

Antwort

der Bundesregierung

**auf die Kleine Anfrage der Abgeordneten Sylvia Kotting-Uhl,
Lisa Badum, Dr. Bettina Hoffmann, weiterer Abgeordneter und
der Fraktion BÜNDNIS 90/DIE GRÜNEN
– Drucksache 19/13409 –**

Atomtransporte

Vorbemerkung der Fragesteller

Die Bundestagsfraktion BÜNDNIS 90/DIE GRÜNEN stellte zu Atomtransporten innerhalb Deutschlands sowie entsprechenden Importen, Exporten und Transitverkehr bereits mehrere Kleine Anfragen, zuletzt im Herbst 2018, siehe Bundestagsdrucksache 19/4513. Diese Anfragen zielten ebenso wie die vorliegende darauf ab, für Transparenz und Nachvollziehbarkeit zu sorgen bei den Atomtransporten, von denen Deutschland betroffen ist. Zum Zweck der Nachvollziehbarkeit wurde bislang immer gebeten, nicht nur die neueren Transporte seit der letzten Kleinen Anfrage anzugeben, sondern möglichst alle seit Beginn der elektronischen Erfassung der jeweiligen Bundesbehörden, um interessierten Leserinnen und Lesern ein umständliches Arbeiten mit mehreren Bundestagsdrucksachen zu ersparen und stattdessen in einer einzigen Bundestagsdrucksache einen jeweils aktuellen Gesamtüberblick zu schaffen.

Dementsprechend enthält die Antwort der Bundesregierung auf Bundestagsdrucksache 19/5231 umfassende Tabellen. Aus Sicht der Fragesteller ist die vorgenannte Antwort der Bundesregierung mit über 1300 Seiten derart umfassend, dass ihre künftigen Kleinen Anfragen darauf aufbauen können. Mithin wird mit der vorliegenden Kleinen Anfrage erstmals der Ansatz gewählt, nicht mehr alle Atomtransporte seit Beginn der jeweils elektronischen Erfassung beim Bundesamt für kerntechnische Entsorgungssicherheit (BfE), Bundesamt für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle (BAFA) und Eisenbahnbundesamt (EBA) abzufragen, sondern lediglich alle weiteren seit der Antwort der Bundesregierung auf Bundestagsdrucksache 19/5231.

1. Welche weiteren genehmigungs- oder anzeigepflichtigen innerdeutschen sowie grenzüberschreitenden Verbringungen von Kernbrenn- und Ausgangsstoffen, radioaktiven Abfällen und Reststoffen etc. gab es laut der elektronischen Erfassung des BfE seit denjenigen, die bereits auf Bundestagsdrucksache 19/5231 aufgeführt sind, bis dato (bitte tabellarische Übersicht aller seitherigen Transporte mit allen elektronisch erfassten Transportaspekten erstellen)?

Die gewünschten Informationen sind als Anlage 1 beigelegt.

2. Welche weiteren genehmigungs- oder anzeigepflichtigen grenzüberschreitenden Verbringungen von Kernbrenn- und Ausgangsstoffen, radioaktiven Abfällen und Reststoffen etc. gab es laut BAFA seit denjenigen, die bereits auf Bundestagsdrucksache 19/5231 aufgeführt sind, bis dato (bitte tabellarische Übersicht aller seitherigen Transporte mit allen elektronisch erfassten Transportaspekten erstellen)?

Die seitens des Bundesamtes für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle (BAFA) seit dem 28. September 2018 bis 8. Oktober 2019 elektronisch erfassten grenzüberschreitenden Verbringungen von Kernbrenn- und Ausgangsstoffen sind als Anlage 2 beigelegt.

Grenzüberschreitende Verbringungen radioaktiver Abfälle werden durch das BAFA elektronisch nicht erfasst. Die hierüber manuell erfassten Daten werden der Kommission zur Erstellung des Berichtes gemäß Artikel 20 Absatz 1 der Richtlinie 2006/117/EURATOM übermittelt, wo sie dann elektronisch zusammen mit den Daten anderer beitragender Mitgliedstaaten verarbeitet werden.

Die jeweils für einen Zeitraum von drei Jahren erstellten Berichte sind nach deren Veröffentlichung durch das Amt für amtliche Veröffentlichungen der Europäischen Gemeinschaft in Luxemburg allgemein zugänglich.

3. Welche weiteren genehmigungs- oder anzeigepflichtigen innerdeutschen sowie grenzüberschreitenden Verbringungen von Kernbrenn- und Ausgangsstoffen, radioaktiven Abfällen und Reststoffen etc. gab es laut der elektronischen Erfassung des EBA seit denjenigen, die bereits auf Bundestagsdrucksache 19/5231 aufgeführt sind, bis dato (bitte vollständige tabellarische Übersicht aller seitherigen Schienentransporte mit allen elektronisch erfassten Transportaspekten erstellen)?

Die gewünschten Informationen sind als Anlage 3 beigelegt.

4. Gibt es weitere einschlägige elektronische Erfassungen bzw. Datenbanken von genehmigungs- oder anzeigepflichtigen innerdeutschen sowie grenzüberschreitenden Verbringungen von Kernbrenn- und Ausgangsstoffen, radioaktiven Abfällen und Reststoffen etc. neben den vorstehend abgefragten des BfE, BAFA und EBA, die von Bundesbehörden betrieben oder ihnen zugänglich gemacht werden?

Falls ja, welche elektronischen Erfassungen bzw. Datenbanken von wem und welche derartigen Transporte gab es laut diesen bundesbehördlich betriebenen oder zugänglichen elektronischen Erfassungen bzw. Datenbanken (ggf. bitte vollständige tabellarische Übersicht aller dort erfassten einschlägigen Transporte mit allen elektronisch erfassten Transportaspekten erstellen)?

Die Zollverwaltung betreibt das IT-Verfahren ATLAS (Automatisiertes Tarif- und Lokales Zollabwicklungssystem). Damit werden die weitgehend automati-

sierte Abfertigung und die Überwachung des grenzüberschreitenden Warenverkehrs mit Drittländern gewährleistet. Eine Unterscheidung von Kernbrenn- und Ausgangsstoffen, radioaktiven Abfällen und Reststoffen etc. ist anhand von ATLAS jedoch nicht eindeutig möglich.

5. Welche Kenntnisse hat die Bundesregierung darüber, welche einschlägigen elektronischen Erfassungen bzw. Datenbanken von genehmigungs- oder anzeigepflichtigen innerdeutschen sowie grenzüberschreitenden Verbringungen von Kernbrenn- und Ausgangsstoffen, radioaktiven Abfällen und Reststoffen etc. jeweils von welchen Landesbehörden betrieben werden, welche Transportaspekte dort jeweils erfasst sind, und wie lange die dort erfassten Transporte jeweils gespeichert werden?

Seitens der atomrechtlichen Aufsichts- und Genehmigungsbehörden der Länder werden nach Kenntnis der Bundesregierung in der Regel keine separaten Datenbanken geführt, aus denen Informationen zu genehmigungs- oder anzeigepflichtigen innerdeutschen sowie grenzüberschreitenden Verbringungen von Kernbrenn- und Ausgangsstoffen, radioaktiven Abfällen und Reststoffen etc. entnommen werden können. Die entsprechenden Dokumentationen zu Transporten werden im Rahmen des fachlichen Aktenplanes sowie ggf. im Rahmen der elektronischen Aktenführung erfasst. Die Aufbewahrungszeiten sind entsprechend gesetzlicher Aufbewahrungsfristen ausgelegt bzw. liegen im Ermessen der zuständigen Behörde.

Nach Kenntnis der Bundesregierung führen die Bundesländer Bayern und Baden-Württemberg jedoch jeweils eine darüberhinausgehende elektronische Datenbank, in der die Transportgenehmigungen nach § 4 des Atomgesetzes für Kernbrennstofftransporte, die durch das Bundesland führen, sowie wichtige Daten zu diesen Transporten (z. B. Datum, Aktivität, usw.) erfasst werden. Weiterhin werden die gesetzlich vorgeschriebenen Meldungen der Betreiber kerntechnischer Anlagen im Land zu Transporten radioaktiver Abfälle mit vernachlässigbarer Wärmeentwicklung, die nicht an eine Landessammelstelle abgeliefert werden, erfasst. Darin enthalten sind Informationen beispielsweise über die Art des Abfallgebundes oder das Transportdatum.

Die im Freistaat Sachsen zuständige Aufsichts- und Genehmigungsbehörde für die Beförderung radioaktiver Stoffe ist das Sächsische Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie (LfULG), sofern keine Bundesbehörden zuständig sind. Die vom LfULG erteilten Beförderungsgenehmigungen sind in einer elektronischen Datenbank erfasst.

Anlage zu Frage 1

48h-Meldungen (ab 04.10.2018)

Tabelle zu Frage 1

08.10.2019

Transport- datum	Genehmigungsinhaber	Beförderer	Absender	Land	Empfänger	Land	Inhalt	Anzahl	radio- aktiver Stoff 1	Masse in g	radio- aktiver Stoff 2	Masse in g	radio- aktiver Stoff 3	Masse in g	radio- aktiver Stoff 4	Verpackungsstück	Strahlung	Radio- aktivität	Wasser
02.10.2018	RSB	Transrad	NC for NR	PL	NRG	PL	U-Targets	10	U-235	5,01	Pu-fiss					USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH
04.10.2018	RSB	Transrad	ANF	D	Ureco	D	U-Targets	12	U-235	3,54	Pu-fiss					USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH
04.10.2018	RSB	Transrad	NR	CZ	IRE	CZ	U-Targets	12	U-235	3,54	Pu-fiss					F/559/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH
04.10.2018	RSB	Transrad	NR	CZ	IRE	CZ	U-Targets	12	U-235	3,54	Pu-fiss					F/334/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH
07.10.2018	DAHER	Northern Shipping Eurogate HH/DAHER PROJECTS	PISC	PL	NRG Bernau	PL	U-Targets	8	U-235	2,71	Pu-fiss					D/4343/IF-96	WAHR	FALSCH	WAHR
07.10.2018	RSB	Transrad	NR	CZ	IRE	CZ	U-Targets	5	U-235	2,71	Pu-fiss					F/559/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH
09.10.2018	DAHER	Northern Shipping Eurogate HH/DAHER PROJECTS	PISC	RUS	ANF	D	UO2 Pellets	U-235	1,71	0,05	Pu-fiss					D/4343/IF-96	WAHR	FALSCH	WAHR
09.10.2018	DAHER	DAHER PROJECTS Northern Shipping Eurogate HH	PISC	RUS	KKW Bernau	CH	BE	40	U-235	7,11	Pu-fiss					D/4343/IF-96	WAHR	FALSCH	WAHR
09.10.2018	DAHER	DAHER PROJECTS Northern Shipping Eurogate HH	PISC	RUS	KKW Bernau	CH	BE	16	U-235	2,81	Pu-fiss					D/4343/IF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH
10.10.2018	RSB	Transrad	AREVA NP	F	Ureco	CZ	Brennstoffplatten	200	U-235	9,61	Pu-fiss					F/737/IF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH
11.10.2018	RSB	Kierulff	Global Nuclear Fuel	USA	Ureco	USA	U-Targets	U-235	6,51	0,01	Pu-fiss					F/737/IF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH
12.10.2018	TNI	Transrad	ANF	D	AREVA Inc	USA	U-Targets	U-235	3,31	0,01	Pu-fiss					D/4305/AF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH
12.10.2018	RSB	Transrad	NR	CZ	IRE	CZ	U-Targets	6	U-235	2,71	Pu-fiss					F/559/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH
15.10.2018	DAHER	DAHER PROJECTS	Ureco Nederland	NL	ANF	NL	U-Targets	U-235	4,81	0,05	Pu-fiss					USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH
15.10.2018	DAHER	DAHER PROJECTS	Ureco Nederland	NL	ANF	NL	U-Targets	U-235	4,81	0,05	Pu-fiss					USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH
15.10.2018	RSB	Transrad	ANF	D	Ureco	D	U-Targets	480	U-235	3,51	Pu-fiss					D/4343/IF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH
15.10.2018	RSB	Kierulff	Global Nuclear Fuel	USA	Ureco	USA	U-Targets	U-235	3,51	0,01	Pu-fiss					D/4343/IF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH
16.10.2018	DAHER	DAHER PROJECTS	Ureco	D	Ureco	D	U-Targets	U-235	4,81	0,05	Pu-fiss					USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH
17.10.2018	DAHER	DAHER PROJECTS	Ureco	D	Ureco	D	U-Targets	U-235	4,81	0,05	Pu-fiss					USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH
18.10.2018	DAHER	DAHER PROJECTS	Ureco	D	Ureco	D	U-Targets	U-235	4,81	0,05	Pu-fiss					USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH
19.10.2018	DAHER	DAHER PROJECTS	Ureco	D	Ureco	D	U-Targets	U-235	4,81	0,05	Pu-fiss					USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH
25.10.2018	DAHER	DAHER PROJECTS	JRC	D	KRP	D	Brennstoffabfälle	10	U-235	1,91	Pu-fiss	102,6				D/4347/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH
25.10.2018	DAHER	DAHER PROJECTS	ORAND	F	Westinghouse Electric	S	U-Targets	U-235	9,21	0,05	Pu-fiss					USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH
26.10.2018	DAHER	DAHER PROJECTS	Ureco	D	Springfields Fuel Ltd.	GB	U-Targets	U-235	2,31	0,05	Pu-fiss					USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH
28.10.2018	DAHER	DAHER PROJECTS Stena Line Scandinavia AB	ANF	D	Teollisuuden Voima Oy	FIN	Brennstoffe	2	U-235	2,51	Pu-fiss					D/4340/IF-96	WAHR	FALSCH	WAHR
29.10.2018	DAHER	DAHER PROJECTS	ANF	D	Eurodif	F	U-Targets	U-235	7,01	0,02	Pu-fiss					USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH
29.10.2018	TNI	Transrad	ANF	D	FRAMATOME Romans	F	Brennstoffe	241	U-235	9,41	Pu-fiss					F/747/IF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH
31.10.2018	DAHER	DAHER PROJECTS	Ureco	D	Ureco	D	U-Targets	U-235	9,21	0,05	Pu-fiss					USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH
04.11.2018	RSB	Transrad	NR	CZ	IRE	CZ	U-Targets	U-235	4,11	0,01	Pu-fiss					F/559/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH
05.11.2018	DAHER	DAHER PROJECTS	Ureco	D	Ureco	D	U-Targets	U-235	4,11	0,01	Pu-fiss					USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH
05.11.2018	RSB	Transrad	NR	CZ	IRE	CZ	U-Targets	U-235	4,11	0,01	Pu-fiss					USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH
05.11.2018	RSB	Transrad	NR	CZ	IRE	CZ	U-Targets	U-235	4,11	0,01	Pu-fiss					USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH
06.11.2018	DAHER	DAHER PROJECTS	Ureco	D	Ureco	D	U-Targets	U-235	4,11	0,01	Pu-fiss					USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH
07.11.2018	RSB	Transrad	NR	CZ	IRE	CZ	U-Targets	U-235	4,11	0,01	Pu-fiss					F/747/IF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH
08.11.2018	DAHER	DAHER PROJECTS	ORAND	FIN	Westinghouse Electric	S	U-Targets	U-235	9,21	0,05	Pu-fiss					USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH
08.11.2018	Transnubel	Transnubel	Cyclife Sweden AB	S	FBIC	B	Reststoffe	U-235	1,61	0,02	Pu-fiss					USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH
08.11.2018	DAHER	DAHER PROJECTS	ANF	D	KKW Stewell	GB	BE	10	U-235	2,61	Pu-fiss					F/747/IF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH
11.11.2018	DAHER	DAHER PROJECTS	Westinghouse Electric	S	KKW Flamanville	F	BE	16	U-235	4,41	Pu-fiss					USA/9297/AF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH
11.11.2018	DAHER	DAHER PROJECTS Northern Shipping Eurogate HH	PISC	RUS	ANF	D	UO2 Pellets	U-235	3,51	0,05	Pu-fiss					D/4353/IF-96	WAHR	FALSCH	WAHR
12.11.2018	TNI	Transrad	ANF	D	FRAMATOME	F	Brennstoffe	481	U-235	2,71	Pu-fiss					F/747/IF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH
12.11.2018	RSB	Transrad	Ureco Nederland	NL	Ureco	D	U-Targets	U-235	3,11	0,05	Pu-fiss					USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH
13.11.2018	RSB	Transrad	NR	CZ	IRE	CZ	U-Targets	U-235	5,41	0,01	Pu-fiss					F/559/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH
13.11.2018	DAHER	DAHER PROJECTS	ANF	D	KKW Stewell	GB	BE	10	U-235	2,61	Pu-fiss					F/747/IF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH
14.11.2018	RSB	Kierulff	Ureco	D	KHP	ROK	U-Targets	U-235	1,41	0,06	Pu-fiss					USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH
15.11.2018	RSB	Transrad	NR	CZ	IRE	CZ	U-Targets	U-235	5,41	0,01	Pu-fiss					USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH
15.11.2018	RSB	Transrad	NR	CZ	IRE	CZ	U-Targets	U-235	5,41	0,01	Pu-fiss					USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH
15.11.2018	RSB	Transrad	NR	CZ	IRE	CZ	U-Targets	U-235	5,41	0,01	Pu-fiss					USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH
15.11.2018	DAHER	DAHER PROJECTS	Ureco	D	Ureco	D	U-Targets	U-235	4,41	0,05	Pu-fiss					USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH
15.11.2018	RSB	Transrad	Ureco	USA	Ureco	USA	U-Targets	U-235	4,41	0,05	Pu-fiss					USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH
15.11.2018	RSB	Transrad	Ureco	USA	Ureco	USA	U-Targets	U-235	4,41	0,05	Pu-fiss					USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH
18.11.2018	RSB	Transrad	NR	CZ	IRE	CZ	U-Targets	U-235	2,71	0,01	Pu-fiss					D/4343/IF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH
19.11.2018	DAHER	DAHER PROJECTS	NR	D	KKW Gaseon	CH	BE	20	U-235	5,11	Pu-fiss					F/559/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH
19.11.2018	RSB	Transrad	NR	CZ	IRE	CZ	U-Targets	U-235	3,61	0,01	Pu-fiss					D/4343/IF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH
19.11.2018	DAHER	DAHER PROJECTS Northern Shipping Eurogate HH	TELEX	RUS	ANF	D	U-Targets	U-235	9,21	0,05	Pu-fiss					USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	WAHR
20.11.2018	RSB	Transrad	Ureco	D	Ureco	D	U-Targets	U-235	1,51	0,03	Pu-fiss					USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH
20.11.2018	RSB	Transrad	Ureco	D	Ureco	D	U-Targets	U-235	1,51	0,03	Pu-fiss					USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH
21.11.2018	DAHER	DAHER PROJECTS	ANF	D	DAHER B Power Station	GB	BE	10	U-235	2,61	Pu-fiss					F/747/IF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH
21.11.2018	RSB	Transrad	Ureco	D	Ureco	D	U-Targets	U-235	1,21	0,05	Pu-fiss					USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH
22.11.2018	DAHER	DAHER PROJECTS	ANF	D	DAHER B Power Station	GB	BE	10	U-235	2,61	Pu-fiss					F/747/IF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH
26.11.2018	DAHER	DAHER PROJECTS	Ureco	S	Westinghouse Electric	F	BE	16	U-235	4,41	Pu-fiss					USA/9297/AF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH
27.11.2018	DAHER	DAHER PROJECTS	Ureco	D	Stewell B Power Station	GB	BE	10	U-235	2,61	Pu-fiss					F/747/IF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH
29.11.2018	DAHER	DAHER PROJECTS	ANF	D	Stewell B Power Station	GB	BE	10	U-235	2,61	Pu-fiss					F/747/IF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH

48h-Meldungen (ab 04.10.2018)

Tabelle zu Frage 1

08.10.2019

Transport- datum	Geschäftsinhabhaber	Beförderer	Abwander	Land	Empfänger	Land	Inhalt	Anzahl	radio- aktiver Stoff 1 g $\cdot 10^{10}$	Masse in g $\cdot 10^{10}$	radio- aktiver Stoff 2 Pu-fiss	Masse in g $\cdot 10^{10}$	radio- aktiver Stoff 3	Masse in g	Versandstück	Strasse	Bahn	Luft	Wasser
04.12.2018	DAHER	DAHER PROJECTS Northern Shipping Europe GmbH	PSC	RUS	ANF	RUS	UO2 Pellets	U-235 3,5E+05	U-235 3,5E+05		Pu-fiss				D/4353/IF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	WAHR
05.12.2018	DAHER	DAHER PROJECTS Northern Shipping Europe GmbH	Urenco	D	Westinghouse Electric	D	UFGs angereichert	U-235 4,6E+05	U-235 4,6E+05		Pu-fiss				USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
06.12.2018	DAHER	DAHER PROJECTS	Urenco	D	FRAMATOME	F	UFGs angereichert	U-235 3,8E+05	U-235 3,8E+05		Pu-fiss				USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
10.12.2018	TNI	Transrad	NRI	CZ	IRE	CZ	U-Targets	U-235 3,6E+01	U-235 3,6E+01		Pu-fiss				F/359/BUJ-96EE	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
11.12.2018	RSB	Transrad	AREVA NP	F	NRI	F	Brennstoffplatten	200 U-235 9,6E+02	200 U-235 9,6E+02		Pu-fiss				F/737/IF-96D0	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
11.12.2018	TNI	Transrad	ANF	D	FRAMATOME	F	Brennstoffe	272 U-235 1,1E+04	272 U-235 1,1E+04		Pu-fiss				F/737/IF-96E1 F/248/IF-96P	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
13.12.2018	DAHER	DAHER PROJECTS Northern Shipping Europe GmbH	ANF	D	TENEX	D	UFG "Huels"	U-235 2,3E+03	U-235 2,3E+03		Pu-fiss				USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	WAHR
13.12.2018	RSB	Transrad	NC for NR	PL	NRG	PL	U-Targets	8 U-235 2,7E+01	8 U-235 2,7E+01		Pu-fiss				F/334/BUJF-96J	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
13.12.2018	RSB	Transrad	NC for NR	PL	NRG	PL	U-Targets	16 U-235 5,4E+01	16 U-235 5,4E+01		Pu-fiss				F/347/IF-96F	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
14.12.2018	DAHER	DAHER PROJECTS	ANF	D	Strawell B Power Station	GB	BE	10 U-235 2,6E+05	10 U-235 2,6E+05		Pu-fiss				F/359/BUJ-96EE	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
14.12.2018	RSB	Transrad	NRI	CZ	IRE	CZ	U-Targets	12 U-235 5,4E+01	12 U-235 5,4E+01		Pu-fiss				F/359/BUJ-96EE	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
16.12.2018	RSB	Transrad	NRI	CZ	IRE	CZ	U-Targets	6 U-235 2,7E+01	6 U-235 2,7E+01		Pu-fiss				F/359/BUJ-96EE	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
18.12.2018	RSB	Transrad	NRI	CZ	IRE	CZ	U-Targets	12 U-235 5,4E+01	12 U-235 5,4E+01		Pu-fiss				F/359/BUJ-96EE	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
19.12.2018	DAHER	DAHER PROJECTS	Urenco	D	Westinghouse Electric	D	UFGs angereichert	U-235 1,5E+05	U-235 1,5E+05		Pu-fiss				USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
20.12.2018	RSB	Transrad	NC for NR	PL	NRG	PL	U-Targets	8 U-235 2,7E+01	8 U-235 2,7E+01		Pu-fiss				USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
20.12.2018	RSB	Transrad	Urenco UK	GB	Westinghouse Electric	D	UFGs angereichert	12 U-235 3,2E+05	12 U-235 3,2E+05		Pu-fiss				USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
20.12.2018	RSB	Transrad	Urenco UK	GB	Westinghouse Electric	D	UFGs angereichert	12 U-235 3,2E+05	12 U-235 3,2E+05		Pu-fiss				F/359/BUJ-96EE	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
20.12.2018	RSB	Transrad	NC for NR	PL	NRG	PL	U-Targets	16 U-235 5,4E+01	16 U-235 5,4E+01		Pu-fiss				F/334/BUJF-96J	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
21.12.2018	RSB	Kieserling	ANF	D	FRAMATOME Inc.	USA	contam. Gegenstände	U-235 4,5E+01	U-235 4,5E+01		Pu-fiss				USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
21.12.2018	RSB	Looms B.V., Kieserling	Urenco	D	FRAMATOME Inc. Westinghouse Electric Company	USA	UFG angereichert	U-235 9,2E+05	U-235 9,2E+05		Pu-fiss				USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
21.12.2018	RSB	Kieserling	Urenco	USA	Urenco	D	UFG "Huels"	U-235 2,6E+02	U-235 2,6E+02		Pu-fiss				USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
21.12.2018	RSB	Kieserling	ANF	D	FRAMATOME Inc.	USA	contam. Gegenstände	U-235 4,5E+01	U-235 4,5E+01		Pu-fiss				USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
23.12.2018	DAHER	Transrad	NRI	CZ	IRE	CZ	U-Targets	3 U-235 1,4E+01	3 U-235 1,4E+01		Pu-fiss				F/359/BUJ-96EE	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
25.12.2018	RSB	Transrad	NRI	CZ	IRE	CZ	U-Targets	12 U-235 5,4E+01	12 U-235 5,4E+01		Pu-fiss				F/359/BUJ-96EE	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
28.12.2018	RSB	Looms B.V.	Urenco	D	Urenco	D	UFG "Huels"	U-235 1,3E+02	U-235 1,3E+02		Pu-fiss				USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
09.01.2019	DAHER	DAHER PROJECTS	Urenco	S	CNPE Huananville	F	BE	16 U-235 4,4E+05	16 U-235 4,4E+05		Pu-fiss				USA/9297/AF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
07.01.2019	RSB	Looms B.V.	Urenco	D	FRAMATOME	F	UFGs angereichert	U-235 1,8E+05	U-235 1,8E+05		Pu-fiss				USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
08.01.2019	RSB	Looms B.V.	ANF	D	Urenco	D	UFG "Huels"	U-235 7,5E+02	U-235 7,5E+02		Pu-fiss				USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
09.01.2019	DAHER	DAHER PROJECTS	GRAND	F	Westinghouse Electric	S	UFG angereichert	U-235 4,6E+05	U-235 4,6E+05		Pu-fiss				USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
10.01.2019	TNI	STI	FRAMATOME	CZ	IRE	CZ	UFG "Huels"	U-235 1,3E+02	U-235 1,3E+02		Pu-fiss				USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
13.01.2019	RSB	Transrad	NRI	CZ	IRE	CZ	U-Targets	9 U-235 4,1E+01	9 U-235 4,1E+01		Pu-fiss				F/359/BUJ-96EE	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
13.01.2019	DAHER	DAHER PROJECTS Stena Line GmbH	ANF	D	KWV Forsmark	S	Brennstoffe	11 U-235 1,3E+03	11 U-235 1,3E+03		Pu-fiss				D/4340/IF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	WAHR
14.01.2019	RSB	Kieserling Eurgate HH, Hyundai Merchant Marine	Urenco	D	KWV	D	UFG angereichert	U-235 3,2E+06	U-235 3,2E+06		Pu-fiss				USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	WAHR
14.01.2019	RSB	Transrad	NRI	CZ	IRE	CZ	U-Targets	9 U-235 3,6E+01	9 U-235 3,6E+01		Pu-fiss				F/359/BUJ-96EE	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
15.01.2019	RSB	Transrad	NRI	CZ	IRE	CZ	U-Targets	6 U-235 4,1E+01	6 U-235 4,1E+01		Pu-fiss				F/359/BUJ-96EE	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
15.01.2019	DAHER	DAHER PROJECTS	ANF	D	KWV Trillo	D	BE	20 U-235 5,0E+05	20 U-235 5,0E+05		Pu-fiss				D/4343/IF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
16.01.2019	RSB	Looms B.V.	Urenco	PL	NRI	PL	U-Targets	16 U-235 5,4E+01	16 U-235 5,4E+01		Pu-fiss				F/334/BUJF-96J	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
17.01.2019	DAHER	DAHER PROJECTS	Urenco	D	FRAMATOME	F	UFG angereichert	U-235 3,6E+05	U-235 3,6E+05		Pu-fiss				USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
17.01.2019	DAHER	DAHER PROJECTS	Urenco	D	Westinghouse Electric	S	UFG angereichert	U-235 4,6E+05	U-235 4,6E+05		Pu-fiss				USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
17.01.2019	DAHER	DAHER PROJECTS	Urenco Nederland B.V.	NL	Westinghouse Electric	S	UFG angereichert	U-235 3,1E+05	U-235 3,1E+05		Pu-fiss				USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
20.01.2019	DAHER	DAHER PROJECTS	ANF	D	KWV Trillo/E	D	BE	10 U-235 2,5E+05	10 U-235 2,5E+05		Pu-fiss				D/4343/IF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
21.01.2019	RSB	Transrad	NRI	CZ	IRE	CZ	U-Targets	6 U-235 2,4E+01	6 U-235 2,4E+01		Pu-fiss				F/359/BUJ-96EE	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
21.01.2019	DAHER	DAHER PROJECTS	ANF	D	KWV Trillo	D	BE	10 U-235 2,5E+05	10 U-235 2,5E+05		Pu-fiss				D/4343/IF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
22.01.2019	RSB	Transrad	NRI	CZ	IRE	CZ	U-Targets	6 U-235 2,7E+01	6 U-235 2,7E+01		Pu-fiss				F/359/BUJ-96EE	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
23.01.2019	RSB	Looms B.V., Kieserling	Urenco	D	FRAMATOME Inc. Westinghouse Electric Company	USA	UFG angereichert	U-235 6,2E+05	U-235 6,2E+05		Pu-fiss				USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
24.01.2019	RSB	Looms B.V.	Urenco	D	FRAMATOME	F	UFG angereichert	U-235 4,6E+05	U-235 4,6E+05		Pu-fiss				USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
24.01.2019	RSB	Transrad	NRI	CZ	IRE	CZ	U-Targets	12 U-235 5,4E+01	12 U-235 5,4E+01		Pu-fiss				F/359/BUJ-96EE	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
25.01.2019	RSB	Transrad	NC for NR	PL	NRG	PL	U-Targets	24 U-235 9,1E+01	24 U-235 9,1E+01		Pu-fiss				F/330/BUJF-96J	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
26.01.2019	RSB	Transrad	Urenco	CZ	NRI	CZ	UFGs angereichert	U-235 3,2E+05	U-235 3,2E+05		Pu-fiss				USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
29.01.2019	TNI	STI	ANF	D	Eurodif	D	UFG "Huels"	U-235 3,2E+02	U-235 3,2E+02		Pu-fiss				USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
29.01.2019	RSB	Transrad	NRI	CZ	IRE	CZ	U-Targets	12 U-235 5,4E+01	12 U-235 5,4E+01		Pu-fiss				F/359/BUJ-96EE	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
31.01.2019	TNI	STI	CZ	F	ANF	F	UFG angereichert	U-235 3,3E+05	U-235 3,3E+05		Pu-fiss				USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
04.02.2019	TNI	Transrad	ANF	D	FRAMATOME	F	Brennstoffe	285 U-235 1,1E+04	285 U-235 1,1E+04		Pu-fiss				F/347/IF-96E1 F/248/IF-96P	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
06.02.2019	DAHER	DAHER PROJECTS	Urenco Nederland B.V.	NL	Westinghouse Electric	S	UFG angereichert	U-235 2,3E+05	U-235 2,3E+05		Pu-fiss				USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
10.02.2019	RSB	Transrad	NRI	CZ	IRE	CZ	U-Targets	12 U-235 5,4E+01	12 U-235 5,4E+01		Pu-fiss				F/359/BUJ-96EE	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
10.02.2019	DAHER	DAHER PROJECTS	Urenco Nederland B.V.	NL	Jaderna Ekstrana Temelin	CZ	BE	6 U-235 1,6E+05	6 U-235 1,6E+05		Pu-fiss				USA/9297/AF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
11.02.2019	DAHER	DAHER PROJECTS	Urenco Nederland B.V.	NL	CNPE Belleville	S	BE	16 U-235 4,4E+05	16 U-235 4,4E+05		Pu-fiss				USA/9297/AF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
11.02.2019	TNI	Transrad	ANF	D	Eurodif	D	UFG "Huels"	U-235 2,8E+02	U-235 2,8E+02		Pu-fiss				USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
13.02.2019	RSB	Looms B.V.	Urenco	D	Urenco Nederland B.V.	NL	UFG "Huels"	U-235 7,5E+02	U-235 7,5E+02		Pu-fiss				USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
13.02.2019	RSB	Looms B.V.	Urenco Nederland B.V.	NL	UFG angereichert	D	UFG angereichert	U-235 4,6E+05	U-235 4,6E+05		Pu-fiss				USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
14.02.2019	TNI	Transrad	Eurodif	F	ANF	F	UFG angereichert	U-235 4,0E+05	U-235 4,0E+05		Pu-fiss				D/4340/IF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
17.02.2019	DAHER	DAHER PROJECTS Stena Line GmbH	ANF	D	KWV Forsmark	S	BE	30 U-235 3,5E+05	30 U-235 3,5E+05		Pu-fiss				USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	WAHR
18.02.2019	RSB	Looms B.V.	Urenco	D	AREVA NP Inc.	USA	UFG angereichert	U-235 1,3E+06	U-235 1,3E+06		Pu-fiss				USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
19.02.2019	RSB	Transrad	NRI	CZ	IRE	CZ	U-Targets	12 U-235 2,7E+01	12 U-235 2,7E+01		Pu-fiss				F/359/BUJ-96EE	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH

08.10.2019

Tabelle zu Frage 1

48h-Meldungen (ab 04.10.2018)

Transport- datum	Geschäftsinhaber	Beförderer	Abwander	Land	Empfänger	Land	Inhalt	Anzahl	radio- aktiver Stoff 1	Masse in g	radio- aktiver Stoff 2	Masse in g	radio- aktiver Stoff 3	Masse in g	Verpackstück	Strasse	Bahn	Luft	Wasser
20.02.2019	DAHER	LOOMS B.V.	Ureenco ANF	D	ANF	D	UFG angereichert BE	30	U-235	3,54+05	Pu-fiss				USA/9196/BUJF-96 D/4340/IF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	WAHR
21.02.2019	RSB	Transrad	NRI	CZ	IRE	CZ	U-Target	8	U-235	1,4E+01	Pu-fiss				F/559/BUJ-96EE	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
25.02.2019	DAHER	DAHER PROJECTS	Westinghouse Electric	S	CNPE Belleville	S	U-Target	8	U-235	2,2E+05	Pu-fiss				USA/9297/AF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
25.02.2019	RSB	SP	ANF	D	KKE	D	U-Target	4	U-235	1,2E+05	Pu-fiss				D/4343/IF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
25.02.2019	DAHER	DAHER PROJECTS	Westinghouse Electric	S	CNPE Belleville	S	U-Target	4	U-235	5,0E+02	Pu-fiss				USA/9297/AF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
26.02.2019	RSB	SP	ANF	D	KKE	D	U-Target	8	U-235	2,3E+05	Pu-fiss				D/4343/IF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
27.02.2019	RSB	Looms B.V.	ANF	D	Ureenco	D	UFG "Heels"	8	U-235	2,3E+05	Pu-fiss				D/4343/IF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
27.02.2019	RSB	Looms B.V.	Ureenco	D	ANF	D	UFG angereichert	U-235	2,5E+03		Pu-fiss				USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
27.02.2019	RSB	Framatome	F	NL	Ureenco	F	UFG angereichert	100	U-235	4,6E+05	Pu-fiss				USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
27.02.2019	DAHER	DAHER PROJECTS, Stena Line GmbH	ANF	D	KW Formark	CZ	BE	30	U-235	3,5E+05	Pu-fiss				D/4340/IF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	WAHR
27.02.2019	TNI	STSI	Framatome	F	Ureenco	D	UFG "Heels"	U-235	8,2E+01		Pu-fiss				USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
28.02.2019	RSB	SP	ANF	D	KKE	D	U-Target	8	U-235	2,3E+05	Pu-fiss				D/4343/IF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
28.02.2019	TNI	STSI	Ureenco Nederland B.V.	NL	Framatome	D	UFG angereichert	U-235	2,4E+05		Pu-fiss				USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
01.03.2019	DAHER	DAHER PROJECTS	Ureenco	D	Springfields Fuel Ltd.	GB	UFG angereichert	U-235	2,4E+05		Pu-fiss				USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
03.03.2019	DAHER	DAHER PROJECTS, Stena Line GmbH	ANF	D	KW Formark	D	Brennstoffabnahme	20	U-235	2,4E+05	Pu-fiss				D/4340/IF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	WAHR
04.03.2019	TNI	Transrad Northern Shipping Europe HH	PISC	RUS	ANF	D	UO2 Pellets	U-235	1,1E+05		Pu-fiss				D/4353/IF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	WAHR
04.03.2019	DAHER	DAHER PROJECTS	Westinghouse Electric	S	KWG	D	U-Target	20	U-235	4,4E+05	Pu-fiss				USA/9297/AF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
05.03.2019	TNI	Transrad	ANF	D	CNPE Cattenom	D	BE	U-235	1,6E+05		Pu-fiss				F/47/IF-96F/F/248/IF-96Fp	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
05.03.2019	STSI	STSI	Framatome Corca	F	NC for NRI	PL	Brennstoffplatten	100	U-235	3,3E+02	Pu-fiss				F/737/IF-9600	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
06.03.2019	DAHER	DAHER PROJECTS	Ureenco	S	Westinghouse Electric	S	UFG angereichert	U-235	6,9E+05		Pu-fiss				USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
06.03.2019	TNI	Transrad Northern Shipping Europe HH	PISC	RUS	ANF	D	UO2 Pellets	U-235	1,2E+05		Pu-fiss				D/4353/IF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	WAHR
07.03.2019	TNI	Transrad	ANF	D	CNPE Cattenom	F	BE	16	U-235	3,3E+05	Pu-fiss				F/47/IF-96F/F/248/IF-96Fp	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
07.03.2019	TNI	Transrad Northern Shipping Europe HH	PISC	RUS	ANF	D	UO2 Pellets	U-235	1,2E+05		Pu-fiss				D/4353/IF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	WAHR
08.03.2019	DAHER	DAHER PROJECTS	Ureenco	D	Springfields Fuel Ltd.	GB	UFG angereichert	U-235	2,3E+05		Pu-fiss				USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
10.03.2019	RSB	Transrad	NRI	CZ	IRE	B	U-Target	6	U-235	2,7E+01	Pu-fiss				F/559/BUJ-96EE	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
11.03.2019	RSB	Transrad	NRI	CZ	KWG	D	U-Target	16	U-235	3,6E+01	Pu-fiss				F/559/BUJ-96EE	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
11.03.2019	DAHER	DAHER PROJECTS	Westinghouse Electric	S	KWG	B	U-Target	16	U-235	3,5E+05	Pu-fiss				USA/9297/AF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
12.03.2019	RSB	Transrad	NRI	CZ	KWG	B	U-Target	12	U-235	3,4E+01	Pu-fiss				F/559/BUJ-96EE	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
13.03.2019	TNI	STSI	Ureenco	D	KW Formark	D	UFG angereichert	60	U-235	7,1E+05	Pu-fiss				USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	WAHR
13.03.2019	DAHER	DAHER PROJECTS, Stena Line GmbH	ANF	D	KW Formark	D	UFG angereichert	60	U-235	7,1E+05	Pu-fiss				D/4340/IF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	WAHR
17.03.2019	RSB	Transrad	NRI	CZ	IRE	B	U-Target	6	U-235	2,7E+01	Pu-fiss				F/559/BUJ-96EE	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
18.03.2019	RSB	Transrad	NRI	CZ	IRE	B	U-Target	9	U-235	3,6E+01	Pu-fiss				F/559/BUJ-96EE	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
18.03.2019	DAHER	DAHER PROJECTS	Westinghouse Electric	S	KWG	D	U-Target	8	U-235	1,8E+05	Pu-fiss				USA/9297/AF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
19.03.2019	RSB	Looms B.V.	ANF	D	Ureenco	D	UFG "Heels"	U-235	2,5E+05		Pu-fiss				USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
19.03.2019	RSB	Transrad	NRI	CZ	IRE	B	U-Target	12	U-235	5,4E+01	Pu-fiss				F/737/IF-9600	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
19.03.2019	RSB	Transrad	FRAMATOME	F	NRI	CZ	Brennstoffplatten	80	U-235	3,8E+02	Pu-fiss				F/559/BUJ-96EE	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
21.03.2019	TNI	Transrad	Eurodif	F	ANF	D	UFG angereichert	U-235	3,9E+05		Pu-fiss				USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
24.03.2019	RSB	Transrad	NRI	CZ	IRE	B	U-Target	6	U-235	2,7E+01	Pu-fiss				F/559/BUJ-96EE	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
25.03.2019	DAHER	DAHER PROJECTS	Ureenco	D	Westinghouse Electric	S	UFG angereichert	U-235	6,9E+05		Pu-fiss				USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
25.03.2019	RSB	Transrad	NRI	CZ	IRE	B	U-Target	12	U-235	4,8E+01	Pu-fiss				F/559/BUJ-96EE	FALSCH	FALSCH	FALSCH	FALSCH
26.03.2019	RSB	Transrad	NRI	CZ	IRE	B	U-Target	12	U-235	5,4E+01	Pu-fiss				F/559/BUJ-96EE	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
27.03.2019	DAHER	Looms B.V.	Ureenco	D	Westinghouse Electric Company	USA	UFG angereichert	U-235	1,2E+06		Pu-fiss				USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
27.03.2019	RSB	DAHER PROJECTS	KWG	D	KRR	D	BE	6	U-235	1,7E+05	Pu-fiss				D/4343/IF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
27.03.2019	RSB	DAHER PROJECTS	ANF	D	Ureenco	D	UFG "Heels"	U-235	7,5E+02		Pu-fiss				USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
29.03.2019	DAHER	DAHER PROJECTS, UPM	ANF	D	Teollisuuden Voima Oy	FIN	BE	100	U-235	1,2E+06	Pu-fiss				D/4340/IF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	WAHR
01.04.2019	DAHER	DAHER PROJECTS	KWG	D	KRR	D	BE	6	U-235	1,7E+05	Pu-fiss				D/4343/IF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
04.04.2019	TNI	Transrad	Ureenco	D	Framatome	F	UFG angereichert	U-235	3,8E+05		Pu-fiss				USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
07.04.2019	RSB	Transrad	NRI	CZ	IRE	B	U-Target	6	U-235	2,7E+01	Pu-fiss				F/559/BUJ-96EE	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
08.04.2019	TNI	STSI	ANF	D	Eurodif	F	UFG "Heels"	U-235	1,8E+02		Pu-fiss				USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
09.04.2019	RSB	Kieserling, Looms B.V.	Ureenco	D	INB	BR	UFG angereichert	U-235	8,5E+05		Pu-fiss				USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
11.04.2019	TNI	STSI	Eurodif	F	ANF	D	UFG angereichert	U-235	4,5E+05		Pu-fiss				USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
14.04.2019	RSB	Transrad	NRI	CZ	IRE	B	U-Target	6	U-235	2,7E+01	Pu-fiss				F/559/BUJ-96EE	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
17.04.2019	DAHER	Transrad	Framatome	F	Ureenco	S	UFG "Heels"	U-235	1,6E+02		Pu-fiss				USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
24.04.2019	TNI	Transrad	Framatome	F	Ureenco	D	UFG "Heels"	U-235	1,6E+02		Pu-fiss				USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
24.04.2019	DAHER	DAHER PROJECTS	Westinghouse Electric	S	KRR	D	BE	16	U-235	3,5E+05	Pu-fiss				USA/9297/AF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
24.04.2019	DAHER	DAHER PROJECTS	Ureenco	S	Westinghouse Electric	S	UFG angereichert	U-235	4,6E+05		Pu-fiss				USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
25.04.2019	RSB	Transrad	FRAMATOME	F	NRI	CZ	Brennstoffplatten	150	U-235	7,2E+02	Pu-fiss				F/737/IF-9600	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
25.04.2019	TNI	Transrad	Ureenco	D	Framatome	F	UFG angereichert	U-235	1,1E+05		Pu-fiss				USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
25.04.2019	RSB	Transrad	NRI	CZ	IRE	D	U-Target	6	U-235	2,7E+01	Pu-fiss				F/559/BUJ-96EE	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
29.04.2019	RSB	Kieserling, Looms B.V.	Ureenco	D	Westinghouse Electric Company	USA	UFG angereichert	U-235	8,1E+05		Pu-fiss				USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH

Seite 3 von 6

48h-Meldungen (ab 04.10.2018)

Tabelle zu Frage 1

08.10.2019

Transport- datum	Genehmigungsinhaber	Beförderer	Abwander	Land	Empfänger	Land	Inhalt	Anzahl	radio- aktiver Stoff 2 g · 10 ⁻⁶	radio- aktiver Stoff 3 g · 10 ⁻⁶	Masse in g	radio- aktiver Stoff 1 g · 10 ⁻⁶	Veranstaltung	Strasse	Bahn	Luft	Wasser
22.05.2019	RSB	ANF	ANF	US	Fransatome Inc.	US	uranium, Gegenstände	1	U-235 1,36+05						WAHR	FALSCH	FALSCH
01.05.2019	TNI	PSIC	PSIC	RUS	ANF	RUS	UO2 Pellets	U-235 1,36+05					D/4353/IF-96		WAHR	FALSCH	WAHR
01.05.2019	TNI	PSIC	PSIC	RUS	ANF	RUS	UO2 Pellets	U-235 1,36+05					D/4353/IF-96		WAHR	FALSCH	FALSCH
01.05.2019	TNI	PSIC	PSIC	RUS	ANF	RUS	UO2 Pellets	U-235 1,36+05					D/4353/IF-96		WAHR	FALSCH	FALSCH
02.05.2019	RSB	NRI	NRI	CZ	IRE	CZ	U-Targets	U-235 1,2E+05					D/4353/IF-96		WAHR	FALSCH	FALSCH
02.05.2019	RSB	NC for NR	NC for NR	PL	IRE	NL	U-Targets	U-235 1,2E+05					F/347/IF-96/F/348/IF-96/F/349/BUJ-96		WAHR	FALSCH	FALSCH
05.05.2019	RSB	NRI	NRI	CZ	IRE	NL	U-Targets	U-235 1,2E+05					F/347/IF-96/F/348/IF-96/F/349/BUJ-96		WAHR	FALSCH	FALSCH
06.05.2019	DAHER	DAHER PROJECTS	Westinghouse Electric	S	KKI	D	BE	U-235 4,9E+05					USA/9196/BUJF-96		WAHR	FALSCH	FALSCH
08.05.2019	RSB	Looms B.V.	Urenco	F	Framatome	F	UFG angereichert	U-235 1,2E+06					USA/9196/BUJF-96		WAHR	FALSCH	FALSCH
08.05.2019	RSB	ANF	ANF	D	Urenco	D	UFG "heels"	U-235 7,5E+02					USA/9196/BUJF-96		WAHR	FALSCH	FALSCH
08.05.2019	RSB	Kieserling	Urenco	D	Urenco	D	UFG angereichert	U-235 3,1E+05					USA/9196/BUJF-96		WAHR	FALSCH	FALSCH
09.05.2019	RSB	NRI	NRI	CZ	IRE	D	U-Targets	U-235 5,4E+01					F/359/BUJ-96		WAHR	FALSCH	FALSCH
12.05.2019	RSB	NRI	NRI	CZ	IRE	D	U-Targets	U-235 2,7E+01					F/359/BUJ-96		WAHR	FALSCH	FALSCH
12.05.2019	DAHER	DAHER PROJECTS,Stena Line GmbH	ANF	D	KKW Forsmark	S	BE	U-235 3,5E+05					D/4340/IF-96		WAHR	FALSCH	WAHR
13.05.2019	RSB	NRI	NRI	CZ	IRE	D	U-Targets	U-235 4,8E+01					F/359/BUJ-96		WAHR	FALSCH	FALSCH
13.05.2019	TNI	STEN	STEN	CZ	Eurodif	D	UFG "heels"	U-235 3,2E+02					USA/9196/BUJF-96		WAHR	FALSCH	FALSCH
14.05.2019	RSB	Transrad	Transrad	CZ	IRE	NL	U-Targets	U-235 5,4E+01					F/359/BUJ-96		WAHR	FALSCH	FALSCH
15.05.2019	DAHER	DAHER PROJECTS,Stena Line GmbH	ANF	CZ	KKW Forsmark	S	BE	U-235 3,5E+05					D/4340/IF-96		WAHR	FALSCH	WAHR
15.05.2019	DAHER	Stena Line Scandinavia AB,DAHER PROJECTS	Westinghouse Electric	S	KKI	D	BE	U-235 5,6E+05					USA/9297/AF-96		WAHR	FALSCH	WAHR
16.05.2019	RSB	ANF	ANF	D	KKW Goggen	CH	Bremstäbe	U-235 2,2E+03					D/4340/IF-96		WAHR	FALSCH	FALSCH
17.05.2019	TNI	Kieserling	Eurodif	F	ANF	F	UFG angereichert	U-235 3,4E+05					USA/9196/BUJF-96		WAHR	FALSCH	FALSCH
21.05.2019	DAHER	DAHER PROJECTS	Westinghouse Electric	S	CNPE Chion	F	BE	U-235 2,2E+05					USA/9297/AF-96		WAHR	FALSCH	FALSCH
23.05.2019	RSB	Kieserling,Looms B.V.	Urenco	D	Westinghouse Electric	USA	UFG angereichert	U-235 1,8E+06					USA/9196/BUJF-96		WAHR	FALSCH	FALSCH
23.05.2019	DAHER	DAHER PROJECTS,Stena Line GmbH	ANF	D	KKW Forsmark	S	BE	U-235 4,7E+05					D/4340/IF-96		WAHR	FALSCH	WAHR
23.05.2019	TNI	STSI	Framatome	F	Urenco	D	UFG "heels"	U-235 2,0E+02					USA/9196/BUJF-96		WAHR	FALSCH	FALSCH
23.05.2019	DAHER	DAHER PROJECTS	Westinghouse Electric	D	Westinghouse Electric	D	UFG angereichert	U-235 6,2E+05					USA/9196/BUJF-96		WAHR	FALSCH	FALSCH
23.05.2019	RSB	Looms B.V.	Urenco	F	Framatome	F	UFG angereichert	U-235 5,4E+05					F/359/BUJ-96		WAHR	FALSCH	FALSCH
23.05.2019	RSB	NRI	NRI	CZ	IRE	D	U-Targets	U-235 5,4E+01					F/359/BUJ-96		WAHR	FALSCH	FALSCH
23.05.2019	RSB	Eurodif	Eurodif	CZ	IRE	D	U-Targets	U-235 6,2E+05					F/359/BUJ-96		WAHR	FALSCH	FALSCH
23.05.2019	RSB	Transrad	Transrad	CZ	IRE	D	U-Targets	U-235 6,2E+05					F/359/BUJ-96		WAHR	FALSCH	FALSCH
23.05.2019	DAHER	DAHER PROJECTS,Stena Line GmbH	Westinghouse Electric	S	Framatome GmbH	CZ	Bremstoffpatronen	U-235 3,4E+01					D/4340/IF-96		WAHR	FALSCH	WAHR
27.05.2019	DAHER	DAHER PROJECTS	Westinghouse Electric	S	CNPE Chion	F	BE	U-235 2,2E+05					USA/9297/AF-96		WAHR	FALSCH	FALSCH
27.05.2019	TNI	Transrad	ANF	D	Framatome	D	Bremstäbe	U-235 1,7E+04					F/347/IF-96/F/348/IF-96/F/349/BUJ-96		WAHR	FALSCH	FALSCH
30.05.2019	RSB	NRI	NRI	CZ	IRE	B	U-Targets	U-235 5,4E+01					F/359/BUJ-96		WAHR	FALSCH	FALSCH
04.06.2019	RSB	Transrad	NRI	CZ	IRE	B	U-Targets	U-235 4,1E+01					F/359/BUJ-96		WAHR	FALSCH	FALSCH
04.06.2019	DAHER	DAHER PROJECTS	Westinghouse Electric	S	CNPE Chion	F	BE	U-235 3,3E+05					USA/9297/AF-96		WAHR	FALSCH	FALSCH
04.06.2019	DAHER	DAHER PROJECTS	Urenco	D	Westinghouse Electric	F	UFG angereichert	U-235 3,1E+05					USA/9196/BUJF-96		WAHR	FALSCH	FALSCH
05.06.2019	RSB	Looms B.V.	Urenco	D	Framatome	F	UFG angereichert	U-235 3,1E+05					USA/9196/BUJF-96		WAHR	FALSCH	FALSCH
05.06.2019	RSB	NRI	NRI	CZ	IRE	D	U-Targets	U-235 3,6E+01					F/359/BUJ-96		WAHR	FALSCH	FALSCH
06.06.2019	DAHER	Northern Shipping, Eurogate	TENEX	RUS	ANF	D	UFG angereichert	U-235 9,2E+05					USA/9196/BUJF-96		WAHR	FALSCH	WAHR
06.06.2019	RSB	HH,DAHER PROJECTS	Transrad	CZ	IRE	B	U-Targets	U-235 5,4E+01					F/359/BUJ-96		WAHR	FALSCH	FALSCH
06.06.2019	RSB	NC for NR	NC for NR	PL	NRI	NL	U-Targets	U-235 8,1E+01					F/344/BUJF-96		WAHR	FALSCH	FALSCH
09.06.2019	RSB	Transrad	Transrad	CZ	IRE	NL	U-Targets	U-235 2,7E+01					F/359/BUJ-96		WAHR	FALSCH	FALSCH
10.06.2019	RSB	NRI	NRI	CZ	IRE	B	U-Targets	U-235 4,8E+01					F/359/BUJ-96		WAHR	FALSCH	FALSCH
11.06.2019	RSB	Transrad	Westinghouse Electric Company	CZ	IRE	USA	UFG angereichert	U-235 3,1E+05					F/359/BUJ-96		WAHR	FALSCH	FALSCH
11.06.2019	RSB	Kieserling	Urenco	CZ	IRE	D	U-Targets	U-235 6,2E+05					F/359/BUJ-96		WAHR	FALSCH	FALSCH
12.06.2019	RSB	Looms B.V.	Urenco	D	Urenco	D	UFG angereichert	U-235 5,0E+01					USA/9196/BUJF-96		WAHR	FALSCH	FALSCH
12.06.2019	RSB	Looms B.V.	Urenco	D	ANF	D	UFG angereichert	U-235 1,5E+05					USA/9196/BUJF-96		WAHR	FALSCH	FALSCH
12.06.2019	DAHER	DAHER PROJECTS,Stena Line GmbH	ANF	D	KKW Ringhals	S	BE	U-235 3,5E+05					D/4340/IF-96		WAHR	FALSCH	WAHR
12.06.2019	TNI	Transrad	ANF	D	Framatome	F	Bremstäbe	U-235 4,0E+04					F/347/IF-96/F/348/IF-96/F/349/BUJ-96		WAHR	FALSCH	FALSCH
12.06.2019	DAHER	DAHER PROJECTS	Urenco/NL	NL	Westinghouse Electric	F	UFG angereichert	U-235 4,6E+05					USA/9196/BUJF-96		WAHR	FALSCH	FALSCH
18.06.2019	DAHER	DAHER PROJECTS	Westinghouse Electric	S	CNPE Penly	F	BE	U-235 4,4E+05					USA/9297/AF-96		WAHR	FALSCH	FALSCH
19.06.2019	DAHER	DAHER PROJECTS,Stena Line GmbH	ANF	D	KKW Ringhals	S	BE	U-235 3,5E+05					D/4340/IF-96		WAHR	FALSCH	WAHR
24.06.2019	TNI	Transrad	ANF	D	Framatome	F	Bremstäbe	U-235 1,1E+04					F/347/IF-96/F/348/IF-96/F/349/BUJ-96		WAHR	FALSCH	FALSCH
24.06.2019	DAHER	DAHER PROJECTS	Westinghouse Electric	S	CNPE Penly	F	BE	U-235 4,4E+05					USA/9297/AF-96		WAHR	FALSCH	FALSCH
26.06.2019	DAHER	DAHER PROJECTS	ANF	D	KKW Ringhals	S	BE	U-235 3,5E+05					D/4340/IF-96		WAHR	FALSCH	FALSCH
26.06.2019	DAHER	DAHER PROJECTS	Westinghouse Electric	S	CNPE Gravelines	F	BE	U-235 5,0E+05					USA/9297/AF-96		WAHR	FALSCH	FALSCH
27.06.2019	RSB	Transrad	NRI	CZ	IRE	B	U-Targets	U-235 5,4E+01					F/359/BUJ-96		WAHR	FALSCH	FALSCH
01.07.2019	RSB	Transrad	NRI	CZ	IRE	B	U-Targets	U-235 4,8E+01					F/359/BUJ-96		WAHR	FALSCH	FALSCH

Seite 4 von 6

8h-Meldungen (ab 04.10.2018)

Transport-	Gesamthauptgebinhaber	Beförderer	Absender	Land	Empfänger	Land	Inhalt	Anzahl	radio- Masse in 10 ³ point	radio- Masse in g	radio- Masse in 10 ³ point	Verpackend	Stärke	Bahn	Luft	Wasser
STSI	01.07.2019 TINI	STSI	ANF	FRAMSTONE	F	Brennstäbe	U-235	2,7404	Pu-Fiss			F/347/IE-96/F/348/IE-96P	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
			FRAMTOME	F	NRI	Brennstoffplatten	U-235	3,86402	Pu-Fiss			F/374/IE-96P	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
			Westinghouse Electric	S	CHPE Penny	BE	U-235	4,4E+05	Pu-Fiss			USA/9196/BU/UF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
			NRI	IRE	U-Targets	B	U-235	5,4E+01	Pu-Fiss			F/359/BU/UF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
			U-235	1,1E+05	Pu-Fiss			F/347/IE-96F	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
			IRE	U-Targets	B	U-235	2,7E+01	Pu-Fiss			F/359/BU/UF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH	
			IRE	U-235	2,3E+05	Pu-Fiss			D/4343/IE-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH			
			IRE	U-Targets	B	U-235	5,4E+01	Pu-Fiss			F/359/BU/UF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH	
			U-235	1,1E+05	Pu-Fiss			F/347/IE-96F	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
			U-235	2,3E+05	Pu-Fiss			D/4343/IE-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
STSI	09.07.2019 RSB	STSI	ANF	FRAMSTONE	F	Brennstäbe	U-235	1,5E+04	Pu-Fiss			F/347/IE-96/F/348/IE-96P	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
			KHNP	U-235	6,2E+05	Pu-Fiss			USA/9196/BU/UF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH			
			U-235	6,9E+05	Pu-Fiss			USA/9196/BU/UF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
			U-235	1,2E+05	Pu-Fiss			D/4343/IE-96F	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
			U-235	2,9E+05	Pu-Fiss			USA/9196/BU/UF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
			U-235	1,8E+06	Pu-Fiss			USA/9196/BU/UF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
			U-235	4,1E+01	Pu-Fiss			F/359/BU/UF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
			U-235	1,2E+05	Pu-Fiss			F/347/IE-96F	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
			U-235	2,2E+04	Pu-Fiss			F/347/IE-96/F/348/IE-96P	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
			U-235	1,5E+04	Pu-Fiss			USA/9196/BU/UF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
STSI	10.07.2019 TINI	STSI	ANF	FRAMSTONE	F	Brennstäbe	U-235	1,5E+04	Pu-Fiss			F/347/IE-96/F/348/IE-96P	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
			KHNP	U-235	6,2E+05	Pu-Fiss			USA/9196/BU/UF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH			
			U-235	6,9E+05	Pu-Fiss			USA/9196/BU/UF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
			U-235	1,2E+05	Pu-Fiss			D/4343/IE-96F	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
			U-235	2,9E+05	Pu-Fiss			USA/9196/BU/UF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
			U-235	1,8E+06	Pu-Fiss			USA/9196/BU/UF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
			U-235	4,1E+01	Pu-Fiss			F/359/BU/UF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
			U-235	1,2E+05	Pu-Fiss			F/347/IE-96F	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
			U-235	2,2E+04	Pu-Fiss			F/347/IE-96/F/348/IE-96P	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
			U-235	1,5E+04	Pu-Fiss			USA/9196/BU/UF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
STSI	14.07.2019 TINI	STSI	ANF	FRAMSTONE	F	Brennstäbe	U-235	1,5E+04	Pu-Fiss			F/347/IE-96/F/348/IE-96P	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
			KHNP	U-235	6,2E+05	Pu-Fiss			USA/9196/BU/UF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH			
			U-235	6,9E+05	Pu-Fiss			USA/9196/BU/UF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
			U-235	1,2E+05	Pu-Fiss			D/4343/IE-96F	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
			U-235	2,9E+05	Pu-Fiss			USA/9196/BU/UF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
			U-235	1,8E+06	Pu-Fiss			USA/9196/BU/UF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
			U-235	4,1E+01	Pu-Fiss			F/359/BU/UF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
			U-235	1,2E+05	Pu-Fiss			F/347/IE-96F	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
			U-235	2,2E+04	Pu-Fiss			F/347/IE-96/F/348/IE-96P	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
			U-235	1,5E+04	Pu-Fiss			USA/9196/BU/UF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
STSI	15.07.2019 RSB	STSI	ANF	FRAMSTONE	F	Brennstäbe	U-235	1,5E+04	Pu-Fiss			F/347/IE-96/F/348/IE-96P	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
			KHNP	U-235	6,2E+05	Pu-Fiss			USA/9196/BU/UF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH			
			U-235	6,9E+05	Pu-Fiss			USA/9196/BU/UF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
			U-235	1,2E+05	Pu-Fiss			D/4343/IE-96F	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
			U-235	2,9E+05	Pu-Fiss			USA/9196/BU/UF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
			U-235	1,8E+06	Pu-Fiss			USA/9196/BU/UF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
			U-235	4,1E+01	Pu-Fiss			F/359/BU/UF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
			U-235	1,2E+05	Pu-Fiss			F/347/IE-96F	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
			U-235	2,2E+04	Pu-Fiss			F/347/IE-96/F/348/IE-96P	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
			U-235	1,5E+04	Pu-Fiss			USA/9196/BU/UF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
STSI	16.07.2019 RSB	STSI	ANF	FRAMSTONE	F	Brennstäbe	U-235	1,5E+04	Pu-Fiss			F/347/IE-96/F/348/IE-96P	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
			KHNP	U-235	6,2E+05	Pu-Fiss			USA/9196/BU/UF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH			
			U-235	6,9E+05	Pu-Fiss			USA/9196/BU/UF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
			U-235	1,2E+05	Pu-Fiss			D/4343/IE-96F	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
			U-235	2,9E+05	Pu-Fiss			USA/9196/BU/UF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
			U-235	1,8E+06	Pu-Fiss			USA/9196/BU/UF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
			U-235	4,1E+01	Pu-Fiss			F/359/BU/UF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
			U-235	1,2E+05	Pu-Fiss			F/347/IE-96F	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
			U-235	2,2E+04	Pu-Fiss			F/347/IE-96/F/348/IE-96P	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
			U-235	1,5E+04	Pu-Fiss			USA/9196/BU/UF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
STSI	17.07.2019 TINI	STSI	ANF	FRAMSTONE	F	Brennstäbe	U-235	1,5E+04	Pu-Fiss			F/347/IE-96/F/348/IE-96P	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
			KHNP	U-235	6,2E+05	Pu-Fiss			USA/9196/BU/UF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH			
			U-235	6,9E+05	Pu-Fiss			USA/9196/BU/UF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
			U-235	1,2E+05	Pu-Fiss			D/4343/IE-96F	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
			U-235	2,9E+05	Pu-Fiss			USA/9196/BU/UF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
			U-235	1,8E+06	Pu-Fiss			USA/9196/BU/UF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
			U-235	4,1E+01	Pu-Fiss			F/359/BU/UF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
			U-235	1,2E+05	Pu-Fiss			F/347/IE-96F	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
			U-235	2,2E+04	Pu-Fiss			F/347/IE-96/F/348/IE-96P	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
			U-235	1,5E+04	Pu-Fiss			USA/9196/BU/UF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
STSI	18.07.2019 RSB	STSI	ANF	FRAMSTONE	F	Brennstäbe	U-235	1,5E+04	Pu-Fiss			F/347/IE-96/F/348/IE-96P	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
			KHNP	U-235	6,2E+05	Pu-Fiss			USA/9196/BU/UF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH			
			U-235	6,9E+05	Pu-Fiss			USA/9196/BU/UF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
			U-235	1,2E+05	Pu-Fiss			D/4343/IE-96F	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
			U-235	2,9E+05	Pu-Fiss			USA/9196/BU/UF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
			U-235	1,8E+06	Pu-Fiss			USA/9196/BU/UF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
			U-235	4,1E+01	Pu-Fiss			F/359/BU/UF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
			U-235	1,2E+05	Pu-Fiss			F/347/IE-96F	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
			U-235	2,2E+04	Pu-Fiss			F/347/IE-96/F/348/IE-96P	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
			U-235	1,5E+04	Pu-Fiss			USA/9196/BU/UF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
STSI	19.07.2019 RSB	STSI	ANF	FRAMSTONE	F	Brennstäbe	U-235	1,5E+04	Pu-Fiss			F/347/IE-96/F/348/IE-96P	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
			KHNP	U-235	6,2E+05	Pu-Fiss			USA/9196/BU/UF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH			
			U-235	6,9E+05	Pu-Fiss			USA/9196/BU/UF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
			U-235	1,2E+05	Pu-Fiss			D/4343/IE-96F	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
			U-235	2,9E+05	Pu-Fiss			USA/9196/BU/UF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
			U-235	1,8E+06	Pu-Fiss			USA/9196/BU/UF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
			U-235	4,1E+01	Pu-Fiss			F/359/BU/UF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
			U-235	1,2E+05	Pu-Fiss			F/347/IE-96F	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
			U-235	2,2E+04	Pu-Fiss			F/347/IE-96/F/348/IE-96P	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
			U-235	1,5E+04	Pu-Fiss			USA/9196/BU/UF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
STSI	20.08.2019 RSB	STSI	ANF	FRAMSTONE	F	Brennstäbe	U-235	1,5E+04	Pu-Fiss			F/347/IE-96/F/348/IE-96P	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
			KHNP	U-235	6,2E+05	Pu-Fiss			USA/9196/BU/UF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH			
			U-235	6,9E+05	Pu-Fiss			USA/9196/BU/UF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
			U-235	1,2E+05	Pu-Fiss			D/4343/IE-96F	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
			U-235	2,9E+05	Pu-Fiss			USA/9196/BU/UF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
			U-235	1,8E+06	Pu-Fiss			USA/9196/BU/UF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
			U-235	4,1E+01	Pu-Fiss			F/359/BU/UF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
			U-235	1,2E+05	Pu-Fiss			F/347/IE-96F	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
			U-235	2,2E+04	Pu-Fiss			F/347/IE-96/F/348/IE-96P	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
			U-235	1,5E+04	Pu-Fiss			USA/9196/BU/UF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
STSI	21.07.2019 TINI	STSI	ANF	FRAMSTONE	F	Brennstäbe	U-235	1,5E+04	Pu-Fiss			F/347/IE-96/F/348/IE-96P	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
			KHNP	U-235	6,2E+05	Pu-Fiss			USA/9196/BU/UF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH			
			U-235	6,9E+05	Pu-Fiss			USA/9196/BU/UF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
			U-235	1,2E+05	Pu-Fiss			D/4343/IE-96F	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
			U-235	2,9E+05	Pu-Fiss			USA/9196/BU/UF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
			U-235	1,8E+06	Pu-Fiss			USA/9196/BU/UF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
			U-235	4,1E+01	Pu-Fiss			F/359/BU/UF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
			U-235	1,2E+05	Pu-Fiss			F/347/IE-96F	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
			U-235	2,2E+04	Pu-Fiss			F/347/IE-96/F/348/IE-96P	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
			U-235	1,5E+04	Pu-Fiss			USA/9196/BU/UF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
STSI	22.08.2019 RSB	STSI	ANF	FRAMSTONE	F	Brennstäbe	U-235	1,5E+04	Pu-Fiss			F/347/IE-96/F/348/IE-96P	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
			KHNP	U-235	6,2E+05	Pu-Fiss			USA/9196/BU/UF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH			
			U-235	6,9E+05	Pu-Fiss			USA/9196/BU/UF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
			U-235	1,2E+05	Pu-Fiss			D/4343/IE-96F	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
			U-235	2,9E+05	Pu-Fiss			USA/9196/BU/UF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
			U-235	1,8E+06	Pu-Fiss			USA/9196/BU/UF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
			U-235	4,1E+01	Pu-Fiss			F/359/BU/UF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
			U-235	1,2E+05	Pu-Fiss			F/347/IE-96F	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
			U-235	2,2E+04	Pu-Fiss			F/347/IE-96/F/348/IE-96P	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
			U-235	1,5E+04	Pu-Fiss			USA/9196/BU/UF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
STSI	23.07.2019 TINI	STSI	ANF	FRAMSTONE	F	Brennstäbe	U-235	1,5E+04	Pu-Fiss			F/347/IE-96/F/348/IE-96P	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
			KHNP	U-235	6,2E+05	Pu-Fiss			USA/9196/BU/UF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH			
			U-235	6,9E+05	Pu-Fiss			USA/9196/BU/UF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
			U-235	1,2E+05	Pu-Fiss			D/4343/IE-96F	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				
			U-235	2,9E+05	Pu-Fiss			USA/9196/BU/UF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH				

08.10.2019

Tabelle zu Frage 1

48h-Meldungen (ab 04.10.2018)

Transport- datum	Genehmigungsinhaber	Beförderer	Absender	Land	Empfänger	Land	Inhalt	Anzahl	radio- aktiver Stoff 1	Masse in g	$\cdot 10^{+/-}$	radio- aktiver Stoff 2	Masse in g	$\cdot 10^{+/-}$	radio- aktiver Stoff 3	Masse in g	$\cdot 10^{+/-}$	Versandstück	Straße	Bahn	Luft	Wasser
19.09.2019	RSB	Via Hyundai Merchant Marine Europe GmbH	Ureco	D	KHNP	D	UFG angereichert		U-235	9,2E+05		Pu-fiss						USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	WAHR
20.09.2019	RSB	Via Hyundai Merchant Marine Europe GmbH	Ureco	D	KHNP	D	UFG angereichert		U-235	1,2E+06		Pu-fiss						USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	WAHR
22.09.2019	RSB	Hyundai Merchant Marine	Ureco/NL	NL	KHNP / KNF	NL	UFG angereichert		U-235	2,3E+05		Pu-fiss						USA/9196/BUJF-96	FALSCH	FALSCH	FALSCH	WAHR
23.09.2019	RSB	Haeseleische TG Kieselring Looms B.V.	Ureco	D	Westinghouse Electric Company/Global Nuclear Fuel	D	UFG angereichert		U-235	1,2E+06		Pu-fiss						USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
23.09.2019	RSB	Haeseleische TG Kieselring	Global Nuclear Fuel	USA	Ureco	USA	UFG "Heels"		U-235	2,1E+02		Pu-fiss						USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
23.09.2019	RSB	Haeseleische TG Kieselring	ANF	D	KKW Leibstadt	D	Brennstäbe	36	U-235	3,3E+03		Pu-fiss						D/4340/IE-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
24.09.2019	RSB	Looms B.V.	ANF	D	Ureco	D	UFG "Heels"		U-235	7,5E+02		Pu-fiss						USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
24.09.2019	RSB	Looms B.V.	Ureco	D	ANF	D	UFG angereichert		U-235	4,6E+05		Pu-fiss						USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
24.09.2019	TNI	Transrad	Framatome Romans	F	Ureco	F	UFG "Heels"		U-235	2,4E+02		Pu-fiss						USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
25.09.2019	TNI	Transrad	Ureco	D	Framatome Romans	F	UFG angereichert		U-235	3,3E+05		Pu-fiss						USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
25.09.2019	DAHER	DAHER PROJECTS	GRAND	F	Westinghouse Electric	F	UFG angereichert		U-235	4,6E+05		Pu-fiss						USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
01.10.2019	RSB	Looms B.V.	ANF	D	Ureco Nederland B.V.	NL	UFG "Heels"		U-235	1,5E+03		Pu-fiss						USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH
01.10.2019	RSB	Looms B.V.	Ureco Nederland B.V.	NL	ANF	D	UFG angereichert		U-235	2,3E+05		Pu-fiss						USA/9196/BUJF-96	WAHR	FALSCH	FALSCH	FALSCH

Anlage zu Frage 2 Teil I
Ausfuhr von Kernbrennstoffen und Ausgangsstoffen 28.09.2018 - 08.10.2019

Zeitpunkt der Genehmigung / Abfertigung	Warenbeschreibung	Anreicherungsgrad in %	genehmigte Menge in kg	Ausführer	ab Anlage	Käufer (Zwischenkunde)	Endverwender / Endkunde	Endverwender-Land
23.10.2018	Natururan UF6	0,71	14.129	URENCO Deutschland GmbH, Gronau			Cameco Corporation	Kanada
23.10.2018	Natururan UF6	0,71	16.632	URENCO Deutschland GmbH, Gronau			Cameco Corporation	Kanada
23.10.2018	Natururan UF6	0,71	6.896	URENCO Deutschland GmbH, Gronau			Cameco Corporation	Kanada
23.10.2018	Natururan UF6	0,71	8.046	URENCO Deutschland GmbH, Gronau			Cameco Corporation	Kanada
29.10.2018	abger. Uran Uranmetall	<0,71	0,009	J G U-Institut für Kernchemie, Mainz			PSI, Villigen	Schweiz
28.11.2018	Natururan UF6	0,71	6.035,274	URENCO Deutschland GmbH, Gronau			Westinghouse Electric Company LLC	Vereinigte Staaten
28.11.2018	Natururan UF6	0,71	6.037,640	URENCO Deutschland GmbH, Gronau			Westinghouse Electric Company LLC	Vereinigte Staaten
04.12.2018	Natururan UF6	0,71	10.614	URENCO Deutschland GmbH, Gronau			Cameco Corporation	Kanada
04.12.2018	Natururan UF6	0,71	12.373	URENCO Deutschland GmbH, Gronau			Cameco Corporation	Kanada
04.12.2018	Natururan UF6	0,71	5.814	URENCO Deutschland GmbH, Gronau			Cameco Corporation	Kanada
04.12.2018	Natururan UF6	0,71	6.762	URENCO Deutschland GmbH, Gronau			Cameco Corporation	Kanada
19.12.2018	abger. Uran Urankontaminierte Gegenstände	<0,71	0,037	ANF, Advanced Nuclear Fuels, Lingen/Ems			FRAMATOME Inc. Richland	Vereinigte Staaten
03.01.2019	UO ₂ -Brennelemente, - angereichert	5,00	183.445,962	URENCO Deutschland GmbH, Gronau		EDF-Electricité de France, Frankreich	Springfields Fuels Ltd, Salwick Preston	Vereinigtes Königreich
03.01.2019	UO ₂ -Brennelemente, - unbestrahlt	5,00	31.500,000	Framatome GmbH, Erlangen	ANF, Advanced Nuclear Fuels, Lingen/Ems	Vattenfall Nuclear Fuel AB, Schweden	Formarks Kraftgrupp AB Östhammar	Schweden
03.01.2019	UO ₂ -Brennelemente, - unbestrahlt	5,00	19.849,000	Framatome GmbH, Erlangen	ANF, Advanced Nuclear Fuels, Lingen/Ems		Centrales Nucleares Almaraz-Trillo (CINAT) Trillo (Guadalajara)	Spanien

09.10.2019

Bundesamt für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle (BAFA)

Ausfuhr von Kernbrennstoffen und Ausgangsstoffen 28.09.2018 - 08.10.2019

Zeitpunkt der Genehmigung / Abfertigung	Warenbeschreibung	Anreicherungsgrad in %	genehmigte Menge in kg	Ausführer	ab Anlage	Käufer (Zwischenkunde)	Endverwender / Endkunde	Endverwender-Land
03.01.2019	Uranhexafluorid(UF ₆), angereichert	5,00	450.245,797	URENCO Deutschland GmbH, Gronau		EDF-Electricité de France, Frankreich	Framatome SAS Romans	Frankreich
03.01.2019	Uranhexafluorid(UF ₆), angereichert	5,00	152.946,831	URENCO Deutschland GmbH, Gronau		Korea Hydro and Nuclear Power Co. Ltd.	KEPCO Nuclear Fuel Co. Ltd, Taejeon	Republik Korea
03.01.2019	Uranhexafluorid(UF ₆), angereichert	5,00	424732,53	URENCO Deutschland GmbH, Gronau			Westinghouse Electric Co. Hopkins (South Carolina)	Vereinigte Staaten
03.01.2019	Uranhexafluorid(UF ₆), angereichert	5,00	181869,641	URENCO Deutschland GmbH, Gronau			Framatome Inc. Richland	Vereinigte Staaten
03.01.2019	Uranhexafluorid(UF ₆), angereichert	5,00	29.319,430	URENCO Deutschland GmbH, Gronau			Westinghouse Electric Sweden AB Västerås	Schweden
07.01.2019	UO ₂ -Brennelemente, - Brennstäbe, unbestrahlt	5,00	110,000	Framatome GmbH, Erlangen	ANF,Advanced Nuclear Fuels, Lingen/Ems	Vattenfall Nuclear Fuel AB, Schweden	Forsmark Kraftgrupp AB Östhammar	Schweden
08.01.2019	UO ₂ -Brennelemente, - Brennstäbe, unbestrahlt	5,00	1.103,000	Framatome GmbH, Erlangen	ANF,Advanced Nuclear Fuels, Lingen/Ems	Vattenfall Nuclear Fuel AB, Schweden	Forsmark Kraftgrupp AB Östhammar	Schweden
08.01.2019	UO ₂ -Brennelemente, - Brennstäbe, unbestrahlt	5,00	17610	Framatome GmbH, Erlangen	ANF,Advanced Nuclear Fuels, Lingen/Ems	Vattenfall Nuclear Fuel AB, Schweden	Forsmark Kraftgrupp AB Östhammar	Schweden
09.01.2019	Uranhexafluorid(UF ₆), angereichert	5,00	24,832	ANF,Advanced Nuclear Fuels, Lingen/Ems			Springfields Fuels Ltd, Salwick Preston	Vereinigtes Koenigreich
09.01.2019	Uranhexafluorid(UF ₆), angereichert	5,00	1,310	URENCO Deutschland GmbH, Gronau			Ledoux & Co Teaneck	Vereinigte Staaten
11.01.2019	Uranoxid(UO ₂ ,U ₃ O ₈) in Reststoffen	5,00	38,943	ANF,Advanced Nuclear Fuels, Lingen/Ems			Framatome Inc. Richland	Vereinigte Staaten
11.01.2019	UO ₂ /Gd ₂ O ₃ -Pellets, unbestrahlt	5,00	0,772	ANF,Advanced Nuclear Fuels, Lingen/Ems			Framatome SAS Romans-sur-Isere	Frankreich
11.01.2019	Uranoxid(UO ₂ ,U ₃ O ₈)-Pulver und Pellets, unbestrahlt	5,00	1579,831	ANF,Advanced Nuclear Fuels, Lingen/Ems			Framatome Inc. Richland	Vereinigte Staaten
11.01.2019	Uranhexafluorid(UF ₆), angereichert	5,00	442,071	ANF,Advanced Nuclear Fuels, Lingen/Ems			Urenco(Capenhurst)Ltd. Capenhurst, Chester	Vereinigtes Koenigreich

Bundesamt für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle (BAFA)

09.10.2019

Ausfuhr von Kernbrennstoffen und Ausgangsstoffen 28.09.2018 - 08.10.2019

Zeitpunkt der Genehmigung / Abfertigung	Warenbeschreibung	Anreicherungsgrad in %	genehmigte Menge in kg	Ausführer	ab Anlage	Käufer (Zwischenskunde)	Endverwender / Endkunde	Endverwender-Land
11.01.2019	Uranhexafluorid(UF ₆), angereichert	5,00	283,097	ANF-Advanced Nuclear Fuels, Lingen/Ems			Framatome Inc. Richland	Vereinigte Staaten
11.01.2019	Uranhexafluorid(UF ₆), angereichert	5,00	327,665	ANF-Advanced Nuclear Fuels, Lingen/Ems			Urenco Nederland B.V. Almelo	Niederlande
11.01.2019	Uranoxid(UO ₂ , U ₃ O ₈)-Pulver und Pellets, unbestrahlt	5,00	7945,467	ANF-Advanced Nuclear Fuels, Lingen/Ems			Framatome Inc. Richland	Vereinigte Staaten
11.01.2019	Uranhexafluorid(UF ₆), angereichert	5,00	245,0540	URENCO Deutschland GmbH, Gronau			Eurodil Production Pierrelatte	Frankreich
11.01.2019	UO ₂ /Gd ₂ O ₃ -Brennelemente, -Brennstäbe, unbestrahlt	5,00	6,086,773	ANF-Advanced Nuclear Fuels, Lingen/Ems			Framatome SAS Romans-sur-Isere	Frankreich
11.01.2019	Uranhexafluorid(UF ₆), angereichert	5,00	118,817	URENCO Deutschland GmbH, Gronau			JSC Technobexport (TENEX) Moskau	Russische Föderation
15.01.2019	UO ₂ /Gd ₂ O ₃ -Pellets, unbestrahlt	5,00	8007,4	Framatome GmbH, Erlangen	ANF-Advanced Nuclear Fuels, Lingen/Ems		PJSC MSZ "Mashinostroitelny Zavod Elektrostal	Russische Föderation
15.01.2019	Uranhexafluorid(UF ₆), angereichert	5,00	20.000,000	URENCO Deutschland GmbH, Gronau		Westinghouse Electric Sweden AB, Schweden	Westinghouse Electric Corporation Columbia	Vereinigte Staaten
15.01.2019	Uranhexafluorid(UF ₆), angereichert	5,00	27.879,411	URENCO Deutschland GmbH, Gronau		Kyushu Electric Power Co. Inc., Japan	Westinghouse Springfields Fuels Ltd Salwick Preston	Vereinigtes Koenigreich
15.01.2019	Uranhexafluorid(UF ₆), angereichert	5,00	85.782,292	URENCO Deutschland GmbH, Gronau			Framatome SAS Romans	Frankreich
18.01.2019	Uranhexafluorid(UF ₆), angereichert	5,00	87.904,571	URENCO Deutschland GmbH, Gronau		ENUSA Industrias Avanzadas S.A., Spanien	Springfields Fuels Ltd, Salwick Preston	Vereinigtes Koenigreich
18.01.2019	Uranhexafluorid(UF ₆), angereichert	5,00	109,298,659	URENCO Deutschland GmbH, Gronau			Global Nuclear Fuel Americas L.L.C. Wilmington (North Carolina)	Vereinigte Staaten
18.01.2019	Uranhexafluorid(UF ₆), angereichert	5,00	159,746,711	URENCO Deutschland GmbH, Gronau			Industrias Nucleares do Brasil S.A. Resende	Brasilien

Bundesamt für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle (BAFA)

09.10.2019

Ausfuhr von Kernbrennstoffen und Ausgangsstoffen 28.09.2018 - 08.10.2019

Zeitpunkt der Genehmigung / Abfertigung	Warenbeschreibung	Anreicherungsgrad in %	genehmigte Menge in kg	Ausführer	ab Anlage	Käufer (Zwischenkunde)	Endverwender / Endkunde	Endverwender-Land
21.01.2019	Uranhexafluorid(UF ₆), angereichert	5,00	25.673,000	URENCO Deutschland GmbH, Gronau		ORANO Cycle, Frankreich	Framatome Inc. Richland	Vereinigte Staaten
23.01.2019	Uranhexafluorid(UF ₆), angereichert	5,00	30.725,025	URENCO Deutschland GmbH, Gronau			Urenco Nederland B.V. Almelo	Niederlande
25.01.2019	Uranhexafluorid(UF ₆), angereichert	5,00	5974,521	ANF, Advanced Nuclear Fuels, Lingen/Ems			Framatome SAS Romans-sur-Isere	Frankreich
28.01.2019	Uranhexafluorid(UF ₆), angereichert	5,00	87.914,170	URENCO Deutschland GmbH, Gronau		Westinghouse Electric Sweden AB, Schweden	Springfields Fuels Ltd, Salwick Preston	Vereinigtes Koenigreich
28.01.2019	Uranhexafluorid(UF ₆), angereichert	5,00	71.582,488	URENCO Deutschland GmbH, Gronau		ESCOM Holdings SOC Limited, Südafrika	Framatome SAS Romans	Frankreich
28.01.2019	Uranhexafluorid(UF ₆), angereichert	5,00	60.228,813	URENCO Deutschland GmbH, Gronau		Kyushu Electric Power Company, Inc., Japan	Mitsubishi Nuclear Fuel Co. Ltd. Ibaraki-ken	Japan
28.01.2019	Uranhexafluorid(UF ₆), angereichert	5,00	96.973,101	URENCO Deutschland GmbH, Gronau			Springfields Fuels Ltd, Salwick Preston	Vereinigtes Koenigreich
28.01.2019	Uranhexafluorid(UF ₆), angereichert	5,00	12.723,513	URENCO Deutschland GmbH, Gronau			Urenco(Capenhurst)Ltd. Capenhurst, Chester	Vereinigtes Koenigreich
01.02.2019	UO ₂ -Brennelemente, - Brennstäbe, unbestrahlt	5,00	1200	Framatome GmbH, Erlangen	ANF, Advanced Nuclear Fuels, Lingen/Ems		Industrias Nucleares do Brasil S.A. Resende	Brasilien
01.02.2019	UO ₂ -Brennelemente, - Brennstäbe, unbestrahlt	5,00	200	Framatome GmbH, Erlangen	ANF, Advanced Nuclear Fuels, Lingen/Ems		Kernkraftwerk Leibstadt AG Leibstadt	Schweiz
05.02.2019	UO ₂ -Brennelemente, - Brennstäbe, unbestrahlt	5,00	18386	Framatome GmbH, Erlangen	ANF, Advanced Nuclear Fuels, Lingen/Ems		Teollisuuden Voima Oyj - Olkiluoto 1 Eurajoki	Finnland
13.02.2019	UO ₂ -Brennelemente, - Brennstäbe, unbestrahlt	5,00	16.374,800	ANF, Advanced Nuclear Fuels, Lingen/Ems		ENGIE Electrabel S.A., Brüssel	Engie Electrabel S.A. - Doel 1+2 Doel, Beveren	Belgien
13.02.2019	UO ₂ -Brennelemente, - Brennstäbe, unbestrahlt	5,00	12392	ANF, Advanced Nuclear Fuels, Lingen/Ems		Electricité de France Site Cap Ampere, Frankreich	Electricité de France SA (EDF) Cattenom	Frankreich

Bundesamt für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle (BAFA)

09.10.2019

Ausfuhr von Kernbrennstoffen und Ausgangsstoffen 28.09.2018 - 08.10.2019

Zeitpunkt der Genehmigung / Abfertigung	Warenbeschreibung	Anreicherungsgrad in %	genehmigte Menge in kg	Ausführer	ab Anlage	Käufer (Zwischenkunde)	Endverwender / Endkunde	Endverwender-Land
20.02.2019	Uranhexafluorid(UF ₆), angereichert	5,00	50.650,380	URENCO Deutschland GmbH, Gronau		EDF - Electricité de France, Frankreich	Westinghouse Electric Sweden AB Västerås	Schweden
20.03.2019	UO ₂ -Brennelemente, - Brennstäbe, unbestrahlt	5,00	16300	Framatome GmbH, Erlangen	ANF,Advanced Nuclear Fuels, Lingen/Ems	Vattenfall Nuclear Fuel AB, Schweden	Ringhals AB Väröbacka	Schweden
01.04.2019	Natururan UF ₆	0,71	1,081	URENCO Deutschland GmbH, Gronau			Honeywell International Inc.	Vereinigte Staaten
01.04.2019	Natururan UF ₆	0,71	0,473	URENCO Deutschland GmbH, Gronau			Honeywell International Inc.	Vereinigte Staaten
01.04.2019	Natururan UF ₆	0,71	1,015	URENCO Deutschland GmbH, Gronau			Honeywell International Inc.	Vereinigte Staaten
01.04.2019	Natururan UF ₆	0,71	0,541	URENCO Deutschland GmbH, Gronau			Honeywell International Inc.	Vereinigte Staaten
03.04.2019	Uranhexafluorid(UF ₆), angereichert	5,00	300000	URENCO Deutschland GmbH, Gronau			Westinghouse Electric Sweden AB Västerås	Schweden
03.04.2019	UO ₂ -Brennelemente, - Brennstäbe, unbestrahlt	5,00	44,54	Framatome GmbH, Erlangen	ANF,Advanced Nuclear Fuels, Lingen/Ems		Kernkraftwerk Gösens-Däniken AG Däniken	Schweiz
24.04.2019	Natururan UF ₆	0,71	6.034,801	URENCO Deutschland GmbH, Gronau			Westinghouse Electric Company	Vereinigte Staaten
30.04.2019	Uranoxid(UO ₂ ,U ₃ O ₈) in kontaminierten Reststoffen	5,00	25	ANF,Advanced Nuclear Fuels, Lingen/Ems			Framatome Inc. Richland	Vereinigte Staaten
07.05.2019	Natururan UF ₆	0,71	0,020	URENCO Deutschland GmbH, Gronau			Westinghouse Electric Company	Vereinigte Staaten
15.05.2019	abger. Uran UF ₆	<0,71	401.693,731	URENCO Deutschland GmbH, Gronau			Ural Electrochemical Integrated Plant	Russische Föderation
15.05.2019	abger. Uran UF ₆	<0,71	197.222,427	URENCO Deutschland GmbH, Gronau			Ural Electrochemical Integrated Plant	Russische Föderation
28.05.2019	abger. Uran UF ₆	<0,71	0,541	URENCO Deutschland GmbH, Gronau			Honeywell International Inc.	Vereinigte Staaten
12.06.2019	abger. Uran UF ₆	<0,71	401.259,333	URENCO Deutschland GmbH, Gronau			Ural Electrochemical Integrated Plant	Russische Föderation

Bundesamt für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle (BAFA)

09.10.2019

Ausfuhr von Kernbrennstoffen und Ausgangsstoffen 28.09.2018 - 08.10.2019

Zeitpunkt der Genehmigung / Abfertigung	Warenbeschreibung	Anreicherungsgrad in %	genehmigte Menge in kg	Ausführer	ab Anlage	Käufer (Zwischenkunde)	Endverwender / Endkunde	Endverwender-Land
12.06.2019	abger. Uran UF6	<0,71	197,079,770	URENCO Deutschland GmbH, Gronau			Ural Electrochemical Integrated Plant	Russische Föderation
25.06.2019	Natururan UF6	0,71	9,397	URENCO Deutschland GmbH, Gronau			Cameco Corporation	Kanada
25.06.2019	Natururan UF6	0,71	0,010	URENCO Deutschland GmbH, Gronau			Westinghouse Electric Company	Vereinigte Staaten
26.06.2019	Natururan UF6	0,71	6,031,636	URENCO Deutschland GmbH, Gronau			Global Nuclear Fuel - Americas LLC	Vereinigte Staaten
27.06.2019	Natururan UF6	0,71	14,604	URENCO Deutschland GmbH, Gronau			Cameco Corporation	Kanada
27.06.2019	Natururan UF6	0,71	6,033,178	URENCO Deutschland GmbH, Gronau			Westinghouse Electric Company	Vereinigte Staaten
01.07.2019	Natururan UF6	0,71	3,786	URENCO Deutschland GmbH, Gronau			Cameco Corporation	Kanada
02.07.2019	Natururan UF6	0,71	15,753	URENCO Deutschland GmbH, Gronau			Cameco Corporation	Kanada
02.07.2019	UO2-Brennelemente, - Brennstäbe, unbestrahlt	5,00	2278,19	Framatome GmbH, Erlangen	ANF, Advanced Nuclear Fuels, Lingen/Ems		Central Nuclear de Cofrentes, Iberdrola Generacion Cofrentes	Spanien
04.07.2019	abger. Uran UF6	<0,71	197,145,555	URENCO Deutschland GmbH, Gronau			Ural Electrochemical Integrated Plant	Russische Föderation
04.07.2019	abger. Uran UF6	<0,71	401,619,897	URENCO Deutschland GmbH, Gronau			Ural Electrochemical Integrated Plant	Russische Föderation
11.07.2019	UO2-Brennelemente, - Brennstäbe, unbestrahlt	5,00	16730	Framatome GmbH, Erlangen	ANF, Advanced Nuclear Fuels, Lingen/Ems		Kernkraftwerk Gösgen-Däniken AG Däniken	Schweiz
19.07.2019	UO2/Gd2O3-Pellets, unbestrahlt	5,00	1,1	Framatome GmbH, Erlangen		Idaho National Laboratory	Framatome Inc. Richland	Vereinigte Staaten
22.07.2019	UO2/Gd2O3-Brennelemente, - Brennstäbe, unbestrahlt	5,00	23990	Framatome GmbH, Erlangen	ANF, Advanced Nuclear Fuels, Lingen/Ems		Kernkraftwerk Leibstadt AG Leibstadt	Schweiz
25.07.2019	abger. Uran UF6	<0,71	401,506,110	URENCO Deutschland GmbH, Gronau			Ural Electrochemical Integrated Plant	Russische Föderation

09.10.2019

Bundesamt für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle (BAFA)

Ausfuhr von Kernbrennstoffen und Ausgangsstoffen 28.09.2018 - 08.10.2019

Zeitpunkt der Genehmigung / Abfertigung	Warenbeschreibung	Anreicherungsgrad in %	genehmigte Menge in kg	Ausführer	ab Anlage	Käufer (Zwischenkunde)	Endverwender / Endkunde	Endverwender-Land
25.07.2019	abger. Uran UF6	<0,71	197.299,975	URENCO Deutschland GmbH, Gronau			Ural Electrochemical Integrated Plant	Russische Föderation
07.08.2019	Natururan UF6	0,71	11.764	URENCO Deutschland GmbH, Gronau			Cameco Corporation	Kanada
07.08.2019	Natururan UF6	0,71	21.974	URENCO Deutschland GmbH, Gronau			Cameco Corporation	Kanada
07.08.2019	Natururan UF6	0,71	17.444	URENCO Deutschland GmbH, Gronau			Cameco Corporation	Kanada
07.08.2019	Natururan UF6	0,71	3.448	URENCO Deutschland GmbH, Gronau			Cameco Corporation	Kanada
08.08.2019	UO2/Gd2O3-Brennelemente, - Brennstäbe, unbestrahlt	5,00	10000	ANF-Advanced Nuclear Fuels, Lingen/Ems			Framatome SAS Romans-sur-Isere	Frankreich
20.08.2019	abger. Uran UF6	<0,71	197.159,954	URENCO Deutschland GmbH, Gronau			Ural Electrochemical Integrated Plant	Russische Föderation
20.08.2019	abger. Uran UF6	<0,71	401.153,524	URENCO Deutschland GmbH, Gronau			Ural Electrochemical Integrated Plant	Russische Föderation
03.09.2019	UO2-Brennelemente, - Brennstäbe, unbestrahlt	5,00	22236	Framatome GmbH, Erlangen	ANF-Advanced Nuclear Fuels, Lingen/Ems	Vattenfall Nuclear Fuel AB, Schweden	Ringhals AB Väröbacka	Schweden
03.09.2019	UO2-Brennelemente, - Brennstäbe, unbestrahlt	5,00	20214	Framatome GmbH, Erlangen	ANF-Advanced Nuclear Fuels, Lingen/Ems	Vattenfall Nuclear Fuel AB, Schweden	Ringhals AB Väröbacka	Schweden
05.09.2019	abger. Uran UF6	<0,71	401.941,722	URENCO Deutschland GmbH, Gronau			Ural Electrochemical Integrated Plant	Russische Föderation
05.09.2019	abger. Uran UF6	<0,71	197.206,132	URENCO Deutschland GmbH, Gronau			Ural Electrochemical Integrated Plant	Russische Föderation
11.09.2019	UO2-Brennelemente, - Brennstäbe, unbestrahlt	5,00	13020	ANF-Advanced Nuclear Fuels, Lingen/Ems		EDF - Electricite de France	CNPE DE TRICASTIN PIERRELATTE CEDEX	Frankreich

Bundesamt für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle (BAFA)

09.10.2019

Anlage zu Frage 2 Teil II

Einfuhr von Kernbrennstoffen und Ausgangsstoffen 28.09.2018 - 08.10.2019

Zeitpunkt der Genehmigung / Abfertigung	Warenbeschreibung	Anreicherung in %	genehmigte Menge in kg	Absender / Versender	Versendungsland	Einführer	Empfänger
01.10.2018	Uranhexafluorid, natürlich	0,71	134.170,000	Cameco - Fuel Services, Port Hope, Ontario	Kanada	URENCO Deutschland GmbH, Gronau	
01.10.2018	Uranhexafluorid, natürlich	0,71	67.077,000	Cameco - Fuel Services, Port Hope, Ontario	Kanada	URENCO Deutschland GmbH, Gronau	
08.10.2018	Uranium (Normal) Oxide U3O8 18 element Impu	0,71	0,148	U.S. Department of Energy	Vereinigte Staaten	Europäische Kommission, Eggenstein-Leopoldshafen	
16.10.2018	Uranhexafluorid, natürlich	0,71	134.104,000	Cameco - Fuel Services, Port Hope, Ontario	Kanada	URENCO Deutschland GmbH, Gronau	
19.10.2018	Uranoxidtabletten	5,00	0,055	PJSC Mashinostroitelny Zavod, Elektrostal	Russische Föderation	Framatome GmbH, Erlangen	ANF, Advanced Nuclear Fuels, Lingen/Ems
31.10.2018	Uranylacetat	<0,71	1	Serva Electrophoresis GmbH, Heidelberg	Vereinigte Staaten	International Bio-Analytical Industrie, Boca Raton	
14.11.2018	Uranhexafluorid(U F6), angereichert	5,00	18.103,500	Joint Stock Company Tenex Moskau	Russische Föderation	Framatome GmbH, Erlangen	ANF, Advanced Nuclear Fuels, Lingen/Ems
16.11.2018	UO2/Gd2O3-Pellets, unbestrahlt	5,00	5.000,000	PJSC MSZ "Mashinostroitelny Zavod Elektrostal	Russische Föderation	Framatome GmbH, Erlangen	ANF, Advanced Nuclear Fuels, Lingen/Ems
19.11.2018	Uranhexafluorid, natürlich	0,71	67.056,000	Cameco - Fuel Services, Port Hope, Ontario	Kanada	URENCO Deutschland GmbH, Gronau	
19.11.2018	Uranhexafluorid, natürlich	0,71	2.759	Global Nuclear Fuel-Americas	Vereinigte Staaten	URENCO Deutschland GmbH, Gronau	
20.11.2018	Uranylacetat	<0,71	2	Serva Electrophoresis GmbH, Heidelberg	Vereinigte Staaten	International Bio-Analytical Industrie, Boca Raton	
21.11.2018	Uranhexafluorid, natürlich	0,71	134.145,000	Cameco - Fuel Services, Port Hope, Ontario	Kanada	URENCO Deutschland GmbH, Gronau	
07.12.2018	Uranylacetat-dihydrat aus	<0,71	0,09	Science Services GmbH, München	Vereinigte Staaten	Electron Microscopy Science	

Bundesamt für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle (BAFA)

09.10.2019

Einfuhr von Kernbrennstoffen und Ausgangsstoffen 28.09.2018 - 08.10.2019

Zeitpunkt der Genehmigung / Abfertigung	Warenbeschreibung	Anreicherung in %	genehmigte Menge in kg	Absender / Versender	Versendungsland	Einführer	Empfänger
	abgereichertem Uran						
07.12.2018	Uranylformiat-monohydrat aus abgereichertem Uran	<0,71	0,0085	Science Services GmbH, München	Vereinigte Staaten	Electron Microscopy Science	
17.12.2018	Uranhexafluorid, natürlich	0,71	67.065,000	Cameco - Fuel Services, Port Hope, Ontario	Kanada	URENCO Deutschland GmbH, Gronau	
17.12.2018	Uranhexafluorid, natürlich	0,71	134.124,000	Cameco - Fuel Services, Port Hope, Ontario	Kanada	URENCO Deutschland GmbH, Gronau	
18.12.2018	Uran, abgereichert	<0,71	0,320	Ontario Power Generation Inc.	Kanada	Karlsruher Institut für Technologie, Karlsruhe	
21.12.2018	Uranhexafluorid, natürlich	0,71	2,1453	Global Nuclear Fuel-Americas	Vereinigte Staaten	URENCO Deutschland GmbH, Gronau	
02.01.2019	Uranhexafluorid(U F6), angereichert	5,00	936,535	Global Nuclear Fuel-Americas Wilmington	Vereinigte Staaten	URENCO Deutschland GmbH, Gronau	
03.01.2019	Uranhexafluorid(U F6), angereichert	5,00	9.840,960	Framatome SAS Romans	Frankreich	URENCO Deutschland GmbH, Gronau	
03.01.2019	Uranhexafluorid(U F6), angereichert	5,00	202.620,643	Eurodif Production Pierrelatte	Frankreich	Framatome GmbH, Erlangen	ANF, Advanced Nuclear Fuels, Lingen/Ems
03.01.2019	UO2-Brennelemente, -Brennstäbe, unbestrahlt	5,00	110,000	Forsmarks Kraftgrupp AB Östhammar	Schweden	Framatome GmbH, Erlangen	ANF, Advanced Nuclear Fuels, Lingen/Ems
09.01.2019	Uranhexafluorid(U F6), angereichert	5,00	4,965	Orano Cycle Laboratory Pierrelatte	Frankreich	Framatome GmbH, Erlangen	ANF, Advanced Nuclear Fuels, Lingen/Ems
09.01.2019	UO2-Brennelemente, -Brennstäbe, unbestrahlt	5,00	3,600	Teollisuusuden Voima Oyj - Olkiluoto 1 Eurajoki	Finnland	Framatome GmbH, Erlangen	ANF, Advanced Nuclear Fuels, Lingen/Ems
11.01.2019	Uranhexafluorid(U F6), angereichert	5,00	4,966	Atlas Laboratory Pierrelatte	Frankreich	Framatome GmbH, Erlangen	ANF, Advanced Nuclear Fuels, Lingen/Ems

Bundesamt für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle (BAFA)

09.10.2019

Einfuhr von Kernbrennstoffen und Ausgangsstoffen 28.09.2018 - 08.10.2019

Zeitpunkt der Genehmigung / Abfertigung	Warenbeschreibung	Anreicherung in %	genehmigte Menge in kg	Absender / Versender	Versendungsland	Einführer	Empfänger
11.01.2019	UO2/Gd2O3-Brennelemente, -Brennstäbe, unbestrahlt	5,00	1.853,793	Framatome SAS Romans	Frankreich	ANF,Advanced Nuclear Fuels, Lingen/Ems	
15.01.2019	U/AI/Si-Brennelemente, -Brennstäbe, -platte, unbestrahlt	93,20	34,216	Framatome SAS Romans-sur-Isere	Frankreich	TU München - FRM II Forschungsneutronenquelle Heinz Maier-Leibnitz (FRM II)	
18.01.2019	Uranhexafluorid(U F6), angereichert	5,00	48,040	Korea Nuclear Fuel Co. Ltd. Daejeon	Republik Korea	URENCO Deutschland GmbH, Gronau	
18.01.2019	Uranhexafluorid(U F6), angereichert	5,00	68.725,590	Urenco Nederland B.V. Almelo	Niederlande	Framatome GmbH, Erlangen	ANF,Advanced Nuclear Fuels, Lingen/Ems
22.01.2019	UO2/Gd2O3-Brennelemente, -Brennstäbe, unbestrahlt	4,00	25.000,000	Westinghouse Electric Sweden AB Västerås	Schweden	PreussenElektra GmbH, Hannover	Gemeinschaftskernkraftwerk Grohnde GmbH&Co. oHG
22.01.2019	Uranhexafluorid(U F6), angereichert	5,00	146.684,007	Urenco(Capenhurst)Ltd. Capenhurst, Chester	Vereinigtes Königreich	Framatome GmbH, Erlangen	ANF,Advanced Nuclear Fuels, Lingen/Ems
25.01.2019	UO2/Gd2O3-Pellets, unbestrahlt	5,00	1.898,396	Framatome Inc. Richland	Vereinigte Staaten	ANF,Advanced Nuclear Fuels, Lingen/Ems	
28.01.2019	Uranhexafluorid(U F6), angereichert	5,00	169.791,737	Urenco Nederland B.V. Almelo	Niederlande	URENCO Deutschland GmbH, Gronau	
28.01.2019	Uranhexafluorid(U F6), angereichert	5,00	69.598,126	JSC Technobexport (TENEX) Moskau	Russische Föderation	URENCO Deutschland GmbH, Gronau	
28.01.2019	Uranhexafluorid(U F6), angereichert	5,00	187.918,437	Urenco(Capenhurst)Ltd. Capenhurst, Chester	Vereinigtes Königreich	URENCO Deutschland GmbH, Gronau	
04.02.2019	Uranoxid(UO2,U3O8)-Pulver und Pellets, unbestrahlt	5,00	20,000	Framatome Inc. Richland	Vereinigte Staaten	ANF,Advanced Nuclear Fuels, Lingen/Ems	
13.02.2019	Natural Uranium ore concentrate NRC U1-0288	0,71	0,025	National Research Council Canada	Kanada	Europäische Kommission, Eggenstein-Leopoldshafen	

Bundesamt für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle (BAFA)

09.10.2019

Einfuhr von Kernbrennstoffen und Ausgangsstoffen 28.09.2018 - 08.10.2019

Zeitpunkt der Genehmigung / Abfertigung	Warenbeschreibung	Anreicherung in %	genehmigte Menge in kg	Absender / Versender	Versendungsland	Einführer	Empfänger
13.02.2019	Natural Uranium ore concentrate NRC U2-0263	0,71	0,023	National Research Council Canada	Kanada	Europäische Kommission, Eggenstein-Leopoldshafen	
13.02.2019	Uranoxidtabletten	5,00	0,098	PJSC Mashinostroiely Zavod, Elektrostal	Russische Föderation	Framatome GmbH, Erlangen	ANF, Advanced Nuclear Fuels, Lingen/Ems
13.02.2019	UO2/Gd2O3-Brennelemente, -Brennstäbe, unbestrahlt	4,00	9.000,000	Westinghouse Electric Sweden AB Västerås	Schweden	PreussenElektra GmbH, Hannover	Kernkraftwerk Brokdorf GmbH & Co. oHG
15.02.2019	Uranylacetat-dihydrat aus abgereichertem Uran	<0,71	0,032	Science Services GmbH, München	Vereinigte Staaten	Electron Microscopy Science	
15.02.2019	Uranylformiat-monohydrat aus abgereichertem Uran	<0,71	0,017	Science Services GmbH, München	Vereinigte Staaten	Electron Microscopy Science	
28.02.2019	UO2/Gd2O3-Pellets, unbestrahlt	5,00	45.000,000	PJSC MSZ "Mashinostroiely Zavod Elektrostal	Russische Föderation	Framatome GmbH, Erlangen	ANF, Advanced Nuclear Fuels, Lingen/Ems
06.03.2019	UO2-Brennelemente, -Brennstäbe, unbestrahlt	5,00	110,000	Forsmarks Kraftgrupp AB Östhammar	Schweden	Framatome GmbH, Erlangen	ANF, Advanced Nuclear Fuels, Lingen/Ems
11.03.2019	Uranylacetat	<0,71	2,244	Serva Electrophoresis GmbH, Heidelberg	Vereinigte Staaten	International Bio-Analytical Industrie, Boca Raton	
21.03.2019	Uranhexafluorid(U F6), angereichert	5,00	130.000,000	JSC Technobexport (TENEX) Moskau	Russische Föderation	Framatome GmbH, Erlangen	ANF, Advanced Nuclear Fuels, Lingen/Ems
27.03.2019	UO2/Gd2O3-Brennelemente, -Brennstäbe, unbestrahlt	5,00	22.500,000	Westinghouse Electric Sweden AB Västerås	Schweden	PreussenElektra GmbH, Hannover	PreussenElektra GmbH Gemeinschaftskernkraft Isar 2
01.04.2019	Uranhexafluorid, natürlich	0,71	4,000	Global Nuclear Fuel-Americas	Vereinigte Staaten	URENCO Deutschland GmbH, Gronau	

Bundesamt für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle (BAFA)

09.10.2019

Einfuhr von Kernbrennstoffen und Ausgangsstoffen 28.09.2018 - 08.10.2019

Zeitpunkt der Genehmigung / Abfertigung	Warenbeschreibung	Anreicherung in %	genehmigte Menge in kg	Absender / Versender	Versendungsland	Einführer	Empfänger
01.04.2019	Uranhexafluorid, natürlich	0,71	2,000	Global Nuclear Fuel-Americas	Vereinigte Staaten	URENCO Deutschland GmbH, Gronau	
15.04.2019	Uranhexafluorid, natürlich	0,71	201.173,000	Cameco - Fuel Services, Port Hope, Ontario	Kanada	URENCO Deutschland GmbH, Gronau	
29.04.2019	Uranhexafluorid, natürlich	0,71	201.258,000	Cameco - Fuel Services, Port Hope, Ontario	Kanada	URENCO Deutschland GmbH, Gronau	
13.05.2019	Uranhexafluorid, natürlich	0,71	134.129,000	Cameco - Fuel Services, Port Hope, Ontario	Kanada	URENCO Deutschland GmbH, Gronau	
28.05.2019	Uranhexafluorid, natürlich	0,71	201.151,000	Cameco - Fuel Services, Port Hope, Ontario	Kanada	URENCO Deutschland GmbH, Gronau	
11.06.2019	Uranhexafluorid, natürlich	0,71	134.106,000	Cameco - Fuel Services, Port Hope, Ontario	Kanada	URENCO Deutschland GmbH, Gronau	
25.06.2019	Uranhexafluorid, natürlich	0,71	201.133,000	Cameco - Fuel Services, Port Hope, Ontario	Kanada	URENCO Deutschland GmbH, Gronau	
02.07.2019	UO2-Brennelemente, -Brennstäbe, unbestrahlt	5,00	200,000	Kernkraftwerk Leibstadt AG Leibstadt	Schweiz	Framatome GmbH, Erlangen	ANF-Advanced Nuclear Fuels, Lingen/Ems
17.07.2019	Uranhexafluorid, natürlich	0,71	134.101,000	Cameco - Fuel Services, Port Hope, Ontario	Kanada	URENCO Deutschland GmbH, Gronau	
22.07.2019	Uranhexafluorid, natürlich	0,71	201.143,000	Cameco - Fuel Services, Port Hope, Ontario	Kanada	URENCO Deutschland GmbH, Gronau	
05.08.2019	Uranhexafluorid, natürlich	0,71	201.134,000	Cameco - Fuel Services, Port Hope, Ontario	Kanada	URENCO Deutschland GmbH, Gronau	
19.08.2019	Uranhexafluorid, natürlich	0,71	201.141,000	Cameco - Fuel Services, Port Hope, Ontario	Kanada	URENCO Deutschland GmbH, Gronau	
20.08.2019	Uranhexafluorid, natürlich	0,71	11,000	Global Nuclear Fuel-Americas	Vereinigte Staaten	URENCO Deutschland GmbH, Gronau	

Bundesamt für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle (BAFA)

09.10.2019

Einfuhr von Kernbrennstoffen und Ausgangsstoffen 28.09.2018 - 08.10.2019

Zeitpunkt der Genehmigung / Abfertigung	Warenbeschreibung	Anreicherung in %	genehmigte Menge in kg	Absender / Versender	Versendungsland	Einführer	Empfänger
21.08.2019	Natural Uranium ore concentrate NRC U1-1031	0,71	0,022	National Research Council Canada	Kanada	Europäische Kommission, Eggenstein-Leopoldshafen	
03.09.2019	Uranhexafluorid, natürlich	0,71	201.207,000	Cameco - Fuel Services, Port Hope, Ontario	Kanada	URENCO Deutschland GmbH, Gronau	
16.09.2019	Uranhexafluorid, natürlich	0,71	201.223,000	Cameco - Fuel Services, Port Hope, Ontario	Kanada	URENCO Deutschland GmbH, Gronau	

Bundesamt für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle (BAFA)

09.10.2019

Anlage zu Frage 3

Eisenbahn-Bundesamt

Atomrechtliche Aufsicht

Stand: 10.10.2019

Versandstück	Absender	Versanddatum	Empfänger	Empfangsdatum	Versandgut	Genehmigung	Wagen	Transportgut
24 Stück UF6-Zylinder Typ 48 Y	Cameco Ontario	01.10.2018	Urenco Deutschland	02.10.2018	Uranhexafluorid, enthaltend Uran der natürlichen Isotopenzusammensetzung gemäß § 2 I AtG	§16 StrISchV	8	Uranhexafluorid
16 Stück 20' Container	BHP Billiton	08.10.2018	Orano Cycle	10.10.2018	Naturan als Erzkonzentrat in Form von Uranoxid als "sonstige radioaktive Stoffe" gemäß § 2 I AtG	§16 StrISchV	4	Uranoxid
12 Stück Mosaik Behälter	KKW Isar	10.10.2018	GRB Mitterteich	11.10.2018	Kerneinbauten als "Kernbrennstoffe gemäß § 2 III AtG"	§16 StrISchV	2	Abfälle
2 Stück Mosaik Behälter	KKW Isar	17.10.2018	GRB Mitterteich	18.10.2018	Kerneinbauten als "Kernbrennstoffe gemäß § 2 III AtG"	§16 StrISchV	1	Abfälle
3 Stück 20' Container	KKW Grohnde	22.10.2018	Cyclife Sweden	26.10.2018	Mischabfälle als "Kernbrennstoffe gemäß § 2 III AtG"	§16 StrISchV	2	Abfälle
16 Stück 20' Container	BHP Billiton	22.10.2018	Orano Cycle	24.10.2018	Naturan als Erzkonzentrat in Form von Uranoxid als "sonstige radioaktive Stoffe" gemäß § 2 I AtG	§16 StrISchV	4	Uranoxid
2 Stück Mosaik Behälter	KKW Isar	24.10.2018	GRB Mitterteich	25.10.2018	Kerneinbauten als "Kernbrennstoffe gemäß § 2 III AtG"	§16 StrISchV	1	Abfälle
12 Stück 20' Container	Rössing Uranium	29.10.2018	Comurhex Narbonne	31.10.2018	Naturan als Erzkonzentrat in Form von Uranoxid als "sonstige radioaktive Stoffe" gemäß § 2 I AtG	§16 StrISchV	3	Uranoxid
2 Stück Mosaik Behälter	KKW Isar	07.11.2018	GRB Mitterteich	08.11.2018	Kerneinbauten als "Kernbrennstoffe gemäß § 2 III AtG"	§16 StrISchV	1	Abfälle
11 Stück 20' Container	Rössing Uranium	08.11.2018	Comurhex Narbonne	10.11.2018	Naturan als Erzkonzentrat in Form von Uranoxid als "sonstige radioaktive Stoffe" gemäß § 2 I AtG	§16 StrISchV	3	Uranoxid
4 Stück 20' Container	BHP Billiton	08.11.2018	Orano Cycle	10.11.2018	Naturan als Erzkonzentrat in Form von Uranoxid als "sonstige radioaktive Stoffe" gemäß § 2 I AtG	§16 StrISchV	1	Uranoxid

Stand: 10.10.2019

Atomrechtliche Aufsicht

Eisenbahn-Bundesamt

Versandstück	Absender	Versanddatum	Empfänger	Empfangsdatum	Versandgut	Genehmigung	Wagen	Transportgut
12 Stück 20' Container	BHP Billiton	08.11.2018	Orano Cycle	10.11.2018	Naturan als Erzkonzentrat in Form von Uranoxid als "sonstige radioaktive Stoffe" gemäß § 2 I AtG	§16 StrlSchV	3	Uranoxid
2 Stück 20' Container	KKW Gundremmingen	13.11.2018	GRB Mitterteich	15.11.2018	Mischabfälle als Kernbrennstoffe gemäß §2 III AtG	§16 StrlSchV	1	Abfälle
2 Stück Mosaik Behälter	KKW Isar	14.11.2018	GRB Mitterteich	15.11.2018	Kerneinbauten als "Kernbrennstoffe gemäß §2 III AtG"	§16 StrlSchV	1	Abfälle
2 Stück Mosaik Behälter	KKW Isar	21.11.2018	GRB Mitterteich	22.11.2018	Kerneinbauten als "Kernbrennstoffe gemäß §2 III AtG"	§16 StrlSchV	1	Abfälle
2 Stück 20' Container	KKW Gundremmingen	27.11.2018	GRB Mitterteich	29.11.2018	Mischabfälle als Kernbrennstoffe gemäß §2 III AtG	§16 StrlSchV	1	Abfälle
2 Stück Mosaik Behälter	KKW Isar	28.11.2018	GRB Mitterteich	29.11.2018	Kerneinbauten als "Kernbrennstoffe gemäß §2 III AtG"	§16 StrlSchV	1	Abfälle
2 Stück Mosaik Behälter	KTE Karlsruhe	05.12.2018	KKW Stade	07.12.2018	Mischabfälle als "Kernbrennstoffe gemäß §2 III AtG"	§16 StrlSchV	1	Abfälle
9 Stück 20' Container	Rössing Uranium	03.12.2018	Orano Cycle	05.12.2018	Naturan als Erzkonzentrat in Form von Uranoxid als "sonstige radioaktive Stoffe" gemäß § 2 I AtG	§16 StrlSchV	3	Uranoxid
2 Stück Mosaik Behälter	KKW Isar	05.12.2018	GRB Mitterteich	06.12.2018	Kerneinbauten als "Kernbrennstoffe gemäß §2 III AtG"	§16 StrlSchV	1	Abfälle
4 Stück 20' container	KKW Gundremmingen	11.12.2018	GRB Mitterteich	13.12.2018	Mischabfälle als "Kernbrennstoffe gemäß §2 III AtG"	§16 StrlSchV	2	Abfälle
8 Stück 20' Container	Rössing Uranium	20.12.2018	Orano Cycle	22.12.2018	Naturan als Erzkonzentrat in Form von Uranoxid als "sonstige radioaktive Stoffe" gemäß § 2 I AtG	§16 StrlSchV	2	Uranoxid
3 Stück 20' Container	KKW Unterweser	15.01.2019	Cyclife Sweden	18.01.2019	brennbare Mischabfälle als "Kernbrennstoffe gemäß §2 III AtG"	§27 StrlSchG	1	Abfälle
10 Stück 20' Container	Rössing Uranium	17.01.2019	Orano Cycle	19.01.2018	Naturan in Form von Uranoxid als "sonstige radioaktive Stoffe gemäß §2 I AtG"	§27 StrlSchG	3	Uranoxid

Stand: 10.10.2019

Atomrechtliche Aufsicht

Eisenbahn-Bundesamt

Versandstück	Absender	Versanddatum	Empfänger	Empfangsdatum	Versandgut	Genehmigung	Wagen	Transportgut
3 Stück 20' Container	KKW Biblis	22.01.2019	Cyclife Sweden	25.01.2019	brennbare Mischabfälle als "Kernbrennstoffe gemäß §2 III AtG"	§27 StrlSchG	1	Abfälle
8 Stück 20' Container	BHP Billiton	28.01.2019	Orano Cycle	30.01.2019	Natururan in Form von Uranoxid als "sonstige radioaktive Stoffe gemäß §2 I AtG"	§27 StrlSchG	2	Uranoxid
44 Stück UF6 Zylinder	STSI	06.02.2019	Urenco Gronau	08.02.2019	Uranhexafluorid als "sonstige radioaktive Stoffe nach §2 I AtG"	§27 StrlSchG	22	Uranhexafluorid
6 Stück 20' Container	DAHER	12.02.2019	EWN Lubmin	14.02.2019	Metalle als "Kernbrennstoffe gemäß §2 III AtG"	§27 StrlSchG	2	Abfälle
6 Stück 20' Container	DAHER	26.02.2019	EWN Lubmin	28.02.2019	Metalle als "Kernbrennstoffe gemäß §2 III AtG"	§27 StrlSchG	2	Abfälle
8 Stück 20' Container	Rössing Uranium	14.03.2019	Orano Cycle	16.03.2019	Natururan in Form von Uranoxid als "sonstige radioaktive Stoffe gemäß §2 I AtG"	§27 StrlSchG	2	Uranoxid
3 Stück 20' Container	KKW Gundremmingen	12.03.2019	GRB Mitterteich	14.03.2019	Getrocknete Filterkonzentrate als "Kernbrennstoffe gemäß §2 III AtG"	§27 StrlSchG	2	Abfälle
4 Stück 20' Container	KKW Gundremmingen	02.04.2019	KKW Grafenrheinfeld	04.04.2019	Mischabfälle als "Kernbrennstoffe gemäß §2 III AtG"	§27 StrlSchG	2	Abfälle
12 Stück Mosaik II-12 Behälter	KKW Isar	10.04.2019	GRB Mitterteich	11.04.2019	Getrocknete Verdampferkonzentrate als "Kernbrennstoffe gemäß §2 III AtG"	§27 StrlSchG	2	Abfälle
6 Stück 20' Container	BHP Billiton	15.04.2019	Orano Cycle	17.04.2019	Natururan in Form von Uranoxid als "sonstige radioaktive Stoffe gemäß §2 I AtG"	§27 StrlSchG	2	Uranoxid
44 Stück UF6 Zylinder	Urenco Gronau	16.04.2019	Orano Cycle	17.04.2019	Uranhexafluorid als "sonstige radioaktive Stoffe nach §2 I AtG"	§27 StrlSchG	22	Uranhexafluorid
10 Stück 20' Container	Hamburg CTA	25.04.2019	Orano Cycle	27.04.2019	Natururan in Form von Uranoxid als "sonstige radioaktive Stoffe gemäß §2 I AtG"	§27 StrlSchG	3	Uranoxid
15 Stück 20' Container	Hamburg SWT	25.04.2019	Orano Cycle	27.04.2019	Natururan in Form von Uranoxid als "sonstige radioaktive Stoffe gemäß §2 I AtG"	§27 StrlSchG	4	Uranoxid
4 Stück 20' Container	KKW Gundremmingen	07.05.2019	GRB Mitterteich	09.05.2019	Mischabfälle als "Kernbrennstoffe gemäß §2 III AtG"	§27 StrlSchG	2	Abfälle

Stand: 10.10.2019

Atomrechtliche Aufsicht

Eisenbahn-Bundesamt

Versandstück	Absender	Versanddatum	Empfänger	Empfangsdatum	Versandgut	Genehmigung	Wagen	Transportgut
12 Stück Mosaik II-12 Behälter	KKW Isar	15.05.2019	GRB Mitterteich	16.05.2019	Verdampferkonzentrate als "Kernbrennstoffe gemäß §2 III AtG"	§27 StrlSchG	2	Abfälle
48 Stück UF6 Zylinder	Urenco Gronau	27.05.2019	Amsterdam	29.05.2019	Uranhexafluorid als "sonstige radioaktive Stoffe nach §2 I AtG"	§27 StrlSchG	12	Uranhexafluorid
1 Stück 20' Container	KKW Gundremmingen	21.05.2019	KKW Isar	23.05.2019	Mischabfälle als "Kernbrennstoffe gemäß §2 III AtG"	§27 StrlSchG	1	Abfälle
1 Stück 20' Container	KKW Isar	21.05.2019	Cyclife Sweden	24.05.2019	brennbare Mischabfälle als "Kernbrennstoffe gemäß §2 III AtG"	§27 StrlSchG	1	Abfälle
10 Stück 20' Container	Rössing Uranium	13.06.2019	Orano Cycle	15.06.2019	Natururan in Form von Uranoxid als "sonstige radioaktive Stoffe gemäß §2 I AtG"	§27 StrlSchG	3	Uranoxid
7 Stück 20' Container	Rössing Uranium	13.06.2019	Orano Cycle	15.06.2019	Natururan in Form von Uranoxid als "sonstige radioaktive Stoffe gemäß §2 I AtG"	§27 StrlSchG	2	Uranoxid
48 Stück UF6 Zylinder	Urenco Gronau	17.06.2019	Amsterdam	19.06.2019	Uranhexafluorid als "sonstige radioaktive Stoffe nach §2 I AtG"	§27 StrlSchG	12	Uranhexafluorid
5 Stück 20' Container	Rössing Uranium	20.06.2019	Orano Cycle	22.06.2019	Natururan in Form von Uranoxid als "sonstige radioaktive Stoffe gemäß §2 I AtG"	§27 StrlSchG	2	Uranoxid
8 Stück 20' Container	Rössing Uranium	20.06.2019	Orano Cycle	22.06.2019	Natururan in Form von Uranoxid als "sonstige radioaktive Stoffe gemäß §2 I AtG"	§27 StrlSchG	2	Uranoxid
2 Stück 20' Container	GNS Jülich	25.07.2019	GRB Mitterteich	27.07.2019	Mischabfälle als "Kernbrennstoffe gemäß §2 III AtG"	§27 StrlSchG	1	Abfälle
2 Stück 20' Container	KKW Neckarwestheim	25.07.2019	Cyclife Sweden	29.07.2019	Mischabfälle als "Kernbrennstoffe gemäß §2 III AtG"	§27 StrlSchG	1	Abfälle
48 Stück UF6 Zylinder	Urenco Gronau	08.07.2019	Amsterdam	10.07.2019	Uranhexafluorid als "sonstige radioaktive Stoffe nach §2 I AtG"	§27 StrlSchG	12	Uranhexafluorid
1 Stück 20' Container	Cyclife Sweden	22.07.2019	GNS Jülich	26.07.2019	Mischabfälle als "Kernbrennstoffe gemäß §2 III AtG"	§27 StrlSchG	1	Abfälle
4 Stück 20' Container	KKW Gundremmingen	24.07.2019	GRB Mitterteich	25.07.2019	Mischabfälle als "Kernbrennstoffe gemäß §2 III AtG"	§27 StrlSchG	2	Abfälle
48 Stück UF6 Zylinder	Urenco Gronau	29.07.2019	Amsterdam	31.07.2019	Uranhexafluorid als "sonstige radioaktive Stoffe nach §2 I AtG"	§27 StrlSchG	12	Uranhexafluorid
48 Stück UF6 Zylinder	Urenco Gronau	19.08.2019	Amsterdam	21.08.2019	Uranhexafluorid als "sonstige radioaktive Stoffe nach §2 I AtG"	§27 StrlSchG	12	Uranhexafluorid

Stand: 10.10.2019

Atomrechtliche Aufsicht

Eisenbahn-Bundesamt

Versandstück	Absender	Versanddatum	Empfänger	Empfangsdatum	Versandgut	Genehmigung	Wagen	Transportgut
3 Stück 20' Container	KKW Grafenrheinfeld	20.08.2019	Cyclife Sweden	23.08.2019	Mischabfälle als "Kernbrennstoffe gemäß §2 III AtG"	§27 StrlSchG	1	Abfälle
2 Stück 20' Container	KKW Obrigheim	03.09.2019	Cyclife Sweden	06.09.2019	Mischabfälle als "Kernbrennstoffe gemäß §2 III AtG"	§27 StrlSchG	1	Abfälle
2 Stück 20' Container	KKW Philippsburg	03.09.2019	Cyclife Sweden	06.09.2019	Mischabfälle als "Kernbrennstoffe gemäß §2 III AtG"	§27 StrlSchG	2	Abfälle
48 Stück UF6 Zylinder	Urenco Gronau	09.09.2019	Amsterdam	11.09.2019	Uranhexafluorid als "sonstige radioaktive Stoffe nach §2 I AtG"	§27 StrlSchG	12	Uranhexafluorid
4 Stück 20' Container	KKW Gundremmingen	10.09.2019	GRB Mitterteich	12.09.2019	Mischabfälle als "Kernbrennstoffe gemäß §2 III AtG"	§27 StrlSchG	2	Abfälle
12 Stück 20' Container	BHP Billiton	23.09.2019	Orano Cycle	25.09.2019	Natururan in Form von Uranoxid als "sonstige radioaktive Stoffe gemäß §2 I AtG"	§27 StrlSchG	3	Uranoxid
48 Stück UF6 Zylinder	Urenco Gronau	07.10.2019	Thor Shipping Amsterdam	09.10.2019	Uranhexafluorid als "sonstige radioaktive Stoffe nach §2 I AtG"	§27 StrlSchG	12	Uranhexafluorid

