

**Deckblatt zum Manuskript für die
Fachzeitschrift „MÜLL UND ABFALL“**



Autor:	Schnepel
Titel des Beitrages (deutsch):	Mengenstrom zum ElektroG
Titel des Beitrages (englisch):	Volume flows under the ElektroG
Beitrag vorgesehen für:	01/2007
Rubrizierung (deutsch):	Datenerfassung und Berichterstattung
Rubrizierung (englisch):	
Kurztext (deutsch) (für das Inhaltsverzeichnis max. 300 Zeichen):	Das ElektroG in Umsetzung der WEEE überträgt den Erstbehandlern die Schlüsselrolle in der Datenerfassung und Datenaggregation der Verwertungs- und Recyclingquoten. Der Beitrag beschreibt Hintergründe und Wege die nationale Berichterstattung umzusetzen.
Zusammenfassung des Beitrages (deutsch) (max. 1500 Zeichen inkl. Leerzeichen):	<p>Die europäische Rahmengesetzgebung und in deren Umsetzung das ElektroG schreibt die Erfüllung und Dokumentation von Verwertungs- und Recyclingquoten in Bezug auf 10 Gerätekategorien vor. Die Quoten unterscheiden nicht zwischen gewerblichen Geräten und Geräten aus privaten Haushalten. Unterschiede gibt es gleichwohl in der Pflicht zur Datenerfassung und in den Mitteilungspflichten. Nach ElektroG entstehen Datenlücken über gewerbliche Geräte, die vor dem 24. März 2006 in Verkehr gebracht wurden. Der Beitrag stellt Hintergründe und Maßnahmen zur Vorbereitung der nationalen Berichterstattung gegenüber der Europäischen Kommission dar. Dabei wird die amtliche Statistik bei den Anlagen zur Erstbehandlung die Gesamtheit aller Daten über gewerbliche Geräte sowie über die Eigenrücknahme von privaten Haushaltsgeräten durch Hersteller umfassen. Die amtliche Statistik erhebt keine Daten über Geräte, die über die öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger der Erstbehandlung zugeführt werden.</p> <p>Die Erstbehandler sind der Dreh- und Angelpunkt in der Datenermittlung. Die in Deutschland durchgeführte Erfassung und Entsorgung von Elektro- und Elektronikaltgeräten wird durch die Ergebnis-</p>

	<p>se der Datenerfassung aus verschiedenen Quellen quantitativ wiedergegeben. Das beschriebene Verfahren ist der Beginn eines pragmatisch aufgebauten Datenerfassungssystems zum ElektroG, das in den Folgejahren begutachtet und optimiert werden wird.</p>
<p>Zusammenfassung des Beitrages (englisch) (max. 1500 Zeichen inkl. Leerzeichen):</p>	<p>The European framework legislation and the Electrical and Electronic Equipment Act (ElektroG) which transposes it into German law require fulfilment and documentation of defined recovery and recycling rates for ten device categories. The rates do not distinguish between equipment used professionally and equipment which comes from private households. There are, however, differences in data collection and reporting obligations. Under the ElektroG, data gaps will arise for professionally used equipment that was placed on the market before 24 March 2006. The contribution describes the background and measures in preparation of national reporting to the European Commission. The official statistics will cover all data on professionally used equipment and on the take-back of equipment from private households by the producer. The official statistics will not cover data on equipment that is fed to primary treatment by public waste management authorities.</p> <p>The first treatment operator is the pivotal actor in data collection. The results of data collection from different sources will give a quantitative picture of WEEE collection and disposal in Germany. The procedure described represents the beginnings of a pragmatic data collection system under the ElektroG which will be evaluated and optimised in subsequent years.</p>
<p>Vornamen und Titel der Autoren:</p>	<p>Dipl -Ing. Christiane</p>
<p>Zur Person der Autoren + Foto:</p>	<p>Seit 1991 wissenschaftliche Mitarbeiterin im Umweltbundesamt, Arbeitsschwerpunkt Produktverantwortung</p>  <p>Christiane_Schnepe l.jpg (755 K...</p>

Anschrift der Autoren:	Umweltbundesamt FG III 1.1 Wörlitzer Platz 1
Anschrift für Korrekturabzug:	Umweltbundesamt FG III 1.1 Wörlitzer Platz 1
6 Stichworte (deutsch):	ElektroG, WEEE, Elektroaltgeräte, Monitoring, Statistik, Mengenstrom
6 Stichworte (englisch):	ElektroG, WEEE, Waste of Electrical and Electronic Equipment, statistics, volume flow