

Erfahrung E-Schrott „Saarland“ Praxisbericht Bringsystem

Ralph Kien

Abfallwirtschaftsmanagement

ENTSORGUNGS
VERBAND SAAR



Modellprojekt

Recycling Elektro-, Elektronik-Altgeräte

Abfallforum in Otzenhausen am 12. November 2003

Referent: Ralph Kien, EVS



Ein Projekt zur Rückführung wertvoller Rohmaterialien in den Stoffkreislauf

- **Projektbeginn:** Januar 2003
- **Projektende:** Dezember 2003
- **Projektpartner:** SEV Elektronik-Verwertungs GmbH
- **Projektträger:** Entsorgungsverband Saar
- **Zielgruppe:** Private Haushalte

Anteil Elektro-,Elektronik-Altgeräte am kommunalen Abfallaufkommen im Saarland

Abfallerhebung 94/95

HM: 347.654 Mg
 SM: 38.837 Mg

HM (0,98 Gew.%)

34.070 Mg

SM (22 Gew. %)

8.544 Mg

42.614 Mg

Abfallerhebung 2001

HM: 229.481 Mg
 SM: 38.103 Mg

HM (0,6 Gew.%)

13.769 Mg

SM (12,2 Gew. %)

4.648 Mg

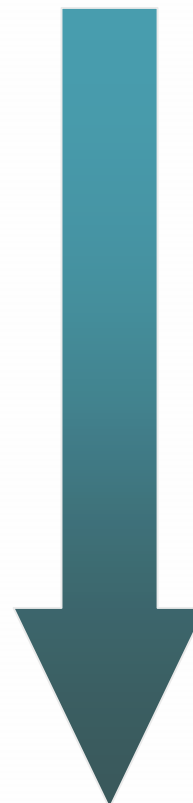
18.417 Mg

Richtlinien des Europäischen Parlaments und des Rates

- **über Elektro- und Elektronik-Altgeräte (WEEE)**
- **zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronik-Altgeräte (RoHS)**

Eckpunkte zukünftiger Rechtsvorschriften

- Veröffentlichung der Richtlinien im Gesetzesblatt
- Umsetzung in deutsches Recht
- Rücknahmesysteme
- Verwendungsverbot gefährliche Stoffe
- Getrenntsammlung 4kg/E*a



13. Februar 2003

13. August 2004

13. August 2005

1. Juli 2006

31. Dezember 2006

Gerätekatégorien

IT-TK-Geräte

Computer, Monitore, Drucker, Tastaturen, Fotokopierer, Telefonanlagen, Faxgeräte etc.

Unterhaltungselektronik

Fernsehgeräte, Videorecorder, Kameras, Rundfunkgeräte, HiFi-Anlagen etc.

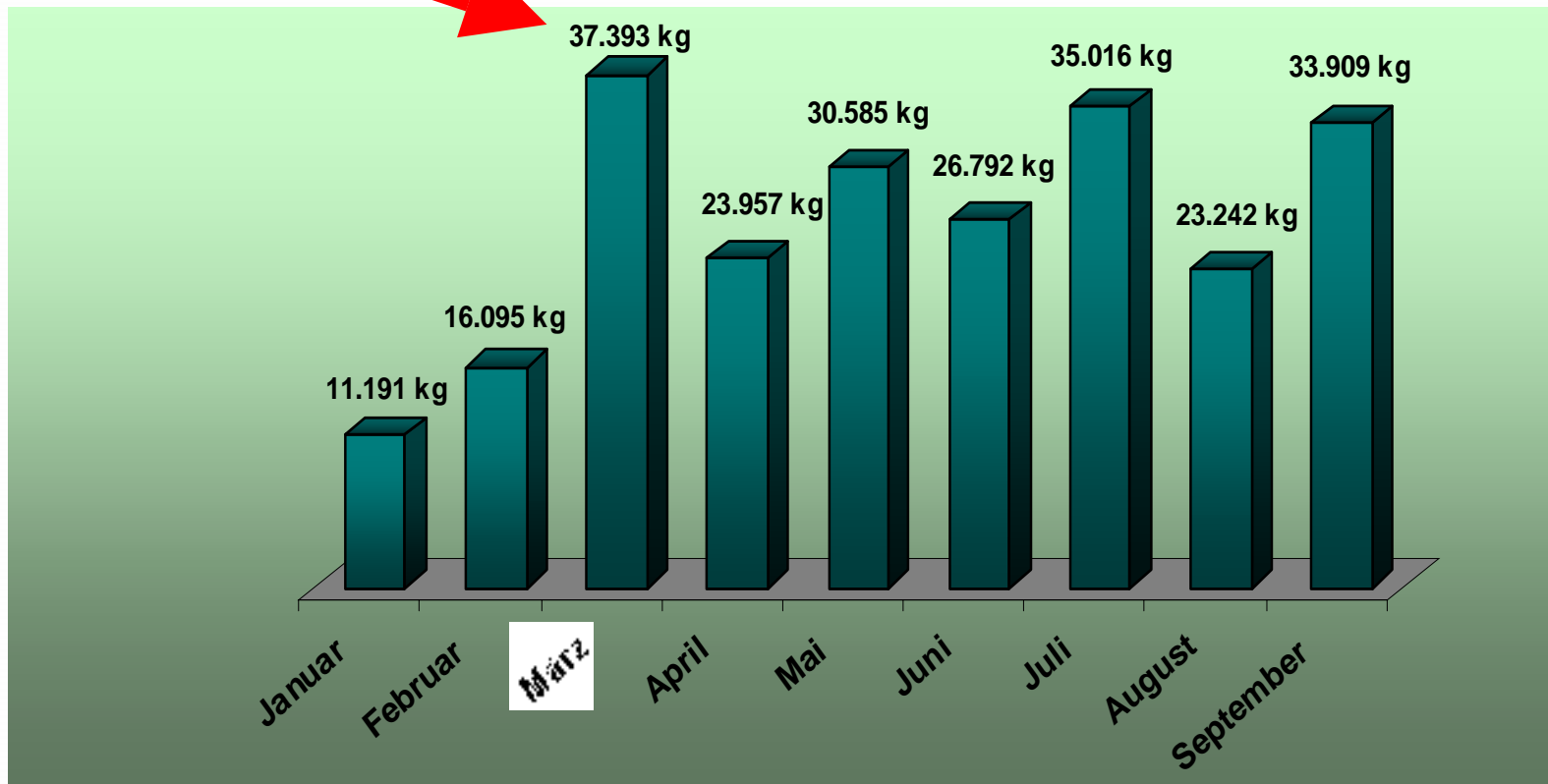
Haushaltsgroßgeräte

Waschmaschinen, Elektroherde, Geschirrspüler, Trockner etc.

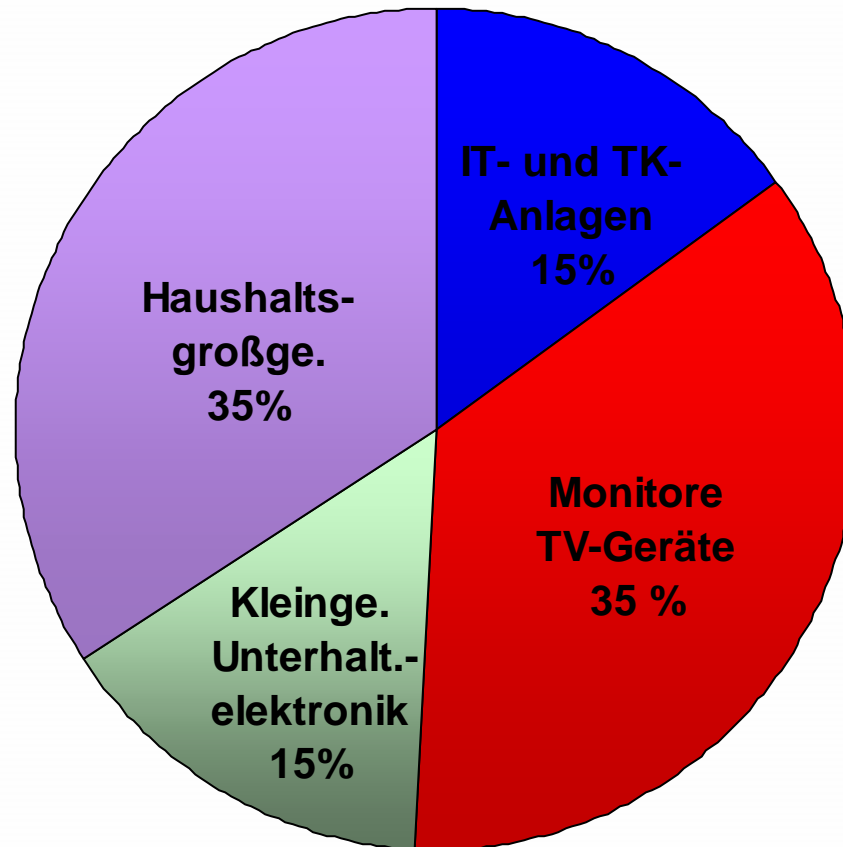
Haushaltskleingeräte

Staubsauger, Kaffeemaschinen, Fön, Elektrorasierer, Mikrowelle, Elektrowerkzeug etc.

Eingesammelte Elektro- und Elektronik-Altgeräte 2003



Anteile der Gerätearten



Annahmestellen Elektro- und Elektronik-Altgeräte im Saarland

