

1.3.4.1 POBLACION OCUPADA POR RAMA DE ACTIVIDAD (PORA)

Las actividades económicas de acuerdo a las características productivas se han dividido en tres grupos:

Sector primario.- Denominado también como el sector agrícola ganadero en donde se puede establecer que todas las actividades relacionadas al cultivo de hortalizas, cereales, frutas; la crianza de animales de gran especie y pequeña especie; la silvicultura, la extracción de madera y actividades relacionadas; agricultura y pesca de truchas. La explotación de minas y canteras en especial la extracción de la capa vegetativa para la elaboración de ladrillos. Según datos del INEC 2010 es la principal actividad que en Chambo se dedican y representa el 46% de la población.

Sector Secundario.- Denominado como el sector industrial, en donde podemos establecer todas las actividades dedicadas al procesamiento de productos agrícolas, ganaderos, elaboración de bebidas, fábrica o talleres dedicados a la confección, elaboración de productos en madera, fábrica de adoquines, fábrica de productos químicos, industrias manufactureras etc. Según datos del INEC 2010 es la tercera actividad que en Chambo se dedican y representa el 24% de la población.

Sector Terciario.- Denominado como el sector de servicios, en ellos se encuentran la dotación del servicio de electricidad, agua potable, alcantarillado, las construcción, comercios al por mayor y menor, alojamiento y servicios de comida, transporte y almacenamiento, correo y comunicación, actividades del servicio financiero, actividades profesionales, técnicas y administrativas, administración pública, defensa, planes de seguridad social, enseñanza, servicios sociales y de salud, entretenimiento, recreación y otras actividades de servicio, servicio doméstico. Según datos del INEC 2010 es la segunda actividad que en Chambo se dedican y representa el 26% de la población.

No declarados.- Están relacionadas a las actividades que no tienen una definición clara, además se incluye a los no declarados esto representa el 3%. Tabla 15. Sector por rama de actividad

Trabajo Nuevo.- son aquellos que han generado nuevas actividades económicas y corresponde al 1% de la población ocupada por rama de actividad.

Tabla 95. Población ocupada por rama de actividad



SECTOR	RAMA DE ACTIVIDAD	POBLACION URBANO Y RURAL	SUMA	%
	Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	2520		
Primario.	Explotación de minas y canteras	7	2527	46%
	Industrias manufactureras	1091		
	Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado	12		
	Distribución de agua, alcantarillado y gestión de deshechos	1		
Secundario.	Construcción	213	1317	24%
	Comercio al por mayor y menor	434		
	Transporte y almacenamiento	261		
	Actividades de alojamiento y servicio de comidas	64		
	Información y comunicación	20		
	Actividades financieras y de seguros	16		
	Actividades inmobiliarias	3		
	Actividades profesionales, científicas y técnicas	33		
	Actividades de servicios administrativos y de apoyo	18		
	Administración gublica y defensa	155		
	Enseñanza	118		
	Actividades de la atención de la salud humana	76		
	Artes, entretenimiento y recreación	4		
	Otras actividades de servicios	80		
	Actividades de los hogares como empleadores	163		
Terciario.	Actividades de organizaciones y órganos	2	1447	26%
No			2	
declarado		181	181	3%
Trabajo				
nuevo		63	63	1%
TOTAL		5535	5535	100%

Fuente: Censo de población y vivienda 2010 INEC. Elaborado GAD. Municipal Chambo.

Planificación

Población Ocupada por Rama de Actividad



Fuente: Censo de población y vivienda 2010 INEC. Elaborado GAD. Municipal Chambo.

Planificación

De acuerdo a los medios de producción la población está ocupada en un 46% en el sector agrícola pecuario, mientras que el 22.40 % en la industria manufactura. Se concluye que la mayor concentración de los sistemas productivos es la agricultura, ganadería, silvicultura y pesca que sumado al sistema productivo de la industria y manufactura tenemos el 68.40%, mientras que 31.6% está distribuido en pequeñas escalas en actividades de salud, otras actividades de servicios, enseñanza, administración pública, actividades del hogar, construcción, transporte y almacenamiento, comercio al por mayor y menor.

1.3.4.2.1 Población agrícola pecuario



Agrícola.-Es la principal actividad económica del cantón Chambo, denominándola "Señora del Agro", esto representa el 46%, el aprovechamiento por su clima diverso y agradable ofreciendo condiciones favorables para las actividades agrícolas sumado a la diversidad de suelos permiten que en Chambo se cultiven y produzcan cebolla blanca, col, coliflores, brócoli, remolacha, zanahoria, romanesco, lechuga, culantro, ajo, cebolla colorado; bajo invernadero producen tomate de riñón, babacos, pimiento, pepinillo, frutillas y arveja; como cultivos secundarios tenemos: papas, trigo, maíz, frejol, cereales, alfalfa, quinua, habas, etc. Los ciclos de cultivo varían según el tipo del producto pero la mayoría empieza en los meses de mayo y junio, las cosechas empiezan desde el mes de agosto hasta el mes de enero según el producto.

Parte de la producción es destinada para el auto-sustento, pero Chambo y sus agricultores producen para abastecer la demanda local, provincial y de otras ciudades como Ambato, Quito y Guayaquil. Siendo un eje principal en la economía nacional, es necesario fortalecer esta actividad buscando mecanismos que permitan dar valor agregado.

La gran producción que genera Chambo es fruto de su talento humano y la fertilidad de los suelos, sin embargo aún no se incorpora la tecnología limpia que contribuya a mejorar sus niveles de producción, así como, a mitigar las diversas situaciones climáticas. Además de los riesgos ambientales existen aquellos que hacen que los productos disminuyan su valor a tal punto que no cubren los costos de inversión. Problemas que deben ser abordados por las autoridades.

Foto 1. Cultivo de maíz en la comunidad de LLucud



Foto 2. Cultivo de frejol en la cabecera cantonal



1.3.4.2.1 PRINCIPALES PRODUCTOS: VOLUMEN DE PRODUCCIÓN Y PRODUCTIVIDAD

Los principales productos agrícolas cosechados en toneladas que el cantón ofrece al mercado local y el mercado provincial son los siguientes:

Tabla 96. Principales productos y volumen de producción



Cultivos	Cant. Cosechada (tm)	Rendimiento (Cantidad Cosecha/Superficie Cosechada) (tm/ha)	Cant. Vendida (tm/ha)	%
Ajo	46.33	2.29	46.19	0%
Arveja tierna	2.49	1.04	2.48	0%
Brócoli	746.56	11.30	709.40	7%
Cebada	16.10	0.43	12.31	0%
Cebolla blanca	1.45	3.26	1.40	0%
Cebolla colorada	224.46	9.12	223.72	2%
Cebolla perla	18.14	18.14	18.14	0%
Chocho	10.42	0.85	10.42	0%
Cilantro	921.89	7.79	921.68	9%
Col	313.03	13.56	313.03	3%
Coliflor	823.51	20.80	820.25	8%
Fréjol seco	15.73	1.07	13.80	0%
Fréjol tierno	119.48	3.44	117.51	1%
Haba seca	1.79	0.88	1.41	0%
Haba tierna	80.91	2.42	75.50	1%
Lechuga	889.93	24.55	876.39	9%
Maíz suave choclo	503.85	4.80	493.49	5%
Maíz suave seco	145.49	0,72	101.89	1%
Melloco	2.91	5.61	2.87	0%
Papa	1,100.64	6.33	1,043.28	11%
Rábano	96.13	4.41	93.48	1%
Remolacha	847.80	8.26	847.58	9%
Romanescu	43.57	13.33	43.57	0%
Tomate riñón	730.98	79.87	730.98	7%
Trigo	11.12	0.35	6.56	0%
Vainita	10.89	2.12	10.67	0%
Zambo	0.97	1.31	0.88	0%
Zanahoria amarilla	2,230.38	13.96	2,133.38	22%
Zapallo	0.23	1.19	0.14	0%
Total	9,957.18	262.47	9,672.41	100%



Tabla 97. Volumen de producción y consumo agrícola

Descripción	Tm	%
Cantidad vendido. Tm	9672.41	97.14%
Consumo interno población. Tm	284.77	2.86%
Cantidad cosechada. Tm	9957.18	100.00%

La producción agrícola cosechada del cantón Chambo fue de 9957.18 toneladas, de los cuales 9672.41tn son comercializadas en la ciudad de Riobamba que representa el 97.14% y para el consumo de la localidad son 284.77tn que representa el 2.86%; mientras que el rendimiento del volumen de producción por hectárea es de 262.47 tn/ha

El producto con mayor producción es la zanahoria amarilla con el 22%, seguido de las papas con el 11%, el cilantro 9%, el 8% coliflor, el 5.5% maíz.

Se debe aclarar que la producción del maíz en choclo es también muy importante, porque su siembra es permanente, cubriendo aproximadamente 401 hectáreas de terreno sembradas y cosechadas; de igual manera tenemos las hortalizas cuyos cultivos y cosechas son permanentes, es decir que se puede disponer de estos alimentos durante todo el año. Las unidades de medida para la comercialización de estos productos son en sacos, para los cuales existen en las casas comerciales clasificadas de acuerdo al producto y solo en el caso de tomate de árbol y tomate riñón se utiliza cajas.

Las principales enfermedades que atacan a los cultivos son el gusano del choclo, el pulgón en las coliflores y lechugas, la plasmodiafora pulgón en el brócoli, etc.

Tabla 98. Principales enfermedades de los cultivos

Cultivo	Enfermedades	
Cultivo	Principales	
Maíz suave choclo	Gusanos	
coliflor	Pulgón	



lechuga	Fusarium, bremia
Brócoli	plasmodiofora pulgón
papa	Lancha, esclerotinia, gusano blanco
zanahoria	Lancha
col	Pulgón
arveja	Pudrición, roya
fréjol	Pudrición, roya
Haba tierna	Mancha chocolate, roya, alternaría
culantro	lancha gusano tierrero
remolacha	
tomate riñón	oidio, roya
tomate de árbol	nematodos, botritys
fréjol tierno	Pudrición, roya

1.3.4.3 PRODUCCIÓN PECUARIA

constituye la producción de carne y leche, siendo una actividad importante la extracción de leche, convirtiéndose en uno de los importantes ingresos económicos permanentes de las familias. Las mujeres han ganado mucha experiencia y recursos económicos con la producción de especies menores, siendo esta una estrategia para solventar gastos urgentes de las familias. En Chambo predomina el manejo del ganado vacuno, porque su propósito fundamental es la producción lechera, mientras que la carme es comercializada el 50% para consumo cantonal y el 50% a la venta en la ciudad de Riobamba, también se ha integrado una nueva especie de animal que es la vicuña de donde extraen lana para realizar artesanías que la comercializan en la ciudad de Riobamba. Según informe directo de los productores del ganado se establece que:

✓ En el mercado de la ciudad de Riobamba es vendido el 95% de ganado vacuno, el 50 % de ganado ovino y el 80% del ganado porcino.



✓ Las especies menores como cuyes, conejos, gallinas, patos, codornices, pavos sirven para el consumo familiar, además el 80% de la producción es comercializada en la cabecera cantonal y en el mercado de la ciudad de Riobamba.

1.3.4.3.1 DESTINO DE LA PRODUCCION LECHERA

La producción de leche en los últimos años constituye uno de los más importantes ingresos económicos permanentes para las familias de Chambo y sus destinos son:

- Consumo de las familias dueñas de las unidades productivas agropecuarias.
- Para procesar en forma artesanal por las unidades productivas agropecuarias.
- Elaborar quesos frescos.
- En menor escala es acopiada para realizar el proceso de enfriamiento en la cabecera cantonal de chambo.
- Es recolectada por camionetas y conducida a las queserías de Riobamba y a la empresa NUTRILECHE de Latacunga.

Tabla 99. Destino de la producción lechera

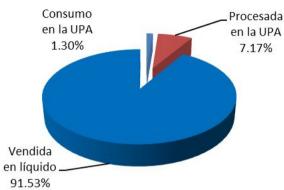
DESTINO	LITROS DE LECHE	%
Consumo en la UPA	120	1.30%
Procesada en la UPA	660	7.17%
Vendida en líquido	8426	91.53%
TOTAL.	9206	100.00%

Fuente. INEC 2010. Censo Agropecuario. Elabora. GAD. Municipal de Chambo. Planificación.

Gráfico 51.







La producción lechera en el cantón es de 9206 litros diarios, 8426 litros que corresponde al 91.53% son vendidos a los intermediarios que recolectan la leche y llevan a la ciudad de Riobamba para ser utilizados en la elaboración de varios productos lácteos, mientras que una parte de la leche es enfriada y conducida a empresas como NUTRINAC, PRASOL de Latacunga y Riobamba; La leche que es utilizada en la propia localidad es de 660 litros diarios para realizar los quesos frescos en forma artesanal que representa el 7.17% de producción diaria; la leche destinada para el consumo de las personas propietarias de las unidades productivas es 120 litros aproximadamente que corresponde al 1.30%. Se concluye que la mayor cantidad de producción lechera es vendida en líquido para la ciudad de Riobamba, sin recibir ningún tratamiento, más que un filtrado o cernido para evitar basuras en la leche.

Foto 3. Actividad pecuaria







Foto 4. Cultivo de pasto

1.3.4.3.2 Especies menores

Bovinos. Es una actividad secundaria sin mucho manejo técnico. Los rebaños se alimentan con los pastos naturales del sector. **Cuyes y conejos.** Son especies nativas de las comunidades, muy apetecidas para la gastronomía cantonal y provincial. La producción sirve para el consumo familiar, pero a su vez parte de la economía que sustenta el hogar es la comercialización en la cabecera cantonal y en la ciudad de Riobamba. Es necesaria la integración de la tecnología con la finalidad de un manejo adecuado que ayude a mejorar el rendimiento genético y de producción.

Aves. Predominando las denominadas aves de corral como las gallinas criollas, que son apreciadas en el mercado por su riqueza nutricional al ser alimentadas con maíz, cebada y hierbas. Mientras que los criaderos más técnicos utilizan balanceado y químicos que afectan a la alimentación sana. A nivel anual cada gallina de campo puede llegar a poner de 120 a 130 huevos, los mismos que son comercializados a un de precio de 20 a 25 centavos por unidad. Los galpones que producen a gran escala están ubicados en los barrios sub urbanos de la cabecera cantonal de Jesús del Gran Poder, en la vía LLucud bajo, Rumicruz y Titaycun.

Piscicultura. Con el aprovechamiento de las cuencas y micro cuencas que están localizadas en las comunidades de San Francisco, Guayllabamba y Titaycun las familias han integrado a su modo vivendi el manejo de las truchas, que son comercializadas en el lugar de producción enlazando como una actividad turística, pero además sirve para el consumo familiar, de la localidad y comercializan el excedente en el mercado de la ciudad de Riobamba.

Comercio en la actividad agrícola pecuaria. Según información de patentes registradas al termino del año 2013 se establece que existen 63 actividades comerciales en el cantón Chambo que giran en torno a la producción agropecuaria, como son:



ventas de productos agrícolas, semillas, plántulas, invernaderos, veterinarias, lecherías, queserías. Que están ubicadas la gran mayoría en la cabecera cantonal y en las comunidades.

1.3.4.3.3 Principales enfermedades del sector pecuario

El sector pecuario se ha dividido en 4 grupos por especies de animales, estableciendo el número de animales y las principales enfermedades que son vulnerables en cada especie de ganado.

Tabla 100. Principales enfermedades del sector pecuario

ESPECIE	No. ANIMALES	ENFERMEDADES PRINCIPALES
Ganado bovino	13300	Parasitismo, neumonías, deficiencias nutricionales,
Ganado ovino	550	Parasitismo, deficiencias nutricionales
Ganado porcino	1589	Cólera porcino, neumonías, parasitismo
Especies menores	7200	Jersinia, linfoalenitis, parasitismo deficiencias nutricionales

La sanidad animal es necesidad prioritaria alta, con objetivo de garantizar la soberanía alimentaria a través de vacunaciones, manejos preventivos y curativos de enfermedades más comunes, estado de afectación, la presencia y asistencia técnica del sector público y privado.

La genética animal a través de los sistemas de inseminación natural y artificial, que garantice la reproducción, mejorando el tipo de razas. Siendo de prioridad alta para tener mejores rendimientos.

Nutrición animal con el mejoramiento de pastos, forrajes, sales minerales, componentes alimenticios (adquiridos y propios) siendo de prioridad máxima para un mejor rendimiento ganadero.

1.3.3.4 Producción de tejas y ladrillos



Una parte de la economía de las familias chambeñas se fundamenta en la explotación minera artesanal de la capa vegetativa en la cabecera cantonal y en las comunidades, tomando en consideración que la composición química de la tierra es muy apropiada para la realización de los ladrillos y de las tejas.

El fomento productivo del ladrillo se base en tres procesos: preparación del material, elaboración del ladrillo y la cadena de comercialización.

- Para la elaboración de los ladrillos es necesario realizar la dotación del sitio donde se construye el horno de leña como infraestructura, en el cantón Chambo estos sitios de quemado están ubicados en la cabecera cantonal urbano marginal y en los barrios más cercanos a la urbe, como barrio el Carmen, Santo Cristo, Rumicruz, vía Catequilla, vía a Quintus, vía Guayllabamba, Jesús del Gran Poder, Gilbut, Santa Rosa, Vía el Quinto, Rosas pamba, el Rosario, vía Riobamba. Se puede también evidenciar que esta actividad se ha extendido al sector rural como es el caso de las comunidades: Ainche, Airón, Guayllabamba, San Francisco, Guaructus, Chugllín. Durante el proceso de dotación de la infraestructura adecuada se origina los componentes de negociación del terreno, la construcción o alquiler del horno de leña para quemar los ladrillos; pero existe el problema que sin ningún estudio ambiental son construidos los hornos, generando de esta manera contaminación al aire con el humo que emana en el proceso de quemado durante tres días las 24 horas.
- El segundo proceso es la dotación de materia prima siendo la tierra negra o capa arable el componente principal para elaborar los ladrillos, los productores buscan la mejor tierra por sus componentes minerales para el cocido, haciendo que el costo del terreno sufra una sub valoración expresado en el valor de la tierra y el terreno, mientras más profundo sea la capa arable más valor tiene la tierra, la profundidad de los terrenos excavados oscilan entre los 0.30mh hasta un promedio de 5mh. En la cabecera cantonal urbana la capa de apropiada para realizar los ladrillos ya no existe, pero a través del servicio de transporte de volquetas y maquinaria extraen este mineral desde las comunidades de Guayllabamba y San Francisco que son las zonas rurales donde se puede localizar este tipo de materia prima. Los componentes adicionales para la fabricación de ladrillos son: el aserrín, las trozas de madera de eucalipto y el agua; el aserrín y madera son adquiridos en la cabecera cantonal de Chambo y en la ciudad de Riobamba, como este material proviene de los bosques a nivel provincial y cantonal, ha ocasionado la deforestación y erosión de los terrenos. Con respecto al agua siendo un ingrediente necesario para la mezcla en el sector urbano utilizan el agua de los canales de riego, pero también en algunos casos el agua para consumo humano.



➤ La comercialización del ladrillo la realizan en las ciudades de Riobamba, Ambato, Latacunga, en los 9 cantones de la provincia de Chimborazo, existiendo comerciantes para el sector de la Costa en la cabecera cantonal de Pallatanga y Cumandá. Esta comercialización tiene una cobertura Inter cantonal y Provincial.

Es necesario destacar la importancia del trabajo laborioso y el conocimiento de las familias que elaboran artesanalmente las tejas y ladrillos, pero es necesario establecer la problemática que genera su elaboración, como: la erosión de la capa vegetativa en varios sitios de la zona urbana y de la zona rural. Generación de desniveles del suelo. La emisión del CO₂ al ambiente. Los bosques son afectados con la tala de los árboles sin ninguna planificación para usar como madera y leña de los hornos. La salud de quienes elaboran la mezcla para realizar las tejas y los ladrillos son afectados con enfermedades como la artritis en edades de 45 años en adelante.

1.3.3.5 Establecimientos: manufactura, artesanía, comercio y servicios

Los permisos de funcionamiento de los locales se registran cada año en el Municipio del Cantón, con el objetivo de emitir la patente municipal. Este es un requisito indispensable para el funcionamiento de los distintos establecimientos comerciales.

Tabla 101. Crecimiento de establecimientos comerciales en el cantón

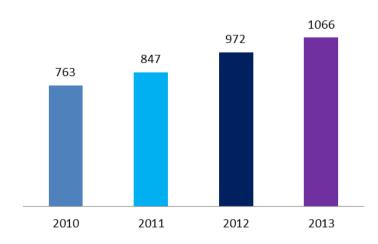
Crecimiento establecimientos comerciales /Años	2010	2011	2012	2013	- Tasa de crecimiento
# Establecimientos Comerciales	763	8	347 9	72 1066	de los locales comerciales%
Periodo. 2010-2011		84			1.11
Periodo. 2011-2012		125			1.15
Periodo. 2012-2013				94	1.10

Fuente. GAD. Municipal de Chambo. 2010, 2011, 2012 y 2013. Rentas. Elabora. GAD.M.CH. Planificación.

Gráfico 52



Establecimientos Comerciales



Fuente. GAD. Municipal de Chambo. 2010, 2011, 2012 y 2013. Rentas. Elabora. GAD.M.CH. Planificación.

En el año 2010 registraron en el GAD. Municipal de Chambo 763 establecimientos comerciales, en el año 2011 fueron 847 con un crecimiento de 84 establecimientos comerciales nuevos, que corresponde a la tasa de crecimiento del 1.11% de nuevos emprendimientos a nivel urbano y rural; en el año 2012 sube a 972 es decir registran 125 nuevos establecimientos comerciales que corresponde a la tasa de crecimiento del 1.15% y en el año 2013 de 1066, registrando 94 nuevos negocios comerciales que equivalen al 1.10%, existiendo un decrecimiento de 0.05%.

Tabla 102. Descripción de establecimientos

Establecimientos comerciales	Número	Observación
Establecimientos comerciales que tienen afinidad a la producción agropecuaria	63	Venta de insumos para la agricultura, ganadería; cultivos de tomate, venta de balanceados, venta de insumos veterinarios, 14 queserías y centros de acopio de leche.
Ladrilleras	432	El proceso de fabricación: preparación materia prima, horneada y comercialización. Problemas erosión capa vegetativa, contaminación del aire y del suelo con los desperdicios de cascajo. Ladrilleras con 1 horno 203, solo hornos 48, comerciantes de ladrillo 3, solo ladrilleras 166, ladrilleras con 2 hornos 12.



Bazares. Venta ropa	44	Confección de prendas de vestir, venta de ropa, bazares de pequeños artículos para el hogar, modistería, reparación de calzado, venta de artículos para bebe, fabricación de ropa.
Gastronomía	nomía 86 Asaderos, bar, cafetería, confitería, frutería, molino, panaderí restaurante, venta de jugos, venta de helados.	
Tercenas	14	Venta de carne de res, chancho, borrego, gallina.
Tiendas de abarrotes	228	Productos de primera necesidad.
Servicios profesionales. Contable	11	Servicio profesionales, servicios en contabilidad y auditoría
Cooperativas. Ahorro y Crédito	2	Acción Rural y CACPECO en la cabecera cantonal.
Combustibles	12 1 Gasolinera, venta de gas, venta de lubricantes	
Telecomunicación	Telecomunicación 1 Servicio fijo móvil	
Centros turísticos 7 Vergel, la Pampa, Pajonal, Willis, El Fogón, Aguas termales Gu		Vergel, la Pampa, Pajonal, Willis, El Fogón, Aguas termales Guayllanchi

Comercio Madera y carpintería	10	Aserraderos, carpintería para armar cajones de vehículos, carpintería par realizar entablados, puertas, ventanas de madera, etc.	
Servicios de informática	34	Servicio de alquiler computadores con internet. Cabinas telefónicas, alquiler de videos y animación	
Constructora y ferreterías	25	Servicios de construcción, mecánicas industriales, Ingenieros civiles, fábrica de aluminio y ferreterías	
Instituciones educativas particulares	2	1 sector urbano 1 sector rural	
Salud, laboratorio y consultorios	3	Servicio laboratorio bacteriológico, consultorios particulares, farmacia, consultorio odontológico.	
Estética y belleza	23	Estética de uñas, gabinetes, peluquería, venta de cosméticos	
Funerarias	1	A más del servicio de 1 funerarias existen 3 hermandades de apoya en servicios exequibles.	
Mecánica automotriz y afines	36	Venta de llantas, combustibles, lubricantes, repuestos, vulcanizadoras, vulcanizadora, mecánica de bicicletas, reparación de vehículos.	
Librería, papelería	15		
Reciclaje de plástico	1		
Centros de tolerancia	9	Billares, licoreras y Nigth Club	
Transporte	7	Transporte Chambo, Citransturis, Taxis, Camioneta Rey de los Andes, Camioneta Reina del Carmen, Trans Alma Chambeña, Transportes de materiales de construcción	
Total de establecimientos comerciales	1066		



Fuente. GAD. Municipal de Chambo. 2010, 2011, 2012 y 2013. Rentas. Elabora. GAD.M.CH. Planificación.

1.3.4 Factores productivos

1.3.5.1 Tierra

La utilización del suelo para las actividades productivas en Chambo están concentradas en 9 grupos macro, es decir aquellos suelos que son utilizados para la producción agrícola, pecuario, el agua de lagunas, ríos y nevados, antrópico (centros poblados), Conservación y protección de bosques, paramos, árboles y las tierras improductivas como las quebradas, talud, Ciénegas.

Tabla 103. Uso de suelo en la actividad productiva. Chambo

Por uso	Has	%
Agrícola	279.74	1.7%
Agropecuaria mixto	1838.08	11.2%
Agua	36.75	0.2%
Antrópico	220.28	1.3%
Conservación y protección	9155.81	55.6%
Conservación y protección pecuaria	400.48	2.4%
Pecuaria	3537.46	21.5%
Protección o producción	576.93	3.5%
Tierras improductivas	408.27	2.5%
TOTAL	16453.8	100%

Fuente: Censo de Población y Vivienda 2010. INEC. Elaborado. GAD. Municipio de Chambo. Planificación