

Massenströme aus dem Abbau der Anlage Mülheim-Kärlich

Stand: 31.12.2023

In der Tabelle sind die seit 2004 bis zum angegebenen Stand abgebauten und entsorgten Massen sowie die beim Abbau bisher angefallene Menge an radioaktiven Abfällen dargestellt. Die Zahlen wurden auf ganze Zahlen gerundet.

*) Die Entsorgung der freigegebenen Massen aus dem Kontrollbereich kann verfahrensbedingt zu einem späteren Zeitpunkt erfolgen.

Bislang angefallene radioaktive Abfälle	Volumen (m³)
Radioaktive Rohabfälle in der Anlage	90
Davon :	
- Mischabfälle brennbar	21,0
- Mischabfälle nicht brennbar	12,0
- Flüssige Abfälle	45,6
- sonstiges (z. B. Isoliermaterial, Betonbruch, etc.)	11,4
Radioaktive Abfälle in externen Behandlungsanlagen	10

Bislang konditionierte radioaktive Abfälle				
Materialart	Verpackung	Anzahl	Masse (in Mg)	Bemerkung
Metalle	Fässer	34	8,8	vor Ort
Metalle	Konrad-Container	25	215,6	externes Zwischenlager

Massenströme (alle Angaben in Mg)						
Zeitraum	Abgegebene Entsorgungsmassen				Abbaumassen aus dem Kontrollbereich	
	Summe	davon			Abtransportierte radioaktive Anlagenteile zur Wiederverwendung oder Bearbeitung	Freigabe aus dem Kontrollbereich nach §§ 35,36 StrlSchV *)
	Abfall konventionell verwertet	Abfall konventionell beseitigt	Anlagenteile weiterverwendet			
Summe Massen	46.418	26.845	3.681	15.892	832	13.277
2023	315	152	163	0	0	285
2022	381	167	214	0	0	421
2021	720	632	88	0	0	632
2020	1.062	770	292	0	0	935
2019	485	370	115	0	176	576
2018	303	193	110	0	0	311
2017	952	710	242	0		365
2016	467	346	121	0		211
2015	585	508	53	24	24	36
2014	584	554	13	17	17	60
2013	1.322	1.102	155	65	65	209
2012	1.157	866	170	121	121	850
2011	4.663	4.077	247	339	137	2.614
2010	10.291	841	254	9.196		1.438
2009	1.297	966	225	106	90	1.093
2008	2.524	1.742	241	541	187	837
2007	5.833	1.548	317	3.968		1.046
2006	6.895	6.265	278	352	15	733
2005	4.609	3.407	163	1.039		620
2004	1.973	1.629	220	124		5