

23.05.17	unbestr. Uran in Form von UF6	Ja	Nein	Nein	AREVA NC, Urenco Nederland B.V., Urenco	Pierrelatte/F, Almelo/NL, Gronau	Westinghouse Electric Sweden AB	Västeras/S	23.05.2017	UF6	9,240	2977	B(U)	Urenco D Gronau	WE/S Västeras/S	Ja	23.05.17	6	30"B	Prod	13,41	Gronau, DE	SE	S	
21.06.17	unbestr. Uran in Form von UF6	Ja	Nein	Nein	AREVA NC, Urenco Nederland B.V., Urenco	Pierrelatte/F, Almelo/NL, Gronau	Westinghouse Electric Sweden AB	Västeras/S	21.06.2017	UF6	9,240	2977	B(U)	ARC Pierrelatte/F	WE/S Västeras/S	Ja	kein Transport aufgelistet								
28.06.17	unbestr. Uran in Form von UF6	Ja	Nein	Nein	AREVA NC, Urenco Nederland B.V., Urenco	Pierrelatte/F, Almelo/NL, Gronau	Westinghouse Electric Sweden AB	Västeras/S	28.06.2017	UF6	9,240	2977	B(U)	ARC Pierrelatte/F	WE/S Västeras/S	Ja	kein Transport aufgelistet								
02.08.17	unbestr. Uran in Form von UF6	Ja	Nein	Nein	AREVA NC, Urenco Nederland B.V., Urenco	Pierrelatte/F, Almelo/NL, Gronau	Westinghouse Electric Sweden AB	Västeras/S	02.08.2017	UF6	9,240	2977	B(U)	Urenco D Gronau	WE/S Västeras/S	Ja	02.08.17	6	30"B	Prod	13,41	Gronau, DE	SE	S	
09.08.17	unbestr. Uran in Form von UF6	Ja	Nein	Nein	AREVA NC, Urenco Nederland B.V., Urenco	Pierrelatte/F, Almelo/NL, Gronau	Westinghouse Electric Sweden AB	Västeras/S	09.08.2017	UF6	9,240	2977	B(U)	ARC Pierrelatte/F	WE/S Västeras/S	Ja	kein Transport aufgelistet								
17.08.17	unbestr. Uran in Form von UF6	Ja	Nein	Nein	AREVA NC, Urenco Nederland B.V., Urenco	Pierrelatte/F, Almelo/NL, Gronau	Westinghouse Electric Sweden AB	Västeras/S	17.08.2017	UF6	9,240	2977	B(U)	ARC Pierrelatte/F	WE/S Västeras/S	Ja	kein Transport aufgelistet								
23.08.17	unbestr. Uran in Form von UF6	Ja	Nein	Nein	AREVA NC, Urenco Nederland B.V., Urenco	Pierrelatte/F, Almelo/NL, Gronau	Westinghouse Electric Sweden AB	Västeras/S	23.08.2017	UF6	9,240	2977	B(U)	ARC Pierrelatte/F	WE/S Västeras/S	Ja	kein Transport aufgelistet								
08.09.17	unbestr. Uran in Form von UF6	Ja	Nein	Nein	AREVA NC, Urenco Nederland B.V., Urenco	Pierrelatte/F, Almelo/NL, Gronau	Westinghouse Electric Sweden AB	Västeras/S	08.09.2017	UF6	18,480	2977	B(U)	ARC Pierrelatte/F	WE/S Västeras/S	Ja	kein Transport aufgelistet								
15.09.17	unbestr. Uran in Form von UF6	Ja	Nein	Nein	AREVA NC, Urenco Nederland B.V., Urenco	Pierrelatte/F, Almelo/NL, Gronau	Westinghouse Electric Sweden AB	Västeras/S	15.09.2017	UF6	15,400	2977	B(U)	ARC Pierrelatte/F	WE/S Västeras/S	Ja	kein Transport aufgelistet								
20.09.17	unbestr. Uran in Form von UF6	Ja	Nein	Nein	AREVA NC, Urenco Nederland B.V., Urenco	Pierrelatte/F, Almelo/NL, Gronau	Westinghouse Electric Sweden AB	Västeras/S	20.09.2017	UF6	9,240	2977	B(U)	ARC Pierrelatte/F	WE/S Västeras/S	Ja	kein Transport aufgelistet								
28.09.17	unbestr. Uran in Form von UF6	Ja	Nein	Nein	AREVA NC, Urenco Nederland B.V., Urenco	Pierrelatte/F, Almelo/NL, Gronau	Westinghouse Electric Sweden AB	Västeras/S	28.09.2017	UF6	9,240	2977	B(U)	ARC Pierrelatte/F	WE/S Västeras/S	Ja	kein Transport aufgelistet								
13.10.17	unbestr. Uran in Form von UF6	Ja	Nein	Nein	AREVA NC, Urenco Nederland B.V., Urenco	Pierrelatte/F, Almelo/NL, Gronau	Westinghouse Electric Sweden AB	Västeras/S	13.10.2017	UF6	9,240	2977	B(U)	Urenco D Gronau	WE/S Västeras/S	Ja	13.10.17	6	30"B	Prod	13,4	Gronau, DE	SE	S	
18.10.17	unbestr. Uran in Form von UF6	Ja	Nein	Nein	AREVA NC, Urenco Nederland B.V., Urenco	Pierrelatte/F, Almelo/NL, Gronau	Westinghouse Electric Sweden AB	Västeras/S	18.10.2017	UF6	9,240	2977	B(U)	Urenco N Almelo/NL	WE/S Västeras/S	Ja	kein Transport aufgelistet								
15.11.17	unbestr. Uran in Form von UF6	Ja	Nein	Nein	AREVA NC, Urenco Nederland B.V., Urenco	Pierrelatte/F, Almelo/NL, Gronau	Westinghouse Electric Sweden AB	Västeras/S	15.11.2017	UF6	9,240	2977	B(U)	Urenco N Almelo/NL	WE/S Västeras/S	Ja	kein Transport aufgelistet								
15.11.17	unbestr. Uran in Form von UF6	Ja	Nein	Nein	AREVA NC, Urenco Nederland B.V., Urenco	Pierrelatte/F, Almelo/NL, Gronau	Westinghouse Electric Sweden AB	Västeras/S	15.11.2017	UF6	9,240	2977	B(U)	Urenco D Gronau	WE/S Västeras/S	Ja	15.11.17	6	30"B	Prod	13,38	Gronau, DE	SE	S	
29.11.17	unbestr. Uran in Form von UF6	Ja	Nein	Nein	AREVA NC, Urenco Nederland B.V., Urenco	Pierrelatte/F, Almelo/NL, Gronau	Westinghouse Electric Sweden AB	Västeras/S	29.11.2017	UF6	10,780	2977	B(U)	ARC Pierrelatte/F	WE/S Västeras/S	Ja	kein Transport aufgelistet								
06.12.17	unbestr. Uran in Form von UF6	Ja	Nein	Nein	AREVA NC, Urenco Nederland B.V., Urenco	Pierrelatte/F, Almelo/NL, Gronau	Westinghouse Electric Sweden AB	Västeras/S	kein Transport aufgelistet								kein Transport aufgelistet								
20.12.17	unbestr. Uran in	Ja	Nein	Nein	AREVA NC,	Pierrelatte/F,	Westinghouse	Västeras/S	20.12.2017	UF6	3,080	2977	B(U)	ARC	WE/S	Ja	kein								

	Form von UF6				Urenco Nederland B.V., Urenco	Almelo/NL, Gronau	Electric Sweden AB							Pierrelatte/F	Västeras/S		Transport aufgelistet								
24.01.18	unbestr. Uran in Form von UF6	Ja	Nein	Nein	AREVA NC, Urenco Nederland B.V., Urenco	Pierrelatte/F, Almelo/NL, Gronau	Westinghouse Electric Sweden AB	Västeras/S	24.01.2018	UF6	7,700	2977	B(U)	Urenco N Almelo/NL	WE/S Västeras/S	Ja	---								
31.01.18	unbestr. Uran in Form von UF6	Ja	Nein	Nein	AREVA NC, Urenco Nederland B.V., Urenco	Pierrelatte/F, Almelo/NL, Gronau	Westinghouse Electric Sweden AB	Västeras/S	31.01.2018	UF6	10,780	2977	B(U)	Urenco D Gronau	WE/S Västeras/S	Ja	---								
07.03.18	unbestr. Uran in Form von UF6	Ja	Nein	Nein	AREVA NC, Urenco Nederland B.V., Urenco	Pierrelatte/F, Almelo/NL, Gronau	Westinghouse Electric Sweden AB	Västeras/S	07.03.2018	UF6	18,480	2977	B(U)	ORANO Pierrelatte/F	WE/S Västeras/S	Ja	---								
28.03.18	unbestr. Uran in Form von UF6	Ja	Nein	Nein	AREVA NC, Urenco Nederland B.V., Urenco	Pierrelatte/F, Almelo/NL, Gronau	Westinghouse Electric Sweden AB	Västeras/S	28.03.2018	UF6	12,320	2977	B(U)	Urenco N Almelo/NL	WE/S Västeras/S	Ja	---								
11.04.18	unbestr. Uran in Form von UF6	Ja	Nein	Nein	AREVA NC, Urenco Nederland B.V., Urenco	Pierrelatte/F, Almelo/NL, Gronau	Westinghouse Electric Sweden AB	Västeras/S	11.04.2018	UF6	15,400	2977	B(U)	ORANO Pierrelatte/F	WE/S Västeras/S	Ja	---								
									11.04.2018	UF6	3,080	2977	B(U)	ORANO Pierrelatte/F	WE/S Västeras/S	Ja	---								
18.04.18	unbestr. Uran in Form von UF6	Ja	Nein	Nein	AREVA NC, Urenco Nederland B.V., Urenco	Pierrelatte/F, Almelo/NL, Gronau	Westinghouse Electric Sweden AB	Västeras/S	kein Transport aufgelistet								---								
25.04.18	unbestr. Uran in Form von UF6	Ja	Nein	Nein	AREVA NC, Urenco Nederland B.V., Urenco	Pierrelatte/F, Almelo/NL, Gronau	Westinghouse Electric Sweden AB	Västeras/S	25.04.2018	UF6	6,160	2977	B(U)	Urenco D Gronau	WE/S Västeras/S	Ja	---								
02.05.18	unbestr. Uran in Form von UF6	Ja	Nein	Nein	AREVA NC, Urenco Nederland B.V., Urenco	Pierrelatte/F, Almelo/NL, Gronau	Westinghouse Electric Sweden AB	Västeras/S	02.05.2018	UF6	9,240	2977	B(U)	Urenco D Gronau	WE/S Västeras/S	Ja	---								
08.05.18	unbestr. Uran in Form von UF6	Ja	Nein	Nein	AREVA NC, Urenco Nederland B.V., Urenco	Pierrelatte/F, Almelo/NL, Gronau	Westinghouse Electric Sweden AB	Västeras/S	08.05.2018	UF6	13,860	2977	B(U)	Urenco D Gronau	WE/S Västeras/S	Ja	---								

<p>Spalte "Angaben des Hamburger Senats in der Kleinen Anfrage "Atomtransporte durch Hamburg" (XXXI) "Drucksache 21/13484" Anlage 5 zu Drs. 21/13484</p>
<p>Legende</p>

Abkürzung	vollständiger Wortlaut
ABB	ABB Atom (Schweden)
AEAT	AEA Technology QSA GmbH
ALM	Almaraz NPP (Spanien)
ANAV	Asociation Nuclear Asco-Vandellos
ANF	Advanced Nuclear Fuels GmbH
ARC	Areva NC (ehemals: Cogema) Pierrelatte
ARP	Areva NP (ehemals: Framatome ANP Inc.) Richland

ATN	Areva TN International (Transnuklear) Montigny-le-Bretonneux
bBE	bestrahlte Brennelemente
bBSS	bestrahlte Brennstabstücke
BE	Brennelement/e
BfE	Bundesamt für kerntechnische Entsorgungssicherheit
BfS	Bundesamt für Strahlenschutz
BKW	BKW FMB Energie AG
BNFL	British Nuclear Fuels plc
BS	Brennstab/stäbe
BSS	Brennstabstücke
CEA	Commissariat à l'Énergie Atomique
CEN/SCK	Centre d'étude de l'énergie nucléaire - Studiecentrum voor Kernenergie
CERCA	Compagnie pour l'Étude et la Réalisation de Combustibles Atomiques
CNA	Combustibles Nucleares Argentinos S.A.
CNC	Central Nuclear de Cofrentes (Spanien)
CNPE Bla	Kernkraftwerk Blayias
CNPE Bu	Kernkraftwerk Bugey
CNPE Bv	Kernkraftwerk Bellville sur Loire
CNPE Ca	Kernkraftwerk Cattenom
CNPE Ch	Kernkraftwerk Chinon
CNPE Cr	Kernkraftwerk Cruas
CNPE Dp	Kernkraftwerk Dampierre
CNPE Go	Kernkraftwerk Golfech
CNPE Gr	Kernkraftwerk Gravelines
CNPE Pa	Kernkraftwerk Paluel
CNPE Pe	Kernkraftwerk de Penly
CNPE StL	Kernkraftwerk Saint Laurent des Eaux
CNPE Tr	Kernkraftwerk Tricastin
Cogema	Compagnie Générale des Matières Nucléaires
DKFZ	Deutsches Krebsforschungszentrum
DNT	Daher Nuclear Technologies GmbH (vormals NCS)
DP	Daher Projects GmbH (vormals Transkem)
DWR	Druckwasserreaktor/en
E	Eurogate
EdF	Electricité de France
EDIF	Eurodif
EIA	Enusa Industrias Avanzadas, S.A.
ELEC	Electrabel S.A.
FBFC	Franco Belge de Fabrication de Combustible
FRAM	Framatome ANP Inc.
FZJ	Forschungszentrum Jülich GmbH
GE	General Electric
GKN	Gemeinschaftskernkraftwerk Neckarwestheim
GKSS	GKSS-Forschungszentrum Geesthacht
GNF-Americas	Global Nuclear Fuels-Americas

GSR	Gamma-Service Recycling GmbH
HaTr	Hafen-Transit
HHLA A	HHLA-Container-Terminal Altenwerder GmbH
HHLA B	HHLA-Container-Terminal Altenwerder GmbH

IFE	Institut für Energietechnik
INB	Industrias Nucleares do Brasil
INEEL	Idaho National Engineering and Environmental Laboratory
ITU	Institut für Transurane
JSC	JSC Tenex Techsnabexport Moskau (Russland)
k.A.	keine Angabe
KBR	Kernkraftwerk Brokdorf
KEPCO	Korea Electric Power Corporation
KGR	Kernkraftwerk Greifswald
KHNPC	Korea Hydro Nuclear Power Company
KKB	Kernkraftwerk Brunsbüttel
KKD	Kernkraftwerk Gösgen-Däniken (Schweiz)
KKE	Kernkraftwerk Emsland, Lingen Kernkraftwerk Lippe-Ems GmbH
KKF	Kernkraftwerk Forsmark, Osthrammar (Schwerden)
KKG	Kernkraftwerk Grafenrheinfeld
KKI	Kernkraftwerk Isar
KKK	Kernkraftwerk Krümmel
KKL	Kernkraftwerk Leibstadt AG (Schweiz)
KKM	Kernkraftwerk Mühleberg (Schweiz)
KKN	Kernkraftwerk Neckarwestheim
KKP	Kernkraftwerk Philippsburg
KKR	Kernkraftwerk Ringhals (Schweden)
KKS	Kernkraftwerk Stade
KKT	Kernkraftwerk Trillo (Spanien)
KKU	Kernkraftwerk Unterweser
KKW	Kernkraftwerk
KKY	Kernkraftwerk Teollisuuden (Finnland)
KKZ	Kernkraftwerk Beznau (Schweiz)
KMK	Kernkraftwerk Mühlheim-Kärlich
KNFC	Korea Nuclear Fuel Co. Ltd.
KRB	Kernkraftwerk Gundremmingen
KWB	Kernkraftwerk Biblis
KWG	Kernkraftwerk Grohnde
KWO	Kernkraftwerk Obrigheim
MOX	Mischoxid
MTR	Material Test Reactor
NCS	Nuclear Cargo + Service GmbH
o. B.	ohne Beanstandung
OJSC	OJSC Mashinostroitelny Zavod
OLBA MP	Olba Metallurgical Plant
ORANO	ehemals ARC
PJSC	PJSC Mashinostroitelny Zavod
PSI	Paul Scherrer Institut
RSB	RSB Logistic GmbH
S	Siemens AG UB KWU
SFL	Springfields Fuels Ltd. (GB)
SNAB	Studsvik Nuclear AB
SPC	Siemens Power Corporation, jetzt: Framatome ANP Richland, Inc.
SRAB	Studsvik Radwaste AB

SUR	Siemens Unterrichtsreaktor
SWR	Siedwasserreaktor/en
Techs	Techsnabexport (Russland)
TENEX	Techsnabexport (Russland)
TNP	Transnucléaire, Paris; jetzt: Cogema Logistics
TRIGA	Training, Research, Isotope-Production, General Atomic
TUM	Technische Universität München
TVO	Teollisuuden Voima Oyj
U	Uran
uBE	unbestrahlte Brennelemente
uBS	unbestrahlte Brennstäbe
UF6	Uranhexafluorid
UKAEA	United Kingdom Atomic Energy Authority
Ulba	Ulba Metallurgical Plant
Uni	Unikai Lagerei- und Speditionsgesellschaft mbH
UO	Uranoxid
UO2	Urandioxid
uRe	unbestrahlte Reststoffe
Urenco D	Urenco Deutschland GmbH
Urenco GB	Urenco Ltd. (Großbritannien)
Urenco N	Urenco Nederland B.V.
US-DOE	US - Department of Energy
uU	unbestrahltes Uran
VKTA	Verein für Kernverfahrenstechnik und Analytik Rossendorf e.V.
WAU	Wiederaufgearbeitetes Uran
WE/GB	Westinghouse Springfields Fuels Ltd
WE/S	Westinghouse Electric Sweden (bis 2003 Westinghouse Atom AB)
WE/U	Westinghouse Electric Company LLC USA
ZLN	Zwischenlager Nord

Spalte UF6-Transporte nach und von Gronau 2017

Abfahrts- bzw. Ankunftsdatum: Datum je nach Transportfall

Beh: Anzahl Behälter

Typ: Behältertyp

Kat: Inhalt des Behälters

UF6 [t]: Angabe in t Uranhexafluorid

Ausgangsort: Abgangsort

Fahrtziel: Empfangsort

DE: Deutschland, CA: Kanada, NL: Niederlande, AT: Österreich FR: Frankreich, SE: Schweden, KO: Südkorea, RU: Russland

Bahn/Strasse: Verkehrsträger (B = Bahn / S = Strasse)

Offizielle Datenquellen

Listen der Transportgenehmigungen für "Kernbrennstoffe" des BfS/BfE: "Gültige Beförderungsgenehmigungen nach § 4 Atomgesetz bzw. §§ 16 und 18 StrlSchV" des Bundesamtes für Strahlenschutz (BfS) bzw. des Bundesamtes für kerntechnische Entsorgungssicherheit (BfE)

Hamburger Bürgerschaft, Drucksache 21/8147, "Atomtransporte durch Hamburg" (XXVI), Anlage 1, Zeitraum: 02.12.16 bis 27.02.17

Hamburger Bürgerschaft, Drucksache 21/9289, "Atomtransporte durch Hamburg" (XXVII), Anlage 1, Zeitraum: 28.02.17 bis 01.06.17

Hamburger Bürgerschaft, Drucksache 21/10244, "Atomtransporte durch Hamburg" (XXVIII), Anlage 1, Zeitraum: 02.06.17 bis 01.09.17

Hamburger Bürgerschaft, Drucksache 21/11227, "Atomtransporte durch Hamburg" (XXIX), Anlage 1, Zeitraum: 02.09.17 bis 06.12.17

Hamburger Bürgerschaft, Drucksache 21/12376, "Atomtransporte durch Hamburg" (XXX), Anlage 1, Zeitraum: 07.12.17 bis 18.03.18

Hamburger Bürgerschaft, Drucksache 21/13484, "Atomtransporte durch Hamburg" (XXXI), Anlage 1, Zeitraum: 19.03.18 bis 19.06.18

Angaben des Wirtschaftsministerium NRW zu den Transporten von/nach Gronau 2017