

Chapter 1.5 - Key Categories

The table below shows the key category analysis for the current reporting year. Dominant source categories vary largely for different pollutants. The key category analysis was carried out in accordance with the EMEP/UNECE guidebook for the base year (1990/1995/2000) and the actual year. Due to missing information on uncertainties, a tier 1 key category analysis was selected. Thus, the table gives “L” for category-pollutant combinations being key categories because of the high level of emissions. “T” indicates key categories resulting from trend analysis.

	Pollutant																									
Category Code	NO _x	NM VOC	SO ₂	NH ₃	PM _{2.5}	PM ₁₀	TSP	BC	CO	Pb	Cd	Hg	As	Cr	Cu	Ni	Se	Zn	PCDD/F	B(a)P	B(b)F	B(k)F	I(x)P	PAH1-4	HCB	PCBs
1.A.1.a	L/T	-/-	L/T	-/-	L/T	L/T	L/T	-/-	L/-	-/-	L/T	L/T	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	L/T	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	L/-	-/-
1.A.1.b	-/-	-/-	L/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	L/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	IE	IE	IE	-/-	-/-	-/-
1.A.1.c	L/T	-/-	L/T	-/-	-/T	-/T	L/T	-/-	-/-	-/-	L/T	L/T	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
1.A.2.a	-/T	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	NE	-/-	IE	IE	-/-	NE	NE	NE	NE	NE	NE	-/-	-/-	NE	NE	NE	-/-	NA	NA
1.A.2.b	-/-	-/-	-/-	-/-	IE	IE	IE	IE	-/-	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE
1.A.2.c	IE: Energy-related emissions from power plants and boiler systems are reported in NFR 1.A.2.g vii whereas process related emissions are reported in NFR 2.B.																									
1.A.2.d	IE: Emissions from power plants and boiler systems are reported in NFR 1.A.2.g viii whereas all process-related emissions as well as emissions from black liquor incineration are reported in NFR 2.H.1.																									
1.A.2.e	-/-	-/-	-/-	-/-	IE	IE	IE	IE	-/-	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NA	NA
1.A.2.f	-/-	-/-	-/-	-/-	IE	IE	IE	IE	-/-	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1.A.2.g.vii	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	L/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	NE	NE
1.A.2.g.viii	L/T	-/-	L/T	-/-	L/-	-/-	L/T	-/-	-/-	-/-	L/T	L/T	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	L/T	-/-	IE	IE	IE	-/T	-/-	-/-
1.A.3.a.ii.(i)	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	NE	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	NA	NA
1.A.3.a.i.(i)	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	NE	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	NA	NA
1.A.3.b.i	L/T	L/T	-/-	-/-	L/T	L/T	-/-	L/T	L/T	L/T	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	NE	-/-
1.A.3.b.ii	L/-	-/-	-/-	-/-	L/T	L/T	-/-	L/T	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	NE	-/-
1.A.3.b.iii	L/T	-/-	-/-	-/-	L/T	L/T	-/-	L/T	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	NE	-/-
1.A.3.b.iv	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	NE	-/-
1.A.3.b.v	NA	L/T	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1.A.3.b.vi	NA	NA	NA	NA	L/-	L/-	L/-	L/-	-	L/-	-/-	NA	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	NA	-/-	-/-	NE	-/-	-/-	NA	NA
1.A.3.b.vii	NA	NA	NA	NA	L/-	L/-	L/-	NE	-/-	-/-	-/-	NA	-/-	-/-	-/-	NE	-/-	-/-	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1.A.3.c	-/-	-/-	-/-	-/-	L/-	L/-	L/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
1.A.3.di(ii)	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE
1.A.3.d.ii	L/-	-/-	-/-	-/-	L/T	-/T	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
1.A.3.e.i	-/-	-/-	-/-	NA	-/-	-/-	-/-	NE	-/-	NA	NA	-/-	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1.A.3.e.ii	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
	NO _x	NM VOC	SO ₂	NH ₃	PM _{2.5}	PM ₁₀	TSP	BC	CO	Pb	Cd	Hg	As	Cr	Cu	Ni	Se	Zn	PCDD/F	B(a)P	B(b)F	B(k)F	I(x)P	PAH1-4	HCB	PCBs
1.A.4.a.i	-/-	L/T	-/-	-/-	L/T	L/T	L/T	L/-	L/T	L/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	NE	-/-	L/-	-	-	-	-	L/-	-/-	-/-
1.A.4.a.ii	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	NE	NE
1.A.4.b.i	L/-	L/-	L/T	-/-	L/T	L/T	L/T	L/-	L/T	-/-	-/-	L/-	-/-	-/-	-/-	-/-	NE	-/-	L/-	-/-	-/-	-/-	-/-	L/T	L/-	-/-
1.A.4.b.ii	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	NE	NE
1.A.4.c.i	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	NE	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
1.A.4.c.ii	L/-	-/-	-/-	-/-	L/T	L/T	-/-	L/T	L/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	NE	NE
1.A.4.c.iii	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
1.A.5.a	-/-	L/T	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	NE	NE	-/-	NE	NE	NE	NE	NE	NE	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-
1.A.5.b	-/T	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
1.B.1.a	NA	-/-	NA	NA	-/-	-/-	-/-	-/-	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1.B.1.b	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	L/T	-/-	-/-	NA	NA	-/-	NA	NA	NA	NA	NA	NA	-/-	-	-	-	-	-/T	NA	NA
1.B.1.c	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1.B.2.a.i	NA	-/-	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	-/-	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1.B.2.a.iv	-/-	-/-	-/-	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1.B.2.a.v	NA	-/T	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1.B.2.b	-/-	-/-	-/-	NA	NA	NA	NA	NA	-/-	NA	NA	-/-	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1.B.2.c	-/-	-/-	-/-	NA	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	NA	NA	-/-	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
1.B.2.d	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2.A.1	-/-	-/-	-/-	-/-	-/T	-/T	-/-	NE	-/-	-/-	-/-	L/-	NE	NE	NE	NE	NE	NE	-/-	-/-	IE	IE	IE	-/-	-/-	-/-
2.A.2	-/-	-/-	-/-	IE	-/-	-/-	-/-	NE	-/-	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2.A.3	-/-	-/-	-/-	-/-	L/-	-/-	-/-	NE	-/-	-/-	-/-	NA	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2.A.5.a	NA	NA	NA	NA	L/-	L/T	L/-	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2.A.5.b	NA	NA	NA	NA	-/-	L/T	L/-	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2.A.5.c	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE
2.A.6	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	L/-	NA	IE	NE	NE	NE	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
	NO _x	NM VOC	SO ₂	NH ₃	PM _{2.5}	PM ₁₀	TSP	BC	CO	Pb	Cd	Hg	As	Cr	Cu	Ni	Se	Zn	PCDD/F	B(a)P	B(b)F	B(k)F	I(x)P	PAH1-4	HCB	PCBs

2.B.1	-/-	NA	NA	-/-	NA	NA	NA	NA	NA	-/-	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA		
2.B.2	-/-	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA		
2.B.3	-/-	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	-/-	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA		
2.B.5	NA	NA	NA	NA	-/-	-/-	-/-	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA		
2.B.6	-/-	NA	-/-	NA	NA	NA	-/-	NA	-/-	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA		
2.B.7	NA	NA	NA	-/-	NE	NE	-/-	NE	-	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA		
2.B.10.a	NA	-/-	L/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	NA	NA	-/-	NA	NA	NA	NA	NA	NA	-/-	NA	NA	NA	NA	NA	NA		
2.B.10.b	NA	-/-	NA	NA	IE	IE	IE	NE	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA		
2.C.1	-/-	-/-	L/-	-/-	L/T	L/T	-/-	NE	L/-	L/T	L/T	L/T	NE	-/-	NE	-/-	NE	NE	L/T	NE	NE	NE	NE	L/T	L/-	-/-	
2.C.2	NE	NE	NE	NA	-/-	-/-	-/-	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NA	NE	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA		
2.C.3	-/-	NE	-/-	NA	-/-	-/-	-/-	NE	-/-	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	L/T	-	
2.C.4	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO		
2.C.5	NA	NA	-/-	NA	-/-	-/-	-/-	NE	NA	-/-	-/-	-/-	-/-	NA	-/-	NA	NE	-/-	-/-	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
2.C.6	NA	NA	-/-	NA	-/-	-/-	-/-	NE	NA	-/-	-/-	-/-	-/-	NA	NA	NA	NE	-/-	-/-	NA	NA	NA	NA	NA	NA	-/-	
2.C.7.a	NA	NA	-/-	NA	-/-	-/-	-/-	NE	NA	-/-	L/-	-/-	-/-	NA	-/-	NE	NE	-/-	-/-	NA	NA	NA	NA	NA	L/-	-	
2.C.7.b	NE	NE	-/-	NE	NR	NR	-/-	NR	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	-/-	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	
2.C.7.c	NA	NA	NE	NA	-/-	-/-	L/T	NE	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA		
2.C.7.d	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE		
2.D.3.a	NA	L/-	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA		
2.D.3.b	-/-	-/-	-/-	NA	-/-	-/-	-/-	NE	IE	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NE	NE	NE	NE	NE	NA	
2.D.3.c	NA	-/-	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NE	NE	NE	NE	NE	NA	
2.D.3.d	NA	L/T	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA		
2.D.3.e	NA	L/T	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA		
2.D.3.f	NA	-/-	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA		
2.D.3.g	NA	L/-	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	-/-	NA	NA	-/-	NA	-/-	-/-	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
2.D.3.h	NA	L/T	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA		
2.D.3.i	NA	L/T	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA		
2.G	-/-	L/-	-/-	-/-	L/-	L/-	-/-	-/-	-/-	-/-	L/-	NA	NA	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	NA		
	NO _x	NM ₁₀ VOC	SO ₂	NH ₃	PM _{2.5}	PM ₁₀	TSP	BC	CO	Pb	Cd	Hg	As	Cr	Cu	Ni	Se	Zn	PCDD/F	B(a)P	B(b)F	B(k)F	I(x)P	PAH1-4	HCB	PCBs	
2.H.1	-/-	-/-	-/-	NE	-/-	-/-	-/-	NE	-/-	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA		
2.H.2	NA	-/-	NA	NA	-/-	-/-	-/-	NE	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA		
2.H.3	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA		
2.I	NA	-/-	NA	NA	-/-	-/-	-/-	NE	IE	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA		
2.J	NO: There is no POP-production occurring in Germany.																										
2.K	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NE		
2.L	NA	NA	NA	NA	L/-	L/T	L/T	NE	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA		
3.B.1.a	-/-	L/-	NA	L/-	L/-	-/-	-/-	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA		
3.B.1.b	-/-	L/T	NA	L/T	-/-	-/-	-/-	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA		
3.B.2	-/-	-/-	NA	-/-	-/-	-/-	-/-	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA		
3.B.3	-/-	-/-	NA	L/T	-/-	-/-	L/-	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA		
3.B.4.a	IE	IE	NA	IE	IE	IE	IE	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA		
3.B.4.d	-/-	-/-	NA	-/-	-/-	-/-	-/-	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA		
3.B.4.e	-/-	-/-	NA	-/-	-/-	-/-	-/-	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA		
3.B.4.f	IE	IE	NA	IE	IE	IE	IE	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA		
3.B.4.g.i	-/-	-/-	NA	-/-	-/-	-/-	L/-	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA		
3.B.4.g.ii	-/-	-/-	NA	-/-	-/-	-/-	-/-	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA		
3.B.4.g.iii	-/-	-/-	NA	-/-	-/-	-/-	-/-	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA		
3.B.4.g.iv	-/-	-/-	NA	-/-	-/-	-/-	-/-	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA		
3.B.4.h	-/-	-/-	NA	-/-	-/-	-/-	-/-	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA		
3.D.a.1	L/T	NA	NA	L/T	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA		
3.D.a.2.a	L/-	IE	NA	L/T	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA		
3.D.a.2.b	-/-	NA	NA	-/-	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA		
3.D.a.2.c	-/-	NA	NA	L/T	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA		
3.D.a.3	-/-	IE	NA	-/-	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA		
	NO _x	NM ₁₀ VOC	SO ₂	NH ₃	PM _{2.5}	PM ₁₀	TSP	BC	CO	Pb	Cd	Hg	As	Cr	Cu	Ni	Se	Zn	PCDD/F	B(a)P	B(b)F	B(k)F	I(x)P	PAH1-4	HCB	PCBs	
3.D.a.4	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA		
3.D.b	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA		
3.D.c	NA	NA	NA	NA	-/-	L/-	L/-	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA		
3.D.d	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA		
3.D.e	NA	-/-	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA		
3.D.f	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	L/-	NA		
3.F	NO: Field burning of agricultural residues is not occurring in Germany.																										
3.I	-/-	NA	NA	-/-	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA		
5.A	NA	-/-	NA	NA	-/-	-/-	-/-	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA		
5.B.1	NA	NA	NA	-/-	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA		
5.B.2	NA	NA	NA	-/-	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA		
5.C.1.a	NO																										

5.C.1.b.i	NO																							
5.C.1.b.ii	NO																							
5.C.1.b.iii	NO																							
5.C.1.b.iv	NO																							
5.C.1.b.v	-/-	-/-	-/-	NA	-/-	-/-	-/-	NE	-/-	-/-	-/-	NE	NE	NE	NE	NE	-/-	-/-	-/-	NE	-/-	-/-	-/-	-/-
5.C.1.b.vi	NO																							
5.C.2	-/-	-/-	-/-	NE	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	NE	NE	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	NE	NE
5.D.1	NA	-/-	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
5.D.2	NA	-/-	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
5.D.3	NO																							
5.E	NE	NE	NE	NE	L/-	-/-	-/-	-/-	NE	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	NE	NE	NE	L/-	NE	NE	NE	NE	NE	NE
6.A	NA	NA	NA	-/-	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
				L/- key source by Level only																				
				-/T key source by Trend only																				
				L/T key source by both Level and Trend																				
				-/- no key source for this pollutant																				
				IE emission of specific pollutant Included Elsewhere (i.e. in another category)																				
				NE emission of specific pollutant Not Estimated (yet)																				
				NA specific pollutant not emitted from this source or activity = Not Applicable																				
				*	no analysis done																			

Qualitative criteria to identify Key Categories

According to guidebook section 2.4.3 parties to the convention have to assess qualitative criteria to identify key categories. The German inventory has been carefully checked and it was found that no additional categories need to be marked as key categories.

Key Categories and Inventory Improvements

The results of the KCA, as presented above, are carefully checked each year and are an integral part of both the [inventory planning](#) and the [QA/QC activities](#). Key categories receive greater attention when quality control measures are taken and their methods are regularly checked for appropriateness. Where needed, key categories are more likely to have research funded that aims at moving them to a higher tier method.