

PN-ABX-578

Best available copy -- page 49 missing

PN-ARX-578

97686

INFORME PRELIMINAR
SEGUNDA VERSION

VALLE DEL HUALLAGA:

POBLACION, CRECIMIENTO, DISTRIBUCION,
FUERZA LABORAL, MIGRACION Y SERVICIOS SOCIALES

Setiembre, 1991

**POBLACION, CRECIMIENTO, DISTRIBUCION, FUERZA LABORAL,
MIGRACION Y SERVICIOS SOCIALES EN EL VALLE DEL HUALLAGA**

CONTENIDO

	Página
INTRODUCCION	1
I- GENERALIDADES	4
1.1 Ubicación Geográfica y Ambito Territorial	4
Gráfico 1.- El Valle del Huallaga en el Mapa Político del Perú	5A
Gráfico 2.- Croquis de las Provincias y Dis- tritos del Valle del Huallaga	5B
1.2 Extensión	6
1.3 Altitud y clima de la cuenca del Huallaga	6
1.4 Rio Huallaga	8
Cuadro 1.- * Valle del Huallaga, Provincias, Distritos y Capitales de Distrito, Superficie, Altitud y Densidad	9A
II- ASPECTOS DEMOGRAFICOS	10
2.1 Epoca Colonial e inicios de la República	10
2.2 Crecimiento Poblacional	13
- Año 1940	13
- La primera explosión demográfica: 1940/1961	14
- Desde 1961 hasta 1972	15
- Desde 1972 hasta 1981	16
Gráfico 3.- Zonas del País en Estado de Emergencia	16A
- Población estimada 1991	17
Cuadro 2.- Población por Provincias y Distritos Censos Nacionales 1940/81 y estima- ciones 1990 y 1991	17A
- Factores que han influido en el crecimiento pobla- cional del Valle del Huallaga 1981/91	18
- Proyectos especiales de la selva	19
- Tasas de crecimiento poblacional	20

	Cuadro 3.- Tasas de crecimiento poblacional: Perú, área urbana y rural, Lima Metropolitana y Valle Huallaga	21
	Importancia de la población a nivel Provincia	22
	Cuadro 4.- Participación Porcentual de la población por provincias: 1940/91	22
	Gráfico 4.- Crecimiento de la población por provincias: 1961 a 1991	22A
	Gráfico 5.- Representatividad de las provincias de Huallaga y Leoncio Prado en la poblacion total del Valle	22B
2.3	Población Urbana y Rural	23
	Cuadro 5.- Población Total y Urbana y partici- pación porcentual. Censos 1940/81 y estimaciones 1991	24
	Ciudades con más de 2,000 habitantes	25
	Cuadro 6.- Ciudades de 2000 y más habitantes en el Valle del Huallaga	25
2.4	Población Económicamente Activa	26
	Cuadro 7.- Participación de la PEA, en área urbana y rural, por provincias	27
	Cuadro 7A.- Población Económicamente Activa por Grupos de Edad	27'
	Cuadro 7B.- Población Económicamnte Activa por Ramas de Actividad Económica	27)
2.5	Población Migrante	28
	- Volúmen e intensidad de la migración: 1961-72-81	29
	Cuadro 8.- Tasas de población emigrante e inmi- grante y tasa neta según provincias	30
	Cuadro 9.- Tasas medias anuales de migración de algunas provincias, por grupos de edad: 1976-1981	31

2.6	La población del Valle y el mapa de pobreza del Perú.	31
-----	---	----

III.- RESULTADOS DE LA ENCUESTA DE AGOSTO-SETIEMBRE DE 1991	33
--	-----------

	Cuadro 10.- Número de encuestas realizadas en las ciudades del Valle del Huallaga	34
	Gráfico 6.- Diagrama Vial del Dpto.San Martín	34A
	Gráfico 7.- Diagrama Vial del Dpto.Huánuco	34B
3.1	Características Generales de la Población - Grupos de edad y sexo	35 35
	Cuadro 11.- Poblacion por grupos de edad y sexo. Cifras absolutas y relativas - Asistencia Escolar y Nivel de Educación	36 37
	Cuadro 12.- Población de 5 años y más que asiste y no asiste a centros de enseñanza	38
	Cuadro 13.- Población de 5 años y más por nivel de educación	38
3.2	La población migrante	39
	Cuadro 14 y 14A.-Características de los migrantes: Período de llegada, causas de migración, edad y lugar de origen	39A y 39B
3.3	La población económicamente activa	40
	Cuadro 15.- Poblacion Económicamente Activa por ramas de actividad	40A
3.4	La vivienda y sus servicios	41
	Cuadro 16.- Las viviendas y sus servicios	42

IV.-	TESTIMONIOS OBTENIDOS EN LAS CIUDADES DE LA ZONA DEL VALLE DURANTE LA VISITA EFECTUADA POR EL PERSONAL DE CUANTO (Agosto - Setiembre 1991)	42
	- Las elecciones municipales	44
	- Dificultades para realizar la encuesta	45
	- Algunos precios de bienes y servicios	45
V.-	ESTIMACIONES DE LA POBLACION PARA 1991	47
	Cuadro 17.-Estimaciones de la población total en base a registros administrativos	48A
5.1	Estimación del número de personas que estarían trabajando en actividades agrícolas legales e ilegales	49
	Gráfico 7.- Estimación de la PEA agrícola informal	50A
VI.-	BIBLIOGRAFIA	51
Anexo 1	Copia del Oficio del Consejo Nacional de Población No. 229 a través del cual se auspicia la realización de la encuesta demográfica en las ciudades importantes del Valle del Huallaga	
Anexo 2	Informes del personal de CUANTO sobre ocurrencias observadas en el viaje a las ciudades del Valle del Huallaga (Agosto - Setiembre 1991).	

.....

	Cuadro 3.- Tasas de crecimiento poblacional: Perú, área urbana y rural, Lima Metropolitana y Valle Huallaga	21
	- Importancia de la población a nivel Provincia	22
	Cuadro 4.- Participación Porcentual de la población por provincias: 1940/91	22
	Gráfico 3.- Crecimiento de la población por provincias: 1961 a 1991	22A
	Gráfico 4.- Representatividad de las provincias de Huallaga y Leoncio Prado en la poblacion total del Valle	22B
2.3	Población Urbana y Rural	23
	Cuadro 5.- Población Total y Urbana y partici- pación porcentual. Censos 1940/81 y estimaciones 1991	24
	Ciudades con más de 2000 habitantes	25
	Cuadro 6.- Ciudades de 2000 y más habitantes en el Valle del Huallaga	25
2.4	Población Económicamente Activa	26
	Cuadro 7.- Participación de la PEA, en área urbana y rural, por provincias	27
2.5	Población Migrante	28
	- Volúmen e intensidad de la migración: 1961-72-81	29
	Cuadro 8.- Tasas de población emigrante e inmi- grante y tasa neta según provincias	30
	Cuadro 9.- Tasas medias anuales de migración de algunas provincias, por grupos de edad: 1976-1981	31
2.6	La población del Valle y el mapa de pobreza del Perú.	31

III.- RESULTADOS DE LA ENCUESTA DE AGOSTO DE 1991	33
Cuadro 10.- Número de encuestas realizadas en las ciudades del Valle del Huallaga	34
3.1 Características Generales de la Población	35
- Grupos de edad y sexo	35
Cuadro 11 y 11A.-Poblacion por grupos de edad y sexo. Cifras absolutas y relativas	35A
- Asistencia Escolar y Nivel de Educación	36
Cuadro 12.- Población de 5 años y más que asiste y no asiste a centros de enseñanza	36A
Cuadro 13.- Población de 5 años y más por nivel de educación	36A
3.2 La población migrante	37
Cuadro 14 y 14A.-Características de los migrantes: Período de llegada, causas de migración, edad y lugar de origen	37A y 37B
3.3 La población económicamente activa	39
Cuadro 15.- Poblacion Económicamente Activa por ramas de actividad	39A
3.4 La vivienda y sus servicios	40
Cuadro 16.- Las viviendas y sus servicios	41
IV.- TESTIMONIOS OBTENIDOS EN LAS CIUDADES DE LA ZONA DEL VALLE DURANTE LA VISITA EFECTUADA POR EL PERSONAL DE CUANTO (Agosto - Setiembre 1991)	42
- Las elecciones municipales	44
- Dificultades para realizar la encuesta	44
V.- ESTIMACIONES DE LA POBLACION PARA 1991	46
VI.- BIBLIOGRAFIA	49

- Anexo 1** Copia del Oficio del Consejo Nacional de Población No. 229-91, a través del cual se auspicia la realización de la encuesta demográfica en las ciudades importantes del Valle del Huallaga.
- Anexo 2** Informes del personal de CUANTO sobre ocurrencias observadas en el viaje a las ciudades del Valle del Huallaga (Agosto - Setiembre 1991).

.....

POBLACION, CRECIMIENTO, DISTRIBUCION, FUERZA LABORAL, MIGRACION Y SERVICIOS SOCIALES EN EL VALLE DEL HUALLAGA

INTRODUCCION

Este documento tiene como objetivo presentar información sobre algunas características de la población del Valle del Huallaga. Específicamente intenta aumentar la base de datos existentes respecto al crecimiento poblacional, la distribución espacial de los habitantes en los ámbitos geográficos provinciales y distritales, la participación de la fuerza laboral, la migración, así como los servicios sociales existentes en el indicado Valle.

En la primera parte se describen datos generales de la zona, tales como la ubicación geográfica, superficie y altitud de las capitales de los cuarenta distritos y las siete provincias que para este Informe conforman la zona conocida como Valle del Huallaga. Asimismo se presentan las fechas de creación de dichas unidades político-administrativas, las que, en algunos casos, están directamente relacionadas con el crecimiento de los centros poblados. Debido a la gran influencia que tiene el medio ambiente en el crecimiento de la población también se exponen algunas características del río Huallaga, el clima, y la altitud de las ciudades, entre otros indicadores.

En la segunda parte se presenta información demográfica del Valle del Huallaga. Dentro de este contexto se analiza el crecimiento poblacional a nivel provincial, distrital y de las ciudades más importantes, comentando la influencia de diversos factores sociales y económicos. Se expone información particularmente importante sobre la población migrante y sus características, para continuar con una presentación de la población económicamente activa y su composición. Los datos demográficos que se analizan son los obtenidos en los Censos Nacionales (1940 a 1981) y las estimaciones para el año 1991, tanto las difundidas por el INEI, como las proyecciones realizadas por CUANTO.

En la tercera parte de este Informe se muestran los resultados de la encuesta realizada durante el período comprendido entre el 13 de agosto al 7 de setiembre en las capitales de los distritos de sus siete provincias y de otros distritos considerados importantes por el número de sus habitantes: Uchiza, Daniel Alomías Robles (Pumahuasi), J. Crespo y

Castillo (Aucayacu), Luyando (Naranjillo), M.Dámaso Beraun (Las Palmas), e Irazola (San Alejandro). Fue imposible realizar la encuesta en el distrito de Padre Abad (Aguaytía) porque durante los días de la encuesta se produjeron enfrentamientos serios entre narcoterroristas y las fuerzas del orden.

En la cuarta parte se describe testimonios obtenidos de los residentes de la zona, tanto de las autoridades como de los habitantes del lugar, así como por personas residentes de la zona, que estuvieron colaborando directamente con los encuestadores durante los 25 días de trabajo realizado en el campo.

El personal de CUANTO encargado de la encuesta en el Valle, tuvo que cambiar rutas de viaje por razones de seguridad; así mismo desde el primer día de trabajo en la zona, los encuestadores recibieron visitas inesperadas de personas -que no quisieron identificarse- que solicitaron detalles de la encuesta y sobre las actividades de CUANTO.

En la quinta y última parte, se analiza la base de datos que utilizó CUANTO para estimar la población de las provincias y distritos de la zona. Esta base comprende información de los registros administrativos de educación y salud, obtenidos en su mayor parte en la zona, las cifras captadas por censos y encuestas realizadas en el lugar organizados por las autoridades del valle y otros datos obtenidos en las oficinas de estadísticas de los municipios y del INEI.

CUANTO considera que la información que presenta en este documento constituye otro esfuerzo para el mejor conocimiento de una de las zonas demográficamente más dinámicas del país y que en este momento está atravesando por una situación difícil debido al terrorismo y al narcotráfico. Dejando constancia de la necesidad de revisar y actualizar esta información en base fundamentalmente a los resultados del próximo Censo de Población y Vivienda que se espera se lleve a cabo durante el año 1992.

Finalmente, CUANTO agradece al Consejo Nacional de Población (CNP) por el auspicio a la encuesta realizada en las ciudades, en el mes de agosto y la primera semana de setiembre (Anexo 1).

Asimismo agradece la colaboración y ayuda de los Consejos Provinciales y Municipales y muy especialmente al secretario de la Asociación de Alcaldes del Departamento de San Martín Ing. Guillermo Vásquez; al señor Gunther Garay, a la sra. Isabel Retiz, al señor Victor Hidalgo coordinador técnico del Convenio PEAH/OEA residente en Tingo María, a la Sra. Otilia Calvo jefa de los registros de la municipalidad de Uchiza, a la Dra. María Ormachea directora del hospital rural de Tocache, al señor Luis Bogarín encargado de la oficina de estadística del mismo hospital, al señor Pedro Arévalo Solsol administrador de la agencia del Banco Agrario de Tocache, y en general a todos los encuestados y residentes en la zona, quienes, junto al personal de CUANTO prestaron su valiosa colaboración para realizar la encuesta demográfica sin problemas, definir viajes, cambiar rutas, realizar visitas y obtener la mejor información sobre la zona y que se presenta en este Informe.

.....

I- GENERALIDADES.-

1.1 Ubicación Geográfica y Ambito Territorial

Para fines de este informe, se considera como "VALLE DEL HUALLAGA" (VH) a la zona del territorio peruano que comprende en la actualidad (agosto 1991) la circunscripción geográfica de siete provincias: BELLAVISTA, HUALLAGA, MARISCAL CACERES, PICOTA, TOCACHE, LEONCIO PRADO y PADRE ABAD. Las cinco primeras se encuentran en el departamento de San Martín; Leoncio Prado en el departamento de Huánuco y la provincia de Padre Abad se ubica en el departamento de Ucayali.

La Provincia más antigua, según fecha de creación es la del Huallaga (1866), le sigue Mariscal Cáceres creada en mayo de 1940; la provincia de Leoncio Prado se creó en mayo de 1952, en el Censo de 1940 pertenecía al distrito de Chinchao (Provincia de Huánuco); la cuarta provincia, por orden de creación, es Padre Abad que en 1940 pertenecía a la provincia de Coronel Portillo (Loreto); las tres provincias restantes se crearon en 1984, Bellavista originalmente formó parte de seis distritos de la provincia del Huallaga, Picota se formó en base a diez distritos que pertenecían a la provincia de San Martín, y Tocache que se constituyó en base a diversos distritos y centros poblados de la provincia de Mariscal Cáceres (1).

Las siete provincias comprenden a su vez cuarenta distritos, los distritos fueron creados en distintas fechas. El más antiguo es Saposoa que existe como distrito desde la época de la independencia (1824). Los de más reciente creación son Nuevo Progreso, Pólvora y Shunte, en la provincia de Picota (diciembre de 1984).

La categoría de PROVINCIA se da a la circunscripción territorial que constituye un sistema geo-económico y político-administrativo con sus distritos y a su vez es la base de la unidad mayor que es el DEPARTAMENTO. Se da la categoría de DISTRITO a la unidad territorial base del sistema político administrativo cuyo ámbito es la unidad geográfica con autoridad histórico-cultural, contenido poblacional

capaz de demandar y mantener servicios organizativos, recursos humanos y económico financieros para el ejercicio de gobierno, administración e integración. Sirve como elemento territorial base en la Programación del Desarrollo microregional (2).

Las provincias del Valle del Huallaga se encuentran en tres regiones: San Martín (en proceso de ser región por voluntad de sus habitantes), Andrés Avelino Cáceres y Ucayali. A continuación se presenta la relación de las provincias del Valle del Huallaga y las ciudades consideradas importantes por su rápido crecimiento poblacional.

**LAS PROVINCIAS DEL VALLE DEL HUALLAGA
Y LAS CIUDADES MAS IMPORTANTES
(Agosto - 1991)**

REGION	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	CIUDADES
SAN MARTIN	SAN MARTIN	BELLAVISTA	Bellavista y San Pablo
		HUALLAGA	Saposa
		M.CACERES	Juanjuí
		PICOTA	Picota
		TOCACHE	Tocache y Uchiza
ANDRES A.CACERES	HUANUCO	LEONCIO PRADO	Tingo María
		D.A.ROBLES	Pumakuasi
		J.CRESPO y C	Aucayacu
		LUYANDO	Naranjillo
		M.D.BERAUN	Las Palmas
UCAYALI	UCAYALI	PADRE ABAD	Aguaytía
		IRAZOLA	San Alejandro

En el **Gráfico 1** se ubica al Valle del Huallaga en el Mapa Político del Perú. En el **Gráfico 2** se presenta un croquis de las provincias del Valle.

Gráfico 1

EL VALLE DEL HUALLAGA EN EL MAPA DEL PERU

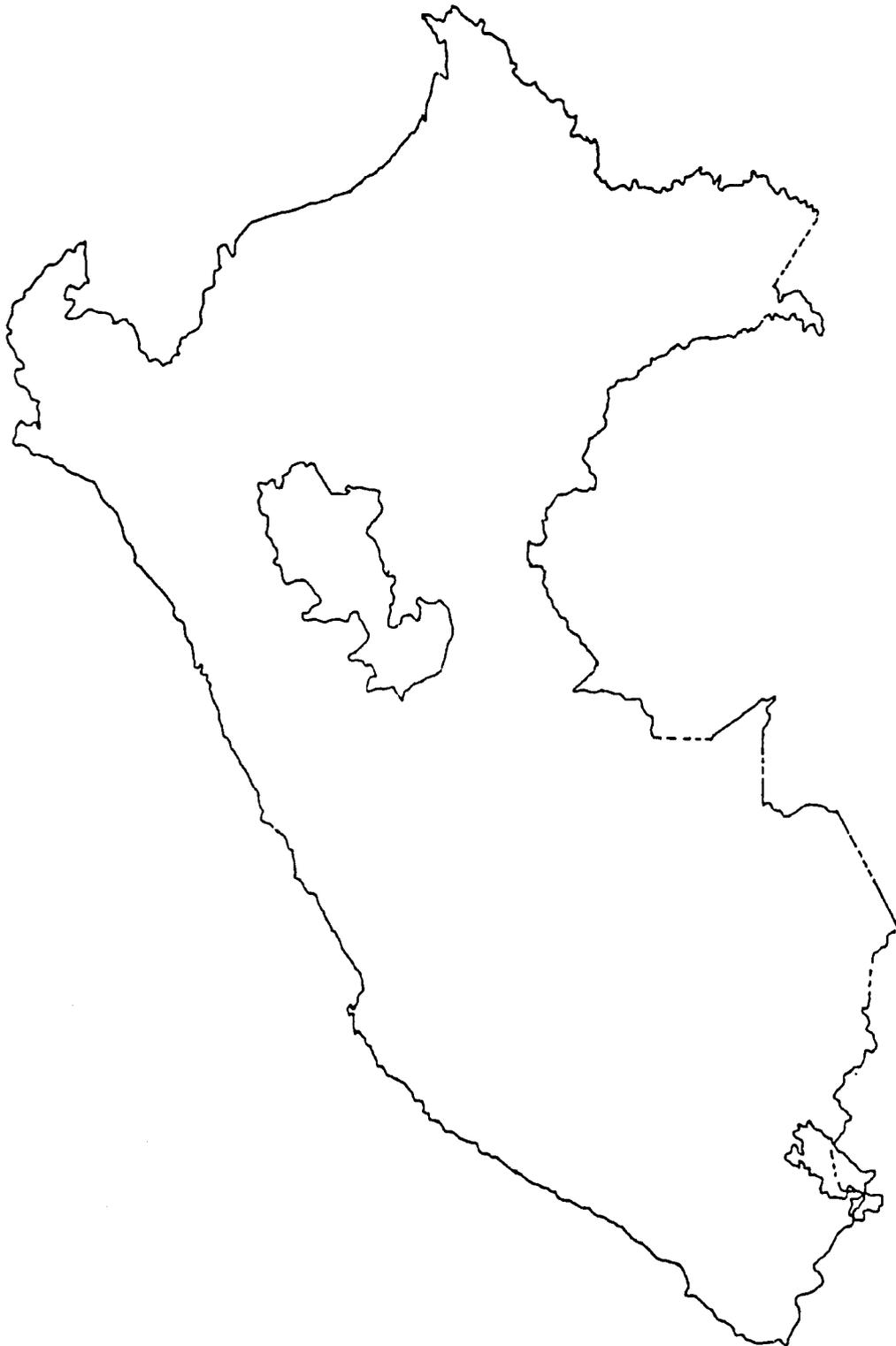
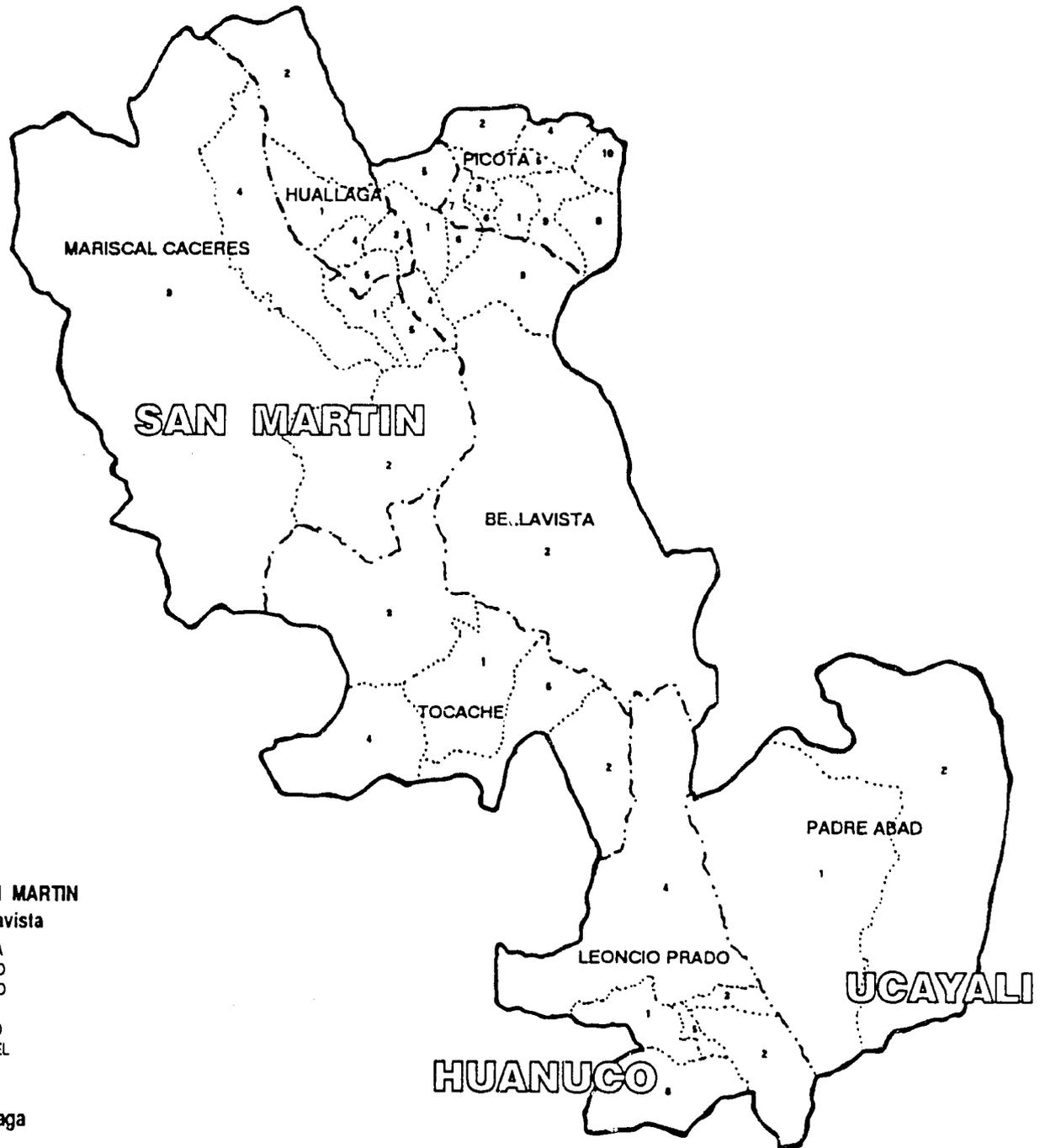


Gráfico 2

LAS SIETE PROVINCIAS DEL VALLE DEL HUALLAGA



Dpto. SAN MARTIN

Prov. Bellavista

- 1 BELLAVISTA
- 2 ALTO BIAVO
- 3 BAJO BIAVO
- 4 HUALLAGA
- 5 SAN PABLO
- 6 SAN RAFAEL

Prov. Huallaga

- 1 SAPOSOA
- 2 ALTO SAPOSOA
- 3 EL ESLABON
- 4 PISCOYACU
- 5 SACANCHE
- 6 TINGO DE SAPOSOA

Prov. Mariscal Cáceres

- 1 JUANJUI
- 2 CAMPANILLA
- 3 HUICUNGO
- 4 PACHIZA
- 5 PAJARILLO

Prov. Picota

- 1 PICOTA
- 2 BUENOS AIRES
- 3 CASPISAPA
- 4 PILLUANA
- 5 PUCACACA
- 6 SAN CRISTOBAL
- 7 SAN HILARION
- 8 SHAMBUYACU
- 9 TINGO DE PONAZA
- 10 TRES UNIDOS

Prov. Tocache

- 1 TOCACHE
- 2 NUEVO PROGRESO
- 3 POLVORA
- 4 SHUNTE
- 5 UCHIZA

Dpto. HUANUCO

Prov. Leoncio Prado

- 1 RUPA RUPA
- 2 DANIEL A. ROBLES
- 3 HERMILO VALDIZAN
- 4 J. CRESPO-CASTILLO
- 5 LUJYANDO
- 6 M. DAMASO BERAUN

Dpto. UCAYALI

Prov. Padre Abad

- 1 PADRE ABAD
- 2 IRAZOLA

1.2 Extensión

La superficie total del Valle del Huallaga es de aproximadamente 46,743 km.2, equivalente al 3.6% del territorio nacional (1 285,215.60). La provincia más extensa es Mariscal Cáceres con 14,499 km.2 y la menos extensa Picota con poco más de 2,171 km2. Los distritos menos extensos son Tingo de Saposoa (93.3 Km.2) y San Cristóbal (30 Km.2), el más extenso es Huicungo, creado en Mayo de 1940 que abarca 9,830 km.2 (1).

La densidad poblacional del Valle es de 7 habitantes por km cuadrado. La provincia del Padre Abad tiene cerca de 2 habitantes por Km cuadrado y la de Leoncio Prado 26. A nivel nacional la densidad es de 17 personas por Km cuadrado.

En el **Cuadro No.1.** se presenta la relación de provincias, distritos y capitales de distrito, así como la fecha de creación de los mismos, la superficie y altitud para cada distrito y la densidad poblacional de las provincias, estimada para 1991.

1.3 Altitud, Clima y otros datos Geográficos de la Cuenca del Huallaga

El perfil del Valle presenta geográficamente tres niveles: Alto Huallaga (800 y más metros sobre el nivel del mar); el Huallaga Medio (400 a 800 m.s.n.m.) y el Bajo Huallaga (menos de 400 m.s.n.m.) (2).

La altitud de los distritos varía desde los 212 metros sobre el nivel del mar (Irazola) hasta 1,500 m.s.n.m. (Shunte). Veintitres distritos se encuentran en el Bajo Huallaga; trece distritos en el Huallaga Medio y cuatro distritos en el Alto Huallaga.

Según el último Atlas Geográfico del Perú (1989), editado por el Instituto Geográfico Nacional, el Bajo Huallaga "es una llanura compacta compuesta de árboles de 30 a 50 metros de altura, las brechas naturales ocasionadas por los árboles viejos y los campos abiertos se cubren de un mosaico de hierbas y

arbustos muy vistozos donde el clima es tropical". El Huallaga Medio," esta cubierto de una flora exuberante, los árboles muy altos forman parte de numerosos bosques, el clima es cálido, húmedo y lluvioso". La estación meteorológica de Tingo María registra la precipitación total anual más alta de las otras 24 estaciones distribuidas en todo el país, con más de 4700 mm. El Alto Huallaga se distingue por tener un medio físico agresivo, con extrema sequedad e intenso frío.

En toda la zona del Valle del Huallaga y principalmente entre los 500 y 1,500 m.s.n.m. de esta zona suroriental de los Andes, existen ventajas comparativas naturales basadas en condiciones de suelo y de clima que permiten la producción de cultivos que tienen alcaloides psicoactivos, como la coca. Una de las ventajas de este arbusto, respecto a los otros cultivos, es que se puede cosechar en cualquier momento del año y dos meses después está listo para producir nuevamente, sin mayor demanda de trabajo por mantenimiento. Parte de la coca es destinada a la producción de cocaína, convirtiéndose en un flajelo en la vida de la población del Valle del Huallaga. Otra parte de esta producción, tiene demanda entre los campesinos de la sierra porque desde tiempos antiguos el "chacqueo de la coca" es un elemento tradicional en las comunidades andinas. Independientemente existe demanda para propósitos químicos y medicinales por parte de la industria farmacéutica.

Es necesario mencionar que comunmente se identifica como **Huallaga Central** al ámbito de las provincias de Bellavista, Huallaga y parte de Mariscal Cáceres (que comprende parte de nuestro estudio sobre el Valle del Huallaga), además de otras provincias del Departamento de San Martín como Lamas y San Martín. Así mismo se identifica como **Alto Huallaga** a la zona comprendida por las provincias de Leoncio Padro, Tocache, y parte de Mariscal Cáceres

Según el Instituto de Geología, Minería y Metalurgia en el inventario de glaciares del Perú, afirma que en la cuenca del río Huallaga existen 29 glaciares con un área de 12.49 Km cuadrados y un espesor promedio de hielo de 21.90 metros.

Entre las provincias de Leoncio Prado y Padre Abad, se encuentra el abra del Boquerón del Padre Abad, cuya altitud es de 1,000 m.s.n.m. En el distrito de Huicungo de la provincia de Mariscal Cáceres (en el límite con la provincia de Bolívar), se encuentra el abra Dos Cruces a 4,350 m.s.n.m. y en el límite con la provincia de Pataz, el abra Ventanas a 4,200 m.s.n.m.

En el valle existen también "Bosques Nacionales" que son los naturales cuyo aprovechamiento está reservado para el estado y que pueden ser explotados, mediante concurso o licitación pública, por terceras personas cuyos proyectos son declarados de propiedad nacional. Un "Bosque Nacional" de 137,000 has, se ubica en la provincia de Mariscal Cáceres.

El Valle también cuenta con "bosques de libre disponibilidad" en los distritos de Tocache y Aucayacu (559,000 has) y Saposoa (534,000 has), estos bosques pueden ser explotados por personas debidamente autorizadas por el Instituto Nacional Forestal y Fauna (INFOF) del Ministerio de Agricultura

Las características geográficas y ecológicas además de las socioculturales del Valle del Huallaga tienen un vasto potencial de insospechada riqueza para incrementar la producción agropecuaria, agroindustrial, piscicultura, artesanía y turismo entre otros sectores. En el sector agrícola se debe suplantarse, con prisa y sin pausa, el cultivo de la coca e intensificar la producción de arroz, maíz, plátano, algodón, frijol, tabaco, café, soya, cítricos y cacao, entre otros.

1.4 Río Huallaga (2)

El río Huallaga es el mayor y más importante afluente del río Marañón. Pertenece a los grandes ríos que conforman el sistema hidrográfico del Amazonas. Se desplaza de sur a norte formando en sus afluentes un valle extenso y rico. Tiene 1,138 kms. de longitud, nace en la laguna de Huascacocha departamento de Pasco, a 4,710 m.s.n.m. En un principio lleva el nombre de río Yanahuanca para luego volverse en río Blanco y Chanpihuanga y cuando se junta con el río Huariaca toma

el nombre de río Huallaga. Luego baja a la Selva Alta con dirección norte para desembocar hacia el río Marañón. Desde sus orígenes en el accidentado Nudo de Pasco, hasta su desembocadura en las llanuras amazónicas, atraviesa zonas mineras y de comunidades campesinas de puna alrededor de Yanahuanca (3,500 m.s.n.m), valles serranos de larga historia y folklore (Ambo, 2,050 m.s.n.m, y Huánuco 1,900 m.s.n.m), colonizaciones selváticas antiguas (Tingo María, 650 m.s.n.m, con su Parque Nacional de interesante paisaje y fauna) y colonizaciones más recientes (Tocache y Campanilla).

En Tingo María se inicia el curso medio del río y el Valle cada vez más amplio ofrece condiciones favorables para asentamientos humanos. En el curso medio del Huallaga, se encuentran las llamadas zonas meándricas, que al evolucionar abandonan sus lechos y forman las "cochas" o "tipishcas" que en el Valle son pequeñas lagunas de origen fluvial.

El río comienza a ser navegable en balsas y canoas con motores fuera de borda, desde Tingo María hasta el pongo de Aguirre, y desde aquí hasta su desembocadura existen embarcaciones a vapor de poco tonelaje. En su curso medio, de sur a norte, los principales puertos son : Tingo María, Aucayacu, Tocache, Nuevo Progreso, Juanjuí, Tingo de Saposoa y Bellavista. El río, en el curso medio presenta obstáculos constituidos por los llamados "malos pasos" siendo los más importantes el de Aspuzana, Madre Mia y Campanilla. El transporte fluvial determina la existencia de típicos personajes como los "bogas" o "balseros" trabajadores especializados en la navegación por el río Huallaga y sus afluentes, amplios conocedores de las corrientes "malos pasos".

El paso del Huallaga por la región forma grandes cañones como el "Cajón del Sión" que termina en el mal paso de Cayubamba, además de los Pongos de Aguirre y de Huamanhuasi. Después del Pongo de Aguirre el río tiene un extenso lecho de inundación anual y permanece subacuático durante el verano, las playas que aparecen por el estiaje son cultivadas con la llamada agricultura por capilaridad.

CUADRO 1 VALLE DEL HUALLAGA
 INFORMACION GENERAL DE PROVINCIAS Y DISTRITOS, CAPITALES DE DISTRITO
 FECHA DE CREACION, SUPERFICIE, ALTITUD Y DENSIDAD POR PROVINCIAS 1991

PROVINCIAS (REGION) Y DISTRITOS	CAPITAL	FECHA DE CREACION	SUPERFI- CIE Km 2	ALTI- TUD msnm	DENSI- DAD 1991 *
VALLE DEL HUALLAGA			46,742.8		6.9
PROV. BELLAVISTA (SAN MARTIN)		01.05.84	8,050.9		4.6
Dist. Bellavista	Bellavista	15.10.25	287.1	249	
Dist. Alto Biavo	Cuzco	05.01.45	6,117.1	480	
Dist. Bajo Biavo	Nueva Lima	31.01.44	975.4	350	
Dist. Huallaga	Ledoy	19.03.65	210.5	310	
Dist. San Pablo	San Pablo	05.01.45	362.5	400	
Dist. San Rafael	San Rafael	05.01.45	98.3	311	
PROV. HUALLAGA (SAN MARTIN)		07.02.866	2,380.9		7.4
Dist. Saposoa	Saposoa	00.00.824	545.4	307	
Dist. Alto Saposoa	Pasarraya	13.09.63	1,347.3	820	
Dist. El Eslabon	El Eslabon	10.10.63	122.8	286	
Dist. Piscoyacu	Piscoyacu	14.06.40	184.9	301	
Dist. Sacanche	Sacanche	20.05.36	143.2	272	
Dist. Tingo Saposoa	T.de Saposoa	08.05.36	37.3	313	
PROV. MCAL. CACERES (SAN MARTIN)		07.05.40	14,498.7		2.4
Dist. Juanjui	Juanjui	07.02.866	335.2	283	
Dist. Campanilla	Campanilla	24.01.59	2,249.8	400	
Dist. Huicungo	Huicungo	07.05.40	2,830.2	335	
Dist. Pachiza	Pachiza	07.02.866	1,839.5	328	
Dist. Pajarillo	Pajarillo	15.12.61	244.0	310	
PROV. PICOTA (SAN MARTIN)		30.11.84	2,171.4		12.2
Dist. Picota	Picota	14.08.20	218.7	223	
Dist. Buenos Aires	Buenos Aires	07.04.54	273.0	215	
Dist. Caspisapa	Caspisapa	31.01.44	81.4	310	
Dist. Pilluana	Pilluana	31.01.44	239.3	302	
Dist. Pucacaca	Pucacaca	08.05.36	230.7	217	
Dist. San Cristobal	Puerto Rico	31.01.44	29.6	310	
Dist. San Hilarion	San Hilarion	28.08.859	96.6	311	
Dist. Shambuyacu	Shambuyacu	29.01.65	415.6	600	
Dist. Tingo de Ponaza	T.de Ponaza	22.11.60	340.0	400	
Dist. Tres Unidos	Tres Unidos	19.02.65	246.5	500	
PROV. TOCACHE (SAN MARTIN)		07.12.84	5,865.4		9.9
Dist. Tocache	Tocache	07.05.40	1,142.0	497	
Dist. Nuevo Progreso	N. Progreso	07.12.84	861.0	490	
Dist. Polvora	Polvora	07.12.84	2,174.5	450	
Dist. Shunte	Shunte	07.12.84	964.2	1,500	
Dist. Uchiza	Uchiza	21.10.12	723.7	544	
PROV. LEONCIO PRADO (HUANUCO)		25.05.52	4,953.0		26.2
Dist. Rupa Rupa	Tingo Maria	09.04.46	428.6	649	
Dist. Daniel A. Roble	D. A. Robles	27.05.52	710.9	1,000	
Dist. Hermilio Valdiz	H. Valdizan	27.05.52	117.2	1,250	
Dist. J.Crespo-Castil	Aucayacu	26.12.63	2,829.7	540	
Dist. Luyando	Luyando	27.05.52	100.3	700	
Dist. M.Damaso Beraun	Las Palmas	27.05.52	766.3	719	
PROV. PADRE ABAD (UCAYALI)		01.06.82	8,822.5		1.8
Dist. Padre Abad	Aguaytia	13.11.61	4,663.7	287	
Dist. Irazola	S. Alejandro	01.06.82	4,158.8	212	

Fuente: INEI - Direccion General de Censos
 (*) Estimaciones CUANTO.

CUADRO 1 VALLE DEL HUALLAGA
 INFORMACION GENERAL DE PROVINCIAS Y DISTRITOS, CAPITALES DE DISTRITO
 FECHA DE CREACION, SUPERFICIE, ALTITUD Y DENSIDAD POR PROVINCIAS 1994

PROVINCIAS y Distritos	Capital	FECHA DE CREACION	SUPERFI- CIE Km 2	ALTI- TUD msnm	POBLACION 1991 *	DENSI- DAD 1991 *
VALLE DEL HUALLAGA			46,742.8		320,600	6.9
BELLAVISTA		01.05.84	8,050.9		37,150	4.6
Bellavista	Bellavista	15.10.25	287.1	249	13,100	45.6
Alto Biabo	Cuzco	05.01.45	6,117.1	480	4,200	0.7
Bajo Biabo	Nueva Lima	31.01.44	975.4	350	4,800	4.9
Huallaga	Ledoy	19.03.65	210.5	310	2,750	13.1
San Pablo	San Pablo	05.01.45	362.5	400	8,650	23.9
San Rafael	San Rafael	05.01.45	98.3	311	3,650	37.1
HUALLAGA			07.02.866	2,380.9	17,650	7.4
Saposo	Saposo	00.00.824	545.4	307	8,950	16.4
Alto Saposo	Pasarraya	13.09.63	1,347.3	820	1,350	1.0
El Eslabon	El Eslabon	10.10.63	122.8	286	1,450	11.8
Piscoyacu	Piscoyacu	14.06.40	184.9	301	2,150	11.6
Sacanche	Sacanche	20.05.36	143.2	272	2,800	19.6
Tingo de Sapt.	de Saposo	08.05.36	37.3	313	950	25.5
MCAL. CACERES			07.05.40	14,498.7	35,450	2.4
Juanjui	Juanjui	07.02.866	335.2	283	17,800	53.1
Campanilla	Campanilla	24.01.59	2,249.8	400	4,750	2.1
Huicungo	Huicungo	07.05.40	9,830.2	335	5,400	0.5
Pachiza	Pachiza	07.02.866	1,839.5	328	3,650	2.0
Pajarillo	Pajarillo	15.12.61	244.0	310	3,850	15.8
PICOTA			30.11.84	2,171.4	26,400	12.2
Picota	Picota	14.08.20	218.7	223	5,250	24.0
Buenos Aires	Buenos Aires	07.04.54	273.0	215	4,000	14.7
Caspisapa	Caspisapa	31.01.44	81.4	310	1,400	17.2
Pilluana	Pilluana	31.01.44	239.3	302	1,450	6.1
Pucacaca	Pucacaca	08.05.36	230.7	217	3,800	16.5
San Crsitobal	Puerto Rico	31.01.44	29.6	310	1,150	38.9
San Hilarion	San Hilarion	28.08.859	96.6	311	2,100	21.7
Shambuyacu	Shambuyacu	29.01.65	415.6	600	1,800	4.3
Tingo de Pont.	de Ponaza	22.11.60	340.0	400	3,350	9.9
Tres Unidos	Tres Unidos	19.02.65	246.5	500	2,100	8.5
TOCACHE			07.12.84	5,865.4	57,900	9.9
Tocache	Tocache	07.05.40	1,142.0	497	22,500	19.7
Nuevo Progreso	N. Progreso	07.12.84	861.0	490	11,200	13.0
Polvora	Polvora	07.12.84	2,174.5	450	6,100	2.8
Shunte	Tambo de Paja	07.12.84	964.2	1,500	2,000	2.1
Uchiza	Uchiza	21.10.12	723.7	544	16,100	22.2
LEONCIO PRADO			25.05.52	4,953.0	129,900	26.2
Rupa Rupa	Tingo Maria	09.04.46	428.6	649	58,550	136.6
Daniel A. RoD.	A. Robles	27.05.52	710.9	1,000	7,850	11.0
Hermilio ValH.	Valdizan	27.05.52	117.2	1,250	5,700	48.6
J. Crespo y CA	Aucayacu	26.12.63	2,829.7	540	35,950	12.7
Luyando	Luyando	27.05.52	100.3	700	9,400	93.7
M. Damaso Ber	Las Palmas	27.05.52	766.3	719	12,450	16.2
PADRE ABAD			01.06.82	8,822.5	16,150	1.8
Padre Abad	Aguaytia	13.11.61	4,663.7	287	11,050	2.4
Irazola	S. Alejandro	01.06.82	4,158.8	212	5,100	1.2

II.- ASPECTOS DEMOGRAFICOS

Para el mejor conocimiento de una población y sus características, es necesario remontarse al pasado, en esa forma se puede comprender el presente y a su vez poder vislumbrar con mayor realismo el futuro.

Es muy probable que el origen de la población del actual Valle del Huallaga se remonte a tiempos muy lejanos. No olvidemos que en Huánuco, a orillas del río Higueras se encuentran las ruinas de Kotosh, donde el hombre habitó hace 3,800 años. Cuenta la tradición que los primeros pobladores de Saposo (el distrito más antiguo del Valle del Huallaga), son descendientes de los indios lamistas; éstos a su vez, de los rebeldes chancas que comandados por Anko Huallo causaron serios problemas al gran imperio incaico, siendo derrotados por el Inca Wiracocha huyendo a la selva del Valle del Huallaga por el río Mayo.

2.1 Epoca Colonial e Inicios de la República (3)

La ocupación poblacional del Valle existía desde antes de la llegada de los españoles al Perú. Es recién a través de las misiones católicas que se conoce la existencia de las tribus que habitaban las orillas del río Huallaga.

El habitante de los Andes llegó al actual Valle del Huallaga no sólo por el río Mayo sino que lo hizo también a través de otros ríos afluentes como el Huallabamba, (ciudad de Juanjuí) Tocache (pueblo de Tocache Nuevo), Chontayacu (Uchiza centro urbano cuya fundación data de fines del siglo XVIII), Monzón (Tingo María) y Saposo (Tingo de Saposo).

Los españoles convencidos de que las misiones eran el medio más efectivo para la conquista y catequización de los habitantes de toda la Amazonía, apoyaron la penetración de religiosos a la "misteriosa jungla". Los primeros religiosos lo hicieron con frecuencia en calidad de capellanes, conquistadores, o de encomenderos. A Francisco de Orellana, descubridor del Amazonas en 1542, le

acompañó el dominico P. Carbajal, quien legó al mundo el primer tratado de geografía de la selva. En 1558 el capitán español Pedro de Ursúa fundó la actual ciudad de Saposoa.

A través de las crónicas de los expedicionarios de la orden franciscana cuyo avance organizado y en gran escala empieza en 1580 con el establecimiento de un convento Ocopa, desde donde se extienden por la cuenca del Huallaga en busca de los panatahuas, teriganeses, tulumayos, motilonos, payausos, cholones, hibitos y muchas otras tribus. Así tenemos las expediciones de Pedro de Ursúa (1560) quien navegó por los ríos Mayo y Huallaga; el padre Felipe Luyando (1631) quien penetró a la zona por el valle del río Chinchao, navegó por el Huallaga hasta la desembocadura del río Tulumayo, estableció misiones de asiento y fundó siete pueblos entre ellos Tomía y San Felipe, abriendo a su vez caminos de herradura.

En 1641 el padre Illeras en un atrevido viaje penetra por el Perené-Ene-Tambo-Alto Ucayali hasta llegar a Aguaytía donde muere asesinado por los shipibos.

La penetración misionera se interrumpió en 1742 con el levantamiento de Juan Santos Atahualpa quien sublevó a los naturales de la zona contra los misioneros, teniendo la población mestiza y española que abandonarla durante algunos años.

En 1755 el padre Alonso Abad sale de Tingo María por el Tulumayo, intenta descubrir un paso directo desde Chincheros hasta Pampas de Sacramento pero fracasa y emprende un nuevo viaje en 1757 descubriendo un boquerón abierto por el Yuracyacu llegando a Aguaytía en junio del mismo año, descubriendo así la mejor ruta de penetración Lima-Ucayali a través de la cordillera oriental, dándosele el nombre más tarde de "Boquerón del Padre Abad". En el mismo año de 1757 se crea, en el convento de Ocopa, el Colegio de Propagación Católica FIDE, centro de gravitación misionera para toda la zona de la selva.

Desde 1757 hasta 1821 siguen trabajando en la zona casi exclusivamente misiones religiosas. Descubren las mejores rutas de comunicación desde Lima, para llegar

a las distintas cuencas de las selva. Destaca la labor del Padre Sobreviela quien en 1792 levanta el mapa del Huallaga y el Ucayali, incluyendo las pampas del Sacramento. En 1794 el padre Girbal confecciona otro mapa y descubre la ruta Huallaga Ucayali por Santa Catalina. Durante todas sus visitas las misiones franciscanas fundan y consolidan pueblos, con ausencia absoluta del elemento civil.

Cuando llega la época de la independencia, Bolívar convierte el Colegio de Propaganda FIDE de Ocopa en un colegio nacional laico. Años después el presidente Orbegozo deroga en todas sus parte el decreto de Bolívar reestableciendo el Colegio de Misiones de Ocopa.

En 1833, interesado el gobierno por el desarrollo de la cuenca del Huallaga envía a un grupo de colonos alemanes y peruanos los que bajan al Huallaga y se establecen en sus orillas.

En 1852 en los actuales distritos de Tocache y Uchiza, aparece una epidemia de viruela causando mucha mortandad. En 1859 el gran sabio Raymondi, explora el río Huallaga hasta su desembocadura en el río Marañón.

En 1865 surca el Huallaga el vapor "Putumayo". Desde entonces hasta 1900, el asentamiento del valle estuvo conformado por personas de raza mestiza y quechua que migraron principalmente desde Celendín, Huamachuco, Ancash y La Libertad.

Desde 1900 hasta 1940, los asentamientos humanos crecieron rápidamente, debido a la exitosa extracción del caucho silvestre cuya demanda nacional e internacional estuvo influenciada por el desarrollo de los transportes y las industrias.

Los pueblos que nacieron en la "época del caucho", se originaron como campamentos a lo largo del río Huallaga. El trabajo principal de los caucheros fué ahumar y almacenar el caucho crudo (jebe en bolas) y despacharlo río arriba hacia Tingo María. Así crecieron los actuales distritos de Saposoa, Juanjuí,

Aucayacu; y si bién la extracción del caucho disminuyó en 1920, muchos de los habitantes se quedaron en la zona con sus familias volviendo a la agricultura de subsistencia como medio de vida.

La población del Valle se concentra en pequeñas ciudades, villorios y caseríos cercanos a los ríos y a los caminos de herradura. El poblador en un principio sólo utiliza suelos fértiles para sus sembríos y luego empieza a talar bosques, sin ninguna selección y manejo de suelos, sólo con el afán de producir alimentos para su consumo.

Se estima que en 1930 en el Valle vivían alrededor de 18,000 personas, familias nucleares (padre madre, hijos) y también varones jóvenes migrantes que buscaban trabajo como "Shiringueros" o recolectores de caucho silvestre y que primero llegaban solos, para luego trasladar a sus familias. En ese año interviene el estado en la zona del Huallaga con programas de colonización agrícola. El cultivo de la coca es todavía incipiente y se utilizaba para el consumo tradicional de los habitantes de la sierra.

2.2 Crecimiento Poblacional

Año 1940 (4)

En 1940, fecha del primer censo nacional con información confiable, la población de las siete provincias del Valle fué de 30,800 personas, que representaba el 0.4% de la población total del país.

La mayor concentración de habitantes se encontraba en las provincias de Huallaga (8,700), Mariscal Cáceres (6,200) y Picota (6,300), que en conjunto tenían el 70 % de la población total del actual valle.

En aquél año sólo dos ciudades tenían más de 2,000 habitantes: Juanjuí (2118) y Saposoa (3243).

La primera explosión demográfica: 1940 -1961 (8)

En el período comprendido desde 1940 a 1961, el Valle del Huallaga, experimenta un cambio extraordinario. La población según el Censo de 1961, llegaba a 87,300 habitantes, y representaba el 0.9% del total del país. El ritmo de crecimiento poblacional promedio anual llegó al 5.2 por ciento, sólo comparable al alto crecimiento de Lima Metropolitana (5.2%) en el mismo período. La población total del Perú crecía en un 2.2 % al año.

Las provincias del valle que tienen tasas de crecimiento anual significativas son: Leoncio Prado (11%), Padre Abad (7%) y Bellavista (6%). Cabe recordar que a nivel nacional, en este mismo período únicamente la ciudad de Chimbote crecía con una atípica tasa del orden del 13 por ciento promedio anual, debido a la explotación de la industria de harina de pescado.

Esta fase ocupacional estuvo sin lugar a dudas relacionada con la apertura en 1943 de la carretera central entre Lima-Huánuco-Tingo María y Pucallpa, ampliando así la comunicación hacia Lima y toda región de la costa. Esta carretera propició una acelerada corriente migratoria a lo largo del valle y el poblamiento localizado a orillas del Huallaga. Cientos de personas se trasladaron a centros como Tingo María, Tocache Nuevo, Campanilla, y Juanjuí.

También a lo largo del río se constituyeron grupos aislados de familias acrecentando el panorama poblacional en las zonas rurales. Se introducen los cultivos comerciales de té, café, cacao, tabaco y por ello la expansión de las villas y haciendas. Para el trabajo agrícola los campesinos eran "enganchados" como trabajadores temporales; sin embargo éstos buscaban casi siempre como quedarse en el lugar, llevando posteriormente a sus familiares, consiguiendo parcelas propias para trabajarlas produciendo sembríos de subsistencia.

En 1961 se encuentran ciudades floreciente y con gran futuro como Tingo María

(5000 habitantes) Saposoa (4,500 habitantes) Juanjuí (4,000), Picota y Bellavista (con 2,000 cada una)

Desde 1961 a 1972 (6)

El Censo de 1972 captó una población de 146,471 habitantes, que representaba el 1.1% de la población total del país. En el período 1961/72 la población de todo el país crecía al 2.9 % promedio anual y las once ciudades más importantes a un ritmo de 5.9%. La zona del Valle del Huallaga crece a un ritmo de 4.78% principalmente por la inmigración.

La provincia de Tocache incrementa su población en 2.5 veces y Leoncio Prado en 2.3. Curiosamente la provincia del Huallaga, que era la más poblada en los años 1940, pierde importancia llegando a sólo 14,047 personas y a un crecimiento anual menor al 1 por ciento.

En 1972 son siete las ciudades con más de 2,000 habitantes Bellavista (2,660), Saposoa (5,340), Juanjuí (6,470), Picota (2,260), Tocache (3,480), Tingo María (13,470) y Aucayacu (3,910). Entre éstas, dos ciudades duplican su población en un lapso de nueve años: Tingo María (de 5,200 a 13,470) y Tocache (de 1,607 a 3,480) **Cuadro 6.**

La construcción de la primera etapa de la carretera marginal (1964-1966) que unió Tingo María con Aucayacu y Tocache, influyó en el aumento de la población inmigrante. La mayoría de los trabajadores procedían de otras provincias de Huánuco y posteriormente llegaron personas de la selva y de la costa. También llegaron a la zona campesinos de las serranías que buscaban reubicarse después del terremoto de 1970. (7)

Es durante el período 1961-1972, en el que las mejores tierras de la zona se utilizan para diversos sembríos iniciándose el trabajo de los "mejoreros" una forma de tenencia tradicional en la zona rural del Perú que consiste en que un campesino

sin tierra recibe una porción de ésta de su propietario para ser "mejorado" con su trabajo; percibe los frutos por unos 3 a 5 años, después de los cuales devuelve la tierra para ser utilizada por su propietario.

Desde 1972 hasta 1981 (7)

Las cifras del Censo de 1981 registran una población de cerca de 200,000 habitantes. La tasa de crecimiento intercensal (1972/81) del orden del 3.5%, ligeramente menor al 4.7 % que se observó en la década anterior. En ese período Lima Metropolitana crece en 3.9 % y otras zonas urbanas en 4.0 %, debido fundamentalmente a la migración rural-urbana, o a la migración de los pueblos pequeños a las grandes ciudades.

En 1981 la Provincia de Leoncio Prado, mantiene la primacía poblacional con más de 80,000 habitantes, y con una tasa de 4.2%; en segundo lugar está Tocache con 7% de crecimiento anual y una población de 29,600 habitantes. Las menos pobladas son: Padre Abad (11,503) y Huallaga (15,361), esta provincia pasa por una etapa crítica en la que sus habitantes emigran a otros lugares y su ritmo de crecimiento llega únicamente al 1% anual.

Durante los años setenta y ochenta, se expande el cultivo de la coca, de hecho casi exclusivamente para elaborar pasta básica de cocaína. No se debe olvidar que el habitante de la sierra del Perú tiene la ancestral costumbre de "chacchar" coca. Aparecen así los nuevos campesinos que se involucran con la tierra por el cultivo de la coca, por la gran rentabilidad que esta actividad representa. Es por esto que la población continúa aumentando, no obstante que entre 1975/76 concluye el proyecto de colonización que representaba apoyo directo estatal a los campesinos de la zona. (8) En los años ochenta, los grupos terroristas empiezan a desplegarse por todo el país y sientan su base en el Valle. En el **Gráfico 3** se observa el impresionante crecimiento de las zonas del país en estado de emergencia cubriendo íntegramente en 1990 la zona del Valle del Huallaga.

ZONAS DEL PAIS EN ESTADO DE EMERGENCIA

1981



1985



1990



Fuente : LA VITALICIA, Cía de Seguros.

Población 1991 (9)

La estimación oficial de la población (INEI-1983) realizada para el año 1990 llegaba a 288,093 habitantes. Posteriormente el INEI cambia sus proyecciones y estima para la zona del Valle una menor población calculada en 283,000 habitantes para 1991.

Los cambios en las proyecciones de población el INEI los explica afirmando "que las encuestas han mostrado una fecundidad que desciende más rápidamente que lo esperado, una mortalidad dentro de los márgenes proyectados y un proceso creciente de migración internacional". La nueva proyección de población a nivel nacional, redujo en 782,000 habitantes la estimación anterior. Las cifras a nivel provincial se obtuvieron ajustando los totales de población estimados para los departamentos a través del uso de la tabla cuadrada, prestando atención a la "suavización de la distribución". Para la estimación de la población a nivel distrital el INEI manifiesta que "ESTA INFORMACIÓN DEBE SER TOMADA SÓLO COMO REFERENCIAL" (10).

CUANTO, estima para 1991 una población de 320,600 habitantes para toda la zona del Valle del Huallaga, que representa aproximadamente el 1.5 % de la población estimada para el total del país (22 006,000). La tasa de crecimiento promedio anual estaría en el orden del 4.8 % para el último decenio. La tasa del país se estima en 2.2 por ciento.

Según las proyecciones del INEI, el crecimiento del último decenio es de sólo 3.5% anual, similar al observado en el período intercensal 1972-81.

En el **Cuadro 2**, se presenta la población total del Valle del Huallaga por provincias y distritos, según los censos nacionales de población realizados desde 1940 hasta 1981 y las estimaciones para 1991 según cálculos del INEI de CUANTO. En medio siglo el crecimiento demográfico de esta zona ha sido espectacular. La población inicial de 1940 se ha incrementado en 11 veces.

CUADRO 2 VALLE DEL HUALLAGA
POBLACION POR PROVINCIAS Y DISTRITOS
Censos Nacionales 1940/61 y Estimaciones 1990/91

Compartido de...

PROVINCIAS Y Distritos	CENSOS NACIONALES				ESTIMACIONES			TASAS	
	1940	1961	1972	1981	1990 INEI	1991 INEI	1991 CUANTO	1981/91 INEI	1981/91 CUANTO
TOTAL	30500	87983	146480	199790	288093	282952	320600	3.5	4.8
BELLAVISTA	3023	9221	14889	18851	24653	24408	37150	2.6	7.0
Bellavista	3023	3728	4822	6451	8929	8840	13100	3.2	7.3
Alto Biavo	n.d.	1221	2341	2585	2840	2812	4200	0.8	5.0
Bajo Biavo	n.d.	1466	2169	2544	3217	3185	4800	2.3	6.6
Huallaga	n.d.	n.e.	1933	2349	1897	1878	2750	-2.2	1.6
San Pablo	n.d.	1353	1898	2856	5458	5404	8650	6.6	11.7
San Rafael	n.d.	1453	1726	2066	2312	2289	3650	1.0	5.9
HUALLAGA	8745	14118	14056	15361	15583	15427	17650	0.0	1.4
Saposoa	5855	8187	7789	8314	7682	7605	8950	-0.9	0.7
Alto Saposoa	n.d.	n.d.	1227	1243	1312	1299	1350	0.4	0.8
El Eslabon	n.d.	n.d.	1295	1298	1372	1358	1450	0.5	1.1
Piscoyacu	n.e.	1251	1369	1647	1857	1838	2150	1.1	2.7
Sacanche	1459	2314	1487	1968	2419	2395	2800	2.0	3.6
T. de Saposo	1431	2366	889	891	941	932	950	0.5	0.6
MCAL CACERES	6205	14223	20190	24625	33618	33283	35450	3.1	3.7
Juanjui	4062	8436	9333	12007	17892	17714	17800	4.0	4.0
✓ Campanilla	n.d.	1605	3861	4204	4371	4327	4750	0.3	1.2
Huicungo	814	2260	2983	3722	4455	4411	5400	1.7	3.8
Pachiza	1329	1922	2148	2607	3372	3338	3650	2.5	3.4
Pajarillo	n.d.	n.d.	1865	2085	3528	3493	3850	5.3	6.3
PICOTA	6272	12796	16198	19475	24399	24157	26400	2.2	3.1
Picota	4137	3162	3995	4409	5347	5294	5250	1.8	1.8
Buenos Aires	n.d.	1629	1963	2739	3879	3840	4000	3.4	3.9
Caspisapa	n.d.	999,	1073	1114	1315	1302	1400	1.6	2.3
Pilluana	n.d.	1885	1050	1103	1329	1316	1450	1.8	2.8
Pucacaca	2135	1945	2498	2891	3457	3423	3800	1.7	2.8
San Cristoba	n.d.	717	822	905	1072	1061	1150	1.6	2.4
San Hilarion	n.d.	574	803	1277	1817	1799	2100	3.5	5.1
Shambuyacu	n.d.	n.d.	1204	1350	1712	1695	1800	2.3	2.9
Tingo de Pon	n.d.	1885	1728	2283	2736	2709	3350	1.7	3.9
Tres Unidos	n.d.	n.d.	1062	1404	1735	1718	2100	2.0	4.1
TOCAHCE	2677	6489	16415	29591	50908	50400	57900	5.5	6.9
✓ Tocache	1305	3842	9276	15725	19781	19584	22500		
✓ Nuevo Progre	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	9826	9728	11200		
✓ Polvora	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	5369	5315	6100		
✓ Shunte	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	1760	1742	2000		
✓ Uchiza	1372	2647	7139	13866	14172	14031	16100		
LEONCIO PRAD	2740	24475	55632	80384	124988	121550	129900	4.2	4.9
✓ Rupa Rupa	n.d.	7630	n.d.	33293	61823	60123	58550	6.1	5.8
✓ Daniel A. Ro	n.d.	3118	n.d.	4763	6495	6316	7850	2.9	5.1
✓ Hermilio Val	n.d.	1828	n.d.	2831	3855	3749	5700	2.8	7.2
✓ J. Crespo-Cas	n.d.	n.	n.d.	23110	33003	32095	35950	3.3	4.5
✓ Luyando	n.d.	8607	n.d.	7631	8593	8357	9400	0.9	2.1
✓ M. Damaso Ber	n.d.	3292	n.d.	8756	11219	10910	12450	2.2	3.6
PADRE ABAD	838	6661	9100	11503	13944	13727	16150	1.8	3.5
Padre Abad	545	4500	6097	7650	9275	9131	11050	1.8	3.7
Irazola	293	2161	3003	3853	4669	4596	5100	1.8	2.8

Fuente: Censos Nacionales, INEI, CUANTO S A.

Factores que han influido en el crecimiento poblacional 1981/1991

En los últimos diez años han sucedido diversos hechos de gran influencia para la zona, siendo el resultado más importante la intensificación de los flujos migratorios especialmente de personas dedicadas a la agricultura. Diversas empresas y organismos nacionales e internacionales, han realizado acciones de promoción para el crecimiento de la zona. A continuación se mencionan algunos hechos que indudablemente han influido en el crecimiento de la población:

- Asistencia agrícola para la sustitución del cultivo de la coca. Desarrollada por el Fondo de las Naciones Unidas para el Control del Abuso de la Droga (UNFDAC). Se apoya a la cooperativa Naranjillo (Provincia Luyando), para establecer una planta procesadora de cacao y expandir sus plantaciones, además de ejecutar otras tareas de cooperación técnica. Se atendió a 3,316 agricultores (8).
- Proyecto para instalar una pequeña central eléctrica en la cooperativa de Uchiza (UNFDAC) (8).
- Proyectos especiales de desarrollo general de la selva (1979) y cuyo detalle se describe más adelante (11).
- La ampliación de terminales aéreos (como el aeropuerto de Pona en Saposoa), y la iniciación de vuelos nacionales con servicios de aerotaxis que movilizan permanentemente a la población.
- El nacimiento de organizaciones y fundaciones no gubernamentales (ONGS) de preservación del medio ambiente.
- El incremento de construcciones diversas con paneles de quincha, levantamiento de aulas, postas sanitarias, instalaciones de agua potable y redes eléctricas.
- La instalación en 1983 de tres estaciones terrenas de comunicación por satélite localizadas en Juanjuí, Saposoa y Tocache que se integraron al sistema de comunicación por satélite (DOMSAT), formando parte de una red de telecomunicaciones con el proyecto de Servicios de Comunicación Rurales.
- Construcción de una planta agroindustrial, cerca de la carretera Saposoa-

Piscoyacu, para el aprovechamiento integral de frutas tropicales con préstamos de la Fundación Stichting de Holanda (1984) (13).

- Trabajos de exploración petrolera realizados por la ONG SEDIAL como subcontratante de la Mobil.
- Instalación de la Unidad Móvil de Patrullaje Rural ((UMOPAR) de responsabilidad del Ministerio del Interior.
- Entrada en funcionamiento del Canal del río Sisa, en San José de Sisa, cerca del distrito de San Pablo, lugar en el que se encuentran diversos centros poblados que han crecido rápidamente, tales como: Consuelo, Huimboyacu, Fausa Lamista, y Dos de Mayo entre otras. El distrito de San Pablo es el que más ha incrementado su población dentro de la indicada provincia de Bellavista. En este lugar las autoridades han realizado una investigación en la zona rural obteniendo los siguientes resultados para los caseríos de: Cuzco (418 habitantes), Santa Elena (350), Chimbote (275), y San Ramón (254); en todos esos lugares el índice de masculinidad pasa de ciento treinta, es decir que por cada 130 varones hay 100 mujeres (13).

Proyectos especiales de la selva (11)

En el crecimiento de la población ha influenciado el diseño y puesta en marcha de los tres proyectos especiales en la zona del Valle del Huallaga. La finalidad es la de promover el desarrollo e integración de la zona de la selva al territorio nacional; elevar el nivel de vida de la población rural mejorando los servicios sociales de educación, salud, saneamiento ambiental; estimular la ocupación planificada y la articulación regional a través de la carretera marginal de la Selva; incrementar la productividad del agro mediante el mejoramiento de los sistemas de explotación, investigación agropecuaria y ejecución de programas de crédito, la instalación de centros de acopio, infraestructura de riego y establecimiento de parques de maquinaria agrícola; desarrollar sistemas para la explotación racional y conservación de los recursos naturales a través de programas de manejo forestal, medio ambiente y reforestación; ampliar la infraestructura vial, así como mantener y mejorar la que existe. Estos proyectos de la selva, iniciados en 1979

están influyendo notablemente en el desarrollo e integración del Valle del Huallaga.

El Proyecto Especial Huallaga Central y Bajo Mayo, se inició en 1979 y comprende las Provincias de Bellavista, Huallaga y Mariscal Cáceres, del valle del Huallaga, así como otras provincias del Departamento de San Martín. Ejecuta obras de la Central Hidroeléctrica del Gera con una potencia de 5,600 Kw. para cubrir necesidades de las provincias de Moyobamba y Rioja y tiene a su cargo la irrigación del Valle del río Sisa que comprende 17.000 Hás. de tierra con gran potencial agrícola.

El Proyecto Especial del Alto Huallaga (1982), tiene campo de acción en la totalidad de las provincias de Leoncio Prado y Tocache y una parte de la provincia de Mariscal Cáceres.

Desde 1983, se desarrolla el Proyecto Especial de Rehabilitación y Desarrollo de las Cuencas de los ríos Ucayali, Chontayacu y Purús con acciones en la provincia de Tocache (además de otras provincias de los departamentos de Ucayali y Loreto), que tiene como objetivo mejorar los servicios de las zonas afectadas por las lluvias e inundaciones.

Otro proyecto interesante en la zona de Tocache que está a cargo de una empresa privada es el de Palma de Espino que tiene grandes plantaciones de palma aceitera; emplea mano de obra campesina y calificada, la que es reclutada en diversos lugares del país y a quienes se les dá facilidades de vivienda, recreación y educación (12).

Tasas de Crecimiento Poblacional

El crecimiento promedio anual de la población residente en la zona del Valle del Huallaga, en todo el período de nuestro estudio, muestra características muy diferentes a las de otros lugares del país.

A nivel nacional la tasa anual de crecimiento en el período 1940/1961 fue del 2.2%, llegó a su cúspide en el decenio 1961/1972 con el 2.9 %, se reduce en el siguiente decenio a 2.6 % y según proyecciones del INEI se estima que en los últimos diez años el aumento porcentual anual es de 2.2 en el último decenio (**Cuadro 3**).

Según CUANTO, el aumento poblacional del Valle del Huallaga en el último decenio es del 4.8% promedio anual, lo cual indica que es superior al observado en el decenio anterior (3.5%). Las estimaciones oficiales consideran que el crecimiento de la zona en el último decenio es también de 3.5 %

CUADRO 3

TASAS DE CRECIMIENTO ANUAL POR PERIODOS DE LA POBLACION DEL VALLE DEL HUALLAGA DE ALGUNAS AREAS Y DEL TOTAL DE PERU

	1940/61	1961/72	1972/81	1981/91	1991/91
					Oficial CUANTO
Perú	2.2	2.9	2.6	2.2	
Area Urbana	4.2	5.7	4.0	3.0	
Area Rural	1.3	1.2	1.1	0.8	
Lima Metr.	5.1	5.5	3.9	3.4	
<u>HUALLAGA</u>	<u>5.0</u>	<u>4.3</u>	<u>3.5</u>	<u>3.5</u>	<u>4.8</u>
Bellavista	5.5	4.5	2.7	2.6	7.0
Huallaga	2.3	-0.5	1.0	0.1	1.4
M. Cáceres	4.0	3.2	2.2	3.1	3.7
Picota	3.5	2.2	2.1	2.2	3.1
Tocache	4.3	8.8	6.8	5.5	6.9
Leoncio Prado	11.0	7.8	4.2	4.2	4.9
Padre Abad	10.4	2.9	2.6	1.8	3.5

El aumento poblacional urbano y rural a nivel nacional, muestra comportamientos diferentes con altibajos en el área urbana y siempre decreciente en el área rural. Los sectores urbano y rural representan diferentes dinámicas de crecimiento, así como características económicas y sociales relativas a la educación, patrones de

consumo, participación en la fuerza de trabajo, niveles de empleo e ingresos, disponibilidad de servicios públicos y los servicios de las viviendas.

En el **Gráfico 3** se puede observar el crecimiento poblacional, por provincias desde 1961 hasta 1991, destacando los importantes aumentos en las provincias de Bellavista, Mariscal Cáceres, Tocache, y Leoncio Prado.

Importancia Poblacional a Nivel Provincia

La importancia espacial de la población a nivel provincias en los cuatro períodos censales y hasta 1991 se presenta en forma heterogénea. En efecto en 1949, la representatividad poblacional más alta se encontraba en Huallaga (28.7%), le seguía Picota (20.6%) y luego Mariscal Cáceres (20.3%); las otras cuatro provincias tenían una menor importancia.

A partir de los años sesenta, la primacía la adquiere Leoncio Prado con el 28 % de la población total de 1961 y continúa en los años siguientes hasta llegar al 40.5 % en el presente año. Le siguen Tocache (18.1%), Bellavista (11.6%), Mariscal Cáceres (11%) (**Gráfico 4 y Cuadro 4**).

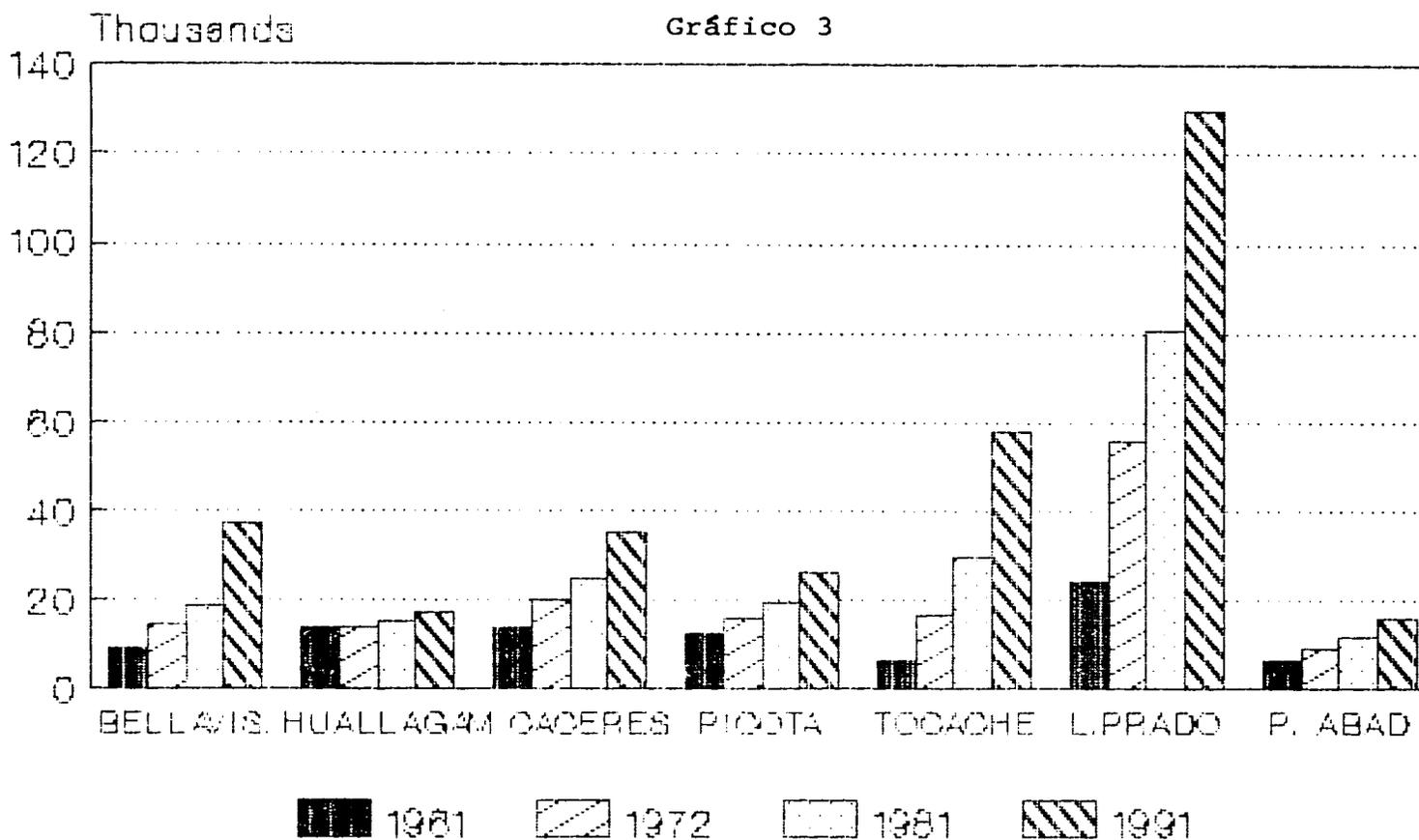
Cuadro 4

PARTICIPACION PORCENTUAL DE LAS PROVINCIAS CENSOS 1940 A 1981 Y ESTIMACIONES PARA 1991

Provincias	1940	1961	1972	1981	1991
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Bellavista	9.9	10.5	10.2	9.4	11.6
Huallaga	28.7	16.0	9.6	7.7	5.5
M. Cáceres	20.3	16.2	13.8	12.3	11.0
Picota	20.6	14.5	11.1	9.7	8.2
Tocache	8.8	7.4	11.2	14.8	18.1
L. Prado	9.0	27.8	38.0	40.3	40.5
P. Abad	2.7	7.6	6.1	5.8	5.0

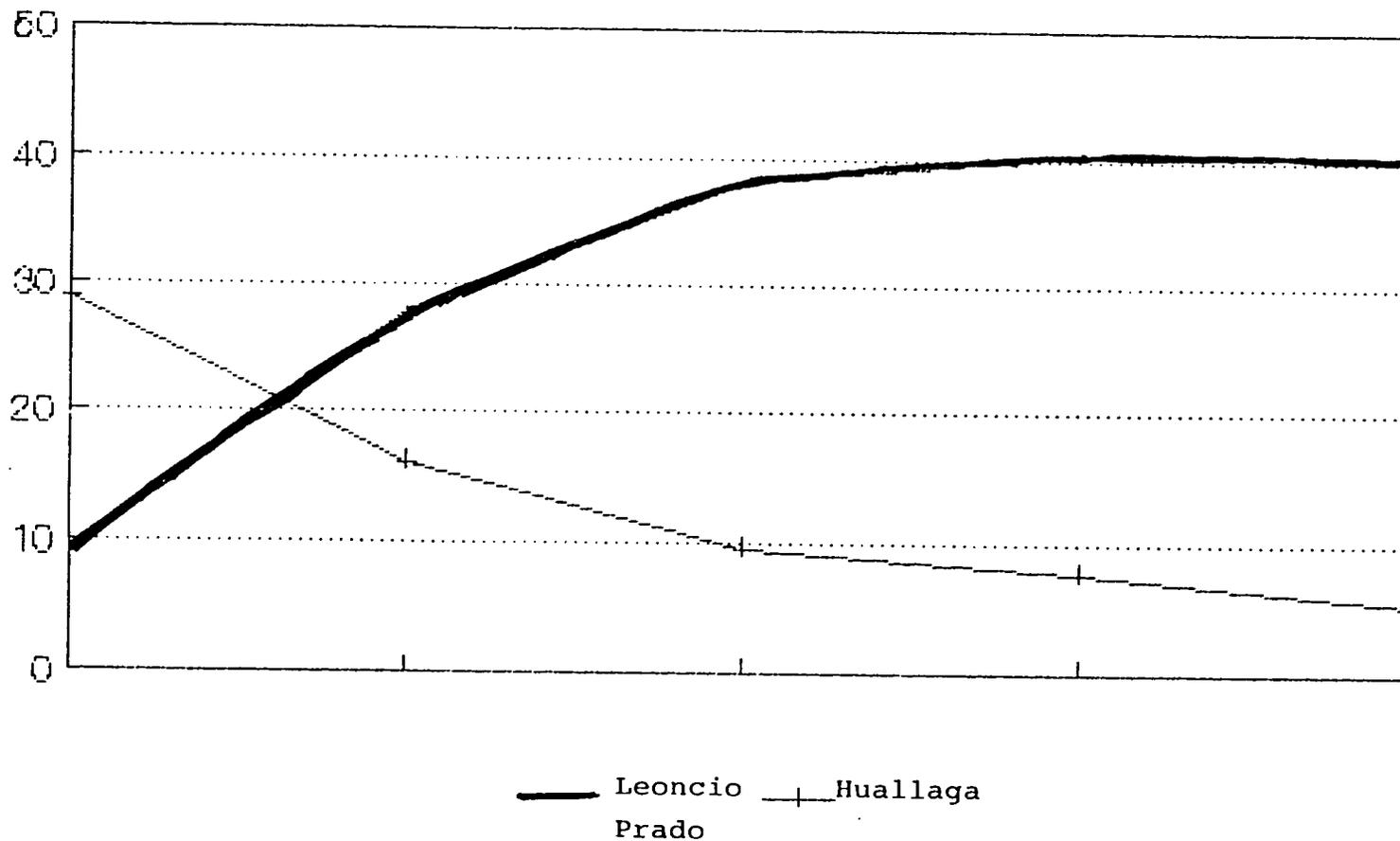
VALLE DEL HUALLAGA

POBLACION POR PROVINCIAS



POBLACION VALLE HUALLAGA IMPORTANCIA % HUALLAGA Y L. PRADO

Gráfico 4



2.3 Población Urbana y Rural

A nivel nacional, el éxodo del campo a las ciudades es una migración normal en todo país. En la zona del Valle del Huallaga no se ha producido en forma significativa ese movimiento. La explicación está dada porque el atractivo principal de la zona es llegar a ella para conseguir trabajo en actividades primarias: agricultura, silvicultura, caza, pesca, las cuales gravitan en la zona rural.

La llegada de los campesinos colonos al valle durante el último medio siglo, ha sido sin lugar a dudas un factor importante del crecimiento rural y el hecho de que en esos cincuenta años la participación porcentual no haya tenido grandes cambios. En 1940 en el área rural, residía el 62 % de la población total, se estima que en 1991, esa participación sólo llega al 49 %. A nivel nacional, hace medio siglo, en el área rural residía el 65% de sus habitantes y este año 1991, se estima que la población rural sólo llega al 29.7 por ciento.

Una visión completa de concentración urbana estaría dada por el conocimiento de las poblaciones con más de 2,000 habitantes, pero estos datos no son los que definen los Censos del Perú como población urbana, sino a todas las capitales de distritos y a los centros poblados que tengan más de 100 viviendas conjuntas y estén conformadas en calles. En nuestros análisis, primero nos referimos a esta categorización (**Cuadro 5**), comentando luego las ciudades con poblaciones mayores (**Cuadro 6**).

En 1940 la población urbana representó el 38.4% del total del valle. Las provincias de Bellavista y Huallaga superaban el 50%, pero las otras cinco tenían poblaciones mayoritariamente rurales. Veintiun años después las provincias de Bellavista (31%) y Huallaga (49%), reducen la participación de su población urbana y en cambio Mariscal Cáceres supera el 59%. Las otras cuatro provincias tienen una participación porcentual rural diferenciada : Picota 45% ; Tocache 40%; Leoncio Prado 24%; y Padre Abad 25 por ciento.

Cuadro 8

**POBLACION TOTAL Y URBANA Y PARTICIPACION PORCENTUAL
CENSOS NACIONALES 1940 A 1981 Y ESTIMACIONES PARA 1991**

Provincias	1940	1961	1972	1981	1991
TOTAL	30500	87987	146471	199790	320600
Urbana	11722	34233	65336	85146	162827
% U/T.	38.4	38.9	44.6	42.6	51.0
Bellavista	3023	9221	14889	18851	37150
Urbana	1650	2859	7248	6406	16717
% U/T	54.6	31.0	48.7	34.0	45.0
Huallaga	8745	14118	14047	15361	17650
Urbana	4591	6929	7206	9453	9707
% U/T	52.5	49.1	51.3	61.5	55.0
M. Cáceres	6205	14223	20190	24625	35450
Urbana	2860	8498	8655	13475	19498
% U/T	46.1	59.7	42.9	54.7	55.0
Picota	6272	12796	16198	19475	26400
Urbana	1322	5747	11271	9752	15840
% U/T	21.1	44.9	69.6	50.1	60.0
Tocache	2677	6489	16415	29591	57900
Urbana	607	2613	7042	8700	23160
% U/T	22.7	40.3	42.9	29.4	40.0
L. Prado	2740	24475	55632	80384	129900
Urbana	513	5934	18804	33794	71445
% U/T	18.7	24.2	33.8	42.0	55.0
P.Abad	838	6661	9100	11503	16150
Urbana	179	1657	5110	3566	6460
% U/T	21.4	24.9	56.2	31.0	40.0
=====					
PERU					
% Pob.Urb.	35.4	47.4	59.5	64.9	70.3
=====					

Entre 1961/72, se produce un crecimiento espectacular en el área urbana de la provincia de Leoncio Prado que triplica su población, pasando de 6,000 a más de 18,000 habitantes. La provincia de Padre Abad, también muestra un crecimiento de importancia; sin embargo, en todo el valle la población urbana sigue representando menos del 45% proporción que se mantiene en 1981. Para 1991, se estima una proporción del orden del 51% con la misma tendencia hacia la urbanización de todas las provincias del Valle del Huallaga (**Cuadro 5**).

Ciudades con más de 2,000 habitantes

Otra característica importante de la urbanización del valle es el crecimiento de las ciudades con más de 2,000 habitantes (**Cuadro 6**).

Cuadro 6

VALLE DEL HUALLAGA CON MAS DE 2,000 HABITANTES

Ciudades	1940	1961	1972	1981	1991*
Bellavista	...	2010	2660	2800	6500
San Pablo	4100
Saposa	3243	4456	5340	7610	7750
Juanjui	2118	3965	6470	8200	12200
Picota	...	2014	2260	2500	4100
Tocache	3480	6822	13900
Uchiza	2000	6800
Tingo María	...	5208	13470	15528	46800
Aucayacu	3910	7744	12800
Aguaytía	4200
San Alejandro	2100

Porcentaje de ciudades con 2,000 y más habitantes sobre población urbana

Porcentaje	45.7	51.6	57.5	62.5	74.5
------------	------	------	------	------	------

Porcentaje de ciudades con 2,000 y más habitantes sobre población total

Porcentaje	17.6	20.1	25.7	26.6	37.8
------------	------	------	------	------	------

* Estimaciones CUANTO para 1991

En 1940 sólo existían dos pequeñas ciudades con 2,000 y más habitantes: Saposoa (3,243 habitantes) y Juanjuí (2,118). En 1961, aumentan a cinco, agregándose a las anteriores Tingo María (5,208), Picota (2,014) y Bellavista (2,010). En 1972, según el Censo, son siete las ciudades llamadas medianas (de 2,000 a 9,999 habitantes) y Tingo María pasa de los 13 mil residentes, considerándose una ciudad grande. En 1991, se estima que existen cuatro ciudades grandes: Tingo María (46,800), Tocache (13,900), Aucayacu (12,800) y Juanjuí (12,200); además de otras siete ciudades medianas. Las ciudades grandes y medianas representan las tres cuartas partes de la población urbana y el 38 % de la población total. **(Cuadro 6).**

2.4 Población Económicamente Activa

En 1981, poco más de la tercera parte (33.7) del total de la población del Valle del Huallaga pertenece a la población económicamente activa (PEA). La participación es mayor que ese promedio en Tocache (38%) y Leoncio Prado (36.5%) y Padre Abad (34.8%). Por sexo del total de varones trabajan más del 65% y del total de mujeres tan sólo el 15%. En el Valle del Huallaga como en otras zonas del Perú, trabajan niños de seis a catorce años, la representatividad de estos menores es del 3% en Picota y pasa del 4% en las otras provincias del Valle. La participación en la PEA en la zona urbana es ligeramente menor a la del área rural, esto se explica porque muchas de las personas que trabajan en la actividad agrícola, que se desarrolla en el campo, viven en el sector urbano y se trasladan diariamente a sus lugares de trabajo. Esto se ha podido comprobar en la encuesta realizada en las ciudades del Valle pues se encontraron muchos hogares sin el jefe de familia con la aclaración de parte de la cónyugue, o los hijos, que aquél se encontraba trabajando en el campo.

Por ramas de actividad económica, poco más del 70% se dedica a la agricultura, silvicultura, caza y pesca, el 12% se ocupa de realizar servicios comunales, el 9% al comercio sobre todo al minorista y al informal, un 4% realiza trabajos en la industria manufacturera, el 2% a actividades de construcción, cerca del 2% a transporte, almacenamiento y comunicaciones y un 1% a otras actividades.

Cuadro 7

**PARTICIPACION PORCENTUAL EN LA P E A, POR AREA URBANA Y RURAL
POR PROVINCIAS. Censo Nacional, 1981**

Provincias	PARTICIPACION PORCENTUAL EN LA P E A		
	TOTAL	URBANA	RURAL
TOTAL VALLE DEL HUALLAGA	33.7	33.3	33.9
BELLAVISTA	28.1	29.5	27.3
HUALLAGA	30.1	30.5	29.3
MCAL.CACERES	29.6	29.5	29.7
PICOTA	28.1	27.7	28.6
TOCACHE	38.0	39.8	37.3
LEONCIO PRADO	36.5	36.4	36.6
PADRE ABAD	34.8	32.8	35.7

Cuadro 7A

**POBLACION ECONOMICAMENTE ACTIVA POR GRUPOS DE EDAD
CIFRAS RELATIVAS Censo Nacional 1981 (7)**

Provincias	6 a 14	GRUPOS DE EDAD		
		15 a 64	65 y más	Total
Huallaga-Bellavista	3.8	92.0	4.2	100.0
M.Cáceres-Tocache	4.3	93.1	2.6	100.0
Picota	3.5	92.2	4.3	100.0
L.Prado	3.5	94.1	2.4	100.0

Cuadro 7B

**POBLACION ECONOMICAMENTE ACTIVA POR RAMAS DE ACTIVIDAD ECONOMICA
CIFRAS RELATIVAS Censo Nacional 1981 (7)**

Provincias	Agricultura	Comercio	Manufac.	Servicios	Otros
	Silv.Caz.Pesc.		Construcc.		
TOTAL	60.7	8.7	7.4	14.4	8.8
Huallaga-Bellavista	72.7	4.5	7.8	9.3	5.2
M.Cáceres-Tocache	65.1	7.5	8.2	10.9	8.3
Picota	50.3	10.1	8.6	21.1	9.9
Leoncio Prado	54.7	12.7	7.6	15.7	9.3

Analizando los resultados a nivel provincia, no se observan muchas variantes en cuanto a la importancia de las actividades económicas que se desarrollan en el conjunto de la zona (Cuadro 7).

Cuadro 7

**PARTICIPACION PORCENTUAL DE LA P E A, EN AREA URBANA Y RURAL
POR PROVINCIAS. Censo Nacional 1981**

Provincias	PARTICIPACION PORCENTUAL DE LA P E A		
	TOTAL	URBANA	RURAL
TOTAL VALLE DEL HUALLAGA	33.7	33.3	33.9
BELLAVISTA	28.1	29.5	27.3
HUALLAGA	30.1	30.5	29.3
MCAL.CACERES	29.6	29.5	29.7
PICOTA	28.1	27.7	28.6
TOCACHE	38.0	39.8	37.3
LEONCIO PRADO	36.5	36.4	36.6
PADRE ABAD	34.8	32.8	35.7

La actividad agropecuaria, fuente de trabajo de la mayoría de la PEA, según declaraciones de los lugareños, recibe muy poca ayuda crediticia del Banco Agrario a través de las agencias instaladas en Saposoa, Bellavista, Tingo Marc501Día entre otras, lo cual les impide cambiar los cultivos de la coca por otros de pan llevar. Los cultivos más importantes de acuerdo a las hectáreas utilizadas son: la coca, el arroz, el maíz, el plátano, el cacao, café, yuca, palma aceitera, y el té, siguiéndole en importancia el frijol, la papa, papaya, plátano inguiri, y diversos cítricos que se cultivan fácilmente en la zona. Es en el último decenio cuando se acrecienta la sustitución de cultivos tradicionales, por sembríos de coca tratando con ello de obtener elevados y rápidos ingresos, efectivamente en los años ochenta el área cultivada de coca se calculaba en poco más de 45,000 has. en 1990 se considera que pasam de 300,000. La importancia económica de la coca en el PBI del país se estima que pasa de los mil millones de dólares cada año. (20) (21).

La extracción de la madera es otra de las actividades de la PEA. Existe en el Valle gran variedad de especies como el Tomillo, Pashaco, Isphigo, Cedro Huasca, Manchinga y otras maderas rollizas y prensadas que se trabajan en los aserraderos durante todo el año.

La actividad pecuaria se caracteriza por un sistema de explotación extensiva. Existe ganado vacuno, porcino, ovino, equino y caprino; se explotan diversas granjas de aves de corral. Existen también establos lecheros y centros de engorde.

La agroindustria abarca principalmente los productos como la cocoa, manteca moldeada, licor moldeado y el licor en barra. También se explotan algunas minas de sal, como las de Cachiyacu, Puchcana, Sacanche y Shima.

En el sector de construcción, los trabajadores arreglan carreteras, construyen viviendas en pequeña escala con materiales de la zona principalmente.

En los últimos meses el gobierno del Japón ha realizado una donación con el objetivo de difundir tecnología moderna para fábricas de panel de quincha y ejecutar en plan piloto o prototipo de construcción. Ha previsto también levantar aulas escolares, postas sanitarias, rehabilitar servicios de agua potable y de energía eléctrica (14).

En el **Cuadro 7** se puede observar la participación de la población económicamente activa en el área urbana y rural, según provincias.

2.8 Población Migrante

El incesante crecimiento poblacional del Valle del Huallaga se debe sin lugar a dudas a las corrientes migratorias que se inician desde los años cuarenta, se intensifican en los años cincuenta y sesenta cuando se empezó la construcción de la carretera marginal. Posteriormente después de un ligero descenso en los años siguientes desde 1980, nuevamente el panorama de inmigrantes cobra gran importancia.

Una investigación realizada por la Fundación para el Desarrollo Nacional en 1981 en el área rural del Valle del Huallaga, mostró que en las viviendas de la zona rural el porcentaje de migrantes tenían un patrón impresionante: En nueve de cada diez hogares, vivía por lo menos una persona migrante.

Volumen e Intensidad de la Migración 1961-1972-1981

Se tiene información detallada sobre los migrantes de las provincias del Valle del huallaga para las fechas: 1961-1972 y 1981. El conocimiento de la migración interna a nivel de provincia, unidad política administrativa intermedia, permite apreciar con mayor claridad cuales son los principales centros de "atracción" y de "rechazo" poblacional.

Los resultados de los censos nacionales de 1972 y 1981, informan que el número de personas que cambiaron residencia de una provincia a otra durante los cinco años anteriores al censo, pasaba de 1'155,000 entre 1961/72 y de 1'424,000 entre 1976/81 y expresa que aproximadamente ocho de cada cien personas fueron migrantes internacionales en el primer período y nueve de cada cien en el segundo.

Un estudio realizado por AMIDEP y la Universidad del Pacífico, permite conocer las tasas de inmigrantes, emigrantes y la tasa neta de migración de las provincias del Valle del Huallaga, bajo el concepto del lugar de nacimiento (migrante de toda la vida).

En el **Cuadro 8** se han resumido las tasas elaboradas por dichas entidades y que muestran cifras comparativas para los tres períodos censales para las provincias (existentes en el Valle en el año 1981) (17).

Las provincias que han tenido en las tres fechas tasas netas de migración positivas y altas son: Leoncio Prado, Padre Abad, Mariscal Cáceres, y Tocache. En 1981, todas las provincias tienen tasas netas positivas lo cual está demostrando tácitamente que el Valle del Huallaga es un pueblo de atracción de los inmigrantes

Cuadro 8

VALLE DEL HUALLAGA

**TASAS DE POBLACION EMIGRANTES E INMIGRANTES
Y TASA NETA SEGUN PROVINCIAS
1961 - 1972 - 1981**

Provincias	1961			1972			1981		
	Tasa Emig.	Tasa Inmig.	Tasa Neta	Tasa Emig.	Tasa Inmig.	Tasa Neta	Tasa Emig.	Tasa Inmig.	Tasa Neta
Bellavista/Huallaga	24.2	15.3	-8.9	47.3	17.6	-29.7	18.9	24.3	5.4
M.Cáceres/Tocache	10.7	32.9	22.2	20.6	39.8	19.2	15.2	43.6	28.4
Picota *	29.3	9.2	-20.1	26.5	14.6	-11.9	19.1	24.1	5.0
Leoncio Prado	20.6	72.8	52.2	14.3	62.5	48.2	25.2	55.6	30.4
Padre Abad * *	9.0	44.5	35.5	11.5	36.0	24.5	18.3	23.9	5.6

* Se considera el porcentaje observado en la provincia de San Martín a la cual pertenecía Picota en 1981.

* * Se considera el porcentaje observado en la provincia de Coronel Portillo en 1981.

Tasa de Emigrantes (T.E.).- Proporción de los que nacieron en las provincias y viven en otras provincias, respecto a la población censada en la provincia de estudio.

Tasa de Inmigrantes (T.I.).- Proporción de los que nacieron en otras provincias respecto a la población censada en la provincia de estudio.

El INEI realizó un estudio de la migración interna por provincias considerando como movimiento migratorio a los cambios de residencia de una provincia a otra, ocurridos durante el quinquenio 1976/81 (sólo cinco años y se refiere a residencia habitual). Bajo este concepto, las tasa medias anuales de migración por sexo, según provincias y grupos de edad muestran interesantes conclusiones (**Cuadro 9**).

En primer lugar los inmigrantes varones son mucho más que las inmigrantes mujeres, y así los índices de masculinidad superan el nivel nacional de migrantes que es de 120 hombres por cada 100 mujeres. Las tasas más altas de inmigración se dan entre los 15 a 34 años. La proporción significativa de inmigrantes menores de cinco años, estaría explicada porque en los flujos migratorios una parte importante de los mismos estaría compuesto por familias jóvenes con hijos pequeños. Por último una nota interesante se observa en las provincias de Bellavista y Huallaga y es que la migración neta de las personas de 55 y más años es negativa lo que podría indicar que las personas de esa edad regresarían probablemente a sus provincias de origen.

Cuadro 9

**TASAS MEDIAS ANUALES DE MIGRACION SEGUN ALGUNAS PROVINCIAS
Y GRUPOS DE EDADES PERIODO 1976 - 1981**

Grupos Edad	Bellavista/Huallaga		Mcal.Cáceres/Tocache		Leoncio Prado	
	Emigrantes	Inmigrantes	Emigrantes	Inmigrantes	Emigrantes	Inmigrantes
Total	21.0	31.8	18.0	50.8	33.6	66.4
0-4	32.4	68.5	31.9	85.4	73.3	94.7
5-14	10.3	15.4	9.4	24.7	19.9	32.8
15-25	37.3	30.1	24.3	62.0	29.3	77.4
25-34	22.1	55.3	17.0	68.8	30.8	78.7
35-44	12.5	24.4	13.4	42.9	25.1	47.7
45-54	11.8	18.1	10.2	31.2	20.3	41.7
55-64	12.4	11.9	12.5	27.3	22.5	37.9
65 y +	12.5	11.7	8.3	22.1	25.3	37.8
<hr/>						
Indice de Masculinidad	95	139	109	159	113	153

2.6 Población del Valle y el Mapa de Pobreza del Perú

Existen diversos conceptos para medir la pobreza de un país o de una región. El Instituto Nacional de Planificación (INP) para determinar la pobreza utiliza cuatro variables: ingreso por persona ocupada, tasa de analfabetismo, abastecimiento de agua potable y tasa de mortalidad infantil. De acuerdo a estas variables las provincias existentes en el país en 1981, se han ordenado en cinco estratos desde

los más pobres hasta los menos pobres. Dentro de los tres primeros se encuentran cien provincias consideradas como las más pobres del país (de un total de 153 provincias).

Las actuales provincias de Bellavista, Huallaga, Tocache y Mariscal Cáceres, se encuentran ubicadas entre las cien más pobres del país. El ingreso por persona ocupada en base a un índice óptimo de 100 (cien), muestra para Bellavista y Huallaga 44 y para Tocache y Mariscal Cáceres un índice de 61. La tasa de analfabetismo en las dos primeras provincias es del 14 % y en Tocache y Mariscal Cáceres es del 13%. Este porcentaje de analfabetismo se encuentra por debajo del promedio nacional (19.2%) explicado porque en las provincias del Valle del Huallaga residen personas migrantes que llegan a trabajar con un nivel de educación de por lo menos segundo año de primaria. En 1981, el porcentaje de viviendas con agua potable era del 26% en Bellavista y Huallaga y de 39 % en Tocache y Mariscal Cáceres. La mortalidad infantil se encontraba alrededor de 120 por mil (2).

Las provincias de Picota, Leoncio Prado y Padre Abad, dentro de la caracterización de pobreza en los estudios del INP, se encontraban en el estrato 4 con indicadores muy cercanos al promedio del país.

Es muy probable que en los últimos diez años los indicadores de pobreza muestren mejoras en el nivel de vida de la población en su conjunto. Sin embargo es también posible que en el Valle, particularmente en el área rural, siga existiendo una mala distribución del ingreso y dentro de éste, naturalmente del ingreso agrícola que tiene como principal fuente la acelerada cocalización. Es necesario buscar planes viables para la obtención de ingresos relativamente bien distribuidos a través de programas de sustitución del cultivo de la coca y la producción ilícita de estupefacientes. Es el sentir de muchos habitantes de la zona de que el gobierno debe buscar la mejor forma de como ayudar a mejorar la economía rural, siendo necesario un proceso sostenido de desarrollo y mejoramiento de los niveles de vida de los campesinos que hoy son productores de coca.

III. RESULTADOS DE LA ENCUESTA DEMOGRÁFICA (AGOSTO/SEPTIEMBRE 1991)

Durante los días del 13 de agosto al 6 de setiembre, personas enviadas desde Lima por CUANTO, junto con otras residentes del lugar, realizaron una encuesta demográfica en una muestra de viviendas de las familias residentes en las áreas urbanas y suburbanas de las ciudades de Bellavista y San Pablo (provincia de Bellavista, Saposoa (Huallaga), Juanjuí (Mariscal Cáceres), Picota (Picota), Tocache y Uchiza (Tocache), Tingo María, D.A. Robles, Aucayacu y Las Palmas (Leoncio Prado) y en San Alejandro (Irazola - Padre Abad)

Los planos urbanos de dichas ciudades, obtenidos en el INEI se utilizaron para ubicar las manzanas de trabajo, las que fueron seleccionadas al azar, y en que cada manzana se encuestó a un número determinado de viviendas. Se trató de cubrir el 1.5% de las personas residentes en cada ciudad. Cabe mencionar que en algunos lugares como Tocache y Uchiza, se cambiaron los planos del INEI por otros que fueron proporcionados en las municipalidades del lugar, pues los que se llevaron no consideraban las nuevas viviendas construidas en los últimos años. En esta forma se realizaron entrevistas en 415 hogares habitados por 2,160 personas, es decir un promedio de un poco más de 5 personas por hogar. El número más alto de hogares encuestados, por tener la mayor representatividad poblacional, se logró en Tingo María en donde se visitó 123 viviendas donde residían 645 personas. La muestra más reducida se tomó en Irazola en donde se entrevistaron sólo 17 viviendas con 82 habitantes. No fue posible realizar las entrevistas en la ciudad de Aguaytía debido a que durante los días de la encuesta existieron muchos enfrentamientos de la población con grupos terroristas lo cual imposibilitó a los encuestadores a realizar un viaje a la zona, tampoco se pudo conseguir que alguna persona del lugar realizara la encuesta.

El cuestionario utilizado en la encuesta se presenta como Anexo 2 de este Informe. Para los comentarios de los resultados obtenidos ha sido necesario agruparlos, de acuerdo a criterios geográficos homogéneos, con el fin de evitar sesgos muestrales.

En el Cuadro 10 se muestra como se han agrupado los resultados y el total de las viviendas y población que sirven como referencia de todos los análisis que se realizan posteriormente.

Cuadro 10
NUMERO DE ENCUESTAS REALIZADAS
EN LAS CIUDADES DEL VALLE HUALLAGA

PROVINCIAS	CIUDADES	POBLACION ESTIMADA	ENCUESTA VIVIENDAS	%población POBLACION encuestada
		1991		
BELLAVISTA	Bellavista	6,500	18	102 1.57
	San Pablo	4,100	10	61 1,49
	TOTAL		28	163 1.53
HUALLAGA PICOTA	Saposa	7,750	16	86 1.11
	Picota	4,100	11	69 1.68
	TOTAL		27	155 1.31
M.CACERES	Juanjui	12,200	37	188 1.54
TOCACHE	Tocache	13,900	43	202 1.45
TOCACHE	Uchiza	6,800	29	117 1.72
L.PRADO	Tingo María	46,800	123	645 1.38
	Aucayacu	12,800	65	337 2.63
	Otras ciudades de la provincia		46	271
PADRE ABAD	San Alejandro	2,100	17	82 2.64
TOTAL MUESTRA			415	2,160
			=====	=====

3.1 Características Generales de la Población

Población por grupos de edad y sexo

Dos características demográficas consideradas como importantes en una población son el sexo y la edad. La evolución del volumen de los habitantes de cualquier lugar, depende en gran medida del equilibrio entre los dos sexos y de la edad de sus miembros. En toda población biológicamente normal, ambos sexos representan prácticamente la misma proporción. Sin embargo en poblaciones pequeñas puede verse alterada esa proporción debido a la migración selectiva.

Para todas las ciudades del valle del Huallaga, los menores de 1 año representan el 2.6% de la población total, y como en toda población nacen cada año más varones que mujeres y es por ello que el índice de masculinidad en este grupo de edad es de 115 varones por 100 mujeres. La población de 1 - 4 años de edad llega al 8.2 % y desde este grupo cambia ligeramente el índice de masculinidad debido al efecto migratorio de las nuevas familias que llegan con sus hijos menores, desde diversos lugares.

La población menor de 5 años es un grupo que representa los más altos niveles de mortalidad y morbilidad y su volumen plantea la necesidad de implantar programas nutricionales y de promoción de salud materno-infantil.

La población en edad escolar de asistencia obligatoria a nivel primario, según la Constitución del Perú, es la que tiene de 5 a 14 años y en el Valle representa el 25.5 % del total del país. Todo el conjunto de las personas menores de 14 años pasan de la tercera parte del total (36.3 %) lo cual estaría demostrando que la población del Valle es "joven". A nivel país esta proporción está en el 37.3 por ciento.

La fuerza de trabajo (15 - 64 años) tiene una alta representatividad en las ciudades del Valle pues llega a 61.2 por ciento. Como es natural esta cifra representa el efecto de la población migrante. A nivel nacional esta proporción es del 59 por ciento. Las personas en la llamada tercera edad sólo llegan al 2.5% del total, a

Cuadro 11

VALLE DEL HUALLAGA

POBLACION POR GRUPOS DE EDAD Y SEXO DE CIUDADES
Agosto - Setiembre 1991

CIUDADES	GRUPOS DE EDAD					TOTAL
	- 1 AÑO	1 A 4	5 A 14	15 A 64	65 Y MAS	
TOTAL CIUDADES	56	177	550	1322	55	2160
Bellavista/S.Pablo	4	15	34	101	9	163
Saposoá y Picota	10	14	33	95	3	155
Juanjui	6	17	38	124	3	188
Tocache	7	23	47	120	5	202
Uchiza	4	11	19	81	2	117
Tingo María	11	46	188	379	21	645
Aucayacu	10	35	101	184	7	337
Otras L.PRADO	3	16	82	167	3	271
San Alejandro	1		8	71	2	82

Cuadro 11A

VALLE DEL HUALLAGA

POBLACION POR GRUPOS DE EDAD Y SEXO DE CIUDADES
Agosto - Setiembre 1991
CIFRAS RELATIVAS

CIUDADES	GRUPOS DE EDAD					TOTAL
	- 1 AÑO	1 A 4	5 A 14	15 A 64	65 Y MAS	
TOTAL CIUDADES	2.6	8.2	25.5	61.2	2.5	100
Bellavista/S.Pablo	2.5	9.2	20.9	62.0	5.5	100
Saposoá y Picota	6.5	9.0	21.3	61.3	1.9	100
Juanjui	3.2	9.0	20.2	66.0	1.6	100
Tocache	3.5	11.4	23.3	59.4	2.5	100
Uchiza	3.4	9.4	16.2	69.2	1.7	100
Tingo María	1.7	7.1	29.1	58.8	3.3	100
Aucayacu	3.0	10.4	30.0	54.6	2.1	100
Otras L.PRADO	1.1	5.9	30.3	61.6	1.1	100
San Alejandro	1.2	0.0	9.8	86.6	2.4	100

nivel nacional esta cifra pasa del 3.8 por ciento.

El índice de masculinidad para el conjunto de la población de las ciudades es de 96 varones por cada cien mujeres, explicable porque durante la encuesta muchas veces manifestaron las jefes de familia que sus cónyuges se iban al campo a trabajar, junto con sus hijos varones, para realizar tareas "agrícolas".

En el **Cuadro 11** se presenta la distribución de población por grupos de edad y sexo de las ciudades del Valle

Relación familiar

Los hogares de las ciudades del Valle, como otras del país, tienen como jefes de familia no solamente a varones sino también a mujeres. En 12 de cada cien hogares las jefes son mujeres. La existencia de hogares nucleares (padre, madre, hijos, es el tipo de hogar predominante (82.6%) también existen hogares extendidos (nuclear mas parientes) que representan el 15.2 % y los hogares llamados agregados que representan el 2.2 por ciento. La existencia de hogares no nucleares se explica porque en diversas ciudades no existen lugares adecuados de alojamiento y las familias reciben en sus casas a sus parientes o a alojados que llegan al lugar, ya sea que estén de paso o porque desean quedarse por algún tiempo.

Asistencia Escolar y Nivel de Educación

Del total de la población mayor de 5 años asisten a algún lugar de enseñanza 39 de cada cien personas. Las variantes por ciudades fluctúan entre 27 (Juanjuí hasta 45% (Tingo María). Esta participación está muy relacionada con los grupos de edades de la población.

En cuanto al nivel de educación es interesante observar que en las ciudades del Valle un alto porcentaje tiene aprobado algún grado de primaria y el nivel de analfabetismo estaría dentro de uno de los más bajos del país. A nivel nacional

Cuadro 12
VALLE DEL HUALLAGA
POBLACION DE 5 ANOS Y MAS QUE ASISTE Y NO ASISTE A CENTROS DE ENSEÑANZA
Agosto - Setiembre 1991

CIUDADES	CIFRAS ABSOLUTAS			CIFRAS RELATIVAS		TOTAL
	ASISTE	NO ASISTE	TOTAL	ASISTE	NO ASISTE	
TOTAL CIUDADES	743	1184	1927	39	61	100
Bellavista/S.Pablo	43	101	144	30	70	100
Saposoá y Picota	45	86	131	34	66	100
Juanjui	45	120	165	27	73	100
Tocache	60	112	172	35	65	100
Uchiza	24	78	102	24	76	100
Tingo Maria	267	321	588	45	55	100
Aucayacu	125	167	292	43	57	100
Otras L.PRADO	111	141	252	44	56	100
San Alejandro	23	58	81	28	72	100

Cuadro 13
VALLE DEL HUALLAGA
POBLACION DE 5 ANOS Y MAS SEGUN NIVEL DE EDUCACION
Agosto - Setiembre 1991

CIUDADES	NO DECLARO	PRI-MARIA	SECUN-DARIA	SUPE-RIOR	ANALFA-BETO	TOTAL
TOTAL CIUDADES	27	876	737	189	98	1927
Bellavista/S.Pablo	1	58	65	10	10	144
Saposoá y Picota	1	81	30	13	6	131
Juanjui	1	52	86	21	5	165
Tocache		81	61	20	10	172
Uchiza		39	49	12	2	102
Tingo Maria	12	248	226	83	19	588
Aucayacu	4	150	107	22	9	292
Otras L.PRADO	3	136	81	5	27	252
San Alejandro	5	31	32	3	10	81

CIFRAS RELATIVAS

TOTAL CIUDADES	1.4	45.5	38.2	9.8	5.1	100.0
Bellavista/S.Pablo	0.7	40.3	45.1	6.9	6.9	100.0
Saposoá y Picota	0.8	61.8	22.9	9.9	4.6	100.0
Juanjui	0.6	31.5	52.1	12.7	3.0	100.0
Tocache	0.0	47.1	35.5	11.6	5.8	100.0
Uchiza	0.0	38.2	48.0	11.8	2.0	100.0
Tingo Maria	2.0	42.2	38.4	14.1	3.2	100.0
Aucayacu	1.4	51.4	36.6	7.5	3.1	100.0
Otras L.PRADO	1.2	54.0	32.1	2.0	10.7	100.0
San Alejandro	6.2	38.3	39.5	3.7	12.3	100.0

la tasa de analfabetismo es del 11 por ciento, en Lima Metropolitana llega al 2 por ciento y en las ciudades del Valle estaría en un 5 por ciento, sin embargo cabe mencionar que en ciudades como Uchiza (2%), Tingo María (3.2%), Aucayacu (3.1%), y Juanjuí (3%), las tasas de analfabetismo son menores a 3.3 por ciento. La tasa es mayor en otras ciudades de Leoncio Prado (10.7) y San Alejandro (12.3%), aunque la muestra en esta ciudad es muy pequeña y tiene por tanto sesgos.

3.2 La población migrante

En el cuestionario que se utilizó para la investigación demográfica, la pregunta para investigar la migración se refiere a lugar de nacimiento.

Es interesante destacar que en el total de las viviendas de algunas ciudades vive por lo menos un migrante, estas ciudades son: Tingo María, Dámaso Beraun y San Alejandro, lo cual estaría dando una pauta de la intensidad del movimiento migratorio existente. A nivel vivienda otras ciudades que muestran situaciones semejantes aunque menos significativas son: Aucayacu (95%), Picota (98%) y Uchiza (88%). En conjunto en las ciudades encuestadas noventa de cada cien viviendas tienen por lo menos un migrante (**Cuadro 14**)

Un indicio importante de la influencia en el crecimiento de la población debido a las corrientes migratorias está dado por la clasificación de las personas encuestadas en migrantes y nativas. Al respecto, en conjunto la población de las ciudades está compuesta por un 60% de personas nativas y 40% de migrantes. Los mayores centros de atracción migratoria son: Uchiza, ciudad en donde 7 de cada diez personas son migrantes y el 55 por ciento de esos migrantes han llegado entre 1986 y 1991; otra ciudad es Aucayacu donde el 53 por ciento son migrantes, aunque la mayoría llegó hace más de 5 años. En Tocache el 47% son migrantes y cerca del 40% de las mismas han llegado en los últimos años. En cuanto al porcentaje de migrantes de Bellavista-San Pablo que sólo llega a cerca de 25%, estaría explicado porque la mayor parte de los migrantes se dirigen a las zonas rurales, tal como lo manifestara el alcalde de la ciudad.

Cuadro 14

VALLE DEL HUALLAGA

CARACTERISTICAS DE LOS MIGRANTES A LAS CIUDADES DEL VALLE
Agosto - Setiembre 1991 (*)

=====

CARACTERISTICAS DE LOS MIGRANTES

CIUDADES	HOGAR VIVIEN- No.	DAS (1) %	POBLACION		PERIODO DE LLEGADA		
			MIGRAN- TE %	NATIVA %	MENOS 1 AÑO %	1 A 5 %	5 Y MAS %
TOTAL CIUDADES	415	90.2	39.7	60.3	11.1	14.9	74.0
Bellavista/S.Pablo	28	67.8	24.6	75.5	23.8	20.3	55.9
Saposoá y Picota	27	90.8	21.6	78.4	19.0	23.8	57.2
Juanjui	37	61.1	36.2	63.8	8.6	15.7	75.7
Tocache	43	89.7	47.0	53.0	16.1	24.7	59.2
Uchiza	29	88.2	70.1	29.9	22.0	32.9	45.1
Tingo Maria	123	100.0	39.2	60.8	7.9	10.3	81.8
Aucayacu	65	92.9	52.8	47.2	11.2	10.6	78.2
Otras L.PRADO	46	97.5	45.3	54.8	3.5	0.8	95.7
San Alejandro	17	100.0	28.0	72.0	0.0	21.7	78.3

CAUSAS DE LA MIGRACION

	TRABAJO	BUSCA DE TIERRAS	FAMI- LIAR	OTRAS CAUSAS	TOTAL
TOTAL CIUDADES	44.5	3.5	49.0	3.0	100.0
Bellavista/S.Pablo	47.9	4.2	48.0	0.0	100.0
Saposoá y Picota	21.1	3.9	75.1	0.0	100.0
Juanjui	52.9	0.0	32.8	14.3	100.0
Tocache	48.4	0.0	40.9	10.7	100.0
Uchiza	69.5	0.0	30.5	0.0	100.0
Tingo Maria	44.3	1.2	53.7	0.8	100.0
Aucayacu	42.5	2.8	54.2	0.5	100.0
Otras L.PRADO	31.5	22.5	43.6	2.4	100.0
San Alejandro	34.8	8.7	56.5	0.0	100.0

=====

(1) Porcentaje de Hogares en donde vive por lo menos un migrante

(*) Encuesta realizada por CUANTO

Cuadro 14A
 CARACTERISTICAS DE LOS INMIGRANTES A LAS CIUDADES
 DEL VALLE DEL HUALLAGA (Agosto- Setiembre 1991)*

CIUDADES	DISTRIBUCION PORCENTUAL R E G I O N D E O R I G E N			TOTAL
	COSTA	SIERRA	SELVA	
TOTAL CIUDADES	20.1	16.0	63.9	100.0
Bellavista/S.Pablo	27.5	16.7	55.8	100.0
Saposoá y Picota	12.5	21.5	66.0	100.0
Juanjui	14.7	1.5	83.8	100.0
Tocache	38.9	18.9	42.2	100.0
Uchiza	26.8	42.7	30.5	100.0
Tingo Maria	20.6	12.3	67.1	100.0
Aucayacu	14.0	18.5	67.5	100.0
Otras L.PRADO	16.1	19.3	64.6	100.0
San Alejandro	4.3	0.0	95.7	100.0

E D A D E S D E L O S I N M I G R A N T E S

-15 anos	15-19 anos	20-29 anos	30-39 anos	MAS DE 40 anos	TOTAL
-------------	---------------	---------------	---------------	-------------------	-------

TOTAL CIUDADES	32.6	13.4	24.7	15.1	14.2	100.0
Bellavista/S.Pablo	36.7	7.5	36.7	10.0	9.1	100.0
Saposoá y Picota	54.1	10.1	17.6	10.1	8.1	100.0
Juanjui	27.9	10.3	27.9	13.2	20.7	100.0
Tocache	26.3	25.3	23.2	12.6	12.6	100.0
Uchiza	38.3	21.0	28.4	7.4	4.9	100.0
Tingo Maria	27.2	11.8	23.2	17.3	20.5	100.0
Aucayacu	43.3	10.7	20.8	13.5	11.7	100.0
Otras L.PRADO	14.2	14.0	33.1	25.7	13.0	100.0
San Alejandro	34.8	17.4	17.4	26.1	4.3	100.0

* Encuesta realizada por CUANTO

Cabe remarcar la gran afluencia de migrantes en el último año a las ciudades de: Aucayacu (11%), Tocache (16%), Sapososa y Picota (19%), Uchiza (22%) y Bellavista- San Pablo (24%). Estas llegadas recientes en el último año al área urbana permite suponer válidamente que también un alto proceso de mayor migración se ha producido en ese período hacia el área rural.

En cuanto a las causas de la migración, para las ciudades en su conjunto, es similar la importancia de quienes llegaron "por trabajo y en busca de tierras" y las personas que lo hicieron por "razones familiares". Comentando por ciudades la situación varía. Así en Bellavista, San Pablo, Juanjuí, Tocache y Uchiza, la mayor parte de la población migrante llegó a esas ciudades en busca de cualquier trabajo o de tierras para trabajar (**Cuadro 14**).

Para comentar el origen de las corrientes migratorias, la característica esta dada por la clasificación de la población migrante según costa, sierra y selva. Para esta clasificación se utilizó como información básica la provincia de nacimiento. Como era de esperar el lugar de origen de la mayoría de la población migrante es la misma selva (63%) pero esta participación es diferente en cada ciudad. Así en Uchiza la mayoría de los migrantes proceden de la sierra (43%) y en Tocache de es alto el porcentaje que llega desde la costa (39%) (**Cuadro 14A**).

Finalmente al observar las edades de los inmigrantes totales a la zona del Huallaga se advierte que una de cada tres personas es menor de que quince años (33%) y el más alto porcentaje se encuentra en las edades de 15 a 39 años (53%).

En Aucayacu, Sapososa y Picota, podría inferirse que el peso importante de la población menor de 15 años (por encima del 43 por ciento) se debe a que muchos menores llegan con sus padres, sin embargo también se puede suponer que un número significativo de niños inmigran por cuenta propia. En ciudades como Bellavista-San Pablo (37%), Uchiza (38%) y San Alejandro (35%) también es muy significativa la participación de los inmigrantes menores de edad.

La población económicamente activa, que incluye a las personas que trabajan y a las que buscan trabajo, ya sea porque lo hacen por primera vez o por que perdieron el trabajo que tenían, en las ciudades del Valle del Huallaga tiene una alta representatividad pues llega a cerca del 41 por ciento. Esta alta tasa se explica por la existencia de empresas familiares, especialmente en los sectores de comercio al por menor y en servicios (bares y restaurants). A nivel nacional la participación de la PEA en la población total estimada para 1991 llega al 37 por ciento. La ciudad de Uchiza es la que sobresale con un 62 % de PEA , esto debido a que la gran mayoría de sus habitantes se encuentran en la llamada "fuerza de trabajo" (ver Cuadro 11A). Siete de cada diez personas están dentro de esa edad (15 a 64 años). En el otro extremo se encuentran las ciudades de Tingo María y Aucayacu, en donde las tasas de participación de la PEA (36%) están muy cerca al promedio nacional (Cuadro 15).

Por ramas de actividad económica la población económicamente activa de las ciudades -en conjunto- del valle del Huallaga se dedica principalmente al sector servicios (40.4%) dentro de ella destaca la gran cantidad de personas que trabajan en las oficinas de la administración pública, servicios de educación privada, restaurant, bares, entre otros. Un análisis por ciudades permite comentar que en Saposoa, Picota, Luyando, y Dámaso Beraun la participación mayoritaria la conserva el sector agropecuario. El hecho que no en todas las ciudades prevalezca la agricultura como actividad principal se explica porque en muchos hogares no se encontraban presentes, el día de la encuesta, los jefes y/o los hijos varones, según manifestaron los otros encuestados manifestando además que se encontraban ausentes trabajando en el campo.

El comercio, sobre todo el ambulatorio y al por menor son actividades en las que la población desarrolla su trabajo con participación significativa. En todas las ciudades es del 27.3 %, dentro de un rango de 5% en Saposoa y Picota y el 37% en Aucayacu.(Cuadro 15).

Cuadro 15

CARACTERISTICAS DE LOS INMIGRANTES A LAS CIUDADES
DEL VALLE DEL HUALLAGA (Agosto- Setiembre 1991)*
POBLACION ECONOMICAMENTE ACTIVA Y NO ACTIVA

CIUDADES	POBLACION TOTAL	DISTRIBUCION PORCENTUAL POBLACION ECONOMICAMENTE ACTIVA		
		P E A TRABAJA	NO PEA	TOTAL
TOTAL CIUDADES	2160	40.6	59.4	100.0
Bellavista/S.Pablo	163	42.9	57.1	100.0
Saposoa y Picota	155	39.3	60.7	100.0
Juanjui	188	38.3	61.7	100.0
Tocache	202	44.6	55.4	100.0
Uchiza	117	61.5	38.5	100.0
Tingo Maria	545	36.0	64.0	100.0
Aucayacu	337	36.0	64.0	100.0
Otras L.PRADO	271	39.5	60.5	100.0
San Alejandro	82	63.4	36.6	100.0

RAMAS DE ACTIVIDAD ECONOMICA DE LA P E A

	AGRI- CULTURA	EXTRAC. MADERA	COMER- CIO	MANUFAC- TURA	SERVI- CIOS	BUSCA TRABAJO	TOTAL
TOTAL CIUDADES	28.5	1.3	27.3	1.3	40.5	1.3	100.0
Bellavista/S.Pablo	42.9	0.0	20.0	0.0	37.1	0.0	100.0
Saposoa y Picota	62.3	0.0	4.9	3.3	29.5	0.0	100.0
Juanjui	29.2	1.4	30.6	0.0	38.9	0.0	100.0
Tocache	23.3	0.0	33.3	2.2	41.1	0.0	100.0
Uchiza	15.3	0.0	27.8	5.6	51.4	0.0	100.0
Tingo Maria	11.6	0.9	36.6	1.3	49.6	0.0	100.0
Aucayacu	22.3	0.0	37.2	0.0	38.8	1.7	100.0
Otras L.PRADO	57.0	0.9	15.0	0.0	26.2	0.9	100.0
San Alejandro	26.9	13.5	7.7	0.0	36.5	15.4	100.0

* Encuesta realizada por CUANTO

3.4 Las viviendas y sus servicios

Número de personas por vivienda

Se clasificó a las viviendas según el número de sus residentes y para todas las ciudades en su conjunto la más alta representatividad se encontró en las familias que tenían de 4 a 6 miembros (61%).

VIVIENDAS SEGUN NUMERO DE MIEMBROS

CIUDADES	DE 1 A 3 miembros	DE 4 A 6 miembros	DE 7 A 9 miembros	de 10 y mas miembros
TOTAL	19.5	61.4	12.3	5.3
Bellav. S.Pablo	21.4	42.9	21.4	14.3
Sapo. Picota	18.5	44.4	29.6	7.5
Juanjuí	32.4	48.6	10.8	8.2
Tocache	25.6	72.1	2.3	0
Uchiza	31.0	69.0	0	0
Tingo María	16.3	65.9	13.8	4.1
Aucayacu	21.5	57.0	13.8	7.7
Otros L.P.	6.5	73.9	13.0	6.6

Los servicios de las viviendas

En las ciudades del Valle del Huallaga los indicadores de mayor importancia que permiten conocer la situación de las viviendas, son los servicios de infraestructura con que cuentan. La existencia de servicios de agua, desagüe y luz eléctrica todavía no llegan a todos los habitantes de la ciudad. En cuanto a la situación de tenencia, para las ciudades en su conjunto, el 71.5 % de los encuestados declaró vivir en casa propia. En las ciudades de Uchiza y Tocache únicamente el 48 y el 54% de las viviendas, respectivamente, están ocupadas por sus propietarios y la diferencia lo hace como inquilino o como usufructuario.

Por red pública se abastecen de agua en el 32.8 de las viviendas, variando ese promedio al observar los resultados por ciudades. Así en Juanjuí, Saposoa, Picota, Tingo María, Bellavista y San Pablo, las condiciones son mucho mejores que en las otras ciudades como Tocache, Uchiza, Aucayacu y San Alejandro lugares en

donde los habitantes se abastecen del agua del río, o de pozos.

En cuanto al alumbrado eléctrico el beneficio llega a cerca del 77% de la población, pero en las ciudades más pequeñas la luz llega a un porcentaje mucho menor de hogares, tal el caso de Tocache (63%), Saposoa y Picota (67%), Luyando y Dámaso Beraún (41.3%), y San Alejandro (17.6%).

Cuadro 16
LAS VIVIENDAS Y SUS SERVICIOS EN LAS CIUDADES
DEL VALLE DEL HUALLAGA
(Agosto-Setiembre 1991) * *

CIUDADES	CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS					
	CIFRAS PORCENTUALES			SERVICIOS		
	TENENCIA PROPIA	ALQUI LADA	OTRO	AGUA RED PUBLICA	TIENE DESAGUE	TIENE LUZ
TOTAL CIUDADES	71.5	23.7	4.8	32.8	45.3	76.6
Bellavista/S. Pablo	71.4	25.0	3.6	60.7	39.3	89.3
Saposoa y Picota	81.5	11.1	7.4	70.4	29.6	66.7
Juanjuí	78.4	18.9	2.7	94.6	78.4	27.3
Tocache	53.5	37.2	9.3	*	30.2	62.8
Uchiza	48.3	51.7	0.0	*	75.9	89.7
Tingo María	79.7	13.8	6.5	66.7	67.5	97.6
Aucayacu	58.5	32.3	9.2	*	27.7	90.8
Otras L.Prado	91.3	8.7	0.0	15.2	19.6	41.3
San Alejandro	94.1	5.9	0.0	*	35.3	17.6

* Una gran parte de viviendas utiliza agua de pozo o de río.
 En otras, se compra agua de bidones a S/ 1.00 cada uno.

** Encuesta realizada por CUANTO.

41

IV.- TESTIMONIOS OBTENIDOS EN LAS CIUDADES DEL VALLE, DURANTE LA VISITA EFECTUADA POR EL PERSONAL DE CUANTO

La narración de los viajes del personal de CUANTO se anexa a este Informe, tal como escribieron cada uno de ellos, está lleno de anécdotas y ocurrencias de la visita a esta convulsionada región del país. En este acápite se expone un resumen de dichos comentarios y además las versiones orales realizadas por dicho personal.

Las confidencias de las personas del lugar se recibieron durante los viajes realizados por avión, o por carretera, tanto de las personas que habían nacido en la zona como de los inmigrantes. También se recibieron testimonios en las mismas ciudades, en las casas encuestadas. Cabe señalar que muchas veces las personas que realizaban algún comentario solicitaron no ser identificadas.

Una característica interesante es que la situación de las provincias de Bellavista, Huallaga, Picota y Mariscal Cáceres es diferente a la que se pudo captar en las provincias de Tocache, Leoncio Prado y Padre Abad. Mientras que en las primeras se aceptaba una situación convulsionada, pero con relativa calma, en las ciudades visitadas de las otras tres provincias se sentía en el ambiente una tensión muy grande de parte de los pobladores, aceptando la situación con un "que podemos hacer" "ya estamos acostumbrados a que la gente desaparezca" "tenemos miedo para reaccionar en defensa de los honrados".

El sector agrícola - no cocalero- manifestaba en todo lugar encontrarse en crisis. Incluso personas que se encontraba vinculadas con el cultivo de la coca, manifestaron que "el negocio se ha reducido al mínimo a partir del desmantelamiento del principal centro de internacional productor de la droga, constituido por el cartel de Medellín" y claro "también a la intervención del ejército en la represión del narcoterrorismo". Comentarios como "ahora ya no es como antes que la economía tenía mucho dinamismo" se escucharon con frecuencia. En el sector agropecuario formal los comentarios eran:

- a) El abandono de que han sido objeto los campesinos por parte del Estado, al no pagarles oportunamente por las cosechas de arroz y maíz entregadas a ECASA, al fijarles cuotas y fechas para recepcionar sus fardos de tabaco, los mismos que se deterioran a la intemperie a la espera de que la entidad oficial del Estado cumpla con comprarles su producción;
- b) Ausencia de créditos e insumos en forma oportuna, debido a la incapacidad del Estado para atenderlos en sus necesidades más apremiantes;
- c) Una política injusta de fijación de precios que se pagan a los productores, manteniendo niveles por debajo del costo de producción imposibilitando de este modo el cumplimiento de sus obligaciones con el Banco Agrario, que incrementó su cartera pesada de deudores, lo cual a la vez impedía que los agricultores pudieran volver a solicitar crédito, sobre todo para esos cultivos en los que no está asegurado su retorno;
- d) El mal estado de conservación de las carreteras, pues en tiempo de lluvia se restringe muy seriamente el acceso a los mercados;
- e) El encarecimiento constante de los fletes por la elevación alta y continua de los combustibles y los repuestos para las unidades de transporte.

La suma de esos y otros factores sacan de competitividad a los productores de la zona considerados como "formales" cuyos precios compiten desventajosamente en el mercado de Lima y en otros mercados. Pese a ello los campesinos insisten estóicamente en seguir produciendo los mismos bienes, por constituir un elemento de autoconsumo y por aferrarse a la legalidad, tratando de compensar sus pérdidas con otras actividades ligadas al comercio y al transporte, en espera de que las condiciones en el agro mejoren.

Es frecuente ver en las ciudades que los miembros más jóvenes de las familias canalizan sus esfuerzos a la adquisición de una motocicleta, la cual la acondicionan en forma de triciclo y luego se dedican al transporte de pasajeros en el área urbana, de esta manera tienen un ingreso mas rentable que el proveniente de la agricultura formal. Otras personas que disponen de mayores medios económicos adquieren una camioneta para dedicarse al transporte de

pasajeros y/o carga, interconectando todos los pueblos ubicados entre las ciudades.

Las Elecciones Municipales

En cuanto a las elecciones municipales las referencias recogidas en la zona con relación al último proceso electoral (realizado en agosto de 1991 en algunos distritos de la zona, como en otros del país), indican que en cada una de las ciudades el acto se desarrolló dentro de una completa normalidad, concurriendo el pueblo en forma masiva a elegir a sus autoridades y su derecho de voto. No se registró durante ese día ningún hecho anormal digno de remarcar.

Dificultades para realizar la encuesta

El señor Julio Céspedes Asencio, quien viajó desde Lima, tuvo a su cargo la realización de la encuesta y las visitas a las ciudades de las provincias de Bellavista, Huallaga, Mariscal Cáceres y Picota, durante la segunda quincena del mes de agosto de 1991. Estuvo acompañado por el señor Gunther Garay Vásquez, residente de la zona.

Las señoritas Rosalvina Florez Antola y Pilar Tello Rosas, tuvieron a su cargo las encuestas en las provincias de Tocache, Leoncio Prado y Padre Abad. Contaron con la colaboración de la señora Isabel Retis, Sr. Victor Hidalgo, Sra. Otilia Calvo, Dra. María Ormachea, Sr. Luis Bogarín, y el Sr. Pedro Arévalo.

Al iniciar el viaje la primera preocupación fué la de visitar una zona convulsionada, con narco-terrorismo, con convulsión social, sin embargo la ayuda recibida en todas las rutas de viaje, como se detalla en los informes especiales que se anexan, se pudo cumplir el trabajo aún cuando en zonas como Tocache, Uchiza y Aucayacu se tuvieron pequeños problemas que fueron superados. Sí es necesario destacar que en todo momento la tensión emocional fué permanente por todo lo que se cuenta de la zona del Valle del Huallaga.

Una dificultad fué la falta de infraestructura hotelera en algunas ciudades como San Pablo y Picota, razón por la cual se tuvo que viajar desde Bellavista todas las veces que se requirió visitar aquellas ciudades. En Bellavista existe buena infraestructura de alojamiento y alimentación, así como movilidad a diversos lugares y sobre todo seguridad.

Algunos precios de bienes y servicios

Pese al hecho de que no fué objeto de la encuesta recopilar información sobre precios, al permanecer en las ciudades por un tiempo prolongado, y la costumbre de recoger precios para las investigaciones que realiza CUANTO en Lima, dió la ocasión de familiarizarnos con algunos precios de la canasta familiar, los que se presentan a continuación:

BIENES Y SERVICIOS	UNIDAD	P R E C I O S	
		Bellavista	Tocache
Costo de un menú		S/. 2.00	
Gas Propano			S/.15.00 - S/.17.00
Gaseosa mediana	S/. 0.50		S/. 0.50
Cerveza	S/. 2.00		S/. 1.80
Transporte Urbano	S/. 0.50		
Pollo	k		S/. 2.99
Huevo	11 uds.		S/. 1.00
Zanahoria	K		S/. 0.80
Tomate	K		S/. 0.80
Arroz	k		S/. 0.50
Pescado doncella	k		S/. 2.50
Camote	k		S/. 0.15
Papa blanca	k		S/. 0.35
Carne de res	k		S/. 3.00
Leche Enci	BLS		S/. 0.80
Pantalón jean	Ud.	S/.25.00	
Zapatillas Diadora		S/.50.00	
Cotización dólar	C.	S/. 0.78	S/. 0.70
	V.	S/. 0.79	S/. 0.73

población total. Con el promedio de estos dos supuestos, se obtuvo para cada provincia, una estimación de la población. Para el total del Valle, se obtuvo la cifra de 330,588 para el año 1989. Con esta cifra, se obtuvo la tasa de crecimiento promedio anual 1981/1989, la que se aplicó, siempre para cada provincia, para obtener la proyección a 1991. La suma de esos cálculos a nivel provincial, dió una población de 376,000 habitantes para la zona del Valle del Huallaga.

- b) Con la información del registro electoral para 1991, se trabajó bajo el supuesto que la población mayor de 18 años en las provincias, varía desde un 39% hasta un 48% en la zona. Se estimó la población a nivel provincia bajo estos dos supuestos extremos estableciendo luego un promedio. Bajo este procedimiento se llegó a una población total de 339,650 habitantes para nuestra zona de estudio.
- c) Con la información de los menores de un año, dato obtenido por el Ministerio de Salud de cada provincia (en algunos casos distritos), se trabajó bajo dos supuestos: que los menores de un año representan el 3.2% y el 3.8% para las provincias. Obtenidas estas cifras bajo supuestos extremos, se trabajó con el promedio, siempre a nivel provincial, llegando a un total de 319,320 habitantes.
- d) Con los datos de población obtenidos a nivel provincias, según lo indicado en los puntos a), b) y c), se obtuvo un promedio que para todo el Valle llegó a 345,000 habitantes. La diferencia entre esta cifra y la población estimada por los especialistas de la región llegaba al 11%. Es por ello que se decidió obtener un nuevo promedio ponderado dándole un doble valor a las estimaciones de los organismos de la zona y de esta forma, trabajando siempre a nivel provincias, se llegó a estimar una población de 320,600 habitantes y una tasa promedio anual de 4.8 % para el último decenio.

- e) Para calcular la población a nivel de distrito, se utilizaron dos procedimientos. En primer lugar se dió prioridad a la información procedente de la zona. El segundo procedimiento consistió en mantener la proporción de madres gestantes en cada distrito, respecto al total de la provincia. Esa proporción de gestantes registrada para cada distrito en su respectiva provincia, se comparó con la proporción de población censada en 1981, habiéndose observado similitud de resultados.

Para estimar el número de habitantes de los distritos de la provincia de Leoncio Prado, se aplicó la distribución porcentual que estimó la oficina de Estadística Agraria de la zona, por ser consistente y según declaraciones del jefe de estadística, correspondían las cifras a un recuento realizado en dicho lugar (18).

Las cifras obtenidas de acuerdo a la descripción anteriormente indicada se especifican en el Cuadro 2 de esta informe, junto con la estimación de población de los años 1940 - 1961 - 1972 - 1981 - 1990 y 1991 cifras oficiales.

.....

Page 49
main

comprendido entre 1981 a 1988 es de 13.5% como promedio anual.

CUANTO, considera que puede ser mayor el grupo de personas trabajando formal o informalmente en cacaos. Los investigadores antes citados, asumen que hay una PEA por familia de 1.35%, pues consideran que "la esposa se dedica íntegramente a las labores agrícolas", con lo que discordamos porque la mujer ama de casa, desarrolla también actividades en el agro dividiendo su tiempo con los quehaceres del hogar.

El punto de partida de CUANTO es que la PEA agrícola ilegal, está conformada básicamente por aquellos trabajadores que no disponen de seguro social.

La hipótesis con relación a la situación en el medio rural es de que llegando al 80% los no asegurados en el área urbana, una proporción mayor (90%) no sería asegurada en el área rural.

En la población urbana del Valle, el 40.6% (66,107 personas) es PEA. Asumimos que para el área rural la participación es del 41.6% (65,635 personas). Este porcentaje ligeramente mayor para el área rural, se estima en base a los resultados, ya comentados, del Censo de 1981.

Los resultados de la encuesta demográfica en las ciudades, también nos proporciona la información de que un poco más del 20% de la PEA ocupada en la actividad agropecuaria, tienen seguro social y casi el 80% no lo tiene. Esto nos da la posibilidad de inferir la situación en el medio rural. Asumimos entonces, que casi el 90% no están cubiertos por el sistema de seguridad social, por lo tanto no disponen de una situación laboral legal, transformándose en una población potencial para dedicarse a las actividades ilegales (llámese coca). En cifras absolutas estimadas bajo los conceptos señalados serían poco más de 71,000 personas de la PEA agrícola que están dedicadas a actividades agrícolas ilegales en el Valle del Huallaga (**Gráfico 7**).

respectiva provincia, se comparó con la proporción de población censada en 1981, habiéndose observado similitud de resultados (Cuadro 17).

Para estimar el número de habitantes de los distritos de la provincia de Leoncio Prado, se aplicó la distribución porcentual que estimó la oficina de Estadística Agraria de la zona, por ser consistente y según declaraciones del jefe de estadística, correspondían las cifras a un recuento realizado en dicho lugar (18).

Las cifras obtenidas de acuerdo a la descripción anteriormente indicada se especifican en el Cuadro 2 de esta informe, junto con la estimación de población de los años 1940 - 1961 - 1972 - 1981 - 1990 y 1991 cifras oficiales.

5.1 Estimación del número de personas que estarían trabajando en actividades agrícolas legales e ilegales, en el Valle del Huallaga.

Los datos demográficos y de estructura ocupacional de todo el Valle del Huallaga son prácticamente inexistentes para los años recientes. Con los resultados de la investigación realizada por CUANTO, se ha podido estimar la población total actual del Valle. Sólo a nivel urbano se investigaron algunas características de la población, tales como: sexo, edad, nivel de instrucción, ocupación, condiciones de las viviendas y sus servicios.

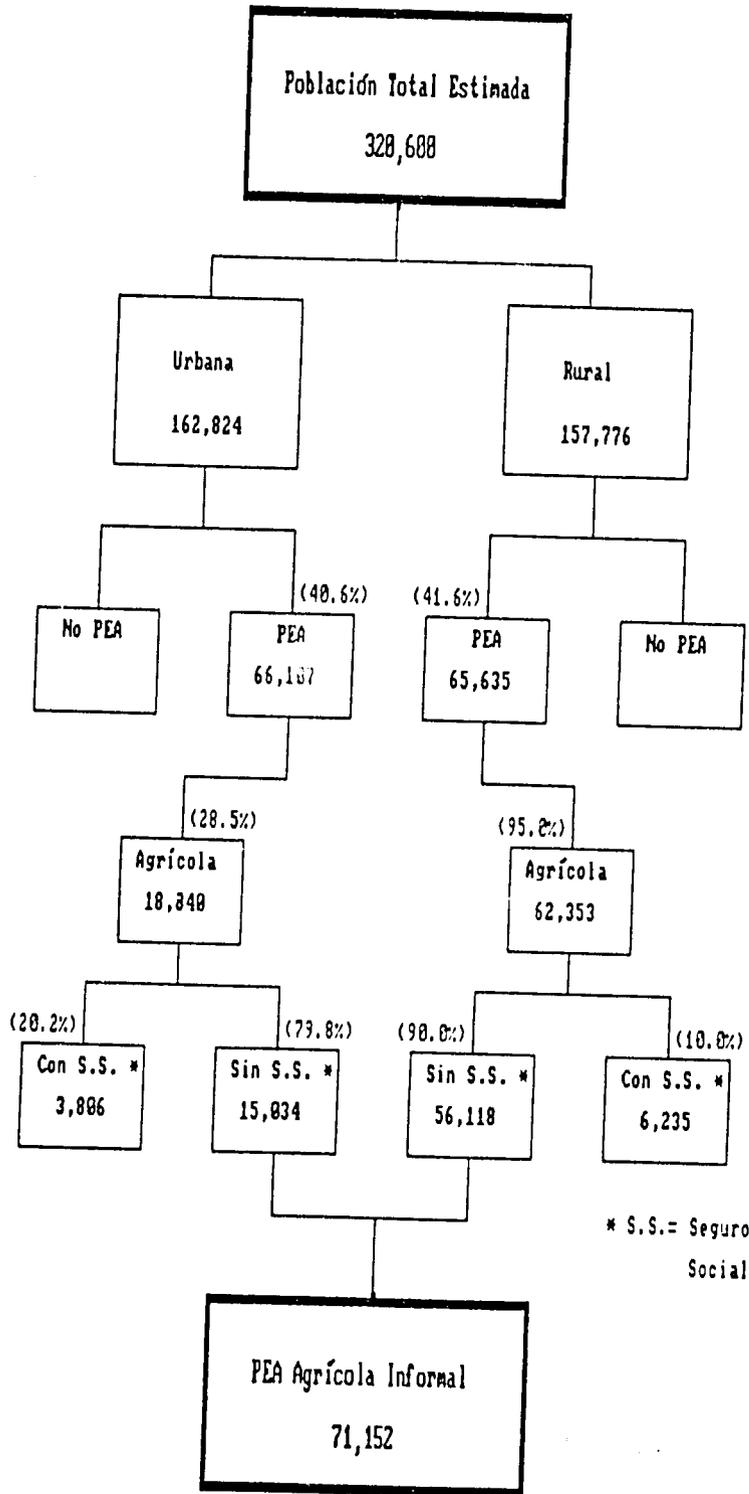
Para calcular la población que se dedica a actividades agrícolas, del grupo que puede denominarse "informal", (entiéndase coca), es necesario considerar varios supuestos.

Como lo afirma un estudio realizado en el Valle del Alto Huallaga en 1988 (36), "los esfuerzos de erradicar el cultivo de la hoja de la coca con la puesta en práctica de proyectos, no ha sido logrado y pareciera que la tendencia es hacia su expansión". En este trabajo se llega a una cifra para 1988, de 33,300 personas que se dedican a labores agrícolas cocaleras. Esa cifra representa el 67% de la PEA ocupada en la región. Además el crecimiento de la PEA en el período

CUANTO S.A.

Trabajo de campo
2-3/ha coca
7
50-A

GRAFICO 7
 ESTIMACION DE LA PEA AGRICOLA INFORMAL
 (1991)



F...
205...?

95.0?

Error? 8.1?

- (17) "Peru: Las Provincias en Cifras" 1976 - 1981 Vol. 1 AMIDEP Universidad del Pacífico.
- (18) "Compendio Estadístico 1990" Julio 1991, del Convenio PEAH/OEA Ministerio de Agricultura.
- (19) "Revista SAPOSOA" 1983 107 años de la provincia del Huallaga.
- (20) "El Ciclo Operativo del Tráfico Ilícito de la Coca" J. Bueno y J. Martínez (ESAN)
- (21) "Perú en Números 1991" R. Webb, G. Fernández Baca.
- (22) "Compendio Estadístico 19189/1990, Región San Martín - La Libertad" INEI
- (23) "id. 22 Ucayali
- (24) "id. 22 Andrés Avelino Cáceres"
- (25) "Indicadores Demográficos y socio económicos del departamento de San Martín 1979/1986 - XXV Conferencia Anual de Ejecutivos CADE 87 IPAE
- (26) Id. 25 del departamento de Ucayali.
- (27) Colección Documental del Perú "Huánuco" Vol' X Dir. F. Cortazar.
- (28) "La población del Perú" Of. Nacional de Estadística y Censos 1974.
- (29) "Ley y Población en el Perú" P. Vera, L. Meneses, J. Macei e I. Cerratoco. Centro de Estudios de Población y Desarrollo.
- (30) "Empleo y estabilidad laboral" Serie PRAXIS - DESCO 1976
- (31) "Proyecto de Desarrollo Agropecuario del Huallaga" L. Ordoñez 1991.
- (32) "Registro de Centros Educativos USE Bellavista"
- (33) "Boletín Estadístico 1989 - 1990 USE Bellavista"
- (34) Plan de desarrollo educativo 1991 USE Bellavista
- (35) "Perú : Proyecciones de población por años calendarios según departamentos y provincias, 1980 - 1990 . Boletín especial No. 10 1986, INE
- (36) "La regionalización y la empresa privada" Primer encuentro de empresas regionales y empresas privadas para inversión y obras de desarrollo, 1991 Recolectado por R. Delgado S.

- (37) "Boletín de Análisis demográfico No. 24 La Red Urbana en el Perú 1940 y 1972, y Perspectiva Futura -INE 1981
- (38) "El analfabetismo en el Perú" 1940/1981 Boletín Demográfico 1986 INEI.
- (39) "Evolución de la Población Peruana en la Década del Ochenta" Boletín especial No. 12 INEI 1990.
- (40) "Deporte y aventuras en los rios del Perú" guia de canoismo.
- (41) "Causas de la deforestación en la amazoníaperuana" Un Problema Estructural " E. Bedoya, Doc. 12 Centro de Investigación Amazónica.
- (42) "Narcotráfico Realidades y Alternativas" Comisión ANdina de Juristas , D. García Sayán, 1990.
- (43) "Perú: Proyecciones Revisadas de Población 1980-2025. Boletín de Análisi Demográfico No 31 INEI, octubre 1990.

=.=.=.=.=

BIBLIOGRAFIA

- (1) INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICA E INFORMATICA. "Perú: Características Geográficas a Nivel Distrital: Demarcación Política-Principales Elementos Naturales y Culturales". Dirección General de Censos y Encuestas- Boletín de Estadísticas Geográficas No 2, Lima, Diciembre de 1989.
- (2) INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL, "Atlas del Perú"^{Lima}, 1989.
- (3) "Los Pioneros" Homenaje a la ciudad de la Merced en el Primer Centenario de su Fundación.
- (4) MINISTERIO DE HACIENDA Y COMERCIO, Dirección Nacional de Estadística, "Censo Nacional de Población y Ocupación" 1940 Nivel Nacional.
- (5) INSTITUTO NACIONAL DE PLANIFICACION. Dirección Nacional de Estadística y Censos. Volumen de los Censos Nacionales. "VI Censo Nacional de Población, Tomo I, Características Generales". Pub. 1965.
- (6) INSTITUTO NACIONAL DE PLANIFICACION, Dirección Nacional de Estadística y Censos. "Resultados del Censo Nacional de Población 1972".
- (7) INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICA, "Censos Nacionales VIII de Población y III de Vivienda" Departamentos de Huánuco, Ucayali, San Martín. Julio 1981.
- (8) GARCIA SAYAN, DIEGO (Compilador) "Narcotráfico: Realidades y Alternativas". 1990.
- (9) LA VITALICIA COMPAÑIA DE SEGUROS S.A. "El Riesgo de Daños por Atentados Terroristas". Informe Especial. 1991.
- (10) INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICA E INFORMATICA. "Perú: Proyecciones de Población de menores de cinco años, por edades simples, según distritos, 1990". Boletín Especial No 13.
- (11) INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICA E INFORMATICA. Compendio Estadístico 1989-1990. Región San Martín - La Libertad.
- (12) INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICA E INFORMATICA. "Evolución de la Población Peruana en la Década del Ochenta" Boletín Especial No 12. Febrero 1990.
- (13) REVISTA SAPOSOA, editada con motivo del aniversario de su fundación.

- (14) "EL AMAZÓNICO" Diario del Departamento de San Martín, Director: Barloto A., 23 de Agosto de 1991.
- (15) LEON F.R. y CASTRO R. Edit. "Un estudio multidisciplinario, PASTA BASICA DE COCAINA". CEDRO.
- (16) INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICA E INFORMATICA "Las Migraciones Internas en el Perú por Departamentos y Provincias. Período 1976-1981. Boletín de Análisis Demográfico No.30, 1987.
- (17) UNIVERSIDAD DEL PACIFICO, AMIDEP. "Peru: Las Provincias en Cifras" 1976 - 1981 Vol. 1.
- (18) MINISTERIO DE AGRICULTURA, CONVENIO PROYECTO ESPECIAL ALTO HUALLAGA- ~~ORGANIZACIÓN DE LOS ESTADOS AMERICANOS~~ (PEAH-OEA) "Compendio Estadístico 1990", Estadísticas Agropecuarias de la Región del Alto Huallaga. Lima, Julio de 1991. OEA ?
- (19) INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICA E INFORMATICA "Boletín Especial No 13", Dirección Técnica de Demografía. Diciembre de 1990.
- (20) BUENO, J. y MARTINEZ, D. "El Ciclo Operativo del Tráfico Ilícito de la Coca" Escuela Superior de Administración de Negocios (ESAN).
- (21) WEBB, R. y FERNANDEZ BACA, G. "Perú en Números 1991". Anuario Estadístico CUANTO, Lima, abril 1991.
- (22) INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICA E INFORMATICA "Compendio Estadístico 1989-1990", Región San Martín - La Libertad.
- (23) INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICA E INFORMATICA "Compendio Estadístico 1989-1990", Región Ucayali.
- (24) INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICA E INFORMATICA "Compendio Estadístico 1989-1990", Región Andrés Bello Cáceres.
- (25) CADE 87 IPAE, XXV Conferencia Anual de Ejecutivos. "Indicadores Demográficos y Socio Económicos del Departamento de San Martín", 1976-1986.
- (26) CADE 87 IPAE, XXV Conferencia Anual de Ejecutivos. "Indicadores Demográficos y Socio Económicos del Departamento de Ucayali", 1976-1986.
- (27) CORTAZAR F., Colección Documental del Perú "Huánuco" Vol. X.
- (28) OFICINA NACIONAL DE ESTADISTICA Y CENSOS, "La población del Perú" 1974.

- (29) VERA, P.; MENESES, L.; MECEI, J.; CERRATOCO, I. Centro de Estudios de Población y Desarrollo, "Ley y Población en el Perú".
- (30) "EMPLEO Y ESTABILIDAD LABORAL", Serie PRAXIS - DESCO 1976.
- (31) ORDOÑEZ, L., "Proyecto de Desarrollo Agropecuario del Huallaga" . 1991.
- (32) UNIDAD DE SERVICIOS EDUCATIVOS DE BELLAVISTA, "Registro de Centros Educativos", 1990.
- (33) UNIDAD DE SERVICIOS EDUCATIVOS DE BELLAVISTA, "Boletín Estadístico", 1989-1990.
- (34) UNIDAD DE SERVICIOS EDUCATIVOS DE BELLAVISTA, "Plan de Desarrollo Educativo" 1991.
- (35) DELGADO, R., (Recolectado por ...), "La Regionalización y la Empresa Privada", Primer encuentro de Empresas Regionales y Empresas Privadas para Inversión y Obras de Desarrollo.
- (36) FIGUEROA, A. y MATUK, F., "La Fuerza Laboral y Mercado de Trabajo en el Valle del Alto Huallaga". Informe preparado para USAID-PERU. Lima, diciembre 1989.
- " (37) INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICA E INFORMATICA "La Red Urbana en el Perú 1940 y 1972 y Perspectiva Futura". Boletín de Análisis Demográfico No 24. 1981.
- (38) INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICA E INFORMATICA "El analfabetismo en el Perú 1940/1981" Boletín de Análisis Demográfico. 1986.
- (39) INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICA E INFORMATICA "Evolución de la Población Peruana en la Década del Ochenta", Boletín Especial No. 12. 1990.
- (40) "DEPORTE Y AVENTURAS EN LOS RIOS DEL PERÚ" guía de canoismo.
- (41) BEDOYA, E. "Causas de la deforestación en la amazonía peruana, un Problema Estructural " Centro de Investigación Amazónica, Doc. 12.
- (42) GARCIA SAYAN, D. "Narcotráfico Realidades y Alternativas" Comisión ANdina de Juristas. 1990.
- (43) INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICA E INFORMATICA "Perú: Proyecciones Revisadas de Población 1980-2025", Boletín de Análisis Demográfico No 31. Octubre 1990.

=.=.=.=.=

ANEXOS

CUANTO S.A.



Presidencia del Consejo de Ministros
Consejo Nacional de Población

OFICIO Nº 229-91-CNP/P.-

Lima, 02 de agosto de 1991

Señor Doctor
RICHARD WEBB
Secretario General
del Consejo Directivo
CUANTO S.A.
Presente.-

Estimado Dr. Webb:

Me es muy grato dar respuesta a su carta del 30 de julio, por la cual solicita el auspicio del Consejo Nacional de Población para la Encuesta Demográfica en el Valle del Huallaga. Conocedores de la alta calidad técnica de CUANTO S.A. y el de sus equipos de investigación, y dada la importancia del estudio, - otorgamos nuestro auspicio a dicha actividad. Le agradecemos asimismo su ofrecimiento de entregar al Consejo Nacional de Población los resultados de dicha investigación, para un análisis posterior.

Sin otro particular y deseándole éxito en su investigación , le saluda.

Atentamente,



Carlos E. Aramburu
Dr. Carlos E. Aramburu I. de R.
Presidente del Consejo Nacional de Población

ANEXO 2

VALLE DEL HUALLAGA
POBLACION, CRECIMIENTO, DISTRIBUCION, FUERZA LABORAL,
MIGRACION Y SERVICIOS SOCIALES

INFORME DE LA ENCUESTA DEMOGRAFICA EFECTUADA
EN LAS PROVINCIAS DE BELLAVISTA, HUALLAGA,
MARISCAL CACERES
Y PICOTA (DEL 4 AL 23 DE AGOSTO DE 1991.

Presentan: JULIO CESPEDES ASCENCIO
ROSALVINA FLORES
PILAR TELLO

Setiembre, 1991

**INFORME DE LA ENCUESTA DEMOGRAFICA EFECTUADA
EN LAS PROVINCIAS DE BELLAVISTA, HUALLAGA, MARISCAL CACERES
Y PICOTA (DEL 4 AL 23 DE AGOSTO DE 1991.**

Julio Céspedes Ascencio

Quiero empezar el presente informe expresando mi reconocimiento a todas las personas e instituciones que directa o indirectamente hicieron posible la realización de la empresa que me fuera encomendada por CUANTO. Gracias a esa ayuda y teniendo en cuenta la difícil situación que atraviesa en general el país y particularmente la zona del Huallaga Central, pude realizar un buen trabajo. En las provincias que me tocó visitar, se nota la presencia de grupos subversivos que esporádicamente y en forma sorpresiva atacan a las fuerzas del orden y eventualmente a todo aquello que de alguna forma apunte al desarrollo económico de la región. En este contexto, se debe trabajar dentro de un ambiente de relativa tensión, sobre todo en aquellas áreas alejadas de los centros urbanos donde se concentran las fuerzas militares y policiales. No obstante lo comentado, encontramos de parte de todas las autoridades que visitáramos, la mejor disposición para colaborar en la medida de sus posibilidades.

Primeros contactos

Llegando a Tarapoto, me puse en contacto con el Ingeniero Guillermo Vásquez Ramírez, Director Municipal del Concejo Provincial de San Martín y Secretario de la Asociación de Alcaldes del Departamento de San Martín. El nombre de esta personas fue sugerido desde Lima, por el Doctor Carlos Mora (Presidente del Centro de Investigaciones y Promoción de la Amazonía) a quien visité en el trabajo de coordinación que CUANTO realizó en Lima antes de viajar al Huallaga.

El señor Vásquez, me presentó al Señor Gunther Garay Vásquez, con quien trabajé en equipo desde el inicio de mi viaje. El señor Garay, por razón de sus funciones en la Asociación de Alcaldes, está en permanente contacto con ellos, coordinando acciones ediles a nivel departamental con el Concejo Provincial de San Martín que tiene su sede en Tarapoto. Esta ayuda del señor Garay representó una gran ventaja para cumplir un buen trabajo en la encuesta y en la recopilación de información que pude realizar. Además, el señor Garay, es una persona con profundo conocimiento del medio y cuenta con muy buenas relaciones entre los Alcaldes de la zona, lo que resultaba de particular importancia desde el punto de vista de la ejecución de la encuesta. De modo que tomé la decisión de contratar sus servicios como guía y también como Encuestador.

Inicio de Viaje por Juanjuí

Luego de estudiar los factores en pro y en contra de seguir el itinerario de viaje determinado en Lima; tomé la decisión de variar la ruta; empezando por Juanjuí, para terminar en Picota. De modo que salimos el día 14 con dirección a Juanjuí, llegando hacia el mediodía. Allí nos entrevistamos con el Alcalde, Señor Edwin Arévalo Rengifo, quien nos atendió conafabilidad, brindándonos toda clase de facilidades, luego que le explicáramos los objetivos de la encuesta.

En la Oficina de Registro Civil del referido Concejo obtuvimos la siguiente información:

<u>AÑOS</u>	<u>NACIMIENTOS</u>	<u>DEFUNCIONES</u>
1990	866	94
1991	519 (al 10 de Agosto)	53 (al 5 de Agosto)

El registrador de la municipalidad comentó la existencia de una omisión importante en los registros demográficos, debido a la falta de educación de los padres de familia y también porque muchas veces los niños nacían muy lejos del lugar donde deben inscribirlos.

De la UTESS (Unidad Técnica de Salud) de Juanjui, sólo pudimos obtener el Informe Analítico Mensual de Vacunas Acumuladas al mes de Julio de 1991. No nos pudieron proporcionar información del Año 90, ni resultados del último VAM. Por no encontrarse el Estadístico; quien se encontraba asistiendo a un Evento Estadístico (Curso de Especialización) que se estaba desarrollando en la Ciudad de Tarapoto; al cual habíamos llevado toda la información disponible. De la USE (Unidad de Servicios Educativos) de la Provincia, sólo obtuvimos información referente a Programación de las necesidades para 1991; ya que por razones de huelga magisterial no se habían elaborado Estadísticas del año.

En el Banco Agrario se obtuvo la siguiente información para los años 89, 90 y 91.

<u>CONCEPTOS</u>	<u>Año 1989</u>		
	<u>No. DE PREST.</u>	<u>HAS.</u>	<u>MONTO</u>
Arroz bajo riego	40	144	S/. 233,00
Maíz tradicional (amarillo duro)	695	2 744	S/. 1500,00
Plátano	66	174	S/. 218,00
Cacao (sólo mantenimiento)	4	15	S/. 15,00
Aves	10	--	S/. 60,00
Cerdos	--	--	--

<u>CONCEPTOS</u>	<u>Año 1990</u>		
	<u>No. DE PREST.</u>	<u>HAS.</u>	<u>MONTO</u>
Arroz bajo riego	37	104	S/. 1520,00
Maíz tradicional (amarillo duro)	429	2 326	S/. 23028,00
Plátano	70	180	S/. 4516,00
Cacao (sólo mantenimiento)	3	9	S/. 365,00
Aves	12	--	S/. 13558,00
Cerdos	4	--	S/. 789,00

<u>CONCEPTOS</u>	<u>Año 1991</u>		
	<u>No. DE PREST.</u>	<u>HAS.</u>	<u>MONTO</u>
Arroz bajo riego	10	76	S/. 18100,00
Maíz tradicional (amarillo duro)	3	15	S/. 2690,00
Plátano	--	--	--
Cacao (sólo mantenimiento)	--	--	--
Aves	3	--	S/. 3781,70
Cerdos	--	--	--

Fuente: Banco Agrario de Juanjui
 Administrador: Sr. Miguel Angel Saldaña Cárdenas.

Una vez agotadas las fuentes Administrativas, se procedió a la ejecución de la Muestra en las manzanas sorteadas. Esta labor se realizó entre los días 14 y 15; habiendo encontrado una gran receptividad a la encuesta por parte de la población de las zonas céntricas de la ciudad, y cierta reticencia en los sectores periféricos, constituidos por grandes predios que en algunos casos cubrían el área total de la manzana. En otros casos, se encontraban manzanas enteras con viviendas cerradas, o sólo con niños pequeños que no podían dar ninguna información; pues los ocupantes aparentemente tenían sus centros laborales en otros lugares diferentes y distantes de las viviendas. Afortunadamente este tipo de problemas se superaron sin mayores inconvenientes.

Visita a la Provincia Huallaga

Terminada la encuesta en la Provincia de Mariscal Cáceres, nos dirigimos a Sacanche el día 16, para de allí tomar un transbordo que nos haría llegar a Saposoa, capital de la Provincia de Huallaga, lugar al que llegamos hacia las 12 del día. Allí nos entrevistamos con el Ingeniero Agrónomo Luis Alberto Ordóñez Sánchez, Alcalde del Concejo Provincial de Huallaga (Saposoa), quién nos recibió con muchas expectativas por el tipo de labor que íbamos a realizar; ya que coincidentemente, en estos días debía llevarse a cabo un Censo efectuado por la entidad edil en todo el ámbito de la Provincia. Nos prometió que en tanto tuviera los resultados, nos lo estaría enviando a la dirección de "CUANTO" S.A. No obstante esto, nos dieron la población aproximada para cada uno de los distritos, siendo ésta la siguiente:

POBLACION DE LA PROVINCIA DE HUALLAGA, ESTIMADA

DISTRITOS	POBLACION 1990
Provincia Huallaga	16 927
Saposoa	2 874
Sacanche	2 605
El Estebán	1 301
Piscocoyacu	1 995
Tingo de Saposoa	893
Pasarraya ALto Saposoa	1 259

Además en el Registro Civil, se nos proporcionó información, relativa a Nacimientos y Defunciones registradas en SAPOSOA, cifras que no consignan los Nacimientos y Defunciones de los caseríos, por cuanto existen Concejos Delegados Autónomos, que tienen su propio manejo administrativo, informando directamente a Lima.

AÑOS	NACIMIENTOS	DEFUNCIONES
1988	274	39
1989	331	53
1990	344	38
1991 A agosto)	222	40

De la USE (Unidad de Servicios Educativos) de Saposoa, se obtuvo la siguiente información:

MATRICULA ESCOLAR POR AÑOS

NIVEL	1988	1989	1990	1991
TOTAL MATRIC.	5 706	5 870	5 943	6 147
Asisten	4 092	5 120	4 959	...
Inicial	782	839	841	875
Primaria	3 933	4 018	4 098	4 177
Secundaria	947	934	912	959
Superior (**)	44	79	92	136

(**) Instituto Superior Tecnológico que prepara Profesionales de Mando Medio en las Areas de Agropecuaria y Enfermería.

NIVEL	NUMERO DE ALUMNOS QUE TERMINAN			
	1988	1989	1990	1991
TOTAL	402	400	521	-
Inicial	-	-	-	-
Primaria	296	294	389	-
Secundaria	106	106	113	-
Superior 1/	-	-	19	-

1/ Primera Promoción de IST.

DESERCIÓN ESCOLAR

NIVEL	1988	1989	1990	1991
TOTAL	804	750	984	-
Inicial	-	-	-	-
Primaria	686	619	839	-
Secundaria	108	130	140	-
Superior	10	24	5	-

La Unidad Técnica de Salud (UTES) de Huallaga, por las mismas razones expuestas en el caso de la UTES de Juanjui, no nos pudo facilitar los datos solicitados del último VAN. Sin embargo, nos alcanzaron la Evaluación de sus programas continuos para el año 1991; para el área de su influencia, pues dos de los seis distritos (Tingo de Saposoa y Pasanraya) informan a través de la UTES de Lamas.

DISTRITO DE SAPOSOA

CLASE DE VACUNA	META ANUAL	NIÑOS PROTEGIDOS
POLIIO. menores de 1 año	228	77
de 1 a 4 años	264	1
DPT menores de 1 año	228	77
de 1 a 4 años	264	1
SARAMPION men. de 1 año	228	40
de 1 a 4 años	264	2
BCG Menores de 1 año	228	111
de 1 a 4 años	264	0
de 6 años	228	0

61

DISTRITO DE SAPOCSA

CLASE DE VACUNA	META ANUAL	NINOS PROTEGIDOS
POLIO. menores de 1 año	228	77
de 1 a 4 años	264	1
DPT menores de 1 año	228	77
de 1 a 4 años	264	1
SARAMPION men. de 1 año	228	40
de 1 a 4 años	264	2
BCG Menores de 1 año	228	111
de 1 a 4 años	264	3
de 6 años	221	0

DISTRITO DE SACANCHE

CLASE DE VACUNA	META ANUAL	NINOS PROTEGIDOS
POLIO. menores de 1 año	72	30
de 1 a 4 años	83	6
DPT menores de 1 año	72	30
de 1 a 4 años	83	6
SARAMPION men. de 1 año	72	30
de 1 a 4 años	83	17
BCG Menores de 1 año	72	31
de 1 a 4 años	83	7
de 6 años	70	0

DISTRITO DE ESLABON

CLASE DE VACUNA	META ANUAL	NINOS PROTEGIDOS
POLIO. menores de 1 año	41	7
de 1 a 4 años	47	1
DPT menores de 1 año	41	7
de 1 a 4 años	47	1
SARAMPION men. de 1 año	41	5
de 1 a 4 años	47	2
BCG Menores de 1 año	41	9
de 1 a 4 años	47	0
de 6 años	39	5

DISTRITO PISCOYACU

CLASE DE VACUNA	META ANUAL	NINOS PROTEGIDOS
POLIO. menores de 1 año	55	11
de 1 a 4 años	64	2
DPT menores de 1 año	55	7
de 1 a 4 años	64	1
SARAMPION men. de 1 año	55	6
de 1 a 4 años	64	2

Realización de la Encuesta en Saposoa

La Encuesta directa a la Población de las manzanas sorteadas se aplicó sin dificultad y dentro de lo previsto, los días 16 y parte del 17. Ese día se pernoctó en Saposoa, viajando al día siguiente hacia Bellavista. De Saposoa, salimos a mediodía del 17, hacia Sacanche para de allí tomar transbordo hacia Bellavista, a donde llegamos alrededor de las 5 de la tarde.

Visita a Bellavista

El día 18, por caer Domingo, nos dedicamos a hacer la Encuesta en BELLAVISTA, aún sin la autorización del Alcalde, para no perder la oportunidad de un día estratégico, por cuanto la población sería ubicada con toda seguridad en sus domicilios. Al día siguiente conversamos con el Alcalde de esa Provincia, el Doctor JIUNER CABALLERO DEL CASTILLO, a quien le adelantamos resultados preliminares de la Encuesta. Ante esta situación, nos sugirió que el crecimiento poblacional estaba siendo subestimado, al ser inferido a través de una muestra que no estaba tomando algunos factores determinantes, como la Ejecución de dos importantes Proyectos de Desarrollo: La ampliación de la frontera Agrícola, ante la puesta en marcha del Canal de Sissa y las Expectativas de Exploración de petróleo y apertura de trochas, obra que viene siendo ejecutada por la ONG SEDIAL, razones por las cuales se está verificando un intenso movimiento migratorio, siendo zonas de atracción las provincias de Bellavista y Huallaga; sobre todo por la primera de las nombradas y en el distrito de San Pablo.,

Al igual que en Saposoa, en Bellavista se encuentran realizando un Censo, pero por razones de Economía, así como de Seguridad, el proceso de recojo de la información es a través de la remisión del Cuestionario a los diferentes Caseríos, para su posterior devolución. El representante de la autoridad en el caserío, es el responsable de hacer el recuento poblacional, y luego enviar de vuelta el documento al Consejo Provincial.

Parte de estos Cuestionarios ya están de vuelta en la Provincia, aún sin tabular. Nos fueron facilitados, lo que nos da las poblaciones de los Caseríos de la periferia, o sea la Población Rural:

POBLACION CENSADA EN ALGUNOS CASERIOS DE BELLAVISTA

DISTRITOS	CASERIOS	TOTAL	HOMBRES	MUJERES
BAJO BIAVO	N.Tarapoto	127	64	63
BAJO BIAVO	YANAYACU	122	74	48
BIAVO	SAN RAMON	254	143	111
BAJO BIAVO	SANTA ELENA	350	177	173
ALTO BIAVO	PUERTO FRANCO	123	70	53
SAN RAFAEL	SAN RAFAEL	152	86	66
BAJO BIAVO	LA UNION	202	86	116
SAN PABLO	SAN IGNACIO	161	80	81
SAN RAFAEL	CHIMBOTE	275	141	134
BELLAVISTA	LAS PALMERAS	114	73	41
ALTO BIAVO	CUZCO	418	291	127
	TOTAL	<u>3250</u>	<u>1794</u>	<u>1456</u>

En Bellavista no se pudo obtener información completa de Registro Civil, debido a que el Registrador se encontraba en Tarapoto, faltando la correspondiente a defunciones ocurridas durante el año 1991..

DATOS DE REGISTRO CIVIL DE LA PROVINCIA DE BELLAVISTA (1990 Y 1991)

HECHOS VITALES	AÑO 1990	AÑO 1991 (agosto)
NACIMIENTOS	375	326
DEFUNCIONES	18	-

Visita a San Pablo

El día 20 viajamos a SAN PABLO, Debiendo realizar el trabajo en el día, debido a la no existencia de alojamiento en la localidad, y regresar antes de las 3 de la tarde, hora límite para encontrar movilidad de regreso a Bellavista. El Alcalde nos proporcionó las poblaciones aproximadas de los Caseríos conformantes del Distrito, así como el número de Nacimientos y Defunciones de aquéllos sobre los que tienen Jurisdicción, no incluyendo los datos de Registro de los distritos delegados: Consuelo y Huimboyacu. Consideramos que estas poblaciones están sobrestimadas, pues en total suman más de lo que todo el distrito podría tener. Según el alcalde; la población de los caseríos es:

CASERIOS	POBLACION	CASERIOS	POBLACION
San Andrés	250	San Ignacio	300
Dos de Mayo	1500	Nueva Flores	150
Yacusisa	200	S.J.Miraflores	350
Nuevo Segua	400	Ramón Castilla	1500
Consuelo	3500	Centroamérica	800
José Pardo	700	Villa Campesino	150
Fausa La Mista	2000	Huimboyacu	2600
Santa Victoria	150	Fausa Sapina	600
Shamboyacu	1600.		

Lo que daría una población total para el Distrito de 16750 personas, cual es excesivo.

DATOS DE REGISTRO CIVIL

<u>HECHOS VITALES</u>	<u>AÑO 90</u>	<u>AÑO 91(*)</u>
NACIMIENTOS	237	100
DEFUNCIONES	14	14

(*) Al 20 de Agosto de 1991.

Por la huelga magisterial, no hay estadísticas del año 90, sin embargo se adjunta el PLAN OPERATIVO PARA 1991 DE LA USE-PICOTA

Viaje a Picota

El día 21 viajamos a Picota. En forma análoga a lo que hicimos en San Pablo, y por las mismas razones, debimos escoger la alternativa de movilizarnos desde Bellavista y regresar el mismo día. En efecto, así lo hicimos, entrevistándonos con el Secretario del Alcalde PEDRO TUANAMA GARCIA, quien había viajado a Tarapoto en Misión Oficial. Este funcionario nos proporcionó los datos de población estimados para 1990, cuya fuente es el Hospital Regional de Picota.

POBLACION ESTIMADA DE LA PROVINCIA DE PICOTA, POR DISTRITOS.

DISTRITOS	POBLACION 1990
VILLA DE PICOTA (CAPITAL)	4 680
SAN HILARION	1 870
PUERTO RICO	1 017
PUCACACA	3 412
BUENOS AIRES	3 588
TINGO DE BONASA	3 013
SHAMBOYACU	1 624
TRES UNIDOS	1 970
PILLUANA	1 273
CASPISAPA	1 256
	<u>23,333</u>
MISHQUITACU (Valle)	600
MARISCAL CASTILLA (Valle del Bonasa)	600

PICOTA: NACIMIENTOS Y DEFUNCIONES REGISTRADOS 1990 Y 1991 (agosto)

	HECHOS VITALES		TOTAL	HOMBRES	MUJERES
	1990	1991	Año 1990		
NACIMIENTOS	210	94	116		
DEFUNCIONES	24	15	9		

En cuanto a la Matricula Escolar en la Provincia, se está adjuntando a Informe una publicación de la USE de BELLAVISTA.

Creo de interés informar algunas impresiones personales recogidas durante la ejecución de la Encuesta Demográfica en la Zona Norte del Huallaga Central, de la propia población, así como de las instituciones Públicas comprometidas con el Desarrollo Económico de la zona:

- 1.- Es clamor general entre la población de las áreas rurales; cuyo único medio de vida lo constituye la Agricultura, la incapacidad del Estado para cumplir con sus compromisos contraídos permaneciendo impagas sus cosechas de maíz entregadas a ECASA, así como los fardos de tabaco, que se pierden a la intemperie, en espera que la entidad responsable del Estado cumpla con retirarlos y luego les haga el pago correspondiente. Esto constituye un invitación a que estos Agricultores busquen una alternativa más rentable y menos dependiente del Estado.

Pese a ello, se nota una disposición a seguir aferrándose a la legalidad, en espera de mejores condiciones para comercializar sus productos, que concrete sus justas aspiraciones de acceder a mejores niveles de vida. Esta coyuntura debe ser aprovechada por el Estado, en aplicación de una política coherente de sustitución de cultivos.

- 2.- Adicionalmente a lo expresado por la población, Las Oficinas del Banco Agrario manifiestan la caída en los préstamos concedidos a los Agricultores, no solamente por falta de liquidez del Banco, sino fundamentalmente porque al no ser rentable el maíz, un préstamo para esta finalidad, no haría más que aumentar la cartera pesada del Banco, agravando la situación precaria del campesino.
- 3.- En conversaciones con algunos pobladores de las ciudades tales como Bellavista y Picota, se nota una coincidencia de opiniones: "que ha habido un súbito deterioro económico en la población en los últimos dos años", lo que estaría coincidiendo con el desmantelamiento del Cártel de Medellín, a causa de lo cual ya no se registra la afluencia de dólares procedentes del narcotráfico, con la misma intensidad de antes.
- 4.- El explosivo crecimiento poblacional registrado en la Provincia de Bellavista durante los últimos 10 años, explicado por ser una zona de atracción migratoria, por las obras de desarrollo que allí se ejecutan, y que ya han sido mencionadas anteriormente, puede estar indicando en el mediano plazo la posibilidad de despegue de la zona, - si ésta recibe el apoyo necesario de los gobiernos Central y Regional-, y por ende una alternativa viable de solución a los problemas derivados del narcotráfico y todas sus implicancias.

Es todo cuanto puedo informar

.....
JULIO CESPEDES A.

Testimonio en el Alto Huallaga

Pilar Tello

Algunos Precios de la Canasta

Precios del mercado de Tocache: Fecha 13.08.91

Gas Propano	15.00
Zanahoria (kg), calidad regular	0.80
Tomate (kg), calidad mala	0.80
Naranja de jugo, c/u, calidad regular	0.05
Papaya (kg)	0.50
Gaseosa, mediana	0.50
Frejol canario, calidad buena	1.20
Arroz, calidad bueno	0.50
Lenteja, calidad buena	1.00
Pescado doncella (kg)	2.50
Pollo (kg)	2.99
Huevo, 1l unid. (no venden por kl.)	1.00
Camote (kg), mala	0.15
Papa blanca (kg.), calidad regular	0.35
Papa huayro (kg), calidad mala	0.50
Carne de res sancochada, calidad buena	2.00
Carne de res bisteck, buena	3.00

Otros Precios.

Servicio médico, extracción de uña del dedo índice, llevado a cabo en el interior de una farmacia US\$ 40.00 x 0.70 = 28.00, medicinas para el tratamiento US\$ 30 x 0.70 = 21.00.

Los dueños del establecimiento cotizan el dólar a 0.70 y los cambistas informales ese día cotizaban a 0.73 soles. Pese a ello la gente del lugar prefiere pagar en dólar y recibir su vuelto como el caso de esta paciente, en soles.

Servicios

Agua Potable.

Existe este servicio en algunas casas principalmente en aquellas que rodean la plaza de armas. Pero la gente prefiere usar el agua de pozo que cada usuario tiene en su propia casa. Refieren y he observado porque me enseñaron que el agua de pozo es más limpio que el potable ya que ésta viene turbia.

Luz eléctrica.

Existe este servicio y funciona mediante grupo electrógeno del Pueblo; durante el siguiente horario: de 18 hrs. a 23 hrs. y con días intercalados, es decir, lunes-miércoles y viernes a un sector del Pueblo y martes-jueves-sábado y domingos a otro sector. Este es el motivo por el cual la mayoría de las casas y establecimientos privados cuentan con generador propio; salvo la casa de condición humilde que se alumbran con lámparas a kerosene.

Informe Personal

Al llegar a la ciudad de Tocache, luego de pasar los registros de llegada en el aeropuerto a cargo del ejército; ya en la ciudad al vernos en el hotel, se acercan personas a indagar sobre nuestro motivo de estadía en la ciudad, de modo amistoso pero con cierto recelo. Sus preguntas son: en qué trabajan?, qué venden? a qué han venido?, hasta cuando se quedan?, de dónde son?. Y como todavía no habíamos conversado con nuestros conocidos no referíamos al real motivo de nuestra visita, respondíamos: Estamos de pasada por unos días. Ah, no debieron venir. Son de la zona?, nos pregunta un señor de aproximadamente 40 años de edad, de contextura delgada y estatura baja, con voz nerviosa y actitud recelosa. Respondimos "somos de Huánuco, pero ahora hemos llegado de Lima". Ah! de Lima, de ahí viene los terroristas, ahora voy a decir al ejército que tengan cuidado con usted, y también a los compadres, en la noche van a interrogarles con ametralladora en mano sobre cuáles son las intenciones de ustedes aquí. Y el sujeto sonrió, daba la impresión de que hablaba en broma y en serio a la vez. Entonces dije: "somos de Huánuco y viajábamos siempre por aquí, mi padre trabajaba y tenía negocios con los Gústanov en Progreso, tenían su maderera". Y contestó: Claro que sí ellos creo que son de Progreso, tenían su aserradero, no?. Ah! ya, ya, muy bien, y aprovechamos para preguntarle: Y Ud tiene familia?, respondió sí, tengo dos hijas pero una de ellas vive en Lima, no están aquí porque sino se me hubieran echado a perder, aquí las chicas les gusta trabajar en el bar. En cambio ellas están estudiando allá en un Instituto, yo les aconsejo que todavía no se enamoren, que terminen sus estudios y ganen su platita, después ya se pueden casar, tienen 17 y 18 años, esposa no tengo, tenía pero mejor estoy solo, pero yo mantengo a mis hijas y a su madre. Uds. seguramente son solteras no? respondíamos que sí, y esta persona volvió a insistir preguntándonos: han traído algo para vender? no, nada, y se sorprendió, no acertaba con la razón de nuestra presencia en la zona. Y nos contó una historia que según él fue real: Hace tiempo, una vez, así llegó una señora, era blanca, alta y guapa, con su hijito rubio y llamaron a reunión los cumpas, sospechaban que la señora era soplona y al final le dijeron a quién conocía de aquí de Tocache para que garantice por su vida y la de su hijo y felizmente ella conocía al Administrador de un banco, era su familia. Entonces lo llamaron al señor y bueno él garantizó y no pasó nada con la señora. Entonces Rosalvina, dijo: Si vienen y nos dicen algo, nos hacen lo mismo que a la señora, nosotras le decimos que usted nos garantiza- y nos reímos. El señor también sonrió y dijo pues claro, ustedes son de la zona y yo les garantizo. Perc miran, pues si no conocía a nadie la mataban y a su hijo también, qué bestias no?... ja, ja, ja. Luego cuenta otra anécdota: "Otra vez hicieron una reunión, con bastante gente y yo estaba sí al final, cansado de esas reuniones obligatorias, no podías negarte, aunque sea bostezando estaba y en eso escucho "están de acuerdo compañeros"? sí dijo uno, sí dijo otro la mayoría decía sí, llegaron a mí, Ud. está de acuerdo? Ah! sí claro que sí y yo ni sabía para qué era la votación, esperaba que terminara rápido, estaba medio dormido y en eso escucho: "está bien todos están de acuerdo, ya se decidió ahora falta saber con bala o sin bala? y la gente decía sin bala porque está cara, ja, ja, qué tal no?, o sea que estaban condenando a muerte a un pata ... Así eran los compañeros ahora parece que han cambiado, no y además ahora aquí está el ejército. Y el señor siguió insistiendo: en qué trabajan?- Nosotras trabajamos en estadística y hemos venido a realizar un estudio demográfico, y él suspiró profundamente y dijo: son estudiantes ... ya entiendo. No sabes por qué te digo? porque una

vez vino una señora alta más o menos como de su talla (señaló a Rosalvina) y los cumpas pensaban que era de inteligencia y entonces ya les conté eso.

Luego de esta última conversación ésta persona conversaba con más naturalidad, amable y amablemente. Al día siguiente a las otras personas cercanas al hotel y restaurante, que también nos preguntaban la razón de nuestro viaje y de dónde somos, contestábamos haciendo un estudio demográfico y somos de Huánuco", esta respuesta nos tranquilizaba a ellos y a nosotras.

Encuesta en el campo en sí.

Se trabaja lo más temprano posible desde las 8 hrs. a 10 hrs. en este lapso de tiempo se ubica a las personas en su hogar sobre todo a las amas de casa. De 10 hrs a 13 hrs. se encuentran atareadas con labores domésticas o con sus negocios, pero son receptivas y se lleva a cabo la encuesta con interrupciones por lo tanto se demora más en obtener la información. En las tardes de 14 hrs. a 17 hrs. también es adecuado trabajar cuando el sol alumbraba la ciudad y en zonas cercanas al centro y bastante concurridas. No conviene alejarse ni trabajar hasta que oscurezca, porque lo que parentemente está tranquilo en determinado momento en otro instante corren balas o se ven movimientos y caras extrañas y de pocos amigos. Como los mimos lugareños dicen "en la noche pueden hacer cualquier cosa y no necesitas pasamontañas, nadie te conoce en la oscuridad". Nosotras para nuestra propia seguridad a las 18 hrs. ya estábamos en el hotel viene tv., en las afueras había balacera, hicimos como los demás, entrar corriendo y lo más silenciosamente al dormitorio en busca del lugar más seguro y al día siguiente no haber visto ni oído nada. Los lugareños refieren que eso no es nada seguro era alguna celebración que a alguien se le ocurrió, lo curioso es que si realmente no tiene importancia esta violencia por qué temen y se esconden? lógicamente yo sé que hace unos años atrás la zona era mucho más violenta que ahora y como ellos mismos refieren había buen negocio, más dinero.

Lo que me llamó la atención y me dió seguridad fue que no hay ladrones que jalan la bolsa, dicen que a los que se atreven a hacer eso y a los que compran cosas robadas los matan, toman la justicia con sus propias manos.

Al iniciar la primera encuesta se encontró desconfianza y recelo pese a que nosotras nos identificábamos con nuestro carnet de trabajo y entregábamos un libro y una revista de Cuánto de regalo, para tranquilidad del encuestado resaltaba más el objetivo del estudio es con fines estadísticos y de modo confidencial, no registramos apellidos, sólo nombres y si Ud. desconfía nos puede decir cualquier otro nombre y tampoco registramos dirección para brindarle a usted una mayor seguridad, nuestros fines son científicos, no son policiales, ni represivos, yo comprendo su preocupación es normal en las actuales condiciones en que vivimos. Las personas se tranquilizaban y accedían a colaborar con la encuesta. En otros casos en que desconfiaban era en el sentido que pensaban en el costo de la encuesta, decían cuánto me va a costar esto srta? no tengo dinero para eso? respondíamos que es gratis, que vamos agradecerles por su colaboración y van a recibir en obsequio un libro o una revista. Otras personas que se negaban a la encuesta decía: yo ya tengo eso", pensaban que era de la municipalidad y que iba a registrar su negocio.

Las personas que aceptaban con facilidad suponían que era una encuesta del hospital, o un estudio de la Universidad de Huánuco, o que era un censo.

A personas que venían de la zona rural, intentamos hacerles la encuesta en el hospital, aprovechando la vacunación semanal, dos de ellas solicitaron la encuesta para leer antes de responder, una de ellas con deajo ayacuchano se negó rotundamente y nos miró con cólera, en su rostro era característico de una persona renegada, molesta consigo misma y con lo que le rodea e intransigente (llegó tarde para vacunarse contra la fiebre amarilla, ya se había acabado el frasco de vacuna, pero ella insistía en que la vacunaran, ya no quedaban personas para vacunarse prácticamente ella y su bebé. Cada frasco es para 20 personas según refería la enfermera. Pero esta persona exigía que abran un frasco para ella sola, al ver la negativa se tornó resentida y culpaba a la enfermera de no quererla atender, que el hospital no le brindaba los servicios necesarios, que al personal sólo le interesa cobrar su sueldo y a los del pueblo rural los tienen abandonados, es decir quejándose y resintiéndose sin evaluar su propia responsabilidad de haber llegado tarde y de que en un país como el nuestro no se puede desperdiciar la medicina). La otra persona si aceptó la encuesta y fue una sorpresa para mí los montos de ingresos que dió, eran los más elevados que había escuchado en la zona, y todavía me dijo que otra parte de su cosecha de coca no la vendía porque en ese momento estaba el precio muy bajo y que prefería esperar a que suba en los días posteriores.

Posteriormente fue fácil continuar con las encuestas ya nos habíamos encontrado con nuestros conocidos y en otras oportunidades llegábamos a una casa a encuesta y esa familia en un tiempo habían sido inquilinos de mi casa en Huánuco, otras veces nos encontrábamos con personas que hace muchos años no se sabía de ellas, al vernos nos daban recomendaciones para nuestra propia seguridad.

En Pizana quisimos sacar algunas encuestas y nos arrepentimos porque no había mucha seguridad, sólo pude conversar con algunas personas, acerca del negocio que dicen que ahora está mejor en Tocache y Uchiza, y me sorprendí al escuchar que está bajando porque ahora está el ejército. Posteriormente al enfrentamiento que hubo entre subversivos y el ejército en el que desaparecieron 14 soldados y otros tantos murieron en una emboscada hecha por Sendero, tuve la oportunidad de conversar con una persona que viajaba a Pizana y me contó que la gente de ahí ya pensaba retirarse porque después de ese enfrentamiento se ha maleado todo y ya no piensan quedarse más de seis meses. Según referencias existen algunos cambistas informales principalmente, cuando baja o sube el dólar repentinamente, pierden capital y para recuperar la pérdida lo que hacen es comprar y vender droga para así recibir dólares directamente del colombiano. Dicen que cada bola cuesta US\$ 200 y de 3 de estos se hace un kilo de base. Algunos empleados de establecimientos comerciales o de servicios en tiempo de vacaciones prefieren ir al monte a trabajar porque la paga es buena mucho mejor que en la ciudad. Otros prefieren venir a Lima a divertirse pero el riesgo es gastarse su dinero algunos jóvenes sin compromiso no les importa pero aquellos que van a la zona a hacer plata y ahorrar generalmente tiene compromisos conyugales, a ellos si les importa.

Algunos estudiantes en tiempo de vacaciones o huelga refieren que también van a trabajar en la cosecha de coca, a las chacras.

Provincia de Leoncio Prado.

En la ciudad de Tingo María, no encontramos dificultad ni peligro excepto en zonas marginales y focos de delincuencia como el llamado "barrio Chicago Chico", sin embargo, obtuvimos receptividad en varios hogares y trabajamos a tempranas horas. Hubo también casos de hogares que rechazaban la encuestas los mismos ue fueron reemplazados por la manzana contigua. Otros casos de reemplazo también se dieron porque el área escogido en el sorteo, en el campo eran centro comerciales de estudios o de producción.

En los distrito de la Provincia de Leoncio Prado, se encontró más desconfianza y falta de colaboración de parte de los encuestados, asimismo poca seguridad hacia nuestras personas motivo por el cual contratamos personas que residian y trabajaban en el lugar. Fueron Las Palma y Pumahuasi.

En Naranjillo si encontramos más seguridad, realizamos la encuesta calmando la desconfianza del pueblo que muchas veces confunde nuestro trabajo con las investigaciones policiales o con ladrones. Pero al verificar por sus propios medios que otros vecinos ya habían respondido la encuesta, aceptaban.

En Aucayacu, inicialmente mi compañera de trabajo rechazó esta zona por razones de seguridad, se había caído el puente Tulumayo, luego de varios atentados. Mi decisión fue esperar a que se calme la zona en unos dos o tres días y luego realizar el trabajo en una mañana como máximo hasta las tres de la tarde para ello necesitábamos dos o tres personas más, aparte de nosotras. Efectivamente, la situación mejoró, contratamos dos estudiantes de la Universidad de Tingo María, quienes se desempeñaron de manera eficiente y con buena aceptación en la población. En algunos hogares encontré desconfianza pero luego accedían (preguntaban de donde éramos y felizmente somos de Huánuco y el muchacho de Tingo María). La zona que me tocó encuestar estaba poco poblada y tuve que continuar en las manzanas contiguas. Luego en el paradero para regresar a Tingo María, veía motocicletas que pasaban y repasaban por nuestro lado insistentemente, resultó que al otro grupo los estaban siguiendo, al parecer luego nos siguieron un tramo de la carretera, un tipo en moto llamó al chofer del auto que nos llevaba, según el chofer este sujeto pidió un servicio que el señor se negó. Llegamos a Tulumayo, cruzamos el río caminando sobre un puente provisional que consisten en tablas que flotan sobre el agua, contratamos otro auto. Luego pasamos varios controles policiales y del ejército, y por fin a salvo en Tingo María. El trabajo en Aucayacu fue un éxito, logramos el total de encuestas en el tiempo previsto. En esta zona recomiendo trabajar con naturalidad y sin sospechar de la población, entendiendo sus recelos y desconfianza, aceptando sus rechazos, con una actitud de respeto por sus ideas y actividades sin cuestionarlos, en resumen sitiéndose de la zona y explicando que nuestro trabajo también merce respeto y colaboración de ellos.

En Uchiza, llegamos por la tarde, luego de almorzar ubicamos los segmentos escogidos en el sorteo y estaban cerca, luego intentamos comunicarnos con Lima por teléfono pero fue imposible en este pueblo sólo existe una línea o dos a lo mucho, las personas que solicitan llamadas hacen cola, se apuntan y se tiene que regresar dentro de dos horas, luego de las dos horas se regresó y nos dijeron que la línea se cortó, no se sabía la hora en que iba a regresar. Bueno canelamos el pedido porque ya se estaba oscureciendo y fuimos al hotel

hasta el día siguiente en que trabajamos como siempre muy temprano y a los hogares los tomamos por sorpresa, la muestra era pequeña, así que fué fácil, la gente del mismo Uchiza es bastante receptiva accedían a la encuesta pero muchos se negaban a responder el ítem de ingresos económicos, no insistíamos al respecto porque algunos son poco tolerantes. Luego de completar la muestra viajamos en avioneta a Pucallapa.

Irazola.- Más conocido como San Alejandro, este trabajo fue encargado a un profesor del distrito.

La Aguaytía.- No se realizó la encuesta por enfrentamientos violentos de las fuerzas del orden con los frentes subversivos y narcotraficantes. Esta zona no es muy segura, por el contrario nos informaron que es violenta.

Conclusiones

Al llegar al Alto Huallaga, encontramos desconfianza y algunas amenazas asolapadas. Nuestra actitud transparente, respetuosa y comprensiva hacia estas personas, nos abrió las puertas. También cesaron estas amenazas al saber que teníamos conocidos y no éramos de la Policía; nuestro trabajo era estadístico. Quiero recomendar al respecto: Para este tipo de trabajo, la protección individual es mucho más importante asumirla personalmente que confiarla a cualquier otro ente, sea éste la policía, el ejército o amigos y familiares. Recomiendo por lo tanto no buscar problemas y ambientarse a las reglas propias del lugar.

El trabajo de campo fue difícil (por la tensión casi permanente) y se logró con éxito gracias a que solucionábamos las dificultades que se nos presentaban con decisiones rápidas y convenientes. También fue importante el compañerismo y la ayuda mutua entre Rosalvina y yo.

La aceptación de los pobladores hacia la encuesta se debió:

- El hecho de registrar apellidos ni dirección.
- Las encuestadoras éramos de Huánuco, tenemos un dejo al hablar, conocemos la idiosincrasia de los pobladores y nuestras costumbres son bien parecidas.
- Teníamos conocidos en la zona y hemos viajado anteriormente por allí.

La mayoría de los hogares que encuestamos fueron receptivos, amables y sinceros en sus repuestas, especialmente aquellos conformados por personas oriundas del Selva. Por el contrario los hogares que mostraban desconfianza hacia la encuesta, eran inmigrantes de la Sierra.

Hubo caos de hogares en los que figuran como Jefe, la ama de casa. Al preguntársele por su cónyuge, refieren que son separadas, divorciadas o abandonadas por ellos. En algunos casos los maridos tiene varios compromisos, a los cuales visitan "de vez en cuando", "cuando se acuerdan" y envían dinero "cada cierto tiempo". Hubo también casos de hogares (3) en los que la ama de casa negaba la presencia del Jefe del hogar por decisión de éste último que refería luego: "no vivo aquí", "no deseo que apunten mi nombre". "no, a mí bórreme de su hoja".

Por otro lado, quiero decir que me gustó muchísimo realizar el presente trabajo en las zonas de: Tocache, Uchiza, Leoncio Prado e Irazola. Yo

viajaba a la selva desde niña y disfrutaba de la naturaleza y sus paisajes, cuando acompañaba a mi padre en los constantes viajes de trabajo que realizaba por Pucallpa, Tingo María, Huánuco, Lima. Y para mí fue como recordar aquellas épocas, pero ahora ya adulta y con una responsabilidad que cumplir.

Para el trabajo en sí me ayudó muchísimo la experiencia que adquirí en ENNIV. Para el abordaje de las personas a encuestar y de los sujetos que se nos acercaban a indagar sobre nosotras, me ayudó bastante mi carrera profesional (psicóloga) y mi especialización que actualmente realizo en técnicas psicoterapéuticas de Análisis Transaccional.

También quiero decir que luego de resolver las dificultades y el peligro, me permitió disfrutar del clima, de un rico baño en el río y nadar un poco. Degustar las comidas propias y la carne de monte. Observar la belleza de las plantas y animales de la selva. Esto fue muy agradable para mí, así como también lo fue el hecho de realizar un trabajo honesto en la zona.

Informe Personal de la Visita al Huallaga

Rosalvina Florez

Realizar el estudio de población y migración del Alto Huallaga, realmente fue una experiencia positiva y a la vez difícil, porque una cosa es narrar lo que hemos pasado y otro es realmente vivir el momento y el lugar.

Bien, el día 13 de agosto de 1991, salimos del aeropuerto Jorge Chávez, casi cerca de las 8.30 a.m. empezamos el viaje, llegando casi a la 1 1/2 a la Ciudad de Tingo María, donde demoramos 10 minutos y nuevamente emprendimos viaje. Desde lo alto se apreciaba lo bello y hermoso que es nuestro país, esa gran vegetación que cubre los cerros, algo realmente bello, con paisajes que no se observan en otros lugares, es único por su naturaleza, cuando nos acercamos a Tocache observamos la empresa de Palma (empresa EMDEPALMA), que antes era administrada por el Estado y que ahora no queda nada por el abandono en que se encuentra. Realmente es una muestra más que el Estado no se ha preocupado por seguir produciendo y todo por el mal manejo de tan grande empresa, cosa que no se sucedió con lo después, ya que observamos en otra empresa Palma de Espino, que es de propiedad privada, esto desde lo alto. Impresiones ver como crece y la hermosura que emanan los sembríos de Palma, esta empresa según referencias tiene y capta bastante mano de obra, tienen un campamento para los obreros y otro que es para la plana ejecutiva, en este nivel se encuentra el personal calificado, donde ambos gozan de beneficios de la empresa, la seguridad es admirable, tiene lo último en tecnología.

Bien así llegamos cerca de las 11 a.m., aterrizamos en el aeropuerto, es de piso afirmado, bajamos y preguntamos a un joven ¿cuál era el mejor hotel del lugar? y él nos dijo: El Hotel Mercedes, Hostal Flores, entonces, como nosotros teníamos que recoger nuestros maletines, en la caseta de Expreso Aéreo, entonces nos fuimos y allí le preguntamos a un señor ¿cuál era el mejor hotel? y él nos dijo suban señoritas que les llevo a un buen hotel limpio y que tiene agua y luz, Pilar muy graciosa preguntó si tenía piscina y el señor respondió riéndose, sí, tiene de todo no se preocupen, cuando llegamos a la ciudad, empecé a tener miedo, porque observé que era como si llegara a un pueblito o sea como si hubiese retrocedido años, llegamos al hotel y nos registramos en el libro de llegada de pasajeros, nos dieron la llave del cuarto No. 3, entramos y el olor era horrible de humedad y otros malos olores, el baño, abrí la llave del agua y no salía, era realmente horrible, teníamos que traer el agua en baldes, no se podía hacer ya nada, estábamos ya ahí en el lugar, entonces fuimos a traer agua para lavarnos, ésta era de pozo, la mezcla del agua con el jabón no salía porque ambos son jabonosas. Pues bien, salimos a recorrer la ciudad, las calles son de piso afirmado, recién están empezando a pavimentar las avenidas principales y son los propios vecinos que están haciendo todo al gusto, la municipalidad solamente les presta la maquinaria, caminábamos e íbamos conociendo las calles y jirones, llegó la hora de almorzar y encontramos al menos un sitio limpio, el calor era insoportable, teníamos que almorzar y regresar al hotel, luego en la tarde salimos un rato, llegó las 6 p.m. y no había luz, recién encendían el motor a las 6.30 p.m., nos sentamos a ver tv. y al rato un señor que estaba sentado a un lado de nosotros empezó a preguntarnos que cosa vendíamos nosotras a mí me entró

miedo porque era un lugar donde en realidad la vida no vale nada, no tenía ninguna seguridad con nadie, al principio hice como si no había escuchado, pero nuevamente volví a conversarnos, entonces yo le dije que no vendíamos nada y uno preguntó a que había venido, primero le dije que estábamos de pasada pero no lo creyó, entonces dijimos que estamos haciendo un estudio de estadística sobre población, allí entonces él nos dijo, me están mintiendo ustedes. Verdad, es cierto lo que le decimos, entonces él nos dijo que los "compañeros" en la noche nos iban a visitar en nuestro cuarto y nos iban a interrogar a qué habíamos venido a Tocache, inclusive iban a estar ellos armados, es allí donde comencé a tener más miedo que cuando llegué, mi temor había crecido y yo me preguntaba ¿cómo protegernos o cuidarnos? allí en ese momento le pedí a Dios que nos protegiera y cuidara, para mí en realidad allí empecé a dudar como íbamos a llegar a Pucallpa. El día que llegáramos a Pucallpa, recién iba a respirar bien y con calma. Nosotras seguíamos viendo la tv. y el señor nos contaba que los compañeros hacían sus reuniones o sesiones cuando ellos tenían que tomar alguna decisión sobre una persona, en la cual se podía a votación la permanencia del individuo y si la mayoría votaba en contra, entonces ellos lo mataban así de sencillo y que sino alguien tenía que garantizar su estadia en la ciudad, en realidad me parecía estar en otro mundo, que cosa para más horrible sucede en nuestro país.

Eran como las 9 p.m. del día 13 y el señor seguía contándonos, entonces fue cuando nosotras le dijimos que si nos pedían para que alguien nos garantizara nosotros íbamos a tomar su nombre y el señor se comenzó a reír y nos dijo que no había ningún problema y bueno, entonces el hotelero dijo que se iba apagar el motor, nosotros nos fuimos a nuestro cuarto para dormir en esa cama toda mal oliente, no se que iba a hacer entonces dustape la colcha y empecé a rociar colonia sobre toda la cama, en la almohada tuve que poner una blusa porque era horrible el ambiente y lo peor era que no podíamos dormir porque teníamos miedo de lo que podía suceder en la noche, así que ese día no descansamos nada, al día siguiente nos fuimos a desayunar, todo era caro allí, salimos con dirección al hospital donde nos atendió muy amablemente el encargado del departamento de estadística y nos dió información, nosotros consultamos si podíamos realizar unas encuestas y el nos dijo que tuviéramos cuidado porque la gente es recelosa de todo porque todos los que han venido han causado daño y ellos no te aceptarn así por que así. Fue así como que en la tarde nuevamente fuimos por los lugares donde teníamos que hacer las encuestas, la gentes nos observaba por donde íbamos, al día siguiente empezamos a hacer las encuestas, felizmente que nos fue bien y lo curioso es que con la gente nos encontrábamos por la calle y nos reconocían y nos saludaban, cuando encuestábamos la gente dudaba porque nos preguntaban para que eran las encuestas, si iba con la policía o no y nosotras le explicábamos y nos aceptaban, algunos contestaban en la puerta y otros nos hacían entrar a su casa, pero algunas encuestas nos causaban admiración porque ellos declaraban que los esposos, los efes de hogares y que sus esposos estaban en lachacra, otros que eran separadas, otros que los habían votado, los nombres de las personas son raros, no son comunes, la mayoría nos declaraban que sembraban coca porque era más rentable porque el costo de supervivencia en esa población es de promedio de \$400 a 500, es decir para ellos es el ingreso mínimo, es algo contradictorio a lo que sucede en la capital, ya que el ingreso mínimo es de \$6. 38.00, bueno también manifestaban que ellos se dedicaban más a la coca ya que si siembran el plátano, el cacao no obtienen mucho, cuando lo comercializan, pero si siembran alimentos (plátano, yuca, arroz, etc), para su consumo, la gente inclusive te incentiva a que

comercialicen la droga porque cuando encuestamos a un hogar, la señora nos dijo que ella nos enseñaría cómo llevar la droga y es así que nos explicó que en la pretina del pantalón jean lo descociéramos y allí se ponía en unas bolsitas de marcianos, bien aplanadito la droga y que luego lo cociéramos, y claro tenía que ser de la buena porque eso no huele mucho y que pagaban bien en Lima por llevarlo, todo en Tocache era caro y el calor insoportable, más la tierra, así cada día que pasaba empezamos a hacer más rápido las encuestas, fuimos a la municipalidad donde también nos ayudaron mucho. El lugar donde almorzábamos todos los días era el dueño un ex-alcalde de Tocache, quien también nos indicaba como estaba la zona, el temor lo teníamos aún porque en las noches se escuchaban los disparos y cuando preguntábamos que había pasado nos decían que seguramente estaban arreglando cuentas o estaban probando sus armas, la gente de ese lugar le gusta disfrutar de las películas de guerra, gozan con ese tipo de películas.

El administrador del hotel se hizo nuestro amigo y nos llevó al río Tocache, un río limpio y muy bonito, el agua era bien cristalina, cuando fuimos al puerto Pizarro a conocer, los del Ejército nos pidieron nuestros documentos y nos interrogaron a qué habíamos venido, entonces vieron que en nuestros documentos teníamos educación superior y nos dijeros que estudiábamos y le dijimos economía, y en que universidad?, le respondimos en Sam Marcos, y les causo admiración, porque pensaban que habíamos venido para las elecciones y le dijimos que no teníamos nada que ver con eso, porque nosotros estábamos de pasada. En Tocache no hay ladrones, ni mendigos, todos trabajan, por cargar coca pagan US\$100.

El día viernes terminamos de hacer las encuestas y el día sábado nos fuimos por deslizador, era una hora de viaje y cuando llegamos me dio miedo porque las caras son raras, nos miraban como algo diferente del lugar, vimos que el comercio en ese lugar es solamente de tres cuadras y que la droga esta expuesta al público, hay de toda clase y calidad, la venta está como si fuera cualquier producto en cualquier cosa, en realidad nos dió mucho miedo que tuvimos que regresar rápido.

En Tocache nos tuvimos que vacunar contra la fiebre amarilla ya que la directora del hospital nos recomendó que nos vacunáramos y que ella no sabia que hacer porque ella luchaba contra las epidemias en la zona pero que aquí en Lima, Córpac no hacia nada por prevenir a la gente que antes de viajar por la selva del Perú tenían que vacunarse antes de salir, ya que la vacuna hace efectos después de 10 días de vacunado y que el mosquito te infecta al momento, entonces escapa a lo que ella puede hacer dentro de su jurisdicción, nos contó que hay gente de la sierra que viene caminando hacia Tocache y que así sucesivamente se trasladara.

La gente que ha migrado de estos lugares, mayormente es debido a trabajo y tierras y otro gran número por motivos familiares, la gente de la sierra es la que más ha poblado y la de Trujillo. En Tocache hay dos colegios estatales y dos particulares. Hay como 700 bares, la mayoría de casas son bares. La vida es cara en este lugar, como referencia, tomamos algunos precios del mercado:

Gas de 24 libras	17.00
Leche Enci	0.80
Sémola (kl)	1.00
Quaker (kl)	1.30

Pollo (kl)	3.00
Naranja (c/u)	0.05
Huevo (11 und)	1.00
Arroz corriente	0.50
Bistec (kl)	3.50
Quinoa (kl)	1.50
Cerveza (und)	1.80

El mercado de cambios en Tocache es abierto, el dólar se cotiza a 0.40 menos que en la capital.

Ellos tiene una información directa cuando llegan los dólares (mejor dicho saben cuando llega los dólares por la droga), entra en grandes cantidades. Hay cambistas que vienen de Lima y negocian a través de las casas de cambio, es como si el dólar fuese la moneda nacional en Tocache, todo son dólares, en el mercado circular el dólar como los soles en otro departamento. La noticia cuando sube o cuando bajo el precio del dólar lo conocen ellos antes que en la capital.

El día 17, viajamos a Tingo María, llegamos a las 4 p.m. Nos hospedamos donde un familiar. El día lunes empezamos a trabajar, fuimos a la municipalidad y obtuvimos los planos y todo lo que podíamos, aquí empezamos hacer las encuestas, primero en el mismo Tingo María, tuvo aceptación. Luego nos fuimos a Castilla y allí encontramos también gente que siembra coca, la gente en realidad nos parecían pobres porque en comparación con Tocache, la gente gana poco y también la gente que está poblando la zona son de la sierra. Tuvimos como muestra al sitio llamada Chicago Chico, donde los pobladores son personas drogadas y que comercializan, entre a hacerla encuesta en una casa donde salí mareada el olor era penetrante y feo, las personas que vivían en esa casa parecían que recién se estaban levantando, terminé de encuestar y salí corriendo.

Luego fuimos a las Palmas y no encontramos a nadie en su casa, todos se habían ido a la chacra, entonces contratamos una profesora del lugar porque nos habían manifestado que esa zona es totalmente roja y que es peligroso, luego fuimos a Naranjillo y también es zona roja, aún estando el ejército allí mismo. Para Pumahuasi, también contratamos una profesora del lugar porque allí si que no entras porque es chiquito el pueblo y que todos se conocen y el riesgo es mayor.

Cuando fuimos a Huánuco por el camino nos hacían parar para pedirnos plata, eran niños los que nos pedían con un trapo color rojo, cuando regresamos a Tingo María, al día siguiente nos fuimos a Aucayacu, tuvimos que pagar también por el camino hicimos trasbordo en el puente de Tulumayo donde tuvimos que cruzar el río a pie, tuvimos que bajar como una pendiente agarrándonos de la mano y del piso porque yo pensaba que me iba a caer, cruzamos el río pase unos palos y también nos pidieron plata, luego subimos a otro auto donde nos llevó a Aucayacu, íbamos con dos encuestadores de Tingo María, que habíamos contratado porque no pensábamos quedarnos a dormir en ese sitio, toda la carretera está malograda y todos los pueblitos que están por el camino son zonas rojas, están completamente pintadas, llegamos a Aucayacu y nos dividimos las zonas. Yo me fuí con un encuestador y Pilar con otro, yo cuando comencé a hacer mi trabajo encontré rechazo, no me querían dar informe, dónde quedaban las calles?, ellos decían no conocerlas, bueno comencé en una casa, los dueños estaban desayunando, no querían les encueste pero yo les expliqué y

después aceptaron, pero de allí salió un joven que desde ese momento no nos dejó para ningún lado solas, nos seguía en moto por todo los lugares donde íbamos, no nos dejaba y después no era el sólo sino varios, que el chico que me acompañaba se dió cuenta y comenzó a tener miedo porque en una casa nos manifestó la señora que de la puerta de la casa de su vecina se lo llevaron a su hijo unos jóvenes en moto y que lo encontraron después de tres días muerto, entonces nosotros comenzamos a caminar más rápido y avanzar más las encuestas, pero hasta el momento en que hemos salido del lugar nos estaban rondando, allí tuve más miedo que en Tocache, porque según nos cuentan que Tingo María está más peligrosa que otro lugar, por los alrededores están formándose grupos subversivos.

Bien el 31 de agosto, nuevamente emprendimos viaje a Tocache a copiar el plano de la ciudad que había crecido notablemente. Cuando llegamos la gente que ya nos conocía nos preguntó que cómo nos había ido el negocio, nosotros le dijimos bien, ellos pensaban que nosotras al principio éramos "chicas" que íbamos a trabajar a Tocache prestando servicios, después nos dijeron que éramos de alto vuelo que llevamos la pasta. La prostitución en Tocache es de lo más normal, copiamos el plano y tomamos una avioneta hacia Uchiza, cuando llegamos allí fuimos a buscar hotel y nos hospedamos en uno que no tenía ninguna seguridad, el cuartelero tenía las llaves, él nos llevó al cuarto y no nos dió las llaves, el cuarto tenía cucarachas y no tenía seguro la puerta, fuimos a llamar por teléfono y no había línea se había malogrado, regresamos a dormir, en las noches los disparos sonaban en las ventanas de lo más normal, era el mismo oeste, al día siguiente nos levantamos y fuimos a la municipalidad donde la señora Otilia C., quien se que nosotras estuviéramos trabajando esas zonas, nos felicitó por la valentía que teníamos, obtuvimos la información y salimos con los mismos a hacer las encuestas, es aquí donde encontramos personas que no quieren que le hiciéramos las encuestas porque antes les habían hecho encuestas y les cobraban, entonces le explicamos que no le íbamos a cobrar nada, entonces aceptaban, la gente mayormente es franca son pocos del mismo lugar aquí la vida de uno no vale nada, la gente en realidad calabora por miedo.

En Tocache, sacamos información del Hospital Rural, la dra. nos brindó toda su ayuda, el encargado del departamento de estadística, señor Luis Bagarín, también nos ayudó para obtener información precisa en la zona.

En Tingo María, nos apoyó el Ing. Víctor Hidalgo, quien nos ayudó a buscar los encuestadores que tenían que ir a Aucayacu, con nosotros.

En las Palmas, a la profesora Isabel R., se le contrató para la encuesta, ya que no se localizaba a la población en sus casas, la mayoría había salido para sus chacras.

En Uchiza, la señora Otilia Calvo, jefe de los Registros Públicos nos brindó gran apoyo, además nos manifestó en que situación se encontraba la ciudad en esos momentos, lo cual le causó gran admiración que nosotras habíamos ido a todos los lugares que le comentábamos y se mostró muy agradecida que se preocuparan por esas zonas de emergencia en hacer estudios de población, ya que prácticamente la gente se siente alejada de todo tipo de interés o estudios por esas zonas ya que el peligro es realmente horrible.

No se pudo realizar la encuesta en Aguatía ya que los problemas son más

agudos, existe los enfrentamientos entre los mismos militares y la gente civil, es decir entre terroristas y narcotraficantes, la gente nos recomendó no ir porque no hay garantía por ningún lado, la gente del mismo lugar no sale a otros lugares por el peligro existente en esa zona.