

CO2 emissies uit Sovacool review artikel met én zonder Storm Van Leeuwen

Study	Frontend	Constructi	Operation	Backend	Decommis		Frontend	Constructi	Operation	Backend	Decommissioning		
<i>Andseta et al. (1998)</i>	0.68	2.22	11.9	-	0.61		0.68	2.22	11.9	-	0.61		
<i>Barnaby and Kemp (2007b)</i>	56	11.5	-	-	35.5		56	11.5	-	-	35.5		
<i>Dones et al. (2005)</i>	6.85	1.2	-	0.45	-		6.85	1.2	-	0.45	-		
<i>Dones et al. (2003a, b)</i>	9	1.15	-	0.8	-		9	1.15	-	0.8	-		
<i>Dones et al. (2004b)</i>	42.4	1.2	-	0.9	-		42.4	1.2	-	0.9	-		
<i>ExternE (1998)</i>	-	11.5	-	-	-		-	11.5	-	-	-		
<i>Fritsche and Lim (2006)</i>	20	11	-	33			20	11	-	33			
<i>Fthenakis and Kim (2007)</i>	16.85	9.1	5.41	2.8	1.3		16.85	9.1	5.41	2.8	1.3		
<i>Hondo (2005)</i>	17	2.8	3.2	0.8	0.4		17	2.8	3.2	0.8	0.4		
<i>IEA (2002)</i>	4.86	2.55	-	4.86	0.17		4.86	2.55	-	4.86	0.17		
<i>ISA (2006)</i>	31.5	7.3	18.55	11.95	0.7		31.5	7.3	18.55	11.95	0.7		
<i>ISA (2006)</i>	29.25	6.8	17.2	11.1	0.65		29.25	6.8	17.2	11.1	0.65		
<i>Rashad and Hammad (2000)</i>	23.5	2	0.4	0.5	-		23.5	2	0.4	0.5	-		
<i>Storm van Leeuwen et al. (2005)</i>	36	23.5	-	17	34.5		36	23.5	-	17	34.5		
<i>Storm van Leeuwen and Willem (2006)</i>	39	24.5	-	17	36		39	24.5	-	17	36		
<i>Storm van Leeuwen et al. (2007)</i>	22.27	20	24.4	28.13	44.3		22.27	20	24.4	28.13	44.3		
<i>Tokimatsu et al. (2006)</i>	61.95	13.65	21	7.35	1.05		61.95	13.65	21	7.35	1.05		
<i>Vorspools et al. (2000)</i>	-	2	-	-	1		-	2	-	-	1		
<i>White and Kulcinski (2000)</i>	9.5	1.9	2.2	1.4	0.01		9.5	1.9	2.2	1.4	0.01		
Mean	25.09	8.2	11.58	9.2	12.01	66.08 g/kWh	23.52	5.49	9.98	6.33	4.14	49.46 g/kwh	34%

Storm van Leeuwen zorgt in z'n eentje voor een verhoging van

