



Bundesamt für Strahlenschutz

# Deckblatt

GZ: QM - 9A 65161000 / SE 6.1

Projekt	PSP-Element	Aufgabe	UA	Lfd.Nr.	Rev.	Seite: I
NAAN	NNNNNNNNNN	AAAA	AA	NNNN	NN	
9A	65161000	LH	PD	0092	00	Stand: 07.01.2016

Titel der Unterlage:

JÄHRLICHE MITTEILUNG 2015 ZUR FREIGABE GEMÄß § 29 STRLSCHV VON STOFFEN AUS DEM GRUBENBEREICH DER SCHACHTANLAGE ASSE II

Ersteller:

ASSE-GMBH,

Stempelfeld:

Freigabe durch bergrechtlich verantwortliche Person:

Freigabe durch atomrechtlich verantwortliche Person:

Freigabe PD:

Freigabe zur Anwendung:

Diese Unterlage unterliegt samt Inhalt dem Schutz des Urheberrechts sowie der Pflicht zur vertraulichen Behandlung auch bei Beförderung und Vernichtung und darf vom Empfänger nur auftragsbezogen genutzt, vervielfältigt und Dritten zugänglich gemacht werden. Eine andere Verwendung und Weitergabe bedarf der ausdrücklichen Zustimmung des BfS.



Bundesamt für Strahlenschutz

# Revisionsblatt

Projekt	PSP-Element	Aufgabe	UA	Lfd. Nr.	Rev.	Seite: II
NAAN	NNNNNNNNNN	AAAA	AA	NNNN	NN	
9A	65161000	LH	PD	0092	00	

Titel der Unterlage:

JÄHRLICHE MITTEILUNG 2015 ZUR FREIGABE GEMÄß § 29 STRLSCHV VON STOFFEN AUS DEM GRUBENBEREICH DER SCHACHTANLAGE ASSE II

Rev.	Rev.-Stand Datum	UVST	Prüfer	Rev. Seite	Kat.*	Erläuterung der Revision
00	07.01.2016	SE 6.1		-	-	Erstellung der Unterlage

\*) Kategorie R = redaktionelle Korrektur  
 Kategorie V = verdeutlichende Verbesserung  
 Kategorie S = substantielle Änderung  
 mindestens bei der Kategorie S müssen Erläuterungen angegeben werden



PT025104



Stand: 07.01.2016

Blatt: 1

**DECKBLATT**

Projekt	PSP-Element	Thema	Aufgabe	UA	Lfd Nr.	Rev.
NNAA	NNNNNNNNNN	NNAAANN	AA	AA	NNNN	NN
9A	65161000	01STS	LE	BT	0130	00

Kurztitel der Unterlage:

Jährliche Mitteilung 2015 zur Freigabe gemäß § 29 StrlSchV

Ersteller / Unterschrift

Geprüft / Unterschrift:

Titel der Unterlage:

**Jährliche Mitteilung 2015 zur Freigabe gemäß § 29 StrlSchV von Stoffen aus dem Grubenbereich der Schachanlage Asse II**

Freigabevermerk:

## Freigabedurchlauf

Fachbereich: Strahlenschutz

Stabsstelle Qualitätsmanagement und Dokumentation:

Geschäftsführung Asse-GmbH:

Datum: 12.01.2016

Datum: 12. JAN. 2016

Datum: 14. Jan. 2016

Name:

Name:

Name:

Unterschrift

Unterschrift

Unterschrift

# REVISIONSBLATT

Projekt	PSP-Element	Thema	Aufgabe	UA	Lfd Nr.	Rev.
NNAA	NNNNNNNNNN	NNAAANN	AA	AA	NNNN	NN
9A	65161000	01STS	LE	BT	0130	/

Kurztitel der Unterlage:

Jährliche Mitteilung 2015 zur Freigabe gemäß § 29 StriSchV

Rev	Revisionsstand Datum	Verantwortl. Stelle	revidierte Blätter	Kat. *)	Erläuterung der Revision
00	07.01.2016	TSQ		-	Ersterstellung

\*) Kategorie R = redaktionelle Korrektur, Kategorie V = verdeutlichende Verbesserung, Kategorie S = substantielle Änderung. Mindestens bei der Kategorie S müssen Erläuterungen angegeben werden.

Projekt	PSP-Element	Thema	Aufgabe	UA	Lfd Nr.	Rev.	
NNA	NNNNNNNNN	NNAANN	AA	AA	NNNN	NN	
9A	65161000	01STS	LE	BT	130	00	

  

Jährliche Mitteilung 2015 Freigaben gemäß § 29 StrlSchV von Stoffen aus dem Grubenbereich der Schachanlage Asse II	<b>Blatt: 3</b>
--	-----------------

## Inhaltsverzeichnis

Blatt

Deckblatt.....	1
Revisionsblatt .....	2
Inhaltsverzeichnis .....	3
1 Einleitung .....	4
2 Jahresmeldung 2015 für die uneingeschränkte Freigabe von Stoffen .....	4
3 Jahresmeldung 2015 für die uneingeschränkte Freigabe mit externem Dienstleister .....	5
4 Jahresmeldung 2015 für die Freigabe zur Beseitigung von Stoffen.....	5
5 Jahresmeldung 2015 für die Freigabe von Zutrittslösung .....	6
6 Jahresmeldung 2015 für die Freigabe von Salzlösungen .....	6
7 Jahresmeldung 2015 für die Freigabe von Salzlösungsproben .....	7
8 Jahresmeldung 2015 für die Freigabe von wässrigen betrieblichen Abfällen.....	9
9 Jahresmeldung 2015 für die Freigabe von wässrigen Lösungen zur internen Verwendung.....	9

## Tabellenverzeichnis

Tabelle 1: Jahresmeldung 2015 für die uneingeschränkte Freigabe von Stoffen .....	4
Tabelle 2: Jahresmeldung 2015 für die uneingeschränkte Freigabe mit externem Dienstleister .....	5
Tabelle 3: Jahresmeldung 2015 für die Freigabe zur Beseitigung von Stoffen.....	5
Tabelle 4: Jahresmeldung 2015 für die Freigabe von Zutrittslösung .....	6
Tabelle 5: Jahresmeldung 2015 für die Freigabe von Salzlösungen.....	6
Tabelle 6: Jahresmeldung 2015 für die Freigabe von Salzlösungsproben .....	7
Tabelle 7: Jahresmeldung 2015 für die Freigabe von Salzlösungsproben .....	8
Tabelle 8: Jahresmeldung 2015 für die Freigabe von wässrigen betrieblichen Abfällen.....	9
Tabelle 9: Jahresmeldung 2015 für die Freigabe von wässrigen Lösungen zur internen Verwendung.....	9
Tabelle 10: Jahresmeldung 2015 für die Freigabe von wässrigen Lösungen zur internen Verwendung .....	10

**Anzahl der Blätter dieses Dokumentes .....10**

Projekt NNA	PSP-Element NNNNNNNNN	Thema NNAANN	Aufgabe AA	UA AA	Lfd Nr. NNNN	Rev. NN	
9A	65161000	01STS	LE	BT	130	00	
Jährliche Mitteilung 2015 Freigaben gemäß § 29 StrlSchV von Stoffen aus dem Grubenbereich der Schachanlage Asse II							

## 1 Einleitung

Nach § 70 Abs. 2 StrlSchV ist die Masse der Stoffe, für die eine wirksame Feststellung nach § 29 Abs. 3 Satz 1 getroffen wurde, unter Angabe der jeweiligen Freigabeart und des tatsächlichen Verbleibes der zuständigen Behörde jährlich mitzuteilen.

## 2 Jahresmeldung 2015 für die uneingeschränkte Freigabe von Stoffen

Tabelle 1: Jahresmeldung 2015 für die uneingeschränkte Freigabe von Stoffen

Uneingeschränkte Freigabe von Stoffen gemäß § 29 StrlSchV						
Freigabeplan:		FA2009/006 vom 04.07.2012			KZL:	9A/65161000/LH/BT/0059/00
Freigabebescheid:		EÜ-9A 9140/10 vom 07.09.2012			KZL:	9A/65161000/DA/EW/0279/00
siehe Anlage 2 zur STS-FAW-015 (KZL: 9A/65161000/LH/BT/0063/00)						
Chargen-Nr.	Bezeichnung/ Stoffgruppe	Menge in kg	Herkunft	Messergebnis in Bq/g	Feststellung der Freigabefähigkeit	Verbleib
FU2015-001	Material Faktenerhebung	1621	750-m-S	Cs-137: 0,005 (Wert)	13.10.2015	Entsorgung
FU2015-002	Bohrklein- bunker	455	Fakten- erhebung	Cs-137: 0,002 (NWG)	12.03.2015	Reparatur
FU2015-003	Verpressreste	32	Fakten- erhebung	Cs-137: 0,01 (NWG)	01.04.2015	Konv. Entsorgung
FU2015-004	Waschplatz	470	750-m-S	Cs-137: 0,11 (Wert)	10.08.2015	Entsorgung
FU2015-005	Salzgrus Ka. 12	30000	Arbeiten vor Ka. 12 / 750- m-S	Cs-137: 0,017 (Wert) Pb-210: 0,019 (NWG)	29.04.2015	Grube
FU2015-006	Marinellibecher Faktenerhebung	1,6	750-m-S	Co-60: 0,047 (Wert) Cs-137: 0,002 (NWG)	16.11.2015	Entsorgung
FU2015-007	Material Faktenerhebung	354	750-m-S	Cs-137: 0,003 (Wert)	10.11.2015	Entsorgung/ Wieder- verwendung
FU2015-008	Bohrklein Faktenerhebung	2793	Fakten- erhebung 750-m-S	Cs-137: 0,0003 (NWG) Pb-210: 0,016 (NWG)	23.11.2015	Entsorgung
Summe 2015		35726,6				

Projekt NNA	PSP-Element NNNNNNNNNN	Thema NNAANN	Aufgabe AA	UA AA	Lfd Nr. NNNN	Rev. NN	
9A	65161000	01STS	LE	BT	130	00	
Jährliche Mitteilung 2015 Freigaben gemäß § 29 StrlSchV von Stoffen aus dem Grubenbereich der Schachanlage Asse II							

### 3 Jahresmeldung 2015 für die uneingeschränkte Freigabe mit externem Dienstleister

Tabelle 2: Jahresmeldung 2015 für die uneingeschränkte Freigabe von Stoffen mit externem Dienstleister

Uneingeschränkte Freigabe von Stoffen mit externem Dienstleister gemäß § 29 StrlSchV						
Freigabeplan:	FA2012/003 vom 04.07.2012			KZL:	9A/65161000/LH/BT/0060/00	
Freigabebescheid:	EÜ-9A 9140/11 vom 07.09.2012			KZL:	9A/65161000/DA/EW/0280/00	
siehe Anlage 6 zur STS-FAW-015 (KZL: 9A/65161000/LH/BT/0065/00)						
Chargen-Nr.	Bezeichnung/ Stoffgruppe	Menge	Herkunft	Messergebnis	Feststellung der Freigabefähigkeit	Verbleib
		0				
Summe 2015		0 kg				

### 4 Jahresmeldung 2015 für die Freigabe zur Beseitigung von Stoffen

Tabelle 3: Jahresmeldung 2015 für die Freigabe zur Beseitigung von Stoffen

Freigabe zur Beseitigung von Stoffen gemäß § 29 StrlSchV						
Freigabeplan:	FA2012/002 vom 04.07.2012			KZL:	9A/65161000/LH/BT/0058/00	
Freigabebescheid:	EÜ-9A 9140/9 vom 08.08.2013			KZL:	9A/65161000/LH/EW/0168/00	
siehe Anlage 4 zur STS-FAW-015 (KZL: 9A/65161000/LH/BT/0064/00)						
Chargen-Nr.	Bezeichnung/ Stoffgruppe	Menge in kg	Herkunft	Messergebnis in Bq/g	Feststellung der Freigabefähigkeit	Verbleib
FB2015-001	Filter	5500	Grube	Cs-137: 0,022 (NWG) Pb-210: 0,55 (Wert)	17.03.2015	SAVA GmbH
FB2015-002	Filter	4500	Faktenerhebung 750 mS; Grube	Cs-137: 0,026 (NWG) Pb-210: 1,00 (Wert)	16.11.2015	SAVA GmbH
Summe 2015		10000				

Projekt NNA	PSP-Element NNNNNNNNN	Thema NNAANN	Aufgabe AA	UA AA	Lfd Nr. NNNN	Rev. NN	
9A	65161000	01STS	LE	BT	130	00	
Jährliche Mitteilung 2015 Freigaben gemäß § 29 StrlSchV von Stoffen aus dem Grubenbereich der Schachanlage Asse II							

## 5 Jahresmeldung 2015 für die Freigabe von Zutrittslösung

Tabelle 4: Jahresmeldung 2015 für die Freigabe von Zutrittslösung

Uneingeschränkte Freigabe von Zutrittslösungen, Salzlösungen und Salzlösungsproben gemäß § 29 StrlSchV						
Freigabeplan:		FA2012/005 vom 10.10.2012		KZL:	9A/65161000/LH/BT/0061/00	
Freigabebescheid:		EÜ-9A 9140/13 vom 19.11.2012		KZL:	9A/65161000/LH/EW/0155/00	
siehe Anlage 8 zur STS-FAW-015 (KZL: 9A/65161000/LH/BT/0066/00)						
Chargen-Nr.	Bezeichnung Stoffgruppe	Menge	Herkunft	Messergebnis in Bq/l	Feststellung der Freigabefähigkeit	Verbleib
2015/01	Zutrittslösung	446 m³	658 mS	H-3: 2 (EKG) Cs-137: 0,68 (NWG)	19.01.2015	Mariagluck
2015/02	Zutrittslösung	479 m³	658 mS	H-3: 2 (EKG) Cs-137: 0,32 (NWG)	02.03.2015	Mariagluck
2015/03	Zutrittslösung	489 m³	658 mS	H-3: 2 (EKG) Cs-137: 0,68 (NWG)	13.04.2015	Mariagluck
2015/04	Zutrittslösung	594 m³	658 mS	H-3: 2 (EKG) Cs-137: 0,68 (NWG)	01.06.2015	Mariagluck
2015/05	Zutrittslösung	437 m³	658 mS	H-3: 4 (Wert) Cs-137: 0,61 (NWG)	06.07.2015	Mariagluck
2015/06	Zutrittslösung	399 m³	658 mS	H-3: 1,5 (EKG) Cs-137: 0,51 (NWG)	10.08.2015	Mariagluck
2015/07	Zutrittslösung	418 m³	658 mS	H-3: 1,5 (EKG) Cs-137: 0,83 (NWG)	14.09.2015	Mariagluck
2015/08	Zutrittslösung	308 m³	658 mS	H-3: 1,8 (EKG) Cs-137: 0,84 (NWG)	12.10.2015	Mariagluck
2015/09	Zutrittslösung	352 m³	658 mS	H-3: 1,7 (EKG) Cs-137: 0,56 (NWG)	09.11.2015	Mariagluck
2015/10	Zutrittslösung	322 m³	658 mS	H-3: 1,7 (EKG) Cs-137: 0,99 (NWG)	07.12.2015	Mariagluck
Summe 2015		4244 m³				

## 6 Jahresmeldung 2015 für die Freigabe von Salzlösungen

Tabelle 5: Jahresmeldung 2015 für die Freigabe von Salzlösungen

Uneingeschränkte Freigabe von Zutrittslösungen, Salzlösungen und Salzlösungsproben gemäß § 29 StrlSchV						
Freigabeplan:		FA2012/005 vom 10.10.2012		KZL:	9A/65161000/LH/BT/0061/00	
Freigabebescheid:		EÜ-9A 9140/13 vom 19.11.2012		KZL:	9A/65161000/LH/EW/0155/00	
siehe Anlage 8 zur STS-FAW-015 (KZL: 9A/65161000/LH/BT/0066/00)						
Chargen-Nr.	Bezeichnung Stoffgruppe	Menge	Herkunft	Messergebnis in Bq/l	Feststellung der Freigabefähigkeit	Verbleib
		0				
Summe 2015		0				

Projekt NNA	PSP-Element NNNNNNNNN	Thema NNAANN	Aufgabe AA	UA AA	Lfd Nr. NNNN	Rev. NN	
9A	65161000	01STS	LE	BT	130	00	
Jährliche Mitteilung 2015 Freigaben gemäß § 29 StrlSchV von Stoffen aus dem Grubenbereich der Schachtanlage Asse II							

## 7 Jahresmeldung 2015 für die Freigabe von Salzlösungsproben

Tabelle 6: Jahresmeldung 2015 für die Freigabe von Salzlösungsproben

<b>Uneingeschränkte Freigabe von Zutrittslösungen, Salzlösungen und Salzlösungsproben gemäß § 29 StrlSchV</b>						
Freigabeplan:		FA2012/005 vom 10.10.2012		KZL:	9A/65161000/LH/BT/0061/00	
Freigabebescheid:		EÜ-9A 9140/13 vom 19.11.2012		KZL:	9A/65161000/LH/EW/0155/00	
siehe Anlage 8 zur STS-FAW-015 (KZL: 9A/65161000/LH/BT/0066/00)						
Chargen-Nr.	Bezeichnung Stoffgruppe	Menge	Herkunft	Messergebnis in Bq/l	Feststellung der Freigabefähigkeit	Verbleib
E/01/2015	Salzlösungsproben	8,4 l	553-, 574-, 658-, 725-, 750 mS	H-3: 3000 (Wert) Cs-137: 2,9 (Wert)	13.01.2015	K-Utec
E/02/2015	Salzlösungsproben	4,0 l	532-, 574-, 658-, 725-, 750 mS	H-3: 530 (Wert) Cs-137: 0,95 (NWG)	21.01.2015	K-Utec
E/03/2015	Salzlösungsproben	8,4 l	532-, 553-, 574-, 658-, 725-, 750 mS	H-3: 3200 (Wert) Cs-137: 3,9 (Wert)	10.02.2015	K-Utec
E/04/2015	Salzlösungsproben	9,0 l	553-, 574-, 658-, 725-, 750 mS	H-3: 5200 (Wert) Cs-137: 3,9 (Wert)	05.03.2015	K-Utec
E/05/2015	Salzlösungsproben	8,4 l	553-, 574-, 658-, 725-, 750-, 775 mS	H-3: 5100 (Wert) Cs-137: 2,6 (Wert)	30.03.2015	K-Utec
E/06/2015	Salzlösungsproben	9,3 l	553-, 574-, 658-, 725-, 750 mS	H-3: 6800 (Wert) Cs-137: 1,8 (Wert)	06.05.2015	K-Utec
E/07/2015	Salzlösungsproben	9,3 l		H-3: 4500 (Wert) Cs-137: 2,2 (Wert)	05.06.2015	K-Utec
E/08/2015	Salzlösungsproben	7,8 l		H-3: 4500 (Wert) Cs-137: 2,2 (Wert)	23.06.2015	K-Utec
E/09/2015	Salzlösungsproben	10,9 l	490-, 553-, 574-, 658-, 725-, 750 mS	H-3: 6500 (Wert) Cs-137: 2,7 (Wert)	10.08.2015	K-Utec
E/10/2015	Salzlösungsproben	11,5 l	750 mS	H-3: 5400 (Wert) Cs-137: 2,5 (Wert)	10.09.2015	K-Utec

Projekt NNA	PSP-Element NNNNNNNNNN	Thema NNAANN	Aufgabe AA	UA AA	Lfd Nr. NNNN	Rev. NN	
9A	65161000	01STS	LE	BT	130	00	
Jährliche Mitteilung 2015 Freigaben gemäß § 29 StrlSchV von Stoffen aus dem Grubenbereich der Schachtanlage Asse II							

Tabelle 7: Jahresmeldung 2015 für die Freigabe von Salzlösungsproben

<b>Uneingeschränkte Freigabe von Zutrittslösungen, Salzlösungen und Salzlösungsproben gemäß § 29 StrlSchV</b>						
Freigabeplan:	FA2012/005 vom 10.10.2012		KZL:	9A/65161000/LH/BT/0061/00		
Freigabebescheid:	EÜ-9A 9140/13 vom 19.11.2012		KZL:	9A/65161000/LH/EW/0155/00		
siehe Anlage 8 zur STS-FAW-015 (KZL: 9A/65161000/LH/BT/0066/00)						
Chargen-Nr.	Bezeichnung Stoffgruppe	Menge	Herkunft	Messergebnis in Bq/l	Feststellung der Freigabefähigkeit	Verbleib
E/11/2015	Salzlösungsproben	6,8 l	553-, 574-, 658-, 725-, 750 mS	H-3: 5200 (Wert) Cs-137: 2,2 (Wert)	06.10.2015	K-Utec
E/12/2015	Salzlösungsproben	11,8 l	553-, 574-, 658-, 679-, 725-, 750 mS	H-3: 5147 (Wert) Cs-137: 2,8 (Wert)	06.11.2015	K-Utec
E/13/2015	Salzlösungsproben	9,8 l	553-, 574-, 658-, 679-, 725-, 750-, 800 mS	H-3: 2487 (Wert) Cs-137: 2,6 (Wert)	26.11.2015	K-Utec
E/14/2015	Salzlösungsproben	8,1 l	553-, 574-, 658-, 725-, 750-, 800 mS	H-3: 6026 (Wert) Cs-137: 3,0 (Wert)	22.12.2015	K-Utec
Summe 2015		123,5 l				

Projekt NNA	PSP-Element NNNNNNNNN	Thema NNAANN	Aufgabe AA	UA AA	Lfd Nr. NNNN	Rev. NN	
9A	65161000	01STS	LE	BT	130	00	
Jährliche Mitteilung 2015 Freigaben gemäß § 29 StrlSchV von Stoffen aus dem Grubenbereich der Schachanlage Asse II							Blatt: 9

## 8 Jahresmeldung 2015 für die Freigabe von wässrigen betrieblichen Abfällen

Tabelle 8: Jahresmeldung 2015 für die Freigabe von wässrigen betrieblichen Abfällen

Eingeschränkte Freigabe von wässrigen betrieblichen Abfällen gemäß § 29 StrlSchV						
Freigabeplan:	FA2012/006 vom 08.10.2012		KZL	9A/65161000/LH/BT/0062/00		
Freigabebescheid:	EÜ-9A 9140/12 vom 22.11.2012		KZL	9A/65161000/LH/EW/0156/00		
siehe Anlage 10 zur STS-FAW-015 (KZL: 9A/65161000/LH/BT/0067/00)						
Chargen-Nr.	Bezeichnung Stoffgruppe	Menge	Herkunft	Messergebnis in Bq/l	Feststellung der Freigabefähigkeit	Verbleib
01/2015	Fäkalien und Spülwasser	2,85 m <sup>3</sup>	gesamte Grube	H-3: 99 (Wert) Cs-137: 20 (Wert)	19.08.2015	Klärwerk Groß Biewende
Summe 2015		2,85 m <sup>3</sup>				

## 9 Jahresmeldung 2015 für die Freigabe von wässrigen Lösungen zur internen Verwendung

Tabelle 9: Jahresmeldung 2015 für die Freigabe von wässrigen Lösungen zur internen Verwendung

Eingeschränkte Freigabe von wässrigen Lösungen zur internen Verwendung im Grubenbereich gemäß § 29 StrlSchV						
Freigabeplan:	FA2014/01 vom 06.03.2014		KZL	9A/65161000/LH/BT/0070/00		
Freigabebescheid:	EÜ-9A 9140/14 vom 13.06.2014		KZL	9A/65161000/LH/EW/0172/00		
siehe Anlage 12 zur STS-FAW-015 (KZL: 9A/65161000/LH/BT/0069/00)						
Chargen-Nr.	Bezeichnung Stoffgruppe	Menge	Herkunft	Messergebnis in Bq/l	Feststellung der Freigabefähigkeit	Verbleib
V/01/2015	Wässrige Lösung	1 m <sup>3</sup>	750-m-S	H-3: 15000 (Wert) Cs-137: 2,1 (Wert)	23.06.2015	RH-511-3.1
V/02/2015	Wässrige Lösung	1 m <sup>3</sup>	750-m-S	H-3: 15000 (Wert) Cs-137: 0,85 (NWG)	09.07.2015	RH-511-3.1
V/03/2015	Wässrige Lösung	2 m <sup>3</sup>	750-m-S	H-3: 15000 (Wert) Cs-137: 1,0 (NWG)	27.07.2015	SV-750-9
V/04/2015	Wässrige Lösung	1 m <sup>3</sup>	750-m-S	H-3: 14000 (Wert) Cs-137: 0,92 (NWG)	26.08.2015	RH-490-8
V/05/2015	Wässrige Lösung	3 m <sup>3</sup>	750-m-S	H-3: 20000 (Wert) Cs-137: 1,0 (NWG)	16.09.2015	RH-490-8

Projekt	PSP-Element	Thema	Aufgabe	UA	Lfd Nr.	Rev.	
NNAA	NNNNNNNNNN	NNAANN	AA	AA	NNNN	NN	
9A	65161000	01STS	LE	BT	130	00	

  

Jährliche Mitteilung 2015 Freigaben gemäß § 29 StrlSchV von Stoffen aus dem Grubenbereich der Schachtanlage Asse II	Blatt: 10
---	-----------

Tabelle 10: Jahresmeldung 2015 für die Freigabe von wässrigen Lösungen zur internen Verwendung

<b>Eingeschränkte Freigabe von wässrigen Lösungen zur internen Verwendung im Grubenbereich gemäß § 29 StrlSchV</b>						
Freigabeplan:	FA2014/01 vom 06.03.2014		KZL	9A/65161000/LH/BT/0070/00		
Freigabebescheid:	EÜ-9A 9140/14 vom 13.06.2014		KZL	9A/65161000/LH/EW/0172/00		
siehe Anlage 12 zur STS-FAW-015 (KZL: 9A/65161000/LH/BT/0069/00)						
Chargen-Nr.	Bezeichnung Stoffgruppe	Menge	Herkunft	Messergebnis in Bq/l	Feststellung der Freigabefähigkeit	Verbleib
V/06/2015	Wässrige Lösung	6 m <sup>3</sup>	750-, 800-m-S	H-3: 8000 (Wert) Cs-137: 50 (Wert)	18.09.2015	RH-700-24.2; RH-700-6
V/07/2015	Wässrige Lösung	1 m <sup>3</sup>	750-m-S	H-3: 15000 (Wert) Cs-137: 0,8 (NWG)	19.10.2015	RH-532-2
V/08/2015	Wässrige Lösung	1 m <sup>3</sup>	750-m-S	H-3: 24000 (Wert) Cs-137: 0,74 (Wert)	28.10.2015	RH-658-3
V/09/2015	Wässrige Lösung	1 m <sup>3</sup>	750-m-S	H-3: 16000 (Wert) Cs-137: 0,71 (NWG)	12.11.2015	RH-700-24.2; RH-700-6
V/10/2015	Wässrige Lösung	3 m <sup>3</sup>	750-m-S	H-3: 16000 (Wert) Cs-137: 390 (Wert)	23.11.2015	RH 700/7
V/11/2015	Wässrige Lösung	1 m <sup>3</sup>	750-m-Sohle	H-3: 31000 (Wert) Cs-137: 0,95 (NWG)	08.12.2015	RH-658-3
Summe 2015		21 m <sup>3</sup>				