



**BUNDESGESELLSCHAFT
FÜR ENDLAGERUNG**

ÜBERSICHT ASSE - ABFÄLLE

Steckbriefe der Einlagerungskammern (ELK)

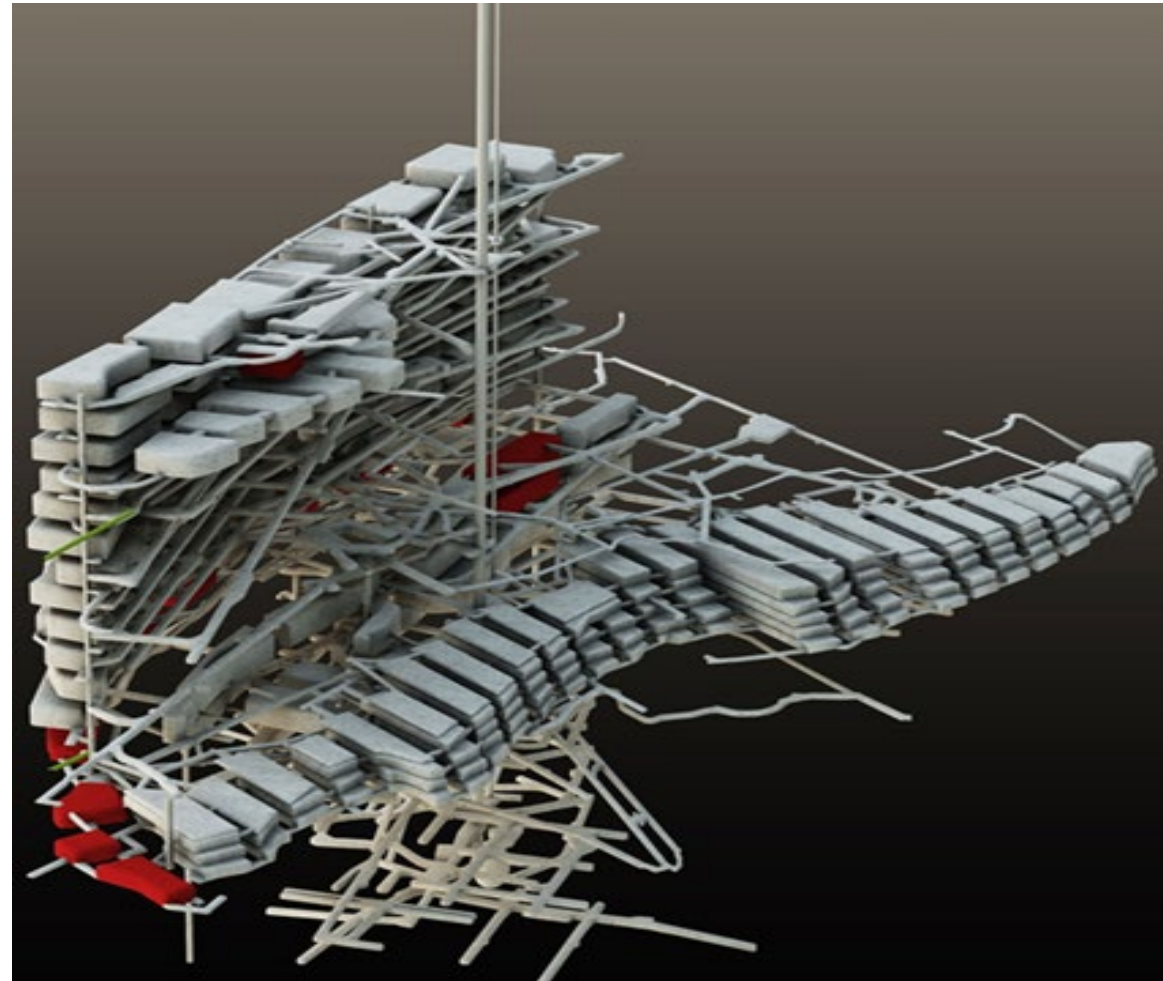
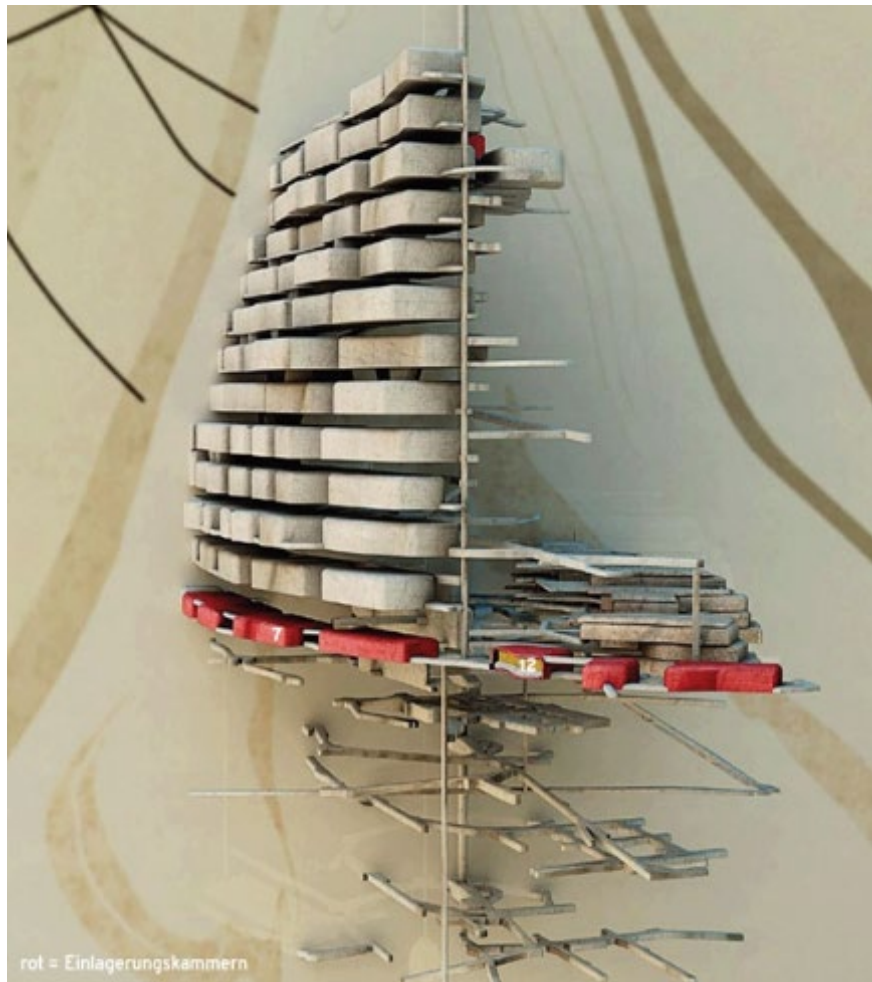
ASSE - AKTUELL

Schöppenstedt, 8. Mai 2025

ÜBERBLICK

1

LAGE DER EINLAGERUNGSKAMMERN



EINLAGERUNG DER ABFALLGEBINDE



Bilder aus der Einlagerungszeit (links: Versturztechnik, rechts: Stapeltechnik)

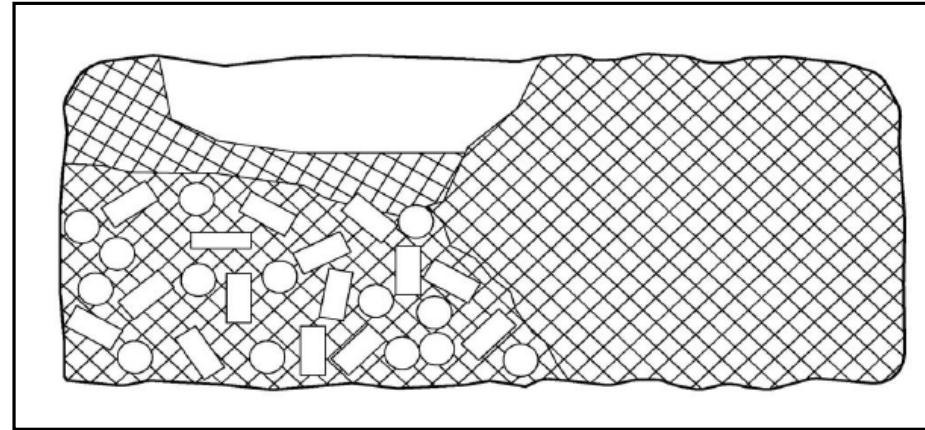
KURZÜBERBLICK

- 13 Einlagerungskammern
- ca. 126.000 Gebinde,
vorwiegend 200-l-Fässer und VBA
- Gesamtaktivität (01.01.2023): 1,5 E+15 Bq

ELK-STECKBRIEFE

2

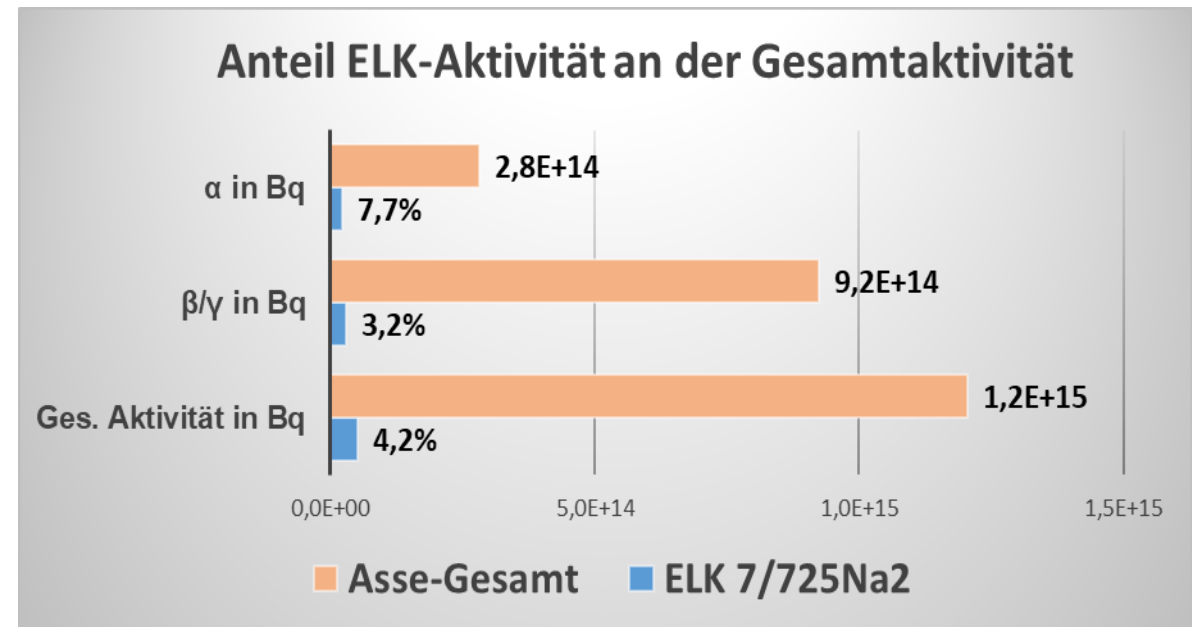
STECKBRIEF ELK 7/725 Na2



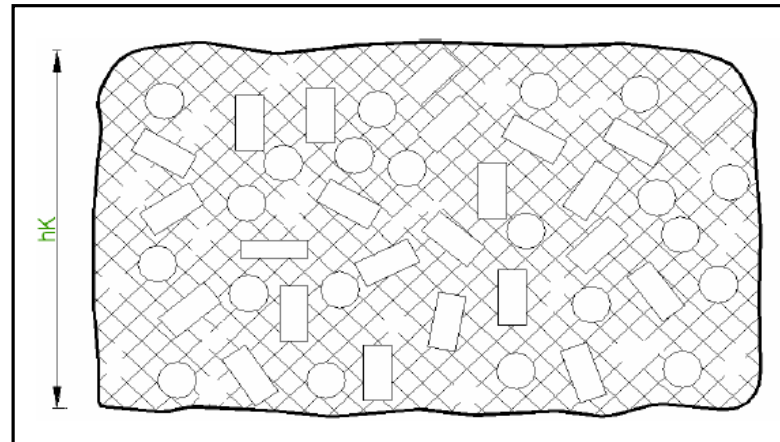
Länge / Breite / Höhe: **84 m / 20 m / 17 m**
Grundfläche: 1.620 m²
Leervolumen: 14.000 m³
Unverfüllter Hohlraum: 1.600 m³
Einlagerungstechnik: **Versturztechnik**

Anzahl Abfallgebinde: **8.530 Stck.** **6,8%**

100 l Fass:	0	300 l Fass:	12
150 l Fass:	0	400 l Fass:	840
200 l Fass:	7.643	VBA:	35
250 l Fass:	0	Sondergeb.:	0



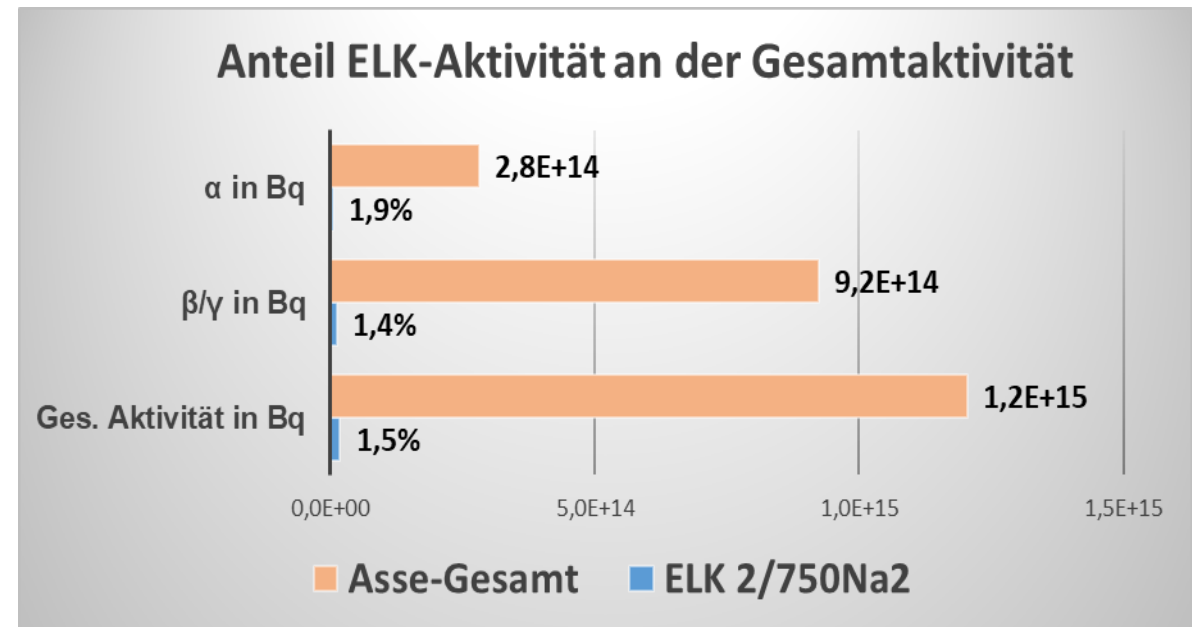
STECKBRIEF ELK 2/750 Na2



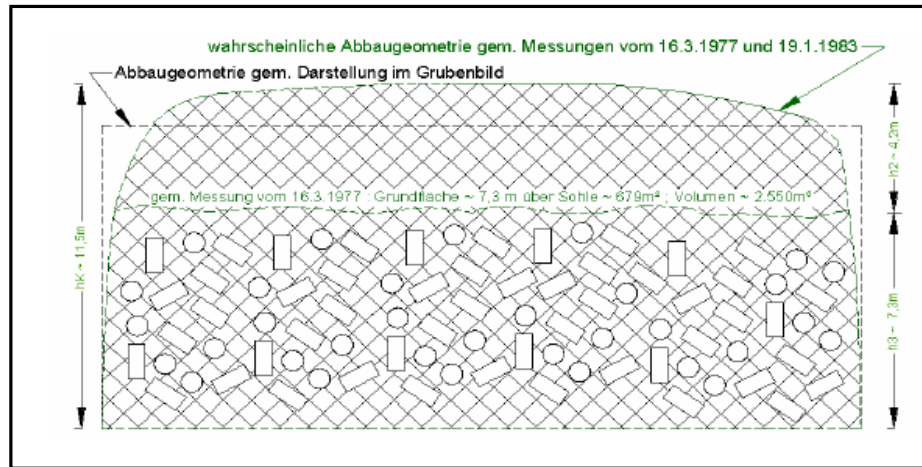
Länge / Breite / Höhe: **82 m / 23 m / 17 m**
 Grundfläche: 1.880 m²
 Leervolumen: 21.900 m³
 Unverfüllter Hohlraum: Keiner
 Einlagerungstechnik: **Versturztechnik**

Anzahl Abfallgebinde: **36.900 Stck.** 29,3%

100 l Fass:	0	300 l Fass:	0
150 l Fass:	0	400 l Fass:	6.392
200 l Fass:	30.504	VBA:	0
250 l Fass:	0	Sondergeb.:	4



STECKBRIEF ELK 10/750

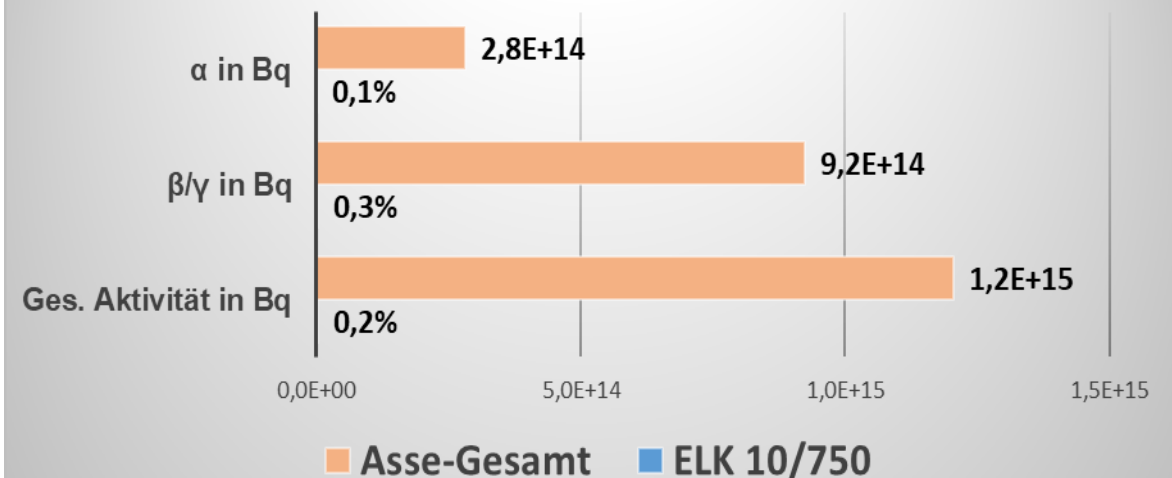


Länge / Breite / Höhe: **38 m / 27 m / 11,5 m**
 Grundfläche: 1.030 m²
 Leervolumen: 7.100 m³
 Unverfüllter Hohlraum: keiner
 Einlagerungstechnik: **Versturztechnik**

Anzahl Abfallgebinde: **4.664 Stck.** **3,7%**

100 l Fass:	76	300 l Fass:	14
150 l Fass:	0	400 l Fass:	280
200 l Fass:	4.266	VBA:	8
250 l Fass:	20	Sondergeb.:	0

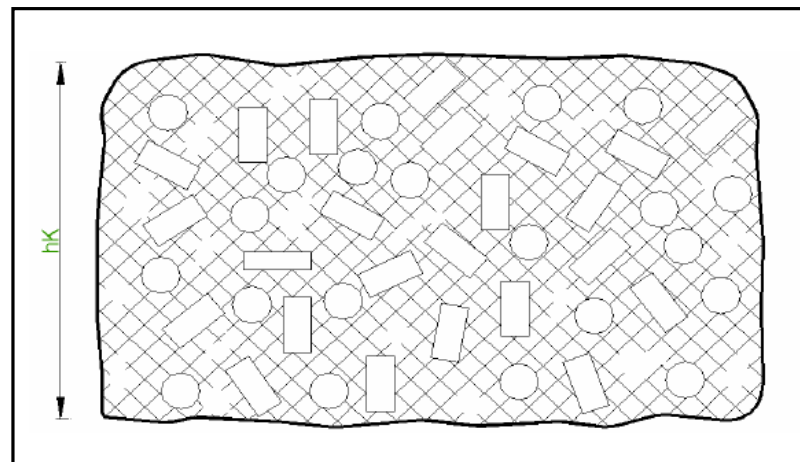
Anteil ELK-Aktivität an der Gesamtaktivität



STECKBRIEF ELK 8/750



BUNDESGESELLSCHAFT
FÜR ENDLAGERUNG

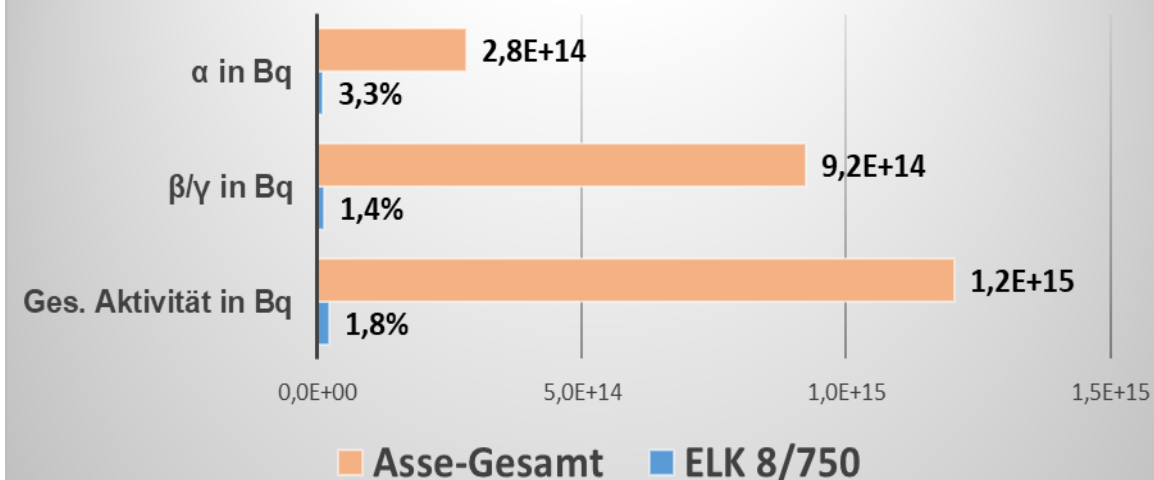


Länge / Breite / Höhe: **62 m / 19 m / 10 m**
 Grundfläche: 1.180 m²
 Leervolumen: 8.500 m³
 Unverfüllter Hohlraum: keiner
 Einlagerungstechnik: **Versturztechnik**

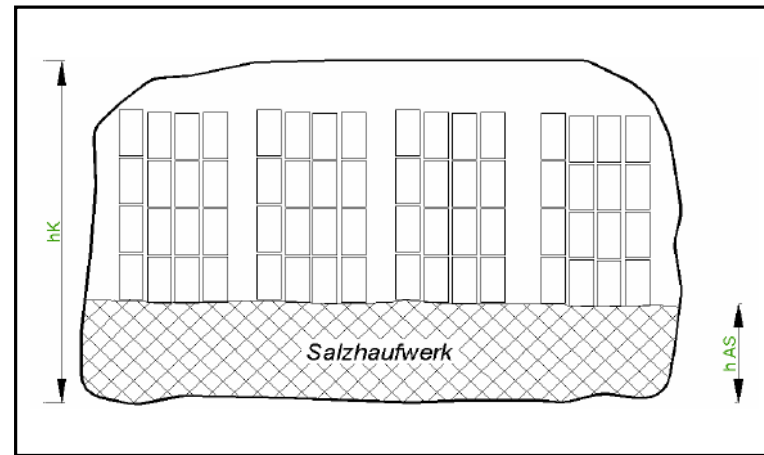
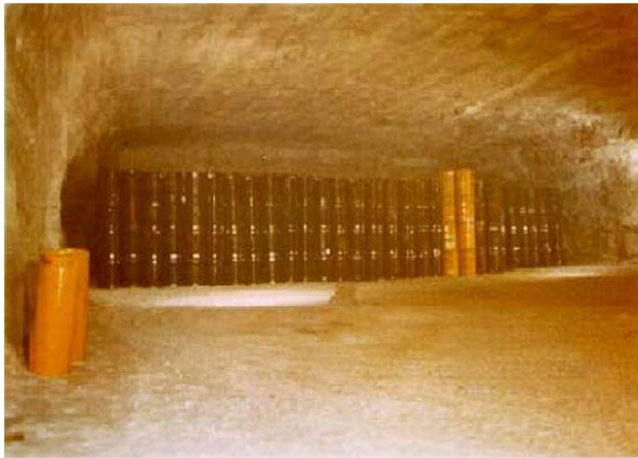
Anzahl Abfallgebinde: **11.278 Stck.** **9,0%**

100 l Fass:	213	300 l Fass:	154
150 l Fass:	0	400 l Fass:	709
200 l Fass:	10.200	VBA:	0
250 l Fass:	0	Sondergeb.:	2

Anteil ELK-Aktivität an der Gesamtaktivität



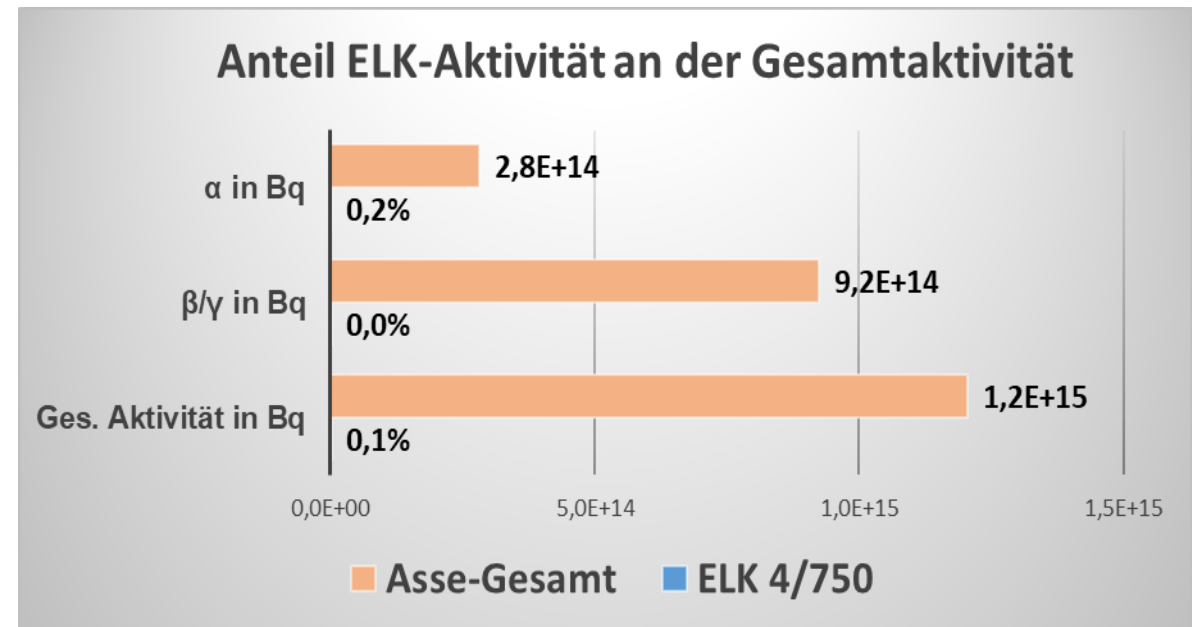
STECKBRIEF ELK 4/750



Länge / Breite / Höhe: **51 m / 16 m / 10 m**
 Grundfläche: 910 m²
 Leervolumen: 6.600 m³
 Unverfüllter Hohlraum: 2.800 m³
 Einlagerungstechnik: **Stapel stehend**

Anzahl Abfallgebinde: **6.340 Stck.** **5,0%**

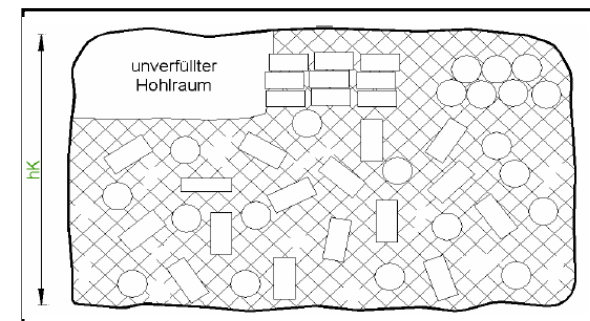
100 l Fass:	0	300 l Fass:	30
150 l Fass:	100	400 l Fass:	10
200 l Fass:	6.165	VBA:	0
250 l Fass:	25	Sondergeb.:	10



STECKBRIEF ELK 5/750



BUNDESGESELLSCHAFT
FÜR ENDLAGERUNG

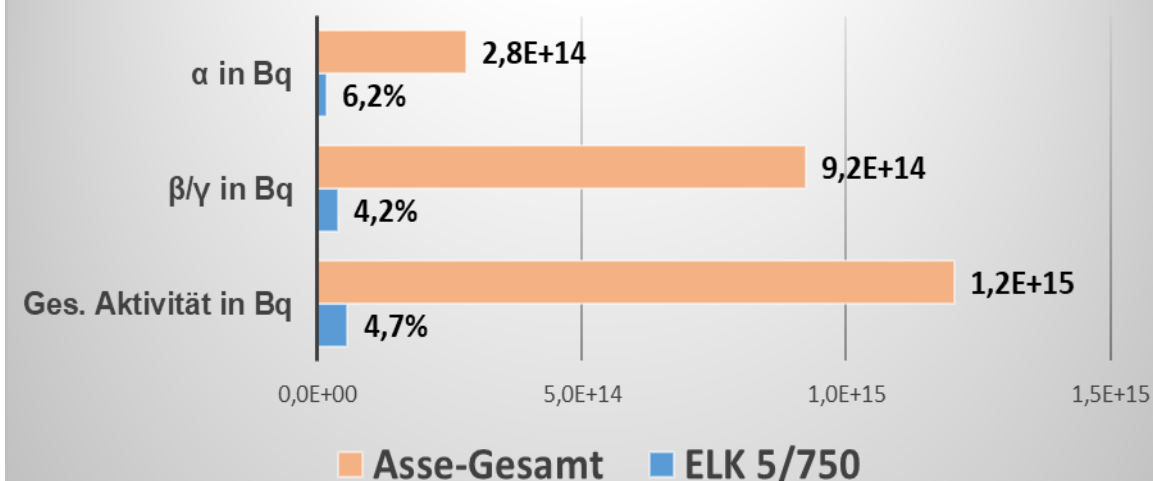


Länge / Breite / Höhe: **46 m / 35 m / 10 m**
 Grundfläche: 1700 m²
 Leervolumen: 12.200 m³
 Unverfüllter Hohlraum: 270 m³
 Einlagerungstechnik: **Versturztechnik unten und Stapel liegend oben**

Anzahl Abfallgebinde: **9.561 Stck.** **7,6%**

100 l Fass:	0	300 l Fass:	3
150 l Fass:	0	400 l Fass:	1.349
200 l Fass:	7.009	VBA:	1.198
250 l Fass:	0	Sondergeb.:	2

Anteil ELK-Aktivität an der Gesamtaktivität



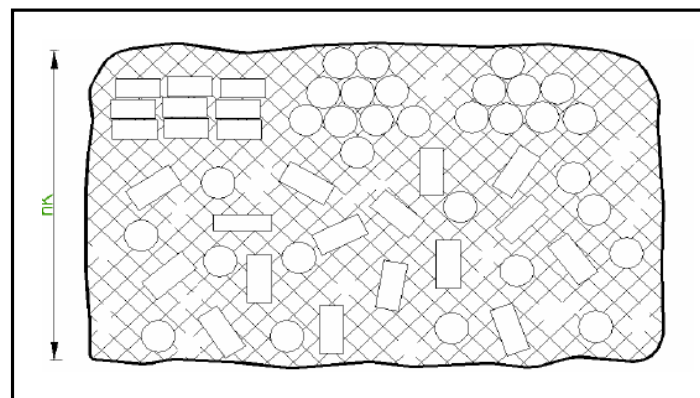
STECKBRIEF ELK 6/750



BUNDESGESELLSCHAFT
FÜR ENDLAGERUNG



Erhitzer im ehemaligen Temperaturversuchsfeld Archiv Nr.: c 473,
Aufnahme vom April 1976 *

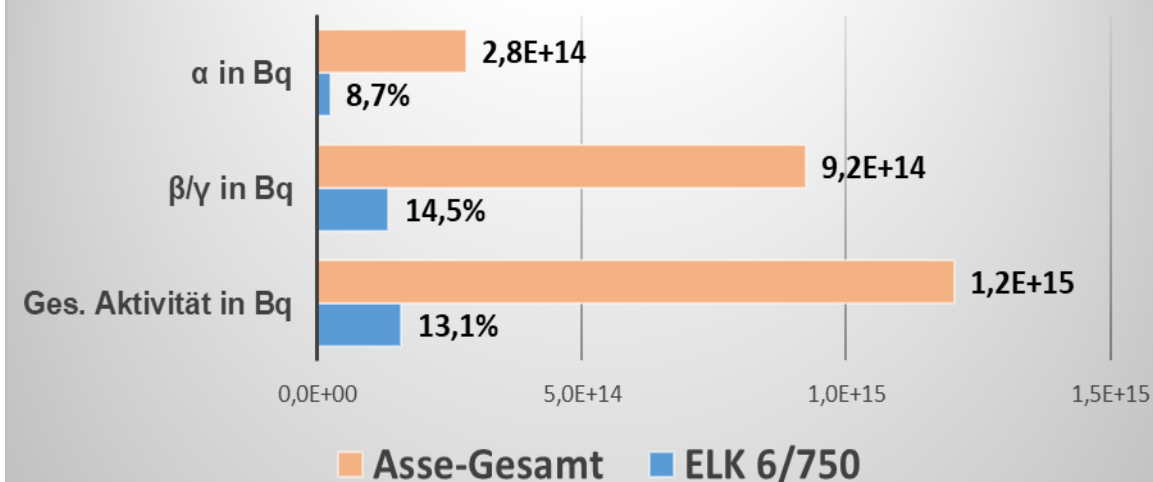


Länge / Breite / Höhe: **49 m / 39 m / 10 m**
 Grundfläche: 1.990 m²
 Leervolumen: 14.300 m³
 Unverfüllter Hohlraum: keiner
 Einlagerungstechnik: **Versturztechnik unten
Stapel liegend oben**

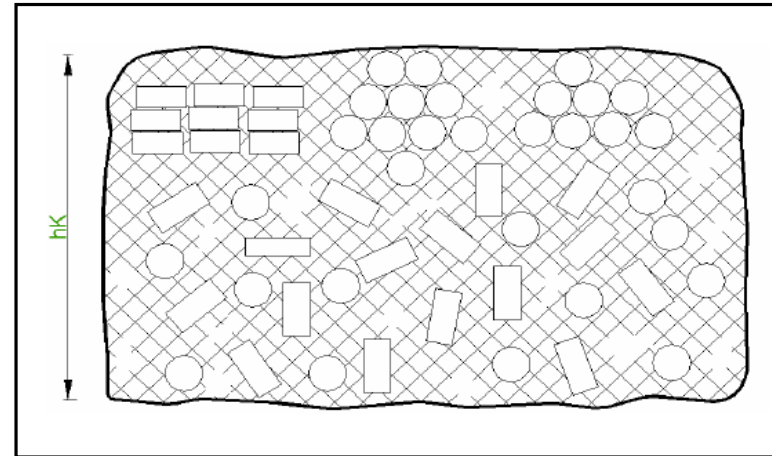
Anzahl Abfallgebinde: 7.611 Stck. **6,1%**

100 l Fass:	0	300 l Fass:	0
150 l Fass:	0	400 l Fass:	1.184
200 l Fass:	1.617	VBA:	4.799
250 l Fass:	0	Sondergeb.:	11

Anteil ELK-Aktivität an der Gesamtaktivität



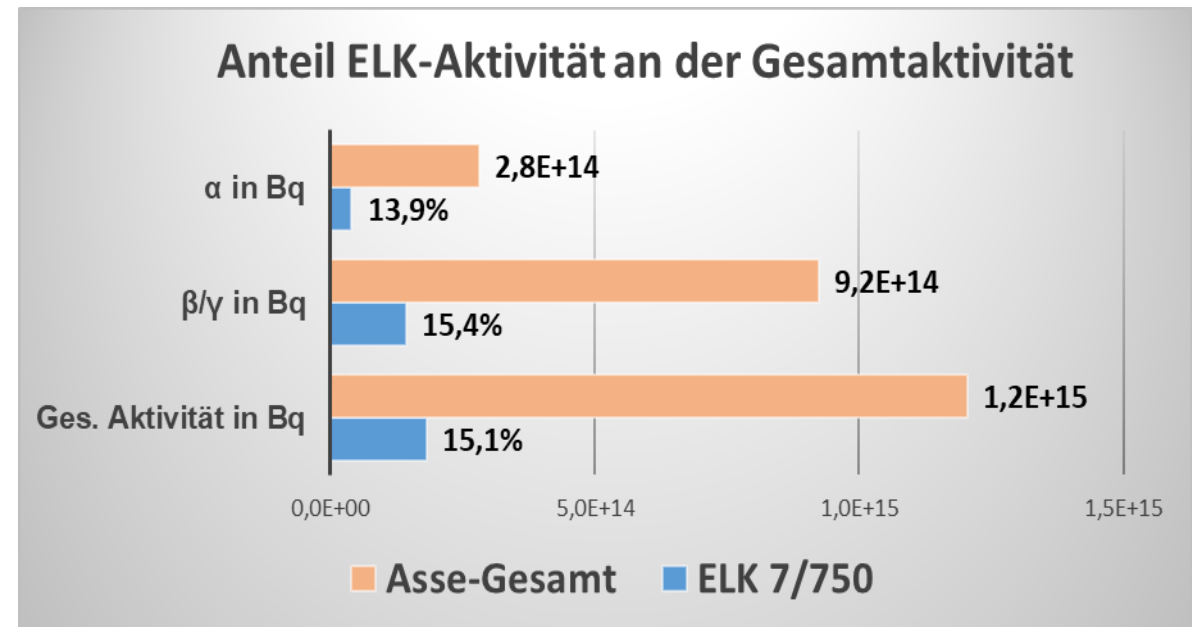
STECKBRIEF ELK 7/750



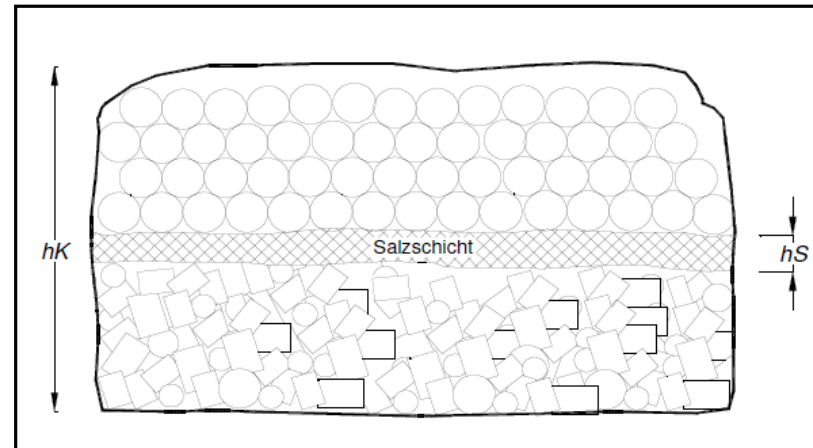
Länge / Breite / Höhe: **59 m / 33 m / 10 m**
 Grundfläche: 1.880 m²
 Leervolumen: 13.500 m³
 Unverfüllter Hohlraum: keiner
 Einlagerungstechnik: **Versturztechnik innen
VBA liegend außen**

Anzahl Abfallgebinde: **4.356 Stck.** 3,5%

100 l Fass:	0	300 l Fass:	0
150 l Fass:	0	400 l Fass:	139
200 l Fass:	1.079	VBA:	3.138
250 l Fass:	0	Sondergeb.:	0



STECKBRIEF ELK 11/750

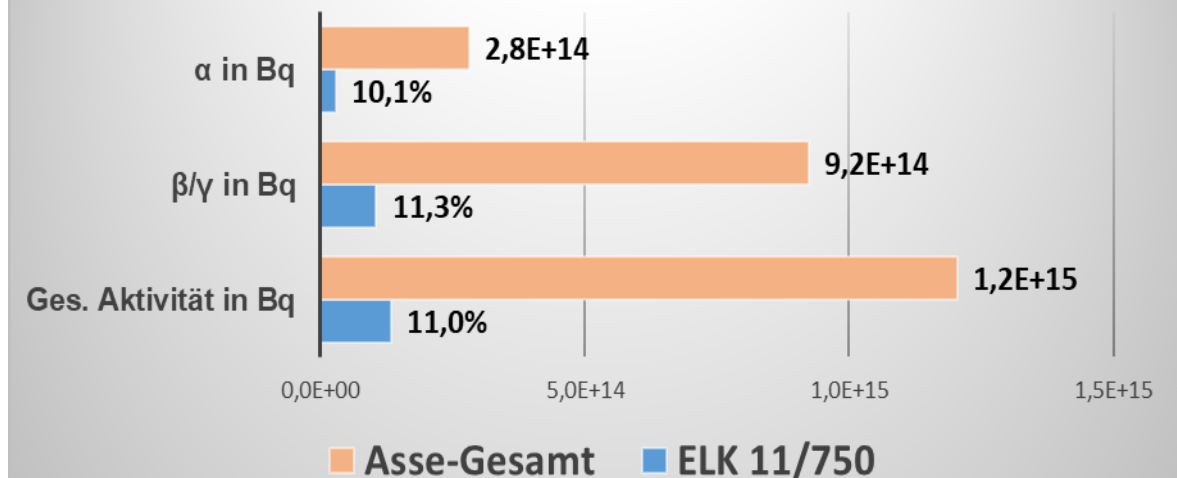


Länge / Breite / Höhe: **62 m / 25 m / 10 m**
 Grundfläche: 1.620 m²
 Leervolumen: 11.700 m³
 Unverfüllter Hohlraum: 800 m³
 Einlagerungstechnik: **Versturztechnik unten
Stapel liegend oben**

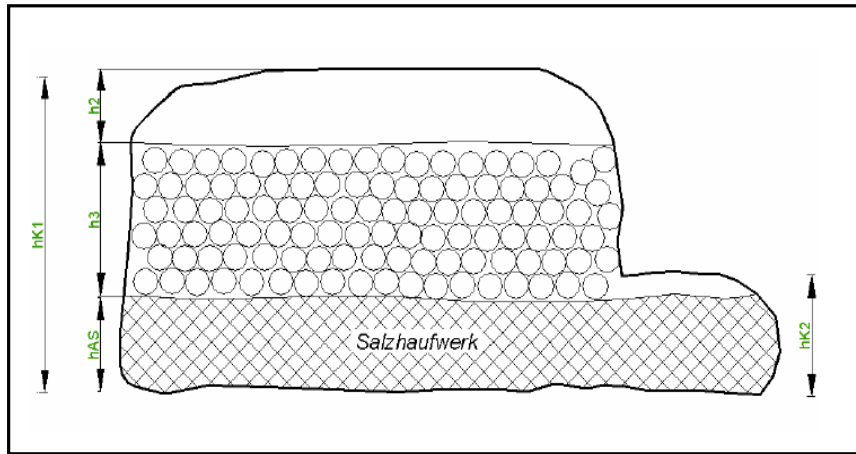
Anzahl Abfallgebinde: 9.399 Stck. **7,5%**

100 l Fass:	16	300 l Fass:	50
150 l Fass:	0	400 l Fass:	604
200 l Fass:	3.965	VBA:	4.731
250 l Fass:	30	Sondergeb.:	3

Anteil ELK-Aktivität an der Gesamtaktivität



STECKBRIEF ELK 12/750



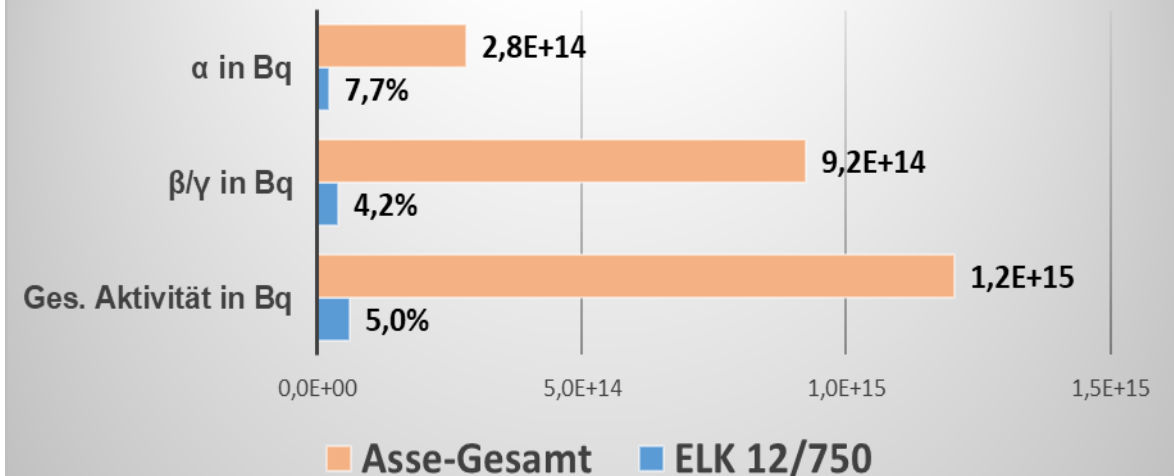
Länge / Breite / Höhe: **36 m / 32 m / 10 m**
 Grundfläche: 1.230 m²
 Leervolumen: 7.900 m³
 Unverfüllter Hohlraum: 2.600 m³
 Einlagerungstechnik: **Stapel liegend**

Anzahl Abfallgebinde: **7.464 Stck.**

5,9%

100 l Fass:	0	300 l Fass:	24
150 l Fass:	0	400 l Fass:	215
200 l Fass:	6.080	VBA:	717
250 l Fass:	428	Sondergeb.:	0

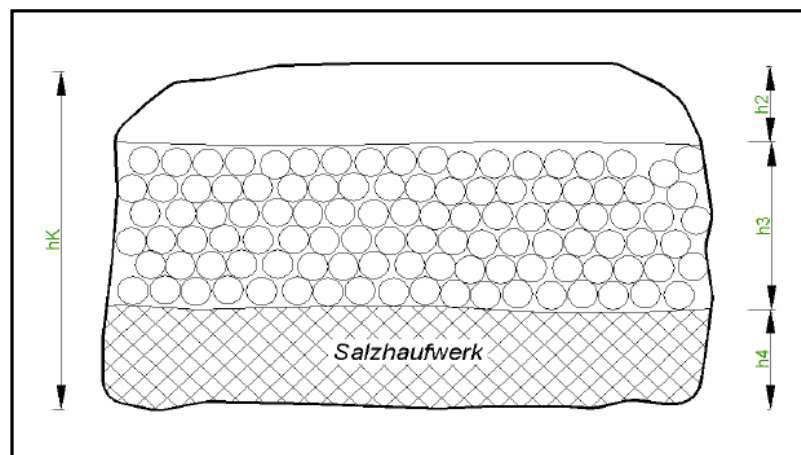
Anteil ELK-Aktivität an der Gesamtaktivität



STECKBRIEF ELK 2/750



BUNDESGESELLSCHAFT
FÜR ENDLAGERUNG



Länge / Breite / Höhe: **23 m / 28 m / 10 m**

Grundfläche: 740 m²

Leervolumen: 5.300 m³

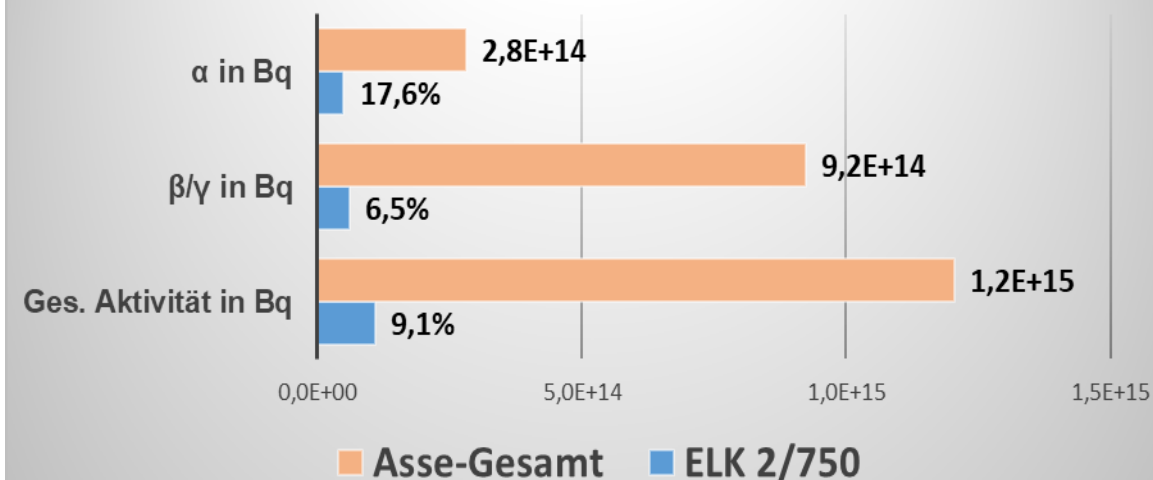
Unverfüllter Hohlraum: 1.400 m³

Einlagerungstechnik: **Stapel liegend teilw. stehend**

Anzahl Abfallgebinde: **7.450 Stck.** **5,9%**

100 l Fass:	0	300 l Fass:	29
150 l Fass:	0	400 l Fass:	1.711
200 l Fass:	5.372	VBA:	153
250 l Fass:	185	Sondergeb.:	0

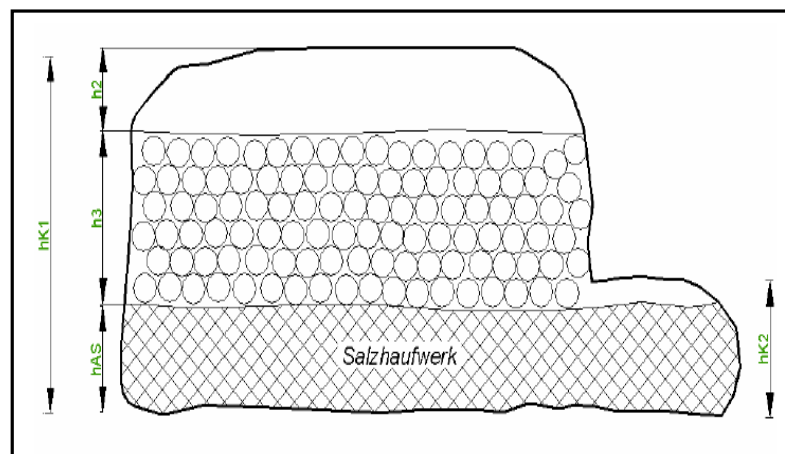
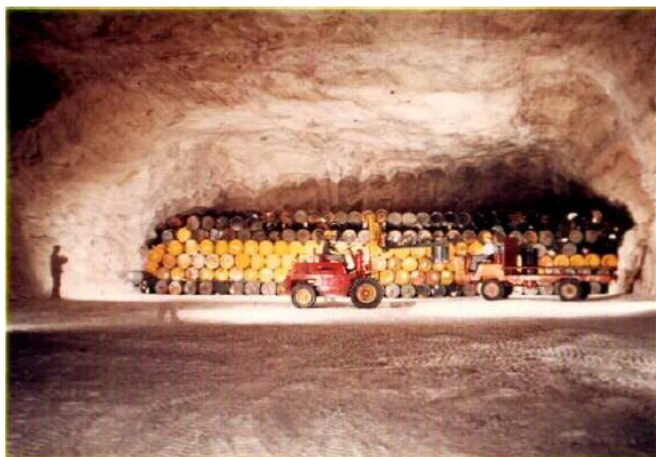
Anteil ELK-Aktivität an der Gesamtaktivität



STECKBRIEF ELK 1/750



BUNDESGESELLSCHAFT
FÜR ENDLAGERUNG

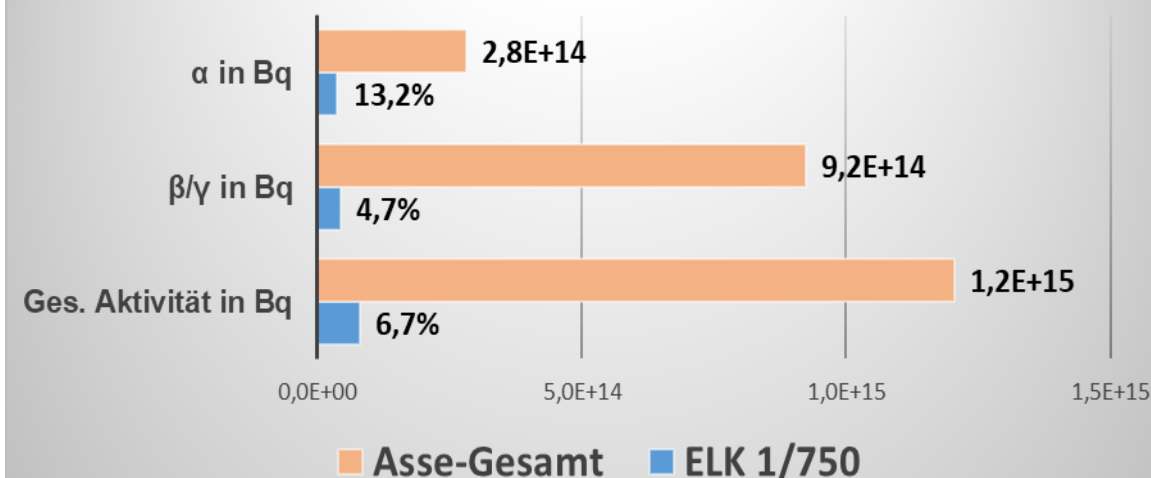


Länge / Breite / Höhe: **50 m / 20 m / 10 m**
 Grundfläche: 1.060 m²
 Leervolumen: 6.600 m³
 Unverfüllter Hohlraum: 1.500 m³
 Einlagerungstechnik: **Stapel liegend**

Anzahl Abfallgebinde: **10.933 Stck.** **8,7%**

100 l Fass:	0	300 l Fass:	25
150 l Fass:	0	400 l Fass:	752
200 l Fass:	10.156	VBA:	0
250 l Fass:	0	Sondergeb.:	0

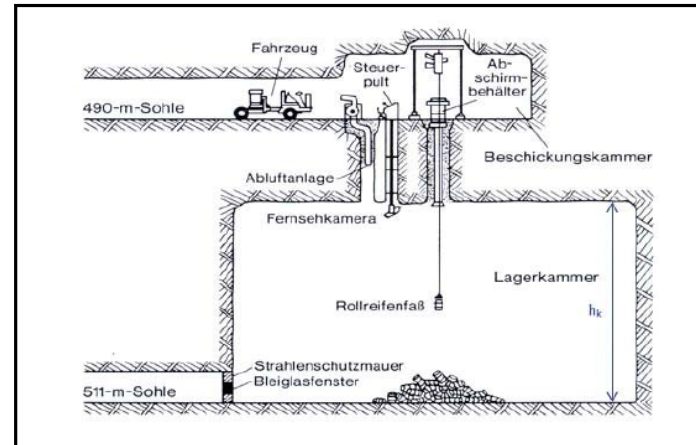
Anteil ELK-Aktivität an der Gesamtaktivität



STECKBRIEF ELK 8a/511 (MAW-KAMMER)



BUNDESGESELLSCHAFT
FÜR ENDLAGERUNG



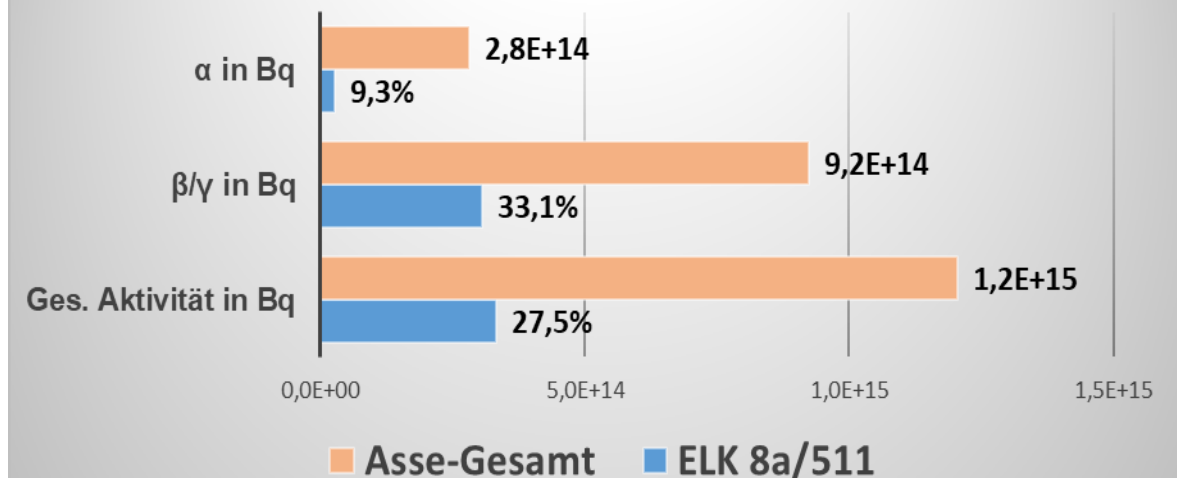
Länge / Breite / Höhe: **23 m / 23 m / 14 m**
 Grundfläche: 500 m²
 Leervolumen: 5.600 m³
 Unverfüllter Hohlraum: 5.300 m³
 Einlagerungstechnik: **Abseiltechnik**

Anzahl Abfallgebinde: **1.301 Stck.**

1,0%

100 l Fass:	0	300 l Fass:	0
150 l Fass:	0	400 l Fass:	0
200 l Fass:	1.301	VBA:	0
250 l Fass:	0	Sondergeb.:	0

Anteil ELK-Aktivität an der Gesamtaktivität

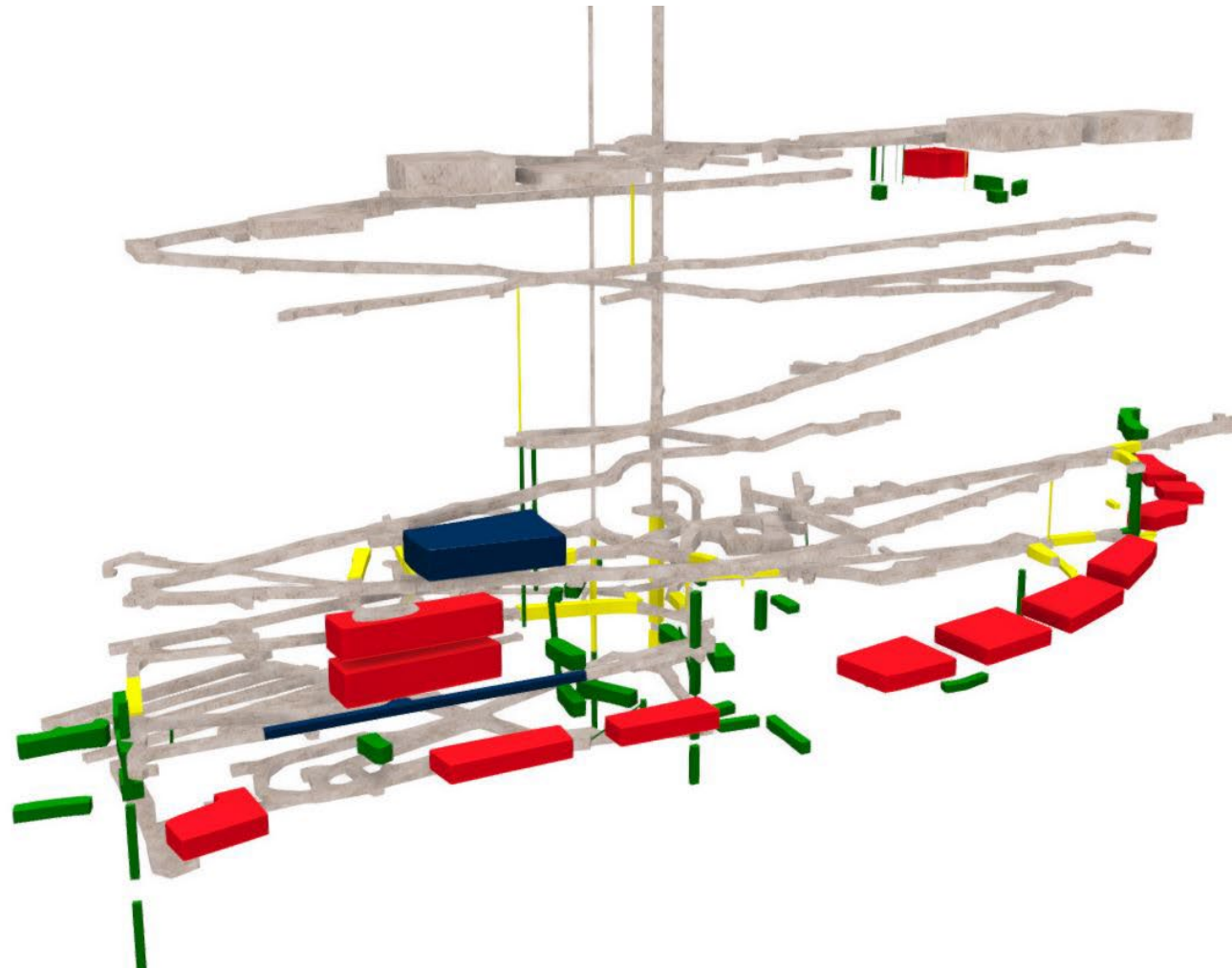


EINLAGERUNGSBEREICHE

„Topfkonzert“ der Notfallplanung

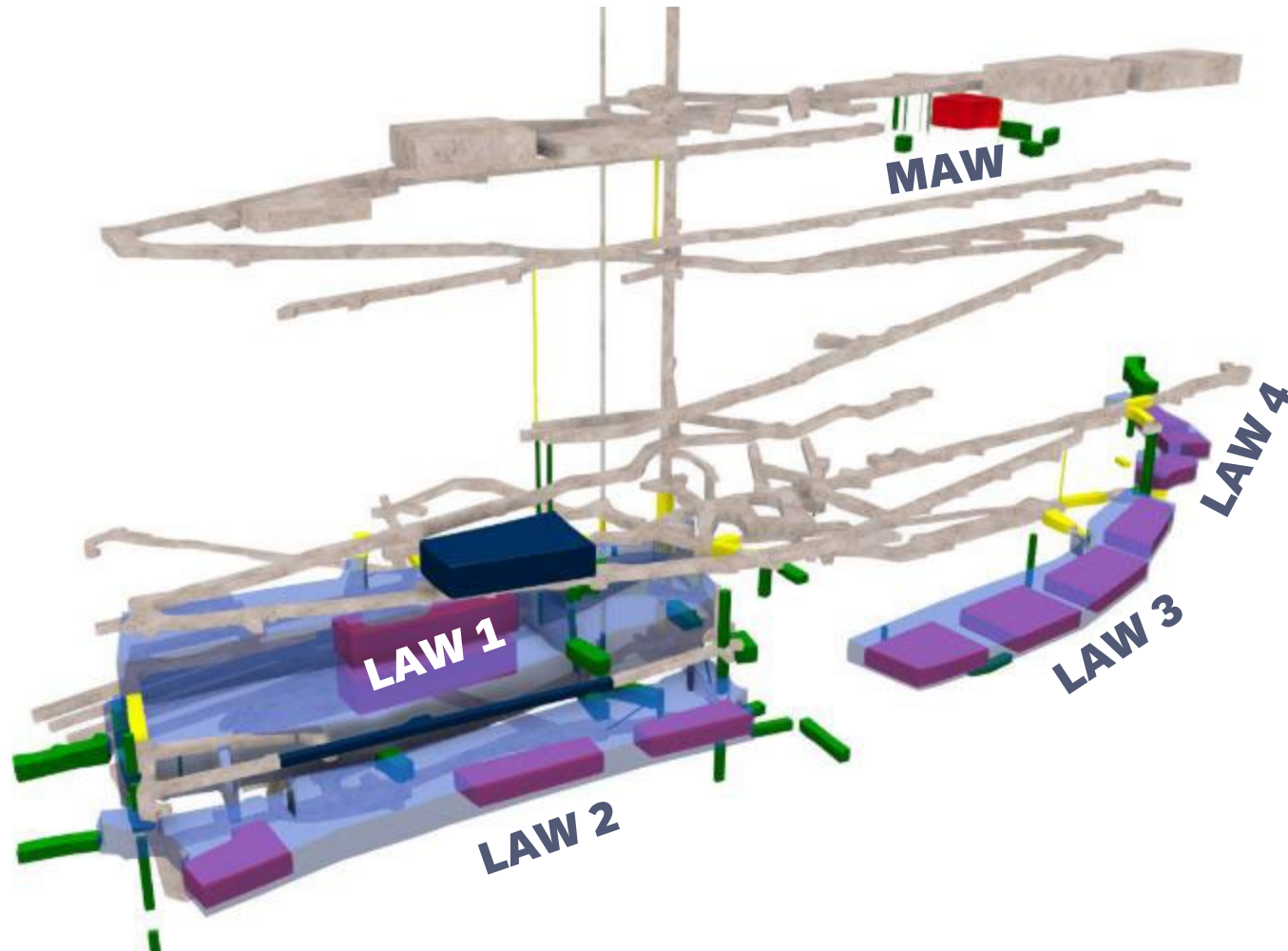
3

EINLAGERUNGSBEREICHE



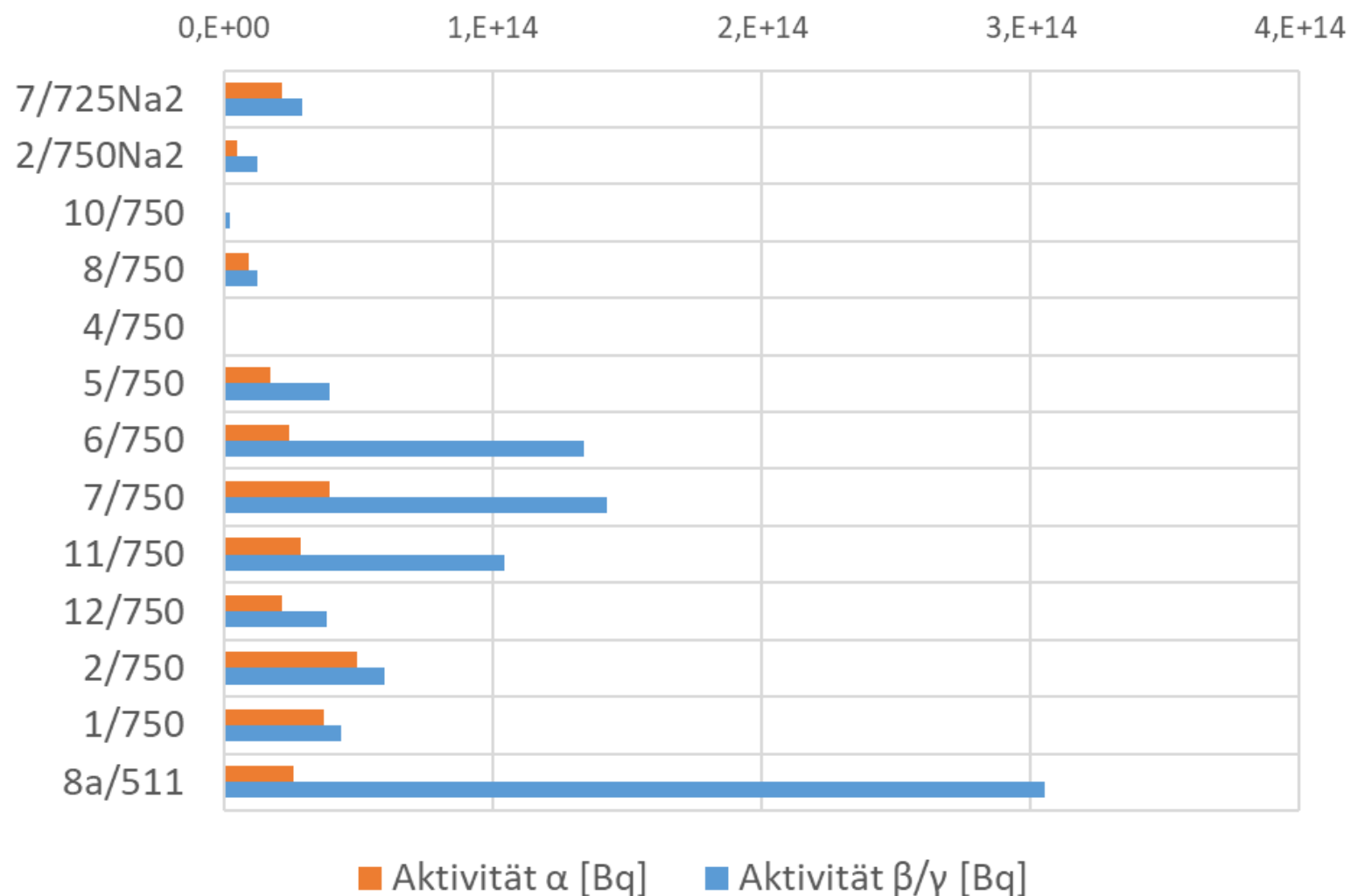
- Einlagerungskammer
- Strömungsbarriere erstellt
- Strömungsbarriere geplant
- Einlagerungsbereich (Töpfe)

EINLAGERUNGSBEREICHE



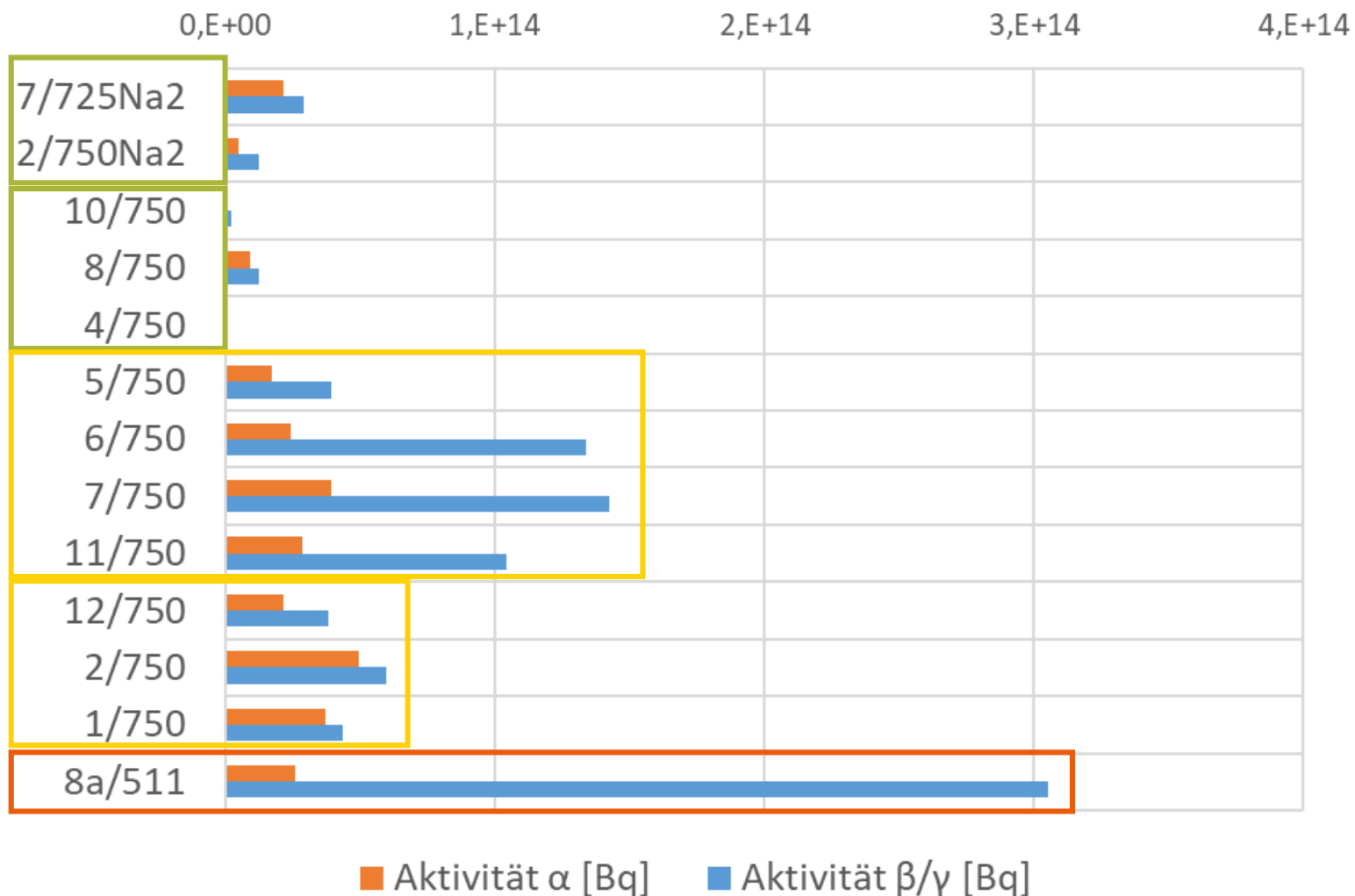
- Einlagerungskammer
- Strömungsbarriere erstellt
- Strömungsbarriere geplant
- Einlagerungsbereich (Töpfe)

Alpha-Beta-Aktivitäten der ELK im Vergleich



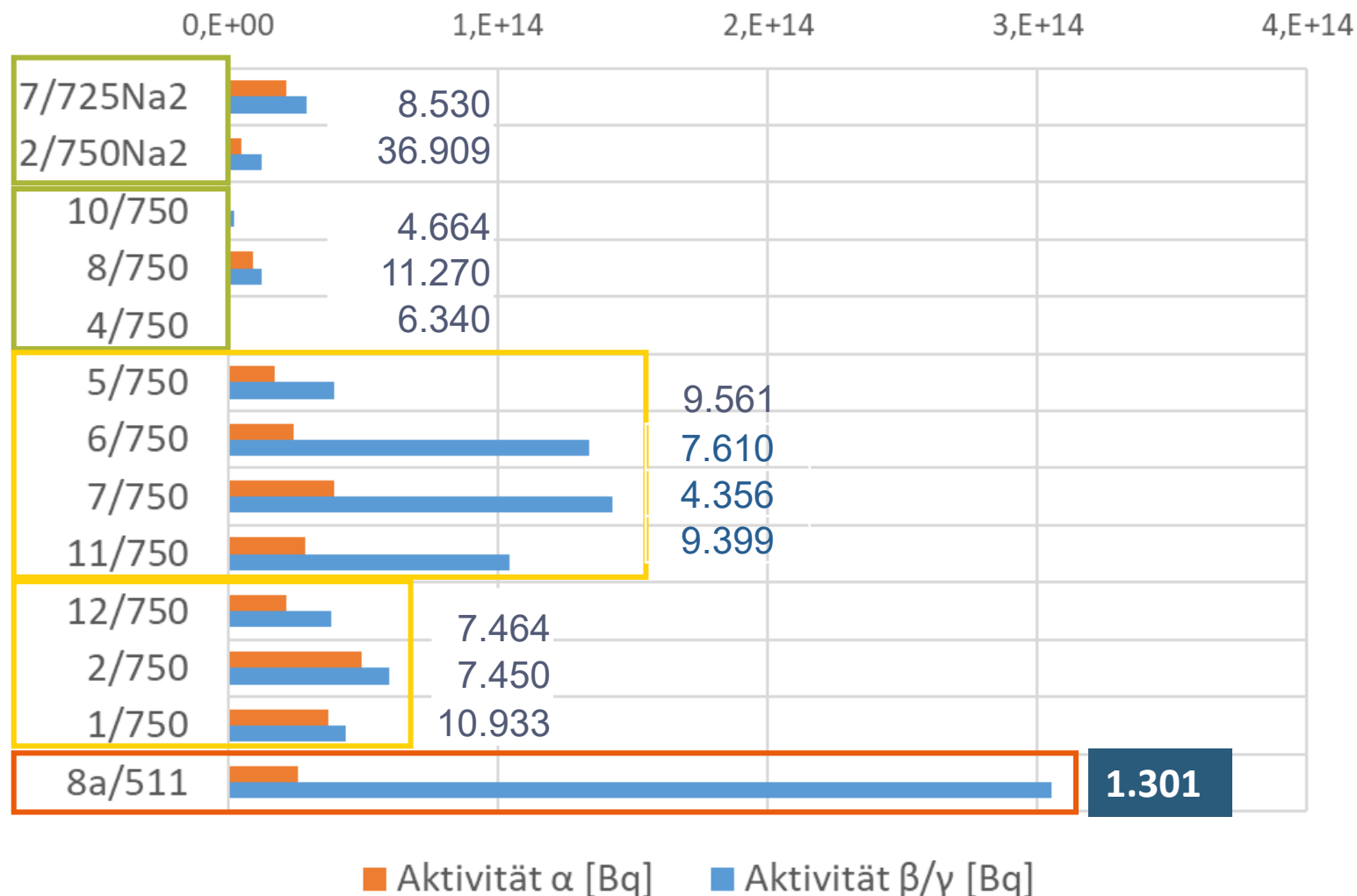
Alpha-Beta-Aktivitäten der ELK im Vergleich

LAW1
LAW2
LAW3
LAW4
MAW



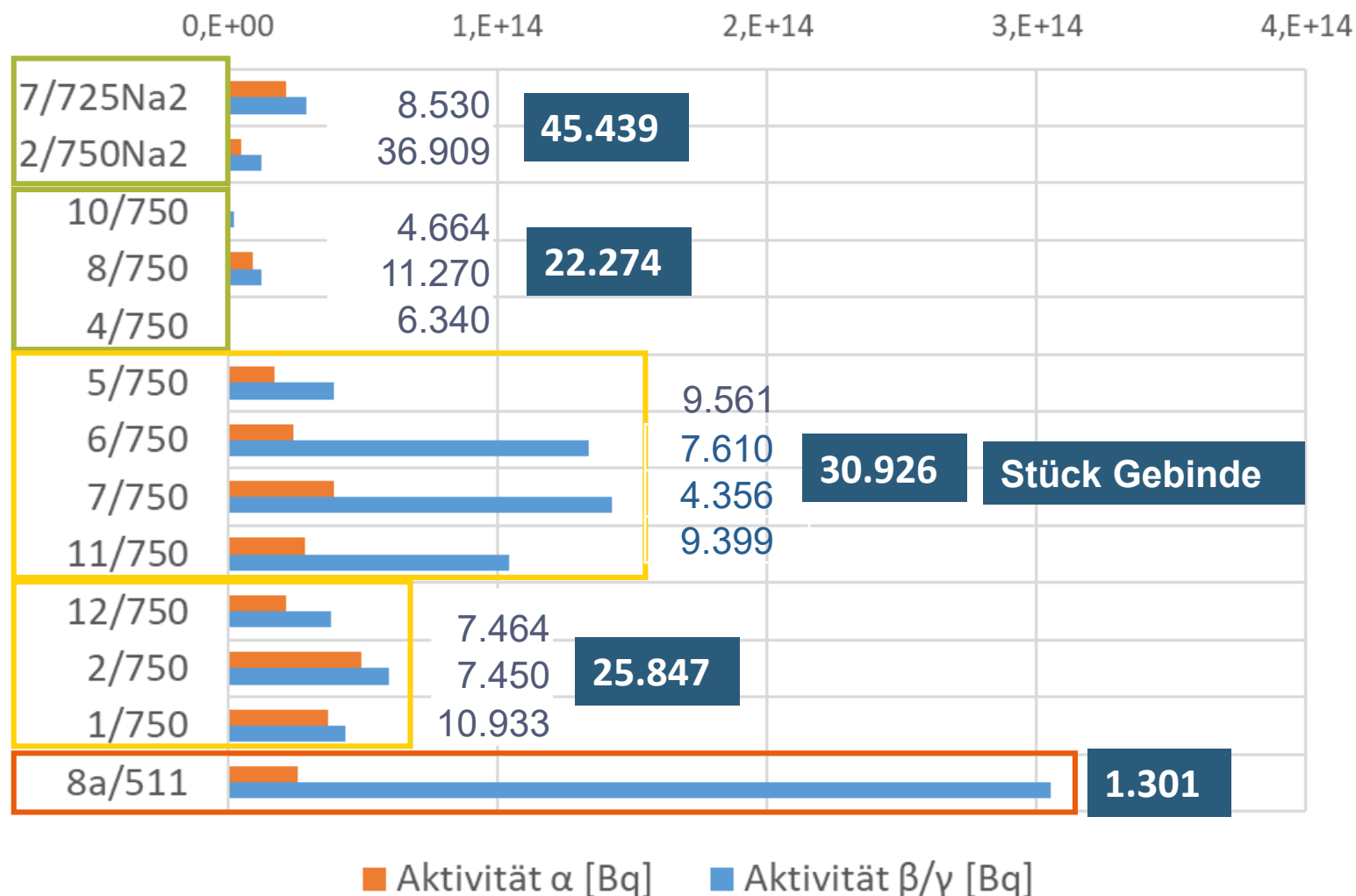
Alpha-Beta-Aktivitäten der ELK im Vergleich

LAW1
LAW2
LAW3
LAW4
MAW



Alpha-Beta-Aktivitäten der ELK im Vergleich

LAW1
LAW2
LAW3
LAW4
MAW





BUNDESGESELLSCHAFT FÜR ENDLAGERUNG

INFOSTELLE ASSE

Am Walde 1
38319 Remlingen
05336 89-2640
dialog@bge.de

www.bge.de
www.einblicke.de



Die Newsletter der BGE

