



Lista de Poluentes PRTR

Família de poluentes	N.º PRTR	N.º CAS	Nome do Poluente	Meio		
				Ar	Água	Solo
Gases com Efeito de Estufa (GEE)	3	124-38-9	Dióxido de Carbono (CO ₂)	x		
Gases com Efeito de Estufa (GEE)	10	2551-62-4	Hexafluoreto de Enxofre (SF ₆)	x		
Gases com Efeito de Estufa (GEE)	4		Hidrofluorcarbonetos (HFCs)	x		
Gases com Efeito de Estufa (GEE)	1	74-82-8	Metano (CH ₄)	x		
Gases com Efeito de Estufa (GEE)	5	10024-97-2	Óxido nitroso (N ₂ O)	x		
Gases com Efeito de Estufa (GEE)	9		Perfluorcarbonetos (PFCs)	x		
Metais Pesados	17	7440-38-2	Arsénio e seus compostos (expresso em As)	x	x	x
Metais Pesados	18	7440-43-9	Cádmio e seus compostos (expresso em Cd)	x	x	x
Metais Pesados	23	7439-92-1	Chumbo e seus compostos (expresso em Pb)	x	x	x
Metais Pesados	20	7440-50-8	Cobre e seus compostos (expresso em Cu)	x	x	x
Metais Pesados	19	7440-47-3	Crómio e seus compostos (expresso em Cr)	x	x	x
Metais Pesados	21	7439-97-6	Mercúrio e seus compostos (expresso em Hg)	x	x	x
Metais Pesados	22	7440-02-0	Níquel e seus compostos (expresso em Ni)	x	x	x
Metais Pesados	24	7440-66-6	Zinco e seus compostos (expresso em Zn)	x	x	x
Outras Substâncias Orgânicas	61	120-12-7	Antraceno	x	x	x
Outras Substâncias Orgânicas	62	71-43-2	Benzeno	x	x	x
Outras Substâncias Orgânicas	76		Carbono Orgânico Total (COT) (expresso em C total ou CQO/3)		x	
Outras Substâncias Orgânicas	69		Compostos organoestânicos (expresso em Sn total)		x	x
Outras Substâncias Orgânicas	65	100-41-4	Etilbenzeno		x	x
Outras Substâncias Orgânicas	71	108-95-2	Fenóis (expresso em C total)		x	x
Outras Substâncias Orgânicas	88	206-44-0	Fluoranteno		x	
Outras Substâncias Orgânicas	70	117-81-7	Ftalato de di-(2-etil-hexilo) (DEHP)	x	x	x
Outras Substâncias Orgânicas	72	Grupo	Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (PAH)	x	x	x
Outras Substâncias Orgânicas	68	91-20-3	Naftaleno	x	x	x
Outras Substâncias Orgânicas	64		Nonilfenóis e nonilfenóis etoxilados (NF/NFE)		x	x
Outras Substâncias Orgânicas	87	1806-26-4	Octilfenóis e octilfenóis etoxilatos		x	
Outras Substâncias Orgânicas	66	75-21-8	Óxido de etileno	x	x	x
Outras Substâncias Orgânicas	73	108-88-3	Tolueno		x	x
Outras Substâncias Orgânicas	78	1330-20-7	Xilenos		x	x
Outros Gases	6	7664-41-7	Amoníaco (NH ₃)	x		
Outros Gases	85	74-90-8	Cianeto de Hidrogénio (HCN)	x		



Família de poluentes	N.º PRTR	N.º CAS	Nome do Poluente	Meio		
				Ar	Água	Solo
Outros Gases	80		Cloro e seus compostos inorgânicos (expresso em HCl)	x		
Outros Gases	15		Clorofluorocarbonetos (CFCs)	x		
Outros Gases	7		Compostos Orgânicos Voláteis Não Metânicos (COVNM)	x		
Outros Gases	84		Flúor e seus compostos inorgânicos (expresso em HF)	x		
Outros Gases	16		Halons	x		
Outros Gases	14		Hidroclorofluorocarbonetos (HCFCs)	x		
Outros Gases	2	630-08-0	Monóxido de Carbono (CO)	x		
Outros Gases	8		Óxidos de Azoto (NOx)	x		
Outros Gases	11		Óxidos de Enxofre (SO _x /SO ₂)	x		
Pesticidas	44	608-73-1	1,2,3,4,5,6-hexaclorociclohexano (HCH)	x	x	x
Pesticidas	25	15972-60-8	Alaclor		x	x
Pesticidas	26	309-00-2	Aldrina	x	x	x
Pesticidas	27	1912-24-9	Atrazina		x	x
Pesticidas	28	57-74-9	Clordana	x	x	x
Pesticidas	29	143-50-0	Clordecona	x	x	x
Pesticidas	30	470-90-6	Clorfenvinfos		x	x
Pesticidas	33	50-29-3	DDT	x	x	x
Pesticidas	36	60-57-1	Dieldrina	x	x	x
Pesticidas	37	330-54-1	Diurão		x	x
Pesticidas	38	115-29-7	Endossulfão		x	x
Pesticidas	39	72-20-8	Endrina	x	x	x
Pesticidas	89	465-73-6	Isodrina		x	
Pesticidas	67	34123-59-6	Isoproturão		x	x
Pesticidas	45	58-89-9	Lindano	x	x	x
Pesticidas	46	2385-85-5	Mirex	x	x	x
Pesticidas	51	122-34-9	Simazina		x	x
Pesticidas	59	8001-35-2	Toxafena	x	x	x
Pesticidas	74		Tributilestanho e seus compostos		x	x
Pesticidas	75		Trifenilestanho e seus compostos		x	x
Pesticidas	77	1582-09-8	Trifluralina		x	x
Substâncias Inorgânicas	81	1332-21-4	Amianto	x	x	x
Substâncias Inorgânicas	12		Azoto total (N _{total})		x	x
Substâncias Inorgânicas	82		Cianetos (expresso em CN total)		x	x
Substâncias Inorgânicas	79		Cloretos (expresso em Cl total)		x	x
Substâncias Inorgânicas	83		Fluoretos (expresso em F total)		x	x
Substâncias Inorgânicas	13		Fósforo total (P _{total})		x	x
Substâncias Inorgânicas	86		Partículas (PM ₁₀)	x		
Substâncias organo-cloradas	55	71-55-6	1,1,1-tricloroetano	x		
Substâncias organo-cloradas	56	79-34-5	1,1,2,2-tetracloroetano	x		
Substâncias organo-cloradas	34	107-06-2	1,2 Diclorometano (DCE)	x	x	x
Substâncias organo-cloradas	91	191-24-2	Benzo (g,h,i) perileno		x	



Família de poluentes	N.º PRTR	N.º CAS	Nome do Poluente	Meio		
				Ar	Água	Solo
Substâncias organo-cloradas	50	1336-36-3	Bifenilos Policlorados (PCBs)	x	x	x
Substâncias organo-cloradas	60	75-01-4	Cloreto de vinilo	x	x	x
Substâncias organo-cloradas	31	85535-84-8	Cloro-alcanos (C ₁₀ - C ₁₃)		x	x
Substâncias organo-cloradas	32	2921-88-2	Clorpirifos		x	x
Substâncias organo-cloradas	40		Compostos orgânicos halogenados (expressos em AOX)		x	x
Substâncias organo-cloradas	35	75-09-2	Diclorometano (DCM)	x	x	x
Substâncias organo-cloradas	47		Dioxinas + Furanos (PCDD + PCDF, expressos em Teq)	x	x	x
Substâncias organo-cloradas	63		Éteres difenílicos bromados (PBDE)		x	x
Substâncias organo-cloradas	41	76-44-8	Heptacloro	x	x	x
Substâncias organo-cloradas	90	36355-1-8	Hexabromobifenilo	x	x	x
Substâncias organo-cloradas	42	118-74-1	Hexaclorobenzeno (HCB)	x	x	x
Substâncias organo-cloradas	43	87-68-3	Hexaclorobutadieno (HCBd)		x	x
Substâncias organo-cloradas	48	608-93-5	Pentaclorobenzeno	x	x	x
Substâncias organo-cloradas	49	87-86-5	Pentaclorofenol (PCF)	x	x	x
Substâncias organo-cloradas	52	127-18-4	Tetracloroetileno (PER)	x	x	
Substâncias organo-cloradas	53	56-23-5	Tetraclorometano (TCM)	x	x	
Substâncias organo-cloradas	54	12002-48-1	Triclorobenzenos (TCBs)	x	x	
Substâncias organo-cloradas	57	79-01-6	Tricloroetileno	x	x	
Substâncias organo-cloradas	58	67-66-3	Triclorometano	x	x	

Fonte: Adaptado do Anexo II do Regulamento CE n.º 166/2006, de 18 de janeiro (Regulamento PRTR europeu)