

**Genehmigungsbescheid**  
**für das Kernkraftwerk Stade (KKS)**  
**(Bescheid 1/2009)**  
**Abbau**  
**(Abbau Phase 3 Teil B)**  
**[Abbau des Reaktordruckbehälters]**

**Inhaltsverzeichnis**

<b><u>Abschnitt</u></b>	<b><u>Titel</u></b>	<b><u>Seite</u></b>
<b>I</b>	<b>Verfügung</b>	<b>1</b>
<b>I.1</b>	<b>Genehmigungsumfang</b>	<b>2</b>
<b>I.2</b>	<b>Verhältnis zu anderen Rechtsvorschriften</b>	<b>2</b>
<b>I.3</b>	<b>Genehmigungsunterlagen</b>	<b>3</b>
<b>I.3.1</b>	<b>Antragsunterlage</b>	<b>3</b>
<b>I.3.2</b>	<b>Ergänzende Unterlagen</b>	<b>3</b>
<b>I.4</b>	<b>Nebenbestimmung</b>	<b>3</b>
<b>I.5</b>	<b>Inhaberinnen und verantwortliche Personen</b>	<b>4</b>
<b>I.6</b>	<b>Kostenentscheidung</b>	<b>4</b>
<b>II</b>	<b>Sachverhalt</b>	<b>5</b>
<b>II.1</b>	<b>Genehmigungsverfahren</b>	<b>5</b>
<b>II.1.1</b>	<b>Genehmigungsstand, Antrag und Vorlage von Unterlagen</b>	<b>5</b>
<b>II.1.2</b>	<b>Umweltverträglichkeitsprüfung</b>	<b>6</b>
<b>II.1.3</b>	<b>Beteiligung der Öffentlichkeit</b>	<b>6</b>
<b>II.1.4</b>	<b>Tätigkeit zugezogener Sachverständiger</b>	<b>6</b>
<b>II.1.5</b>	<b>Bundesaufsichtliche Prüfung</b>	<b>7</b>
<b>II.2</b>	<b>Beschreibung des Genehmigungsumfangs</b>	<b>7</b>

<b>III</b>	<b>Begründung</b>	<b>13</b>
<b>III.1</b>	<b>Rechtsgrundlage und verfahrensmäßige Voraussetzungen</b>	<b>13</b>
<b>III.2</b>	<b>Gesetzliche Genehmigungsvoraussetzungen</b>	<b>13</b>
<b>III.2.1</b>	<b>Zuverlässigkeit der Antragstellerinnen und der verantwortlichen Personen sowie Fachkunde der verantwortlichen Personen (§ 7 Abs. 2 Nr. 1 AtG)</b>	<b>13</b>
<b>III.2.2</b>	<b>Fachkunde der sonst tätigen Personen (§ 7 Abs. 2 Nr. 2 AtG)</b>	<b>14</b>
<b>III.2.3</b>	<b>Erforderliche Vorsorge gegen Schäden (§ 7 Abs. 2 Nr. 3 AtG)</b>	<b>15</b>
	<u>Abbauumfänge</u>	16
	<u>Rahmenbedingungen</u>	16
	<u>Abbaumethodik für Reaktordruckbehälter YA (inklusive Aufbau und Betrieb neuer Gerätetechnik)</u>	17
	<u>Abbaumethodik für neue Gerätetechnik</u>	18
	<u>Strahlenschutz</u>	19
	<u>Ereignisse und Rückwirkungen</u>	20
	<u>Entsorgung und Freigabe</u>	20
<b>III.2.4</b>	<b>Deckungsvorsorge (§ 7 Abs. 2 Nr. 4 AtG)</b>	<b>21</b>
<b>III.2.5</b>	<b>Schutz gegen Störmaßnahmen oder sonstige Einwirkungen Dritter (§ 7 Abs. 2 Nr. 5 AtG)</b>	<b>21</b>
<b>III.2.6</b>	<b>Öffentliche Interessen, insbesondere Umweltauswirkungen (§ 7 Abs. 2 Nr. 6 AtG)</b>	<b>21</b>
<b>III.2.7</b>	<b>Verträglichkeit mit dem Gesamtvorhaben (§ 19b AtVfV)</b>	<b>22</b>
<b>III.3</b>	<b>Beachtung sonstiger öffentlich-rechtlicher Vorschriften</b>	<b>22</b>
<b>III.4</b>	<b>Entsorgungsvorsorge</b>	<b>22</b>
<b>III.5</b>	<b>Ermessensentscheidung</b>	<b>23</b>
<b>III.6</b>	<b>Würdigung der Öffentlichkeitsbeteiligung</b>	<b>23</b>
<b>III.7</b>	<b>Begründung der Kostenentscheidung</b>	<b>24</b>
<b>IV</b>	<b>Rechtsbehelfsbelehrung</b>	<b>25</b>