IIEG JALISCO
INSTITUTO DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA Y GEOGRÁFICA

HUEJÚCAR
DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO
Mayo 2018

JALISCO
GOBIERNO DEL ESTADO

GEOSPATIAL WORLD AWARDS
PREMIO MUNDIAL GEOESPACIAL A LA EXCELENCIA 2018

WWW.IIEG.GOB.MX

HUEJÚCAR
DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO

Mayo 2018

HISTORIA **3**
Toponimia
Contexto histórico

GEOGRAFÍA **6**
Mapa base
Medio físico e infraestructura

DEMOGRAFÍA Y SOCIEDAD **10**
Aspectos demográficos
Intensidad migratoria
Pobreza multidimensional
Marginación
Índices sociodemográficos

ECONOMÍA **21**
Número de empresas
Valor agregado censal bruto
Empleo
Agricultura y ganadería

MEDIO AMBIENTE **27**
Subíndice municipal de medio ambiente

DESARROLLO INSTITUCIONAL **29**
Desarrollo institucional

Consulta el documento en línea
www.iieg.gob.mx

HISTORIA

HUEJÚCAR
DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO
Mayo 2018

INSTITUTO DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA Y GEOGRÁFICA
IIEG JALISCO
www.iieg.gob.mx
JALISCO

Toponimia

La palabra Huejúcar proviene de los vocablos náhuatl, *huéxotl* (sauce) y *can* (lugar); lo cual se interpreta como: "Lugar de Sauces”.

Figura 1. Huejúcar, Jalisco.
Localización geográfica.

FUENTE: IIEG, Instituto de Información Estadística y Geográfica del Estado de Jalisco con base en IITEJ, “Mapa General del Estado de Jalisco, 2012”

Contexto histórico

Esta región pertenecía al señorío de Colotlán y sus habitantes tenían el nombre de tribultecos, guachichiles o nayaritas, se mantenían en continua guerra con los cazcanes de Zacatecas.

En el año de 1530 pasó por aquí, en su viaje de Cuitzeo a Tepic, el capitán español Pedro Almíndez Chirinos, que había sido enviado por Nuño de Guzmán para formar la mayor parte de la Nueva Galicia. Desde 1825 perteneció al Octavo Cantón de Colotlán, con la comisaría de Tlalcosagua que en 1878 aparece como municipio.

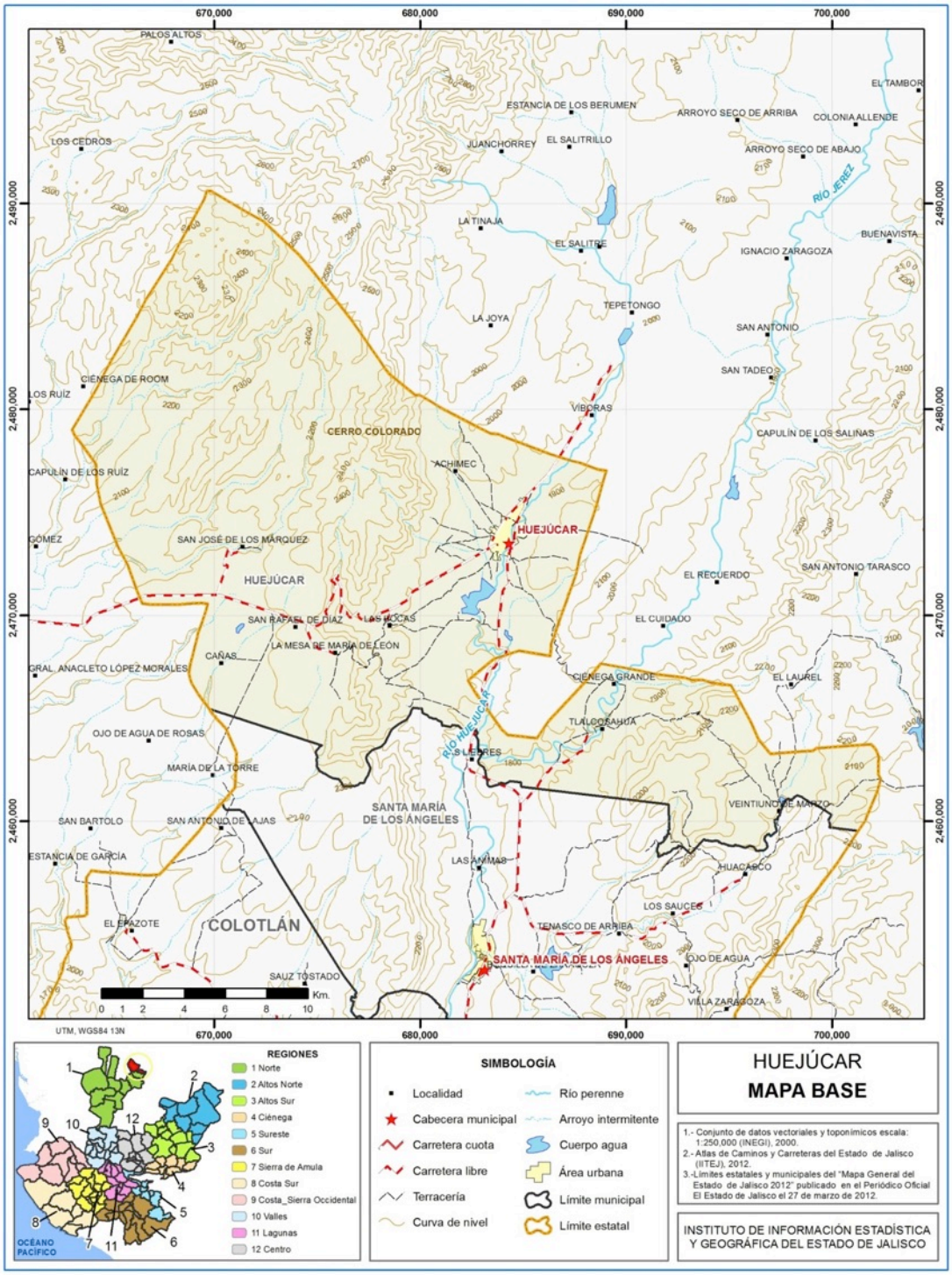
En 1825 ya tenía ayuntamiento y obtuvo la categoría de municipio por decreto del 9 de noviembre de 1861. El 24 de septiembre de 1863 se le concedió el título de Villa a la Cabecera Municipal de Huejúcar.

GEOGRAFÍA

HUEJÚCAR
DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO
Mayo 2018

INSTITUTO DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA Y GEOGRÁFICA
IIEG JALISCO
www.iieg.gob.mx
JALISCO

Figura 2. Huejúcar, Jalisco.
Mapa base.



FUENTE: IIEG, Instituto de Información Estadística y Geográfica del Estado de Jalisco; 2015.

Geografía

Tabla 1. Medio físico			
Huejúcar, Jalisco			
Medio físico			**Descripción**
Superficie municipal (km^2)		498	El municipio de Huejúcar tiene una superficie de 498 Km^2. Por su superficie se ubica en la posición 59 con relación al resto de los municipios del estado.
Altura (msnm)	Mínima municipal	1,750	La cabecera municipal es Huejúcar y se encuentra a 1,830 msnm. El territorio municipal tiene alturas entre los 1,750 y 2,581 msnm.
	Máxima municipal	2,581	
	Cabecera municipal	1,830	
Pendientes (%)	Planas (< 5°)	42.2	El 42.2% del municipio tiene terrenos planos, es decir, con pendientes menores a 5°.
	Lomerío (5° - 15°)	35.1	
	Montañosas (> 15°)	22.7	
Clima (%)	Semiárido semicálido	11.9	La mayor parte del municipio de Huejúcar (55.2%) tiene clima templado subhúmedo. La temperatura media anual es de 16.1°C, mientras que sus máximas y mínimas promedio oscilan entre 29.5°C y 4.3°C respectivamente. La precipitación media anual es de 700 mm.
	Semiárido templado	32.9	
	Templado subhúmedo	55.2	
Temperatura (°C)	Máxima promedio	29.5	
	Mínima promedio	4.3	
	Media anual	16.1	
Precipitación (mm)	Media anual	700	
Geología (%)	Toba	45.3	El tipo de roca predominante es toba (45.3%), rocas ígneas de origen explosivo, formadas por material volcánico suelto o consolidado. Comprende fragmentos de diferente composición mineralógica y tamaños menores de 4 mm.
	Extrusiva ácida	31.3	
	Residual	12.8	
	Aluvial	5.7	
	Conglomerado	4.3	
	Riolita	0.7	
Tipo de suelo (%)	Litosol	38.3	El suelo predominante es litosol (38.3%), suelo de piedra, son los más abundantes en el país. Se encuentran en todos los climas y con muy diversos tipos de vegetación. El uso de estos suelos depende principalmente de la vegetación que los cubre.
	Luvisol	32.8	
	Castañozem	13.2	
	Feozem	7.4	
	Fluvisol	5.4	
	Otros	2.9	
Cobertura de suelo (%)	Agricultura	23.6	La selva (35.4%), el bosque (25.9%) y la agricultura (23.6%) son los usos de suelo dominantes en el municipio.
	Asentamiento humano	0.4	
	Bosque	25.9	
	Cuerpo de agua	0.3	
	Otros tipos de vegetación	4.9	
	Pastizal	9.6	
	Selva	35.4	

FUENTE: IIEG, Instituto de Información Estadística y Geográfica del Estado de Jalisco; con base en: Geología, Edafología, esc. 1:50,000 y Uso de Suelo y Vegetación SVI, esc. 1:250,000, INEGI. Clima, CONABIO. Tomo 1 Geografía y Medio Ambiente de la Enciclopedia Temática Digital de Jalisco. MDE y MDT del conjunto de datos vectoriales, esc. 1:50,000, INEGI. Mapa General del Estado de Jalisco 2012.

Tabla 1.1 Infraestructura			
Huejúcar, Jalisco			
Infraestructura			**Descripción**
Infraestructura (km)	Carreteras	49.47	El municipio se encuentra en el tercer lugar de la región Norte, registrando un grado medio de conectividad en caminos y carreteras.
	Caminos	125.52	

Tipo de servicios	**Cantidad**	**Comentarios**
Cementerio	1	La información presentada en esta tabla corresponde a los servicios concentrados en localidades mayores a 2,500 habitantes.
Escuelas	12	
Palacio o ayudantía	2	
Mercado	1	
Plaza	3	
Centro Salud	2	
Templo	7	

FUENTE: IIEG, Instituto de Información Estadística y Geográfica del Estado de Jalisco, Atlas de Caminos y Carreteras del Estado de Jalisco 2012. Conectividad 2012, IITEJ. Mapa General del Estado de Jalisco 2012. Censo de Población y Vivienda 2000 y 2010, INEGI. Siete servicios básicos, CDTR-IITEJ, 2009.

DEMOGRAFÍA Y SOCIEDAD

HUEJÚCAR
DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO
Mayo 2018

INSTITUTO DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA Y GEOGRÁFICA
www.iieg.gob.mx

Aspectos demográficos

El municipio de Huejúcar pertenece a la Región Norte, su población en el 2015 según la Encuesta Intercensal era de 5 mil 633 personas; 48.0 por ciento hombres y 52.0 por ciento mujeres, los habitantes del municipio representaban el 7.2 por ciento del total regional (ver tabla 2). Comparando este monto poblacional con el del año 2010, se obtuvo que la población municipal disminuyó un 7.4 por ciento en cinco años.

Tabla 2. Población por sexo, porcentaje en el municipio

Huejúcar, Jalisco

Clave	No.	Municipio/localidad	Población total 2010	Población 2015			
				Total	Porcentaje en el municipio	Hombres	Mujeres
		041 HUEJÚCAR	**6,084**	**5,633**	**100.00**	**2,702**	**2,931**

FUENTE: IIEG, Instituto de Información Estadística y Geográfica del Estado de Jalisco con base en INEGI, Censo de población y vivienda 2010 y Encuesta intercensal 2015.

Se estima que para el 2020 esta población aumentará a 6 mil 823 habitantes, donde 3 mil 309 serán hombres y 3 mil 514 mujeres, manteniendo el 0.08 por ciento de la población total del estado.

El municipio en 2010 contaba con 32 localidades, de éstas, 2 eran de dos viviendas y 5 de una. La cabecera municipal de Huejúcar es la localidad más poblada con 3 mil 647 personas, y representaba el 59.9 por ciento de la población, le sigue Tlalcosahua con el 11.1, Las Bocas con el 5.1, San José de los Márquez con el 4.9 y Ciénega Grande con el 2.9 por ciento del total municipal. (ver tabla 2A).

Tabla 2A. Población por sexo, porcentaje en el municipio

Huejúcar, Jalisco

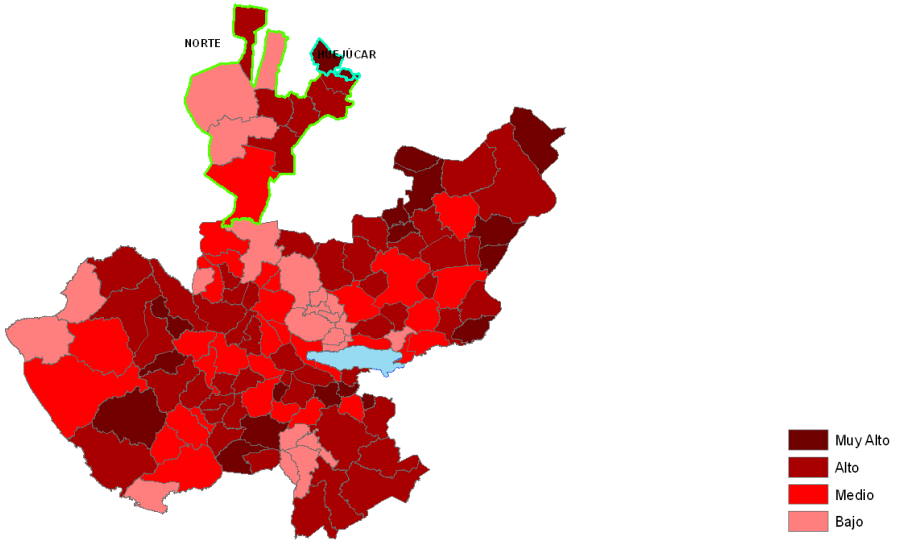
Clave	No.	Municipio/localidad	Población total 2000	Población 2010			
				Total	Porcentaje en el municipio	Hombres	Mujeres
		041 HUEJÚCAR	**6,273**	**6,084**	**100.00**	**2,905**	**3,179**
0001	1	HUEJÚCAR	3,374	3,647	59.9	1,752	1,895
0022	2	TLALCOSAHUA	824	676	11.1	332	344
0005	3	LAS BOCAS	422	309	5.1	131	178
0019	4	SAN JOSÉ DE LOS MÁRQUEZ	357	299	4.9	145	154
0007	5	CIÉNEGA GRANDE	197	177	2.9	80	97

FUENTE: IIEG, Instituto de Información Estadística y Geográfica del Estado de Jalisco con base en INEGI, censos y conteos nacionales, 2000-2010.

Intensidad migratoria

El estado de Jalisco tiene una añeja tradición migratoria a Estados Unidos que se remonta hacia los finales del siglo XIX. Se estima que 1.4 millones de personas nacidas en Jalisco habitan en Estados Unidos y que alrededor de 2.6 millones de personas nacidas en aquel país son hijos de padres jaliscienses. De acuerdo al índice de intensidad migratoria calculado por Consejo Nacional de Población (CONAPO) con datos del censo de población de 2010 del INEGI, Jalisco tiene un grado alto de intensidad migratoria, y tiene el lugar decimotercero entre las entidades federativas del país con mayor intensidad migratoria.

Figura 3. Grado de Intensidad migratoria a Estados Unidos.
Jalisco, 2010



FUENTE: IIEG, Instituto de Información Estadística y Geográfica del Estado de Jalisco con base en estimaciones del CONAPO, 2010

Los indicadores de este índice señalan que particularmente en Huejúcar el 30.18 por ciento de las viviendas del municipio recibieron remesas en 2010, en un 8.56 por ciento se reportaron emigrantes del quinquenio anterior (2005-2010), con el 1.81 por ciento se registraron migrantes circulares del quinquenio anterior, así mismo el 9.76 por ciento de las viviendas contaban con migrantes de retorno del quinquenio anterior (ver tabla 3).

Tabla 3. Índice y grado de intensidad migratoria e indicadores socioeconómicos	
Huejúcar, 2010	
Índice y grado de intensidad migratoria e indicadores socioeconómicos	**Valores**
Índice de intensidad migratoria	2.1258974
Grado de intensidad migratoria	Muy Alto
Total de viviendas	1988
% viviendas que reciben remesas	30.18
% Viviendas con emigrantes en Estados Unidos del quinquenio anterior	8.56
% Viviendas con migrantes circulares del quinquenio anterior	1.81
% Viviendas con migrantes de retorno del quinquenio anterior	9.76
Lugar que ocupa en el contexto estatal	6
Lugar que ocupa en el contexto nacional	103

FUENTE: IIEG, Instituto de Información Estadística y Geográfica del Estado de Jalisco con base en estimaciones del CONAPO con base en el INEGI, muestra del diez por ciento del Censo de Población y Vivienda 2010.

Cabe señalar que en el cálculo previo del índice de intensidad migratoria, que fue en el año 2000, la unidad de observación eran los hogares y Huejúcar ocupaba el lugar 4 con grado muy alto, donde los hogares que recibieron remesas fue del 31.20 por ciento, hogares con emigrantes en Estados Unidos del quinquenio anterior fue de 23.25 por ciento, el 1.73 por ciento de los hogares tenían migrantes circulares del quinquenio anterior y 6.63 por ciento migrantes de retorno (ver tabla 4).

Tabla 4. Índice y grado de intensidad migratoria e indicadores socioeconómicos	
Huejúcar, 2000	
Índice y grado de intensidad migratoria e indicadores socioeconómicos	**Valores**
Índice de intensidad migratoria	2.7195746
Grado de intensidad migratoria	Muy alto
Total de hogares	1673
% Hogares que reciben remesas	31.20
% Hogares con emigrantes en Estados Unidos del quinquenio anterior	23.25
% Hogares con migrantes circulares del quinquenio anterior	1.73
% Hogares con migrantes de retorno del quinquenio anterior	6.63
Lugar que ocupa en el contexto estatal	4

Fuente: Consejo Nacional de Población. Colección: Índices Sociodemográficos. Diciembre de 2001.

Pobreza multidimensional

La pobreza, está asociada a condiciones de vida que vulneran la dignidad de las personas, limitan sus derechos y libertades fundamentales, impiden la satisfacción de sus necesidades básicas e imposibilitan su plena integración social. De acuerdo con esta concepción, una persona se considera en situación de pobreza multidimensional cuando sus ingresos son insuficientes para adquirir los bienes y los servicios que requiere para satisfacer sus necesidades y presenta carencia en al menos uno de los siguientes seis indicadores: rezago educativo, acceso a los servicios de salud, acceso a la seguridad social calidad y espacios de la vivienda servicios básicos en la vivienda.

La nueva metodología para medir el fenómeno de la pobreza fue desarrollada por el CONEVAL y permite profundizar en el estudio de la pobreza, ya que además de medir los ingresos, como tradicionalmente se realizaba, se analizan las carencias sociales desde una óptica de los derechos sociales.

Estos componentes permitirán dar un seguimiento puntual de las carencias sociales y al bienestar económico de la población, además de proporcionar elementos para el diagnóstico y seguimiento de la situación de la pobreza en nuestro país, desde un enfoque novedoso y consistente con las disposiciones legales aplicables y que retoma los desarrollos académicos recientes en materia de medición de la pobreza.

En términos generales de acuerdo a su ingreso y a su índice de privación social se proponen la siguiente clasificación: **Pobres multidimensionales**.- Población con ingreso inferior al valor de la línea de bienestar y que padece al menos una carencia social. **Vulnerables por carencias sociales**.- Población que presenta una o más carencias sociales, pero cuyo ingreso es superior a la línea de bienestar. **Vulnerables por ingresos**.- Población que no presenta carencias sociales y cuyo ingreso es inferior o igual a la línea de bienestar. **No pobre multidimensional y no vulnerable**.- Población cuyo ingreso es superior a la línea de bienestar y que no tiene carencia social alguna.

Tabla 5. Pobreza Multidimensional						
Huejúcar, 2010-2015						
Indicadores de incidencia	Porcentaje		Personas		Carencias promedio	
	2010	2015	2010	2015	2010	2015
Pobreza multidimensional						
Población en situación de pobreza multidimensional	52.2	48.7	3,550	2,781	2.0	1.7
Población en situación de pobreza multidimensional moderada	45.9	45.5	3,121	2,603	1.8	1.6
Población en situación de pobreza multidimensional extrema	6.3	3.1	429	178	3.2	3.5
Población vulnerable por carencias sociales	38.5	40.9	2,622	2,339	1.9	1.6
Población vulnerable por ingresos	2.8	2.9	193	167		
Población no pobre multidimensional y no vulnerable	6.5	7.5	441	429		
Privación social						
Población con al menos una carencia social	90.7	89.6	6,172	5,120	1.9	1.6
Población con al menos tres carencias sociales	19.9	10.3	1,357	591	3.1	3.4
Indicadores de carencias sociales						
Rezago educativo	33.4	27.7	2,271	1,581	2.4	2.1
Acceso a los servicios de salud	43.1	16.9	2,934	965	2.4	2.3
Acceso a la seguridad social	80.1	75.1	5,453	4,291	2.0	1.7
Calidad y espacios de la vivienda	6.1	6.2	416	353	2.9	2.9
Acceso a los servicios básicos en la vivienda	6.9	8.7	468	494	2.9	3.0
Acceso a la alimentación	5.5	13.3	374	763	2.8	2.7
Bienestar						
Población con un ingreso inferior a la línea de bienestar mínimo	26.5	19.4	1,802	1,112	1.9	1.7
Población con un ingreso inferior a la línea de bienestar	55.0	51.6	3,743	2,949	1.9	1.6

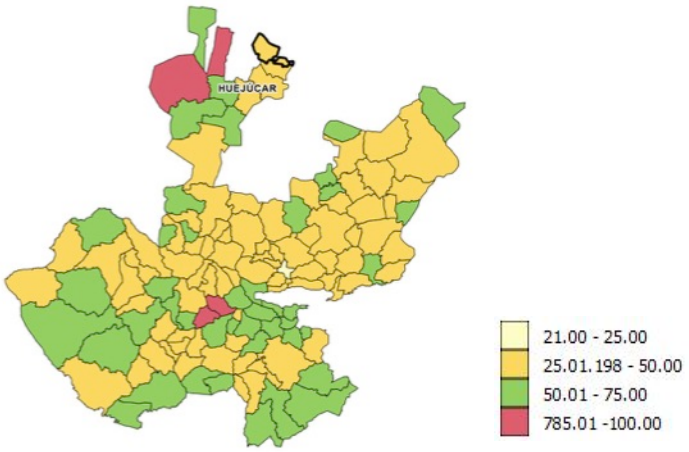
Fuente: Elaborado por el IIEG con base en estimaciones del CONEVAL con base en el MCS-ENIGH 2010, la muestra del Censo de Población y Vivienda 2010, el Modelo Estadístico 2015 para la continuidad del MCS-ENIGH y la Encuesta Intercensal 2015.

En la tabla 5 se muestra los datos actualizados a 2015 del porcentaje y número de personas en situación de pobreza, vulnerable por carencias sociales, vulnerable por ingresos y; no pobre y no vulnerable en Huejúcar el 48.7 por ciento de la población se encuentra en situación de pobreza, es decir 2 mil 781 personas comparten esta situación en el municipio, así mismo el 40.9 por ciento (2,339 personas) de la población es vulnerable por carencias sociales; el 2.9 por ciento es vulnerable por ingresos y 7.5 por ciento es no pobre y no vulnerable.

Es importante agregar que en 2010 el 6.3 por ciento de Huejúcar presentó pobreza extrema para el 2015 disminuyó a 3.1 por ciento, es decir 178 personas (2015); por otro lado en 2010 un 45.9 por ciento de la población estaba en pobreza moderada (3,121 personas) y para 2015 disminuyó su porcentaje a 45.5 por ciento, sin embargo en datos absolutos disminuyó a 2,603 habitantes.

De los indicadores de carencias sociales en 2015, destaca que el acceso a la seguridad social es la más alta con un 75.1 por ciento, que en términos relativos se trata de 4 mil 291 habitantes. El que menos porcentaje acumula es el de calidad y espacios de la vivienda, con el 6.2 por ciento.

Figura 4. Porcentaje de población con pobreza multidimensional por municipio.
Jalisco, 2015



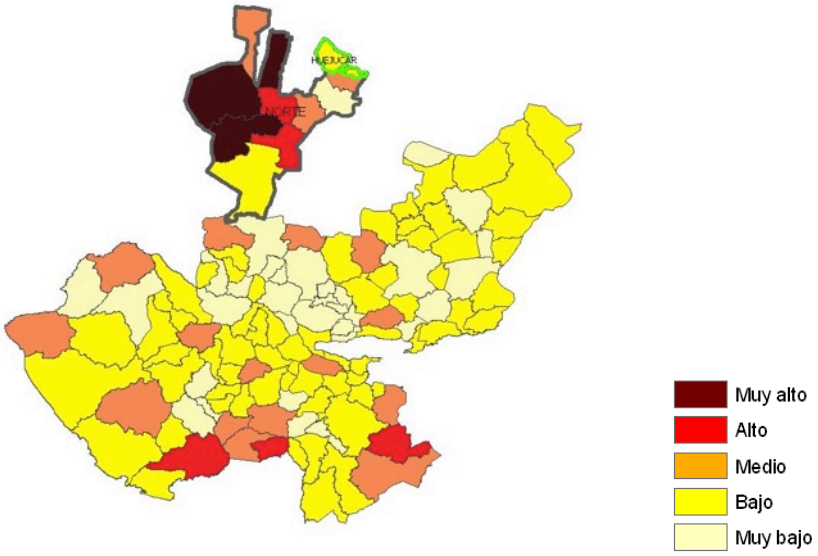
FUENTE: IIEG, con base en estimaciones del CONEVAL con base en el Modelo Estadístico 2015 para la continuidad del MCS-ENIGH y la Encuesta Intercensal 2015.

Marginación

La construcción del índice para las entidades federativas, regiones y municipios considera cuatro dimensiones estructurales de la marginación: falta de acceso a la educación (población analfabeta de 15 años o más y población sin primaria completa de 15 años o más), residencia en viviendas inadecuadas (sin disponibilidad de agua entubada, sin drenaje ni servicio sanitario exclusivo, con piso de tierra, sin disponibilidad de energía eléctrica y con algún nivel de hacinamiento), percepción de ingresos monetarios insuficientes (ingresos hasta 2 salarios mínimos) y residir en localidades pequeñas con menos de 5 mil habitantes.

En la tabla 6 se presentan los indicadores que componen el índice de marginación para el 2015 del municipio. En donde se puede apreciar que Huejúcar cuenta con un grado de marginación bajo y que la mayoría de sus carencias están muy cerca del promedio estatal; destaca que la población de 15 años o más sin primaria completa asciende al 30.3 por ciento, y que el 55.7 por ciento de la población no gana ni dos salarios mínimos.

Figura 5. Índice de marginación por municipio.
Jalisco, 2015



FUENTE: IIEG, Instituto de Información Estadística y Geográfica del Estado de Jalisco con base en estimaciones del CONAPO, 2015

A nivel localidad, se tiene que mayoría de las principales localidades del municipio tienen grado de marginación media y alta, a excepción de la cabecera municipal de Huejúcar que tiene grado de marginación bajo. En particular se ve que Tlalcosahua tiene los más altos porcentajes de población analfabeta (14.1%) y San José de los Márquez en sin primaria completa (54.6%) (ver tabla 6).

Tabla 6. Grado de marginación e indicadores sociodemográficos

Huejúcar, 2010

Municipio / Localidad		Grado	% Población de 15 años o más analfabeta	% Población de 15 años o más sin primaria completa	% Población en localidades con menos de 5000 habitantes	% Población ocupada con ingreso de hasta 2 salarios mínimos	% Viviendas particulares habitadas que no disponen de refrigerador
Clave	Nombre						
	Jalisco	**Bajo**	**3.6**	**14.9**	**17.5**	**29.4**	
041	**Huejúcar**	**Bajo**	**6.2**	**30.3**	**100.0**	**55.7**	
0001	Huejúcar	Bajo	5.1	29.3			5.6
0022	Tlalcosahua	Alto	14.1	46.8			17.3
0005	Las Bocas	Medio	5.8	48.1			9.8
0019	San José de los Márquez	Alto	8.7	54.6			10.5
0007	Ciénega Grande	Medio	10.7	47.9			7.3

* Para el cálculo de los índices estatales, municipales y regionales, estos indicadores corresponden a los porcentajes de ocupantes en viviendas.

FUENTE: IIEG, Instituto de Información Estadística y Geográfica del Estado de Jalisco, con base en CONAPO, Índices de marginación por entidad federativa, municipal y a nivel localidad, 2010

Nota: El dato del Estado y del Municipio es de 2015

En lo que respecta a las carencias en la vivienda, destaca San José de los Márquez con el más alto porcentaje en el indicador de viviendas sin agua entubada con el 7.0 por ciento; con el problema de viviendas sin excusado destaca Ciénega Grande mostrando el 23.6 por ciento, respecto a equipamiento en la vivienda, en viviendas sin refrigerador el que muestra el más alto porcentaje es Tlalcosahua con el 17.3 por ciento, seguido de San José de los Márquez con el 10.5 por ciento (ver tabla 7).

Tabla 7. Grado de marginación e indicadores sociodemográficos							
Huejúcar, 2010							
Municipio / Localidad							
Clave	Nombre	Grado	% Viviendas particulares habitadas sin excusado*	% Viviendas particulares habitadas sin energía eléctrica*	% Viviendas particulares habitadas sin disponibilidad de agua entubada*	**Promedio de ocupantes por cuarto en viviendas particulares habitadas	% Viviendas particulares habitadas con piso de tierra
	Jalisco	**Bajo**	**0.86**	**0.3**	**1.8**	**22.1**	**1.6**
041	**Huejúcar**	**Bajo**	**2.7**	**0.3**	**0.8**	**23.2**	**1.7**
0001	Huejúcar	Bajo	0.6	0.5	0.3	0.8	0.9
0022	Tlalcosahua	Alto	9.6	3.0	1.5	1.0	1.5
0005	Las Bocas	Medio	6.9	3.0	1.0	0.7	0.0
0019	San José de los Márquez	Alto	16.3	1.2	7.0	0.9	0.0
0007	Ciénega Grande	Medio	23.6	0.0	1.8	0.8	3.6

* Para el cálculo de los índices estatales, municipales y regionales, estos indicadores corresponden a los porcentajes de ocupantes en viviendas.
** Para el dato estatal y municipal se considera el porcentaje de viviendas con algún nivel de hacinamiento
FUENTE: IIEG, Instituto de Información Estadística y Geográfica del Estado de Jalisco, con base en CONAPO, Índices de marginación por entidad federativa, municipal y a nivel localidad, 2010
Nota: El dato del Estado y del Municipio es de 2015

Índices sociodemográficos

A manera de recapitulación, el municipio de Huejúcar en 2010 ocupaba a nivel estatal el lugar 42 en el índice de marginación con un grado medio, en el 2015 ocupa el lugar 26 con un índice de marginación bajo; en pobreza multidimensional se localiza en el lugar 48, con el 56.2 por ciento de su población en pobreza moderada y 6.6 por ciento en pobreza extrema; y en cuanto al índice de intensidad migratoria el municipio tiene un grado muy alto y ocupa el lugar 6 entre todos los municipios del estado (ver tabla 8).

Tabla 8. Población total, grado de Marginación e Intensidad Migratoria y situación de pobreza

Jalisco, 2010

Clave	Municipio	Población	Marginación 2015		Pobreza Multidimensional			Intensidad Migratoria	
			Grado	Lugar	Moderada	Extrema	Lugar	Grado	Lugar
14	**Jalisco**	**7,844,830**	**Bajo**	27	**32.0**	**4.9**	**23**	**Alto**	**13**
019	Bolaños	7,341	**Muy alto**	2	50.4	28.8	7	Bajo	109
025	Colotlán	17,865	**Muy bajo**	103	47.4	4.9	79	Alto	58
031	Chimaltitán	3,383	**Alto**	3	61.7	24.0	2	Alto	57
041	**Huejúcar**	5,633	**Bajo**	26	**56.2**	**6.6**	**48**	**Muy alto**	**6**
042	Huejuquilla el Alto	8,787	**Medio**	8	54.2	11.9	30	Alto	29
061	Mezquitic	19,452	**Muy alto**	1	39.2	40.7	6	Bajo	110
076	San Martín de Bolaños	3,122	**Bajo**	27	31.6	6.9	109	Medio	92
081	Santa María de los Angeles	3,033	**Medio**	14	52.7	5.9	61	Alto	20
104	Totatiche	4,412	**Medio**	23	42.9	7.3	88	Alto	22
115	Villa Guerrero	5,417	**Alto**	6	45.3	19.3	37	Alto	32

FUENTE: IIEG, Instituto de Información Estadística y Geográfica del Estado de Jalisco con base en estimaciones del CONEVAL y CONAPO.
Nota: El dato de marginación es 2015

ECONOMÍA

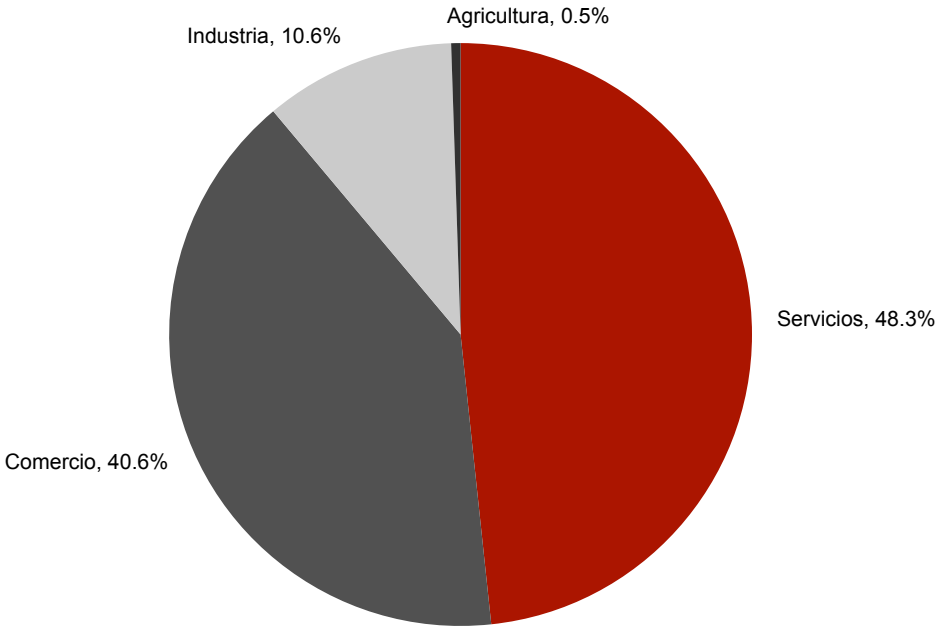
HUEJÚCAR
DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO
Mayo 2018

INSTITUTO DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA Y GEOGRÁFICA
IIEG JALISCO
www.iieg.gob.mx
JALISCO

Número de empresas

Conforme a la información del directorio estadístico nacional de unidades económicas (DENUE) de INEGI, el municipio de Huejúcar cuenta con 387 unidades económicas a Noviembre 2017 y su distribución por sectores revela un predominio de unidades económicas dedicadas a servicios, siendo estos el 48.3% del total de las empresas en el municipio.

Figura 6. Distribución de las unidades económicas. Huejúcar 2017/Noviembre



FUENTE: IIEG, Instituto de Información Estadística y Geográfica del Estado de Jalisco; con información de INEGI, DENUE.

Valor agregado censal bruto

El valor agregado censal bruto se define como: "*el valor de la producción que se añade durante el proceso de trabajo por la actividad creadora y de transformación del personal ocupado, el capital y la organización (factores de la producción), ejercida sobre los materiales que se consumen en la realización de la actividad económica."* En resumen, esta variable se refiere al valor de la producción que añade la actividad económica en su proceso productivo.

Los censos económicos 2014, registraron que en el municipio de Huejúcar, los tres subsectores más importantes en la generación de valor agregado censal bruto *fueron el Suministro de agua y suministro de gas por ductos al consumidor final; el Comercio al por menor en tiendas de autoservicio y departamentales; y los Servicios de preparación de alimentos y bebidas* que generaron en conjunto el 46.1% del total del valor agregado censal bruto registrado en 2014 en el municipio.

El subsector de las *Comercio al por menor en tiendas de autoservicio y departamentales*, que concentró el 10.17% del valor agregado censal bruto en 2014, registró el mayor crecimiento real pasando de 59 mil pesos en 2009 a 2 millones 904 mil pesos en 2014, representado un incremento de 4,822.0% durante el periodo.

Tabla 9. Subsectores con mayor valor agregado censal bruto (VACB)

Huejúcar, 2009 y 2014. (Miles de pesos).

Subsector	2009	2014	% Part 2014	Var % 2009- 2014
222 Suministro de agua y suministro de gas por ductos al consumidor final	5,677	8,347	29.23%	47.03%
462 Comercio al por menor en tiendas de autoservicio y departamentales	59	2,904	10.17%	4822.03%
722 Servicios de preparación de alimentos y bebidas	702	1,898	6.65%	0.00%
311 Industria alimentaria	842	1,841	6.45%	118.65%
332 Fabricación de productos metálicos	1,107	1,658	5.81%	49.77%
431 Comercio al por mayor de abarrotes, alimentos, bebidas, hielo y tabaco		1,554	5.44%	0.00%
467 Comercio al por menor de artículos de ferretería, tlapalería y vidrios	228	1,157	4.05%	407.46%
561 Servicios de apoyo a los negocios	124	1,132	3.96%	812.90%
541 Servicios profesionales, científicos y técnicos	199	991	3.47%	397.99%
517 Otras telecomunicaciones		965	3.38%	0.00%
466 Comercio al por menor de enseres domésticos, computadoras, artículos para la decoración de interiores y artículos usados	367	653	2.29%	77.93%
Otros	242,931	5,452	19.09%	-97.76%
Total	**252,236**	**28,552**	**100.00%**	**-88.68%**

FUENTE: IIEG, Instituto de Información Estadística y Geográfica del Estado de Jalisco; con base a datos proporcionados por el INEGI.

Empleo

Trabajadores asegurados en el IMSS
Por grupo económico

En el último trienio, el municipio de Huejúcar ha visto un ligero crecimiento en el número de trabajadores registrados ante el IMSS, lo que se traduce en un incremento solo en algunos de sus grupos económicos. Para el 2017, el IMSS reportó un total de 93 trabajadores asegurados, lo que representa 20 trabajadores menos que en diciembre de 2013.

En función de los registros del IMSS el grupo económico que más empleos registró dentro del municipio de Huejúcar, es *Fabricación y/o reparación de muebles de madera y sus partes; excepto de metal y de plástico moldeado,* que en diciembre del 2017 cuenta con un total de 17 trabajadores concentrando el 18.3% del total de asegurados en el municipio. Este grupo registró una incremento de 16 trabajadores de diciembre de 2013 a 2017.

El segundo grupo económico con más trabajadores asegurados es la *Fabricación de productos metálicos, excepto maquinaria y equipo*, que para Diciembre de 2017 registró 16 trabajadores asegurados que representan el 17.2% del total de trabajadores asegurados a dicha fecha. En diciembre de 2013 en este grupo económico había 10 trabajadores registrados.

Figura 10. Trabajadores asegurados

Huejúcar, Jalisco. 2013 - 2017

Grupos económicos	Dic 2013	Dic 2014	Dic 2015	Dic 2016	Dic 2017	% Part 2017	Var. Abs. 2013-2017
Fabricación y/o reparación de muebles de madera y sus partes; excepto de metal y de plástico moldeado.	1	1	1	1	17	18.3%	16
Fabricación de productos metálicos, excepto maquinaria y equipo.	10	12	12	13	16	17.2%	6
Compraventa de alimentos, bebidas y productos del tabaco.	15	17	18	19	14	15.1%	-1
Compraventa de gases, combustibles y lubricantes.	10	11	12	8	13	14.0%	3
Servicios de enseñanza, investigación científica y difusión cultural.	6	7	7	6	6	6.5%	0
Elaboración de alimentos.	1	1	1	1	5	5.4%	4
Servicios colaterales a Instituciones financieras y de seguros.	1	1	1	2	4	4.3%	3
Elaboración de bebidas.	2	2	3	3	3	3.2%	1
Compraventa de prendas de vestir y artículos de uso personal.	1	1	1	1	3	3.2%	2
Compraventa de materias primas, materiales y auxiliares.	3	3	3	3	3	3.2%	0
Otras	63	65	90	63	9	9.7%	-54
Total	**113**	**121**	**149**	**120**	**93**	**100.00%**	**-20**

FUENTE: IIEG, Instituto de Información Estadística y Geográfica del Estado de Jalisco; con base a datos proporcionados por el IMS

Trabajadores asegurados en el IMSS
Región Norte

En diciembre de 2017, dentro de la región Norte, Huejúcar se presenta como el quinto municipio con mayor número de trabajadores asegurados concentrando el 4.37% del total, quedando por debajo de Bolaños que representa 37.03%.

De 2013 a 2017 el municipio de Huejúcar registró un decremento en el número de trabajadores en la región Norte, pasando de 113 asegurados en 2013, a 93 asegurados en diciembre de 2017, con un decremento de 20 trabajadores durante el total del periodo.

Figura 11. Trabajadores asegurados

Región Norte. 2013 - 2017

Norte	2013	2014	2015	2016	2017	% Part. 2017	Var. Abs. Dic 2013-2017	Var % 2013 - 2017	IDM-E[1]	IDM[2]
Bolaños	432	545	567	674	744	34.96%	312	72.2%	123	123
Colotlán	433	434	453	456	496	23.31%	63	14.5%	78	60
Chimaltitán	0	0	0	0	0	0.00%	0	N/D	124	124
Huejúcar	113	121	149	120	93	4.37%	-20	-17.7%	42	95
Huejuquilla el Alto	87	82	81	87	89	4.18%	2	2.3%	98	112
Mezquitic	184	167	141	154	158	7.42%	-26	-14.1%	119	125
San Martín de Bolaños	355	431	411	434	467	21.95%	112	31.5%	86	94
Santa María de los Ángeles	0	0	1	1	1	0.05%	1	N/D	125	119
Totatiche	25	41	36	34	46	2.16%	21	84.0%	121	109
Villa Guerrero	30	32	28	28	34	1.60%	4	13.3%	122	114
Total	**1,659**	**1,853**	**1,867**	**1,988**	**2,128**	**100.00%**	**469**	**28.27%**		

FUENTE: IIEG, Instituto de Información Estadística y Geográfica del Estado de Jalisco; con base a datos proporcionados por el IMSS

El índice de desarrollo municipal conjunta una serie de variables económicas, institucionales, sociales y de medio ambiente, para proporcionar un indicador que permite identificar la posición que ocupa el municipio en el plano estatal, es decir, comparar la situación del municipio con relación a los demás municipios de la misma región y con los municipios del resto del estado.

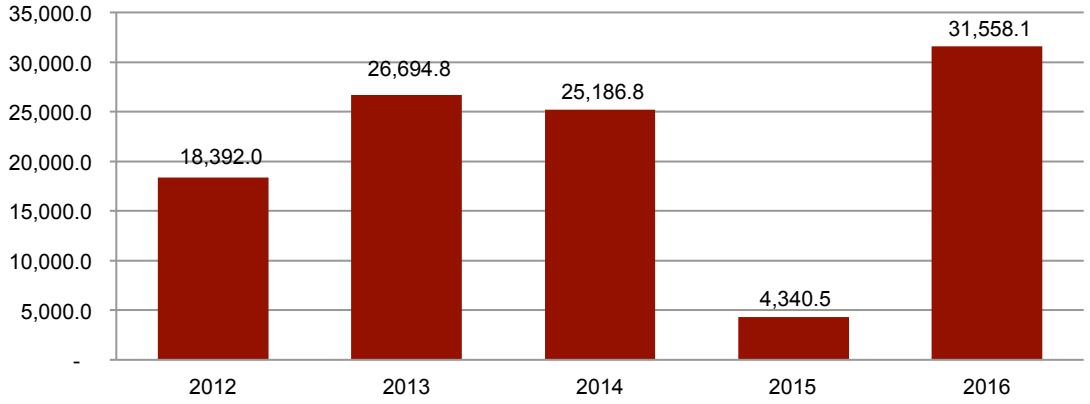
Huejúcar se ubica en la posición número 95 en el índice de desarrollo municipal (IDM) del total de los 125 municipios del estado. En la región Norte, Colotlán es el municipio con el índice más alto al ubicarse en la posición número 60 del total de municipios de Jalisco. En contraparte, Mezquitic se ubica en el lugar 125.

Por su parte, el índice de desarrollo municipal del aspecto económico (IDM-E), engloba las variables de producción, producción agropecuaria, trabajadores asegurados, y población ocupada, para dar un elemento que permita monitorear la situación de desarrollo económico que tiene el municipio y así poder compararlo con el resto de los municipios del estado. Este indicador que se pondera en función del tamaño de la población, es más favorable para el municipio de Huejúcar al ubicarlo en la posición 42, y ser el primer municipio mejor posicionado en la región Norte.

Agricultura y ganadería

El valor de la producción agrícola en Huejúcar ha presentado diversas fluctuaciones durante el periodo 2012–2016, habiendo registrado sus niveles más altos en 2013 y 2016. El valor de la producción agrícola de Huejúcar de 2016, representó, el 0.07% del total de producción agrícola estatal y siendo su máxima participación estatal en 2013.

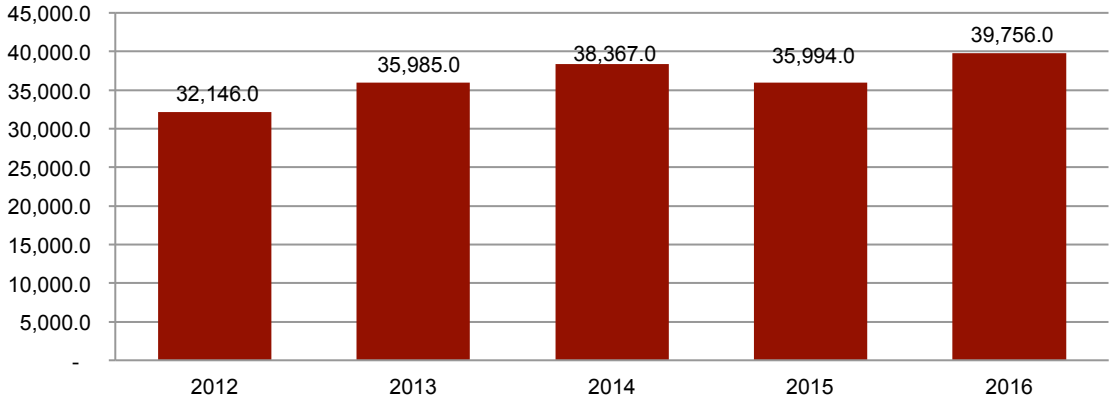
Figura 7. Valor de la producción agrícola
Huejúcar 2012 - 2016 (Miles de pesos)



FUENTE: IIEG, Instituto de Información Estadística y Geográfica del Estado de Jalisco; información de SIAP / SAGARPA - OEIDRUS.

La producción ganadera en Huejúcar ha mantenido una tendencia variable durante el periodo 2012 - 2016, siendo el ejercicio de 2016 el año en el que se ha registrado el mayor crecimiento en el valor de la producción ganadera en el municipio. En 2016, la producción ganadera de Huejúcar tuvo una participación de 0.05% del total de la producción ganadera estatal.

Figura 8. Valor de la producción ganadera
Huejúcar 2012 - 2016 (Miles de pesos)



FUENTE: IIEG, Instituto de Información Estadística y Geográfica del Estado de Jalisco; información de SIAP / SAGARPA – OEIDRUS.

MEDIO AMBIENTE

HUEJÚCAR
DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO
Mayo 2018

INSTITUTO DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA Y GEOGRÁFICA
JALISCO

www.iieg.gob.mx

Índice municipal de medio ambiente

Tabla 12. Municipios de la región Norte de acuerdo al índice municipal de medio ambiente.			
Huejúcar, Jalisco			
Nombre	**Índice Municipal Medio Ambiente**	**Posición estatal**	**Categoría**
San Martín de Bolaños	66.09	4	Muy Alto
Colotlán	59.44	29	Alto
Santa Maria de los Ángeles	58.93	33	Alto
Bolaños	58.16	39	Alto
Villa Guerrero	58.15	40	Alto
Huejúcar	**57.67**	**47**	**Alto**
Totatiche	56.56	60	Medio
Huejuquilla el Alto	55.57	65	Medio
Chimaltitán	51.92	79	Medio
Mezquitic	50.61	82	Bajo

FUENTE: IIEG, Instituto de Información Estadística y Geográfica del Estado de Jalisco; 2012. Con información de SEMADES, 2000, 2010; SEMARNAT, 2000; CONAGUA, 2010; CONABIO, 2010; INEGI, 1982, 2005,2007; CONAFOR, 2007; CEA, 2007; CCA, 2010.

Considerando el índice de medio ambiente, que contempla aspectos como generación de residuos sólidos, deforestación, explotación de acuíferos, cobertura forestal, áreas naturales protegidas, entre otros, Huejúcar se ubica en el lugar 47 a nivel estatal, lo cual indica un desarrollo *Alto* del medio ambiente en comparación al resto de los municipios de la entidad, y la cuarta posición en la región Norte.

En el Índice Municipal de Medio Ambiente, 2013, destaca que el 1.4% del territorio de Huejúcar se ubica en un acuífero sobrexplotado, sobre el cual se registra un total de 1,736 viviendas particulares habitadas, de las cuales 98.10% tienen disponibilidad de agua dentro de la casa o el terreno y 93.43% cuentan con drenaje conectado a la red pública, fosa séptica u otros.

El Municipio tiene una cobertura de 27.2% de bosques, 12.3% de selvas y 24.3% destinada a la agricultura. En los últimos 25 años el municipio ha recuperado 1.65 km^2 de superficie con vegetación natural y presenta 5.32% de la superficie con riesgo de erosión. En el ordenamiento ecológico territorial, el 32.17% de su territorio está bajo políticas ambientales de conservación.

En términos de residuos sólidos urbanos, el municipio participa con el 0.08% del total estatal, equivalente a 5.871 toneladas generadas por día.

DESARROLLO INSTITUCIONAL

HUEJÚCAR
DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO
Mayo 2018

INSTITUTO DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA Y GEOGRÁFICA
JALISCO

www.iieg.gob.mx

Desarrollo institucional

El Índice de Desarrollo Municipal (IDM) mide el progreso de un municipio en cuatro dimensiones del desarrollo: social, económica, ambiental e institucional, con la finalidad de presentar una evaluación integral de la situación de cada uno de éstos. El IDM parte de tres premisas vinculadas con el concepto de desarrollo humano, según el cual, el principal objetivo es beneficiar a las personas; las actividades de los gobiernos afectan el nivel de desarrollo de sus comunidades y que el desarrollo sostenible posibilita el bienestar de los individuos a largo plazo (ver detalles en http://iieg.gob.mx/general.php?id=8&idg=472).

En los tres apartados anteriores ya se ha hecho referencia al desarrollo social, económico y del medio ambiente; finalmente en esta sección se aborda el componente institucional (Índice de Desarrollo Municipal Institucional; IDM-I), que mide el desempeño de las instituciones gubernamentales de un municipio a través de cinco rubros que contemplan el esfuerzo tributario, la transparencia, la participación electoral, el número de empleados municipales per cápita y la seguridad.

En la construcción del IDM se decidió incluir cinco variables para medir el desarrollo institucional de los municipios de Jalisco, tal y como se muestra en las dos tablas siguientes, por medio del porcentaje de participación ciudadana en elecciones; la evaluación del cumplimiento de la publicación de información fundamental y de la obligación de la atención a las solicitudes de información; la tasa de empleados municipales por cada mil habitantes; el porcentaje de ingresos propios por municipio y el número de delitos del fuero común por cada mil habitantes.

Tabla 13. Desarrollo institucional de los municipios en el contexto estatal con base en cinco indicadores

Huejúcar, Región Norte 2011 (Parte I)

Clave	Municipio	Porcentaje de participación ciudadana en elecciones 2009		Evaluación del cumplimiento de la publicación de información fundamental		Empleados municipales por cada 1000 habitantes 2009	
		Valor municipal	Lugar estatal	Valor municipal	Lugar estatal	Valor municipal	Lugar estatal
019	Bolaños/e	74.91	1	11.36	57	14.96	93
025	Colotlán	56.89	79	36.46	23	7.85	42
031	Chimaltitán/be	67.74	13	11.36	90	16.97	102
041	Huejúcar/be	57.78	73	11.72	49	16.44	97
042	Huejuquilla el Alto*e	54.79	89	1.52	119	13.44	89
061	Mezquitic/e	62.53	34	11.36	89	9.95	61
076	San Martín de Bolaños/be	63.14	29	11.36	85	8.81	52
081	Santa María de los Ángeles*/e	53.42	98	1.52	120	36.77	123
104	Totatiche	58.43	67	31.56	29	28.86	120
115	Villa Guerrero/e	61.68	42	11.36	67	19.51	106

FUENTE: Índice de Desarrollo Municipal, IDM-I con base en IFE, ITEI, INEGI, Procuraduría de Justicia del Estado de Jalisco e INAFED (ver detalles y notas en IDM 2012 http://iieg.gob.mx/general.php?id=8&idg=472).

En el caso de Huejúcar, en 2009 registró una participación electoral del 57.78%, que lo coloca en el lugar 73 de los 125 municipios. Lo que significa que tiene una mediana participación electoral en comparación con otras municipalidades del estado.

Por otra parte, en 2011 con una calificación de 11.72% en materia de cumplimiento en las obligaciones de transparencia, el municipio se colocó en el lugar 49. Lo que muestra el grado de compromiso de una administración en publicar y mantener actualizada la información, en particular, la correspondiente a los rubros financieros y regulatorios; así como la mejora en su accesibilidad y un adecuado manejo y protección de la información confidencial. Esto en el marco del cumplimiento del derecho de acceso a la información pública.

En lo que respecta a los empleados que laboran en las administraciones públicas, es importante destacar que en 2009, Huejúcar tenía una tasa de 16.44 empleados municipales por cada mil habitantes, por lo que ocupa el sitio 97 a nivel estatal en este rubro. Esto en el sentido de que entre menor sea el valor de este indicador mejor, porque implica una lógica de austeridad donde con menos empleados municipales se logra prestar los servicios municipales a la población.

Asimismo, en el ámbito de las finanzas municipales, para 2009 el 7.46% de los ingresos de Huejúcar se consideran propios; esto significa que fueron generados mediante sus propias estrategias de recaudación, lo que posiciona al municipio en el lugar 120 en el ordenamiento de este indicador respecto a los demás municipios del estado. Mientras que en la cuestión de seguridad, en 2011 el municipio registró una tasa de 3.95 delitos por cada mil habitantes, que se traduce en el lugar 21 en el contexto estatal, siendo el lugar uno, el municipio más seguro en función de esta tasa.

Considerando los cinco indicadores, Huejúcar obtiene un desarrollo institucional muy bajo, con un IDM-I de 32.26, que lo coloca en el sitio 121 del ordenamiento estatal. Donde el primer lugar lo tiene Zapotlanejo y el último Santa María del Oro.

Tabla 14. Desarrollo institucional de los municipios en el contexto estatal con base en cinco indicadores

Huejúcar, Región Norte 2011 (Parte II)

Clave	Municipio	Porcentaje de ingresos propios 2009		Delitos del fuero común por cada 1000 habitantes[/f]		IDM-Institucional		
		Valor municipal	Lugar estatal	Valor municipal	Lugar estatal	Índice	Grado	Lugar estatal
019	Bolaños[/e]	49.25	25	3.02	13	48.44	Alto	49
025	Colotlán	11.28	116	10.09	103	45.73	Medio	69
031	Chimaltitán[/be]	5.68	123	5.05	30	34.15	Muy Bajo	116
041	Huejúcar[/be]	7.46	120	3.95	21	32.26	Muy Bajo	121
042	Huejuquilla el Alto*[e]	21.91	106	5.71	45	36.43	Muy Bajo	110
061	Mezquitic[/e]	11.00	117	1.58	3	35.24	Muy Bajo	115
076	San Martín de Bolaños[/be]	5.45	124	5.65	43	36.82	Muy Bajo	109
081	Santa María de los Ángeles*[/e]	52.60	14	5.69	44	36.26	Muy Bajo	111
104	Totatiche	50.98	20	7.97	82	47.46	Alto	58
115	Villa Guerrero[/e]	26.43	95	16.03	122	45.62	Medio	70

FUENTE: Índice de Desarrollo Municipal, IDM-I con base en IFE, ITEI, INEGI, Procuraduría de Justicia del Estado de Jalisco e INAFED (ver detalles y notas en IDM 2012 http://iieg.gob.mx/general.php?id=8&idg=472).

Directorio municipal

Presidente Municipal Huejúcar
Álvaro García Sánchez
huejucar@jalisco.gob.mx

Domicilio
Plaza Principal S/N
C.P. 46260, Huejúcar, Jalisco

Teléfonos
(457) 947 0269 / 947 0222 (Fax) / 947 0136

Síndico (a)
Mireya Arjon Calderón

Regidores (as)
Uriel Chávez Esparza
Gabriela Guzmán Murillo
José Ángel Gómez Quezada
Imelda Sánchez Valenzuela
Gerardo Álvarez Contreras
Bonifacio Rodrigo Silva de la Torre
Antonio Martínez Bañuelos
Miguel Flores Trujillo
Arcelia Díaz Márquez

JALISCO
GOBIERNO DEL ESTADO

INSTITUTO DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA Y GEOGRÁFICA

Calzada de los Pirules No.71
Col. Ciudad Granja C.P. 45010
Zapopan, Jalisco, México

WWW.IIEG.GOB.MX