



República Bolivariana de Venezuela
Estado Carabobo
Sala Técnica del Consejo Local de Planificación Pública
del Municipio San Diego

Indice de Bienestar Humano Municipal de San Diego 2014.

Indice de Gini Area Bajo la Curva de Lorenz Municipio San Diego.

Sueldo MM	fi	F	pi H	Xini	Σ Xini	qiΣxini	Σ pi - qi
4.025	117	117	8	470.925	470.925	3	6
8.050	332	449	32	2.672.600	3.143.525	18	15
12.075	397	846	61	4.793.775	7.937.300	44	16
16.000	289	1.135	81	4.624.000	12.561.300	70	11
20.000	123	1.258	90	2.460.000	15.021.300	84	6
21.000	136	1.394	100	2.856.000	17.877.300	100	0
	1.394		373	17.877.300		319	54
IG=Σ (pi-qi) / Σpi				IG San Diego = 0,145			
IG	0,145						
IG 2014	0,145	Δ 014-012	19,83%	El Indice de Gini se desmejorò en 19,83%			
IG 2012	0,121						
IG 2010	0,110						
Fuente ST CLPP-2014							

Gràfica de Lorenz.

Sueldo MM	pi.	qi.	Σ pi - qi	pi: % de Hogares que perciben un nivel de renta establecida.
4.025	8	3	6	
8.050	32	18	15	qi: % de la renta total que posee un % determinado de Hogares.
12.075	61	44	16	
16.000	81	70	11	
20.000	90	84	6	
21.000	100	100	0	
Total.	373	319	54	

