



Bundesamt für Strahlenschutz

Deckblatt


GZ: SW 1.7 -9A 65161000

Projekt	PSP-Element	Aufgabe	UA	Lfd.Nr.	Rev.	Seite: I
NAAN	NNNNNNNNNN	AAAA	AA	NNNN	NN	
9A	65161000	LH	PD	0032	00	Stand: 16.07.2013

Titel der Unterlage:

MONATSMELDUNG ÜBER DIE UNEINGESCHRÄNKTE FREIGABE VON WÄSSRIGEN LÖSUNGEN
JUNI 2013

Ersteller:


ASSE-GMBH / 

Stempelfeld:

Freigabe durch bergrechtlich verantwortliche Person:



Datum und Unterschrift

Freigabe durch atomrechtlich verantwortliche Person: 



Freigabe im Projekt/Betrieb:



Datum und Unterschrift

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	0032	00	Stand: 16.07.2013

Titel der Unterlage:
MONATSMELDUNG ÜBER DIE UNEINGESCHRÄNKTE FREIGABE VON WÄSSRIGEN LÖSUNGEN
JUNI 2013

Rev.	Rev.-Stand Datum	UVST	Prüfer (Zeichn.)	Rev. Seite	Kat. (*)	Erläuterung der Revision
00	16.07.2013	SW 1.7	██████	-	-	Erstellung der Unterlage

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



PT018179

Stand: 16.07.2013

Blatt: 1

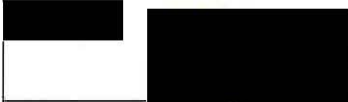
DECKBLATT

Projekt	PSP-Element	Thema	Aufgabe	UA	Lfd Nr.	Rev.
NNAA	NNNNNNNNNN	NNAAANN	AA	AA	NNNN	NN
9A	65161000	01STS	LE	BT	0074	00

Kurtitel der Unterlage:

Monatsmeldung Juni 2013 wässrige Lösungen

Ersteller / Unterschrift



Geprüft / Unterschrift:

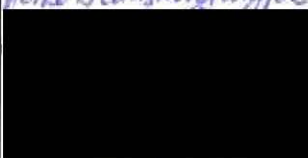


Titel der Unterlage:

**Monatsmeldung über die uneingeschränkte Freigabe von wässrigen Lösungen
Juni 2013**

Freigabevermerk:

Keine Beanstandungen



Freigabedurchlauf

Fachbereich: Strahlenschutz

Datum: *26.07.13*

Name:

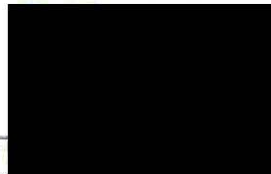


Unterschrift

Stabsstelle Qualitätsmanagement und Dokumentation:

Datum: *30.07.2013*

Name:



Geschäftsführung Asse-GmbH:

Datum: *30.07.2013*


Unterschrift

REVISIONSBLATT

Projekt	PSP-Element	Thema	Aufgabe	UA	Lfd Nr.	Rev.
NNAA	NNNNNNNNNN	NNAAANN	AA	AA	NNNN	NN
9A	65161000	01STS	LE	BT	0074	/


Kurztitel der Unterlage:

Monatsmeldung Juni 2013 wässrige Lösungen

Rev	Revisionsstand Datum	Verantwortl. Stelle	revidierte Blätter	Kat. *)	Erläuterung der Revision
00	16.07.2013	TSQ		-	Ersterstellung

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

Projekt NNA	PSP-Element NNNNNNNNNN	Thema NNAANN	Aufgabe AA	UA AA	Lfd Nr. NNNN	Rev. NN
9A	65161000	01STS	LE	BT	0074	00



Monatsmeldung Juni 2013 wässrige Lösungen	Blatt: 3
---	----------

Inhaltsverzeichnis

Blatt

Deckblatt	1
Revisionsblatt	2
Inhaltsverzeichnis	3
1 Monatsmeldung	4
1.1 Zutrittslösung	4
1.2 Salzlösungsproben	5

Tabellenverzeichnis

Tab. 1: Salzlösungsproben der Charge D/05/2013	5
Gesamte Blattzahl dieses Dokumentes	5

Projekt NNAA	PSP-Element NNNNNNNNNN	Thema NNAANN	Aufgabe AA	UA AA	Lfd Nr. NNNN	Rev. NN
9A	65161000	01STS	LE	BT	0074	00
Monatsmeldung Juni 2013 wässrige Lösungen						Blatt: 4




1 Monatsmeldung Juni 2013 wässrige Lösungen

Die Monatsmeldung für den Juni 2013 erfolgt gemäß des Freigabebescheides EÜ-9A 9140/13 vom 19.11.2012, II. Anforderungen, Punkt 5.

1.1 Zutrittslösung

Im Berichtszeitraum Juni 2013 wurde Zutrittslösung freigegeben aber erst im Zeitraum Juli 2013 abtransportiert. Die Meldung der Charge 2013/05 erfolgt mit der Monatsmeldung Juli 2013 wässrige Lösungen.

Projekt NNA	PSP-Element NNNNNNNNNN	Thema NNAANN	Aufgabe AA	UA AA	Lfd Nr. NNNN	Rev. NN	 <small>ASSE</small> <small>EVG ... verantwortlich handeln</small>
9A	65161000	01STS	LE	BT	0074	00	

Monatsmeldung Juni 2013 wässrige Lösungen	Blatt: 5
---	----------

1.2 Salzlösungsproben

Im Berichtszeitraum Juni 2013 wurden insgesamt 8,06 l Salzlösungsproben freigegeben. Empfänger der Salzlösungsproben war die Firma Kutec Salt Technologies, Am Petersenschacht 7, 99706 Sonderhausen. Eine komplette Auflistung der freigegebenen Salzlösungsproben ist in Tabelle 1 zu finden.

Proben- nahmestelle	Volumen in l	Cs-137 Bq/l		H3 Bq/l		Cs-137 Bq/g	H-3 Bq/g
L658008	0,31	<NWG	7,7E-01	<NWG	1,3E+01	6,4E-04	1,1E-02
L658020	0,31	<NWG	7,1E-01	<NWG	1,3E+01	5,9E-04	1,1E-02
P725004	0,31	<NWG	8,7E-01	Wert	7,6E+01	7,2E-04	6,3E-02
L725005	0,31	<NWG	5,0E-01	Wert	4,5E+02	3,7E-04	3,3E-01
P725010	0,31	<NWG	8,2E-01	Wert	5,0E+02	6,6E-04	4,1E-01
L725006	0,31	Wert	8,2E-01	Wert	6,6E+01	6,8E-04	5,5E-02
P725007	0,31	<NWG	2,4E+00	Wert	3,3E+03	1,9E-03	2,7E+00
P750006-01	0,31	<NWG	1,1E+00	Wert	4,6E+03	8,2E-04	3,5E+00
P750006-02	0,31	<NWG	7,8E-01	Wert	4,1E+03	6,3E-04	3,3E+00
P750023	0,31	<NWG	7,1E-01	Wert	2,9E+03	5,2E-04	2,2E+00
P750009	0,31	<NWG	7,9E-01	Wert	1,2E+02	5,9E-04	8,6E-02
P750010	0,31	<NWG	7,1E-01	Wert	5,9E+01	5,3E-04	4,4E-02
P750061	0,31	<NWG	7,4E-01	Wert	1,8E+02	5,5E-04	1,3E-01
P750064	0,31	<NWG	6,7E-01	Wert	6,9E+01	5,1E-04	5,3E-02
P750040	0,31	<NWG	6,4E-01	Wert	2,9E+01	4,9E-04	2,2E-02
P750039	0,31	<NWG	7,4E-01	Wert	1,6E+02	5,5E-04	1,2E-01
P750049	0,31	<NWG	7,1E-01	<NWG	3,3E+01	5,4E-04	2,5E-02
L658008	0,31	<NWG	8,6E-01	Wert	1,9E+01	7,1E-04	1,6E-02
L658020	0,31	<NWG	5,8E-01	Wert	1,9E+01	4,8E-04	1,6E-02
P750064	0,31	<NWG	5,8E-01	<NWG	7,6E+01	4,4E-04	5,8E-02
L658008	0,31	<NWG	8,5E-01	Wert	1,4E+01	7,0E-04	1,2E-02
L658020	0,31	<NWG	8,7E-01	<NWG	1,4E+01	7,2E-04	1,2E-02
L658008	0,31	<NWG	7,4E-01	<NWG	1,7E+01	6,1E-04	1,4E-02
L658020	0,31	<NWG	3,3E-01	Wert	1,4E+01	2,8E-04	1,2E-02
L574006	0,31	<NWG	1,3E+00	<NWG	2,7E+02	1,0E-03	1,4E-01
P725010	0,31	<NWG	8,8E-01	<NWG	1,1E+03	6,8E-04	8,5E-01
Gesamtmenge in l	8,06			Max.		Max.	Max.
				2,4E+00		4,6E+03	1,9E-03

Tabelle 1: Salzlösungsproben der Charge D/05/2013