

## INVECOL/TABLA 4A-B

## ESTIMACION PRELIMINAR DE EMISIONES DE GEI

## TABLAS DE DATOS MINIMOS 4 AGRICULTURA

## 4 A &amp; B FERMENTACION ENTERICA Y ESTIERCOL

CIUDAD : COLOMBIA

AÑO : 1990

Categorías de fuentes y Sumideros	Datos de la Actividad	Estimación de las Emisiones		Factor de Emisión promedio	
	A	B		C	
Datos específicos del sector (unidades)	Número de Animales	Fermentación Entérica	Estiercol	Fermentación Entérica	Estiercol
	( 1000)	( Gg CH4 )		( Kg CH4 por animal )	
<b>4 AGRICULTURA</b>					
<b>A &amp; B Fermentación Entérica y Estiercol</b>					
1 Ganado vacuno					
1.1 Carne	20648.6	1011.78	20.65	49.00	1.00
1.2 Leche	1087	61.96	1.09	57.00	1.00
2 Cabras	1300	6.50	0.29	5.00	0.22
3 Ovejas	2000.000	10.00	0.32	5.00	0.16
4 Cerdos	2300	2.30	6.90	1.00	3.00
5 Caballos	1300.000	23.40	2.86	18.00	2.20
6 Mulas/ Asnos	800.000	8.00	0.96	10.00	1.20
7 Búfalo	0	0.00	0.00	55.00	2.00
8 Aves de Corral	235000.000	-	4.23	-	0.02

## ESTIMACION PRELIMINAR DE EMISIONES DE GEI

INVECOL/TABLA 4 C

TABLA DE DATOS MINIMOS - 4 AGRICULTURA  
4 C CULTIVO DE ARROZ

PAIS : COLOMBIA

AÑO : 1990

Categorías de Fuentes y Sumideros	Datos de la Actividad		Estimación de Emisiones	Factor de Emisión Promedio
	A	B	C	D
Datos específicos del sector (unidades)	Area cultivada en hectáreas  ( Mha )	Hectárea-día de cultivo  ( Mha-días )	Emisiones de CH4  ( Gg CH4 )	Factor de emisión medio de CH4/ N2O (Kg CH4 per ha-day)  D = C/B
<b>C Cultivo de Arroz</b>				
1 Régimen de inundación	0.25664	124	198.90	1.60
2 Régimen de intermitencia				
3 Régimen seco				

## ESTIMACION PRELIMINAR DE EMISIONES DE GEI

INVECOL/TABLA 4D

TABLA DE DATOS MINIMOS - 4 AGRICULTURA  
4 D SUELOS AGRICOLAS

PAIS : COLOMBIA

AÑO : 1990

Categorías de Fuentes y sumideros	Datos de la Actividad		Estimación de las emisiones	Factor (es) de Emisión Promedio	
	A	B		C	D
Datos específicos del sector	Cantidad de nitrógeno utilizada en fertilizantes y abonos  ( tN )	Area Cultivada  ( ha )	( Gg N2O )	Dióxido de nitrógeno liberado por tonelada de N aplicada (kg N2O - N )  D = C/A	Cantidad de fijación biológica de nitrógeno  ( t N )
Enumerar por tipo de cultivo					
	425210	(*)	6.68	0.016	(**)

(\*) El área cultivada no se calculó puesto que la estimación de las emisiones se basa en la cantidad de nitrógeno aplicada

(\*\*) No fué estimada por falta de información