

Redovisning av kärnindikatorer för miljöprestanda enligt EMAS III

Göteborgs universitet 2023

Varje kärnindikator består av följande:

En siffra A som anger sammanlagd årlig tillförsel/påverkan inom det givna området.

En siffra B som anger organisationens sammanlagda årliga produktion. (För organisationer i icke-produktionssektorerna

(förvaltning/tjänster) ska siffran ange organisationens storlek uttryckt i antalet anställda.) Universitetet redovisar antalet årsarbetskrafter.

En siffra R som anger förhållandet A/B.

B (Antal årsarbetskrafter vid Göteborgs universitet):

5590

Område	Kärnindikator	A	R
i) Energieffektivitet	a. Total direkt samt indirekt energianvändning (MWh)	61 508	11
	b. Total förnybar energianvändning (MWh) (64 % av a)	39 365	7
ii) Materialeffektivitet	Redovisas ej. Göteborgs universitet är ett tjänsteföretag och har därmed inga materialflöden som har någon väsentlig miljöpåverkan.		
iii) Vatten	a. Sammanlagd årlig vattenförbrukning (m3)	122544	22
iv) Avfall.	a. Sammanlagd årlig avfallsproduktion (exklusive farligt avfall) fördelad på avfallstyp (ton):		
	Materialåtervinning	276	0,049
	Energiåtervinning	353	0,063
	Kompostering	63	0,011
	Deponi	9	0,002
	Elektronik	53	0,009
	Osorterat	135	0,024
	Totalt	889	0,159
b. Sammanlagd årlig produktion av farligt avfall (ton)	131	0,023	
v) Biologisk mångfald	a. Markanvändning i bebyggt område (m2)	400000	72
vi) Utsläpp	Utsläpp av CO ₂ från värme, el, resor i tjänsten, fossil energi och egna fordon och båtar (ton CO ₂).	9768	1,7