

## **OFICINA DE EQUIPO MECANICO INFORME ANUAL 2011**

La Oficina de Equipo Mecánico cuya finalidad es la de brindar servicios y realizar acciones que contribuyan a mejorar la calidad de vida de la población de Calana , proveedores de material agregado para las diferentes construcciones, el mejorado del terreno para la agricultura a fin de volverla más competitiva a través de la mejora de la Producción y el incremento de la Productividad.

### **SERVICIOS QUE SE BRINDAN**

La Oficina de Equipo Mecánico brinda los servicios de material agregado y alquiler de maquinaria pesada.

### **VENTA DE AGREGADOS**

A través de la Oficina de Equipo Mecánico se viene realizando la venta de material agregado como es arena gruesa, piedra base, hormigón, piedra de media entre otros.

### **ALQUILER DE MAQUINARIA**

Dentro de los diversos servicios que brinda la Oficina de Equipo Mecánico es el alquiler de maquinaria pesada como es cargadores frontales, volquetes, y maquinaria liviana esta los mezcladores de concreto, plancha compactadora, y vibradora de concreto

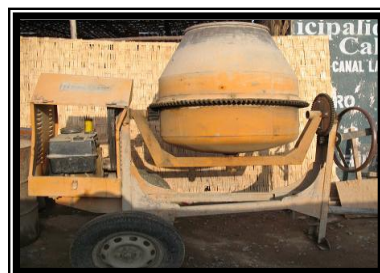
**Maquinaria liviana:** se cuenta con maquinaria liviana para la ejecución de obras y alquiler de la misma a la población de calana permitiendo la comodidad para la construcción de sus hogares, contando con:

#### **PLANCHA COMPACTADORA**



#### **MEZCLADORA**

#### **VIBRADORA**



**Maquinaria Pesada:** se cuenta con maquinaria Pesada como es dos cargadores frontales, dos camiones volquetes y un camión cisterna. Cuyas actividades diarias son la de producción de agregado para los proyectos, así como para la población de calana permitiéndoles acceder a material agregado como es arena gruesa, piedra de media, piedra base, hormigón para mejorar su calidad de vida.

Así mismo la maquinaria brinda servicios como apertura de caminos, mejorando las vías de comunicación y acceso. De igual manera realiza la habilitación de posos para riego tecnificado mejorando la técnica en la aplicación de riego.



CARGADORES FRONTALES



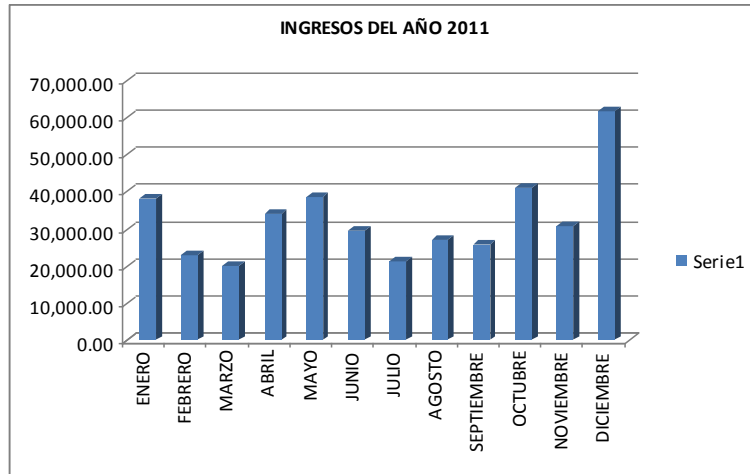
CAMION VOLQUETE



CAMION CISTERNA

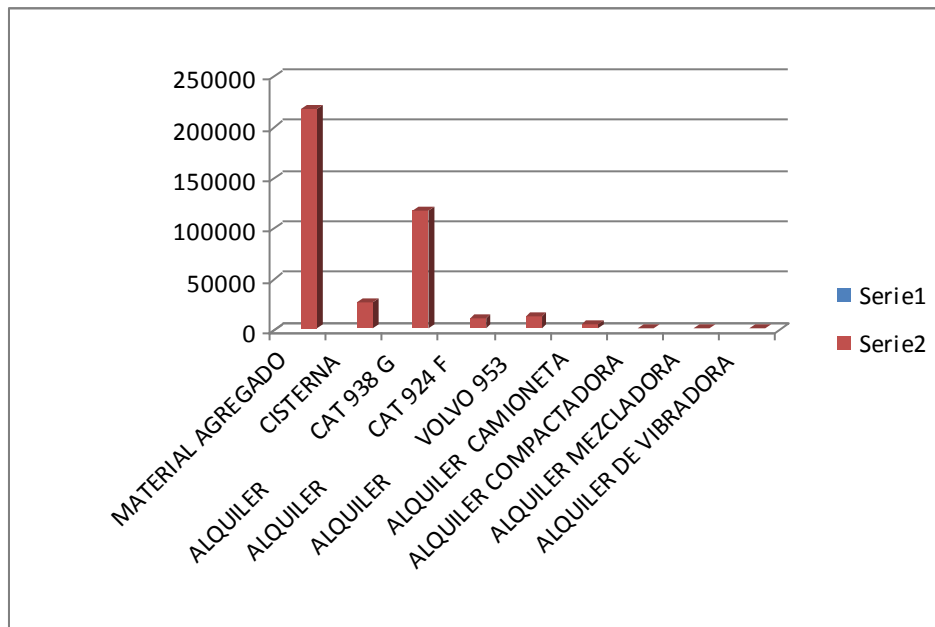
## INGRESO MENSUAL

INGRESOS	
MES	S/
ENERO	37,993.08
FEBRERO	22,883.44
MARZO	19,896.01
ABRIL	34,066.99
MAYO	38,669.71
JUNIO	29,481.48
JULIO	21,097.98
AGOSTO	26,802.80
SEPTIEMBRE	25,878.97
OCTUBRE	40,840.34
NOVIEMBRE	30,507.54
DICIEMBRE	61,543.15
<b>TOTAL</b>	<b>389,661.49</b>



## INGRESO POR RUBRO

MATERIAL AGREGADO	CISTERNA	ALQUILER CAT 938 G	ALQUILER CAT 924 F	ALQUILER VOLVO 953	ALQUILER CAMIONETA	ALQUILER COMPACTADORA	ALQUILER MEZCLADORA	ALQUILER DE VIBRADORA
217,604.40	25,580.70	117,771.80	9,840.24	12,795.54	3,808.00	738.72	1,444.32	77.76



## TEXO UNICO DE PROCEDIMIENTOS ADMINISTRATIVOS

(NO INCLUYE IGV)

MATERIAL AGREGADO	COSTO X M3					
	POBLACION		OTROS		FUERA D' MICULLA	
	%UIT	S/	%UIT	S/	%UIT	S/
PIEDRA BASE	0.60	21.90	0.80	29.20	1.00	36.50
HORMIGON	0.60	21.90	0.80	29.20	1.00	36.50
PIEDRA DE MEDIA	0.73	26.64	0.93	33.94	1.13	41.24
ARENA GRUESA	0.73	26.64	0.93	33.94	1.13	41.24
AFIRMADO	0.86	31.39	0.00	0.00	0.00	0.00
ARENILLA	0.50	18.25	0.00	0.00	0.00	0.00
TIERRA DE CHACRA	0.29	10.59	0.00	0.00	0.00	0.00

MAQUINARIA	COSTO X H/M				COSTO X DIA			
	POBLACION		OTROS		POBLACION		OTROS	
	%UIT	S/	%UIT	S/	%UIT	S/	%UIT	S/
CARGADOR FRONTAL 938 G	3.35	122.28	3.70	135.05	0.00	0.00	0.00	0.00
CARGADOR FRONTAL 924 F	2.80	102.20	3.20	116.80	0.00	0.00	0.00	0.00
CAMION VOLVO 15 M3	4.00	146.00	4.50	164.25	0.00	0.00	0.00	0.00
CAMION VOLQUETE 5 M3	1.65	60.22	1.80	65.70	0.00	0.00	0.00	0.00
CAMIONETA	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	36.50	0.00	0.00
MEZCLADORA	0.22	7.84	0.25	9.12	0.86	31.39	1.00	36.50
COMPACTADORA	0.18	6.57	0.22	7.84	0.72	26.28	0.86	31.39
VIBRADORA	0.14	5.29	0.18	6.57	0.58	21.17	0.72	26.28
ESTRADO	0.00	0.00	0.00	0.00	3.00	109.50	6.00	219.00
* TRASLADO POR RECORRIDO FUERA DE LA JURISDICCION			1.64	59.86				

OTROS	COSTO X TANCADA			
AGUA NO TRATADA	1.40	51.10	2.00	73.00

<b>LISTADO DE PRECIOS 2012 PARA LA POBLACION DEL DISTRITO DE CALANA (NO INCLUYE IGV)</b>		
<b>MATERIAL AGREGADO</b>	<b>CANT.</b>	<b>TOTAL S/.</b>
PIEDRA BASE	5 M3	S/. 109.50
HORMIGON	5 M3	S/. 109.50
PIEDRA DE 1/2"	5 M3	S/. 133.20
ARENA GRUESA	5 M3	S/. 133.20
AFIRMADO	5 M3	S/. 156.95
ARENILLA	5 M3	S/. 91.25
TIERRA DE CHACRA	5 M3	S/. 52.95
<b>MAQUINARIA</b>	<b>CANT.</b>	<b>TOTAL S/.</b>
CARGADOR FRONTAL CAT-938G	HM	S/. 122.28
CARGADOR FRONTAL CAT-924F	HM	S/. 102.20
CAMION VOLQUETE 15M3	HM	S/. 146.00
CAMION VOLQUETE 05M3	HM	S/. 60.22
MEZCLADORA	DIA	S/. 31.39
COMPACTADORA	DIA	S/. 26.28
VIBRADORA	DIA	S/. 21.17
<b>TANQUE</b>	<b>CANT.</b>	<b>TOTAL S/.</b>
AGUA NO TRATADA	2100 GLN	S/. 51.10

## **MANTENIMIENTO DE MAQUINARIA Y VEHICULOS**

Se realizo mantenimiento preventivo. Como es de filtros de aceite y filtros de combustible .Así mismo, se realiza el mantenimiento a la maquinaria pesada para evitar paralizaciones que perjudiquen en el abastecimiento de material y alquiler. Se ha realizado la ejecución de mantenimientos para la maquinaria liviana a cargo de OEM como son: mezcladora de concreto tipo trompo, planchas compactadoras, y vibradoras de concreto.

**Actualmente la Oficina de Equipo Mecánico cuenta con la siguiente maquinaria:**

- Cargador Frontal CAT 938-G
- Cargador Frontal CAT 924-F
- Camión Volquete Volvo WGD-953
- Camión Volquete Dodge WK-2251
- Camión Cisterna Ford WK-1357
- Auto Honda Acura LQ-8327
- Camioneta Pick Up Ford PJ-1109
- Auto Ford AK-5305
- Camioneta Pick Up Toyota OO-5817
- Mezcladora de Concreto (02)
- Vibrador de Concreto (03)
- Compactadora (02)

