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,60	2,46	1,55	1,44	1,41
US4-06/28	2,21	2,21	2,21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,61	2,48	1,55	1,44	1,41
US4-07/28	2,08	2,08	2,08	-	-	-	-	-	-	1,95	1,95	2,06	-	-	-	-	2,49	2,35	1,45	1,34	1,31
US4-08/28	2,18	2,18	2,18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,58	2,45	1,55	1,44	1,41
US4-09/28	2,21	2,21	2,21	-	-	-	-	-	-	2,08	2,08	2,19	2,65	2,65	1,58	1,47	2,61	2,48	1,58	1,47	1,44
US4-10/28	2,20	2,20	2,20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,65	2,65	1,58	1,47	-	-	-	-	1,44
US4-11/28	2,05	2,05	2,05	-	-	-	-	-	-	1,91	1,91	2,03	2,49	2,49	1,42	1,31	-	-	-	-	1,28
US4-12/28	1,98	1,98	1,98	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,43	2,43	1,36	1,25	-	-	-	-	1,22
US4-13/28	1,94	1,94	1,94	-	-	-	-	-	-	1,81	1,81	1,92	2,39	2,39	1,33	1,22	-	-	-	-	1,19
US4-14/28	1,96	1,96	1,96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,41	2,41	1,33	1,22	-	-	-	-	1,19
US4-15/28	1,94	1,94	1,94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,38	2,38	1,33	1,22	-	-	-	-	1,19
US4-16/28	1,93	1,93	1,93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,33	2,20	1,32	1,22	1,19
US4-17/28	1,91	1,91	1,91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,36	2,36	1,29	1,18	-	-	-	-	1,15
US4-18/28	1,89	1,89	1,89	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,33	2,33	1,29	1,18	-	-	-	-	1,15
US4-19/28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,35	2,35	1,29	1,18	-	-	-	-	1,15
US4-20/28	1,94	1,94	1,94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,38	2,38	1,29	1,19	2,34	2,21	1,29	1,19	1,15
US4-21/28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,40	2,26	1,36	1,25	1,22
US4-22/28	2,08	2,08	2,08	1,78	1,49	1,49	-	-	-	-	-	-	2,52	2,52	1,37	1,26	2,48	2,35	1,37	1,26	1,22
US4-23/28	2,05	2,05	2,05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,50	2,50	1,39	1,28	2,46	2,32	1,39	1,28	1,25

Übersicht Wirkungspotenziale der Untersuchungsstrecken																					
Streckenabschnitt	01a	01b	01c	03a	03b	03c	03d	03e	03f	04a	04b	04c	06a	06b	06d	06e	07a	07b	07d	07e	11b
US4-24/28	1,98	1,98	1,98	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,42	2,42	1,30	1,19	2,38	2,24	1,30	1,19	1,15
US4-25/28	1,97	1,97	1,97	1,74	1,38	1,38	-	-	-	-	-	-	2,41	2,41	1,30	1,19	2,37	2,24	1,30	1,19	1,15
US4-26/28	1,91	1,91	1,91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,35	2,35	1,23	1,13	2,31	2,18	1,23	1,13	1,09
US4-27/28	1,88	1,88	1,88	-	-	-	-	-	-	1,74	1,74	1,86	2,32	2,32	1,23	1,12	2,28	2,15	1,23	1,12	1,09
US4-28/28	1,87	1,87	1,87	1,63	1,29	1,29	-	-	-	-	-	-	2,32	2,32	1,23	1,12	2,27	2,14	1,23	1,12	1,09
US5-01/12	1,94	1,94	1,94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,35	2,21	1,33	1,22	1,19
US5-02/12	1,96	1,96	1,96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,41	2,41	1,33	1,22	2,36	2,23	1,33	1,22	1,19
US5-03/12	1,95	1,95	1,95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,39	2,39	1,33	1,22	2,35	2,22	1,33	1,22	1,19
US5-04/12	1,95	1,95	1,95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,39	2,39	1,33	1,22	-	-	-	-	1,19
US5-05/12	1,91	1,91	1,91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,36	2,36	1,29	1,18	2,32	2,18	1,29	1,18	1,15
US5-06/12	1,91	1,91	1,91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,36	2,36	1,29	1,18	-	-	-	-	1,15
US5-07/12	1,91	1,91	1,91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,36	2,36	1,29	1,18	-	-	-	-	1,15
US5-08/12	1,93	1,93	1,93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,37	2,37	1,29	1,18	-	-	-	-	1,15
US5-09/12	1,93	1,93	1,93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,37	2,37	1,29	1,18	2,33	2,19	1,29	1,18	1,15
US5-10/12	1,88	1,88	1,88	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,33	2,33	1,27	1,17	2,29	2,15	1,27	1,17	1,13
US5-11/12	1,84	1,84	1,84	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,28	2,28	1,21	1,10	2,24	2,10	1,21	1,10	1,07
US5-12/12	1,84	1,84	1,84	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,28	2,28	1,21	1,10	2,24	2,10	1,21	1,10	1,07
US6-01/27	1,89	1,89	1,89	-	-	-	-	-	-	1,76	1,76	1,87	2,33	2,33	1,27	1,17	-	-	-	-	1,13
US6-02/27	1,87	1,87	1,87	-	-	-	-	-	-	1,74	1,74	1,85	2,31	2,31	1,27	1,16	-	-	-	-	1,13
US6-03/27	1,88	1,88	1,88	1,65	1,30	1,30	-	-	-	1,75	1,75	1,86	2,32	2,32	1,27	1,16	-	-	-	-	1,13
US6-04/27	1,84	1,84	1,84	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,28	2,28	1,21	1,10	-	-	-	-	1,07
US6-05/27	1,94	1,94	1,94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,38	2,38	1,28	1,17	-	-	-	-	1,13
US6-06/27	1,97	1,97	1,97	1,74	1,38	1,38	-	-	-	1,83	1,83	1,94	2,41	2,41	1,28	1,17	-	-	-	-	1,13
US6-07/27	1,95	1,95	1,95	1,72	1,36	1,36	-	-	-	1,81	1,81	1,92	2,39	2,39	1,28	1,17	-	-	-	-	1,13
US6-08/27	1,95	1,95	1,95	1,72	1,36	1,36	-	-	-	-	-	-	2,39	2,39	1,28	1,17	-	-	-	-	1,13
US6-09/27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,21	2,21	1,13	1,03	-	-	-	-	0,99
US6-10/27	1,79	1,79	1,79	-	-	-	-	-	-	1,65	1,65	1,77	2,23	2,23	1,14	1,03	-	-	-	-	0,99
US6-11/27	1,81	1,81	1,81	-	-	-	-	-	-	1,67	1,67	1,78	2,25	2,25	1,14	1,03	-	-	-	-	0,99
US6-12/27	1,81	1,81	1,81	-	-	-	-	-	-	1,67	1,67	1,78	2,25	2,25	1,14	1,03	2,21	2,07	1,14	1,03	0,99
US6-13/27	1,79	1,79	1,79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,23	2,23	1,14	1,03	-	-	-	-	0,99
US6-14/27	1,78	1,78	1,78	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,23	2,23	1,14	1,03	2,18	2,05	1,14	1,03	0,99
US6-15/27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,21	2,21	1,13	1,03	-	-	-	-	0,99
US6-16/27	1,80	1,80	1,80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,24	2,24	1,14	1,03	-	-	-	-	0,99
US6-17/27	1,74	1,74	1,74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,18	2,18	1,13	1,02	2,14	2,01	1,13	1,02	0,99
US6-18/27	1,83	1,83	1,83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,27	2,27	1,20	1,09	-	-	-	-	1,06
US6-19/27	1,86	1,86	1,86	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,30	2,30	1,20	1,09	-	-	-	-	1,06
US6-20/27	1,87	1,87	1,87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,32	2,32	1,26	1,15	-	-	-	-	1,12
US6-21/27	1,92	1,92	1,92	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,36	2,36	1,26	1,15	-	-	-	-	1,12
US6-22/27	1,90	1,90	1,90	-	-	-	-	-	-	1,77	1,77	1,88	2,34	2,34	1,26	1,15	-	-	-	-	1,12
US6-23/27	1,90	1,90	1,90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,35	2,35	1,26	1,15	-	-	-	-	1,12
US6-24/27	1,92	1,92	1,92	-	-	-	-	-	-	1,78	1,78	1,89	2,36	2,36	1,26	1,15	-	-	-	-	1,12
US6-25/27	1,87	1,87	1,87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,31	2,31	1,26	1,15	-	-	-	-	1,12
US6-26/27	1,90	1,90	1,90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,35	2,35	1,29	1,18	-	-	-	-	1,15
US6-27/27	1,91	1,91	1,91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,36	2,36	1,29	1,18	-	-	-	-	1,15
US7-01/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
US7-02/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
US7-03/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
US7-04/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
US7-05/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
US7-06/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
US7-07/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
US7-08/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
US7-09/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,29	2,29	1,28	1,17	-	-	-	-	1,14
US7-10/62	1,84	1,84	1,84	-	-	-	-	-	-	1,71	1,71	1,82	2,28	2,28	1,28	1,17	-	-	-	-	1,14
US7-11/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,63	1,63	1,74	2,20	2,20	1,18	1,07	-	-	-	-	1,05
US7-12/62	1,81	1,81	1,81	-	-	-	-	-	-	1,68	1,68	1,79	2,25	2,25	1,22	1,11	-	-	-	-	1,08
US7-13/62	1,79	1,79	1,79	-	-	-	-	-	-	1,66	1,66	1,77	2,23	2,23	1,22	1,11	-	-	-	-	1,08
US7-14/62	1,87	1,87	1,87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,31	2,31	1,28	1,17	-	-	-	-	1,14

Übersicht Wirkungspotenziale der Untersuchungsstrecken																					
Streckenabschnitt	01a	01b	01c	03a	03b	03c	03d	03e	03f	04a	04b	04c	06a	06b	06d	06e	07a	07b	07d	07e	11b
US7-15/62	1,86	1,86	1,86	-	-	-	-	-	-	1,73	1,73	1,84	2,30	2,30	1,21	1,11	-	-	-	-	1,07
US7-16/62	1,80	1,80	1,80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,24	2,24	1,15	1,05	-	-	-	-	1,01
US7-17/62	1,78	1,78	1,78	-	-	-	-	-	-	1,65	1,65	1,76	2,22	2,22	1,15	1,04	-	-	-	-	1,01
US7-18/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,23	2,23	1,22	1,11	-	-	-	-	1,08
US7-19/62	1,81	1,81	1,81	-	-	-	1,66	1,37	1,37	-	-	-	2,25	2,25	1,22	1,11	-	-	-	-	1,08
US7-20/62	1,79	1,79	1,79	-	-	-	-	-	-	1,66	1,66	1,77	2,23	2,23	1,22	1,11	-	-	-	-	1,08
US7-21/62	1,73	1,73	1,73	-	-	-	-	-	-	1,61	1,61	1,72	2,18	2,18	1,18	1,07	-	-	-	-	1,05
US7-22/62	1,80	1,80	1,80	-	-	-	-	-	-	1,67	1,67	1,78	2,25	2,25	1,12	1,01	-	-	-	-	0,98
US7-23/62	1,86	1,86	1,86	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,30	2,30	1,25	1,14	-	-	-	-	1,11
US7-24/62	1,87	1,87	1,87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,31	2,31	1,28	1,17	-	-	-	-	1,14
US7-25/62	1,87	1,87	1,87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,32	2,32	1,34	1,23	-	-	-	-	1,20
US7-26/62	2,01	2,01	2,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,45	2,45	1,35	1,24	-	-	-	-	1,20
US7-27/62	1,89	1,89	1,89	-	-	-	1,74	1,46	1,46	1,77	1,77	1,88	2,34	2,34	1,34	1,23	-	-	-	-	1,20
US7-28/62	1,96	1,96	1,96	-	-	-	-	-	-	1,83	1,83	1,95	2,40	2,40	1,40	1,29	-	-	-	-	1,27
US7-29/62	1,97	1,97	1,97	-	-	-	-	-	-	1,84	1,84	1,96	2,42	2,42	1,40	1,29	-	-	-	-	1,27
US7-30/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,40	2,40	1,40	1,29	-	-	-	-	1,27
US7-31/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
US7-32/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
US7-33/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
US7-34/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
US7-35/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
US7-36/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
US7-37/62	1,93	1,93	1,93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
US7-38/62	1,75	1,75	1,75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
US7-39/62	1,72	1,72	1,72	-	-	-	-	-	-	1,59	1,59	1,70	2,16	2,16	1,15	1,04	-	-	-	-	1,01
US7-40/62	1,68	1,68	1,68	-	-	-	-	-	-	1,56	1,56	1,67	2,12	2,12	1,14	1,04	-	-	-	-	1,01
US7-41/62	1,70	1,70	1,70	-	-	-	-	-	-	1,57	1,57	1,69	2,15	2,15	1,11	1,01	-	-	-	-	0,98
US7-42/62	1,65	1,65	1,65	-	-	-	-	-	-	1,52	1,52	1,63	2,09	2,09	1,11	1,00	-	-	-	-	0,98
US7-43/62	1,66	1,66	1,66	-	-	-	-	-	-	1,53	1,53	1,65	2,10	2,10	1,11	1,00	-	-	-	-	0,98
US7-44/62	1,64	1,64	1,64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,08	2,08	1,11	1,00	-	-	-	-	0,98
US7-45/62	1,66	1,66	1,66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,11	2,11	1,11	1,00	-	-	-	-	0,98
US7-46/62	1,72	1,72	1,72	-	-	-	-	-	-	1,59	1,59	1,70	2,16	2,16	1,11	1,01	-	-	-	-	0,98
US7-47/62	1,66	1,66	1,66	-	-	-	-	-	-	1,54	1,54	1,65	2,11	2,11	1,11	1,00	-	-	-	-	0,98
US7-48/62	1,68	1,68	1,68	-	-	-	-	-	-	1,56	1,56	1,67	2,13	2,13	1,11	1,00	-	-	-	-	0,98
US7-49/62	1,66	1,66	1,66	-	-	-	-	-	-	1,54	1,54	1,65	2,11	2,11	1,11	1,00	-	-	-	-	0,98
US7-50/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,52	1,52	1,63	2,09	2,09	1,11	1,00	-	-	-	-	0,98
US7-51/62	1,66	1,66	1,66	-	-	-	-	-	-	1,54	1,54	1,65	2,11	2,11	1,11	1,00	-	-	-	-	0,98
US7-52/62	1,68	1,68	1,68	-	-	-	-	-	-	1,55	1,55	1,66	2,12	2,12	1,11	1,00	-	-	-	-	0,98
US7-53/62	1,66	1,66	1,66	-	-	-	-	-	-	1,54	1,54	1,65	2,11	2,11	1,11	1,00	-	-	-	-	0,98
US7-54/62	1,66	1,66	1,66	-	-	-	-	-	-	1,54	1,54	1,65	2,11	2,11	1,11	1,00	-	-	-	-	0,98
US7-55/62	1,68	1,68	1,68	-	-	-	1,53	1,25	1,25	1,56	1,56	1,67	2,13	2,13	1,11	1,00	-	-	-	-	0,98
US7-56/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,57	1,57	1,69	2,15	2,15	1,11	1,01	-	-	-	-	0,98
US7-57/62	1,65	1,65	1,65	-	-	-	-	-	-	1,52	1,52	1,63	2,09	2,09	1,11	1,00	-	-	-	-	0,98
US7-58/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,11	2,11	1,11	1,00	-	-	-	-	0,98
US7-59/62	1,75	1,75	1,75	-	-	-	-	-	-	1,63	1,63	1,74	2,20	2,20	1,18	1,07	-	-	-	-	1,05
US7-60/62	1,77	1,77	1,77	-	-	-	-	-	-	1,64	1,64	1,76	2,22	2,22	1,18	1,08	-	-	-	-	1,05
US7-61/62	1,81	1,81	1,81	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,26	2,26	1,27	1,17	-	-	-	-	1,14
US7-62/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,15	2,15	1,11	1,01	-	-	-	-	0,98
US8-01/5	1,99	1,99	1,99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,44	2,44	1,39	1,28	2,39	2,26	1,39	1,28	1,25
US8-02/5	1,99	1,99	1,99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,44	2,44	1,39	1,28	2,39	2,26	1,39	1,28	1,25
US8-03/5	1,97	1,97	1,97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,41	2,41	1,35	1,24	2,37	2,24	1,35	1,24	1,21
US8-04/5	1,98	1,98	1,98	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,42	2,42	1,35	1,24	2,38	2,24	1,35	1,24	1,21
US8-05/5	1,93	1,93	1,93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,37	2,37	1,29	1,18	2,33	2,19	1,29	1,18	1,15
US9-01/43	1,98	1,98	1,98	-	-	-	-	-	-	1,85	1,85	1,96	2,42	2,42	1,40	1,29	-	-	-	-	1,27
US9-02/43	2,02	2,02	2,02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,46	2,46	1,40	1,30	-	-	-	-	1,27
US9-03/43	1,99	1,99	1,99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,43	2,43	1,40	1,29	-	-	-	-	1,27
US9-04/43	2,02	2,02	2,02	-	-	-	-	-	-	1,89	1,89	2,00	2,46	2,46	1,40	1,30	-	-	-	-	1,27
US9-05/43	1,98	1,98	1,98	-	-	-	-	-	-	1,86	1,86	1,97	2,43	2,43	1,40	1,29	-	-	-	-	1,27
US9-06/43	2,05	2,05	2,05	-	-	-	-	-	-	1,92	1,92	2,03	2,50	2,50	1,41	1,30	-	-	-	-	1,27

Tab. 87: Übersicht Risikopotenziale der Untersuchungsstrecken Beobachtungszeitraum 1971-2000 – Mittelwert

Streckenabschnitt	Übersicht Risikopotenziale der Untersuchungsstrecken Beobachtungszeitraum 1971-2000 - Mittelwert																				
	01a	01b	01c	03a	03b	03c	03d	03e	03f	04a	04b	04c	06a	06b	06d	06e	07a	07b	07d	07e	11b
US1-01/27	2,26	2,15	2,24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,26	2,69	-	1,59	2,34	2,69	-	1,88	2,12
US1-02/27	2,16	2,05	2,14	-	-	-	1,64	1,82	1,76	1,97	1,91	1,69	2,17	2,74	1,96	1,62	2,16	2,49	2,20	1,88	2,11
US1-03/27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,19	2,65	1,84	1,50	-	-	-	-	2,04
US1-04/27	2,10	1,99	1,95	-	-	-	-	-	-	1,86	1,80	1,44	2,14	2,59	1,84	1,51	2,15	2,47	2,13	1,81	1,93
US1-05/27	2,12	2,01	2,18	-	-	-	-	-	-	1,86	1,80	1,66	2,06	2,52	1,81	1,48	-	-	-	-	1,91
US1-06/27	2,15	2,04	1,92	-	-	-	-	-	-	1,84	1,79	1,43	2,14	2,55	1,80	1,47	2,04	2,34	2,13	1,81	2,00
US1-07/27	2,16	2,05	2,08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,17	2,76	1,88	1,59	2,19	2,52	1,98	1,69	2,10
US1-08/27	2,18	2,07	2,17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,16	2,72	1,98	1,70	2,33	2,68	1,95	1,66	2,13
US1-09/27	2,14	2,03	2,08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,15	2,75	1,87	1,58	2,24	2,57	1,94	1,66	2,08
US1-10/27	2,20	2,09	2,15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,10	2,73	1,94	1,65	2,22	2,55	1,97	1,68	2,12
US1-11/27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,05	2,57	1,77	1,48	2,27	2,60	1,90	1,62	2,01
US1-12/27	2,15	2,04	2,14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,04	2,54	1,80	1,51	2,09	2,40	1,90	1,62	2,03
US1-13/27	2,16	2,05	2,16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,08	2,61	1,78	1,50	-	-	-	-	2,03
US1-14/27	2,12	2,01	2,19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,07	2,56	1,81	1,52	-	-	-	-	2,04
US1-15/27	2,15	2,04	2,14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,06	2,53	1,79	1,51	2,23	2,55	1,90	1,62	2,03
US1-16/27	2,17	2,06	2,10	-	-	-	-	-	-	2,02	1,96	1,74	2,06	2,54	1,86	1,57	-	-	-	-	2,07
US1-17/27	2,19	2,08	2,18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,07	2,56	1,86	1,57	-	-	-	-	2,11
US1-18/27	2,16	2,05	2,05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,02	2,46	1,81	1,53	2,17	2,49	1,90	1,62	2,04
US1-19/27	2,15	2,04	2,12	-	-	-	-	-	-	1,93	1,87	1,56	2,04	2,47	1,85	1,56	2,10	2,41	1,83	1,64	2,07
US1-20/27	2,15	2,04	2,04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,04	2,47	1,86	1,57	2,19	2,51	1,93	1,64	2,07
US1-21/27	2,10	2,00	2,10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,98	2,40	1,75	1,47	2,07	2,37	1,84	1,56	1,96
US1-22/27	2,05	1,95	2,02	-	-	-	-	-	-	1,89	1,83	1,68	1,98	2,41	1,71	1,43	-	-	-	-	1,95
US1-23/27	2,11	2,00	2,07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,97	2,40	1,70	1,42	-	-	-	-	1,94
US1-24/27	2,09	1,98	2,04	-	-	-	-	-	-	2,00	1,94	1,84	2,00	2,42	1,75	1,47	-	-	-	-	1,89
US1-25/27	2,06	1,96	1,92	-	-	-	-	-	-	1,94	1,89	1,75	1,98	2,41	1,72	1,44	1,99	2,28	1,84	1,56	1,88
US1-26/27	2,00	1,89	2,11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,86	2,29	1,64	1,36	1,93	2,21	1,81	1,54	1,81
US1-27/27	2,07	1,96	2,21	-	-	-	-	-	-	1,97	1,91	1,72	2,05	2,37	1,92	1,64	2,01	2,31	1,82	1,54	1,92
US2-01/38	1,67	1,75	1,99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,68	2,22	1,30	1,46	-	-	-	-	1,21
US2-02/38	1,67	1,75	2,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,66	2,22	1,27	1,44	-	-	-	-	1,20
US2-03/38	1,68	1,76	1,83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,73	2,25	1,27	1,44	-	-	-	-	1,29
US2-04/38	1,72	1,80	1,96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,69	2,33	1,30	1,47	-	-	-	-	1,29
US2-05/38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,73	2,42	1,32	1,50	-	-	-	-	1,30
US2-06/38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,78	2,22	1,20	1,34	-	-	-	-	1,23
US2-07/38	1,54	1,61	1,81	-	-	-	-	-	-	1,48	1,53	1,31	1,71	2,17	1,20	1,33	-	-	-	-	1,25
US2-08/38	1,55	1,63	1,82	-	-	-	-	-	-	1,50	1,55	1,41	1,69	2,36	1,17	1,28	-	-	-	-	1,21
US2-09/38	1,64	1,72	2,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,70	2,21	1,18	1,31	-	-	-	-	1,22
US2-10/38	1,67	1,75	2,07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,84	2,30	1,20	1,33	-	-	-	-	1,22
US2-11/38	1,71	1,79	2,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,84	2,34	1,19	1,33	-	-	-	-	1,22
US2-12/38	1,73	1,81	1,96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,77	2,31	1,21	1,36	-	-	-	-	1,23
US2-13/38	1,73	1,81	2,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,76	2,29	1,20	1,34	-	-	-	-	1,23
US2-14/38	1,83	1,91	2,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,78	2,31	1,23	1,36	-	-	-	-	1,28
US2-15/38	1,76	1,85	2,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,75	2,27	1,19	1,32	1,66	1,96	1,32	1,50	1,22
US2-16/38	1,84	1,93	2,12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,69	1,99	1,14	1,29	1,41
US2-17/38	1,82	1,90	2,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,73	2,03	1,14	1,29	1,41
US2-18/38	1,75	1,83	1,94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,73	2,03	1,11	1,26	1,37
US2-19/38	1,85	1,94	2,12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,78	2,10	1,15	1,31	1,51
US2-20/38	1,87	1,96	2,11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,75	2,07	1,15	1,32	1,51
US2-21/38	1,96	2,05	2,09	-	-	-	-	-	-	2,06	2,13	1,78	-	-	-	-	1,90	2,24	1,21	1,38	1,59
US2-22/38	1,87	1,96	2,12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,83	2,15	1,18	1,35	1,55
US2-23/38	1,93	2,02	2,19	-	-	-	-	-	-	2,01	2,08	1,75	-	-	-	-	1,84	2,17	1,18	1,35	1,55
US2-24/38	1,87	1,96	2,17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,85	2,18	1,16	1,33	1,52
US2-25/38	1,93	2,02	2,17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,81	2,13	1,16	1,33	1,52
US2-26/38	1,97	2,06	2,16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,87	2,21	1,20	1,38	1,58
US2-27/38	1,90	1,99	2,08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,85	2,18	1,16	1,33	1,52
US2-28/38	1,97	2,06	2,25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,83	2,15	1,20	1,38	1,58
US2-29/38	1,96	2,05	2,18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,89	2,23	1,20	1,38	1,58
US2-30/38	2,01	2,10	2,28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,93	2,28	1,24	1,43	1,64
US2-31/38	1,92	2,00	2,23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,90	2,24	1,20	1,38	1,58

Übersicht Risikopotenziale der Untersuchungsstrecken Beobachtungszeitraum 1971-2000 - Mittelwert																					
Streckenabschnitt	01a	01b	01c	03a	03b	03c	03d	03e	03f	04a	04b	04c	06a	06b	06d	06e	07a	07b	07d	07e	11b
US2-32/38	2,05	2,15	2,33	-	-	-	-	-	-	1,89	1,96	1,74	2,02	2,60	1,39	1,57	1,93	2,28	1,50	1,72	1,55
US2-33/38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,09	2,70	1,42	1,61	-	-	-	-	1,60
US2-34/38	1,96	2,05	2,26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,88	2,58	1,52	1,72	-	-	-	-	1,44
US2-35/38	2,03	2,12	2,14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,11	2,80	1,54	1,73	-	-	-	-	1,61
US2-36/38	2,00	2,09	2,13	1,83	1,78	1,84	1,90	1,90	1,96	-	-	-	2,08	2,78	1,47	1,63	-	-	-	-	1,58
US2-37/38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,06	2,78	1,45	1,61	-	-	-	-	1,58
US2-38/38	2,12	2,22	2,10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,12	2,84	1,48	1,66	-	-	-	-	1,61
US3-01/29	1,93	1,87	2,07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,86	2,27	1,51	1,26	-	-	-	-	1,64
US3-02/29	1,95	1,89	2,06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,85	2,27	1,47	1,22	-	-	-	-	1,62
US3-03/29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,90	2,27	1,48	1,23	-	-	-	-	1,63
US3-04/29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,83	2,18	1,53	1,28	-	-	-	-	1,51
US3-05/29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,91	2,28	1,49	1,24	-	-	-	-	1,63
US3-06/29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,80	2,22	1,47	1,22	-	-	-	-	1,48
US3-07/29	2,00	1,93	2,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,88	2,37	1,49	1,24	-	-	-	-	1,71
US3-08/29	2,11	2,05	2,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,93	2,46	1,59	1,34	-	-	-	-	1,79
US3-09/29	2,11	2,05	2,19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,94	2,50	1,56	1,30	-	-	-	-	1,78
US3-10/29	2,13	2,07	2,05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,98	2,54	1,65	1,39	-	-	-	-	1,86
US3-11/29	2,12	2,06	2,11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,95	2,45	1,60	1,34	-	-	-	-	1,81
US3-12/29	2,13	2,06	2,03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,24	2,65	1,81	1,51	-	-	-	-	1,95
US3-13/29	2,13	2,07	2,00	-	-	-	-	-	-	1,95	1,90	1,59	2,22	2,64	1,70	1,40	-	-	-	-	1,84
US3-14/29	2,28	2,21	2,08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,23	2,63	1,76	1,46	-	-	-	-	1,93
US3-15/29	2,21	2,14	2,28	-	-	-	-	-	-	2,02	1,97	1,66	2,23	2,62	1,76	1,46	-	-	-	-	1,94
US3-16/29	2,21	2,14	2,18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,13	2,54	1,70	1,41	-	-	-	-	1,89
US3-17/29	2,13	2,06	2,18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,17	2,63	1,71	1,41	2,09	2,33	1,89	1,60	1,87
US3-18/29	2,15	2,08	1,98	-	-	-	-	-	-	1,90	1,85	1,60	2,18	2,62	1,68	1,38	2,16	2,40	1,89	1,60	1,87
US3-19/29	2,17	2,10	2,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,18	2,62	1,69	1,39	2,11	2,35	1,89	1,60	1,88
US3-20/29	2,12	2,05	2,07	-	-	-	-	-	-	2,03	1,97	1,61	2,16	2,62	1,65	1,34	2,12	2,36	1,89	1,60	1,83
US3-21/29	2,17	2,10	2,16	-	-	-	1,62	1,85	1,80	2,08	2,02	1,62	2,15	2,71	1,63	1,33	2,10	2,34	1,89	1,60	1,84
US3-22/29	2,21	2,14	2,35	-	-	-	-	-	-	2,10	2,03	1,77	2,09	2,63	1,65	1,34	2,13	2,37	1,89	1,60	1,85
US3-23/29	2,17	2,11	2,21	-	-	-	-	-	-	2,04	1,98	1,62	2,16	2,70	1,66	1,36	2,17	2,42	1,89	1,60	1,85
US3-24/29	2,22	2,15	2,32	-	-	-	-	-	-	2,19	2,13	1,74	2,17	2,70	1,73	1,43	2,28	2,54	1,92	1,62	1,89
US3-25/29	2,27	2,20	2,25	-	-	-	-	-	-	2,17	2,10	1,94	2,21	2,69	1,74	1,43	-	-	-	-	1,92
US3-26/29	2,23	2,16	2,28	-	-	-	-	-	-	2,09	2,03	1,50	2,21	2,68	1,73	1,43	-	-	-	-	1,92
US3-27/29	2,21	2,14	2,21	-	-	-	-	-	-	1,91	1,85	1,50	2,23	2,69	1,78	1,47	-	-	-	-	1,91
US3-28/29	2,21	2,14	2,27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,22	2,65	1,71	1,39	2,22	2,48	1,99	1,68	1,85
US3-29/29	2,21	2,14	2,30	-	-	-	-	-	-	1,83	1,78	1,64	2,20	2,69	1,73	1,42	2,20	2,45	1,92	1,63	1,90
US4-01/28	2,05	1,98	2,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,95	2,35	1,18	1,35	1,55
US4-02/28	2,02	1,96	1,96	-	-	-	-	-	-	1,85	1,80	1,50	1,94	2,52	1,29	1,41	-	-	-	-	1,39
US4-03/28	2,10	2,04	2,02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,21	2,84	1,48	1,66	2,08	2,51	1,62	1,86	1,53
US4-04/28	2,12	2,06	2,01	-	-	-	-	-	-	1,93	1,87	1,49	-	-	-	-	2,14	2,58	1,27	1,46	1,68
US4-05/28	2,10	2,04	2,05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,10	2,54	1,24	1,43	1,64
US4-06/28	2,13	2,06	2,17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,05	2,47	1,24	1,43	1,64
US4-07/28	2,08	2,02	1,92	-	-	-	-	-	-	1,85	1,80	1,46	-	-	-	-	1,98	2,38	1,20	1,38	1,58
US4-08/28	2,11	2,05	2,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,02	2,43	1,24	1,43	1,64
US4-09/28	2,11	2,05	2,18	-	-	-	-	-	-	1,93	1,88	1,52	2,11	2,70	1,43	1,63	2,06	2,49	1,50	1,72	1,56
US4-10/28	2,11	2,05	2,26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,14	2,72	1,50	1,69	-	-	-	-	1,59
US4-11/28	2,02	1,96	1,92	-	-	-	-	-	-	1,83	1,78	1,51	1,98	2,59	1,35	1,53	-	-	-	-	1,49
US4-12/28	1,99	1,93	2,12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,96	2,51	1,34	1,52	-	-	-	-	1,46
US4-13/28	1,97	1,91	1,91	-	-	-	-	-	-	1,85	1,80	1,50	1,93	2,49	1,29	1,45	-	-	-	-	1,43
US4-14/28	1,99	1,93	2,05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,96	2,50	1,31	1,48	-	-	-	-	1,38
US4-15/28	1,99	1,93	1,91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,96	2,59	1,37	1,56	-	-	-	-	1,46
US4-16/28	1,96	1,90	2,08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,98	2,39	1,15	1,31	1,43
US4-17/28	1,91	1,85	1,94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,92	2,48	1,32	1,50	-	-	-	-	1,38
US4-18/28	1,89	1,83	2,02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,94	2,50	1,36	1,55	-	-	-	-	1,39
US4-19/28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,96	2,50	1,38	1,58	-	-	-	-	1,40
US4-20/28	1,91	1,85	1,95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,02	2,56	1,32	1,50	1,86	2,24	1,35	1,54	1,36
US4-21/28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,85	2,23	1,17	1,33	1,53
US4-22/28	2,01	1,94	1,92	1,64	1,69	1,64	-	-	-	-	-	-	2,03	2,54	1,24	1,38	1,88	2,27	1,39	1,59	1,40
US4-23/28	1,94	1,88	1,84	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,09	2,53	1,28	1,43	1,87	2,26	1,40	1,60	1,43

Übersicht Risikopotenziale der Untersuchungsstrecken Beobachtungszeitraum 1971-2000 - Mittelwert																					
Streckenabschnitt	01a	01b	01c	03a	03b	03c	03d	03e	03f	04a	04b	04c	06a	06b	06d	06e	07a	07b	07d	07e	11b
US4-24/28	1,92	1,86	1,87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,06	2,48	1,24	1,38	1,84	2,22	1,35	1,54	1,33
US4-25/28	1,90	1,84	1,88	1,46	1,45	1,41	-	-	-	-	-	-	1,99	2,48	1,24	1,39	1,84	2,21	1,35	1,54	1,32
US4-26/28	1,88	1,82	1,83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,01	2,46	1,24	1,39	1,82	2,19	1,32	1,50	1,24
US4-27/28	1,79	1,73	1,88	-	-	-	-	-	-	1,63	1,59	1,36	1,93	2,42	1,20	1,34	1,81	2,17	1,32	1,50	1,22
US4-28/28	1,80	1,75	1,87	1,54	1,56	1,52	-	-	-	-	-	-	1,94	2,41	1,26	1,42	1,85	2,22	1,32	1,50	1,25
US5-01/12	1,97	1,91	2,06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,83	2,20	1,15	1,31	1,51
US5-02/12	1,88	1,83	1,94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,95	2,56	1,22	1,36	1,84	2,21	1,37	1,56	1,33
US5-03/12	1,88	1,82	1,95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,95	2,63	1,31	1,48	1,83	2,21	1,37	1,56	1,43
US5-04/12	1,91	1,85	2,10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,94	2,59	1,31	1,48	-	-	-	-	1,39
US5-05/12	1,85	1,80	2,08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,88	2,52	1,30	1,48	1,99	2,40	1,31	1,49	1,32
US5-06/12	1,88	1,83	2,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,85	2,40	1,23	1,38	-	-	-	-	1,29
US5-07/12	1,88	1,82	1,98	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,84	2,49	1,30	1,47	-	-	-	-	1,31
US5-08/12	1,87	1,82	1,97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,88	2,43	1,24	1,39	-	-	-	-	1,29
US5-09/12	1,89	1,83	2,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,83	2,43	1,26	1,41	1,85	2,22	1,35	1,54	1,34
US5-10/12	1,86	1,81	1,91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,86	2,44	1,31	1,49	1,86	2,24	1,34	1,53	1,30
US5-11/12	1,83	1,78	1,87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,84	2,48	1,20	1,33	1,84	2,21	1,31	1,49	1,22
US5-12/12	1,83	1,78	1,91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,79	2,39	1,22	1,37	1,73	2,07	1,31	1,49	1,24
US6-01/27	1,73	1,81	1,91	-	-	-	-	-	-	1,69	1,74	1,43	1,75	2,41	1,20	1,47	-	-	-	-	1,33
US6-02/27	1,72	1,80	2,01	-	-	-	-	-	-	1,64	1,69	1,36	1,73	2,41	1,20	1,47	-	-	-	-	1,33
US6-03/27	1,72	1,80	1,94	1,50	1,47	1,52	-	-	-	1,64	1,70	1,48	1,75	2,37	1,20	1,47	-	-	-	-	1,33
US6-04/27	1,73	1,81	1,73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,76	2,35	1,23	1,52	-	-	-	-	1,25
US6-05/27	1,71	1,79	1,92	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,77	2,34	1,22	1,50	-	-	-	-	1,33
US6-06/27	1,81	1,89	2,00	1,57	1,45	1,50	-	-	-	1,66	1,72	1,50	1,79	2,41	1,32	1,40	-	-	-	-	1,42
US6-07/27	1,77	1,85	1,87	1,56	1,51	1,56	-	-	-	1,59	1,65	1,47	1,81	2,46	1,32	1,40	-	-	-	-	1,49
US6-08/27	1,76	1,84	1,94	1,56	1,51	1,56	-	-	-	-	-	-	1,78	2,38	1,36	1,45	-	-	-	-	1,44
US6-09/27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,71	2,25	1,20	1,26	-	-	-	-	1,32
US6-10/27	1,59	1,66	1,79	-	-	-	-	-	-	1,47	1,52	1,54	1,72	2,26	1,20	1,25	-	-	-	-	1,31
US6-11/27	1,61	1,68	1,82	-	-	-	-	-	-	1,50	1,55	1,57	1,72	2,27	1,20	1,25	-	-	-	-	1,31
US6-12/27	1,59	1,66	1,83	-	-	-	-	-	-	1,50	1,55	1,45	1,78	2,36	1,21	1,26	1,66	2,13	1,34	1,44	1,29
US6-13/27	1,61	1,68	1,80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,69	2,26	1,20	1,26	-	-	-	-	1,31
US6-14/27	1,65	1,73	1,88	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,72	2,26	1,25	1,32	1,63	2,10	1,34	1,43	1,32
US6-15/27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,68	2,25	1,20	1,25	-	-	-	-	1,31
US6-16/27	1,61	1,69	1,87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,70	2,26	1,20	1,25	-	-	-	-	1,31
US6-17/27	1,55	1,62	1,76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,67	2,24	1,19	1,24	1,61	2,07	1,34	1,43	1,29
US6-18/27	1,70	1,78	1,93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,76	2,28	1,23	1,28	-	-	-	-	1,35
US6-19/27	1,63	1,70	1,84	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,71	2,29	1,23	1,29	-	-	-	-	1,35
US6-20/27	1,77	1,86	2,06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,72	2,32	1,26	1,32	-	-	-	-	1,46
US6-21/27	1,83	1,92	2,15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,74	2,37	1,29	1,35	-	-	-	-	1,46
US6-22/27	1,81	1,89	2,02	-	-	-	-	-	-	1,77	1,83	1,53	1,75	2,38	1,31	1,38	-	-	-	-	1,47
US6-23/27	1,77	1,85	1,95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,79	2,37	1,32	1,40	-	-	-	-	1,48
US6-24/27	1,75	1,84	1,94	-	-	-	-	-	-	1,69	1,74	1,55	1,75	2,38	1,29	1,36	-	-	-	-	1,47
US6-25/27	1,76	1,84	1,90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,78	2,38	1,31	1,38	-	-	-	-	1,47
US6-26/27	1,82	1,90	2,04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,79	2,38	1,31	1,38	-	-	-	-	1,49
US6-27/27	1,77	1,85	1,98	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,76	2,37	1,31	1,39	-	-	-	-	1,49
US7-01/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
US7-02/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
US7-03/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
US7-04/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
US7-05/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
US7-06/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
US7-07/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
US7-08/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
US7-09/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,86	2,36	1,43	1,39	-	-	-	-	1,32
US7-10/62	1,94	1,88	1,77	-	-	-	-	-	-	1,75	1,70	1,72	1,97	2,46	1,42	1,37	-	-	-	-	1,31
US7-11/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,82	1,77	1,72	1,94	2,45	1,33	1,27	-	-	-	-	1,29
US7-12/62	1,80	1,74	1,60	-	-	-	-	-	-	1,77	1,72	1,51	1,79	2,25	1,24	1,17	-	-	-	-	1,26
US7-13/62	1,88	1,82	1,91	-	-	-	-	-	-	1,88	1,83	1,70	1,82	2,33	1,38	1,33	-	-	-	-	1,33
US7-14/62	1,87	1,81	1,98	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,81	2,42	1,22	1,15	-	-	-	-	1,28

Übersicht Risikopotenziale der Untersuchungsstrecken Beobachtungszeitraum 1971-2000 - Mittelwert																					
Streckenabschnitt	01a	01b	01c	03a	03b	03c	03d	03e	03f	04a	04b	04c	06a	06b	06d	06e	07a	07b	07d	07e	11b
US7-15/62	1,92	1,86	1,90	-	-	-	-	-	-	1,97	1,91	1,69	1,79	2,31	1,22	1,15	-	-	-	-	1,25
US7-16/62	1,83	1,78	2,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,77	2,28	1,20	1,13	-	-	-	-	1,22
US7-17/62	1,84	1,78	1,84	-	-	-	-	-	-	1,85	1,80	1,60	1,79	2,26	1,22	1,15	-	-	-	-	1,23
US7-18/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,80	2,27	1,25	1,19	-	-	-	-	1,27
US7-19/62	1,87	1,81	1,68	-	-	-	1,47	1,65	1,60	-	-	-	1,91	2,24	1,23	1,16	-	-	-	-	1,26
US7-20/62	1,92	1,86	1,79	-	-	-	-	-	-	1,86	1,80	1,65	1,87	2,39	1,28	1,22	-	-	-	-	1,28
US7-21/62	1,68	1,63	1,84	-	-	-	-	-	-	1,83	1,78	1,71	1,83	2,23	1,15	1,07	-	-	-	-	1,22
US7-22/62	1,90	1,84	1,94	-	-	-	-	-	-	1,90	1,85	1,66	1,86	2,24	1,24	1,18	-	-	-	-	1,22
US7-23/62	1,88	1,82	2,08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,89	2,25	1,20	1,13	-	-	-	-	1,32
US7-24/62	1,94	1,88	2,17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,79	2,28	1,23	1,15	-	-	-	-	1,34
US7-25/62	1,94	1,88	1,85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,84	2,30	1,36	1,30	-	-	-	-	1,46
US7-26/62	2,02	1,96	2,02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,89	2,39	1,34	1,28	-	-	-	-	1,45
US7-27/62	1,92	1,86	1,84	-	-	-	1,62	1,75	1,70	1,94	1,88	1,68	1,79	2,30	1,23	1,15	-	-	-	-	1,42
US7-28/62	1,93	1,87	1,81	-	-	-	-	-	-	1,79	1,74	1,47	1,88	2,37	1,47	1,43	-	-	-	-	1,53
US7-29/62	1,96	1,90	2,21	-	-	-	-	-	-	1,88	1,82	1,55	1,90	2,45	1,47	1,42	-	-	-	-	1,53
US7-30/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,92	2,52	1,49	1,43	-	-	-	-	1,53
US7-31/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
US7-32/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
US7-33/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
US7-34/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
US7-35/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
US7-36/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
US7-37/62	1,99	1,93	2,07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
US7-38/62	1,86	1,80	1,97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
US7-39/62	1,84	1,78	1,99	-	-	-	-	-	-	1,80	1,75	1,69	1,78	2,36	1,25	1,19	-	-	-	-	1,24
US7-40/62	1,72	1,67	1,95	-	-	-	-	-	-	1,65	1,60	1,29	1,75	2,31	1,21	1,13	-	-	-	-	1,22
US7-41/62	1,73	1,67	1,75	-	-	-	-	-	-	1,66	1,61	1,36	1,79	2,23	1,24	1,17	-	-	-	-	1,17
US7-42/62	1,80	1,74	1,59	-	-	-	-	-	-	1,72	1,67	1,38	1,70	2,17	1,13	1,05	-	-	-	-	1,12
US7-43/62	1,78	1,72	1,74	-	-	-	-	-	-	1,79	1,73	1,61	1,76	2,19	1,14	1,06	-	-	-	-	1,12
US7-44/62	1,81	1,76	1,70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,84	2,23	1,17	1,09	-	-	-	-	1,13
US7-45/62	1,88	1,82	1,80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,89	2,38	1,23	1,16	-	-	-	-	1,16
US7-46/62	1,74	1,69	1,56	-	-	-	-	-	-	1,67	1,62	1,41	1,89	2,25	1,24	1,18	-	-	-	-	1,17
US7-47/62	1,77	1,71	1,67	-	-	-	-	-	-	1,79	1,74	1,67	1,83	2,24	1,31	1,25	-	-	-	-	1,21
US7-48/62	1,82	1,77	1,70	-	-	-	-	-	-	1,85	1,80	1,73	1,83	2,21	1,34	1,29	-	-	-	-	1,22
US7-49/62	1,75	1,70	1,91	-	-	-	-	-	-	1,57	1,53	1,29	1,87	2,24	1,21	1,14	-	-	-	-	1,15
US7-50/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,76	1,71	1,50	1,88	2,34	1,27	1,21	-	-	-	-	1,19
US7-51/62	1,84	1,78	1,68	-	-	-	-	-	-	1,79	1,74	1,65	1,84	2,24	1,21	1,14	-	-	-	-	1,15
US7-52/62	1,80	1,74	1,70	-	-	-	-	-	-	1,78	1,73	1,69	1,81	2,24	1,15	1,07	-	-	-	-	1,12
US7-53/62	1,80	1,74	1,70	-	-	-	-	-	-	1,78	1,72	1,64	1,78	2,30	1,14	1,06	-	-	-	-	1,12
US7-54/62	1,77	1,72	1,66	-	-	-	-	-	-	1,72	1,67	1,52	1,78	2,26	1,14	1,06	-	-	-	-	1,12
US7-55/62	1,80	1,74	1,59	-	-	1,49	1,62	1,57	1,81	1,76	1,66	1,77	2,23	1,30	1,25	-	-	-	-	-	1,20
US7-56/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,76	1,71	1,54	1,79	2,19	1,20	1,13	-	-	-	-	1,15
US7-57/62	1,77	1,71	1,61	-	-	-	-	-	-	1,71	1,66	1,50	1,82	2,25	1,31	1,25	-	-	-	-	1,20
US7-58/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,80	2,23	1,22	1,15	-	-	-	-	1,16
US7-59/62	1,93	1,87	1,85	-	-	-	-	-	-	1,78	1,73	1,64	1,85	2,26	1,29	1,24	-	-	-	-	1,22
US7-60/62	1,84	1,78	2,00	-	-	-	-	-	-	1,84	1,79	1,74	1,78	2,28	1,20	1,13	-	-	-	-	1,23
US7-61/62	1,89	1,83	2,11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,82	2,33	1,24	1,17	-	-	-	-	1,29
US7-62/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,81	2,33	1,35	1,29	-	-	-	-	1,27
US8-01/5	2,02	1,95	1,89	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,03	2,56	1,29	1,44	1,90	2,29	1,40	1,60	1,38
US8-02/5	1,97	1,91	1,97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,06	2,53	1,45	1,66	1,91	2,29	1,40	1,60	1,45
US8-03/5	1,95	1,89	2,05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,93	2,54	1,23	1,37	1,84	2,21	1,38	1,58	1,34
US8-04/5	1,99	1,93	2,04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,01	2,57	1,33	1,50	1,91	2,30	1,38	1,58	1,38
US8-05/5	1,99	1,93	1,99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,99	2,46	1,28	1,44	1,87	2,25	1,35	1,54	1,28
US9-01/43	2,01	1,95	2,20	-	-	-	-	-	-	1,96	1,90	1,61	1,99	2,52	1,63	1,56	-	-	-	-	1,77
US9-02/43	2,03	1,97	2,11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,94	2,53	1,53	1,43	-	-	-	-	1,74
US9-03/43	2,02	1,96	2,21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,04	2,66	1,63	1,56	-	-	-	-	1,77
US9-04/43	2,01	1,95	2,19	-	-	-	-	-	-	1,98	1,92	1,63	2,06	2,69	1,65	1,58	-	-	-	-	1,78
US9-05/43	2,02	1,95	2,20	-	-	-	-	-	-	1,96	1,91	1,67	2,01	2,52	1,70	1,64	-	-	-	-	1,80
US9-06/43	2,01	1,95	2,12	-	-	-	-	-	-	2,00	1,94	1,77	2,00	2,59	1,74	1,68	-	-	-	-	1,81

Tab. 88: Übersicht Risikopotenziale der Untersuchungsstrecken Betrachtungszeitraum 2011-2040 – Mittelwert

Streckenabschnitt	Übersicht Risikopotenziale der Untersuchungsstrecken Betrachtungszeitraum 2011-2040 - Mittelwert																				
	01a	01b	01c	03a	03b	03c	03d	03e	03f	04a	04b	04c	06a	06b	06d	06e	07a	07b	07d	07e	11b
US1-01/27	2,35	2,15	2,24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,36	2,69	-	1,34	2,44	2,60	-	1,58	2,12
US1-02/27	2,24	2,05	2,14	-	-	-	1,64	1,91	1,76	2,07	1,91	1,69	2,26	2,74	1,96	1,37	2,26	2,40	2,20	1,58	2,11
US1-03/27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,28	2,65	1,84	1,27	-	-	-	-	2,04
US1-04/27	2,18	1,99	1,95	-	-	-	-	-	-	1,95	1,80	1,44	2,24	2,59	1,84	1,27	2,25	2,39	2,13	1,53	1,93
US1-05/27	2,20	2,01	2,18	-	-	-	-	-	-	1,95	1,80	1,66	2,15	2,52	1,81	1,24	-	-	-	-	1,91
US1-06/27	2,23	2,04	1,92	-	-	-	-	-	-	1,93	1,79	1,43	2,23	2,55	1,80	1,23	2,13	2,26	2,13	1,52	2,00
US1-07/27	2,24	2,05	2,08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,26	2,76	1,88	1,34	2,29	2,43	1,98	1,42	2,10
US1-08/27	2,27	2,07	2,17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,26	2,72	1,98	1,43	2,43	2,59	1,95	1,40	2,13
US1-09/27	2,23	2,03	2,08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,24	2,75	1,87	1,33	2,34	2,49	1,94	1,39	2,08
US1-10/27	2,29	2,09	2,15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,19	2,73	1,94	1,39	2,32	2,46	1,97	1,41	2,12
US1-11/27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,14	2,57	1,77	1,25	2,37	2,51	1,90	1,36	2,01
US1-12/27	2,24	2,04	2,14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,13	2,54	1,80	1,27	2,19	2,32	1,90	1,36	2,03
US1-13/27	2,24	2,05	2,16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,17	2,61	1,78	1,26	-	-	-	-	2,03
US1-14/27	2,20	2,01	2,19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,16	2,56	1,81	1,28	-	-	-	-	2,04
US1-15/27	2,23	2,04	2,14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,15	2,53	1,79	1,27	2,32	2,47	1,90	1,36	2,03
US1-16/27	2,25	2,06	2,10	-	-	-	-	-	-	2,12	1,96	1,74	2,15	2,54	1,86	1,32	-	-	-	-	2,07
US1-17/27	2,27	2,08	2,18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,16	2,56	1,86	1,32	-	-	-	-	2,11
US1-18/27	2,25	2,05	2,05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,11	2,46	1,81	1,28	2,26	2,40	1,90	1,36	2,04
US1-19/27	2,23	2,04	2,12	-	-	-	-	-	-	2,03	1,87	1,56	2,13	2,47	1,85	1,31	2,19	2,33	1,93	1,38	2,07
US1-20/27	2,23	2,04	2,04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,13	2,47	1,86	1,32	2,28	2,42	1,93	1,38	2,07
US1-21/27	2,18	2,00	2,10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,07	2,40	1,75	1,24	2,16	2,29	1,84	1,31	1,96
US1-22/27	2,13	1,95	2,02	-	-	-	-	-	-	1,98	1,83	1,68	2,06	2,41	1,71	1,20	-	-	-	-	1,95
US1-23/27	2,19	2,00	2,07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,06	2,40	1,70	1,19	-	-	-	-	1,94
US1-24/27	2,17	1,98	2,04	-	-	-	-	-	-	2,10	1,94	1,84	2,09	2,42	1,75	1,24	-	-	-	-	1,89
US1-25/27	2,14	1,96	1,92	-	-	-	-	-	-	2,04	1,89	1,75	2,06	2,41	1,72	1,21	2,08	2,20	1,84	1,31	1,88
US1-26/27	2,07	1,89	2,11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,95	2,29	1,64	1,14	2,02	2,14	1,81	1,29	1,81
US1-27/27	2,15	1,96	2,21	-	-	-	-	-	-	2,07	1,91	1,72	2,14	2,37	1,92	1,38	2,10	2,23	1,82	1,30	1,92
US2-01/38	1,72	1,75	1,99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,68	2,22	1,30	1,23	-	-	-	-	1,21
US2-02/38	1,72	1,75	2,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,66	2,22	1,27	1,21	-	-	-	-	1,20
US2-03/38	1,73	1,76	1,83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,73	2,25	1,27	1,21	-	-	-	-	1,29
US2-04/38	1,77	1,80	1,96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,69	2,33	1,30	1,23	-	-	-	-	1,29
US2-05/38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,73	2,42	1,32	1,26	-	-	-	-	1,30
US2-06/38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,78	2,22	1,20	1,13	-	-	-	-	1,23
US2-07/38	1,58	1,61	1,81	-	-	-	-	-	-	1,53	1,53	1,56	1,71	2,17	1,20	1,12	-	-	-	-	1,25
US2-08/38	1,60	1,63	1,82	-	-	-	-	-	-	1,55	1,55	1,67	1,69	2,36	1,17	1,07	-	-	-	-	1,21
US2-09/38	1,69	1,72	2,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,70	2,21	1,18	1,10	-	-	-	-	1,22
US2-10/38	1,72	1,75	2,07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,84	2,30	1,20	1,12	-	-	-	-	1,22
US2-11/38	1,76	1,79	2,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,84	2,34	1,19	1,12	-	-	-	-	1,22
US2-12/38	1,78	1,81	1,96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,77	2,31	1,21	1,14	-	-	-	-	1,23
US2-13/38	1,78	1,81	2,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,76	2,29	1,20	1,13	-	-	-	-	1,23
US2-14/38	1,88	1,91	2,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,78	2,31	1,23	1,15	-	-	-	-	1,28
US2-15/38	1,82	1,85	2,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,75	2,27	1,19	1,11	1,66	1,97	1,32	1,26	1,22
US2-16/38	1,89	1,93	2,12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,69	2,01	1,14	1,09	1,41
US2-17/38	1,87	1,90	2,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,73	2,05	1,14	1,09	1,41
US2-18/38	1,80	1,83	1,94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,73	2,05	1,11	1,06	1,37
US2-19/38	1,90	1,94	2,12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,78	2,12	1,15	1,10	1,51
US2-20/38	1,92	1,96	2,11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,75	2,09	1,15	1,11	1,51
US2-21/38	2,02	2,05	2,09	-	-	-	-	-	-	2,13	2,13	2,12	-	-	-	-	1,90	2,26	1,21	1,16	1,59
US2-22/38	1,92	1,96	2,12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,83	2,17	1,18	1,13	1,55
US2-23/38	1,99	2,02	2,19	-	-	-	-	-	-	2,08	2,08	2,09	-	-	-	-	1,84	2,19	1,18	1,13	1,55
US2-24/38	1,93	1,96	2,17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,85	2,20	1,16	1,12	1,52
US2-25/38	1,99	2,02	2,17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,81	2,15	1,16	1,12	1,52
US2-26/38	2,03	2,06	2,16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,87	2,23	1,20	1,16	1,58
US2-27/38	1,96	1,99	2,08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,85	2,20	1,16	1,12	1,52
US2-28/38	2,03	2,06	2,25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,83	2,17	1,20	1,16	1,58
US2-29/38	2,01	2,05	2,18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,89	2,25	1,20	1,16	1,58
US2-30/38	2,07	2,10	2,28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,93	2,30	1,24	1,20	1,64
US2-31/38	1,97	2,00	2,23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,90	2,26	1,20	1,16	1,58

Übersicht Risikopotenziale der Untersuchungsstrecken Betrachtungszeitraum 2011-2040 - Mittelwert																					
Streckenabschnitt	01a	01b	01c	03a	03b	03c	03d	03e	03f	04a	04b	04c	06a	06b	06d	06e	07a	07b	07d	07e	11b
US2-32/38	2,11	2,15	2,33	-	-	-	-	-	-	1,96	1,96	2,07	2,02	2,60	1,39	1,32	1,93	2,30	1,50	1,44	1,55
US2-33/38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,09	2,70	1,42	1,35	-	-	-	-	1,60
US2-34/38	2,01	2,05	2,26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,88	2,58	1,52	1,45	-	-	-	-	1,44
US2-35/38	2,08	2,12	2,14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,11	2,80	1,54	1,46	-	-	-	-	1,61
US2-36/38	2,05	2,09	2,13	2,17	1,84	1,84	2,26	1,96	1,96	-	-	-	2,08	2,78	1,47	1,37	-	-	-	-	1,58
US2-37/38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,06	2,78	1,45	1,35	-	-	-	-	1,58
US2-38/38	2,18	2,22	2,10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,12	2,84	1,48	1,40	-	-	-	-	1,61
US3-01/29	2,04	1,96	2,07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,00	2,18	1,51	1,26	-	-	-	-	1,64
US3-02/29	2,06	1,98	2,06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,99	2,18	1,47	1,22	-	-	-	-	1,62
US3-03/29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,05	2,18	1,48	1,23	-	-	-	-	1,63
US3-04/29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,98	2,10	1,53	1,28	-	-	-	-	1,51
US3-05/29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,06	2,19	1,49	1,24	-	-	-	-	1,63
US3-06/29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,94	2,13	1,47	1,22	-	-	-	-	1,48
US3-07/29	2,10	2,03	2,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,02	2,28	1,49	1,24	-	-	-	-	1,71
US3-08/29	2,23	2,14	2,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,08	2,36	1,59	1,34	-	-	-	-	1,79
US3-09/29	2,23	2,14	2,19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,10	2,40	1,56	1,30	-	-	-	-	1,78
US3-10/29	2,25	2,16	2,05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,14	2,44	1,65	1,39	-	-	-	-	1,86
US3-11/29	2,24	2,15	2,11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,11	2,35	1,60	1,34	-	-	-	-	1,81
US3-12/29	2,24	2,16	2,03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,42	2,54	1,81	1,51	-	-	-	-	1,95
US3-13/29	2,25	2,16	2,00	-	-	-	-	-	-	2,10	1,90	1,89	2,40	2,53	1,70	1,40	-	-	-	-	1,84
US3-14/29	2,40	2,31	2,08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,41	2,53	1,76	1,46	-	-	-	-	1,93
US3-15/29	2,33	2,24	2,28	-	-	-	-	-	-	2,18	1,97	1,97	2,41	2,52	1,76	1,46	-	-	-	-	1,94
US3-16/29	2,33	2,24	2,18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,30	2,44	1,70	1,41	-	-	-	-	1,89
US3-17/29	2,24	2,16	2,18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,34	2,52	1,71	1,41	2,26	2,20	1,89	1,60	1,87
US3-18/29	2,26	2,18	1,98	-	-	-	-	-	-	2,05	1,85	1,90	2,35	2,51	1,68	1,38	2,33	2,27	1,89	1,60	1,87
US3-19/29	2,28	2,20	2,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,35	2,51	1,69	1,39	2,28	2,22	1,89	1,60	1,88
US3-20/29	2,23	2,15	2,07	-	-	-	-	-	-	2,18	1,97	1,92	2,33	2,51	1,65	1,34	2,29	2,23	1,89	1,60	1,83
US3-21/29	2,29	2,20	2,16	-	-	-	1,93	1,99	1,80	2,24	2,02	1,92	2,32	2,60	1,63	1,33	2,27	2,21	1,89	1,60	1,84
US3-22/29	2,33	2,24	2,35	-	-	-	-	-	-	2,25	2,03	2,11	2,25	2,52	1,65	1,34	2,30	2,24	1,89	1,60	1,85
US3-23/29	2,29	2,20	2,21	-	-	-	-	-	-	2,19	1,98	1,93	2,33	2,59	1,66	1,36	2,35	2,28	1,89	1,60	1,85
US3-24/29	2,34	2,25	2,32	-	-	-	-	-	-	2,36	2,13	2,07	2,34	2,60	1,73	1,43	2,46	2,40	1,92	1,62	1,89
US3-25/29	2,39	2,30	2,25	-	-	-	-	-	-	2,33	2,10	2,31	2,39	2,58	1,74	1,43	-	-	-	-	1,92
US3-26/29	2,35	2,26	2,28	-	-	-	-	-	-	2,24	2,03	1,79	2,38	2,57	1,73	1,43	-	-	-	-	1,92
US3-27/29	2,33	2,24	2,21	-	-	-	-	-	-	2,05	1,85	1,79	2,40	2,58	1,78	1,47	-	-	-	-	1,91
US3-28/29	2,33	2,24	2,27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,39	2,54	1,71	1,39	2,40	2,34	1,99	1,68	1,85
US3-29/29	2,32	2,24	2,30	-	-	-	-	-	-	1,97	1,78	1,95	2,38	2,58	1,73	1,42	2,37	2,31	1,92	1,63	1,90
US4-01/28	1,95	1,98	2,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,90	2,35	1,18	1,35	1,55
US4-02/28	1,93	1,96	1,96	-	-	-	-	-	-	1,80	1,80	1,50	1,88	2,52	1,29	1,41	-	-	-	-	1,39
US4-03/28	2,00	2,04	2,02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,14	2,84	1,48	1,66	2,02	2,51	1,62	1,86	1,53
US4-04/28	2,02	2,06	2,01	-	-	-	-	-	-	1,87	1,87	1,49	-	-	-	-	2,08	2,58	1,27	1,46	1,68
US4-05/28	2,00	2,04	2,05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,05	2,54	1,24	1,43	1,64
US4-06/28	2,03	2,06	2,17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,99	2,47	1,24	1,43	1,64
US4-07/28	1,98	2,02	1,92	-	-	-	-	-	-	1,80	1,80	1,46	-	-	-	-	1,92	2,38	1,20	1,38	1,58
US4-08/28	2,01	2,05	2,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,96	2,43	1,24	1,43	1,64
US4-09/28	2,01	2,05	2,18	-	-	-	-	-	-	1,88	1,88	1,52	2,05	2,70	1,43	1,63	2,01	2,49	1,50	1,72	1,56
US4-10/28	2,01	2,05	2,26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,08	2,72	1,50	1,69	-	-	-	-	1,59
US4-11/28	1,93	1,96	1,92	-	-	-	-	-	-	1,78	1,78	1,51	1,93	2,59	1,35	1,53	-	-	-	-	1,49
US4-12/28	1,90	1,93	2,12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,90	2,51	1,34	1,52	-	-	-	-	1,46
US4-13/28	1,88	1,91	1,91	-	-	-	-	-	-	1,80	1,80	1,50	1,88	2,49	1,29	1,45	-	-	-	-	1,43
US4-14/28	1,90	1,93	2,05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,90	2,50	1,31	1,48	-	-	-	-	1,38
US4-15/28	1,90	1,93	1,91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,91	2,59	1,37	1,56	-	-	-	-	1,46
US4-16/28	1,86	1,90	2,08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,93	2,39	1,15	1,31	1,43
US4-17/28	1,82	1,85	1,94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,86	2,48	1,32	1,50	-	-	-	-	1,38
US4-18/28	1,80	1,83	2,02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,89	2,50	1,36	1,55	-	-	-	-	1,39
US4-19/28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,90	2,50	1,38	1,58	-	-	-	-	1,40
US4-20/28	1,82	1,85	1,95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,96	2,56	1,32	1,50	1,81	2,24	1,35	1,54	1,36
US4-21/28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,80	2,23	1,17	1,33	1,53
US4-22/28	1,91	1,94	1,92	1,64	1,64	1,64	-	-	-	-	-	-	1,98	2,54	1,24	1,38	1,83	2,27	1,39	1,59	1,40
US4-23/28	1,85	1,88	1,84	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,04	2,53	1,28	1,43	1,82	2,26	1,40	1,60	1,43

Übersicht Risikopotenziale der Untersuchungsstrecken Betrachtungszeitraum 2011-2040 - Mittelwert																					
Streckenabschnitt	01a	01b	01c	03a	03b	03c	03d	03e	03f	04a	04b	04c	06a	06b	06d	06e	07a	07b	07d	07e	11b
US4-24/28	1,82	1,86	1,87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,00	2,48	1,24	1,38	1,79	2,22	1,35	1,54	1,33
US4-25/28	1,81	1,84	1,88	1,46	1,41	1,41	-	-	-	-	-	-	1,94	2,48	1,24	1,39	1,79	2,21	1,35	1,54	1,32
US4-26/28	1,79	1,82	1,83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,96	2,46	1,24	1,39	1,77	2,19	1,32	1,50	1,24
US4-27/28	1,70	1,73	1,88	-	-	-	-	-	-	1,59	1,59	1,36	1,87	2,42	1,20	1,34	1,76	2,17	1,32	1,50	1,22
US4-28/28	1,72	1,75	1,87	1,54	1,52	1,52	-	-	-	-	-	-	1,88	2,41	1,26	1,42	1,80	2,22	1,32	1,50	1,25
US5-01/12	2,08	2,00	2,06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,97	2,16	1,15	1,31	1,51
US5-02/12	1,99	1,91	1,94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,10	2,47	1,22	1,36	1,99	2,18	1,37	1,56	1,33
US5-03/12	1,98	1,91	1,95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,10	2,54	1,31	1,48	1,98	2,17	1,37	1,56	1,43
US5-04/12	2,01	1,94	2,10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,10	2,51	1,31	1,48	-	-	-	-	1,39
US5-05/12	1,95	1,88	2,08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,03	2,43	1,30	1,48	2,15	2,36	1,31	1,49	1,32
US5-06/12	1,99	1,91	2,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,00	2,32	1,23	1,38	-	-	-	-	1,29
US5-07/12	1,98	1,90	1,98	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,98	2,41	1,30	1,47	-	-	-	-	1,31
US5-08/12	1,97	1,90	1,97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,03	2,35	1,24	1,39	-	-	-	-	1,29
US5-09/12	2,00	1,92	2,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,98	2,34	1,26	1,41	1,99	2,19	1,35	1,54	1,34
US5-10/12	1,96	1,89	1,91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,00	2,35	1,31	1,49	2,01	2,21	1,34	1,53	1,30
US5-11/12	1,93	1,86	1,87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,99	2,40	1,20	1,33	1,99	2,18	1,31	1,49	1,22
US5-12/12	1,93	1,86	1,91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,93	2,32	1,22	1,37	1,86	2,04	1,31	1,49	1,24
US6-01/27	1,85	1,89	1,91	-	-	-	-	-	-	1,84	1,74	1,70	1,75	2,41	1,27	1,33	-	-	-	-	1,47
US6-02/27	1,84	1,88	2,01	-	-	-	-	-	-	1,79	1,69	1,62	1,73	2,41	1,27	1,33	-	-	-	-	1,47
US6-03/27	1,84	1,88	1,94	1,79	1,61	1,52	-	-	-	1,80	1,70	1,76	1,75	2,37	1,27	1,33	-	-	-	-	1,47
US6-04/27	1,85	1,89	1,73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,76	2,35	1,30	1,38	-	-	-	-	1,39
US6-05/27	1,83	1,87	1,92	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,77	2,34	1,29	1,36	-	-	-	-	1,47
US6-06/27	1,99	1,89	2,00	1,86	1,59	1,50	-	-	-	1,82	1,72	1,78	1,92	2,33	1,32	1,40	-	-	-	-	1,42
US6-07/27	1,95	1,85	1,87	1,85	1,65	1,56	-	-	-	1,74	1,65	1,74	1,94	2,38	1,32	1,40	-	-	-	-	1,49
US6-08/27	1,94	1,84	1,94	1,85	1,65	1,56	-	-	-	-	-	-	1,91	2,30	1,36	1,45	-	-	-	-	1,44
US6-09/27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,84	2,18	1,20	1,26	-	-	-	-	1,32
US6-10/27	1,75	1,66	1,79	-	-	-	-	-	-	1,61	1,52	1,83	1,85	2,18	1,20	1,25	-	-	-	-	1,31
US6-11/27	1,77	1,68	1,82	-	-	-	-	-	-	1,64	1,55	1,86	1,85	2,20	1,20	1,25	-	-	-	-	1,31
US6-12/27	1,75	1,66	1,83	-	-	-	-	-	-	1,64	1,55	1,72	1,92	2,28	1,21	1,26	1,78	2,03	1,34	1,44	1,29
US6-13/27	1,77	1,68	1,80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,81	2,19	1,20	1,26	-	-	-	-	1,31
US6-14/27	1,82	1,73	1,88	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,85	2,18	1,25	1,32	1,76	2,01	1,34	1,43	1,32
US6-15/27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,81	2,17	1,20	1,25	-	-	-	-	1,31
US6-16/27	1,78	1,69	1,87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,83	2,19	1,20	1,25	-	-	-	-	1,31
US6-17/27	1,71	1,62	1,76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,80	2,16	1,19	1,24	1,73	1,98	1,34	1,43	1,29
US6-18/27	1,87	1,78	1,93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,89	2,20	1,23	1,28	-	-	-	-	1,35
US6-19/27	1,79	1,70	1,84	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,84	2,22	1,23	1,29	-	-	-	-	1,35
US6-20/27	1,96	1,86	2,06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,85	2,25	1,26	1,32	-	-	-	-	1,46
US6-21/27	2,02	1,92	2,15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,87	2,29	1,29	1,35	-	-	-	-	1,46
US6-22/27	1,99	1,89	2,02	-	-	-	-	-	-	1,93	1,83	1,82	1,88	2,30	1,31	1,38	-	-	-	-	1,47
US6-23/27	1,95	1,85	1,95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,92	2,29	1,32	1,40	-	-	-	-	1,48
US6-24/27	1,93	1,84	1,94	-	-	-	-	-	-	1,84	1,74	1,84	1,88	2,30	1,29	1,36	-	-	-	-	1,47
US6-25/27	1,94	1,84	1,90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,92	2,30	1,31	1,38	-	-	-	-	1,47
US6-26/27	2,00	1,90	2,04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,92	2,30	1,31	1,38	-	-	-	-	1,49
US6-27/27	1,95	1,85	1,98	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,89	2,29	1,31	1,39	-	-	-	-	1,49
US7-01/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
US7-02/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
US7-03/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
US7-04/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
US7-05/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
US7-06/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
US7-07/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
US7-08/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
US7-09/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,01	2,27	1,43	1,39	-	-	-	-	1,32
US7-10/62	1,98	1,88	1,77	-	-	-	-	-	-	1,80	1,70	2,04	2,13	2,37	1,42	1,37	-	-	-	-	1,31
US7-11/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,87	1,77	2,05	2,10	2,35	1,33	1,27	-	-	-	-	1,29
US7-12/62	1,84	1,74	1,60	-	-	-	-	-	-	1,82	1,72	1,80	1,93	2,16	1,24	1,17	-	-	-	-	1,26
US7-13/62	1,92	1,82	1,91	-	-	-	-	-	-	1,93	1,83	2,02	1,96	2,24	1,38	1,33	-	-	-	-	1,33
US7-14/62	1,91	1,81	1,98	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,95	2,32	1,22	1,15	-	-	-	-	1,28

Übersicht Risikopotentiale der Untersuchungsstrecken Betrachtungszeitraum 2011-2040 - Mittelwert																					
Streckenabschnitt	01a	01b	01c	03a	03b	03c	03d	03e	03f	04a	04b	04c	06a	06b	06d	06e	07a	07b	07d	07e	11b
US7-15/62	1,96	1,86	1,90	-	-	-	-	-	-	2,02	1,91	2,01	1,94	2,22	1,22	1,15	-	-	-	-	1,25
US7-16/62	1,87	1,78	2,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,92	2,19	1,20	1,13	-	-	-	-	1,22
US7-17/62	1,88	1,78	1,84	-	-	-	-	-	-	1,90	1,80	1,91	1,93	2,17	1,22	1,15	-	-	-	-	1,23
US7-18/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,94	2,18	1,25	1,19	-	-	-	-	1,27
US7-19/62	1,91	1,81	1,68	-	-	-	1,75	1,69	1,60	-	-	-	2,06	2,15	1,23	1,16	-	-	-	-	1,26
US7-20/62	1,96	1,86	1,79	-	-	-	-	-	-	1,91	1,80	1,97	2,02	2,30	1,28	1,22	-	-	-	-	1,28
US7-21/62	1,72	1,63	1,84	-	-	-	-	-	-	1,88	1,78	2,03	1,98	2,15	1,15	1,07	-	-	-	-	1,22
US7-22/62	1,94	1,84	1,94	-	-	-	-	-	-	1,95	1,85	1,97	2,01	2,16	1,24	1,18	-	-	-	-	1,22
US7-23/62	1,92	1,82	2,08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,04	2,17	1,20	1,13	-	-	-	-	1,32
US7-24/62	1,98	1,88	2,17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,94	2,19	1,23	1,15	-	-	-	-	1,34
US7-25/62	1,98	1,88	1,85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,99	2,21	1,36	1,30	-	-	-	-	1,46
US7-26/62	2,07	1,96	2,02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,04	2,29	1,34	1,28	-	-	-	-	1,45
US7-27/62	1,96	1,86	1,84	-	-	-	1,92	1,79	1,70	1,99	1,88	2,00	1,93	2,21	1,23	1,15	-	-	-	-	1,42
US7-28/62	1,97	1,87	1,81	-	-	-	-	-	-	1,84	1,74	1,75	2,03	2,28	1,47	1,43	-	-	-	-	1,53
US7-29/62	2,00	1,90	2,21	-	-	-	-	-	-	1,93	1,82	1,84	2,05	2,36	1,47	1,42	-	-	-	-	1,53
US7-30/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,07	2,42	1,49	1,43	-	-	-	-	1,53
US7-31/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
US7-32/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
US7-33/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
US7-34/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
US7-35/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
US7-36/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
US7-37/62	2,03	1,93	2,07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
US7-38/62	1,90	1,80	1,97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
US7-39/62	1,88	1,78	1,99	-	-	-	-	-	-	1,85	1,75	2,01	1,92	2,27	1,25	1,19	-	-	-	-	1,24
US7-40/62	1,76	1,67	1,95	-	-	-	-	-	-	1,69	1,60	1,54	1,89	2,23	1,21	1,13	-	-	-	-	1,22
US7-41/62	1,76	1,67	1,75	-	-	-	-	-	-	1,70	1,61	1,62	1,93	2,15	1,24	1,17	-	-	-	-	1,17
US7-42/62	1,84	1,74	1,59	-	-	-	-	-	-	1,77	1,67	1,65	1,83	2,09	1,13	1,05	-	-	-	-	1,12
US7-43/62	1,81	1,72	1,74	-	-	-	-	-	-	1,83	1,73	1,92	1,90	2,11	1,14	1,06	-	-	-	-	1,12
US7-44/62	1,85	1,76	1,70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,98	2,14	1,17	1,09	-	-	-	-	1,13
US7-45/62	1,92	1,82	1,80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,04	2,29	1,23	1,16	-	-	-	-	1,16
US7-46/62	1,78	1,69	1,56	-	-	-	-	-	-	1,71	1,62	1,67	2,04	2,16	1,24	1,18	-	-	-	-	1,17
US7-47/62	1,81	1,71	1,67	-	-	-	-	-	-	1,84	1,74	1,99	1,97	2,15	1,31	1,25	-	-	-	-	1,21
US7-48/62	1,86	1,77	1,70	-	-	-	-	-	-	1,90	1,80	2,06	1,97	2,12	1,34	1,29	-	-	-	-	1,22
US7-49/62	1,79	1,70	1,91	-	-	-	-	-	-	1,62	1,53	1,53	2,01	2,15	1,21	1,14	-	-	-	-	1,15
US7-50/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,81	1,71	1,78	2,03	2,25	1,27	1,21	-	-	-	-	1,19
US7-51/62	1,88	1,78	1,68	-	-	-	-	-	-	1,84	1,74	1,96	1,99	2,16	1,21	1,14	-	-	-	-	1,15
US7-52/62	1,84	1,74	1,70	-	-	-	-	-	-	1,83	1,73	2,02	1,96	2,15	1,15	1,07	-	-	-	-	1,12
US7-53/62	1,84	1,74	1,70	-	-	-	-	-	-	1,82	1,72	1,95	1,92	2,22	1,14	1,06	-	-	-	-	1,12
US7-54/62	1,81	1,72	1,66	-	-	-	-	-	-	1,77	1,67	1,81	1,92	2,17	1,14	1,06	-	-	-	-	1,12
US7-55/62	1,84	1,74	1,59	-	-	-	1,78	1,66	1,57	1,86	1,76	1,97	1,91	2,15	1,30	1,25	-	-	-	-	1,20
US7-56/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,81	1,71	1,83	1,93	2,11	1,20	1,13	-	-	-	-	1,15
US7-57/62	1,81	1,71	1,61	-	-	-	-	-	-	1,76	1,66	1,79	1,96	2,16	1,31	1,25	-	-	-	-	1,20
US7-58/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,94	2,15	1,22	1,15	-	-	-	-	1,16
US7-59/62	1,97	1,87	1,85	-	-	-	-	-	-	1,83	1,73	1,95	1,99	2,17	1,29	1,24	-	-	-	-	1,22
US7-60/62	1,87	1,78	2,00	-	-	-	-	-	-	1,89	1,79	2,07	1,92	2,19	1,20	1,13	-	-	-	-	1,23
US7-61/62	1,93	1,83	2,11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,96	2,25	1,24	1,17	-	-	-	-	1,29
US7-62/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,96	2,24	1,35	1,29	-	-	-	-	1,27
US8-01/5	2,13	2,05	1,89	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,11	2,47	1,29	1,44	1,98	2,25	1,40	1,60	1,38
US8-02/5	2,08	2,00	1,97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,15	2,45	1,45	1,66	1,99	2,26	1,40	1,60	1,45
US8-03/5	2,06	1,98	2,05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,01	2,46	1,23	1,37	1,92	2,18	1,38	1,58	1,34
US8-04/5	2,09	2,02	2,04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,10	2,48	1,33	1,50	1,99	2,26	1,38	1,58	1,38
US8-05/5	2,10	2,02	1,99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,08	2,38	1,28	1,44	1,95	2,21	1,35	1,54	1,28
US9-01/43	2,06	1,95	2,20	-	-	-	-	-	-	2,01	1,90	1,61	2,15	2,43	1,63	1,56	-	-	-	-	1,77
US9-02/43	2,08	1,97	2,11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,09	2,45	1,53	1,43	-	-	-	-	1,74
US9-03/43	2,06	1,96	2,21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,20	2,57	1,63	1,56	-	-	-	-	1,77
US9-04/43	2,05	1,95	2,19	-	-	-	-	-	-	2,03	1,92	1,63	2,23	2,60	1,65	1,58	-	-	-	-	1,78
US9-05/43	2,06	1,95	2,20	-	-	-	-	-	-	2,02	1,91	1,67	2,17	2,43	1,70	1,64	-	-	-	-	1,80
US9-06/43	2,05	1,95	2,12	-	-	-	-	-	-	2,05	1,94	1,77	2,16	2,50	1,74	1,68	-	-	-	-	1,81

Tab. 89: Übersicht Risikopotenziale der Untersuchungsstrecken Betrachtungszeitraum 2041-2070 – Mittelwert

Streckenabschnitt	Übersicht Risikopotenziale der Untersuchungsstrecken Betrachtungszeitraum 2041-2070 - Mittelwert																				
	01a	01b	01c	03a	03b	03c	03d	03e	03f	04a	04b	04c	06a	06b	06d	06e	07a	07b	07d	07e	11b
US1-01/27	2,53	2,07	2,24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,68	2,48	-	1,34	2,77	2,31	-	1,58	2,12
US1-02/27	2,41	1,97	2,14	-	-	-	1,64	2,03	1,71	2,20	1,85	1,69	2,57	2,53	1,96	1,37	2,56	2,14	2,20	1,58	2,11
US1-03/27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,59	2,45	1,84	1,27	-	-	-	-	2,04
US1-04/27	2,35	1,92	1,95	-	-	-	-	-	-	2,07	1,74	1,44	2,54	2,39	1,84	1,27	2,55	2,12	2,13	1,53	1,93
US1-05/27	2,37	1,94	2,18	-	-	-	-	-	-	2,07	1,74	1,66	2,44	2,32	1,81	1,24	-	-	-	-	1,91
US1-06/27	2,41	1,97	1,92	-	-	-	-	-	-	2,05	1,73	1,43	2,53	2,36	1,80	1,23	2,42	2,02	2,13	1,52	2,00
US1-07/27	2,42	1,98	2,08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,57	2,55	1,88	1,34	2,60	2,17	1,98	1,42	2,10
US1-08/27	2,44	2,00	2,17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,56	2,51	1,98	1,43	2,76	2,30	1,95	1,40	2,13
US1-09/27	2,40	1,96	2,08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,55	2,54	1,87	1,33	2,66	2,21	1,94	1,39	2,08
US1-10/27	2,47	2,02	2,15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,49	2,52	1,94	1,39	2,63	2,20	1,97	1,41	2,12
US1-11/27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,43	2,37	1,77	1,25	2,69	2,24	1,90	1,36	2,01
US1-12/27	2,41	1,97	2,14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,42	2,34	1,80	1,27	2,48	2,07	1,90	1,36	2,03
US1-13/27	2,42	1,98	2,16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,46	2,41	1,78	1,26	-	-	-	-	2,03
US1-14/27	2,37	1,94	2,19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,45	2,36	1,81	1,28	-	-	-	-	2,04
US1-15/27	2,40	1,96	2,14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,44	2,33	1,79	1,27	2,64	2,20	1,90	1,36	2,03
US1-16/27	2,42	1,98	2,10	-	-	-	-	-	-	2,25	1,90	1,74	2,44	2,35	1,86	1,32	-	-	-	-	2,07
US1-17/27	2,45	2,00	2,18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,45	2,36	1,86	1,32	-	-	-	-	2,11
US1-18/27	2,42	1,98	2,05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,40	2,27	1,81	1,28	2,57	2,14	1,90	1,36	2,04
US1-19/27	2,40	1,97	2,12	-	-	-	-	-	-	2,15	1,81	1,56	2,42	2,28	1,85	1,31	2,48	2,07	1,93	1,38	2,07
US1-20/27	2,40	1,97	2,04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,42	2,28	1,86	1,32	2,59	2,16	1,93	1,38	2,07
US1-21/27	2,35	1,93	2,10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,35	2,22	1,75	1,24	2,45	2,04	1,84	1,31	1,96
US1-22/27	2,29	1,88	2,02	-	-	-	-	-	-	2,11	1,77	1,68	2,34	2,22	1,71	1,20	-	-	-	-	1,95
US1-23/27	2,36	1,93	2,07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,34	2,21	1,70	1,19	-	-	-	-	1,94
US1-24/27	2,33	1,91	2,04	-	-	-	-	-	-	2,23	1,88	1,84	2,37	2,23	1,75	1,24	-	-	-	-	1,89
US1-25/27	2,31	1,89	1,92	-	-	-	-	-	-	2,17	1,83	1,75	2,34	2,22	1,72	1,21	2,36	1,96	1,84	1,31	1,88
US1-26/27	2,23	1,83	2,11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,21	2,11	1,64	1,14	2,29	1,90	1,81	1,29	1,81
US1-27/27	2,31	1,89	2,21	-	-	-	-	-	-	2,20	1,85	1,72	2,42	2,19	1,92	1,38	2,39	1,99	1,82	1,30	1,92
US2-01/38	1,76	1,68	1,99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,69	2,05	1,30	1,23	-	-	-	-	1,21
US2-02/38	1,76	1,69	2,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,68	2,05	1,27	1,21	-	-	-	-	1,20
US2-03/38	1,77	1,70	1,83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,75	2,07	1,27	1,21	-	-	-	-	1,29
US2-04/38	1,81	1,73	1,96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,71	2,15	1,30	1,23	-	-	-	-	1,29
US2-05/38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,75	2,24	1,32	1,26	-	-	-	-	1,30
US2-06/38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,80	2,05	1,20	1,13	-	-	-	-	1,23
US2-07/38	1,62	1,55	1,81	-	-	-	-	-	-	1,57	1,48	1,56	1,73	2,01	1,20	1,12	-	-	-	-	1,25
US2-08/38	1,64	1,57	1,82	-	-	-	-	-	-	1,59	1,50	1,67	1,71	2,18	1,17	1,07	-	-	-	-	1,21
US2-09/38	1,74	1,66	2,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,72	2,04	1,18	1,10	-	-	-	-	1,22
US2-10/38	1,76	1,69	2,07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,85	2,12	1,20	1,12	-	-	-	-	1,22
US2-11/38	1,80	1,73	2,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,86	2,16	1,19	1,12	-	-	-	-	1,22
US2-12/38	1,82	1,74	1,96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,79	2,14	1,21	1,14	-	-	-	-	1,23
US2-13/38	1,82	1,74	2,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,78	2,11	1,20	1,13	-	-	-	-	1,23
US2-14/38	1,93	1,85	2,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,80	2,13	1,23	1,15	-	-	-	-	1,28
US2-15/38	1,86	1,78	2,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,77	2,10	1,19	1,11	1,68	1,76	1,32	1,26	1,22
US2-16/38	1,94	1,86	2,12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,71	1,79	1,14	1,09	1,41
US2-17/38	1,92	1,83	2,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,75	1,83	1,14	1,09	1,41
US2-18/38	1,84	1,76	1,94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,75	1,83	1,11	1,06	1,37
US2-19/38	1,95	1,87	2,12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,80	1,89	1,15	1,10	1,51
US2-20/38	1,97	1,89	2,11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,77	1,86	1,15	1,11	1,51
US2-21/38	2,07	1,98	2,09	-	-	-	-	-	-	2,20	2,06	2,12	-	-	-	-	1,92	2,01	1,21	1,16	1,59
US2-22/38	1,97	1,89	2,12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,84	1,94	1,18	1,13	1,55
US2-23/38	2,04	1,95	2,19	-	-	-	-	-	-	2,14	2,01	2,09	-	-	-	-	1,86	1,95	1,18	1,13	1,55
US2-24/38	1,98	1,89	2,17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,87	1,96	1,16	1,12	1,52
US2-25/38	2,04	1,95	2,17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,82	1,91	1,16	1,12	1,52
US2-26/38	2,08	1,99	2,16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,89	1,98	1,20	1,16	1,58
US2-27/38	2,01	1,92	2,08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,87	1,96	1,16	1,12	1,52
US2-28/38	2,08	1,99	2,25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,84	1,94	1,20	1,16	1,58
US2-29/38	2,07	1,98	2,18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,91	2,01	1,20	1,16	1,58
US2-30/38	2,12	2,03	2,28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,95	2,05	1,24	1,20	1,64
US2-31/38	2,02	1,93	2,23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,92	2,02	1,20	1,16	1,58

Übersicht Risikopotentiale der Untersuchungsstrecken Betrachtungszeitraum 2041-2070 - Mittelwert																					
Streckenabschnitt	01a	01b	01c	03a	03b	03c	03d	03e	03f	04a	04b	04c	06a	06b	06d	06e	07a	07b	07d	07e	11b
US2-32/38	2,17	2,07	2,33	-	-	-	-	-	-	2,02	1,89	2,07	2,04	2,40	1,39	1,32	1,95	2,05	1,50	1,44	1,55
US2-33/38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,11	2,49	1,42	1,35	-	-	-	-	1,60
US2-34/38	2,07	1,98	2,26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,90	2,39	1,52	1,45	-	-	-	-	1,44
US2-35/38	2,14	2,05	2,14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,13	2,58	1,54	1,46	-	-	-	-	1,61
US2-36/38	2,11	2,01	2,13	2,17	1,89	1,78	2,26	2,02	1,90	-	-	-	2,11	2,57	1,47	1,37	-	-	-	-	1,58
US2-37/38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,08	2,56	1,45	1,35	-	-	-	-	1,58
US2-38/38	2,24	2,14	2,10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,14	2,62	1,48	1,40	-	-	-	-	1,61
US3-01/29	2,18	1,81	2,07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,12	2,06	1,57	1,26	-	-	-	-	1,64
US3-02/29	2,20	1,83	2,06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,11	2,06	1,53	1,22	-	-	-	-	1,62
US3-03/29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,17	2,06	1,54	1,23	-	-	-	-	1,63
US3-04/29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,10	1,98	1,60	1,28	-	-	-	-	1,51
US3-05/29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,18	2,07	1,55	1,24	-	-	-	-	1,63
US3-06/29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,06	2,01	1,53	1,22	-	-	-	-	1,48
US3-07/29	2,25	1,87	2,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,15	2,15	1,56	1,24	-	-	-	-	1,71
US3-08/29	2,38	1,97	2,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,21	2,24	1,66	1,34	-	-	-	-	1,79
US3-09/29	2,38	1,97	2,19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,22	2,27	1,63	1,30	-	-	-	-	1,78
US3-10/29	2,41	1,99	2,05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,27	2,31	1,72	1,39	-	-	-	-	1,86
US3-11/29	2,39	1,98	2,11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,23	2,22	1,67	1,34	-	-	-	-	1,81
US3-12/29	2,40	1,99	2,03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,56	2,41	1,89	1,51	-	-	-	-	1,95
US3-13/29	2,40	1,99	2,00	-	-	-	-	-	-	2,18	1,83	1,89	2,54	2,40	1,77	1,40	-	-	-	-	1,84
US3-14/29	2,57	2,13	2,08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,55	2,39	1,84	1,46	-	-	-	-	1,93
US3-15/29	2,49	2,07	2,28	-	-	-	-	-	-	2,26	1,90	1,97	2,55	2,38	1,84	1,46	-	-	-	-	1,94
US3-16/29	2,49	2,07	2,18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,44	2,31	1,77	1,41	-	-	-	-	1,89
US3-17/29	2,40	1,99	2,18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,48	2,38	1,78	1,41	2,40	2,08	1,97	1,60	1,87
US3-18/29	2,42	2,01	1,98	-	-	-	-	-	-	2,13	1,79	1,90	2,49	2,38	1,75	1,38	2,47	2,14	1,97	1,60	1,87
US3-19/29	2,44	2,03	2,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,49	2,38	1,76	1,39	2,42	2,09	1,97	1,60	1,88
US3-20/29	2,39	1,98	2,07	-	-	-	-	-	-	2,26	1,90	1,92	2,47	2,37	1,71	1,34	2,43	2,10	1,97	1,60	1,83
US3-21/29	2,45	2,03	2,16	-	-	-	1,93	2,07	1,74	2,33	1,96	1,92	2,46	2,46	1,70	1,33	2,40	2,08	1,97	1,60	1,84
US3-22/29	2,49	2,06	2,35	-	-	-	-	-	-	2,34	1,97	2,11	2,39	2,38	1,72	1,34	2,43	2,11	1,97	1,60	1,85
US3-23/29	2,45	2,03	2,21	-	-	-	-	-	-	2,28	1,91	1,93	2,47	2,45	1,73	1,36	2,49	2,15	1,97	1,60	1,85
US3-24/29	2,50	2,07	2,32	-	-	-	-	-	-	2,45	2,06	2,07	2,48	2,45	1,80	1,43	2,61	2,26	2,00	1,62	1,89
US3-25/29	2,56	2,12	2,25	-	-	-	-	-	-	2,42	2,03	2,31	2,53	2,44	1,81	1,43	-	-	-	-	1,92
US3-26/29	2,51	2,08	2,28	-	-	-	-	-	-	2,33	1,96	1,79	2,53	2,43	1,81	1,43	-	-	-	-	1,92
US3-27/29	2,49	2,06	2,21	-	-	-	-	-	-	2,13	1,79	1,79	2,55	2,44	1,85	1,47	-	-	-	-	1,91
US3-28/29	2,49	2,06	2,27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,54	2,40	1,78	1,39	2,55	2,21	2,07	1,68	1,85
US3-29/29	2,49	2,06	2,30	-	-	-	-	-	-	2,04	1,72	1,95	2,52	2,44	1,80	1,42	2,52	2,18	2,00	1,63	1,90
US4-01/28	2,13	1,91	2,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,12	2,21	1,18	1,35	1,55
US4-02/28	2,11	1,89	1,96	-	-	-	-	-	-	1,95	1,74	1,78	2,10	2,44	1,29	1,41	-	-	-	-	1,39
US4-03/28	2,19	1,97	2,02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,40	2,74	1,48	1,66	2,26	2,36	1,62	1,86	1,53
US4-04/28	2,21	1,99	2,01	-	-	-	-	-	-	2,03	1,81	1,78	-	-	-	-	2,32	2,43	1,27	1,46	1,68
US4-05/28	2,19	1,97	2,05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,29	2,39	1,24	1,43	1,64
US4-06/28	2,22	1,99	2,17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,23	2,33	1,24	1,43	1,64
US4-07/28	2,17	1,95	1,92	-	-	-	-	-	-	1,94	1,74	1,73	-	-	-	-	2,15	2,24	1,20	1,38	1,58
US4-08/28	2,20	1,97	2,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,19	2,29	1,24	1,43	1,64
US4-09/28	2,20	1,97	2,18	-	-	-	-	-	-	2,03	1,81	1,81	2,29	2,61	1,43	1,63	2,24	2,35	1,50	1,72	1,56
US4-10/28	2,20	1,98	2,26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,33	2,63	1,50	1,69	-	-	-	-	1,59
US4-11/28	2,10	1,89	1,92	-	-	-	-	-	-	1,92	1,72	1,79	2,15	2,50	1,35	1,53	-	-	-	-	1,49
US4-12/28	2,07	1,86	2,12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,13	2,43	1,34	1,52	-	-	-	-	1,46
US4-13/28	2,06	1,85	1,91	-	-	-	-	-	-	1,95	1,74	1,79	2,10	2,41	1,29	1,45	-	-	-	-	1,43
US4-14/28	2,07	1,86	2,05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,12	2,41	1,31	1,48	-	-	-	-	1,38
US4-15/28	2,08	1,86	1,91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,13	2,50	1,37	1,56	-	-	-	-	1,46
US4-16/28	2,04	1,83	2,08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,15	2,25	1,15	1,31	1,43
US4-17/28	1,98	1,78	1,94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,08	2,39	1,32	1,50	-	-	-	-	1,38
US4-18/28	1,97	1,77	2,02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,11	2,41	1,36	1,55	-	-	-	-	1,39
US4-19/28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,13	2,41	1,38	1,58	-	-	-	-	1,40
US4-20/28	1,99	1,79	1,95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,19	2,47	1,32	1,50	2,02	2,11	1,35	1,54	1,36
US4-21/28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,01	2,10	1,17	1,33	1,53
US4-22/28	2,09	1,87	1,92	1,95	1,78	1,59	-	-	-	-	-	-	2,21	2,45	1,24	1,38	2,04	2,14	1,39	1,59	1,40
US4-23/28	2,02	1,82	1,84	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,28	2,44	1,28	1,43	2,03	2,13	1,40	1,60	1,43

Übersicht Risikopotentiale der Untersuchungsstrecken Betrachtungszeitraum 2041-2070 - Mittelwert																					
Streckenabschnitt	01a	01b	01c	03a	03b	03c	03d	03e	03f	04a	04b	04c	06a	06b	06d	06e	07a	07b	07d	07e	11b
US4-24/28	1,99	1,79	1,87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,23	2,40	1,24	1,38	2,00	2,09	1,35	1,54	1,33
US4-25/28	1,98	1,78	1,88	1,74	1,53	1,37	-	-	-	-	-	-	2,16	2,40	1,24	1,39	2,00	2,08	1,35	1,54	1,32
US4-26/28	1,96	1,76	1,83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,19	2,38	1,24	1,39	1,98	2,06	1,32	1,50	1,24
US4-27/28	1,86	1,67	1,88	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,72	1,53	1,62	2,09	2,34	1,20	1,34	1,96	2,05
US4-28/28	1,88	1,69	1,87	1,83	1,64	1,47	-	-	-	-	-	-	2,11	2,33	1,26	1,42	2,01	2,09	1,32	1,50	1,25
US5-01/12	2,15	1,94	2,06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,00	1,89	1,15	1,10	1,51
US5-02/12	2,05	1,86	1,94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,13	2,28	1,22	1,14	2,01	1,90	1,37	1,31	1,33
US5-03/12	2,05	1,85	1,95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,13	2,35	1,31	1,24	2,00	1,90	1,37	1,31	1,43
US5-04/12	2,08	1,88	2,10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,13	2,32	1,31	1,25	-	-	-	-	1,39
US5-05/12	2,02	1,82	2,08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,05	2,25	1,30	1,25	2,18	2,06	1,31	1,25	1,32
US5-06/12	2,05	1,86	2,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,03	2,14	1,23	1,16	-	-	-	-	1,29
US5-07/12	2,05	1,85	1,98	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,01	2,22	1,30	1,23	-	-	-	-	1,31
US5-08/12	2,04	1,84	1,97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,06	2,17	1,24	1,17	-	-	-	-	1,29
US5-09/12	2,06	1,86	2,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,00	2,16	1,26	1,19	2,02	1,91	1,35	1,29	1,34
US5-10/12	2,03	1,84	1,91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,03	2,17	1,31	1,25	2,04	1,93	1,34	1,28	1,30
US5-11/12	2,00	1,80	1,87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,01	2,22	1,20	1,12	2,01	1,90	1,31	1,25	1,22
US5-12/12	2,00	1,81	1,91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,95	2,14	1,22	1,15	1,89	1,78	1,31	1,25	1,24
US6-01/27	2,00	1,84	1,91	-	-	-	-	-	-	1,97	1,69	1,70	1,97	2,33	1,27	1,33	-	-	-	-	1,47
US6-02/27	1,99	1,83	2,01	-	-	-	-	-	-	1,91	1,64	1,62	1,94	2,33	1,27	1,33	-	-	-	-	1,47
US6-03/27	1,99	1,83	1,94	1,79	1,72	1,47	-	-	-	1,92	1,64	1,76	1,96	2,29	1,27	1,33	-	-	-	-	1,47
US6-04/27	2,00	1,84	1,73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,97	2,27	1,30	1,38	-	-	-	-	1,39
US6-05/27	1,98	1,82	1,92	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,99	2,27	1,29	1,36	-	-	-	-	1,47
US6-06/27	2,07	1,82	2,00	1,86	1,66	1,45	-	-	-	1,90	1,66	1,78	2,01	2,33	1,32	1,18	-	-	-	-	1,42
US6-07/27	2,03	1,79	1,87	1,85	1,73	1,51	-	-	-	1,82	1,59	1,74	2,03	2,38	1,32	1,18	-	-	-	-	1,49
US6-08/27	2,01	1,77	1,94	1,85	1,73	1,51	-	-	-	-	-	-	2,00	2,30	1,36	1,22	-	-	-	-	1,44
US6-09/27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,92	2,18	1,20	1,06	-	-	-	-	1,32
US6-10/27	1,82	1,60	1,79	-	-	-	-	-	-	1,68	1,47	1,83	1,93	2,18	1,20	1,05	-	-	-	-	1,31
US6-11/27	1,84	1,62	1,82	-	-	-	-	-	-	1,72	1,50	1,86	1,93	2,20	1,20	1,05	-	-	-	-	1,31
US6-12/27	1,82	1,60	1,83	-	-	-	-	-	-	1,72	1,50	1,72	2,00	2,28	1,21	1,06	1,86	1,95	1,34	1,21	1,29
US6-13/27	1,84	1,63	1,80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,89	2,19	1,20	1,06	-	-	-	-	1,31
US6-14/27	1,89	1,67	1,88	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,93	2,18	1,25	1,11	1,83	1,92	1,34	1,21	1,32
US6-15/27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,89	2,17	1,20	1,05	-	-	-	-	1,31
US6-16/27	1,84	1,63	1,87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,91	2,19	1,20	1,05	-	-	-	-	1,31
US6-17/27	1,77	1,56	1,76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,88	2,16	1,19	1,05	1,81	1,89	1,34	1,20	1,29
US6-18/27	1,94	1,71	1,93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,97	2,20	1,23	1,08	-	-	-	-	1,35
US6-19/27	1,86	1,64	1,84	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,92	2,22	1,23	1,08	-	-	-	-	1,35
US6-20/27	2,03	1,79	2,06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,93	2,25	1,26	1,11	-	-	-	-	1,46
US6-21/27	2,10	1,85	2,15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,95	2,29	1,29	1,14	-	-	-	-	1,46
US6-22/27	2,07	1,83	2,02	-	-	-	-	-	-	2,02	1,77	1,82	1,96	2,30	1,31	1,16	-	-	-	-	1,47
US6-23/27	2,02	1,78	1,95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,01	2,29	1,32	1,18	-	-	-	-	1,48
US6-24/27	2,01	1,77	1,94	-	-	-	-	-	-	1,93	1,69	1,84	1,96	2,30	1,29	1,14	-	-	-	-	1,47
US6-25/27	2,02	1,78	1,90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,00	2,30	1,31	1,16	-	-	-	-	1,47
US6-26/27	2,08	1,83	2,04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,01	2,30	1,31	1,16	-	-	-	-	1,49
US6-27/27	2,02	1,78	1,98	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,97	2,29	1,31	1,17	-	-	-	-	1,49
US7-01/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
US7-02/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
US7-03/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
US7-04/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
US7-05/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
US7-06/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
US7-07/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
US7-08/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
US7-09/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
US7-10/62	2,19	1,81	1,77	-	-	-	-	-	-	1,96	1,65	2,04	2,30	2,27	1,50	1,37	-	-	-	-	1,45
US7-11/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,04	1,71	2,05	2,27	2,26	1,40	1,27	-	-	-	-	1,43
US7-12/62	2,03	1,68	1,60	-	-	-	-	-	-	1,98	1,66	1,80	2,09	2,08	1,31	1,17	-	-	-	-	1,40
US7-13/62	2,12	1,76	1,91	-	-	-	-	-	-	2,10	1,77	2,02	2,12	2,15	1,45	1,33	-	-	-	-	1,47
US7-14/62	2,11	1,75	1,98	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,11	2,23	1,29	1,15	-	-	-	-	1,42

Übersicht Risikopotentiale der Untersuchungsstrecken Betrachtungszeitraum 2041-2070 - Mittelwert																					
Streckenabschnitt	01a	01b	01c	03a	03b	03c	03d	03e	03f	04a	04b	04c	06a	06b	06d	06e	07a	07b	07d	07e	11b
US7-15/62	2,16	1,79	1,90	-	-	-	-	-	-	2,20	1,85	2,01	2,09	2,13	1,29	1,15	-	-	-	-	1,38
US7-16/62	2,07	1,71	2,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,07	2,11	1,27	1,13	-	-	-	-	1,35
US7-17/62	2,07	1,72	1,84	-	-	-	-	-	-	2,07	1,74	1,91	2,09	2,08	1,29	1,15	-	-	-	-	1,36
US7-18/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,10	2,09	1,33	1,19	-	-	-	-	1,40
US7-19/62	2,11	1,75	1,68	-	-	-	1,75	1,84	1,55	-	-	-	2,23	2,06	1,31	1,16	-	-	-	-	1,40
US7-20/62	2,16	1,79	1,79	-	-	-	-	-	-	2,08	1,74	1,97	2,18	2,21	1,35	1,22	-	-	-	-	1,42
US7-21/62	1,90	1,58	1,84	-	-	-	-	-	-	2,04	1,72	2,03	2,14	2,06	1,22	1,07	-	-	-	-	1,35
US7-22/62	2,14	1,77	1,94	-	-	-	-	-	-	2,12	1,79	1,97	2,17	2,07	1,31	1,18	-	-	-	-	1,35
US7-23/62	2,12	1,76	2,08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,21	2,08	1,27	1,13	-	-	-	-	1,46
US7-24/62	2,18	1,81	2,17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,09	2,10	1,30	1,15	-	-	-	-	1,48
US7-25/62	2,19	1,82	1,85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,15	2,12	1,44	1,30	-	-	-	-	1,62
US7-26/62	2,28	1,89	2,02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,20	2,20	1,42	1,28	-	-	-	-	1,61
US7-27/62	2,16	1,79	1,84	-	-	-	1,92	1,95	1,64	2,16	1,82	2,00	2,09	2,13	1,30	1,15	-	-	-	-	1,57
US7-28/62	2,17	1,80	1,81	-	-	-	-	-	-	2,00	1,68	1,75	2,20	2,19	1,56	1,43	-	-	-	-	1,69
US7-29/62	2,21	1,83	2,21	-	-	-	-	-	-	2,09	1,76	1,84	2,22	2,26	1,55	1,42	-	-	-	-	1,69
US7-30/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,24	2,33	1,57	1,43	-	-	-	-	1,69
US7-31/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
US7-32/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
US7-33/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
US7-34/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
US7-35/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
US7-36/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
US7-37/62	2,25	1,86	2,07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
US7-38/62	2,10	1,74	1,97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
US7-39/62	2,08	1,72	1,99	-	-	-	-	-	-	2,01	1,69	2,01	2,07	2,18	1,32	1,19	-	-	-	-	1,38
US7-40/62	1,94	1,61	1,95	-	-	-	-	-	-	1,84	1,55	1,54	2,05	2,14	1,27	1,13	-	-	-	-	1,35
US7-41/62	1,95	1,62	1,75	-	-	-	-	-	-	1,85	1,56	1,62	2,09	2,06	1,31	1,17	-	-	-	-	1,29
US7-42/62	2,03	1,68	1,59	-	-	-	-	-	-	1,92	1,62	1,65	1,98	2,01	1,19	1,05	-	-	-	-	1,24
US7-43/62	2,00	1,66	1,74	-	-	-	-	-	-	1,99	1,68	1,92	2,05	2,02	1,20	1,06	-	-	-	-	1,24
US7-44/62	2,04	1,69	1,70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,15	2,06	1,23	1,09	-	-	-	-	1,25
US7-45/62	2,12	1,76	1,80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,21	2,20	1,30	1,16	-	-	-	-	1,28
US7-46/62	1,98	1,63	1,56	-	-	-	-	-	-	1,86	1,57	1,67	2,21	2,08	1,31	1,18	-	-	-	-	1,29
US7-47/62	1,99	1,65	1,67	-	-	-	-	-	-	2,00	1,68	1,99	2,13	2,07	1,39	1,25	-	-	-	-	1,33
US7-48/62	2,06	1,71	1,70	-	-	-	-	-	-	2,07	1,74	2,06	2,13	2,04	1,41	1,29	-	-	-	-	1,35
US7-49/62	1,98	1,64	1,91	-	-	-	-	-	-	1,76	1,48	1,53	2,18	2,07	1,28	1,14	-	-	-	-	1,28
US7-50/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,97	1,65	1,78	2,20	2,16	1,35	1,21	-	-	-	-	1,31
US7-51/62	2,07	1,72	1,68	-	-	-	-	-	-	2,00	1,68	1,96	2,15	2,07	1,27	1,14	-	-	-	-	1,27
US7-52/62	2,03	1,68	1,70	-	-	-	-	-	-	1,99	1,68	2,02	2,12	2,07	1,21	1,07	-	-	-	-	1,24
US7-53/62	2,03	1,68	1,70	-	-	-	-	-	-	1,98	1,67	1,95	2,08	2,13	1,20	1,06	-	-	-	-	1,24
US7-54/62	2,00	1,66	1,66	-	-	-	-	-	-	1,92	1,62	1,81	2,08	2,09	1,20	1,06	-	-	-	-	1,24
US7-55/62	2,03	1,68	1,59	-	-	1,78	1,80	1,52	2,02	1,70	1,97	2,06	2,06	1,38	1,25	-	-	-	-	1,33	
US7-56/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,96	1,65	1,83	2,09	2,03	1,27	1,13	-	-	-	-	1,27
US7-57/62	2,00	1,65	1,61	-	-	-	-	-	-	1,91	1,61	1,79	2,12	2,08	1,38	1,25	-	-	-	-	1,33
US7-58/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,10	2,06	1,29	1,15	-	-	-	-	1,28
US7-59/62	2,17	1,80	1,85	-	-	-	-	-	-	1,99	1,67	1,95	2,16	2,08	1,36	1,24	-	-	-	-	1,36
US7-60/62	2,07	1,72	2,00	-	-	-	-	-	-	2,06	1,73	2,07	2,08	2,11	1,27	1,13	-	-	-	-	1,37
US7-61/62	2,13	1,77	2,11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,12	2,16	1,31	1,17	-	-	-	-	1,43
US7-62/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,12	2,15	1,42	1,29	-	-	-	-	1,41
US8-01/5	2,16	1,99	1,89	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,22	2,28	1,29	1,21	2,08	1,97	1,40	1,34	1,38
US8-02/5	2,12	1,94	1,97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,26	2,26	1,45	1,40	2,08	1,97	1,40	1,34	1,45
US8-03/5	2,09	1,92	2,05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,11	2,27	1,23	1,15	2,01	1,90	1,38	1,33	1,34
US8-04/5	2,13	1,96	2,04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,20	2,29	1,33	1,26	2,09	1,97	1,38	1,33	1,38
US8-05/5	2,14	1,96	1,99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,18	2,20	1,28	1,21	2,04	1,93	1,35	1,29	1,28
US9-01/43	2,27	1,88	2,20	-	-	-	-	-	-	2,19	1,84	1,61	2,32	2,34	1,63	1,31	-	-	-	-	1,77
US9-02/43	2,29	1,90	2,11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,26	2,36	1,53	1,21	-	-	-	-	1,74
US9-03/43	2,28	1,89	2,21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,38	2,47	1,63	1,31	-	-	-	-	1,77
US9-04/43	2,27	1,88	2,19	-	-	-	-	-	-	2,21	1,86	1,63	2,41	2,50	1,65	1,33	-	-	-	-	1,78
US9-05/43	2,27	1,89	2,20	-	-	-	-	-	-	2,19	1,84	1,67	2,34	2,34	1,70	1,38	-	-	-	-	1,80
US9-06/43	2,27	1,88	2,12	-	-	-	-	-	-	2,23	1,88	1,77	2,33	2,40	1,74	1,41	-	-	-	-	1,81

Tab. 90: Übersicht Risikopotenziale der Untersuchungsstrecken Betrachtungszeitraum 2071-2100 – Mittelwert

Streckenabschnitt	Übersicht Risikopotenziale der Untersuchungsstrecken Betrachtungszeitraum 2071-2100 - Mittelwert																				
	01a	01b	01c	03a	03b	03c	03d	03e	03f	04a	04b	04c	06a	06b	06d	06e	07a	07b	07d	07e	11b
US1-01/27	2,53	2,07	1,88	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,73	2,20	-	1,34	2,83	2,12	-	1,58	2,12
US1-02/27	2,41	1,97	1,80	-	-	-	1,64	2,03	1,57	2,20	1,70	1,69	2,62	2,24	1,96	1,37	2,61	1,96	2,20	1,58	2,11
US1-03/27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,64	2,17	1,84	1,27	-	-	-	-	2,04
US1-04/27	2,35	1,92	1,64	-	-	-	-	-	-	2,07	1,60	1,44	2,59	2,12	1,84	1,27	2,60	1,95	2,13	1,53	1,93
US1-05/27	2,37	1,94	1,84	-	-	-	-	-	-	2,07	1,60	1,66	2,49	2,06	1,81	1,24	-	-	-	-	1,91
US1-06/27	2,41	1,97	1,62	-	-	-	-	-	-	2,05	1,59	1,43	2,58	2,09	1,80	1,23	2,46	1,85	2,13	1,52	2,00
US1-07/27	2,42	1,98	1,75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,62	2,26	1,88	1,34	2,65	1,99	1,98	1,42	2,10
US1-08/27	2,44	2,00	1,83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,61	2,23	1,98	1,43	2,82	2,11	1,95	1,40	2,13
US1-09/27	2,40	1,96	1,75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,60	2,25	1,87	1,33	2,71	2,03	1,94	1,39	2,08
US1-10/27	2,47	2,02	1,80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,54	2,23	1,94	1,39	2,68	2,01	1,97	1,41	2,12
US1-11/27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,48	2,11	1,77	1,25	2,74	2,05	1,90	1,36	2,01
US1-12/27	2,41	1,97	1,80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,47	2,08	1,80	1,27	2,53	1,89	1,90	1,36	2,03
US1-13/27	2,42	1,98	1,82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,51	2,14	1,78	1,26	-	-	-	-	2,03
US1-14/27	2,37	1,94	1,85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,49	2,10	1,81	1,28	-	-	-	-	2,04
US1-15/27	2,40	1,96	1,80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,49	2,07	1,79	1,27	2,69	2,01	1,90	1,36	2,03
US1-16/27	2,42	1,98	1,76	-	-	-	-	-	-	2,25	1,74	1,74	2,49	2,09	1,86	1,32	-	-	-	-	2,07
US1-17/27	2,45	2,00	1,83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,50	2,10	1,86	1,32	-	-	-	-	2,11
US1-18/27	2,42	1,98	1,73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,44	2,02	1,81	1,28	2,62	1,96	1,90	1,36	2,04
US1-19/27	2,40	1,97	1,78	-	-	-	-	-	-	2,15	1,67	1,56	2,46	2,03	1,85	1,31	2,53	1,90	1,93	1,38	2,07
US1-20/27	2,40	1,97	1,72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,46	2,03	1,86	1,32	2,64	1,98	1,93	1,38	2,07
US1-21/27	2,35	1,93	1,76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,39	1,97	1,75	1,24	2,50	1,87	1,84	1,31	1,96
US1-22/27	2,29	1,88	1,70	-	-	-	-	-	-	2,11	1,63	1,68	2,39	1,97	1,71	1,20	-	-	-	-	1,95
US1-23/27	2,36	1,93	1,74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,38	1,97	1,70	1,19	-	-	-	-	1,94
US1-24/27	2,33	1,91	1,72	-	-	-	-	-	-	2,23	1,73	1,84	2,41	1,98	1,75	1,24	-	-	-	-	1,89
US1-25/27	2,31	1,89	1,61	-	-	-	-	-	-	2,17	1,68	1,75	2,39	1,98	1,72	1,21	2,40	1,80	1,84	1,31	1,88
US1-26/27	2,23	1,83	1,77	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,25	1,88	1,64	1,14	2,33	1,74	1,81	1,29	1,81
US1-27/27	2,31	1,89	1,86	-	-	-	-	-	-	2,20	1,70	1,72	2,47	1,94	1,92	1,38	2,43	1,82	1,82	1,30	1,92
US2-01/38	1,88	1,68	1,68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,89	1,82	1,30	1,23	-	-	-	-	1,21
US2-02/38	1,88	1,69	1,69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,88	1,82	1,27	1,21	-	-	-	-	1,20
US2-03/38	1,89	1,70	1,54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,95	1,84	1,27	1,21	-	-	-	-	1,29
US2-04/38	1,93	1,73	1,65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,91	1,91	1,30	1,23	-	-	-	-	1,29
US2-05/38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,96	1,99	1,32	1,26	-	-	-	-	1,30
US2-06/38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,01	1,82	1,20	1,13	-	-	-	-	1,23
US2-07/38	1,73	1,55	1,52	-	-	-	-	-	-	1,65	1,36	1,56	1,93	1,78	1,20	1,12	-	-	-	-	1,25
US2-08/38	1,75	1,57	1,53	-	-	-	-	-	-	1,68	1,38	1,67	1,91	1,93	1,17	1,07	-	-	-	-	1,21
US2-09/38	1,85	1,66	1,69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,92	1,81	1,18	1,10	-	-	-	-	1,22
US2-10/38	1,88	1,69	1,74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,07	1,89	1,20	1,12	-	-	-	-	1,22
US2-11/38	1,92	1,73	1,69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,08	1,92	1,19	1,12	-	-	-	-	1,22
US2-12/38	1,94	1,74	1,65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,00	1,90	1,21	1,14	-	-	-	-	1,23
US2-13/38	1,94	1,74	1,69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,99	1,87	1,20	1,13	-	-	-	-	1,23
US2-14/38	2,06	1,85	1,69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,01	1,89	1,23	1,15	-	-	-	-	1,28
US2-15/38	1,98	1,78	1,69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,97	1,86	1,19	1,11	1,88	1,64	1,32	1,26	1,22
US2-16/38	2,07	1,86	1,78	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,91	1,67	1,14	1,09	1,41
US2-17/38	2,04	1,83	1,69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,95	1,71	1,14	1,09	1,41
US2-18/38	1,96	1,76	1,63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,95	1,71	1,11	1,06	1,37
US2-19/38	2,08	1,87	1,79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,01	1,76	1,15	1,10	1,51
US2-20/38	2,10	1,89	1,77	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,98	1,74	1,15	1,11	1,51
US2-21/38	2,20	1,98	1,75	-	-	-	-	-	-	2,31	1,90	2,12	-	-	-	-	2,14	1,88	1,21	1,16	1,59
US2-22/38	2,10	1,89	1,79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,06	1,81	1,18	1,13	1,55
US2-23/38	2,17	1,95	1,84	-	-	-	-	-	-	2,25	1,85	2,09	-	-	-	-	2,08	1,83	1,18	1,13	1,55
US2-24/38	2,11	1,89	1,83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,09	1,83	1,16	1,12	1,52
US2-25/38	2,17	1,95	1,82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,04	1,79	1,16	1,12	1,52
US2-26/38	2,22	1,99	1,82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,11	1,86	1,20	1,16	1,58
US2-27/38	2,14	1,92	1,75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,09	1,83	1,16	1,12	1,52
US2-28/38	2,22	1,99	1,89	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,06	1,81	1,20	1,16	1,58
US2-29/38	2,20	1,98	1,83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,14	1,88	1,20	1,16	1,58
US2-30/38	2,26	2,03	1,92	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,18	1,92	1,24	1,20	1,64
US2-31/38	2,15	1,93	1,88	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,15	1,89	1,20	1,16	1,58

Übersicht Risikopotenziale der Untersuchungsstrecken Betrachtungszeitraum 2071-2100 - Mittelwert																					
Streckenabschnitt	01a	01b	01c	03a	03b	03c	03d	03e	03f	04a	04b	04c	06a	06b	06d	06e	07a	07b	07d	07e	11b
US2-32/38	2,31	2,07	1,96	-	-	-	-	-	-	2,12	1,74	2,07	2,28	2,13	1,39	1,32	2,17	1,91	1,50	1,44	1,55
US2-33/38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,36	2,21	1,42	1,35	-	-	-	-	1,60
US2-34/38	2,20	1,98	1,90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,12	2,12	1,52	1,45	-	-	-	-	1,44
US2-35/38	2,28	2,05	1,80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,38	2,29	1,54	1,46	-	-	-	-	1,61
US2-36/38	2,24	2,01	1,79	2,17	1,99	1,63	2,26	2,13	1,75	-	-	-	2,35	2,28	1,47	1,37	-	-	-	-	1,58
US2-37/38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,32	2,28	1,45	1,35	-	-	-	-	1,58
US2-38/38	2,39	2,14	1,76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,39	2,33	1,48	1,40	-	-	-	-	1,61
US3-01/29	2,18	1,81	1,74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,27	1,94	1,57	1,26	-	-	-	-	1,64
US3-02/29	2,20	1,83	1,74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,26	1,94	1,53	1,22	-	-	-	-	1,62
US3-03/29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,33	1,94	1,54	1,23	-	-	-	-	1,63
US3-04/29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,25	1,86	1,60	1,28	-	-	-	-	1,51
US3-05/29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,34	1,95	1,55	1,24	-	-	-	-	1,63
US3-06/29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,20	1,89	1,53	1,22	-	-	-	-	1,48
US3-07/29	2,25	1,87	1,68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,30	2,02	1,56	1,24	-	-	-	-	1,71
US3-08/29	2,38	1,97	1,69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,36	2,10	1,66	1,34	-	-	-	-	1,79
US3-09/29	2,38	1,97	1,84	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,38	2,13	1,63	1,30	-	-	-	-	1,78
US3-10/29	2,41	1,99	1,73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,43	2,17	1,72	1,39	-	-	-	-	1,86
US3-11/29	2,39	1,98	1,78	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,39	2,09	1,67	1,34	-	-	-	-	1,81
US3-12/29	2,40	1,99	1,71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,74	2,26	1,89	1,51	-	-	-	-	1,95
US3-13/29	2,40	1,99	1,68	-	-	-	-	-	-	2,18	1,69	1,89	2,72	2,25	1,77	1,40	-	-	-	-	1,84
US3-14/29	2,57	2,13	1,75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,73	2,25	1,84	1,46	-	-	-	-	1,93
US3-15/29	2,49	2,07	1,92	-	-	-	-	-	-	2,26	1,75	1,97	2,73	2,24	1,84	1,46	-	-	-	-	1,94
US3-16/29	2,49	2,07	1,83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,61	2,17	1,77	1,41	-	-	-	-	1,89
US3-17/29	2,40	1,99	1,83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,66	2,24	1,78	1,41	2,57	1,96	1,97	1,60	1,87
US3-18/29	2,42	2,01	1,66	-	-	-	-	-	-	2,13	1,64	1,90	2,67	2,23	1,75	1,38	2,64	2,02	1,97	1,60	1,87
US3-19/29	2,44	2,03	1,69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,67	2,23	1,76	1,39	2,59	1,98	1,97	1,60	1,88
US3-20/29	2,39	1,98	1,74	-	-	-	-	-	-	2,26	1,75	1,92	2,65	2,23	1,71	1,34	2,60	1,99	1,97	1,60	1,83
US3-21/29	2,45	2,03	1,81	-	-	-	1,93	2,07	1,60	2,33	1,80	1,92	2,64	2,31	1,70	1,33	2,57	1,97	1,97	1,60	1,84
US3-22/29	2,49	2,06	1,98	-	-	-	-	-	-	2,34	1,81	2,11	2,56	2,24	1,72	1,34	2,60	1,99	1,97	1,60	1,85
US3-23/29	2,45	2,03	1,86	-	-	-	-	-	-	2,28	1,76	1,93	2,64	2,30	1,73	1,36	2,66	2,04	1,97	1,60	1,85
US3-24/29	2,50	2,07	1,95	-	-	-	-	-	-	2,45	1,89	2,07	2,66	2,31	1,80	1,43	2,80	2,14	2,00	1,62	1,89
US3-25/29	2,56	2,12	1,89	-	-	-	-	-	-	2,42	1,87	2,31	2,71	2,30	1,81	1,43	-	-	-	-	1,92
US3-26/29	2,51	2,08	1,92	-	-	-	-	-	-	2,33	1,80	1,79	2,71	2,28	1,81	1,43	-	-	-	-	1,92
US3-27/29	2,49	2,06	1,86	-	-	-	-	-	-	2,13	1,65	1,79	2,73	2,29	1,85	1,47	-	-	-	-	1,91
US3-28/29	2,49	2,06	1,91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,72	2,26	1,78	1,39	2,72	2,09	2,07	1,68	1,85
US3-29/29	2,49	2,06	1,93	-	-	-	-	-	-	2,04	1,58	1,95	2,70	2,29	1,80	1,42	2,69	2,06	2,00	1,63	1,90
US4-01/28	2,21	1,91	1,68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,19	1,99	1,18	1,14	1,55
US4-02/28	2,18	1,89	1,65	-	-	-	-	-	-	1,99	1,60	1,78	2,17	2,25	1,29	1,19	-	-	-	-	1,39
US4-03/28	2,27	1,97	1,70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,47	2,53	1,48	1,40	2,33	2,13	1,62	1,56	1,53
US4-04/28	2,29	1,99	1,69	-	-	-	-	-	-	2,07	1,66	1,78	-	-	-	-	2,39	2,18	1,27	1,22	1,68
US4-05/28	2,27	1,97	1,72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,36	2,15	1,24	1,20	1,64
US4-06/28	2,30	1,99	1,82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,29	2,09	1,24	1,20	1,64
US4-07/28	2,24	1,95	1,61	-	-	-	-	-	-	1,99	1,60	1,73	-	-	-	-	2,21	2,02	1,20	1,16	1,58
US4-08/28	2,28	1,97	1,69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,26	2,06	1,24	1,20	1,64
US4-09/28	2,28	1,97	1,83	-	-	-	-	-	-	2,08	1,67	1,81	2,36	2,41	1,43	1,37	2,31	2,11	1,50	1,44	1,56
US4-10/28	2,28	1,98	1,90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,40	2,43	1,50	1,42	-	-	-	-	1,59
US4-11/28	2,18	1,89	1,61	-	-	-	-	-	-	1,97	1,58	1,79	2,22	2,31	1,35	1,29	-	-	-	-	1,49
US4-12/28	2,15	1,86	1,78	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,19	2,24	1,34	1,28	-	-	-	-	1,46
US4-13/28	2,13	1,85	1,61	-	-	-	-	-	-	1,99	1,60	1,79	2,16	2,22	1,29	1,22	-	-	-	-	1,43
US4-14/28	2,15	1,86	1,73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,19	2,23	1,31	1,24	-	-	-	-	1,38
US4-15/28	2,15	1,86	1,61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,20	2,31	1,37	1,32	-	-	-	-	1,46
US4-16/28	2,11	1,83	1,75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,22	2,02	1,15	1,10	1,43
US4-17/28	2,05	1,78	1,63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,15	2,21	1,32	1,26	-	-	-	-	1,38
US4-18/28	2,04	1,77	1,70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,17	2,23	1,36	1,31	-	-	-	-	1,39
US4-19/28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,19	2,23	1,38	1,32	-	-	-	-	1,40
US4-20/28	2,06	1,79	1,64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,26	2,28	1,32	1,26	2,09	1,90	1,35	1,29	1,36
US4-21/28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,08	1,89	1,17	1,12	1,53
US4-22/28	2,16	1,87	1,61	1,95	1,82	1,46	-	-	-	-	-	-	2,28	2,26	1,24	1,16	2,11	1,92	1,39	1,34	1,40
US4-23/28	2,10	1,82	1,55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,34	2,25	1,28	1,21	2,10	1,91	1,40	1,35	1,43

Übersicht Risikopotentiale der Untersuchungsstrecken Betrachtungszeitraum 2071-2100 - Mittelwert																					
Streckenabschnitt	01a	01b	01c	03a	03b	03c	03d	03e	03f	04a	04b	04c	06a	06b	06d	06e	07a	07b	07d	07e	11b
US4-24/28	2,07	1,79	1,57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,30	2,21	1,24	1,16	2,06	1,88	1,35	1,30	1,33
US4-25/28	2,05	1,78	1,58	1,74	1,56	1,26	-	-	-	-	-	-	2,23	2,21	1,24	1,17	2,06	1,87	1,35	1,30	1,32
US4-26/28	2,03	1,76	1,54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,25	2,19	1,24	1,17	2,04	1,86	1,32	1,26	1,24
US4-27/28	1,93	1,67	1,58	-	-	-	-	-	-	1,76	1,41	1,62	2,16	2,16	1,20	1,13	2,02	1,84	1,32	1,26	1,22
US4-28/28	1,94	1,69	1,57	1,83	1,68	1,35	-	-	-	-	-	-	2,17	2,15	1,26	1,20	2,07	1,88	1,32	1,26	1,25
US5-01/12	2,22	1,84	1,74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,14	1,80	1,15	1,10	1,51
US5-02/12	2,12	1,76	1,63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,28	2,16	1,22	1,14	2,16	1,82	1,37	1,31	1,33
US5-03/12	2,12	1,76	1,64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,28	2,22	1,31	1,24	2,15	1,81	1,37	1,31	1,43
US5-04/12	2,15	1,79	1,76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,28	2,19	1,31	1,25	-	-	-	-	1,39
US5-05/12	2,09	1,73	1,75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,20	2,12	1,30	1,25	2,34	1,97	1,31	1,25	1,32
US5-06/12	2,12	1,76	1,69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,17	2,03	1,23	1,16	-	-	-	-	1,29
US5-07/12	2,12	1,76	1,66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,16	2,10	1,30	1,23	-	-	-	-	1,31
US5-08/12	2,11	1,75	1,66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,21	2,05	1,24	1,17	-	-	-	-	1,29
US5-09/12	2,14	1,77	1,69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,15	2,05	1,26	1,19	2,17	1,82	1,35	1,29	1,34
US5-10/12	2,10	1,74	1,61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,18	2,05	1,31	1,25	2,19	1,84	1,34	1,28	1,30
US5-11/12	2,07	1,71	1,57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,16	2,10	1,20	1,12	2,16	1,82	1,31	1,25	1,22
US5-12/12	2,07	1,71	1,60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,10	2,02	1,22	1,15	2,03	1,70	1,31	1,25	1,24
US6-01/27	2,01	1,75	1,61	-	-	-	-	-	-	1,93	1,55	1,70	2,03	2,15	1,37	1,12	-	-	-	-	1,58
US6-02/27	2,00	1,73	1,69	-	-	-	-	-	-	1,87	1,50	1,62	2,00	2,15	1,37	1,12	-	-	-	-	1,58
US6-03/27	2,00	1,74	1,63	1,79	1,68	1,35	-	-	-	1,88	1,51	1,76	2,02	2,12	1,37	1,12	-	-	-	-	1,58
US6-04/27	2,01	1,74	1,46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,03	2,10	1,40	1,16	-	-	-	-	1,49
US6-05/27	1,99	1,73	1,62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,05	2,09	1,39	1,14	-	-	-	-	1,58
US6-06/27	2,20	1,82	1,68	1,86	1,72	1,33	-	-	-	1,98	1,53	1,78	2,20	2,15	1,32	1,18	-	-	-	-	1,42
US6-07/27	2,15	1,79	1,58	1,85	1,79	1,39	-	-	-	1,89	1,46	1,74	2,22	2,20	1,32	1,18	-	-	-	-	1,49
US6-08/27	2,14	1,77	1,63	1,85	1,79	1,39	-	-	-	-	-	-	2,19	2,13	1,36	1,22	-	-	-	-	1,44
US6-09/27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,11	2,01	1,20	1,06	-	-	-	-	1,32
US6-10/27	1,93	1,60	1,51	-	-	-	-	-	-	1,75	1,35	1,83	2,12	2,02	1,20	1,05	-	-	-	-	1,31
US6-11/27	1,96	1,62	1,53	-	-	-	-	-	-	1,79	1,38	1,86	2,12	2,03	1,20	1,05	-	-	-	-	1,31
US6-12/27	1,94	1,60	1,54	-	-	-	-	-	-	1,79	1,38	1,72	2,19	2,11	1,21	1,06	2,04	1,78	1,34	1,21	1,29
US6-13/27	1,96	1,63	1,51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,08	2,02	1,20	1,06	-	-	-	-	1,31
US6-14/27	2,01	1,67	1,59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,12	2,02	1,25	1,11	2,01	1,75	1,34	1,21	1,32
US6-15/27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,07	2,01	1,20	1,05	-	-	-	-	1,31
US6-16/27	1,96	1,63	1,57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,09	2,02	1,20	1,05	-	-	-	-	1,31
US6-17/27	1,88	1,56	1,48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,06	2,00	1,19	1,05	1,98	1,73	1,34	1,20	1,29
US6-18/27	2,07	1,71	1,62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,17	2,03	1,23	1,08	-	-	-	-	1,35
US6-19/27	1,98	1,64	1,55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,10	2,05	1,23	1,08	-	-	-	-	1,35
US6-20/27	2,16	1,79	1,73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,11	2,07	1,26	1,11	-	-	-	-	1,46
US6-21/27	2,23	1,85	1,81	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,14	2,11	1,29	1,14	-	-	-	-	1,46
US6-22/27	2,20	1,83	1,70	-	-	-	-	-	-	2,10	1,62	1,82	2,15	2,13	1,31	1,16	-	-	-	-	1,47
US6-23/27	2,15	1,78	1,64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,20	2,12	1,32	1,18	-	-	-	-	1,48
US6-24/27	2,14	1,77	1,63	-	-	-	-	-	-	2,01	1,55	1,84	2,16	2,12	1,29	1,14	-	-	-	-	1,47
US6-25/27	2,14	1,78	1,60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,19	2,12	1,31	1,16	-	-	-	-	1,47
US6-26/27	2,21	1,83	1,72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,20	2,12	1,31	1,16	-	-	-	-	1,49
US6-27/27	2,15	1,78	1,67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,16	2,11	1,31	1,17	-	-	-	-	1,49
US7-01/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
US7-02/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
US7-03/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
US7-04/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
US7-05/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
US7-06/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
US7-07/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
US7-08/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
US7-09/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,32	1,93	1,52	1,39	-	-	-	-	1,46
US7-10/62	2,19	1,81	1,49	-	-	-	-	-	-	1,96	1,51	2,04	2,46	2,02	1,50	1,37	-	-	-	-	1,45
US7-11/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,04	1,58	2,05	2,42	2,01	1,40	1,27	-	-	-	-	1,43
US7-12/62	2,03	1,68	1,34	-	-	-	-	-	-	1,98	1,53	1,80	2,23	1,84	1,31	1,17	-	-	-	-	1,40
US7-13/62	2,12	1,76	1,61	-	-	-	-	-	-	2,10	1,63	2,02	2,27	1,91	1,45	1,33	-	-	-	-	1,47
US7-14/62	2,11	1,75	1,67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,26	1,98	1,29	1,15	-	-	-	-	1,42

Übersicht Risikopotentiale der Untersuchungsstrecken Betrachtungszeitraum 2071-2100 - Mittelwert																					
Streckenabschnitt	01a	01b	01c	03a	03b	03c	03d	03e	03f	04a	04b	04c	06a	06b	06d	06e	07a	07b	07d	07e	11b
US7-15/62	2,16	1,79	1,60	-	-	-	-	-	-	2,20	1,70	2,01	2,24	1,89	1,29	1,15	-	-	-	-	1,38
US7-16/62	2,07	1,71	1,69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,22	1,87	1,27	1,13	-	-	-	-	1,35
US7-17/62	2,07	1,72	1,55	-	-	-	-	-	-	2,07	1,60	1,91	2,23	1,85	1,29	1,15	-	-	-	-	1,36
US7-18/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,24	1,86	1,33	1,19	-	-	-	-	1,40
US7-19/62	2,11	1,75	1,41	-	-	-	1,75	1,84	1,42	-	-	-	2,38	1,83	1,31	1,16	-	-	-	-	1,40
US7-20/62	2,16	1,79	1,51	-	-	-	-	-	-	2,08	1,60	1,97	2,33	1,96	1,35	1,22	-	-	-	-	1,42
US7-21/62	1,90	1,58	1,54	-	-	-	-	-	-	2,04	1,58	2,03	2,28	1,83	1,22	1,07	-	-	-	-	1,35
US7-22/62	2,14	1,77	1,63	-	-	-	-	-	-	2,12	1,64	1,97	2,32	1,84	1,31	1,18	-	-	-	-	1,35
US7-23/62	2,12	1,76	1,75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,36	1,85	1,27	1,13	-	-	-	-	1,46
US7-24/62	2,18	1,81	1,83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,24	1,87	1,30	1,15	-	-	-	-	1,48
US7-25/62	2,19	1,82	1,56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,30	1,88	1,44	1,30	-	-	-	-	1,62
US7-26/62	2,28	1,89	1,70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,36	1,96	1,42	1,28	-	-	-	-	1,61
US7-27/62	2,16	1,79	1,55	-	-	-	1,92	1,95	1,51	2,16	1,67	2,00	2,23	1,89	1,30	1,15	-	-	-	-	1,57
US7-28/62	2,17	1,80	1,53	-	-	-	-	-	-	2,00	1,55	1,75	2,35	1,94	1,56	1,43	-	-	-	-	1,69
US7-29/62	2,21	1,83	1,85	-	-	-	-	-	-	2,09	1,62	1,84	2,37	2,01	1,55	1,42	-	-	-	-	1,69
US7-30/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,39	2,07	1,57	1,43	-	-	-	-	1,69
US7-31/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
US7-32/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
US7-33/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
US7-34/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
US7-35/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
US7-36/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
US7-37/62	2,25	1,86	1,74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
US7-38/62	2,10	1,74	1,66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
US7-39/62	2,08	1,72	1,67	-	-	-	-	-	-	2,01	1,56	2,01	2,22	1,93	1,32	1,19	-	-	-	-	1,38
US7-40/62	1,94	1,61	1,64	-	-	-	-	-	-	1,84	1,42	1,54	2,19	1,90	1,27	1,13	-	-	-	-	1,35
US7-41/62	1,95	1,62	1,47	-	-	-	-	-	-	1,85	1,43	1,62	2,23	1,83	1,31	1,17	-	-	-	-	1,29
US7-42/62	2,03	1,68	1,34	-	-	-	-	-	-	1,92	1,48	1,65	2,12	1,78	1,19	1,05	-	-	-	-	1,24
US7-43/62	2,00	1,66	1,46	-	-	-	-	-	-	1,99	1,54	1,92	2,20	1,80	1,20	1,06	-	-	-	-	1,24
US7-44/62	2,04	1,69	1,43	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,30	1,83	1,23	1,09	-	-	-	-	1,25
US7-45/62	2,12	1,76	1,51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,36	1,95	1,30	1,16	-	-	-	-	1,28
US7-46/62	1,96	1,63	1,31	-	-	-	-	-	-	1,86	1,44	1,67	2,36	1,84	1,31	1,18	-	-	-	-	1,29
US7-47/62	1,99	1,65	1,40	-	-	-	-	-	-	2,00	1,54	1,99	2,28	1,84	1,39	1,25	-	-	-	-	1,33
US7-48/62	2,06	1,71	1,43	-	-	-	-	-	-	2,07	1,60	2,06	2,28	1,81	1,41	1,29	-	-	-	-	1,35
US7-49/62	1,98	1,64	1,61	-	-	-	-	-	-	1,76	1,36	1,53	2,33	1,84	1,28	1,14	-	-	-	-	1,28
US7-50/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,97	1,52	1,78	2,35	1,92	1,35	1,21	-	-	-	-	1,31
US7-51/62	2,07	1,72	1,42	-	-	-	-	-	-	2,00	1,54	1,96	2,30	1,84	1,27	1,14	-	-	-	-	1,27
US7-52/62	2,03	1,68	1,43	-	-	-	-	-	-	1,99	1,54	2,02	2,26	1,84	1,21	1,07	-	-	-	-	1,24
US7-53/62	2,03	1,68	1,43	-	-	-	-	-	-	1,98	1,53	1,95	2,23	1,89	1,20	1,06	-	-	-	-	1,24
US7-54/62	2,00	1,66	1,40	-	-	-	-	-	-	1,92	1,49	1,81	2,22	1,85	1,20	1,06	-	-	-	-	1,24
US7-55/62	2,03	1,68	1,34	-	-	-	1,78	1,80	1,39	2,02	1,56	1,97	2,21	1,83	1,38	1,25	-	-	-	-	1,33
US7-56/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,96	1,52	1,83	2,23	1,80	1,27	1,13	-	-	-	-	1,27
US7-57/62	2,00	1,65	1,36	-	-	-	-	-	-	1,91	1,48	1,79	2,27	1,84	1,38	1,25	-	-	-	-	1,33
US7-58/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,25	1,83	1,29	1,15	-	-	-	-	1,28
US7-59/62	2,17	1,80	1,55	-	-	-	-	-	-	1,99	1,54	1,95	2,31	1,85	1,36	1,24	-	-	-	-	1,36
US7-60/62	2,07	1,72	1,68	-	-	-	-	-	-	2,06	1,59	2,07	2,22	1,87	1,27	1,13	-	-	-	-	1,37
US7-61/62	2,13	1,77	1,77	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,27	1,91	1,31	1,17	-	-	-	-	1,43
US7-62/62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,26	1,91	1,42	1,29	-	-	-	-	1,41
US8-01/5	2,27	1,89	1,59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,33	2,16	1,29	1,21	2,19	1,91	1,40	1,34	1,38
US8-02/5	2,22	1,84	1,66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,37	2,14	1,45	1,40	2,19	1,91	1,40	1,34	1,45
US8-03/5	2,20	1,83	1,73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,22	2,15	1,23	1,15	2,12	1,85	1,38	1,33	1,34
US8-04/5	2,24	1,86	1,71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,32	2,17	1,33	1,26	2,20	1,92	1,38	1,33	1,38
US8-05/5	2,25	1,86	1,68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,29	2,08	1,28	1,21	2,15	1,87	1,35	1,29	1,28
US9-01/43	2,30	1,88	1,85	-	-	-	-	-	-	2,19	1,69	1,61	2,48	2,12	1,57	1,31	-	-	-	-	1,77
US9-02/43	2,32	1,90	1,78	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,42	2,14	1,46	1,21	-	-	-	-	1,74
US9-03/43	2,31	1,89	1,86	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,54	2,25	1,56	1,31	-	-	-	-	1,77
US9-04/43	2,30	1,88	1,84	-	-	-	-	-	-	2,21	1,71	1,63	2,58	2,27	1,59	1,33	-	-	-	-	1,78
US9-05/43	2,30	1,89	1,85	-	-	-	-	-	-	2,19	1,70	1,67	2,51	2,13	1,64	1,38	-	-	-	-	1,80
US9-06/43	2,30	1,88	1,78	-	-	-	-	-	-	2,23	1,72	1,77	2,50	2,18	1,67	1,41	-	-	-	-	1,81

5. Anlage: Datentabellen Klima

Tab. 91: Übersicht Werte Klimaindikatoren nach Klimaregionen – Beobachtungszeitraum 1971-2000

Indikatoren	Klimaregion										
	1	2	3	4	5	61	62	7	8	91	92
K-01 Hohe Temperaturen											
K-01.1 Anzahl heißer Tage [d] im Jahr	9,1	1,8	6,2	4,5	6,0	3,5	4,8	7,3	5,5	7,0	6,2
K-01.2 Anzahl Sommerlänge [d] im Jahr	36,7	13,5	27,9	26,1	32,0	22,2	26,5	31,3	30,1	32,1	28,9
K-01.3 Anzahl [n] der Hitzeperioden pro Jahr	0,29	0,01	0,13	0,06	0,09	0,05	0,11	0,20	0,08	0,20	0,19
K-01.4 Anzahl der Tropennächte im Jahr	0,96	0,16	0,80	0,57	0,78	0,27	0,35	0,65	0,76	0,43	0,29
K-01.5 Höchsttemperatur in der Periode [Tmax in °C]	37,8	35,3	38,7	37,0	38,0	35,7	36,7	38,6	38,0	37,4	36,7
K-02 Tag-Nacht-Schwankungen											
K-02.1 Maximale Differenz [K] TX und TN im Jahr	23,7	20,7	21,2	22,3	21,6	22,0	23,2	22,8	21,2	23,5	23,6
K-02.2 Anzahl der heißen Tage [d] mit PR>20 mm (großer Temperatursprung)	0,12	0,02	0,05	0,03	0,05	0,03	0,03	0,05	0,04	0,04	0,04
K-03 Frost-Tau-Wechsel											
K-03.1 Anzahl der FTW-Tage [d] im Jahr	45,2	39,7	32,2	49,5	47,4	52,0	53,8	40,2	46,8	51,5	56,1
K-04 Niedrige Temperaturen											
K-04.1 Tiefsttemperatur in der Periode [Tmin in °C]	-13,59	-11,32	-11,70	-17,26	-16,69	-18,20	-15,77	-12,68	-16,29	-15,14	-15,67
K-04.2 Anzahl Frosttage [d] im Jahr	64,3	60,3	43,5	81,8	73,3	88,5	85,0	57,0	74,0	75,8	85,9
K-04.3 Veränderung (%) Anzahl Frosttage im Jahr gegenüber 1971-2000											
K-04.4 Anzahl Eistage [d] im Jahr	17,1	18,2	9,5	29,2	22,6	32,9	27,5	14,7	23,6	21,7	26,9
K-04.5 Anzahl der Tage [d] der längsten ununterbrochenen Frostperiode (TM<-5°C) im Jahr	14,1	10,9	11,5	17,8	14,2	19,4	18,1	13,0	14,2	16,4	18,0
K-05 Strahlung											
K-05.1 Summe Sonnenscheinstunden [h] im Jahr	1.650	1.615	1.516	1.566	1.636	1.499	1.527	1.519	1.628	1.633	1.630
K-06 Extreme Regenereignisse											
K-06.1 Anzahl der Tage [d] mit PR>20 mm Niederschlag im Jahr	13,3	2,8	5,0	4,0	2,5	4,3	4,0	3,8	2,3	5,9	5,2
K-06.2 Veränderung (%) Anzahl Tage mit PR > 20 mm NS im Jahr gegenüber 1971-2000											
K-06.3 Anzahl der Tage [d] mit PR >20mm Niederschlag im Winterhalbjahr (Okt bis Mrz)	6,7	0,81	2,2	1,1	0,52	1,6	1,5	1,5	0,48	2,2	1,5
K-06.4 Veränderung (%) Anzahl Tage mit PR > 20 mm NS im Winterhalbjahr gegenüber 1971-2000											
K-06.5 Anzahl der Tage [d] mit PR > 20 mm Niederschlag im Sommerhalbjahr (Apr bis Sep)	6,5	2,0	2,8	2,9	2,0	2,8	2,5	2,2	1,8	3,7	3,7
K-06.6 Veränderung (%) Anzahl Tage mit PR > 20 mm NS im Sommerhalbjahr gegenüber 1971-2000											
K-06.7 Summe Niederschlag [mm] innerhalb von 5 aufeinander folgenden Tagen. Maximum in der Periode.	114	58,6	70,3	68,8	57,0	65,5	64,5	62,0	55,8	76,8	70,5
K-06.8 Anzahl der Tage [d] mit PR>10 mm Niederschlag im Jahr	40,8	16,2	25,0	18,0	12,5	19,4	20,8	18,8	12,1	25,3	22,5
K-07 Regenmenge											
K-07.1 Summe [mm] PR Niederschlagshöhe hN pro Jahr	1.198	698	869	724	584	746	765	724	574	863	793
K-07.2 Veränderung (%) Summe PR Niederschlagshöhe hN pro Jahr gegenüber 1971-2000											
K-07.3 Summe [mm] PR Niederschlagshöhe hN im Winter (Okt bis März)	609	319	425	316	254	345	365	352	251	398	347
K-07.4 Veränderungen (%) Summe PR Niederschlagshöhe hN im Winter gegenüber 1971-2000											
K-09 Schneefall											
K-09.1 Anzahl potentieller Schneetage [d] (Tage mit Niederschlag und einer Tagesmittelttemperatur von ≤2°C) im Jahr	22,3	25,3	14,3	37,0	28,6	40,3	35,3	19,4	29,3	27,6	33,4
K-10 Trockenperioden											
K-10.1 Anzahl [n] Trockenperioden im Sommerhalbjahr mit mindestens 11 aufeinanderfolgenden Tagen mit ≤1mm NS/Tag	1,4	2,1	1,7	1,6	2,1	1,6	1,8	2,0	2,2	1,5	1,5
K-10.2 Anzahl [n] Ereignisse pro Jahr, bei denen auf eine Trockenperiode ein Starkregenereignis folgt [n] (Siehe Regenereignisse)	0,22	0,06	0,12	0,08	0,09	0,08	0,09	0,10	0,08	0,12	0,11

Legende:

Minimalwert	
Maximalwert	

Tab. 92: Übersicht Werte Klimaindikatoren nach Klimaregionen – Betrachtungszeitraum 2011-2040

Indikatoren	Klimaregion										
	1	2	3	4	5	61	62	7	8	91	92
K-01 Hohe Temperaturen											
K-01.1 Anzahl heißer Tage [d] im Jahr	14,7	3,7	10,6	7,6	10,4	6,3	8,8	12,1	9,7	11,4	9,6
K-01.2 Anzahl Sommertage [d] im Jahr	50,0	20,3	39,1	34,4	41,8	30,8	36,8	43,2	40,0	44,1	39,7
K-01.3 Anzahl [n] der Hitzeperioden pro Jahr	0,53	0,04	0,31	0,18	0,28	0,15	0,27	0,41	0,24	0,31	0,26
K-01.4 Anzahl der Tropennächte im Jahr	2,3	0,62	2,2	1,2	1,7	0,51	0,79	1,7	1,8	1,1	0,77
K-01.5 Höchsttemperatur in der Periode [Tmax in °C]	39,0	35,8	39,8	36,6	37,7	36,1	37,3	39,2	37,7	38,7	38,0
K-02 Tag-Nacht-Schwankungen											
K-02.1 Maximale Differenz [K] TX und TN im Jahr	23,1	20,0	21,5	22,1	21,7	22,8	22,6	22,8	21,6	23,1	23,3
K-02.2 Anzahl der heißen Tage [d] mit PR>20 mm (großer Temperatursturz)	0,16	0,04	0,10	0,07	0,09	0,06	0,08	0,09	0,08	0,10	0,06
K-03 Frost-Tau-Wechsel											
K-03.1 Anzahl der FTW-Tage [d] im Jahr	38,9	32,1	25,5	44,6	41,6	47,7	48,7	33,7	41,2	45,0	49,9
K-04 Niedrige Temperaturen											
K-04.1 Tiefsttemperatur in der Periode [Tmin in °C]	-12,24	-11,27	-11,11	-15,90	-14,47	-16,43	-14,86	-11,90	-14,45	-14,53	-15,39
K-04.2 Anzahl Frosttage [d] im Jahr	51,7	45,8	33,0	68,6	59,7	75,0	70,9	45,2	60,1	61,8	71,0
K-04.3 Veränderung (%) Anzahl Frosttage im Jahr gegenüber 1971-2000	-20%	-25%	-24%	-16%	-19%	-16%	-17%	-21%	-20%	-19%	-17%
K-04.4 Anzahl Eistage [d] im Jahr	11,5	12,3	6,3	21,6	16,0	24,5	19,7	10,0	16,5	14,9	19,1
K-04.5 Anzahl der Tage [d] der längsten ununterbrochenen Frostperiode (TM<-5°C) im Jahr	14,6	12,7	13,7	21,8	12,9	23,4	19,2	16,4	13,0	16,4	17,2
K-05 Strahlung											
K-05.1 Summe Sonnenscheinstunden [h] im Jahr	1.721	1.661	1.584	1.645	1.714	1.572	1.578	1.587	1.704	1.705	1.700
K-06 Extreme Regenereignisse											
K-06.1 Anzahl der Tage [d] mit PR>20 mm Niederschlag im Jahr	13,8	3,0	5,6	4,3	2,4	4,7	4,5	4,0	2,2	6,1	5,2
K-06.2 Veränderung [%] Anzahl Tage mit PR>20 mm NS im Jahr gegenüber 1971-2000	4%	8%	11%	8%	-3%	8%	12%	4%	-3%	3%	-1%
K-06.3 Anzahl der Tage [d] mit PR > 20mm Niederschlag im Winterhalbjahr (Okt bis Mrz)	7,5	0,96	2,7	1,2	0,46	1,9	1,9	1,7	0,41	2,5	1,8
K-06.4 Veränderung [%] Anzahl Tage mit PR > 20 mm NS im Winterhalbjahr gegenüber 1971-2000	11%	19%	20%	8%	-10%	23%	27%	9%	-12%	17%	18%
K-06.5 Anzahl der Tage [d] mit PR > 20 mm Niederschlag im Sommerhalbjahr (Apr bis Sep)	6,4	2,0	2,9	3,1	2,0	2,8	2,6	2,3	1,8	3,6	3,4
K-06.6 Veränderung [%] Anzahl Tage mit PR > 20 mm NS im Sommerhalbjahr gegenüber 1971-2000	-3%	4%	4%	8%	1%	2%	3%	1%	0%	-4%	-7%
K-06.7 Summe Niederschlag [mm] innerhalb von 5 aufeinander folgenden Tagen. Maximum in der Periode.	113	59,9	73,5	68,3	54,8	66,6	66,6	64,5	53,2	75,3	68,8
K-06.8 Anzahl der Tage [d] mit PR>10 mm Niederschlag im Jahr	41,5	17,3	26,2	18,6	12,3	20,7	22,1	19,3	11,8	26,0	22,8
K-07 Regenmenge											
K-07.1 Summe [mm] PR Niederschlagshöhe hN pro Jahr	1.326	779	976	791	621	841	861	798	612	949	867
K-07.2 Veränderung [%] Summe PR Niederschlagshöhe hN pro Jahr gegenüber 1971-2000	17%	18%	20%	13%	10%	18%	18%	17%	12%	15%	14%
K-07.3 Summe [mm] PR Niederschlagshöhe hN im Winter (Okt bis März)	700	379	501	354	278	406	432	404	276	458	397
K-07.4 Veränderungen [%] Summe PR Niederschlagshöhe hN im Winter gegenüber 1971-2000	22%	26%	28%	17%	15%	24%	25%	23%	18%	22%	20%
K-09 Schneefall											
K-09.1 Anzahl potentieller Schneetage [d] (Tage mit Niederschlag und einer Tagesmitteltemperatur von ≤2°C) im Jahr	16,2	17,1	9,5	28,8	20,0	31,7	26,5	13,4	20,4	20,7	25,6
K-10 Trockenperioden											
K-10.1 Anzahl [n] Trockenperioden im Sommerhalbjahr mit mindestens 11 aufeinanderfolgenden Tagen mit ≤1mm NS/Tag	1,5	2,4	1,9	1,9	2,5	1,8	2,0	2,2	2,6	1,6	1,6
K-10.2 Anzahl [n] Ereignisse pro Jahr, bei denen auf eine Trockenperiode ein Starkregenereignis folgt [n] (Siehe Regenereignisse)	0,20	0,10	0,12	0,12	0,10	0,11	0,11	0,13	0,11	0,11	0,10

Legende:

Minimalwert

Maximalwert

Tab. 93: Übersicht Werte Klimaindikatoren nach Klimaregionen – Betrachtungszeitraum 2041-2070

Indikatoren	Klimaregion										
	1	2	3	4	5	61	62	7	8	91	92
K-01 Hohe Temperaturen											
K-01.1 Anzahl heißer Tage [d] im Jahr	25,9	7,0	18,6	13,2	15,6	11,7	16,3	21,8	14,8	21,6	20,2
K-01.2 Anzahl Sommertage [d] im Jahr	65,8	26,4	51,4	43,9	49,1	40,6	48,6	57,3	47,2	60,2	57,6
K-01.3 Anzahl [n] der Hitzeperioden pro Jahr	1,2	0,17	0,67	0,53	0,70	0,43	0,72	0,93	0,61	0,86	0,80
K-01.4 Anzahl der Tropennächte im Jahr	7,0	2,3	5,5	3,3	5,0	2,1	2,9	4,8	5,2	4,2	2,8
K-01.5 Höchsttemperatur in der Periode [Tmax in °C]	41,3	36,9	42,1	39,0	39,9	37,8	39,3	41,7	39,8	41,3	40,9
K-02 Tag-Nacht-Schwankungen											
K-02.1 Maximale Differenz [K] TX und TN im Jahr	22,6	18,7	21,1	22,0	21,8	22,0	22,2	22,1	21,5	22,9	23,2
K-02.2 Anzahl der heißen Tage [d] mit PR > 20 mm (großer Temperatursturz)	0,21	0,05	0,16	0,08	0,09	0,05	0,09	0,16	0,08	0,13	0,11
K-03 Frost-Tau-Wechsel											
K-03.1 Anzahl der FTW-Tage [d] im Jahr	25,0	19,8	15,9	32,4	27,2	35,2	35,6	22,5	26,4	31,8	37,4
K-04 Niedrige Temperaturen											
K-04.1 Tiefstemperatur in der Periode [Tmin in °C]	-7,16	-6,71	6,28	-10,44	-9,19	-10,22	-8,82	-6,74	-8,95	-8,27	-8,74
K-04.2 Anzahl Frosttage [d] im Jahr	32,0	26,9	20,1	47,9	38,3	52,2	49,0	29,0	38,0	41,7	50,3
K-04.3 Veränderung (%) Anzahl Frosttage im Jahr gegenüber 1971-2000	-47%	-55%	-54%	-42%	-47%	-40%	-42%	-49%	-48%	-44%	-41%
K-04.4 Anzahl Eistage [d] im Jahr	5,8	6,1	3,2	13,2	9,1	14,5	11,1	5,2	9,4	8,1	10,9
K-04.5 Anzahl der Tage [d] der längsten ununterbrochenen Frostperiode (TM < -5°C) im Jahr	7,2	5,5	5,4	10,5	8,4	10,9	9,8	3,7	8,5	7,8	9,1
K-05 Strahlung											
K-05.1 Summe Sonnenscheinstunden [h] im Jahr	1.790	1.650	1.642	1.671	1.734	1.608	1.636	1.656	1.716	1.755	1.761
K-06 Extreme Regenereignisse											
K-06.1 Anzahl der Tage [d] mit PR > 20 mm Niederschlag im Jahr	14,6	3,2	6,2	4,6	2,6	4,9	4,7	4,5	2,5	6,1	5,1
K-06.2 Veränderung (%) Anzahl Tage mit PR > 20 mm NS im Jahr gegenüber 1971-2000	2%	14%	15%	20%	12%	22%	21%	12%	12%	2%	1%
K-06.3 Anzahl der Tage [d] mit PR > 20mm Niederschlag im Winterhalbjahr (Okt bis Mrz)	8,1	1,2	3,2	1,4	0,75	1,9	2,0	2,0	0,68	2,6	1,8
K-06.4 Veränderung (%) Anzahl Tage mit PR > 20 mm NS im Winterhalbjahr gegenüber 1971-2000	9%	46%	22%	35%	37%	58%	39%	19%	29%	17%	31%
K-06.5 Anzahl der Tage [d] mit PR > 20 mm Niederschlag im Sommerhalbjahr (Apr bis Sep)	6,5	2,1	3,0	3,1	1,9	3,1	2,8	2,4	1,8	3,5	3,3
K-06.6 Veränderung (%) Anzahl Tage mit PR > 20 mm NS im Sommerhalbjahr gegenüber 1971-2000	-4%	2%	8%	14%	3%	14%	11%	6%	6%	-6%	-8%
K-06.7 Summe Niederschlag [mm] innerhalb von 5 aufeinander folgenden Tagen. Maximum in der Periode.	119	60,0	77,0	70,0	58,7	67,4	68,3	65,8	57,2	75,7	67,8
K-06.8 Anzahl der Tage [d] mit PR > 10 mm Niederschlag im Jahr	42,8	18,5	28,0	19,5	13,6	21,2	22,7	20,8	13,3	26,5	22,1
K-07 Regenmenge											
K-07.1 Summe [mm] PR Niederschlagshöhe hN pro Jahr	1.348	827	1.010	822	667	849	875	829	662	955	846
K-07.2 Veränderung (%) Summe PR Niederschlagshöhe hN pro Jahr gegenüber 1971-2000	-1%	5%	1%	1%	1%	3%	2%	1%	2%	-2%	-3%
K-07.3 Summe [mm] PR Niederschlagshöhe hN im Winter (Okt bis März)	737	418	536	384	318	416	447	432	318	475	404
K-07.4 Veränderungen (%) Summe PR Niederschlagshöhe hN im Winter gegenüber 1971-2000	5%	16%	9%	8%	10%	9%	10%	7%	11%	5%	5%
K-09 Schneefall											
K-09.1 Anzahl potentieller Schneetage [d] (Tage mit Niederschlag und einer Tagesmitteltemperatur von ≤ 2°C) im Jahr	11,2	10,5	6,1	21,6	14,4	22,6	18,6	8,6	14,6	14,1	18,2
K-10 Trockenperioden											
K-10.1 Anzahl [n] Trockenperioden im Sommerhalbjahr mit mindestens 11 aufeinanderfolgenden Tagen mit ≤ 1mm NS/Tag	1,9	2,4	2,1	2,0	2,5	2,0	2,1	2,2	2,5	1,9	1,9
K-10.2 Anzahl [n] Ereignisse pro Jahr, bei denen auf eine Trockenperiode ein Starkregenereignis folgt [n] (Siehe Regenereignisse)	0,28	0,11	0,16	0,13	0,12	0,15	0,16	0,16	0,12	0,15	0,16

Legende:

	Minimalwert
	Maximalwert

Tab. 94: Übersicht Werte Klimaindikatoren nach Klimaregionen – Betrachtungszeitraum 2071-2100

Indikatoren	Klimaregion										
	1	2	3	4	5	61	62	7	8	91	92
K-01 Hohe Temperaturen											
K-01.1 Anzahl heißer Tage [d] im Jahr	36,3	10,5	27,4	19,5	23,1	17,2	23,9	31,4	22,1	31,5	30,3
K-01.2 Anzahl Sommertage [d] im Jahr	82,5	37,7	67,4	58,1	65,2	53,7	63,0	73,8	63,5	76,8	74,6
K-01.3 Anzahl [n] der Hitzeperioden pro Jahr	1,9	0,39	1,3	0,66	0,96	0,66	1,1	1,6	0,94	1,4	1,4
K-01.4 Anzahl der Tropennächte im Jahr	13,7	3,6	9,4	5,8	7,8	4,2	5,6	9,1	7,7	9,5	7,6
K-01.5 Höchsttemperatur in der Periode [Tmax in °C]	42,3	37,3	42,2	40,0	40,7	38,7	40,0	42,6	40,6	42,3	42,0
K-02 Tag-Nacht-Schwankungen											
K-02.1 Maximale Differenz [K] TX und TN im Jahr	23,5	18,5	21,0	21,1	20,6	21,1	21,8	22,1	20,2	23,3	23,5
K-02.2 Anzahl der heißen Tage [d] mit PR>20 mm (großer Temperatursturz)	0,30	0,08	0,20	0,17	0,15	0,13	0,14	0,18	0,14	0,22	0,21
K-03 Frost-Tau-Wechsel											
K-03.1 Anzahl der FTW-Tage [d] im Jahr	16,8	13,5	8,9	23,3	19,0	25,9	24,7	13,9	18,5	22,7	27,6
K-04 Niedrige Temperaturen											
K-04.1 Tiefsttemperatur in der Periode [Tmin in °C]	-5,24	-7,43	-5,15	-9,41	-10,12	-9,26	-8,36	-6,21	-10,74	-6,50	-7,26
K-04.2 Anzahl Frosttage [d] im Jahr	19,8	17,5	10,8	31,3	24,8	34,7	31,3	16,9	24,7	26,7	33,1
K-04.3 Veränderung (%) Anzahl Frosttage im Jahr gegenüber 1971-2000	-69%	-71%	-76%	-62%	-66%	-60%	-64%	-71%	-66%	-65%	-62%
K-04.4 Anzahl Eistage [d] im Jahr	2,4	3,3	1,4	6,7	4,7	7,5	5,4	2,3	5,0	3,3	4,5
K-04.5 Anzahl der Tage [d] der längsten ununterbrochenen Frostperiode (TM<-5°C) im Jahr	3,2	5,4	3,0	7,7	8,0	8,2	8,1	4,9	8,0	4,6	5,6
K-05 Strahlung											
K-05.1 Summe Sonnenscheinstunden [h] im Jahr	1.867	1.717	1.714	1.734	1.810	1.673	1.702	1.734	1.794	1.830	1.843
K-06 Extreme Regenereignisse											
K-06.1 Anzahl der Tage [d] mit PR>20 mm Niederschlag im Jahr	14,2	3,4	6,3	4,6	2,6	5,2	4,9	5,0	2,4	6,4	5,1
K-06.2 Veränderung (%) Anzahl Tage mit PR>20 mm NS im Jahr gegenüber 1971-2000	-1%	20%	16%	20%	12%	29%	26%	25%	10%	7%	2%
K-06.3 Anzahl der Tage [d] mit PR>20mm Niederschlag im Winterhalbjahr (Okt bis Mrz)	8,1	1,4	3,3	1,5	0,78	2,1	2,3	2,5	0,71	2,8	1,8
K-06.4 Veränderung (%) Anzahl Tage mit PR>20 mm NS im Winterhalbjahr gegenüber 1971-2000	8%	80%	27%	41%	41%	76%	61%	44%	37%	26%	37%
K-06.5 Anzahl der Tage [d] mit PR>20 mm Niederschlag im Sommerhalbjahr (Apr bis Sep)	6,1	2,0	3,0	3,1	1,8	3,1	2,7	2,5	1,7	3,6	3,3
K-06.6 Veränderung (%) Anzahl Tage mit PR>20 mm NS im Sommerhalbjahr gegenüber 1971-2000	-10%	-2%	7%	11%	2%	14%	6%	11%	2%	-3%	-9%
K-06.7 Summe Niederschlag [mm] innerhalb von 5 aufeinanderfolgenden Tagen. Maximum in der Periode.	120	60,0	80,2	71,4	59,0	71,5	71,8	69,1	56,2	74,9	67,4
K-06.8 Anzahl der Tage [d] mit PR>10 mm Niederschlag im Jahr	40,2	17,9	27,2	18,5	12,7	20,7	22,2	20,8	12,3	25,0	20,7
K-07 Regenmenge											
K-07.1 Summe [mm] PR Niederschlagshöhe hN pro Jahr	1.287	793	979	777	630	829	851	820	623	914	803
K-07.2 Veränderung (%) Summe PR Niederschlagshöhe hN pro Jahr gegenüber 1971-2000	-6%	1%	-2%	-4%	-4%	0%	-1%	-1%	-4%	-6%	-8%
K-07.3 Summe [mm] PR Niederschlagshöhe hN im Winter (Okt bis März)	732	427	552	367	309	424	464	453	310	472	396
K-07.4 Veränderungen (%) Summe PR Niederschlagshöhe hN im Winter gegenüber 1971-2000	4%	19%	13%	3%	7%	11%	14%	12%	8%	5%	2%
K-09 Schneefall											
K-09.1 Anzahl potentieller Schneetage [d] (Tage mit Niederschlag und einer Tagesmitteltemperatur von ≤ 2°C) im Jahr	5,4	6,5	2,7	12,7	8,0	13,7	10,2	4,1	8,3	6,5	8,8
K-10 Trockenperioden											
K-10.1 Anzahl [n] Trockenperioden im Sommerhalbjahr mit mindestens 11 aufeinanderfolgenden Tagen mit ≤ 1mm NS/Tag	2,4	2,8	2,6	2,5	3,1	2,7	2,7	2,8	3,2	2,4	2,5
K-10.2 Anzahl [n] Ereignisse pro Jahr, bei denen auf eine Trockenperiode ein Starkregenereignis folgt [n] (Siehe Regenereignisse)	0,40	0,13	0,20	0,20	0,16	0,22	0,21	0,23	0,14	0,26	0,21

Legende:

	Minimalwert
	Maximalwert