

Schriftliche Kleine Anfrage

der Abgeordneten Dora Heyenn und Christiane Schneider (DIE LINKE)
vom 05.11.12

und Antwort des Senats

Betr.: **Wie viele Atomtransporte gehen tatsächlich durch Hamburg? Nachfragen zu Drs. 20/4783 und anderen**

Trotz Stilllegungen deutscher Atomkraftwerke nehmen die Transporte atomarer Stoffe laut Beobachtungen atomkritischer Bürgerinnen und Bürger weiter zu, unter anderem weil die Aufbereitungsanlage im westfälischen Gronau bald ihre Endausbaustufe erreicht haben wird. Hamburg ist und scheint zu bleiben ein Drehkreuz des deutschen Atomtransportes.

Auch der SPD-Senat kann keine Auskunft zur Gesamtanzahl aller Atomtransporte durch Hamburg geben. Das folgt aus den Antworten auf diverse Schriftliche Kleine Anfragen, zuletzt in der Drs. 20/4783.

Um zumindest das Gefahrenpotenzial für die Menschen in unserer Stadt zu kennen, sind belastbare Daten unerlässlich, und weil im Umweltausschuss der Bürgerschaft noch eine Entscheidung, wie zukünftig mit Nukleartransporten durch den Hafen umzugehen sein wird, aussteht, stellt die Fraktion DIE LINKE mit dieser Schriftlichen Kleinen Anfrage die elfte einer Reihe, um weiterhin möglichst vollständige Zahlen über Anzahl, Art und Umfang der Atomtransporte durch Hamburg verfügbar zu machen.

Vor diesem Hintergrund fragen wir den Senat,

bezogen auf die ab dem 29.07.2012 erfassten Transporte von Kernbrennstoffen und sonstigen radioaktiven Stoffen in und aus dem Hamburger Hafen sowie durch das Hamburger Stadtgebiet bis zum Zeitpunkt der Bearbeitung dieser Schriftlichen Kleinen Anfrage:

(Bitte die Tabellen in den Anlagen 1 und 2 zur Drs. 20/4783 für alle Transporte entsprechend fortführen, das heißt die Antworten auf die Fragen 1. bis 9. bitte erneut tabellarisch auflisten und nach Datum sortieren.)

- 1. Wann erfolgten Transporte von Kernbrennstoffen und sonstigen radioaktiven Stoffen (bitte Datum des Eingangs beziehungsweise Ausgangs soweit vorhanden)?*
- 2. Um welche beförderten Kernbrennstoffe und sonstigen radioaktiven Stoffe handelte es sich dabei jeweils?*
- 3. In welchem Umfang und welcher Menge sind Kernbrennstoffe und sonstige radioaktive Stoffe jeweils transportiert worden (bitte Angabe im passenden Maß)?*
- 4. Wie hoch war die jeweilige Aktivität der Kernbrennstoffe und sonstigen radioaktiven Stoffe (bitte Angabe im passenden Maß)?*

5. *Wie wurden die Kernbrennstoffe und sonstigen radioaktiven Stoffe jeweils klassifiziert?*
6. *Welche Art von Behältern wurde zum Transport der Kernbrennstoffe und sonstigen radioaktiven Stoffe jeweils verwendet (bitte genaue Typen-Kennung der Behälter angeben)?*
7. *Welche Beförderungsmittel (zum Beispiel Schiff, Bahn oder Lkw) wurden zum Transport der Kernbrennstoffe und sonstigen radioaktiven Stoffe jeweils verwendet?*
8. *Wo wurden die Kernbrennstoffe und sonstigen radioaktiven Stoffe jeweils umgeladen?*
9. *Wie lange wurden die Kernbrennstoffe und sonstigen radioaktiven Stoffe jeweils gelagert?*
10. *Wer war der jeweilige Absender (Firma mit Ortsangabe) der Kernbrennstoffe und sonstigen radioaktiven Stoffe (bitte über die Antwort des Senats in der Anlage zur Drs. 20/1354 hinaus auch bei den sonstigen radioaktiven Stoffen, so möglich, benennen)?*
11. *Wer war der jeweilige Empfänger (Firma mit Ortsangabe) der Kernbrennstoffe und sonstigen radioaktiven Stoffe (bitte in der Anlage auch bei den sonstigen radioaktiven Stoffen benennen, so möglich)?*

Die Angaben zu den meldepflichtigen Kernbrennstofftransporten und den im Gefahrgut-Informationssystem GEGIS gemeldeten Transporten bis zum 28. Juli 2012 wurden bereits in der Antwort des Senats auf die Schriftliche Kleine Anfrage 20/4783 dargestellt.

Die Angaben zu den meldepflichtigen Kernbrennstofftransporten für den Zeitraum vom 29. Juli 2012 bis zum 6. November 2012 sind in Anlage 1 zusammengestellt.

Daten über die im Gefahrgut-Informationssystem GEGIS gemeldeten Transporte werden bei der Polizei nur für die jeweils letzten drei Monate gespeichert. Die Transportvorgänge mit sonstigen radioaktiven Stoffen für den Zeitraum vom 4. August 2012 bis zum 6. November 2012 sind in der Anlage 2 zusammengefasst. Die Dauer des Umschlags, die Namen und Adressen der Absender und Empfänger werden im Gefahrgut-Informationssystem GEGIS nicht erfasst.

Bezogen auf zukünftige Transporte von Kernbrennstoffen und sonstigen radioaktiven Stoffen in und aus dem Hafen Hamburg sowie durch das Hamburger Stadtgebiet fragen wir, soweit Meldungen vorliegen:

12. *In der Beantwortung der Frage 13. der Drs. 20/4783 führte der Senat aus, in Hamburg habe es bis zum Zeitpunkt der Beantwortung der Anfrage kein Transportunternehmen, welches bei der hamburgischen Genehmigungsbehörde (Behörde für Gesundheit und Verbraucherschutz) einen Antrag auf Zulassung zur Beförderung „sonstiger radioaktiver Stoffe“ gestellt habe, gegeben. Hat sich diese Situation seit dem Beginn des Augusts verändert?*

Wenn ja, bitte auflisten.

13. *Hat der Senat Informationen über bevorstehende Transporte von MOX-Brennelementen?*

Wenn ja, welche Informationen liegen dem Senat entsprechend der Fragen 1. bis 11. vor (bitte unbedingt den Absender nennen)?

14. *Hat der Senat Informationen über bevorstehende Transporte von bestrahlten Brennelementen oder anderem Atommüll?*

Wenn ja, welche Informationen liegen dem Senat entsprechend der Fragen 1. bis 11. vor (bitte unbedingt den Absender nennen)?

Nein.

Anlage 1

Transport-Datum (HH)	Stoffart, Kernbrennstoff-masse (1), Aktivität (2)	Gefahr-gut-Klassifi-zierung	Be-hälter-typ	Absender	Absendeort	Empfänger	Empfängerort	Schiff (HH)	LKW (HH)	Bahn (HH)	Umschlagort	Lager-zeit (> 24 h)
21.08.2012	Uranhexafluorid (UF6), 18480 kg, 1655 GBq	2977 B(U)	B(U)	Urenco Deutschland GmbH	Gronau	Westinghouse Electric Company LLC USA	Columbia / USA	Ja	Ja		Unikal Lagerei- und Speditionsgesellschaft mbH	k. A.
21.08.2012	unbestrahlte Brennelemente (UO2), 9900 kg	3327 AF	AF	Westinghouse Electric Sweden	Västeras / S	KKW Gravelines	Gravelines / F	Ja			Seetransit	
22.08.2012	unbestrahlte Brennelemente (UO2), 5500 kg	3327 AF	AF	Westinghouse Electric Sweden	Västeras / S	KKW Chinon	Avoine / F		Ja			
25.08.2012	Uranoxid (UO), 1386 kg, 85 GBq	3327 AF	AF	Areva NP	Richland / USA	Advanced Nuclear Fuels GmbH	Lingen	Ja	Ja		Unikal Lagerei- und Speditionsgesellschaft mbH	-
27.08.2012	Uranoxid (UO2), 6984 kg	3325 IF	IF	OJSC Mashinostroitelny Zavod	Elektrostal / RUS	Advanced Nuclear Fuels GmbH	Lingen	Ja	Ja		HHLA Containerterminal Burchardkai	k. A.
28.08.2012	unbestrahlte Brennelemente (UO2), 5500 kg	3327 AF	AF	Westinghouse Electric Sweden	Västeras / S	KKW Chinon	Avoine / F		Ja			
29.08.2012	Uranhexafluorid (UF6), 9240 kg	2977 B(U)	B(U)	Eurodif	Pierrelatte / F	Westinghouse Electric Sweden	Västeras / S		Ja			
02.09.2012	Uranhexafluorid (UF6), 20020 kg, 1511 GBq	2977 B(U)	B(U)	Urenco Niederland B.V.	Almelo / NL	KHNPC	Seoul/Südkorea	Ja			Seetransit	
11.09.2012	Uranoxid (UO2), 6984 kg	3325 IF	IF	OJSC Mashinostroitelny Zavod	Elektrostal / RUS	Advanced Nuclear Fuels GmbH	Lingen	Ja	Ja		HHLA Containerterminal Burchardkai	-
12.09.2012	Uranhexafluorid (UF6), 13860 kg	2977 B(U)	B(U)	Eurodif	Pierrelatte / F	Westinghouse Electric Sweden	Västeras / S		Ja			
19.09.2012	Uranhexafluorid (UF6), 9240 kg, 624 GBq	2977 B(U)	B(U)	Urenco Deutschland GmbH	Gronau	Areva NP	Richland / USA	Ja	Ja		Unikal Lagerei- und Speditionsgesellschaft mbH	k. A.
24.09.2012	Uranoxid (UO2), 5500 kg	3327 AF	AF	Westinghouse Electric Sweden	Västeras / S	KKW Ermsland	Lingen		Ja			
29.09.2012	Uranhexafluorid (UF6), 6160 kg, 1248 GBq	2977 B(U)	B(U)	Urenco Deutschland GmbH	Gronau	Global Nuclear Fuels-Americas	Wilmington / USA	Ja	Ja		Unikal Lagerei- und Speditionsgesellschaft mbH	k. A.

07.10.2012	Uranhexafluorid (UF6), 18480 kg, 1872 GBq	2977 B(U)	Urenco Deutschland GmbH	Gronau	Global Nuclear Fuels-Americas	Wilmington / USA	Ja	Ja	Unikai Lagerei- und Speditionsgesellschaft mbH	k. A.
08.10.2012	Unbestrahlte Brennelemente (UO2), 14200 kg	3325 IF	OJSC Mashinostroitelny Zavod	Elektrostal / RUS	KKW Beznau	Döttingen / CH	Ja	Ja	HHLA Containerterminal Burchardkai	-
17.10.2012	unbestrahlte Brennelemente (UO2), 4400 kg	3327 AF	Westinghouse Electric Sweden	Västeras / S	KKW Chinon	Avoine / F		Ja		
20.10.2012	Uranhexafluorid (UF6), 18127 kg	2977 B(U)	Urenco Ltd.	Chester / GB	Westinghouse Electric Sweden	Västeras / S	Ja		Seetransit	
22.10.2012	Uranhexafluorid (UF6), 6160 kg, 624 GBq	2977 B(U)	Urenco Deutschland GmbH	Gronau	Global Nuclear Fuels-Americas	Wilmington / USA	Ja	Ja	Unikai Lagerei- und Speditionsgesellschaft mbH	k. A.
22.10.2012	Uranoxid (UO), 3883 kg, 269 GBq	3327 AF	Areva NP	Richland / USA	Advanced Nuclear Fuels GmbH	Lingen	Ja	Ja	Unikai Lagerei- und Speditionsgesellschaft mbH	k. A.
27.10.2012	Uranhexafluorid (UF6), 6160 kg, 624 GBq	2977 B(U)	Urenco Deutschland GmbH	Gronau	Global Nuclear Fuels-Americas	Wilmington / USA	Ja	Ja	Unikai Lagerei- und Speditionsgesellschaft mbH	k. A.
29.10.2012	unbestrahlte Brennelemente (UO2), 4950 kg	3327 AF	Westinghouse Electric Sweden	Västeras / S	KKW Chinon	Avoine / F		Ja		
03.11.2012	Uranhexafluorid (UF6), 12083 kg	2977 B(U)	Westinghouse Electric Company LLC USA	Columbia / USA	Westinghouse Electric Sweden	Västeras / S	Ja		Seetransit	
03.11.2012	Uranhexafluorid (UF6), 6160 kg, 624 GBq	2977 B(U)	Urenco Deutschland GmbH	Gronau	Westinghouse Electric Company LLC USA	South Carolina / USA	Ja	Ja	Unikai Lagerei- und Speditionsgesellschaft mbH	k. A.
06.11.2012	unbestrahlte Brennelemente (UO2), 5500 kg	3327 AF	Westinghouse Electric Sweden	Västeras / S	KKW Chinon	Avoine / F		Ja		
06.11.2012	Uranhexafluorid (UF6), 9240 kg	2977 B(U)	Urenco Nederland B.V.	Almelo / NL	Westinghouse Electric Sweden	Västeras / S		Ja		

Anlage 2

ETA	ETS	Absender (in GEGIS nur Ladehäfen vorhanden)	Empfänger (in GEGIS nur Löschhäfen vorhanden)	Klasse / UN- Nr.	richtiger technischer Name	Stoff	Verpackung	Transportmittel	Umschlagort	Bruttomasse	max. Aktivität
04.08.2012		Canada / Montreal	D / Hamburg	7/2912	RADIOACTIVE MATERIAL, LOW SPECIFIC ACTIVITY (LSA-I)	Uranerz- konzentrat U3O8	496 steel drums IP1	Schiff	k.A.	222.307 kg	7404 GBq
08.08.2012		Brasilien / Santos	D / Hamburg	7/2912	RADIOACTIVE MATERIAL, LOW SPECIFIC ACTIVITY (LSA-I)	Uranerz- konzentrat U3O8	525 steel drums Typ A	Schiff	k.A.	209.715 kg	2,4 GBq
10.08.2012		Namibia / Walvis Bay	D / Hamburg	7/2912	RADIOACTIVE MATERIAL, LOW SPECIFIC ACTIVITY (LSA-I)	Uranerz- konzentrat U3O8	540 steel drums IP1	Schiff	k.A.	211.980 kg	3232 GBq
11.08.2012		USA / Baltimore	D / Hamburg	7/2908	RADIOACTIVE MATERIAL, EXCEPTED PACKAGE - EMPTY PACKAGING	k.A.	8 empty cylinder	Schiff	k.A.	17.180 kg	k.A.
15.08.2012	15.08.2012	Sweden / Norrköping	RUS / St. Petersburg	7/2908	RADIOACTIVE MATERIAL, EXCEPTED PACKAGE - EMPTY PACKAGING	k.A.	232 empty cylinder Type 30b	Schiff	k.A.	71.350 kg	8 GBq
15.08.2012	15.08.2012	GB / Humberside	RUS / St. Petersburg	7/2908	RADIOACTIVE MATERIAL, EXCEPTED PACKAGE - EMPTY PACKAGING	Uran 235	64 empty drums	Schiff	k.A.	24.175 kg	0,4 MBq
	23.08.2012	D / Hamburg	RUS / St. Petersburg	7/2910	RADIOACTIVE MATERIAL, EXCEPTED PACKAGE - LIMITED QUANTITY OF MATERIAL	Isotope Cobalt 60	181 Packages	Schiff	k.A.	181.013 kg	14 GBq
24.08.2012		Namibia / Walvis Bay	D / Hamburg	7/2912	RADIOACTIVE MATERIAL, LOW SPECIFIC ACTIVITY (LSA-I)	Uranerz- konzentrat U3O8	227 steel drums IP1	Schiff	k.A.	96.316 kg	1939 GBq
08.09.2012		Canada / Montreal	D / Hamburg	7(8)/2978	RADIOACTIVE MATERIAL, URANIUM HEXAFLUORIDE	Uranhexa- fluorid	24 cylinder IP2	Schiff	k.A.	362.254 kg	5280 GBq
11.09.2012		RUS / St. Petersburg	D / Hamburg	7/2912	RADIOACTIVE MATERIAL, LOW SPECIFIC ACTIVITY (LSA-I)	Uranerz- konzentrat U3O8	280 drums IP1	Schiff	k.A.	128.102 kg	2533 GBq
18.09.2012		Canada / Halifax	D / Hamburg	7/2911	RADIOACTIVE MATERIAL, EXCEPTED PACKAGE - INSTRUMENTS or ARTICLES	k.A.	1 fibreboard box	Schiff	k.A.	280 kg	2,0 KBq
30.09.2012		USA / Tacoma	D / Hamburg	7/2912	RADIOACTIVE MATERIAL, LOW SPECIFIC ACTIVITY (LSA-I)	Uranerz- konzentrat U3O8	193 drums IP1	Schiff	k.A.	75.448 kg	2200 GBq
06.10.2012		Canada / Montreal	D / Hamburg	7(8)/2978	RADIOACTIVE MATERIAL, URANIUM HEXAFLUORIDE	Uranhexa- fluorid	24 cylinder x Typ IP2	Schiff	k.A.	362.071 kg	5280 GBq
14.10.2012		Namibia / Walvis Bay	D / Hamburg	7/2912	RADIOACTIVE MATERIAL, LOW SPECIFIC ACTIVITY (LSA-I)	Uranerz- konzentrat U3O8	36 steel drums IP1	Schiff	k.A.	116.758 kg	2015 GBq

Transporte sonstiger radioaktiver Stoffe bis 06.11.2012

14.10.2012	USA / Tacoma	D / Hamburg	7/2912	RADIOACTIVE MATERIAL, LOW SPECIFIC ACTIVITY (LSA-I)	Uranerz-konzentrat U3O8	722 steel drums IP1	Schiff	k.A.	283.321 kg	6600 GBq
21.10.2012	Belgien / Antwerpen	D / Hamburg	7/2910	RADIOACTIVE MATERIAL, EXCEPTED PACKAGE - LIMITED QUANTITY OF MATERIAL	k.A.	2 package Typ A	Schiff	k.A.	30.640 kg	1,5 GBq
23.10.2012	D / Hamburg	Canada / Montreal	7/2915	RADIOACTIVE MATERIAL, TYPE A PACKAGE	Co-60, Mn-54, Fe-55, Co-58, Cr-51, Ni-63	1 Container Typ A	Schiff	k.A.	8761,00kg	380 GBq
24.10.2012	RUS / St. Petersburg	D / Hamburg	7/2912	RADIOACTIVE MATERIAL, LOW SPECIFIC ACTIVITY (LSA-I)	Uranerz-konzentrat U3O8	1768 steel drums IP1	Schiff	k.A.	766.786 kg	14.133 GBq
03.11.2012	Canada / Montreal	D / Hamburg	7/2978	RADIOACTIVE MATERIAL, URANIUM HEXAFLUORIDE	Uranhexafluorid	24 cylinder x Typ IP2	Schiff	k.A.	362.315 kg	5280,0 GBq

Erklärungen zur Tabelle:

ETA: Estimated time of arrival (voraussichtliche Ankunftszeit)

ETD: Estimated Time of Departure (Abfahrt)

Klasse / UN: UN Recommendations on the Transport of Dangerous Goods (Gefahrgut-Kennzeichnungsnummer der Vereinten Nationen)

Verpackung: Gemäß den Gefahrgutvorschriften der jeweiligen Verkehrsträger

k.A.: Keine Angabe