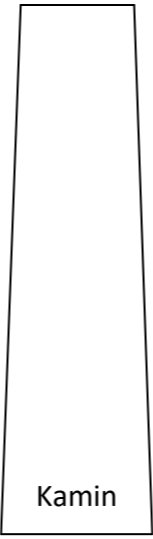




Betriebsstoffe

Aktivkohle (AK/HOK):	170,929 t
Ammoniakwasser:	1.246,597 t
Sorbacal 6382:	402,948 t
Natronlauge:	1.094,851 t
Natriumchlorid:	147,821 t
Sorbacal 9201:	702,880 t

Bei der Verbrennung von 1.000 kg Abfall entstehen 0,79 kg luftverunreinigende Stoffe.

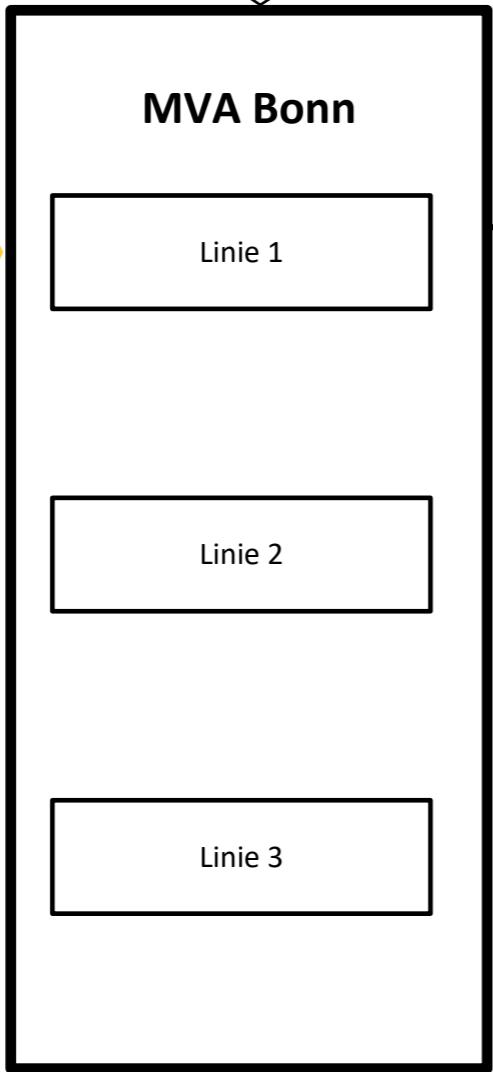


Kamin

Emissionen



Abfallmenge = 233.067,76 t

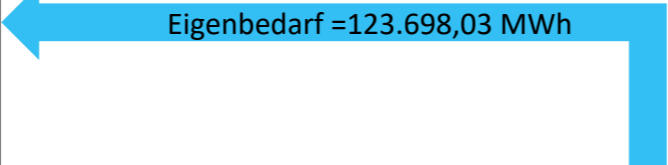


MVA Bonn

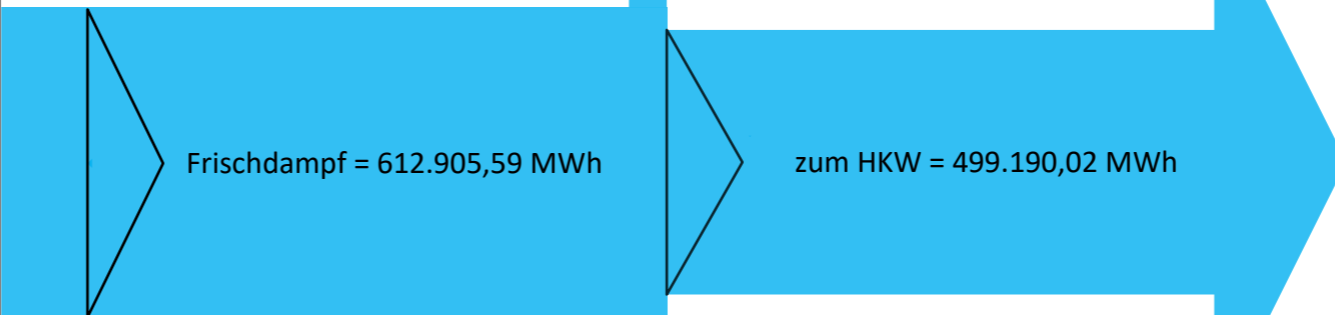
Linie 1

Linie 2

Linie 3



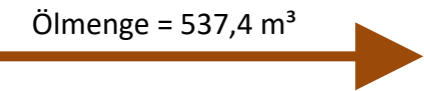
Eigenbedarf = 123.698,03 MWh



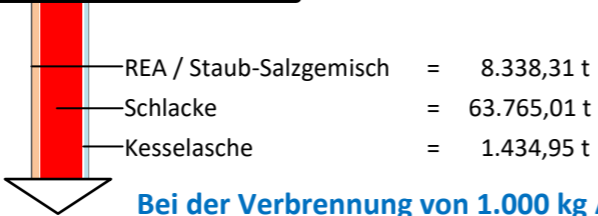
Frischdampf = 612.905,59 MWh

zum HKW = 499.190,02 MWh

Bei der Verbrennung von 1.000 kg Abfall entstehen 2.141,8 kWh Energie, die an die Haushalte als Fernwärme oder Strom geliefert wird.



Ölmenge = 537,4 m³



REA / Staub-Salzgemisch	=	8.338,31 t
Schlacke	=	63.765,01 t
Kesselasche	=	1.434,95 t

Bei der Verbrennung von 1.000 kg Abfall entstehen 320 kg Abfälle.

Betriebszeit

Gesamt	Linie 1	Linie 2	Linie 3
23.874,67 h	7.927,33 h	8.017,67 h	7.928,67 h

Verbrannte Abfallmengen

Gesamt	Linie 1	Linie 2	Linie 3
233.067,76 t	78.013,10 t	78.846,33 t	76.208,33 t

Rev.: A	Rev. Datum: 06.03.2023	Name: Zychma	Erstversion
Betreiber: SWB Müllverwertungsanlage Bonn GmbH Verwertung Immenburgstraße 22, 53121 Bonn			
Projekt: Immissionsschutzbeauftragung		Autor: Zy Datum: 13.03.2023	
Titel: Stoffbilanz 2022		Zeichnung Nr.: 4477-023 A	
		Blatt Nr.: 1 von 1	