

Tabulación resumen Base de Datos de Asistencia Declarada Mayo de 2014

1. Antecedentes

En el presente documento damos a conocer algunas tablas de frecuencias respecto de Base Asistencia Mayo de 2014, como también información específica de cada variable, que permita tener una primera aproximación a los datos contenidos en esta. La base de datos se encuentra compuesta por 3.445.687 registros¹ y 61 variables.

Dentro de la base encontramos registros únicos que corresponden en total de 3.311.258 casos y registros que se repiten los cuales ascienden a 134.439 casos, equivalentes a un 4% del total de registros.

	Frecuencia	Porcentaje	Acumulado
1	3.311.258	96%	96%
2	127.211	4%	100%
3	6.553	0%	100%
4	478	0%	100%
5	90	0%	100%
6	43	0%	100%
7	27	0%	100%
8	13	0%	100%
9	8	0%	100%
10	5	0%	100%
11	1	0%	100%
Total	3.445.687	100%	

¹ La unidad básica de análisis son los registros, pudiendo un alumno tener más de un registro por motivos tales como:

1. Cambio de un establecimiento a otro;
2. Cambio de un curso a otro en el establecimiento; y/o
3. Cambio de nivel de enseñanza en un mismo establecimiento.

2. Cuadros resumen de información Base de Datos Asistencia Mayo de 2014 por registro

A continuación presentamos los principales cuadros resumen de información considerando como unidad de análisis los registros de asistencia en Mayo de 2014.

2.1. Registros de Asistencia por región

Código	Región	Frecuencia	Porcentaje	Acumulado
1	Región de Tarapacá	77.530	2%	2%
2	Región de Antofagasta	121.928	4%	6%
3	Región de Atacama	65.837	2%	8%
4	Región de Coquimbo	160.984	5%	12%
5	Región de Valparaíso	341.611	10%	22%
6	Región del Libertador Gral. Bernardo O'Higgins	188.183	5%	28%
7	Región del Maule	211.723	6%	34%
8	Región del BíoBío	420.946	12%	46%
9	Región de la Araucanía	209.235	6%	52%
10	Región de Los Lagos	184.537	5%	58%
11	Región de Aysén del Gral. Carlos Ibáñez del Campo	24.873	1%	58%
12	Región de Magallanes y de la Antártica Chilena	30.949	1%	59%
13	Región Metropolitana de Santiago	1.274.776	37%	96%
14	Región de Los Ríos	80.602	2%	98%
15	Región de Arica y Parinacota	51.973	2%	100%
Total		3.445.687	100%	

2.2. Registros de Asistencia por dependencia administrativa

Código	Dependencia	Frecuencia	Porcentaje	Acumulado
1	Corporación Municipal	460.402	13%	13%
2	Municipal DAEM	926.748	27%	40%
3	Particular Subvencionado	2.009.752	58%	99%
5	Corporación de Administración Delegada	48.785	1%	100%
Total		3.445.687	100%	

2.3. Registros de Asistencia por área geográfica

Código	Área Geográfica	Frecuencia	Porcentaje	Acumulado
0	Urbana	3.160.099	92%	92%
1	Rural	285.588	8%	100%
Total		3.445.687	100%	

2.4. Registros de Asistencia por código de enseñanza

Código	Código Enseñanza	Frecuencia	Porcentaje	Acumulado
10	Educación Parvularia	354.571	10%	10%
110	Enseñanza Básica	1.859.354	54%	64%
165	Educación de Adultos Sin Oficios (Decreto 584/2007)	15.378	0%	65%
167	Educación de Adultos Con Oficios (Decreto 584/2007 y 999/2009)	5.908	0%	65%
211	Educación Especial Discapacidad Auditiva	752	0%	65%
212	Educación Especial Discapacidad Intelectual	45.522	1%	66%
213	Educación Especial Discapacidad Visual	584	0%	66%
214	Educación Especial Trastornos Específicos del Lenguaje	143.249	4%	70%
215	Educación Especial Trastornos Motores	529	0%	70%
216	Educación Especial Autismo	1.698	0%	70%
217	Educación Especial Discapacidad Graves Alteraciones en la Capacidad de Relación y Comunicación	908	0%	70%
299	Opción 4 Programa Integración Escolar	2.392	0%	71%
310	Enseñanza Media H-C niños y jóvenes	562.498	16%	87%
363	Educación Media H-C Adultos (Decreto N°1000/2009)	127.993	4%	91%
410	Enseñanza Media Técnico – Profesional Comercial Niños	104.393	3%	94%
463	Educación Media T-P Comercial Adultos (Decreto N° 1000/2009)	2.899	0%	94%
510	Enseñanza Media T-P Industrial Niños	121.435	4%	97%
563	Educación Media T-P Industrial Adultos (Decreto N° 1000/2009)	4.877	0%	97%
610	Enseñanza Media T-P Técnica Niños	59.981	2%	99%
663	Educación Media T-P Técnica Adultos (Decreto N° 1000/2009)	4.035	0%	99%
710	Enseñanza Media T-P Agrícola Niños	20.930	1%	100%
763	Educación Media T-P Agrícola Adultos (Decreto N° 1000/2009)	849	0%	100%
810	Enseñanza Media T-P Marítima Niños	4.721	0%	100%
863	Enseñanza Media T-P Marítima Adultos (Decreto N° 1000/2009)	10	0%	100%
910	Enseñanza Media Artística Niños y Jóvenes	221	0%	100%
Total		3.445.687	100%	

2.5. Registros de Asistencia por días asistidos

	Frecuencia	Porcentaje	Acumulado
0	169.114	5%	5%
1	9.334	0%	5%
2	7.586	0%	5%
3	7.673	0%	6%
4	8.854	0%	6%
5	11.374	0%	6%
6	11.647	0%	7%
7	12.623	0%	7%
8	17.005	0%	7%
9	21.431	1%	8%
10	27.708	1%	9%
11	39.133	1%	10%
12	55.320	2%	12%
13	79.442	2%	14%
14	120.488	3%	17%
15	175.672	5%	22%
16	269.978	8%	30%
17	438.781	13%	43%
18	698.859	20%	63%
19	1.088.402	32%	95%
20	172.131	5%	100%
21	1.386	0%	100%
22	462	0%	100%
23	608	0%	100%
24	340	0%	100%
25	336	0%	100%
Total	3.445.687	100%	

2.6. Registros de Asistencia por días trabajados

	Frecuencia	Porcentaje	Acumulado
4	109	0%	0%
6	2.060	0%	0%
7	117	0%	0%
8	2.369	0%	0%
9	829	0%	0%
10	80	0%	0%
11	2.683	0%	0%
12	3.227	0%	0%
13	6.908	0%	1%
14	9.378	0%	1%
15	14.381	0%	1%
16	22.101	1%	2%
17	78.385	2%	4%
18	333.266	10%	14%
19	2.470.206	72%	86%
20	491.456	14%	100%
21	4.455	0%	100%
22	357	0%	100%
23	869	0%	100%
24	334	0%	100%
25	2.117	0%	100%
Total	3.445.687	100%	

3. Resumen de principales variables Base de Datos Asistencia Mayo de 2014

Nº	Año	Variable	Tipo	Valor_min	Valor_max	Valores únicos	Missing	Ceros	Total	Missing/Total	Ceros/Total
1	2014	AGNO	Numérica	2014	2014	1	0	0	3.445.687	0,0%	0,0%
2	2014	MES_ESCOLAR	Numérica	5	5	1	0	0	3.445.687	0,0%	0,0%
3	2014	RBD	Numérica	1	40459	11.447	0	0	3.445.687	0,0%	0,0%
4	2014	DGV_RBD	Numérica	0	9	10	0	374.474	3.445.687	0,0%	10,9%
5	2014	NOM_RBD	Cadena	n/a	n/a	9.056	0	0	3.445.687	0,0%	0,0%
6	2014	COD_REG_RBD	Numérica	1	15	15	0	0	3.445.687	0,0%	0,0%
7	2014	COD_COM_RBD	Numérica	1101	15202	346	0	0	3.445.687	0,0%	0,0%
8	2014	NOM_COM_RBD	Cadena	n/a	n/a	346	0	0	3.445.687	0,0%	0,0%
9	2014	RURAL_RBD	Numérica	0	1	2	0	3.160.099	3.445.687	0,0%	91,7%
10	2014	COD_DEPE	Numérica	1	5	4	0	0	3.445.687	0,0%	0,0%
11	2014	COD_ENSE	Numérica	10	910	25	0	0	3.445.687	0,0%	0,0%
12	2014	COD_GRADO	Numérica	1	19	19	0	0	3.445.687	0,0%	0,0%
13	2014	LET_CUR	Cadena	n/a	n/a	27	0	0	3.445.687	0,0%	0,0%
14	2014	RUN_ALU	Numérica	1816953	220759132	3.311.258	0	0	3.445.687	0,0%	0,0%
15	2014	DGV_ALU	Cadena	n/a	n/a	11	0	313.180	3.445.687	0,0%	9,1%
16	2014	APP_ALU	Cadena	n/a	n/a	37.008	0	0	3.445.687	0,0%	0,0%
17	2014	APM_ALU	Cadena	n/a	n/a	32.853	0	0	3.445.687	0,0%	0,0%
18	2014	NOM_ALU	Cadena	n/a	n/a	742.478	0	0	3.445.687	0,0%	0,0%
19	2014	GEN_ALU	Numérica	0	2	3	0	1	3.445.687	0,0%	0,0%
20	2014	FEC_NAC_ALU	Numérica	19000101	20140417	20.584	0	0	3.445.687	0,0%	0,0%
21	2014	COD_NAC_ALU	Cadena	n/a	n/a	3	0	0	3.445.687	0,0%	0,0%
22	2014	PAIS_NAC_ALU	Numérica	0	29	30	0	4.384	3.445.687	0,0%	0,1%
23	2014	COD_ETNIA_ALU	Numérica	0	9	10	0	3.231.930	3.445.687	0,0%	93,8%
24	2014	EMB_ALU	Numérica	0	1	2	0	3.444.007	3.445.687	0,0%	100,0%
25	2014	COD_COM_ALU	Numérica	0	15202	347	0	770	3.445.687	0,0%	0,0%
26	2014	NOM_COM_ALU	Cadena	n/a	n/a	347	0	0	3.445.687	0,0%	0,0%
27	2014	DIA1	Numérica	-3	-1	2	0	0	3.445.687	0,0%	0,0%

Nº	Año	Variable	Tipo	Valor_min	Valor_max	Valores únicos	Missing	Ceros	Total	Missing/Total	Ceros/Total
28	2014	DIA2	Numérica	-3	2	4	0	0	3.445.687	0,0%	0,0%
29	2014	DIA3	Numérica	-3	2	4	0	0	3.445.687	0,0%	0,0%
30	2014	DIA4	Numérica	-3	-1	2	0	0	3.445.687	0,0%	0,0%
31	2014	DIA5	Numérica	-3	2	4	0	0	3.445.687	0,0%	0,0%
32	2014	DIA6	Numérica	-3	2	4	0	0	3.445.687	0,0%	0,0%
33	2014	DIA7	Numérica	-3	2	4	0	0	3.445.687	0,0%	0,0%
34	2014	DIA8	Numérica	-3	2	4	0	0	3.445.687	0,0%	0,0%
35	2014	DIA9	Numérica	-3	2	4	0	0	3.445.687	0,0%	0,0%
36	2014	DIA10	Numérica	-3	2	4	0	0	3.445.687	0,0%	0,0%
37	2014	DIA11	Numérica	-3	-1	2	0	0	3.445.687	0,0%	0,0%
38	2014	DIA12	Numérica	-3	2	4	0	0	3.445.687	0,0%	0,0%
39	2014	DIA13	Numérica	-3	2	4	0	0	3.445.687	0,0%	0,0%
40	2014	DIA14	Numérica	-3	2	4	0	0	3.445.687	0,0%	0,0%
41	2014	DIA15	Numérica	-3	2	4	0	0	3.445.687	0,0%	0,0%
42	2014	DIA16	Numérica	-3	2	4	0	0	3.445.687	0,0%	0,0%
43	2014	DIA17	Numérica	-3	2	4	0	0	3.445.687	0,0%	0,0%
44	2014	DIA18	Numérica	-3	-1	2	0	0	3.445.687	0,0%	0,0%
45	2014	DIA19	Numérica	-3	2	5	0	1	3.445.687	0,0%	0,0%
46	2014	DIA20	Numérica	-3	2	5	0	2	3.445.687	0,0%	0,0%
47	2014	DIA21	Numérica	-3	2	4	0	0	3.445.687	0,0%	0,0%
48	2014	DIA22	Numérica	-3	2	5	0	2	3.445.687	0,0%	0,0%
49	2014	DIA23	Numérica	-3	2	5	0	2	3.445.687	0,0%	0,0%
50	2014	DIA24	Numérica	-3	2	4	0	0	3.445.687	0,0%	0,0%
51	2014	DIA25	Numérica	-3	-1	2	0	0	3.445.687	0,0%	0,0%
52	2014	DIA26	Numérica	-3	2	4	0	0	3.445.687	0,0%	0,0%
53	2014	DIA27	Numérica	-3	2	5	0	2	3.445.687	0,0%	0,0%
54	2014	DIA28	Numérica	-3	2	4	0	0	3.445.687	0,0%	0,0%

Nº	Año	Variable	Tipo	Valor_min	Valor_max	Valores únicos	Missing	Ceros	Total	Missing/Total	Ceros/Total
55	2014	DIA29	Numérica	-3	2	4	0	0	3.445.687	0,0%	0,0%
56	2014	DIA30	Numérica	-3	2	5	0	6	3.445.687	0,0%	0,0%
57	2014	DIA31	Numérica	-3	2	4	0	0	3.445.687	0,0%	0,0%
58	2014	DIAS_ASISTIDOS	Numérica	0	25	26	0	169.114	3.445.687	0,0%	4,9%
59	2014	DIAS_TRABAJADOS	Numérica	4	25	21	0	0	3.445.687	0,0%	0,0%
60	2014	ASIS_PROMEDIO	Numérica	0	1	201	0	168.075	3.445.687	0,0%	4,9%
61	2014	ESTADO_DECLARACION	Numérica	1	2	2	0	0	3.445.687	0,0%	0,0%