

**Indikator (B)
5.13**

Durch meldepflichtige Störfälle und Störungen in verfahrenstechnischen Anlagen verletzte und getötete Personen, Deutschland, 2018

Status	Verletzte und getötete Personen bei Störfällen und Störungen in verfahrenstechnischen Anlagen			
	Verletzte		Getötete	
	Anzahl	je 1 000 000 Einw.	Anzahl	je 1 000 000 Einw.
	Auswirkungen innerhalb der Anlage			
Beschäftigte	27	0,33	3	0,04
Einsatzkräfte	15	0,18	0	0
	Auswirkungen außerhalb der Anlage			
Beschäftigte	–	–	–	–
Einsatzkräfte	18	0,22	–	–
Bevölkerung	–	–	–	–
	Auswirkungen innerhalb und außerhalb der Anlage			
Insgesamt	60	0,72	3	0,04

Datenquelle/Copyright:

Umweltbundesamt: Zentrale Melde- und Auswertestelle für
Störfälle und Störungen in verfahrenstechnischen Anlagen:
Datenblätter

– genau null

**Indikator (B)
5.13**

Durch meldepflichtige Störfälle und Störungen in verfahrenstechnischen Anlagen verletzte und getötete Personen, Deutschland, 2017

Status	Verletzte und getötete Personen bei Störfällen und Störungen in verfahrenstechnischen Anlagen			
	Verletzte		Getötete	
	Anzahl	je 1 000 000 Einw.	Anzahl	je 1 000 000 Einw.
	Auswirkungen innerhalb der Anlage			
Beschäftigte	18	0,22	1	0,10
Einsatzkräfte	9	0,11	–	–
	Auswirkungen außerhalb der Anlage			
Beschäftigte	–	–	–	–
Einsatzkräfte	–	–	–	–
Bevölkerung	–	–	–	–
	Auswirkungen innerhalb und außerhalb der Anlage			
Insgesamt	27	0,33	1	0,10

Datenquelle/Copyright:

Umweltbundesamt: Zentrale Melde- und Auswertestelle für
Störfälle und Störungen in verfahrenstechnischen Anlagen:
Datenblätter

– genau null

**Indikator (B)
5.13**

Durch meldepflichtige Störfälle und Störungen in verfahrenstechnischen Anlagen verletzte und getötete Personen, Deutschland, 2016

Status	Verletzte und getötete Personen bei Störfällen und Störungen in verfahrenstechnischen Anlagen			
	Verletzte		Getötete	
	Anzahl	je 1 000 000 Einw.	Anzahl	je 1 000 000 Einw.
	Auswirkungen innerhalb der Anlage			
Beschäftigte	40	0,49	1	0,01
Einsatzkräfte	9	0,11	4	0,05
	Auswirkungen außerhalb der Anlage			
Beschäftigte	–	–	–	–
Einsatzkräfte	–	–	–	–
Bevölkerung	–	–	–	–
	Auswirkungen innerhalb und außerhalb der Anlage			
Insgesamt	49	0,60	5	0,06

Datenquelle/Copyright:

Umweltbundesamt: Zentrale Melde- und Auswertestelle für
Störfälle und Störungen in verfahrenstechnischen Anlagen:
Datenblätter

– genau null

**Indikator (B)
5.13**

Durch meldepflichtige Störfälle und Störungen in verfahrenstechnischen Anlagen verletzte und getötete Personen, Deutschland, 2015

Status	Verletzte und getötete Personen bei Störfällen und Störungen in verfahrenstechnischen Anlagen			
	Verletzte		Getötete	
	Anzahl	je 1 000 000 Einw.	Anzahl	je 1 000 000 Einw.
	Auswirkungen innerhalb der Anlage			
Beschäftigte	25	0,30	–	–
Einsatzkräfte	8	0,10	–	–
	Auswirkungen außerhalb der Anlage			
Beschäftigte	–	–	–	–
Einsatzkräfte	–	–	–	–
Bevölkerung	–	–	–	–
	Auswirkungen innerhalb und außerhalb der Anlage			
Insgesamt	33	0,40	–	–

Datenquelle/Copyright:

Umweltbundesamt: Zentrale Melde- und Auswertestelle für
Störfälle und Störungen in verfahrenstechnischen Anlagen:
Datenblätter

– genau null

**Indikator (B)
5.13**

Durch meldepflichtige Störfälle und Störungen in verfahrenstechnischen Anlagen verletzte und getötete Personen, Deutschland, 2014

Status	Verletzte und getötete Personen bei Störfällen und Störungen in verfahrenstechnischen Anlagen			
	Verletzte		Getötete	
	Anzahl	je 1 000 000 Einw.	Anzahl	je 1 000 000 Einw.
	Auswirkungen innerhalb der Anlage			
Beschäftigte	5	0,06	•	•
Einsatzkräfte	8	0,10	•	•
	Auswirkungen außerhalb der Anlage			
Beschäftigte	–	–	–	–
Einsatzkräfte	–	–	–	–
Bevölkerung	–	–	–	–
	Auswirkungen innerhalb und außerhalb der Anlage			
Insgesamt	13	0,16	•	•

Datenquelle/Copyright:

Umweltbundesamt: Zentrale Melde- und Auswertestelle für
Störfälle und Störungen in verfahrenstechnischen Anlagen:
Datenblätter

– genau null

• Daten geheim zu halten

**Indikator (B)
5.13**

Durch meldepflichtige Störfälle und Störungen in verfahrenstechnischen Anlagen verletzte und getötete Personen, Deutschland, 2013

Status	Verletzte und getötete Personen bei Störfällen und Störungen in verfahrenstechnischen Anlagen			
	Verletzte		Getötete	
	Anzahl	je 1 000 000 Einw.	Anzahl	je 1 000 000 Einw.
	Auswirkungen innerhalb der Anlage			
Beschäftigte	•	•	•	•
Einsatzkräfte	•	•	•	•
	Auswirkungen außerhalb der Anlage			
Beschäftigte	–	–	–	–
Einsatzkräfte	–	–	–	–
Bevölkerung	–	–	–	–
Insgesamt	Auswirkungen innerhalb und außerhalb der Anlage			
	5	0,06	•	•

Datenquelle/Copyright:

Umweltbundesamt: Zentrale Melde- und Auswertestelle für
Störfälle und Störungen in verfahrenstechnischen Anlagen:
Datenblätter

– genau null

• Daten geheim zu halten

**Indikator (B)
5.13**

Durch meldepflichtige Störfälle und Störungen in verfahrenstechnischen Anlagen verletzte und getötete Personen, Deutschland, 2012

Status	Verletzte und getötete Personen bei Störfällen und Störungen in verfahrenstechnischen Anlagen			
	Verletzte		Getötete	
	Anzahl	je 1 000 000 Einw.	Anzahl	je 1 000 000 Einw.
	Auswirkungen innerhalb der Anlage			
Beschäftigte	52	0,65	•	•
Einsatzkräfte	45	0,56	•	•
	Auswirkungen außerhalb der Anlage			
Beschäftigte	–	–	–	–
Einsatzkräfte	–	–	–	–
Bevölkerung	22	0,27	–	–
	Auswirkungen innerhalb und außerhalb der Anlage			
Insgesamt	119	1,48	•	•

Datenquelle/Copyright:

Umweltbundesamt: Zentrale Melde- und Auswertestelle für
Störfälle und Störungen in verfahrenstechnischen Anlagen:
Datenblätter

– genau null

• Daten geheim zu halten

**Indikator (B)
5.13**

Durch meldepflichtige Störfälle und Störungen in verfahrenstechnischen Anlagen verletzte und getötete Personen, Deutschland, 2011

Status	Verletzte und getötete Personen bei Störfällen und Störungen in verfahrenstechnischen Anlagen			
	Verletzte		Getötete	
	Anzahl	je 1 000 000 Einw.	Anzahl	je 1 000 000 Einw.
	Auswirkungen innerhalb der Anlage			
Beschäftigte	•	•	–	–
Einsatzkräfte	–	–	–	–
	Auswirkungen außerhalb der Anlage			
Beschäftigte	•	•	–	–
Einsatzkräfte	–	–	–	–
Bevölkerung	–	–	–	–
	Auswirkungen innerhalb und außerhalb der Anlage			
Insgesamt	6	0,07	–	–

Datenquelle/Copyright:

Umweltbundesamt: Zentrale Melde- und Auswertestelle für
Störfälle und Störungen in verfahrenstechnischen Anlagen:
Datenblätter

– genau null

• Daten geheim zu halten

**Indikator (B)
5.13**

Durch meldepflichtige Störfälle und Störungen in verfahrenstechnischen Anlagen verletzte und getötete Personen, Deutschland, 2010

Status	Verletzte und getötete Personen bei Störfällen und Störungen in verfahrenstechnischen Anlagen			
	Verletzte		Getötete	
	Anzahl	je 1 000 000 Einw.	Anzahl	je 1 000 000 Einw.
	Auswirkungen innerhalb der Anlage			
Beschäftigte	18	0,22	3	0,04
Einsatzkräfte	10	0,12	–	–
	Auswirkungen außerhalb der Anlage			
Beschäftigte	•	•	–	–
Einsatzkräfte	•	•	–	–
Bevölkerung	8	0,10	–	–
	Auswirkungen innerhalb und außerhalb der Anlage			
Insgesamt	37	0,45	3	0,04

Datenquelle/Copyright:

Umweltbundesamt: Zentrale Melde- und Auswertestelle für
Störfälle und Störungen in verfahrenstechnischen Anlagen:
Datenblätter

– genau null

• Daten geheim zu halten

**Indikator (B)
5.13**

Durch meldepflichtige Störfälle und Störungen in verfahrenstechnischen Anlagen verletzte und getötete Personen, Deutschland, 2009

Status	Verletzte und getötete Personen bei Störfällen und Störungen in verfahrenstechnischen Anlagen			
	Verletzte		Getötete	
	Anzahl	je 1 000 000 Einw.	Anzahl	je 1 000 000 Einw.
	Auswirkungen innerhalb der Anlage			
Beschäftigte	3	0,04	–	–
Einsatzkräfte	10	0,12	–	–
	Auswirkungen außerhalb der Anlage			
Beschäftigte	–	–	–	–
Einsatzkräfte	–	–	–	–
Bevölkerung	6	0,07	–	–
	Auswirkungen innerhalb und außerhalb der Anlage			
Insgesamt	19	0,23	–	–

Datenquelle/Copyright:

Umweltbundesamt: Zentrale Melde- und Auswertestelle für
Störfälle und Störungen in verfahrenstechnischen Anlagen:
Datenblätter

– genau null

**Indikator (B)
5.13**

Durch meldepflichtige Störfälle und Störungen in verfahrenstechnischen Anlagen verletzte und getötete Personen, Deutschland, 2008

Status	Verletzte und getötete Personen bei Störfällen und Störungen in verfahrenstechnischen Anlagen			
	Verletzte		Getötete	
	Anzahl	je 1 000 000 Einw.	Anzahl	je 1 000 000 Einw.
	Auswirkungen innerhalb der Anlage			
Beschäftigte	22	0,28	•	•
Einsatzkräfte	–	–	•	•
	Auswirkungen außerhalb der Anlage			
Beschäftigte	14	0,17	–	–
Einsatzkräfte	9	0,11	–	–
Bevölkerung	48	0,59	–	–
Insgesamt	Auswirkungen innerhalb und außerhalb der Anlage			
	93	1,15	•	•

Datenquelle/Copyright:

Umweltbundesamt: Zentrale Melde- und Auswertestelle für
Störfälle und Störungen in verfahrenstechnischen Anlagen:
Datenblätter

– genau null

• Daten geheim zu halten

**Indikator (B)
5.13**

Durch meldepflichtige Störfälle und Störungen in verfahrenstechnischen Anlagen verletzte und getötete Personen, Deutschland, 2007

Status	Verletzte und getötete Personen bei Störfällen und Störungen in verfahrenstechnischen Anlagen			
	Verletzte		Getötete	
	Anzahl	je 1 000 000 Einw.	Anzahl	je 1 000 000 Einw.
	Auswirkungen innerhalb der Anlage			
Beschäftigte	32	0,39	•	•
Einsatzkräfte	•	•	•	•
	Auswirkungen außerhalb der Anlage			
Beschäftigte	7	0,09	–	–
Einsatzkräfte	•	•	–	–
Bevölkerung	–	–	–	–
	Auswirkungen innerhalb und außerhalb der Anlage			
Insgesamt	41	0,50	•	•

Datenquelle/Copyright:

Umweltbundesamt: Zentrale Melde- und Auswertestelle für
Störfälle und Störungen in verfahrenstechnischen Anlagen:
Datenblätter

– genau null

• Daten geheim zu halten

**Indikator (B)
5.13**

Durch meldepflichtige Störfälle und Störungen in verfahrenstechnischen Anlagen verletzte und getötete Personen, Deutschland, 2006

Status	Verletzte und getötete Personen bei Störfällen und Störungen in verfahrenstechnischen Anlagen			
	Verletzte		Getötete	
	Anzahl	je 1 000 000 Einw.*	Anzahl	je 1 000 000 Einw.*
	Auswirkungen innerhalb der Anlage			
Beschäftigte	•	•	•	•
Einsatzkräfte	•	•	•	•
	Auswirkungen außerhalb der Anlage			
Beschäftigte	9	0,11	–	–
Einsatzkräfte	–	–	–	–
Bevölkerung	3	0,04	–	–
	Auswirkungen innerhalb und außerhalb der Anlage			
Insgesamt	18	0,22	•	•

Datenquelle/Copyright:

Umweltbundesamt: Zentrale Melde- und Auswertestelle für
Störfälle und Störungen in verfahrenstechnischen Anlagen:
Datenblätter

– genau null
• Daten geheim zu halten

* bezogen auf 82.314.900 Personen (Datenquelle Statistisches Bundesamt, 2006)

<http://www.destatis.de/jetspeed/portal/cms/Sites/destatis/Internet/DE/Navigation/Statistiken/Bevoelkerung/Bevoelkerungsstand/Bevoelkerungsstand.psm1>

**Indikator (B)
5.13**

Durch meldepflichtige Störfälle und Störungen in verfahrenstechnischen Anlagen verletzte und getötete Personen, Deutschland, 2005

Status	Verletzte und getötete Personen bei Störfällen und Störungen in verfahrenstechnischen Anlagen			
	Verletzte		Getötete	
	Anzahl	je 1 000 000 Einw.	Anzahl	je 1 000 000 Einw.
	Auswirkungen innerhalb der Anlage			
Beschäftigte	24	0,29	•	•
Einsatzkräfte	–	–	•	•
	Auswirkungen außerhalb der Anlage			
Beschäftigte	•	•	–	–
Einsatzkräfte	•	•	–	–
Bevölkerung	5	0,06	–	–
	Auswirkungen innerhalb und außerhalb der Anlage			
Insgesamt	34	0,41	•	•

Datenquelle/Copyright:
Umweltbundesamt: Zentrale Melde- und Auswertestelle für
Störfälle und Störungen in verfahrenstechnischen Anlagen:
Datenblätter

– genau null
• Daten geheim zu halten

**Indikator (B)
5.13**

Durch meldepflichtige Störfälle und Störungen in verfahrenstechnischen Anlagen verletzte und getötete Personen, Deutschland, 2004

Status	Verletzte und getötete Personen bei Störfällen und Störungen in verfahrenstechnischen Anlagen			
	Verletzte		Getötete	
	Anzahl	je 1 000 000 Einw.	Anzahl	je 1 000 000 Einw.
	Auswirkungen innerhalb der Anlage			
Beschäftigte	18	0,22	•	•
Einsatzkräfte	•	•	•	•
	Auswirkungen außerhalb der Anlage			
Beschäftigte	–	–	–	–
Einsatzkräfte	•	•	–	–
Bevölkerung	5	0,06	–	–
	Auswirkungen innerhalb und außerhalb der Anlage			
Insgesamt	25	0,30	•	•

Datenquelle/Copyright:
Umweltbundesamt: Zentrale Melde- und Auswertestelle für
Störfälle und Störungen in verfahrenstechnischen Anlagen:
Datenblätter

– genau null
• Daten geheim zu halten

**Indikator (B)
5.13**

Durch meldepflichtige Störfälle und Störungen in verfahrenstechnischen Anlagen verletzte und getötete Personen, Deutschland, 2003

Status	Verletzte und getötete Personen bei Störfällen und Störungen in verfahrenstechnischen Anlagen			
	Verletzte		Getötete	
	Anzahl	je 1 000 000 Einw.	Anzahl	je 1 000 000 Einw.
	Auswirkungen innerhalb der Anlage			
Beschäftigte	7	0,08	•	•
Einsatzkräfte	3	0,04	•	•
	Auswirkungen außerhalb der Anlage			
Beschäftigte	•	•	–	–
Einsatzkräfte	•	•	–	–
Bevölkerung	–	–	–	–
	Auswirkungen innerhalb und außerhalb der Anlage			
Insgesamt	12	0,14	•	•

Datenquelle/Copyright:
Umweltbundesamt: Zentrale Melde- und Auswertestelle für
Störfälle und Störungen in verfahrenstechnischen Anlagen:
Datenblätter

– genau null
• Daten geheim zu halten

**Indikator (B)
5.13**

Durch meldepflichtige Störfälle und Störungen in verfahrenstechnischen Anlagen verletzte und getötete Personen, Deutschland, 2002

Status	Verletzte und getötete Personen bei Störfällen und Störungen in verfahrenstechnischen Anlagen			
	Verletzte		Getötete	
	Anzahl	je 1 000 000 Einw.	Anzahl	je 1 000 000 Einw.
	Auswirkungen innerhalb der Anlage			
Beschäftigte	23	0,28	10	0,12
Einsatzkräfte	5	0,06	-	-
	Auswirkungen außerhalb der Anlage			
Beschäftigte	-	-	-	-
Einsatzkräfte	-	-	-	-
Bevölkerung	-	-	-	-
	Auswirkungen innerhalb und außerhalb der Anlage			
Insgesamt	28	0,34	10	0,12

Datenquelle/Copyright:

Umweltbundesamt: Zentrale Melde- und Auswertestelle für
Störfälle und Störungen in verfahrenstechnischen Anlagen:
Datenblätter

- genau null