

Este documento tiene como propósito establecer un panorama sobre la situación económica y social de los habitantes de la vereda Unete en el municipio de Aguazul, en base a la información recolectada en el censo realizado por la Cámara de Comercio de Casanare en convenio suscrito no. 008 firmado entre la Cámara de Comercio de Villavicencio y la Cámara de Comercio de Casanare, para la ejecución parcial “convenio de colaboración no. 5211528 de 2012, suscrito entre la Cámara de comercio de Villavicencio y Ecopetrol s.a”.

CARACTERIZACIÓN SOCIOECONÓMICA DE LA VEREDA UNETE MUNICIPIO DE AGUAZUL

**Centro de Desarrollo Tecnológico
para la Sostenibilidad y
Competitividad Regional C-STAR
Yopal, Casanare. 2014**



CÁMARA DE COMERCIO
DE VILLAVICENCIO
Construyendo Región



CÁMARA DE COMERCIO
C A S A N A R E



C-Star
CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO
para la Sostenibilidad y Competitividad Regional

Tabla de Contenido

INTRODUCCIÓN	4
1. CARACTERIZACION GENERAL	4
2. CONTEXTO SOCIOECONOMICO DE LA VEREDA UNETE	6
2.1. Distribución de la población, según grupos de edad y género.....	6
2.2. Tamaño de los hogares en la vereda Unete.....	7
2.3. Tenencia de la tierra	9
2.4. Nivel de gasto de los hogares	9
3. INFORMACION SOBRE LAS VIVIENDAS VEREDA UNETE	10
3.1. Tipo de vivienda	10
3.2. Material predominante en las paredes y pisos de las casas.....	10
3.3. Servicios públicos	12
3.3.1. Servicios sanitarios	13
3.4. Permanencia en el territorio.....	15
4. INFORMACIÓN SOBRE LOS MIEMBROS DEL HOGAR	16
4.1. Parentesco o relación entre los miembros del hogar	16
4.2. Nivel de alfabetismo de los habitantes de la vereda Unete	18
4.3. Nivel de escolaridad	19
4.4. Acceso al sistema de salud.....	19
4.5 Actividad económica de la población	20
4.5. Ingreso promedio diario del Hogar.....	22
4.6. Formación y experiencia ocupacional.....	23
4.7. Manejo de tecnologías de la información y la comunicación	28
5. ACTIVIDADES PRODUCTIVAS	29
5.1. Uso del suelo en la finca o parcela.....	29
5.2. Formalización empresarial	29
6. RELACIONES DE LA COMUNIDAD CON LA INDSTRIA PETROLERA	30
6.1. Percepción sobre la industria petrolera.....	30
6.2. Vinculación laboral con empresas contratistas de la industria petrolera	32
CONCLUSIONES	34

INDICE DE TABLAS

Tabla 1 Convivencia con padres o madres y vínculo de "esposos". Vereda Unete.....	17
Tabla 2 Participación por meses de permanencia en el territorio y sexo. Vereda Unete.....	15
Tabla 3 Oficio desempeñado por las personas del grupo "Personal empírico". Vereda Unete.	26
Tabla 4 Preferencias de capacitación en actividades de la industria petrolera II. Vereda Unete.	27
Tabla 5 Participación en la vinculación laboral de otras empresas contratistas. Vereda Unete.	33

INDICE DE GRAFICAS

Gráfica 1 Problemáticas más relevantes para la población de Unete.....	5
Gráfica 2 Problemáticas irrelevantes para los pobladores de Unete.....	6
Gráfica 3 Distribución por edad y sexo de los encuestados. Vereda Unete.*	7
Gráfica 4 Distribución por número de miembros del hogar. Vereda Unete.....	8
Gráfica 5 Número de habitaciones por vivienda. Vereda Unete.	8
Gráfica 6 Relación con la tenencia de la tierra. Vereda Unete.....	9
Gráfica 7 Porcentaje de explotación de la tierra. Vereda Unete.	9
Gráfica 8 Gasto promedio mensual de los hogares. Vereda Unete.	10
Gráfica 9 Materiales presentes en los muros de las viviendas. Vereda Unete.....	11
Gráfica 10 Materiales constitutivos del piso de las viviendas. Vereda Unete.	12
Gráfica 11 Penetración de Servicios Públicos Básicos. Vereda Unete.....	13
Gráfica 12 Método de eliminación de basuras. Vereda Unete.	14
Gráfica 13 Manejo de servicio sanitario. Vereda Unete.	14
Gráfica 14 Baños con ducha por hogar. Vereda Unete.....	14
Gráfica 15 Fuente principal de agua potable. Vereda Unete.....	14
Gráfica 16 Permanencia igual o mayor a 5 años en el territorio por sexo.....	15
Gráfica 17. Alfabetismo (Lectura) en los hombres. Vereda Unete.	18
Gráfica 18. Alfabetismo (Lectura) en las mujeres. Vereda Unete.....	18
Gráfica 19. Hombres que saben hacer cuentas. Vereda Unete.....	18
Gráfica 20. Mujeres que saben hacer cuentas. Vereda Unete.....	18
Gráfica 21 Nivel máximo de escolaridad, por sexos. Vereda Unete.	19
Gráfica 22 Porcentaje de la población afiliada al sistema de salud, por régimen y por sexo. Vereda Unete.	20
Gráfica 23 Principal actividad económica, por sexo. Vereda Unete.	21
Gráfica 24 Número de días que trabaja a la semana, hombres. Vereda Unete.	21
Gráfica 25 Número de días que trabaja a la semana, mujeres. Vereda Unete.	21
Gráfica 26 Ingreso promedio diario, hombres. Vereda Unete.	22
Gráfica 27 Ingreso promedio diario, mujeres. Vereda Unete.....	22
Gráfica 28. Tipo de formación. Vereda Unete.....	23
Gráfica 29 Escolaridad del grupo "Nuevo talento humano". Vereda Unete.	23
Gráfica 30 Preferencias de capacitación en actividades de la industria petrolera I. Vereda Unete.	24
Gráfica 31 Otras preferencias de capacitación. Vereda Unete.	25
Gráfica 32 Escolaridad del grupo "Personal empírico". Vereda Unete.	26
Gráfica 33 Experiencia laboral, en años, del grupo "Personal empírico". Vereda Unete.	26
Gráfica 34 Preferencias de capacitación, grupo "Personal empírico". Vereda Unete.....	26
Gráfica 35 Otras preferencias de capacitación, grupo "Personal empírico". Vereda Unete.	27
Gráfica 36 Nivel de formación, grupo "Formado y con experiencia". Vereda Unete.....	28

Gráfica 37 Experiencia laboral, en años, grupo "Formados y con experiencia". Vereda Unete.	28
Gráfica 38 Acceso a Internet. Vereda Unete.....	29
Gráfica 39 Sabe ó no usar un computador, por sexo. Vereda Unete.....	29
Gráfica 40 Conocimientos sobre la Cámara de Comercio de Casanare. Vereda Unete.	30
Gráfica 41. Percepción sobre la presencia de la industria petrolera. Vereda Unete.....	31
Gráfica 42 Principales problemáticas derivadas de la actividad petrolera, según la comunidad. Vereda Unete.	31
Gráfica 43 Otras problemáticas derivadas de la actividad petrolera, según la comunidad. Vereda Unete.	31
Gráfica 44. Empresa contratista con la cual ha tenido vínculos laborales. Vereda Unete.	32
Gráfica 45 Salario promedio cuando ha tenido vínculos laborales con las empresas petroleras. Vereda Unete.	32
Gráfica 46 Duración promedio de la vinculación laboral con las empresas petroleras. Vereda Unete.	32

MUNICIPIO DE AGUAZUL VEREDA UNETE

INTRODUCCIÓN

El presente documento tiene como objetivo el exponer los principales hallazgos en las dimensiones social y económica que identifican a los habitantes de la vereda Unete en el municipio de Aguazul, con base en los datos arrojados por el censo realizado en el mes de octubre del 2014 por la Cámara de Comercio de Casanare (CCC). La estructura a seguir es la siguiente: la presentación de algunas características generales, un contexto social de la vereda, seguido por las condiciones de vivienda de los hogares, información relevante sobre los miembros de los hogares –incluyendo su formación y sus perspectivas de capacitación-, las actividades productivas más importantes y finalmente las relaciones de la comunidad con la industria petrolera.

La descripción de estas características permitirá tener una visión sobre las necesidades de la comunidad, y posibilidades de acción, que sean benéficas para el desarrollo económico y social de sus habitantes, a partir de las iniciativas de gestión y responsabilidad social de las empresas de la industria petrolera que hacen presencia en el territorio.

1. CARACTERIZACION GENERAL

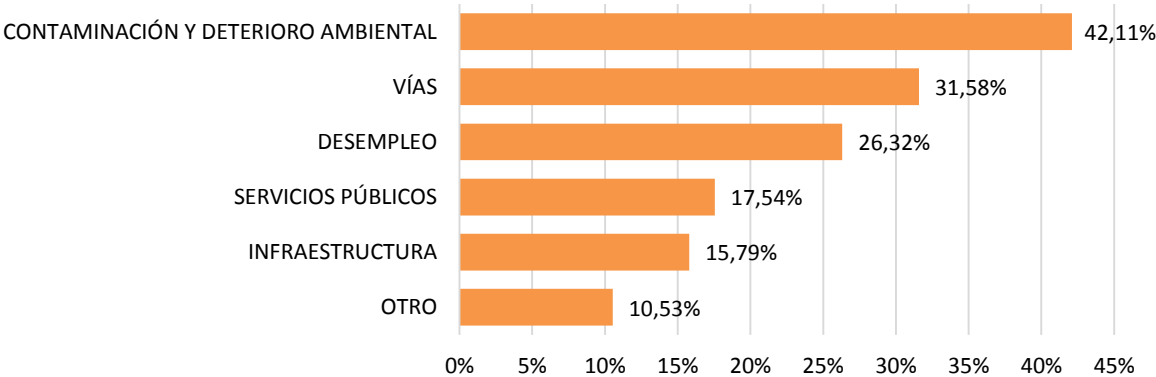
1.1. Características generales

En la vereda de Unete se realizaron entrevistas a 57 hogares, donde estos describieron aspectos socioeconómicos generales que se presentan a continuación. El 57,89% de las fincas están ubicadas en el centro del poblado mientras que un 38,6% se encuentran dispersas en la ruralidad, una en un asentamiento (1,75%) y otra en un caserío de la vereda.

El total de los hogares entrevistados afirmaron que existe escuela; un 96,49% reconoce que la vereda cuenta con áreas recreativas, un 24,56% menciona la existencia de una caseta comunal, y finalmente el 5,25% referencia la existencia de un centro de salud en la vereda que preste atención a las necesidades en salud de la comunidad, un porcentaje bastante bajo.

Como se muestra en la gráfica 1, los problemas considerados como más relevantes, para la población son: la contaminación ambiental (41,11%), las vías de acceso (31,58%), el desempleo (26,32%) y el bajo acceso a los servicios (17,54%).

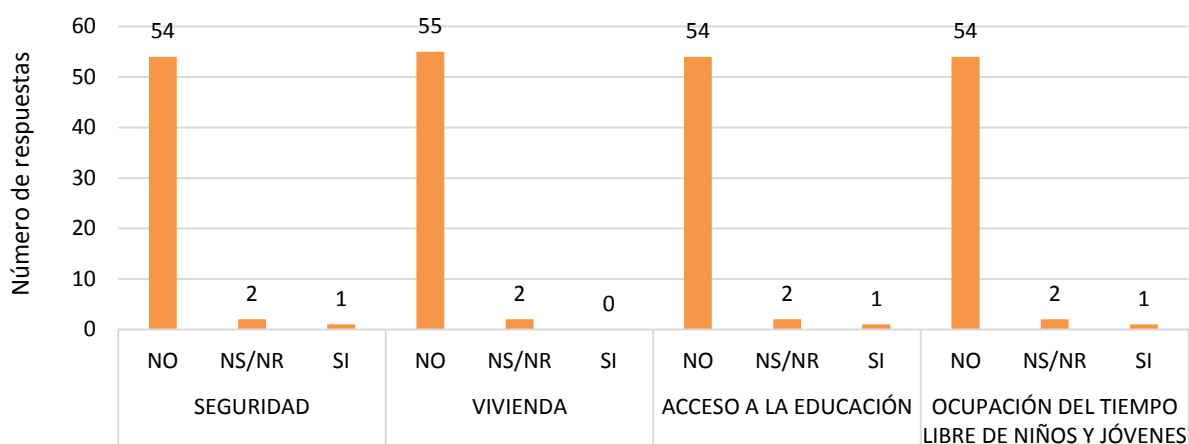
Gráfica 1 Problemáticas más relevantes para la población de Unete.



Fuente: Encuesta de identificación de características socioeconómicas para siete veredas de los municipios de Aguazul y Monterrey. Cálculos propios, 2014.

Es importante mencionar que muy pocos encuestados perciben problemas en relación con los temas de seguridad (1,75%) o vivienda aspecto positivo, que permite enfocar la atención de la comunidad en el mejoramiento de su calidad de vida, así mismo, hay baja preocupación por el acceso a la educación y por la ocupación del tiempo libre de niños y jóvenes.

Gráfica 2 Problemáticas irrelevantes para los pobladores de Unete.



Fuente: Encuesta de identificación de características socio-económicas para siete veredas de los municipios de Aguazul y Monterrey. Cálculos propios, 2014.

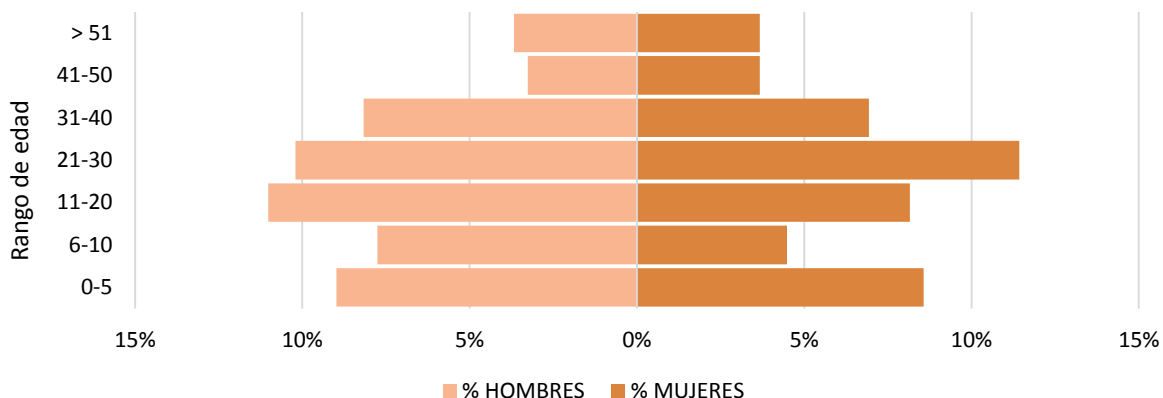
2. CONTEXTO SOCIOECONOMICO DE LA VEREDA UNETE

2.1. Distribución de la población, según grupos de edad y género

En cuanto a las edades existe en promedio un niño/a menor a cinco años por cada cinco hogares, el total de la población registrada, menor de cinco años es de 17,55%. La población infantil y adolescente en la vereda alcanza el 49%, destacándose una mayor prevalencia de personas de sexo masculino en esta franja de edad (56,7%); por otra parte, la población adulta, entre 20 y 50 años, es cercana al 43,7%, de los cuales el 49,5% son hombres y el 50,5% son mujeres, mientras que la población mayor a 51 años alcanza un 7,35%, con igualdad en la proporción entre hombres y mujeres (3,67%), -ver gráfica 3.-

Así los hombres están concentrados en edades entre los 0 y 5 años y entre 11 y 40 años, y la edad en la que menos hay es la de entre 41 a los 50 años, las mujeres están concentradas en entre los 11 y 40 años, y entre los 0 y 5 años; la menor cantidad de mujeres se encuentra a partir de las mayores de 40 años.

Gráfica 3 Distribución por edad y sexo de los encuestados. Vereda Unete.*



Fuente: Encuesta de identificación de características socio-económicas para siete veredas de los municipios de Aguazul y Monterrey. Cálculos propios, 2014.

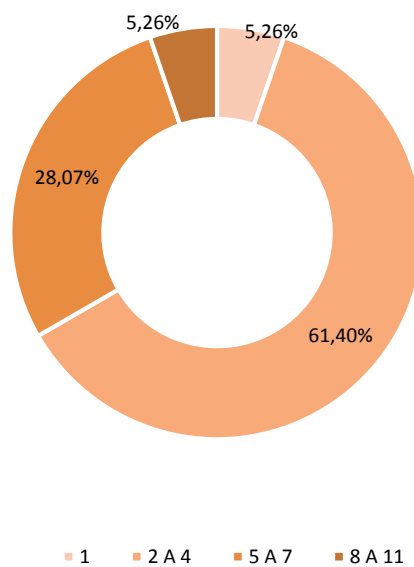
* Total de personas registradas en la encuesta: 245.

Por lo anteriormente expuesto, se evidencia una población básicamente joven y en edad económicamente activa, con mayor cantidad de hombres, como características fundamentales de la población de la vereda.

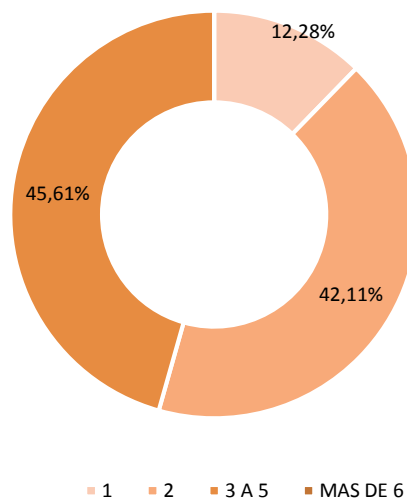
2.2. Tamaño de los hogares en la vereda Unete

El otro componente que usa el índice de NBI para hacer la clasificación de familias como pobres es el hacinamiento; por número de integrantes del hogar, en la vereda Unete un 61,4% de hogares están constituidos entre 2 y 4 miembros, seguido por hogares conformados entre 5 y 7 persona con un 28% de participación; al comparar estos datos con el número de habitaciones con el que cuenta cada hogar se tiene que las viviendas en su mayoría gozan de entre 3 a 5 habitaciones (45,61%), lo cual refleja la inexistencia de hacinamiento en la vereda –ver gráficas 4 y 5-; Finalmente, tan solo el 1,75% de familias -una-, comparten la cocina con otra.

Gráfica 4 Distribución por número de miembros del hogar. Vereda Unete.



Gráfica 5 Número de habitaciones por vivienda. Vereda Unete.

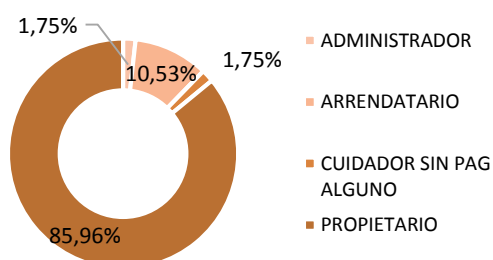


Fuente: Encuesta de identificación de características socio-económicas para siete veredas de los municipios de Aguazul y Monterrey. Cálculos propios, 2014.

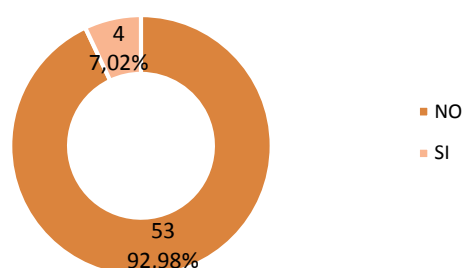
2.3. Tenencia de la tierra

La tenencia de la tierra en la vereda Unete, presenta un grado alto de propiedad de la misma con un 85,96%, mientras que el arrendamiento es cercano al 10,5% - ver gráfica 6.-, sin haberse registrado las modalidades de “cuidador con pago”; sin embargo, el acceso a la explotación de tierra es muy bajo, tan solo cuatro (4) hogares (7,02%) de los 57 encuestadas pueden explotar la tierra, -ver gráfica 7-, lo cual puede ser un indicador de la poca capacidad económica o la baja rentabilidad del uso productivo de la tierra para sus poseedores.

Gráfica 6 Relación con la tenencia de la tierra. Vereda Unete.



Gráfica 7 Porcentaje de explotación de la tierra. Vereda Unete.

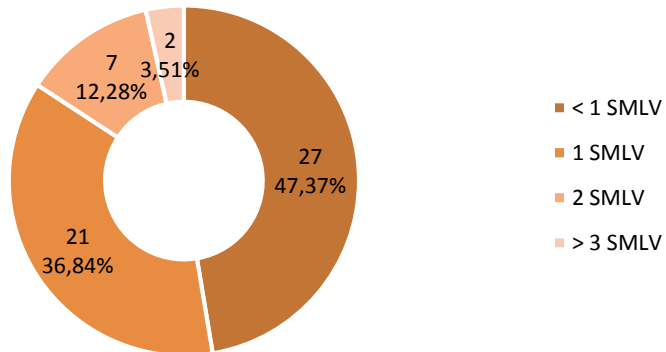


Fuente: Encuesta de identificación de características socio-económicas para siete veredas de los municipios de Aguazul y Monterrey. Cálculos propios, 2014.

2.4. Nivel de gasto de los hogares

La gran mayoría de los habitantes de Unete afirman tener gastos mensuales menores a un (1) salario mínimo (47,4%) -gráfica 8-, lo cual va de la mano con la precariedad e inestabilidad de los ingresos, derivado principalmente de los dineros devengados por los hombres como jornaleros, y las mujeres en el hogar.

Gráfica 8 Gasto promedio mensual de los hogares. Vereda Unete.



Fuente: Encuesta de identificación de características socio-económicas para siete veredas de los municipios de Aguazul y Monterrey. Cálculos propios, 2014.

3. INFORMACION SOBRE LAS VIVIENDAS VEREDA UNETE

3.1. Tipo de vivienda

La vivienda es parte fundamental para el desarrollo de todo ser humano, a la luz de esto, es relevante hacer una descripción de las características habitacionales en las que vive la población. Del total se encuestados el 61,4% vive en su finca, mientras que el 38,6% tiene su lugar de residencia en la cabecera municipal.

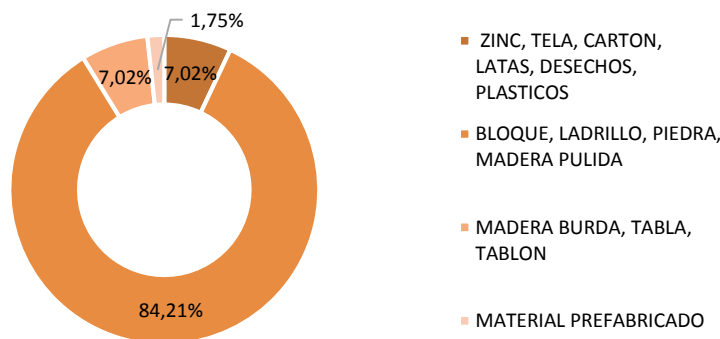
3.2. Material predominante en las paredes y pisos de las casas

Ilustración 1. Paredes exteriores, Vereda Unete



La mayoría de las viviendas tienen paredes externas están construidas con bloques, ladrillo, piedra o madera pulida (84,21%), mientras que están construidas con zinc, tela, cartón, latas, desechos o plásticos el 7,02% de las paredes de las viviendas al igual que las construidas con madera burda, tabla o tablón, y finalmente otra está construida con material prefabricado –gráfica 9-. En cuanto a la constitución de los pisos, el 85,96% de las viviendas esa construido en cemento, gravilla y minerales, mientras que el 7,02% utiliza baldosa, vinilo, tableta o ladrillo, -gráfica 10-. Los materiales con los que está construida una vivienda es un ítem para calcular el Índice de Necesidades Básicas (NBI),¹ en este caso las fincas en su mayoría usan materiales apropiados, sin embargo, un 14% de las viviendas podrían catalogarse como deficientes.

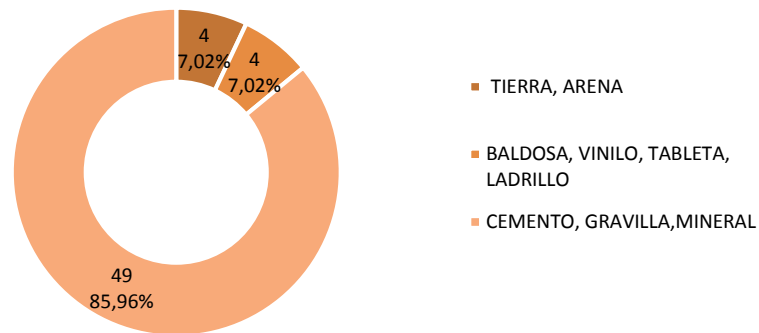
Gráfica 9 Materiales presentes en los muros de las viviendas. Vereda Unete.



Fuente: Encuesta de identificación de características socio-económicas para siete veredas de los municipios de Aguazul y Monterrey. Cálculos propios, 2014.

¹ DANE - DIRECCIÓN DE METODOLOGÍA Y PRODUCCIÓN ESTADÍSTICA. (2005) Indicadores de Necesidades Básicas Insatisfechas. En: DANE Página Web versión HTML. [citado 10 de octubre de 2014]. Disponible en internet: <https://www.dane.gov.co/files/investigaciones/fichas/ficha_NBI.pdf>

Gráfica 10 Materiales constitutivos del piso de las viviendas. Vereda Unete.



Fuente: Encuesta de identificación de características socio-económicas para siete veredas de los municipios de Aguazul y Monterrey. Cálculos propios, 2014.

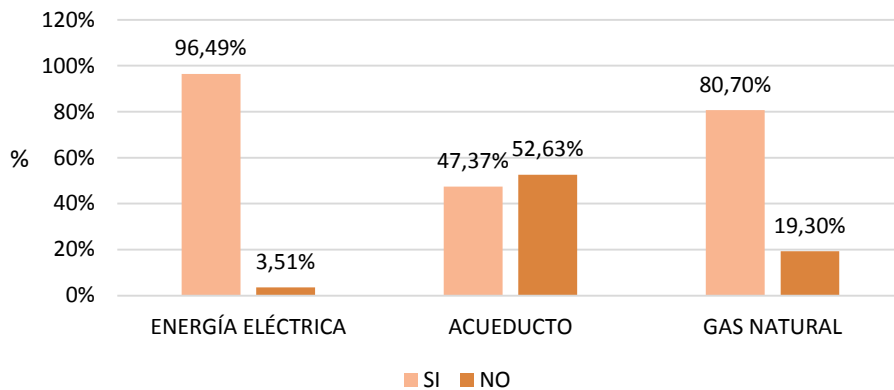
Ilustración 2. Pisos de la vivienda, Vereda Unete



3.3. Servicios públicos

El acceso a servicios públicos es otro importante indicador socioeconómico; en Unete tienen una alta penetración los servicios de energía eléctrica (96,5%) y gas natural (80,7%), sin embargo, la cobertura de acueducto es baja, tan solo alcanza el 47,4% en las viviendas de la vereda—ver gráfica 11-; en el caso de las pipetas de gas (15,8%), se presenta un número bastante importante que hace usos de esta modalidad de gas doméstico, siendo la alternativa de los hogares que no cuentan con conexión a gas natural domiciliario, y un hogar cocina con leña; la utilización de fuentes de energía alternativa, como la de panel solar, solo se encuentran en uso en una vivienda (1,75%) de la vereda.

Gráfica 11 Penetración de Servicios Públicos Básicos. Vereda Unete.



Fuente: Encuesta de identificación de características socio-económicas para siete veredas de los municipios de Aguazul y Monterrey. Cálculos propios, 2014.

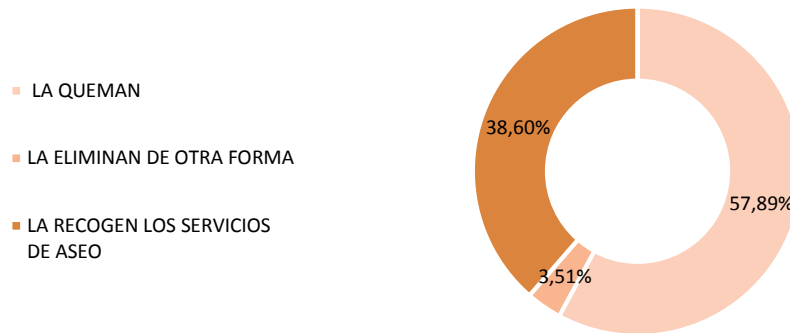
3.3.1. Servicios sanitarios

El índice de NBI también estima el acceso a los servicios sanitarios y de salud que tienen los hogares para hacer su clasificación socioeconómica. Este a su vez usa como variable, la disponibilidad de servicio sanitario y el sistema de eliminación de excretas y residuos.

En la vereda Unete al 38,6% de los hogares encuestados, los residuos sólidos se los recolectan los servicios de aseo, y el 57,9% los quema—ver gráfica 12-. Si bien el servicio de disposición de basuras cubre un poco más del tercio de la vereda, es deficiente, lo cual puede causar problemas tanto sanitarios como ambientales. La mayoría de los hogares el inodoro está conectado a pozo séptico (96,5%), uno de los hogares (1,75%) no tienen servicio sanitario, o este no se encuentra conectado a un mecanismo de desagüe adecuado —ver gráfica 13-. A su vez, la mayoría de los hogares, en sus baños, cuenta al menos con uno de ellos equipado con ducha (87,7%); tan solo una vivienda no cuenta con este servicio en los baños de la vivienda —ver gráfica 14-.

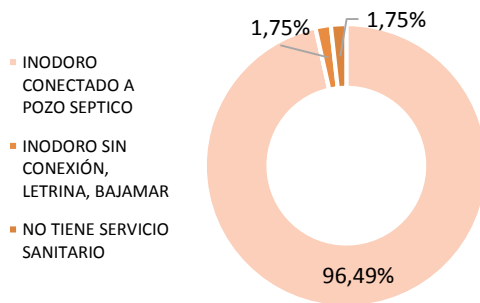
Al consultar a los hogares con respecto a la fuente principal de agua potable la mayoría afirma que la obtienen del acueducto o por tubería (71,93%) mientras que la consecución de agua para su consumo de un aljibe corresponde al 28,07% restante, como se constata en la gráfica 15.

Gráfica 12 Método de eliminación de basuras. Vereda Unete.

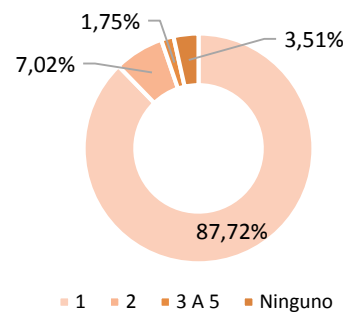


Fuente: Encuesta de identificación de características socio-económicas para siete veredas de los municipios de Aguazul y Monterrey. Cálculos propios, 2014.

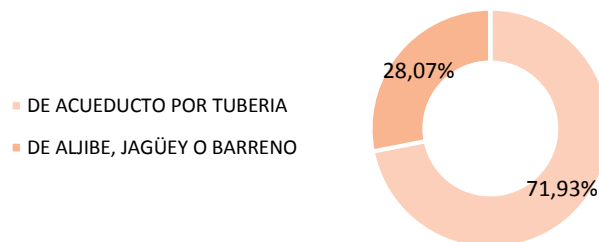
Gráfica 13 Manejo de servicio sanitario. Vereda Unete.



Gráfica 14 Baños con ducha por hogar. Vereda Unete.



Gráfica 15 Fuente principal de agua potable. Vereda Unete.



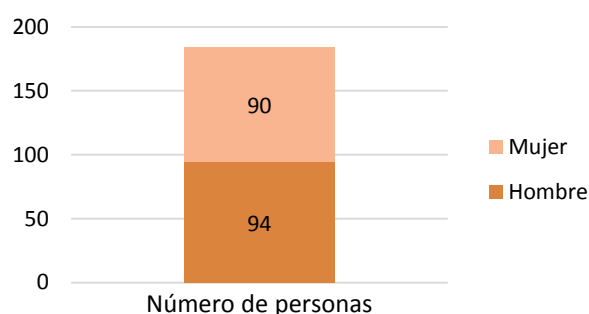
Fuente: Encuesta de identificación de características socio-económicas para siete veredas de los municipios de Aguazul y Monterrey. Cálculos propios, 2014.

Todo lo anterior en líneas generales evidencia que la vereda Unete presenta deficiencias en el manejo de aguas servidas y de residuos sólidos lo cual va en detrimento de las condiciones sanitarias óptimas para la comunidad, a pesar de tener avances en los servicios de acueducto y aseo.

3.4. Permanencia en el territorio

El asentamiento de la población, permite deducir problemas de migración o desplazamiento; en esta vereda la mayoría de los encuestados han vivido más de cinco años en la vereda (76,35%), siendo la población masculina superior en cuanto a permanencia mayor a cinco años con un 39%, mientras que el 37,3% de las mujeres referencian los niveles de permanencia citados; tan solo un 5,4% de la población tiene una permanencia inferior a un año –entre 1 y 12 meses-.

Gráfica 16 Permanencia igual o mayor a 5 años en el territorio por sexo.



Fuente: Encuesta de identificación de características socio-económicas para siete veredas de los municipios de Aguazul y Monterrey. Cálculos propios, 2014.

Tabla 1 Participación por meses de permanencia en el territorio y sexo. Vereda Unete.

MESES DE PERMANENCIA	% HOMBRES	% MUJERES	% TOTALES
1 - 5	0,00%	0,83%	0,83%
6 - 12	2,49%	2,07%	4,56%
13 - 24	2,90%	2,07%	4,98%

25 - 36	3,32%	2,07%	5,39%
37 - 48	3,32%	2,07%	5,39%
49 - 60	0,00%	2,49%	2,49%
> 61	39,00%	37,34%	76,35%
TOTAL	51,04%	48,96%	100,00%

Fuente: Encuesta de identificación de características socio-económicas para siete veredas de los municipios de Aguazul y Monterrey. Cálculos propios, 2014.

Como lo muestran la gráfica 16, y la tabla 1; los niveles de arraigo al territorio es moderadamente alto, con una población mayoritaria con más de cinco años de haberse establecido en la vereda, y los movimientos de población a la zona se mantienen en un 2% en promedio, por periodo, lo cual muestra una dinámica estable y baja de llegada de nuevos pobladores a la zona en los cinco años recientes.

4. INFORMACIÓN SOBRE LOS MIEMBROS DEL HOGAR

4.1. Parentesco o relación entre los miembros del hogar

Ilustración 3. Familia de la Vereda Unete



En Unete la composición de los hogares discriminado por el rol de cada persona arroja lo siguiente; un 78,95% de los hombres cumple con el rol de padre y el 94,74% de las mujeres es reconocida como madre, mientras que existe una pareja de esposos por cada cinco (5) hogares, con una proporción cercana al 19,5%, es decir, el vínculo entre padres solamente en una quinta parte de la población es

señalada como de “esposos” –ver tabla 2.-; en cuanto a los hijos varones, el 68,4% de los hogares encuestados registra al menos un hijo hombre -40,35% para un hijo, 21,05% para dos hijos y 7,02% para tres o más hijos varones-. En el caso de hijas mujeres, el 59,65% de los hogares registra al menos una hija mujer - 40,35% para una hija, 14,04% para dos hijas y 5,36 para tres hijas-. En el caso de nietos en el hogar, tan solo el 10,53% de los hogares afirma que conviven con nietos varones -8,77% para un nieto y 1,75% para dos nietos-, mientras que el 5,26% de los hogares referencia la convivir con una nieta.

Los demás familiares tienen porcentajes medianamente bajos en la composición del hogar, abuelos (5,26%), tíos (1,75%), tías (5,26%) en el caso de la vereda Unete. Es de resaltar la muy baja convivencia con suegros, el 1,75% de los hogares afirma convivir con el suegro, ningún hogar manifiesta convivir con la suegra; para el resto de relaciones filiales –primos, primas, yernos, y nueras- no se registra convivencia de los mismos en los hogares censados que sean mayores al 1,8%.

Tabla 2 Convivencia con padres o madres y vínculo de "esposos". Vereda Unete.

NÚMERO DE PERSONAS	HOMBRES DEL HOGAR QUE SON PADRES	MUJERES DEL HOGAR QUE SON MADRES	HOMBRES DEL HOGAR QUE SON ESPOSOS	MUJERES DEL HOGAR QUE SON ESPOSAS
0	21,05%	7,02%	80,70%	80,36%
1	77,19%	80,70%	19,30%	19,64%
2	1,75%	12,28%	0,00%	0,00%
3	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
4	0,00%	1,75%	0,00%	0,00%
5 o Más	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%

Fuente: Encuesta de identificación de características socio-económicas para siete veredas de los municipios de Aguazul y Monterrey. Cálculos propios, 2014.

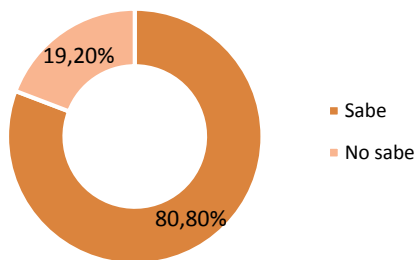
* Total de personas registradas en la encuesta: 245.

Podría afirmarse que los núcleos familiares preponderantes en la Vereda Unete, son de padres e hijos, con una baja convivencia con familiares de otro parentesco, y con vínculos del tipo “unión de hecho” por parte de los padres, en un 80% de los hogares.

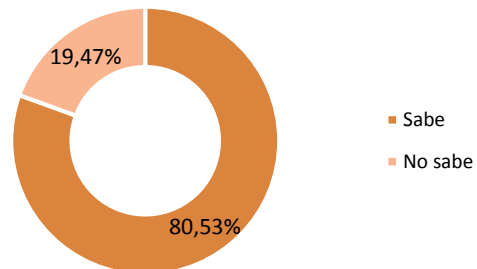
4.2. Nivel de alfabetismo de los habitantes de la vereda Unete

El acceso a la educación es otro ítem de vital importancia para el análisis del bienestar y las capacidades potenciales de la población; a continuación se describirán ciertas características de la alfabetización de la vereda, en cuanto a lectura y matemáticas básicas. El 80,8% de los hombres saben leer y el 80,4% sabe hacer cuentas, mientras que 80,5% de las mujeres sabe leer y el 79,6% sabe hacer cuentas, -ver gráficas 17 a 20-.

Gráfica 17. Alfabetismo (Lectura) en los hombres. Vereda Unete.

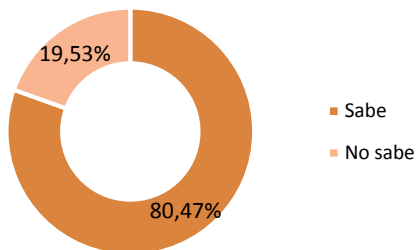


Gráfica 18. Alfabetismo (Lectura) en las mujeres. Vereda Unete.

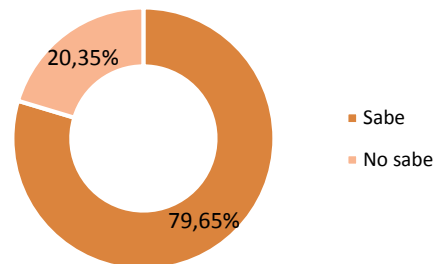


Fuente: Encuesta de identificación de características socio-económicas para siete veredas de los municipios de Aguazul y Monterrey. Cálculos propios, 2014.

Gráfica 19. Hombres que saben hacer cuentas. Vereda Unete.



Gráfica 20. Mujeres que saben hacer cuentas. Vereda Unete.



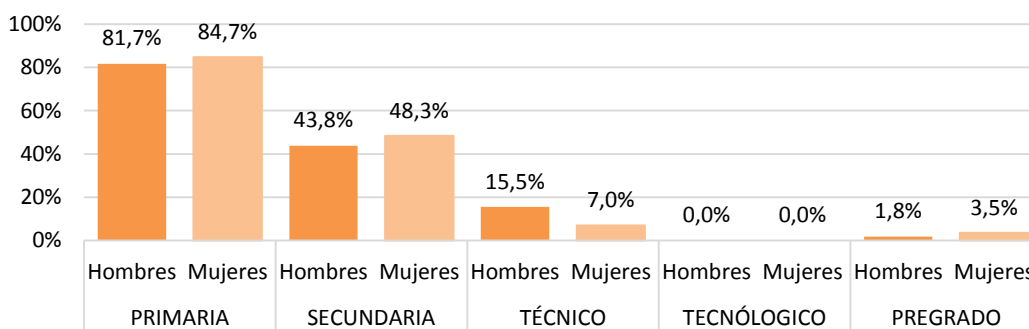
Fuente: Encuesta de identificación de características socio-económicas para siete veredas de los municipios de Aguazul y Monterrey. Cálculos propios, 2014.

4.3. Nivel de escolaridad

Por niveles de escolaridad, se tiene un decrecimiento en la proporción de personas graduadas, a medida que se sube en la escala de escolaridad, con una característica especial, no se registran hombres o mujeres con formación a nivel tecnológico.

En el caso de educación básica primaria, se tiene que el 81,7% de los hombres y el 84,7% de las mujeres han logrado dicho nivel; para secundaria los niveles se reducen para los hombres al 43,8% y la proporción de mujeres con estudios secundarios se reduce al 48,3%. La formación a nivel técnico se registra un 15,5% de hombres y un 7% de mujeres con dicho nivel de formación; a nivel de pregrado se tiene un hombre y dos mujeres de la vereda cuentan con formación a nivel profesional.

Gráfica 21 Nivel máximo de escolaridad, por sexos. Vereda Unete.



Fuente: Encuesta de identificación de características socio-económicas para siete veredas de los municipios de Aguazul y Monterrey. Cálculos propios, 2014.

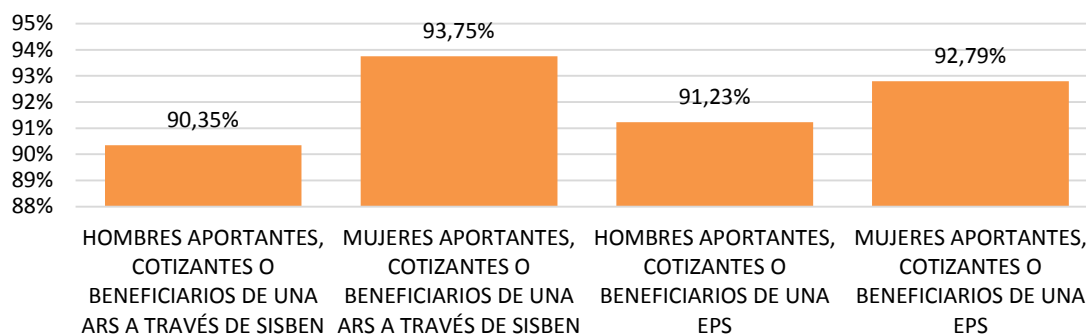
4.4. Acceso al sistema de salud

El acceso a los sistemas de seguridad social en salud es primordial para hablar de desarrollo social, en Unete el 90,35% de los hombres y el 93,75% de las mujeres se encuentra afiliado a un régimen de salud a través del SISBEN, mientras que al ser consultados con respecto a la vinculación a una EPS, los encuestados

aseveraron que el 91,23% de los hombres y el 92,79% de mujeres cuenta con afiliación, es cotizante o es beneficiario de una EPS, -ver gráfica 22-.

Estos resultados pueden explicarse por dos motivos, el primero, que puede ser el más acertado es, la confusión entre el régimen subsidiado (ARS) y el régimen contributivo (EPS), o en segundo lugar, por la doble afiliación que es recurrente en aquellas personas con alta inestabilidad laboral, que lleva al doble registro, sin embargo, ninguna de las dos posibles explicaciones debe tomarse por cierta. Lo importante de estas cifras es la notoria tasa de cobertura en salud que alcanza la población de la vereda de Unete, destacándose un mayor nivel de cobertura para las mujeres en ambos regímenes.

Gráfica 22 Porcentaje de la población afiliada al sistema de salud, por régimen y por sexo. Vereda Unete.



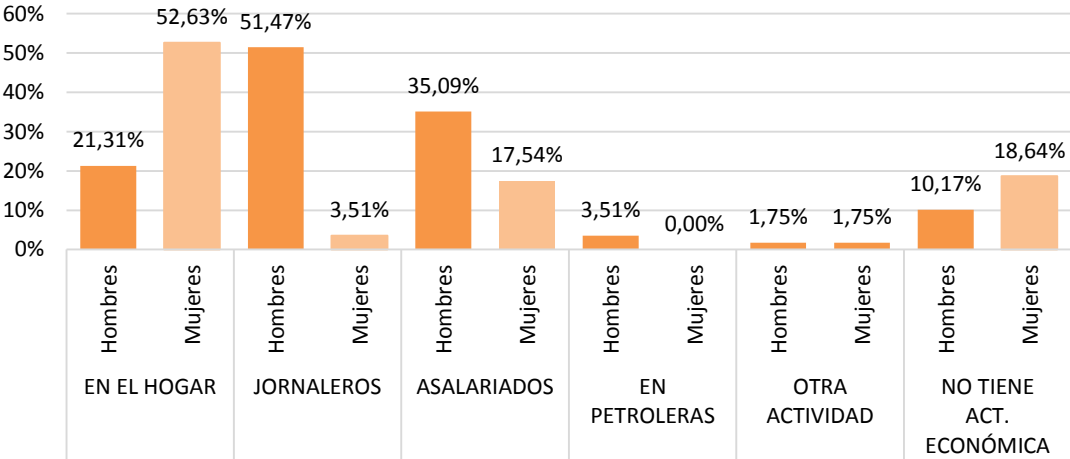
Fuente: Encuesta de identificación de características socio-económicas para siete veredas de los municipios de Aguazul y Monterrey. Cálculos propios, 2014.

4.5 Actividad económica de la población

La principal actividad económica de los hombres es de jornaleros (51,5%) seguida por la de asalariado (17,2%) y por los hombres que desarrollan actividades en el hogar (21,3%); por su parte, las mujeres registran como su principal actividad económica el hogar (52,6%), seguida de “no tener ningún tipo de actividad económica” (18,6%) –gráfica 23-, lo cual refleja altos niveles de desempleo de la

población femenina y su baja capacidad de inserción en el mercado laboral, si se tienen en cuenta las cifras sobre formación y escolaridad, anteriormente expuestas; en el caso de las mujeres resalta el hecho la vinculación al mercado laboral como asalariadas (17,5%).

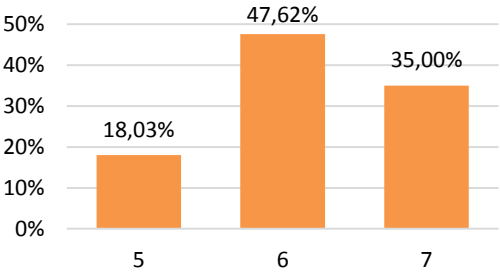
Gráfica 23 Principal actividad económica, por sexo. Vereda Unete.



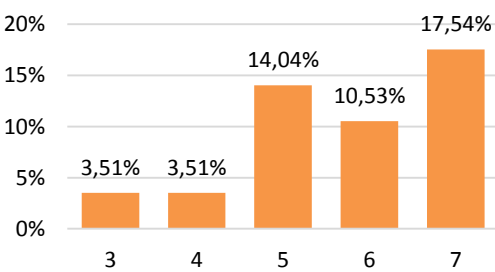
Fuente: Encuesta de identificación de características socio-económicas para siete veredas de los municipios de Aguazul y Monterrey. Cálculos propios, 2014.

En promedio, los hombres de esta vereda trabajan entre 5 y 7 días a la semana – gráfica 24-, de igual manera las mujeres trabajan entre 5 y 7 días a la semana, siendo los siete días, los de mayor porcentaje (17,5%) lo cual se correlacionan con la alta incidencia de las actividades domésticas –gráfica 25-.

Gráfica 24 Número de días que trabaja a la semana, hombres. Vereda Unete.



Gráfica 25 Número de días que trabaja a la semana, mujeres. Vereda Unete.

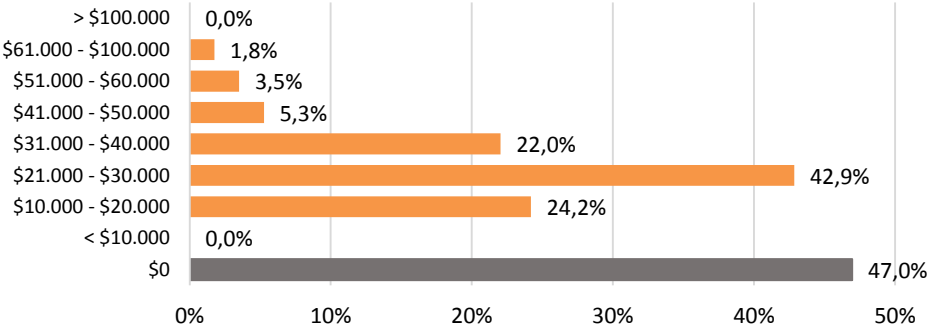


Fuente: Encuesta de identificación de características socio-económicas para siete veredas de los municipios de Aguazul y Monterrey. Cálculos propios, 2014.

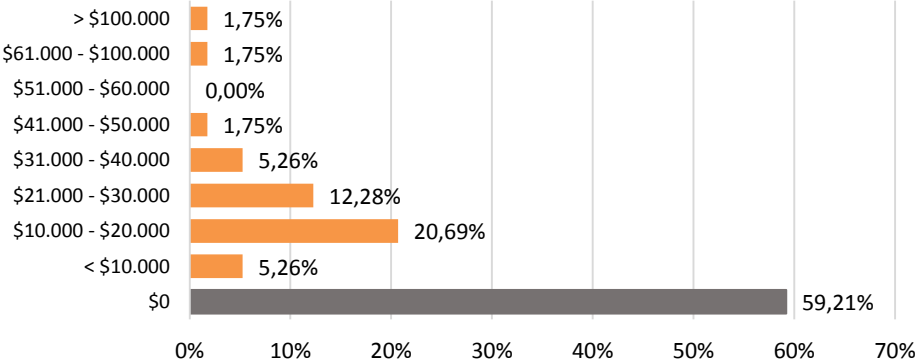
4.5. Ingreso promedio diario del Hogar

Otra variable que refleja la capacidad económica de los hogares de la vereda es el valor de los ingresos percibidos; la mayoría de los hombres, en promedio gana entre 21.000 y 30.000 pesos diarios (42,9%); sin embargo, un 47% afirma no percibir ingresos; las mujeres en su mayoría no reciben ingresos diarios (59,21%), y las que reciben ingresos, gana entre 10.000 y 20.000 pesos diarios (20,7%). Lo anterior evidencia la precariedad de los ingresos de los hogares de la vereda, y ratifica el bajo nivel de poder económico de la mujer.

Gráfica 26 Ingreso promedio diario, hombres. Vereda Unete.



Gráfica 27 Ingreso promedio diario, mujeres. Vereda Unete.



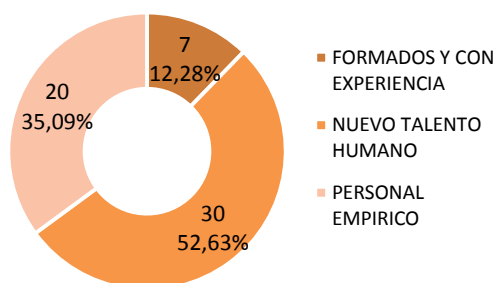
Fuente: Encuesta de identificación de características socio-económicas para siete veredas de los municipios de Aguazul y Monterrey. Cálculos propios, 2014.

4.6. Formación y experiencia ocupacional

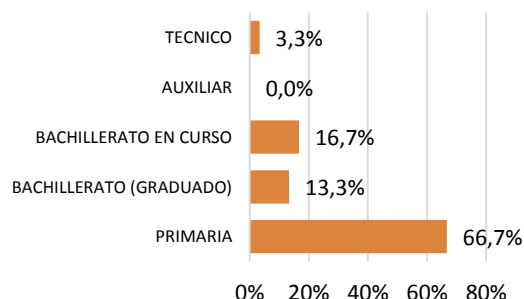
La consulta a los hogares sobre el tipo de formación con el que cuentan a partir de las tres categorías presentadas –“Nuevo talento humano”, “Personal empírico” y “Formados y con experiencia”-, muestra que la mayoría de los pobladores se identifica con la primera categoría mencionada; un recuento por categoría de las generalidades identificadas se muestra a continuación.

De los 57 encuestados 30 son “Nuevo talento humano”, 20 “Personal empírico” y 7 se consideran “Formados y con experiencia” -ver gráfica 28-. Aquellos que se identifican como “Nuevo talento humano”, en un 66,7% tienen como último nivel de escolaridad la educación básica primaria, mientras que cuatro (4) son bachilleres graduados, y cinco (5) expresan estar cursándolo –ver gráfica 29-. De los bachilleres graduados, dos desean continuar sus estudios en Yopal, y los cuatro desean realizar estudios a nivel técnico.

Gráfica 28. Tipo de formación. Vereda Unete.



Gráfica 29 Escolaridad del grupo "Nuevo talento humano". Vereda Unete.

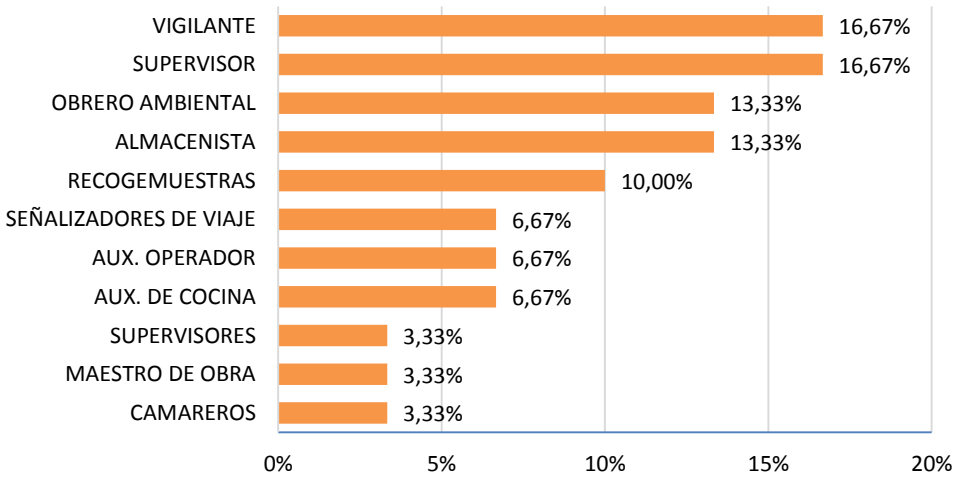


Fuente: Encuesta de identificación de características socio-económicas para siete veredas de los municipios de Aguazul y Monterrey. Cálculos propios, 2014.

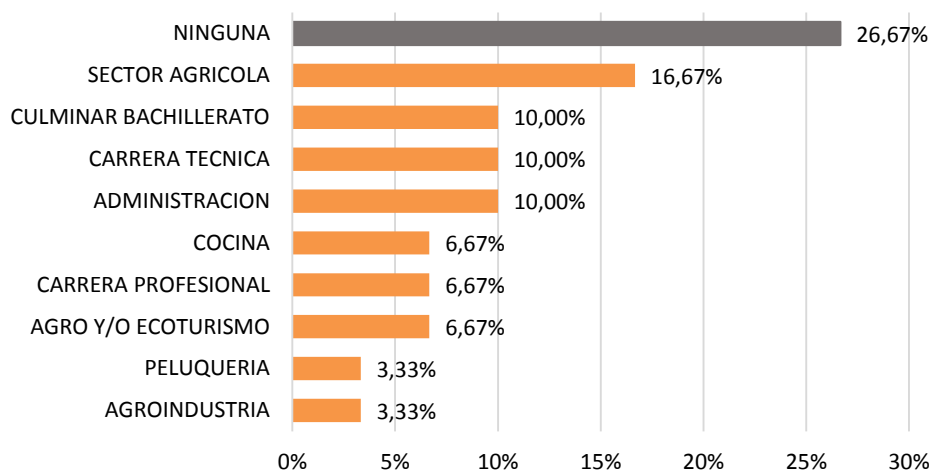
Al ser preguntados por el perfil laboral relacionado con la industria petrolera en el cual desearían acceder a capacitación, la mayoría menciona ocupaciones como la de “Vigilante”, “Supervisor” “Obrero ambiental” o “Almacenista”.

En cuanto a otras preferencias de capacitación del grupo “Nuevo talento humano”, las personas se inclinan por capacitación en temas relacionados con el sector agrícola, culminar el bachillerato, o la realización de carreras técnicas. Es de resaltar que un 26,7% no expresa preferencias por continuar con su capacitación y en el nivel profesional solo un 6,7% muestra interés,—gráfica 30—.

Gráfica 30 Preferencias de capacitación en actividades de la industria petrolera I. Vereda Unete.



Gráfica 31 Otras preferencias de capacitación. Vereda Unete.

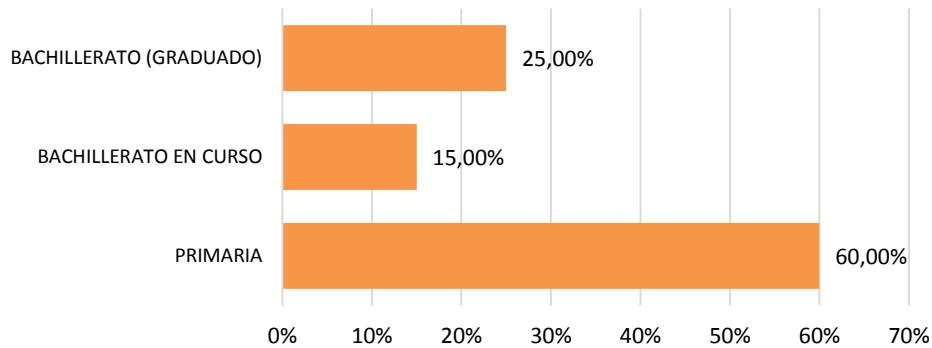


Fuente: Encuesta de identificación de características socio-económicas para siete veredas de los municipios de Aguazul y Monterrey. Cálculos propios, 2014.

Las personas que se identificaron con la categoría “Personal empírico”, en un 60% su nivel de estudios es primaria, seguidos de los bachilleres graduados con un 25%, y con bachillerato en curso con un 15% -gráfica 32-; la principal actividad u oficio en el que laboran es el de obrero (40%), seguida por las labores como agricultor o comerciante (10%), -tabla 3.

En cuanto a los años de experiencia, el grupo “Personal empírico”, el 70% de la población cuenta con una experiencia entre 2 y 5 años, mientras que con un 10% se distribuyen los demás rangos de experiencia. Los encuestados afirmaron estar dispuestos a certificar su actividad (85%) y cerca de la mitad de ellos en Yopal (43,7%), inclinándose principalmente por estudios técnicos (50%) seguidos por el nivel profesional y tecnológico (18,75% cada nivel) –gráfica 33-.

Gráfica 32 Escolaridad del grupo "Personal empírico". Vereda Unete.



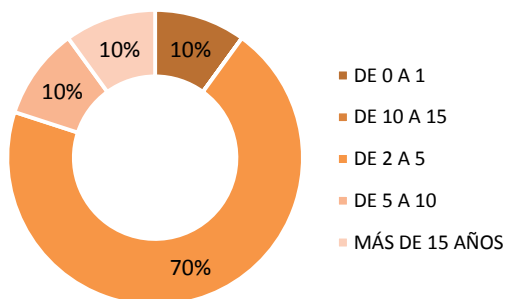
Fuente: Encuesta de identificación de características socio-económicas para siete veredas de los municipios de Aguazul y Monterrey. Cálculos propios, 2014.

Tabla 3 Oficio desempeñado por las personas del grupo "Personal empírico". Vereda Unete.

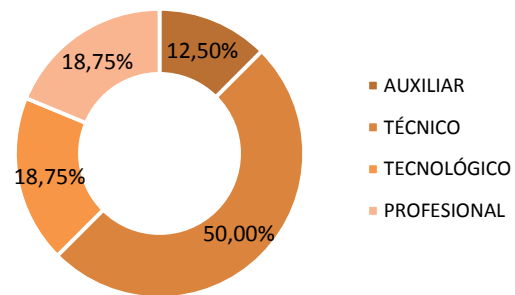
Ocupación / Oficio	Participación
Obras	40,00%
Agricultor	10,00%
Comerciante	
Auxiliar servicios generales	5,00%
Cocina	
Guarda de seguridad	
Independiente	
Mesera	
Varios	
Vigilante	

Fuente: Encuesta de identificación de características socio-económicas para siete veredas de los municipios de Aguazul y Monterrey. Cálculos propios, 2014.

Gráfica 33 Experiencia laboral, en años, del grupo "Personal empírico". Vereda Unete.



Gráfica 34 Preferencias de capacitación, grupo "Personal empírico". Vereda Unete.



Fuente: Encuesta de identificación de características socio-económicas para siete veredas de los municipios de Aguazul y Monterrey. Cálculos propios, 2014.

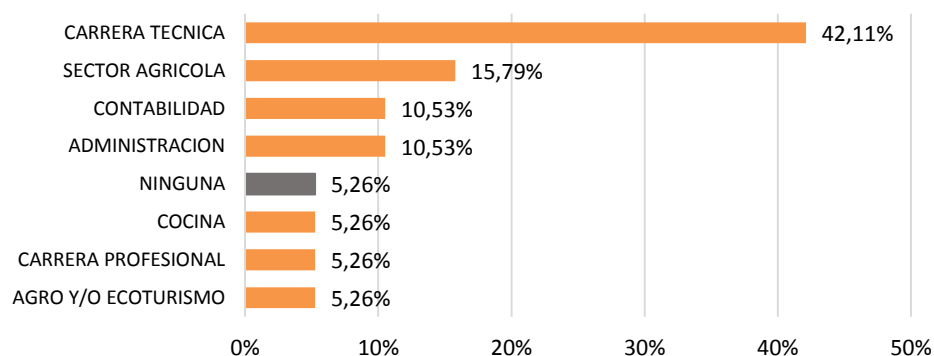
Las preferencias de formación en actividades de la industria petrolera se presentan en la tabla 4, destacándose las actividades que exigen niveles bajos o medios de formación –supervisor, auxiliar operador-; por otra parte, las áreas donde este grupo de la población desearía tener acceso a capacitación se destaca la realización de una carrera técnica (42,11%), la capacitación en temas agrícolas (15,8%) o la formación en temas administrativos y contables (10,5%), –ver gráfica 35-.

Tabla 4 Preferencias de capacitación en actividades de la industria petrolera II. Vereda Unete.

Actividad / Oficio	Participación
Supervisor	21,05%
Auxiliar Operador	10,53%
Cuñero	
Obrero ambiental	
Oficiales de obra	
Cuñero en entrenamiento	5,26%
Electricista	
Mecánico	
Operador - cargador	
Operador de maquinaria	
Supervisores	
Vigilante	

Fuente: Encuesta de identificación de características socio-económicas para siete veredas de los municipios de Aguazul y Monterrey. Cálculos propios, 2014.

Gráfica 35 Otras preferencias de capacitación, grupo “Personal empírico”. Vereda Unete.

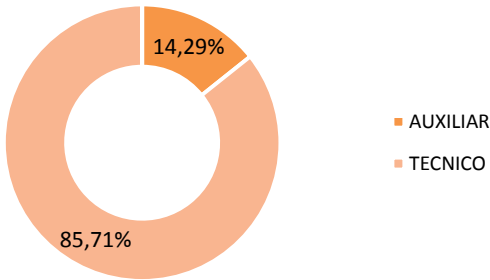


Fuente: Encuesta de identificación de características socio-económicas para siete veredas de los municipios de Aguazul y Monterrey. Cálculos propios, 2014.

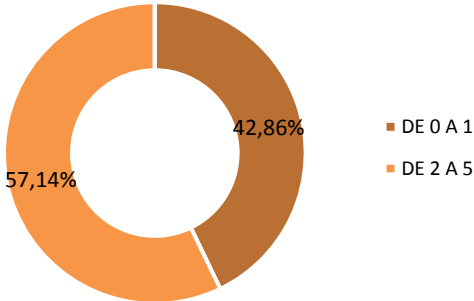
Por último, los “Formados y con experiencia”; de los siete encuestados seis tienen una formación técnica (85,7%), mientras que la persona restante cuenta con formación como auxiliar; por su parte, la experiencia ocupacional de los encuestados registra que tres personas tiene menos de un año de experiencia, y las demás afirman tener entre 2 y 5 años de experiencia, -gráficas 36 y 37-.

Las principales áreas de desempeño de estas siete personas son: vigilancia, montaje y mantenimiento eléctrico, en administración y en conducción.

Gráfica 36 Nivel de formación, grupo “Formado y con experiencia”. Vereda Unete.



Gráfica 37 Experiencia laboral, en años, grupo "Formados y con experiencia". Vereda Unete.

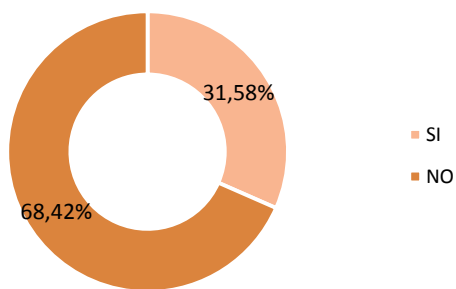


Fuente: Encuesta de identificación de características socio-económicas para siete veredas de los municipios de Aguazul y Monterrey. Cálculos propios, 2014.

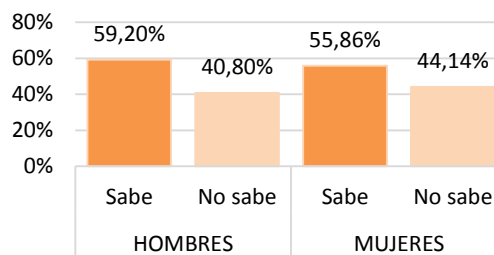
4.7. Manejo de tecnologías de la información y la comunicación

Uno de los aspectos relevantes en la sociedad del conocimiento y la información, es la capacidad de apropiación de las nuevas tecnologías de la información y la comunicación; como parte de la caracterización de la vereda Unete, los resultados de la encuesta muestran que el 68,42% de los hogares encuestados afirma tener acceso a Internet, mientras que los principales dispositivos utilizados para acceder a la web son, el computador (77,8%) seguido del teléfono celular (22,2%). En materia de conocimientos en el manejo del computador, el 59,2% de los hombres y el 55,9% de las mujeres afirman saber usarlo.

Gráfica 38 Acceso a Internet. Vereda Unete.



Gráfica 39 Sabe ó no usar un computador, por sexo. Vereda Unete.



Fuente: Encuesta de identificación de características socio-económicas para siete veredas de los municipios de Aguazul y Monterrey. Cálculos propios, 2014.

5. ACTIVIDADES PRODUCTIVAS

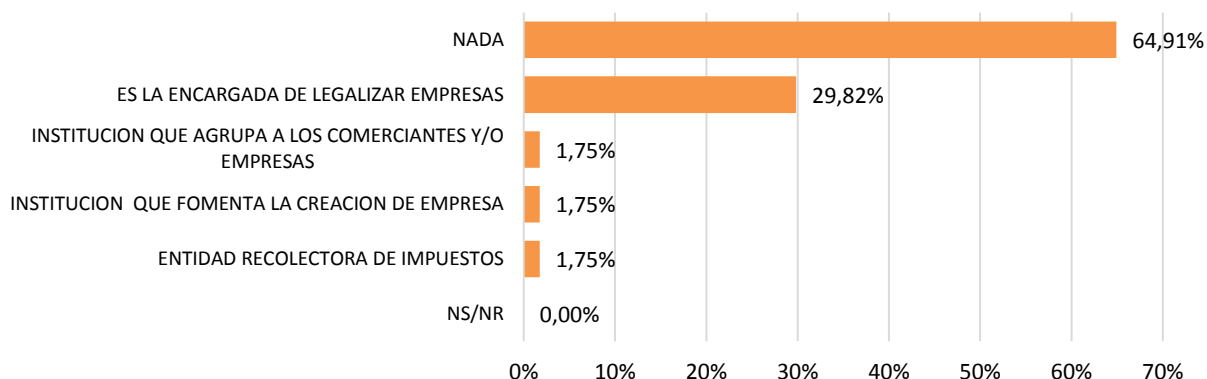
5.1. Uso del suelo en la finca o parcela

La actividad económica desarrollada en las fincas es relativamente baja, tan solo el 7,02% de los encuestados utiliza al menos una hectárea para producción agrícola; el 71,9% de los encuestados utiliza menos de una hectárea para praderas y el 89,5% utiliza menos de una hectárea para otros cultivos alternos a la actividad agrícola principal de la finca.

5.2. Formalización empresarial

En cuanto a la formalización empresarial y comercial, en la vereda, solamente dos de los encuestados (3,5%) ha registrado alguna actividad económica ante la Cámara de Comercio y tienen su matrícula renovada, lo cual puede ser reflejo de la escasa iniciativa empresarial o la cultura de informalidad en el desarrollo de las actividades económicas. A su vez, la Cámara de Comercio de Casanare es, por decirlo de alguna manera, una entidad parcialmente conocida; el 64,9% afirma no conocer a la Cámara, mientras que un 29,8% la identifica como una entidad encargada de legalizar la actividad comercial y empresarial. En la gráfica 40 puede se detallan las respuestas de los encuestados con respecto a la Cámara de Comercio.

Gráfica 40 Conocimientos sobre la Cámara de Comercio de Casanare. Vereda Unete.



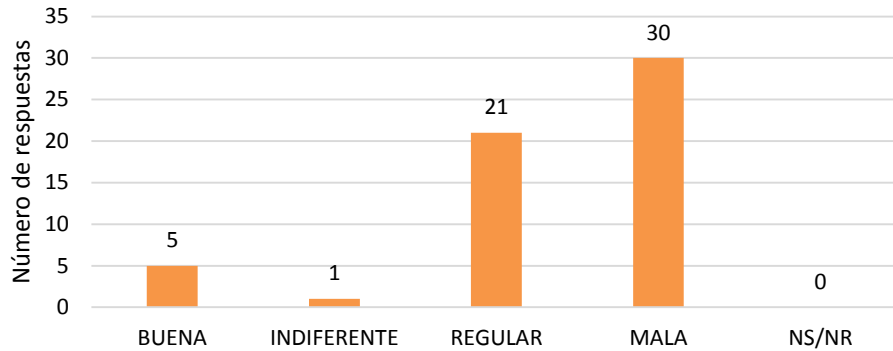
Fuente: Encuesta de identificación de características socio-económicas para siete veredas de los municipios de Aguazul y Monterrey. Cálculos propios, 2014.

6. RELACIONES DE LA COMUNIDAD CON LA INDUSTRIA PETROLERA

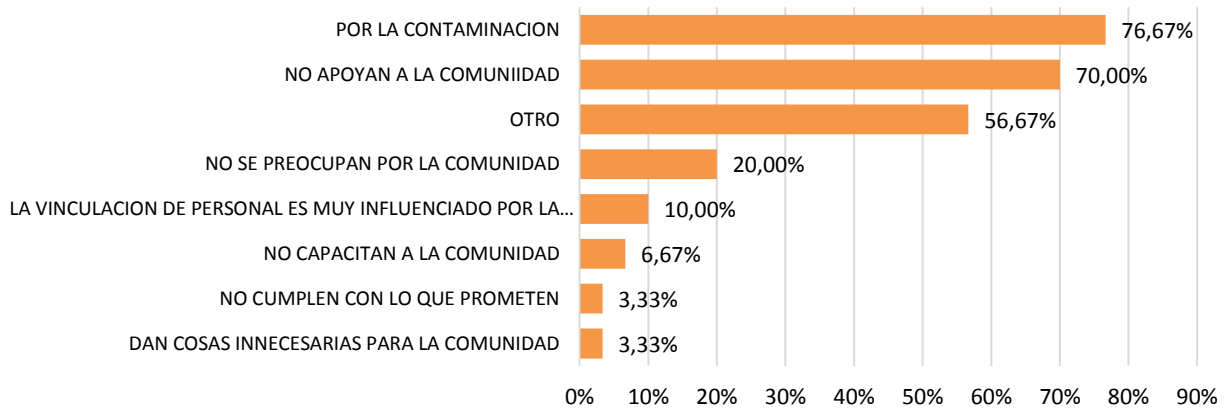
6.1. Percepción sobre la industria petrolera

La percepción de los encuestados sobre la presencia de la industria petrolera en la vereda en su mayoría es mala (52,63%) o regular (36,84%), esto se debe a que, según los encuestados, la actividad petrolera genera problemas de contaminación ambiental (76,7%), la falta de apoyo a la comunidad (70%), y por otros problemas (56,7%), específicamente, la posibilidad de la pérdida de fuentes de agua por causa de la actividad petrolera; temas como el deterioro de la tierra o la aparición de violencia en la zona, no hacen parte de las preocupaciones de la comunidad con respecto a la presencia de la industria petrolera. Los únicos beneficios que dicen haber tenido tres (4) de los hogares encuestados ha sido vivienda y de igual manera tres ha recibido apoyo para la realización de estudios.

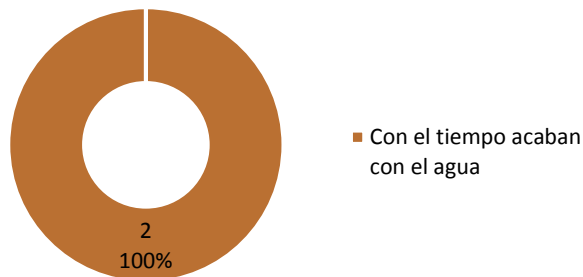
Gráfica 41. Percepción sobre la presencia de la industria petrolera. Vereda Unete.



Gráfica 42 Principales problemáticas derivadas de la actividad petrolera, según la comunidad. Vereda Unete.



Gráfica 43 Otras problemáticas derivadas de la actividad petrolera, según la comunidad. Vereda Unete.



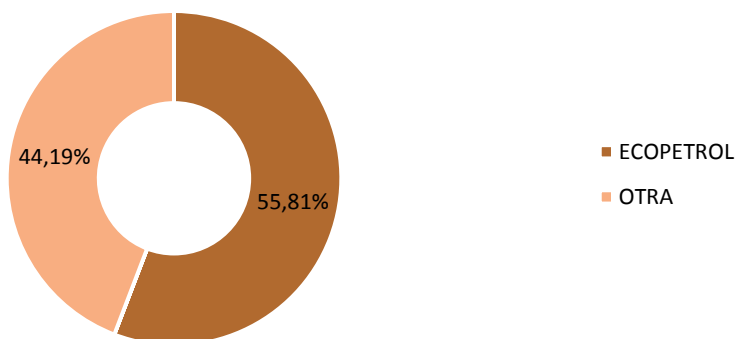
Fuente: Encuesta de identificación de características socio-económicas para siete veredas de los municipios de Aguazul y Monterrey. Cálculos propios, 2014.

6.2. Vinculación laboral con empresas contratistas de la industria petrolera

De los 57 encuestados, 43 de ellos, afirman haber tenido vínculo con una empresa contratista del sector petrolero, la mayoría de estos contratos han sido con Ecopetrol (55,8%) y el resto se reparte en otras empresas contratista (44,2%), -gráfica 44 y tabla 5-

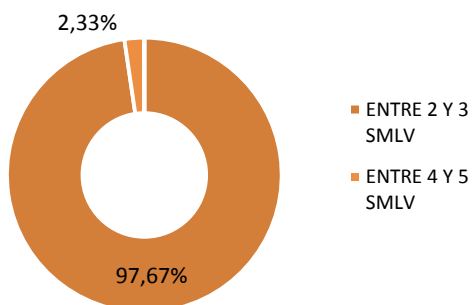
Los ingresos recibidos por la vinculación a las empresas petroleras, en un 97,7% se ubican entre 2 y 3 salarios mínimos según los encuestados, y entre 4 y 3 para un 2,33% restante –gráfica 45-; el 81,4% de las vinculaciones fue inferior a un año, y el 11,63% fue entre 1 y 2 años –gráfica 46-.

Gráfica 44. Empresa contratista con la cual ha tenido vínculos laborales. Vereda Unete.

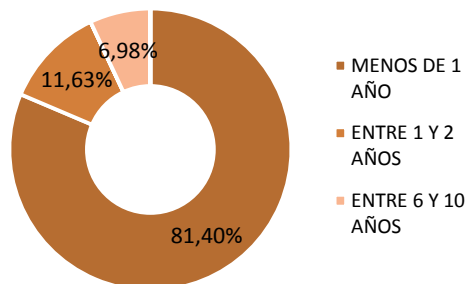


Fuente: Encuesta de identificación de características socio-económicas para siete veredas de los municipios de Aguazul y Monterrey. Cálculos propios, 2014.

Gráfica 45 Salario promedio cuando ha tenido vínculos laborales con las empresas petroleras. Vereda Unete.



Gráfica 46 Duración promedio de la vinculación laboral con las empresas petroleras. Vereda Unete.



Fuente: Encuesta de identificación de características socio-económicas para siete veredas de los municipios de Aguazul y Monterrey. Cálculos propios, 2014.

Tabla 5 Participación en la vinculación laboral de otras empresas contratistas. Vereda Unete.

Empresa contratista	Participación (%)
UTEMPO SAS	21,05%
ISMOCOL	15,79%
SOS DE SEGURIDAD	10,53%
UT AMERICA SANTA FERREÑA	
AMERICA SALVATEREÑA	5,26%
CPF UNETE	
FAL	
FALCK SERVICE	
JAGI	
SIC	
SISIN	
UNION LLANOS	

Fuente: Encuesta de identificación de características socio-económicas para siete veredas de los municipios de Aguazul y Monterrey. Cálculos propios, 2014.

CONCLUSIONES

Los habitantes de la vereda Unete en el municipio de Aguazul, se caracterizan por una población mayoritariamente joven, con hogares conformados principalmente por un núcleo familiar primario –padres e hijos-, con baja convivencia con otros familiares. Por otra parte, los principales problemas que aquejan a la vereda y evidenciados por la comunidad son: la contaminación ambiental (41,1%), las vías de acceso (31,6%), el desempleo (26,3%) y el bajo acceso a los servicios (17,5%).

A su vez la calidad de las viviendas muestra una baja presencia de población con necesidades básicas insatisfechas, inferior al 8% -con respecto a la configuración de las viviendas-, sin embargo, un 14% de las viviendas podrían catalogarse como deficientes. El acceso a los servicios públicos domiciliarios altamente deficiente –excluyendo energía eléctrica-, pues el servicio de acueducto solo alcanza al 47,3% y el de gas natural únicamente al 80,7%. En cuanto a los servicios sanitarios, la cobertura del servicio de recolección de basuras es muy deficiente –cerca del 57,9% de la población quema sus residuos sólidos-; de igual manera la cobertura en los servicios alcantarillado -para el manejo de aguas servidas- es inexistente.

Las principales actividades económicas de la comunidad están centradas en el trabajo en el sector agropecuario como jornaleros y asalariados –en el caso de los hombres-, y la ocupación en actividades domésticas en el hogar de las mujeres, evidenciándose un alto nivel de desempleo de las mismas; lo cual se ve reflejado en la precariedad de los ingresos de las familias.

La formación se concentra escasamente en el nivel básico –primario y secundario- con una porción importante de hombres con formación técnica, y las necesidades de capacitación se centran en la culminación de estudios básicos secundarios y las carreras técnicas, así como en oficios que requieren niveles intermedios de formación, relegando aquellas actividades que requieren mayores capacidades cognitivas o de responsabilidad los últimos lugares de preferencia.

La percepción sobre la industria petrolera, por parte de la comunidad de Unete es ampliamente negativa (89,5%) en su mayoría, donde la contaminación ambiental y la pérdida de fuentes de agua, aunada a la percepción de falta de apoyo a la comunidad y el incumplimiento en sus compromisos con la misma, son las quejas fundamentales de la comunidad. La relación de la comunidad con esta industria se da a través de Ecopetrol en un 55,8% mientras que otras empresas contratista se reparten la demanda laboral restante.