

Beschlüsse der 68. Sitzung des KTA am 19. November 2013

KTA-Nr.	Fassung	Titel	Vorlage zu
<u>Die Einstellung von 9 Regelvorhaben wurde beschlossen:</u>			
GL	2001-06	KTA Sicherheitsgrundlagen	
BR 1		Kontrolle der Reaktivität	
BR 2		Kühlung der Brennelemente	
BR 3		Einschluss der radioaktiven Stoffe	
BR 4		Begrenzung der Strahlenexposition	
BR 5		Allgemeine technische Anforderungen	
BR 6		Methodik der Nachweisführung	
BR 7		Personell-organisatorische Maßnahmen	
3508		Rechnergestützte Leittechniksysteme in Kernkraftwerken	
<u>Ein neuer Regelentwurf (Gründruck) wurde beschlossen:</u>			
3206	2013-11	Nachweise zum Bruchausschluss für druckführende Komponenten in Kernkraftwerken	RE
<u>Eine neue Regel wurde beschlossen:</u>			
2201.3	2013-11	Auslegung von Kernkraftwerken gegen seismische Einwirkungen; Teil 3: Bauliche Anlagen	R
<u>11 Regeländerungsentwürfe (Gründrucke) wurden beschlossen:</u>			
1301.2	2013-11	Berücksichtigung des Strahlenschutzes der Arbeitskräfte bei Auslegung und Betrieb von Kernkraftwerken; Teil 2: Betrieb <i>Beschlussfassung nach Abschnitt 5.3 der Verfahrensordnung des KTA (Gehen zum ÄE keine Änderungsvorschläge ein, dann gilt die Regel ohne weitere Beschlussfassung des KTA in der als Entwurf bekannt gemachten Fassung 2013-11 als aufgestellt.)</i>	ÄE
2201.5	2013-11	Auslegung von Kernkraftwerken gegen seismische Einwirkungen; Teil 5: Seismische Instrumentierung <i>Beschlussfassung nach Abschnitt 5.3 der Verfahrensordnung des KTA (Gehen zum ÄE keine Änderungsvorschläge ein, dann gilt die Regel ohne weitere Beschlussfassung des KTA in der als Entwurf bekannt gemachten Fassung 2013-11 als aufgestellt.)</i>	ÄE
2201.6	2013-11	Auslegung von Kernkraftwerken gegen seismische Einwirkungen; Teil 6: Maßnahmen nach Erdbeben <i>Beschlussfassung nach Abschnitt 5.3 der Verfahrensordnung des KTA (Gehen zum ÄE keine Änderungsvorschläge ein, dann gilt die Regel ohne weitere Beschlussfassung des KTA in der als Entwurf bekannt gemachten Fassung 2013-11 als aufgestellt.)</i>	ÄE

KTA-Nr.	Fassung	Titel	Vorlage zu
3205.2	2013-11	Komponentenstützkonstruktionen mit nichtintegralen Anschlüssen; Teil 2: Komponentenstützkonstruktionen mit nichtintegralen Anschlüssen für druck- und aktivitätsführende Komponenten in Systemen außerhalb des Primärkreises <i>Beschlussfassung nach Abschnitt 5.3 der Verfahrensordnung des KTA (Gehen zum ÄE keine Änderungsvorschläge ein, dann gilt die Regel ohne weitere Beschlussfassung des KTA in der als Entwurf bekannt gemachten Fassung 2013-11 als aufgestellt.)</i>	ÄE
3211.4	2013-11	Druck- und aktivitätsführende Komponenten von Systemen außerhalb des Primärkreises; Teil 4: Wiederkehrende Prüfungen und Betriebsüberwachung <i>Beschlussfassung nach Abschnitt 5.3 der Verfahrensordnung des KTA (Gehen zum ÄE keine Änderungsvorschläge ein, dann gilt die Regel ohne weitere Beschlussfassung des KTA in der als Entwurf bekannt gemachten Fassung 2013-11 als aufgestellt.)</i>	ÄE
3404	2013-11	Abschließung der den Reaktorsicherheitsbehälter durchdringenden Rohrleitungen von Betriebssystemen im Falle einer Freisetzung von radioaktiven Stoffen in den Reaktorsicherheitsbehälter <i>Beschlussfassung nach Abschnitt 5.3 der Verfahrensordnung des KTA (Gehen zum ÄE keine Änderungsvorschläge ein, dann gilt die Regel ohne weitere Beschlussfassung des KTA in der als Entwurf bekannt gemachten Fassung 2013-11 als aufgestellt.)</i>	ÄE
3503	2013-11	Typprüfung von elektrischen Baugruppen der Sicherheitsleittechnik <i>Beschlussfassung nach Abschnitt 5.3 der Verfahrensordnung des KTA (Gehen zum ÄE keine Änderungsvorschläge ein, dann gilt die Regel ohne weitere Beschlussfassung des KTA in der als Entwurf bekannt gemachten Fassung 2013-11 als aufgestellt.)</i>	ÄE
3505	2013-11	Typprüfung von Messwertgebern und Messumformern der Sicherheitsleittechnik <i>Beschlussfassung nach Abschnitt 5.3 der Verfahrensordnung des KTA (Gehen zum ÄE keine Änderungsvorschläge ein, dann gilt die Regel ohne weitere Beschlussfassung des KTA in der als Entwurf bekannt gemachten Fassung 2013-11 als aufgestellt.)</i>	ÄE
3507	2013-11	Werksprüfungen, Prüfungen nach Instandsetzung und Nachweis der Betriebsbewährung der Baugruppen und Geräte der Sicherheitsleittechnik <i>Beschlussfassung nach Abschnitt 5.3 der Verfahrensordnung des KTA (Gehen zum ÄE keine Änderungsvorschläge ein, dann gilt die Regel ohne weitere Beschlussfassung des KTA in der als Entwurf bekannt gemachten Fassung 2013-11 als aufgestellt.)</i>	ÄE
3702	2013-11	Notstromerzeugungsanlagen mit Dieselaggregaten in Kernkraftwerken <i>Beschlussfassung nach Abschnitt 5.3 der Verfahrensordnung des KTA (Gehen zum ÄE keine Änderungsvorschläge ein, dann gilt die Regel ohne weitere Beschlussfassung des KTA in der als Entwurf bekannt gemachten Fassung 2013-11 als aufgestellt.)</i>	ÄE
3705	2013-11	Schaltanlagen, Transformatoren und Verteilungsnetze zur elektrischen Energieversorgung des Sicherheitssystems in Kernkraftwerken <i>Beschlussfassung nach Abschnitt 5.3 der Verfahrensordnung des KTA (Gehen zum ÄE keine Änderungsvorschläge ein, dann gilt die Regel ohne weitere Beschlussfassung des KTA in der als Entwurf bekannt gemachten Fassung 2013-11 als aufgestellt.)</i>	ÄE
<u>10 Regeländerungen (Weißdrucke) wurden beschlossen:</u>			
1401	2013-11	Allgemeine Anforderungen an die Qualitätssicherung	RÄ
1404	2013-11	Dokumentation beim Bau und Betrieb von Kernkraftwerken	RÄ
1502	2013-11	Überwachung der Aktivitätskonzentrationen radioaktiver Stoffe in der Raumluft von Kernkraftwerken	RÄ
1503.1	2013-11	Überwachung der Ableitung gasförmiger und an Schwebstoffen gebundener radioaktiver Stoffe; Teil 1: Überwachung der Ableitung radioaktiver Stoffe mit der Kaminfortluft bei bestimmungsgemäßem Betrieb	RÄ

KTA-Nr.	Fassung	Titel	Vorlage zu
1503.2	2013-11	Überwachung der Ableitung gasförmiger und an Schwebstoffen gebundener radioaktiver Stoffe; Teil 2: Überwachung der Ableitung radioaktiver Stoffe mit der Kaminfortluft bei Störfällen	RÄ
1503.3	2013-11	Überwachung der Ableitung gasförmiger und an Schwebstoffen gebundener radioaktiver Stoffe; Teil 3: Überwachung der nicht mit der Kaminfortluft abgeleiteten radioaktiven Stoffe	RÄ
3201.2	2013-11	Komponenten des Primärkreises von Leichtwasserreaktoren; Teil 2: Auslegung, Konstruktion und Berechnung	RÄ
3211.2	2013-11	Druck- und aktivitätsführende Komponenten von Systemen außerhalb des Primärkreises; Teil 2: Auslegung, Konstruktion und Berechnung	RÄ
3704	2013-11	Notstromanlagen mit statischen und rotierenden Umformern in Kernkraftwerken	RÄ
3901	2013-11	Kommunikationseinrichtungen für Kernkraftwerke	RÄ
R – Regel		RÄ – Regeländerung	
RE – Regelentwurf		ÄE – Regeländerungsentwurf	
REV – Regelentwurf in Vorbereitung		ÄEV – Regeländerungsentwurf in Vorbereitung	

KTA-Nr.	Fassung	Titel
<u>Die nach Ablauf von fünf Jahren nach Regelaufstellung oder -überprüfung erforderliche Prüfung hat ergeben, dass bei folgenden 8 Regeln eine Änderungsbedürftigkeit besteht, ein Änderungsverfahren wurde eingeleitet:</u>		
1301.2	2008-11	Überwachung der Ableitung radioaktiver Stoffe mit Wasser <i>Zu dieser Regel wurde dem KTA gleichzeitig auch bereits eine Regeländerungsentwurfsvorlage vorgestellt und beschlossen (s.o.)</i>
1408.1	2008-11	Qualitätssicherung von Schweißzusätzen und -hilfsstoffen für druck- und aktivitätsführende Komponenten in Kernkraftwerken; Teil 1: Eignungsprüfung
1408.2	2008-11	Qualitätssicherung von Schweißzusätzen und -hilfsstoffen für druck- und aktivitätsführende Komponenten in Kernkraftwerken; Teil 2: Herstellung
1408.3	2008-11	Qualitätssicherung von Schweißzusätzen und -hilfsstoffen für druck- und aktivitätsführende Komponenten in Kernkraftwerken; Teil 3: Verarbeitung
3204	2008-11	Reaktordruckbehälter-Einbauten
3211.4	2012-11	Druck- und aktivitätsführende Komponenten von Systemen außerhalb des Primärkreises; Teil 4: Wiederkehrende Prüfungen und Betriebsüberwachung <i>Zu dieser Regel wurde dem KTA gleichzeitig auch bereits eine Regeländerungsentwurfsvorlage vorgestellt und beschlossen (s.o.)</i>
3404	2008-11	Abschließung der den Reaktorsicherheitsbehälter durchdringenden Rohrleitungen von Betriebssystemen im Falle einer Freisetzung von radioaktiven Stoffen in den Reaktorsicherheitsbehälter <i>Zu dieser Regel wurde dem KTA gleichzeitig auch bereits eine Regeländerungsentwurfsvorlage vorgestellt und beschlossen (s.o.)</i>
3705	2006-11	Schaltanlagen, Transformatoren und Verteilungsnetze zur elektrischen Energieversorgung des Sicherheitssystems in Kernkraftwerken <i>Zu dieser Regel wurde dem KTA gleichzeitig auch bereits eine Regeländerungsentwurfsvorlage vorgestellt und beschlossen (s.o.)</i>

KTA-Nr. Fassung		Titel
<u>Die nach Ablauf von fünf Jahren nach Regelaufstellung oder -überprüfung erforderliche Prüfung hat ergeben, dass eine Änderungsbedürftigkeit bei folgender Regel nicht besteht und die Weitergültigkeit wurde bestätigt:</u>		
3602	2003-11	Lagerung und Handhabung von Brennelementen und zugehörigen Einrichtungen in Kernkraftwerken mit Leichtwasserreaktoren

Sachstandsbericht-Nr.	Titel
<u>Der KTA beauftragte den Unterausschuss PROGRAMM UND GRUNDSATZFRAGEN mit der Durchführung eines Fraktionsumlaufes und abschließenden Bearbeitung des Sachstandsberichts</u>	
KTA-GS-81	„Maßnahmen und Einrichtungen des anlageninternen Notfallschutzes“