

Miljørapport - Volda vidaregåande skule



Miljøfyrtårn®

Innrapporterte miljøprestasjoner og
miljøtiltak for 2013

Handlingsplan for 2014

Rapportstatus: Levert

Generelt

År	Omsetning	Antall årsverk	Antall elever og ansatte
2012	51,37 Millioner kr.	75	620
2013	54,00 Millioner kr.	75	621

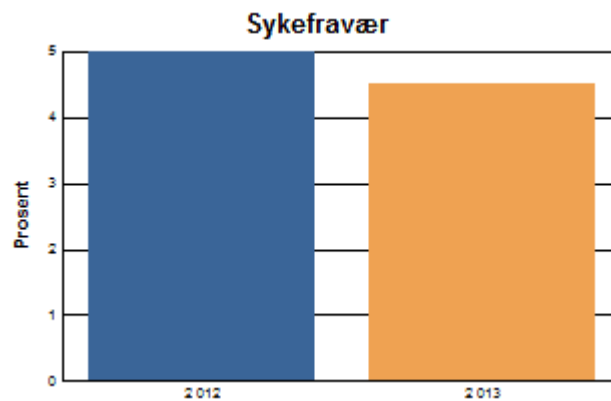
NB! Omsetning ble registrert inkludert mva. t.o.m. 2009-rapporten

Inntil 2010 inneholdt indikatoren kun antall elever, mens den nå inkluderer både elever og ansatte

Kommentarer:

Arbeidsmiljø

År	Sykefravær
2012	5,00 %
2013	4,50 %



Kommentarer:

Innkjøp

NB! Kategorien Produkter ble delt i to fra 2010-rapporten

Antall miljøvennlige:	Produkter	Produkter for videresalg	Egen drift - miljømerket	Egen drift - økologisk	Leverandører	Andel grønne anskaffelser
År						
2012		0	0	0	5	
2013			0	1	5	

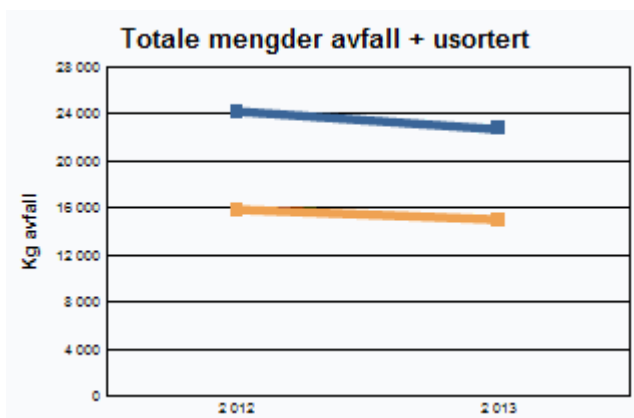
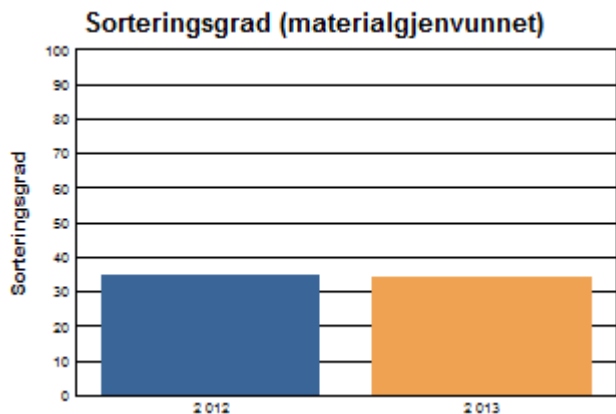
Kommentarer:

Papirforbruk:

År	Totale mengder innkjøpt papir:			
2012	2050 kg			
2013	1975 kg	Papirforbruk fordelt på antall elever og ansatte		3,18 kg

Avfall

År	Sum Sortert (kg)	Sum Usortert (kg)	Total mengde avfall (kg)	Kildesort- e ringsgrad	Kilo restavfall pr elev	Omsetning pr kg restavfall
2012	8320	15840	24160	34 %	25,55 kg	3 243 kr/kg
2013	7813	14940	22753	34 %	24,06 kg	3 614 kr/kg

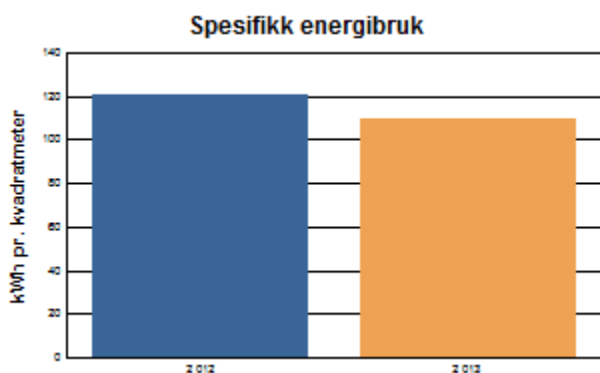


Blå linje = totale mengder avfall (i kg)
Oransje linje = sum usortert avfall (i kg)

Kommentarer:

Energi

År	Total energibruk	Areal (m ²)	Spesifikk energibruk	Energibruk pr elev
2012	1 051 390 kWh	8726	120 kWh/m ²	1 695,8 kWh
2013	957 260 kWh	8726	110 kWh/m ²	1 541,5 kWh



Energimerke på bygget: Ingen

Oppvarmingskarakter: lysegrønn

Kommentarer:

Vannforbruk

År	Vannforbruk	Vannforbruk pr.ansatt og elev
2012	1 626 000 liter	2622,6 liter
2013	1 510 000 liter	2431,6 liter

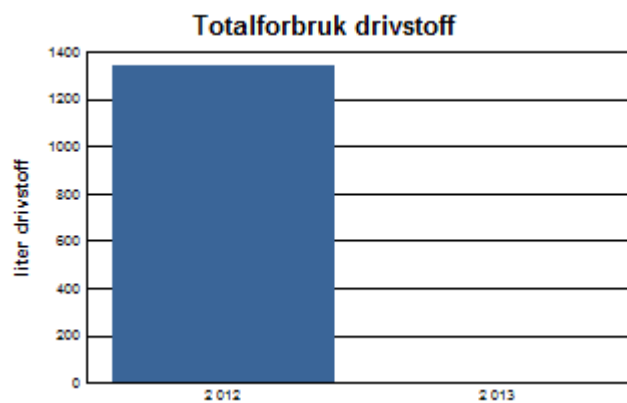
Kommentarer:

Transport

År	Antall flytimer	Antall flyreiser	Totalforbruk drivstoff (liter)	Drivstoff-type	Antall kjøretøy	Totalt antall km.	Antall video/-webmøter
2012		15	1 339	Bensin	0	19 132	0
2013		13	0	Bensin	0	18 726	1

Kommentarer:

NB! F.o.m. 2012-rapporten er registrering av flyreiser endret fra antall flytimer til antall flyreiser. Antall flyreiser rapporteres inn i 3 kategorier, i utrapporten vises kun samlet antall. Se klimakalkulatoren for å se fordelingen av flyreiser på de ulike kategoriene, og hvilke utslag dette får i CO2-utslipp.

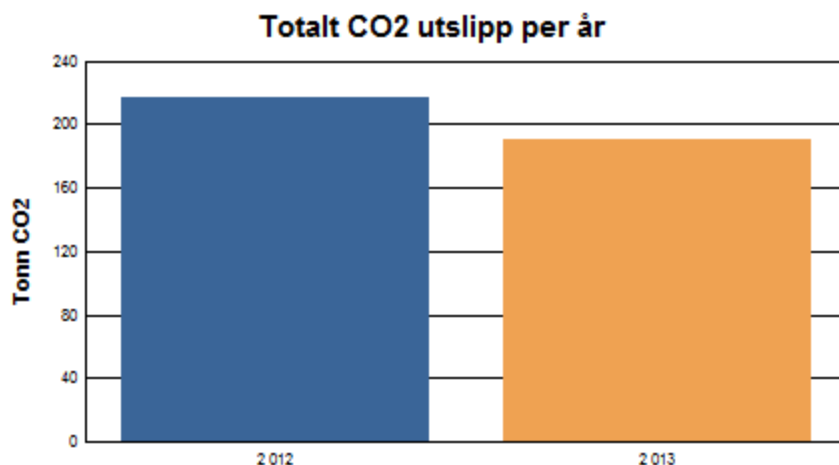


2012

Scope 1				
Olje	2 450 liter	x	2,68 kg CO2/liter	6,57 tonn
Bensin	1 339 liter	x	2,32 kg CO2/liter	3,11 tonn
Sum scope 1				9,67 tonn
Scope 2				
Elektrisitet	1 033 MWh	x	196 kg CO2/MWh	202,47 tonn
Sum scope 2				202,47 tonn
Scope 3				
Olje	2 450 liter	x	0,50 kg CO2/liter	1,23 tonn
Bensin	1 339 liter	x	0,51 kg CO2/liter	0,68 tonn
Flyreiser Norden	11 reiser	x	158 kg CO2/reise	1,74 tonn
Flyreiser Europa	4 reiser	x	261,00 kg CO2/reise	1,04 tonn
Sum scope 3				4,69 tonn
Totalt CO2 utslipp				216,84 tonn

2013

Scope 2				
Elektrisitet	957 MWh	x	196 kg CO2/MWh	187,62 tonn
Sum scope 2				187,62 tonn
Scope 3				
Flyreiser Norden	9 reiser	x	158 kg CO2/reise	1,42 tonn
Flyreiser Europa	4 reiser	x	261,00 kg CO2/reise	1,04 tonn
Sum scope 3				2,47 tonn
Totalt CO2 utslipp				190,09 tonn



NB: MFT baserer klimakalkulatoren på klassifiseringen til Greenhouse Gas Protocol (GHG). Merk at bare en liten fraksjon av de indirekte utslippene (scope 3) er inkludert. For de fleste virksomheter er dette den største bidragsyteren til klimafotavtrykket. Se MRS veileder for mer informasjon.

Gjennomførte tiltak 2013

Arbeidsmiljø	Gjennomføring av MTM-undersøking av det psykososiale arbeidsmiljøet. Gjennomføring av elevundersøkinga og VIP-prosjektet overfor elevane.
Innkjøp	Skulens innkjøp er styrt av fylket sine innkjøpsavtalar, som vi skal nytte.
Avfall	Ingen nye tiltak for 2013, men fraksjoneringsordninga av avfall innført i fjor er betre implementert hos elevar og tilsette.
Energi	Som over, ingen nye tiltak. Men energistyringsprogrammet på skulen vert nøye følgd opp. Inga oljefyring i 2013.
Transport	Tenestereiser vert i hovudsak gjort med Timeexpressen, der det er praktisk mogeleg.
Utslipp til luft og vann	Ingen nye tiltak i 2013.
Annet	

Handlingsplan 2014

Arbeidsmiljø	Mål, sykefravær: 5,00 % Arrangere eigen helsedag for personalet i april 2014, i samarbeid med bedriftshelsetenesta.
Innkjøp	Mål, miljømerkede produkter eget bruk: 4 Mål: miljøsertifiserte leverandører: 4 Mål: antall økologiske varer til egen drift: 4 Val av miljømerka- og økologiske varer der det er mogeleg i forhold til fylket sine innkjøpsavtalar.
Avfall	Mål, kildesortering: 40 % Mål, restavfall: 16000 kg Gjennomgå fraksjoneringsrutinene på nytt og implementere dei endå nøyare for å betre kjeldesorteringsgraden.
Energi	Mål, spesifikk energibruk: 105,00 kWh pr. kvadratmeter 1. Gjennomføre energimerking av øvre og nedre bygget. 2. Tett oppfølging av eige energikontrollsystem, med tanke på temperaturstyring av oppvarma areal.
Transport	Mål, total mengde drivstoff: liter Vedlikehalde rutiene for bruk av offentleg transport. Bruke videokonferanseutstyr som erstatning for å reise på møte.
Utslipp til luft og vann	Ingen spesielle tiltak
Annet	

