

[1] Método directo:

Entrada automática (poblaciones en estudio):

Archivo de trabajo: F:\Users\iCentro\Desktop\Escritorio\Facu\Bioestadística\TPs\TP-Bio-03\Data\diabetes.xlsx

Tabla: Sheet1

Variables:

Identificadores de población: PROVINCIA

Población por intervalos: POBLACION

Casos: DEFUNCIONES

Entrada automática (población estándar):

Archivo de trabajo: F:\Users\iCentro\Desktop\Escritorio\Facu\Bioestadística\TPs\TP-Bio-03\Data\pob_estandar.xlsx

Tabla: Sheet1

Variables:

Población estándar: POBLACION

Datos:

Número de intervalos: 10
Tasas a ajustar: 24
Tasas por: 1.000

Resultados:

Población	Tasa bruta	Tasa ajustada
Ciudad Aut. de Bueno...	0,0305	0,0228
Buenos Aires	0,0231	0,0225
Catamarca	0,0551	0,0578
Córdoba	0,1351	0,1299
Corrientes	0,0905	0,1002
Chaco	0,1167	0,1363
Chubut	0,0770	0,0907
Entre Ríos	0,0887	0,0868
Formosa	0,3895	0,4372
Jujuy	0,0491	0,0577
La Pampa	0,0387	0,0366
La Rioja	0,2279	0,2632
Mendoza	0,2134	0,2084
Misiones	0,0841	0,1034
Neuquén	0,1312	0,1561
Río Negro	0,0599	0,0650
Salta	0,0847	0,1028
San Juan	0,1465	0,1599
San Luis	0,1267	0,1328
Santa Cruz	0,0777	0,1213
Santa Fe	0,0491	0,0460
Santiago del Estero	0,0471	0,0555
Tucumán	0,0659	0,0750
Tierra del Fuego	0,1180	0,1992

[2] Método directo:

Entrada automática (poblaciones en estudio):

Archivo de trabajo: F:\Users\iCentro\Desktop\Escritorio\Facu\Bioestadística\TPs\TP-Bio-03\Data\diabetes.xlsx

Tabla: Sheet1

Variables:

Identificadores de población: PROVINCIA

Población por intervalos: POBLACION

Casos: DEFUNCIONES

Entrada automática (población estándar):

Archivo de trabajo: F:\Users\iCentro\Desktop\Escritorio\Facu\Bioestadística\TPs\TP-Bio-03\Data\pob_estandar.xlsx

Tabla: Sheet1

Variables:

Población estándar: POBLACION

Datos:

Número de intervalos: 10
Tasas a ajustar: 24
Tasas por: 100.000

Resultados:

Población	Tasa bruta	Tasa ajustada
Ciudad Aut. de Bueno...	3,0547	2,2838
Buenos Aires	2,3128	2,2529
Catamarca	5,5110	5,7814
Córdoba	13,5101	12,9910
Corrientes	9,0531	10,0217
Chaco	11,6693	13,6279
Chubut	7,6989	9,0713
Entre Ríos	8,8662	8,6826
Formosa	38,9540	43,7211
Jujuy	4,9134	5,7731
La Pampa	3,8735	3,6640
La Rioja	22,7903	26,3217
Mendoza	21,3434	20,8436
Misiones	8,4095	10,3394
Neuquén	13,1166	15,6096
Río Negro	5,9899	6,4950
Salta	8,4711	10,2821
San Juan	14,6520	15,9860
San Luis	12,6711	13,2784
Santa Cruz	7,7674	12,1260
Santa Fe	4,9143	4,6039
Santiago del Estero	4,7124	5,5538
Tucumán	6,5941	7,5014
Tierra del Fuego	11,8028	19,9187

[3] Método directo:

Entrada automática (poblaciones en estudio):

Archivo de trabajo: F:\Users\iCentro\Desktop\Escritorio\Facu\Bioestadística\TPs\TP-Bio-03\Data\diabetes.xlsx

Tabla: Sheet1

Variables:

Identificadores de población: PROVINCIA

Población por intervalos: POBLACION

Casos: DEFUNCIONES

Entrada automática (población estándar):

Archivo de trabajo: F:\Users\iCentro\Desktop\Escritorio\Facu\Bioestadística\TPs\TP-Bio-03\Data\pob_estandar.xlsx

Tabla: Sheet1

Variables:

Población estándar: POBLACION

Datos:

Nivel de confianza: 95,0%
Número de intervalos: 10
Tasas a ajustar: 24
Tasas por: 100.000

Resultados:

Población	Tasa bruta	Tasa ajustada	IC (95,0%)	
Ciudad Aut. de Bueno...	3,0547	2,2838	1,7905	2,9255
Buenos Aires	2,3128	2,2529	1,9851	2,5411
Catamarca	5,5110	5,7814	3,2909	9,4946
Córdoba	13,5101	12,9910	11,7003	14,3891
Corrientes	9,0531	10,0217	7,8049	12,6964
Chaco	11,6693	13,6279	10,9858	16,7320

Chubut	7,6989	9,0713	6,2412	12,7740
Entre Ríos	8,8662	8,6826	6,9337	10,7338
Formosa	38,9540	43,7211	37,0745	51,2097
Jujuy	4,9134	5,7731	3,7578	8,4838
La Pampa	3,8735	3,6640	1,7318	6,8001
La Rioja	22,7903	26,3217	20,2453	33,7818
Mendoza	21,3434	20,8436	18,5584	23,3339
Misiones	8,4095	10,3394	8,0451	13,1209
Neuquén	13,1166	15,6096	11,8958	20,1755
Río Negro	5,9899	6,4950	4,4144	9,2052
Salta	8,4711	10,2821	8,1465	12,8163
San Juan	14,6520	15,9860	12,6243	19,9366
San Luis	12,6711	13,2784	9,7150	17,7189
Santa Cruz	7,7674	12,1260	7,2133	19,3700
Santa Fe	4,9143	4,6039	3,8569	5,4794
Santiago del Estero	4,7124	5,5538	3,7647	7,9311
Tucumán	6,5941	7,5014	5,9017	9,4012
Tierra del Fuego	11,8028	19,9187	10,6355	35,4254