

GRØNT REGNSKAB
1. januar – 31. december 2009
Arla Foods amba, Danmark
Holstebro Flødeost

BASISOPLYSNINGER

Adresse:

Hjermvej 28
7500 Holstebro

Virksomhedsansvarlig:

Mejerichef Lene Bjerg Jacobsen

Miljøkoordinator:

Hanne Pedersen
(hanne.pedersen@arlafoods.com)

CVR-nummer / P-nummer:

CVR nr.: 25 31 37 63
P nr.: 1.003.024.510

Tilsynsmyndighed:

Statens Miljøcenter, Århus

Listepunkt i bekendtgørelse om godkendelsespligtige virksomheder:

F105

Hovedaktivitet:

Mejeri, produktion af friskost og friskost lignende produkter.

Årlig produktion: 56.800 tons færdigvarer
Indvejning af mælkeråvarer:
140.859 tons

Væsentlige biaktiviteter:

Ingen

Miljøgodkendelser og tilladelser:

Miljøgodkendelse af 22. januar 2008

Antal medarbejdere:

262

KORT OM HOLSTEBRO FLØDEOST

Holstebro Flødeost er et eksisterende flødeost-mejeri, der er opstartet på ejendommen i 1979. I dag fremstilles der friskost og friskost-lignende produkter. Ved løbende investeringer og modernisering af bygninger og udstyr fremtræder mejeriet som et moderne og effektivt mejeri, der fremstiller produkter af høj kvalitet.

MYNDIGHEDSKRAV

Resumé af egenkontrol:

Udledningstilladelse

Der henvises til Holstebro Mejeri's resumé af egenkontrol, da vi udleder spildevandet til deres udligningstank.

Vilkårsovertrædelser og korrigerende handlinger:

Ingen vilkårsovertrædelser.

VÆSENTLIGE KLAGER

Ingen henvendelser ej heller klager over støj, støv eller lugt.

GRØNT REGNSKAB
1. januar – 31. december 2009
Arla Foods a.m.b.a, Danmark
Holstebro Flødeost

ØVRIGE RELEVANTE OPLYSNINGER

Virksomheden er miljøcertificeret efter ISO 14001 og har en grøn smiley efter Arbejdstilsynets seneste screening.

Dato: 1/3 - 2010


Mejerichef Lene Bjerg Jacobsen

GRØNT REGNSKAB
1. januar – 31. december 2009
Arla Foods amba, Danmark
Holstebro Flødeost

BILAG TIL MILJØDATA

Regnskabspraksis

Absolutte tal

Alle data er angivet i absolutte tal for de seneste 5 år.

Råvarer og færdigvarer

Mængder af råvarer er opgjort via centrale data fra Mælketransporten på baggrund af målte indvejninger på de enkelte driftssteder.

Færdigvarer er opgjort som producerede mængder og data stammer fra produktionsstyringssystemets registreringer.

Forbrug

Forbrug af vand og energi er opgjort på baggrund af måleraflæsning eller faktura.

Oplysninger om mængder rengøringsmidler og kemikalier er indhentet dels gennem det økonomiske regnskab, dels gennem oplysninger fra leverandører.

Spildevand

Oplysninger om spildevandsmængder og indholdsstoffer er indhentet gennem målinger og analyser foretaget på det enkelte driftssted eller på eksternt laboratorium.

Spildevandsmængder er målt, mens indhold af COD, N og P er beregnet på baggrund af analyser på målte vandmængder.

Affald

Affaldsmængder og fraktioner er opgjort på baggrund af oplysninger fra affaldsmottager

Emissioner til luft

CO₂, NO_x og røggas er beregnet på baggrund af følgende standardværdier:

	Gasolie	Fuelolie	N-gas
CO ₂ kg/MWh	266	281	205
NO _x kg/MWh	0,18	0,50	0,11
Røggas m ³ /MWh	1100	1200	1000

Arbejdsulykker

Antallet af arbejdsulykker og fraværsdage i forbindelse med arbejdsulykker er opgjort på baggrund af registreringer på det enkelte driftssted.

Øvrige arbejdsmiljøregistreringer

Kortlægningen af intern støj, Ensidigt Gentaget Arbejde (EGA) og Tunge Løft (TL) er foretaget ved driftsstedets egne målinger og registreringer

MILJØFORHOLD 1. januar - 31. december 2009

Arla Foods amba **Holstebro Flødeost**

INPUT	Metode	Enhed	2009	2008	2007	2006	2005
Råvarer*							
Skummetmælk	Målt	ton	1.846	2.546	2.180	1.978	2.123
Kærnemælk	Målt	ton	65.429	56.479	59.134	64.574	58.860
Fløde	Målt	ton	73.584	70.679	71.006	64.656	60.075
Vallekonzentrat	Målt	ton	693	24.862	21.248	19.740	17.571
I ALT	Beregnet	ton	141.552	154.566	153.568	150.948	138.629
Øvrige ingredienser							
Salt, diverse stabilisatorer	Målt	ton	2.009	2.285	1.926	1.910	1.846
Vand							
Ekstern forsyning	Målt	m ³	203.125	213.399	224.628	201.803	187.170
Kemikalier							
Rengøringsmidler	Målt	ton	575	552	575	600	571
Øvrige kemikalier **	Målt	ton	61	148	203	186	82
I ALT	Beregnet	ton	636	700	778	786	653
Energi							
Elektricitet	Målt	MWh	16.036	15.673	16.739	15.870	15.328
Naturgas	Målt	m ³	1.172.619	1.153.752	1.097.641	1.112.894	1.093.149

* Mælkeråvarer i form af halvfabrikata der modtages fra Holstebro Mejeri.

** Saltsyre til spildevand og myresyre til vallen.

Arbejdsmiljø

	Enhed	2009	2008	2007	2006	2005
Intern støj	antal røde personbelastninger	0	0	0	0	0
Tunge Løft	antal røde personbelastninger	6	16	51	52	5****
Ensidigt Gentaget Arbejde	antal røde personbelastninger	28	28	33	16	16
Arbejdsulykker (fravær over 1 dag)	antal ulykker	19	20	24	24	15
Fravær som følge af ulykker	antal dage	224	171	113	172	95

**** Antal røde arbejdspladser.

MILJØFORHOLD			1. januar - 31. december 2009				
Arla Foods amba			Holstebro Flødeost				
OUTPUT	Metode	Enhed	2009	2008	2007	2006	2005
Færdigvarer							
Ost	Målt	ton	56.800	50.050	48.704	46.072	41.777
Sekundære færdigvarer							
Valle	Målt	ton	66.580	131.623	108.172	105.499	102.436
Vand							
Spildevand til komm. renseanlæg	Målt	m ³	211.053	185.841	196.564	199.619	177.074
COD, udledt	Beregnet	ton	625	487**	444	553	418
Kvælstof, udledt	Beregnet	ton	12	12	9,6	11	9,9
Fosfor, udledt	Beregnet	ton	2,6	2,6	3	4,2	3,4
Sanitetsspildevand	Målt	m ³	2.132	1.813	1.891	1.966	1.797
Kølevand*	Målt	m ³	0	0	0	0	0
Fordampning*	Målt	m ³	0	0	0	0	0
Affald							
Genanvendelse	Målt	ton	491	476	466	440	361
Forbrænding	Målt	ton	225	322	519	442	465
Deponering	Målt	ton	0	0	0	0	0
Farligt affald	Målt	ton	2,6	4,2	5,3	2,5	1,9
I ALT	Beregnet	ton	719	802	990	885	828
Emissioner til luft							
CO ₂	Beregnet	ton	2.644	2.602	2.475	2.510	2.465
NO _x	Beregnet	ton	1	1	1	1,347	1,323
SO ₂	Beregnet	ton	0	0	0	0,012	0,012
Røggasmængde	Beregnet	tusind m ³	12.899	12.691	12.074	12.242	12.024

* Kølevand og fordampning fremgår af Holstebro Mejeri's regnskab, da vi køber isvand af Holstebro Mejeri

** Mængde beregnet ud fra daglige målinger på COD. Indtil 2008 er mængden beregnet ud fra 12 egenkontrolprøver pr. år.

MILJØFORHOLD

1. januar - 31. december 2009

Arla Foods amba

Holstebro Flødeost

OUTPUT - Affald				
Stamkort nr.	Type	transportør	Modtager	Mængde [kg]
Genanvendelse	Pap	Ejlar Chr. Knudsen	Stena Averhof	336.630
		Jyllands Kartonlager	Jyllands kartonlager	65.251
	Plastbæger	Aage Larsen, Mariager	Aage Larsen, Mariager	23.708
	Plast-LDPE	Renovationselskabet ESØ 90 I/S	Renovationselskabet ESØ 90 I/S	18.800
	Plast-PS	Renovationselskabet ESØ 90 I/S	Renovationselskabet ESØ 90 I/S	14.660
	Plast-HDPE	Ejlar Chr. Knudsen	Stena Averhof	560
	Jern og metal	Ejlar Chr. Knudsen	H. J. Hansen	5.920
	Jern og metal	Ejlar Chr. Knudsen	Stena Jern & Metal A/S	25.240
	I alt			490.767
Forbrænding	Dagsrenovationslignende affald	Ejlar Chr. Knudsen	NOMI affaldsterminal	225.402
	I alt			225.402
Deponering	I alt			0
Farligt affald	Kemikalier fra laboratorie m.v.	Renovationselskabet ESØ 90 I/S	Renovationselskabet ESØ 90 I/S	2.632
	I alt			2.632