

ZAHTEVI MONITORINGA

POLUTANT (jedinjenje)	ZAHTEVI MERENJA
NH ₃ (amonijak); kada se koriste SCR i/ili SNCR	KONTINUALNO
Hg (živa) kada je LCP≈300MWth)	KONTINUALNO
HCl (hlorovodonik) ; kada se koristi čvrsta biomasa i/ili treset	KONTINUALNO
HCl (hlorovodonik) ; otpad i u ko-spaljivanju otpada	KONTINUALNO
HCl(hlorovodonik); (ugalj, lignit, procesna goriva u hemijskoj industriji)	SVAKA TRI MESECA
HF (fluorovodonik); otpad u ko-spaljivanju otpada	KONTINUALNO
HF (fluorovodonik); (ugalj, lignit, procesna goriva u hemijskoj industriji)	SVAKA TRI MESECA
TVOC (otpad u ko-spaljivanju sa ugljem, ligniti, čvrsta biomasa i/ili treset)	KONTINUALNO

NOVI LIMITI EMISIJA

BAT limiti emisija žive u vazduhu iz postrojenja sa sagorevanjem uglja i lignita

UKUPNA ULAZNA TERMIČKA SNAGA POSTROJENJA NA SAGOREVANJE (MWth)	BAT-AELs (µg/Nm³)	
	Godišnji prosek ili prosek uzoraka dobijenih tokom jedne godine	
	Nova postrojenja	Postojeća postrojenja
UGALJ < 300	< 1-3	< 1-9
UGALJ ≥ 300	< 1-2	< 1-4
LIGNIT < 300	< 1-5	< 1-10
LIGNIT ≥ 300	< 1-4	< 1-7

BAT limiti emisija HCl u vazduhu iz postrojenja sa sagorevanjem čvrste biomase i/ili treseta

UKUPNA ULAZNA TERMIČKA SNAGA POSTROJENJA NA SAGOREVANJE	BAT-AELs (µg/Nm³)	
	Godišnji prosek ili prosek uzoraka dobijenih tokom jedne godine	
	Nova postrojenja	Postojeća postrojenja
< 100	< 1-7	< 1-15
100-300	< 1-5	< 1-9
≥ 300	< 1-5	< 1-5

BAT limiti emisija NO_x u vazduhu iz postrojenja sa sagorevanjem uglja i/ili lignita

UKUPNA ULAZNA TERMIČKA SNAGA POSTROJENJA NA SAGOREVANJE (MWth)	BAT-AELs (µg/Nm³)	
	Godišnji prosek ili prosek uzoraka dobijenih tokom jedne godine	
	Nova postrojenja	Postojeća postrojenja
< 100	100-150	100-270
100-300	50-100	100-180
≥ 300; kotlovi sa fluidizovanim slojem i sa sagorevanjem uglja i/ili lignita i kotlovi sa sprašenim lignitom	50-85	<85-150
≥ 300; kotlovi sa sprašenim ugljem	65-85	65-150

BAT limiti emisija SO₂ u vazduhu iz postrojenja sa sagorevanjem uglja i/ili lignita

UKUPNA ULAZNA TERMIČKA SNAGA POSTROJENJA NA SAGOREVANJE (MWth)	BAT-AELs (µg/Nm ³)	
	Godišnji prosek	
	Nova postrojenja	Postojeća postrojenja
< 100	150-200	150-360
100-300	80-150	95-200
≥ 300; kotlovi	10-75	10-130
≥ 300; kotlovi sa fluidizovanim slojem	20-75	20-180

BAT limiti emisija za NO_x i SO₂ (uporedno) u vazduhu iz postrojenja na sagorevanje

UKUPNA ULAZNA TERMIČKA SNAGA POSTROJENJA NA SAGOREVANJE (MWth)	BAT-AELs (µg/Nm ³)			
	Godišnji prosek NO _x		Godišnji prosek SO ₂	
	Nova postrojenja	Postojeća postrojenja	Nova postrojenja	Postojeća postrojenja
50-100/< 100 (SO ₂)	150-200	150-360	15-70	15-100
100-300	80-150	95-200	<10-50	<10-70
≥ 300	10-75	10-130	<10-35	<10-50