

VA	Eenheid	kental			Referentie			Totaal AVI's			Bron
		2016	2017	2018	2016	2017	2018	2016	2017	2018	
Data AVI's											
verwerkt afval	Mton										
Energieproductie	GWh										
	TJ										
Kentallen afval											
NCV Afval	Mj/kg	12,25	12,04	12,04							
emissiefactor CO2 totaal	kg/GJ	99,8	100,8	100,8							
aandeel biogeen CO2 buitenlands afval	gewicht/gewicht	0,57	0,57	0,57							
emissies fossiel ton afval	kg	43	44	44							
energieproductie AVI per ton afval	kWh										
energieproductie per 1 ton afval	MJ										
Emisies fossiel CO2 AVI per ton afval	kg										
emissies fossiel CO2	kg										
Emisiefactoren vervangende energie											
vervangende elektriciteitsproductie	kg CO2/kWh	0,63	0,59	0,59							
marginale centrale	kg CO2/kWh	0,49	0,45	0,45							
gemiddelde centrale	kg CO2/kWh	0,37	0,37	0,37							
HR gascentrale	kg CO2/kWh	0	0	0							
buitenland	kg CO2/kWh	0	0	0							
vervangende warmteproductie	gasketel	56,5	56,6	56,6							
Emisies vervangende energie per ton afval per wijze van opwekken											
vervangende elektriciteitsproductie	kg										
marginale centrale	kg										
gemiddelde centrale	kg										
HR gascentrale	kg										
buitenland	kg										
vervangende warmteproductie	gasketel										
Emisies vervangende energie totaal per ton afval											
vervangende elektriciteitsproductie	kg										
marginale centrale	kg										
gemiddelde centrale	kg										
HR gascentrale	kg										
buitenland	kg										
Effect totaal reductie emissies CO2 op basis van referentie per ton afval											
marginale centrale	kg	-141	-98	-106	-70	-76	-88				
gemiddelde centrale	kg	-223	-195	-205	-137	-144	-167				
HR gascentrale	kg	-294	-251	-261	-195	-182	-212				
buitenland	kg	-513	-509	-520	-374	-361	-421				
Hoeveelheid import											
import afval	ton	1,809	1,901	1,745							
Effect totaal reductie emissies CO2 op basis van referentie											
marginale centrale	Mton	-0,255	-0,186	-0,186	-0,126	-0,145	-0,153				
gemiddelde centrale	Mton	-0,404	-0,372	-0,357	-0,248	-0,273	-0,291				
HR gascentrale	Mton	-0,532	-0,478	-0,455	-0,353	-0,347	-0,370				
buitenland	Mton	-0,927	-0,968	-0,907	-0,676	-0,687	-0,735				