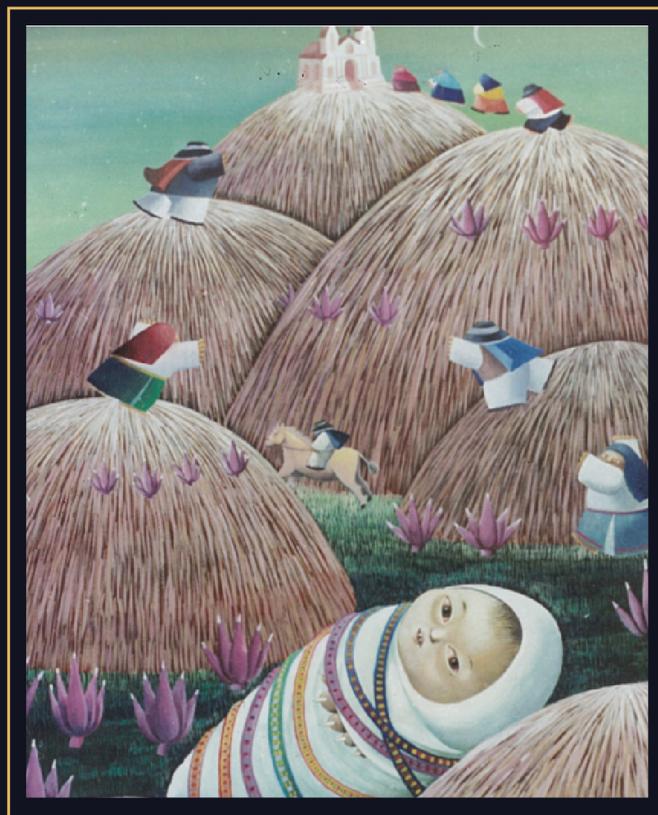


Plutarco Cisneros Andrade

BIBLIOTECA CINCUENTENARIO IOA



INSTITUTO OTAVALEÑO DE ANTROPOLOGÍA

Sierra Norte del Ecuador: siglo XVI

DEMOGRAFÍA Y ASENTAMIENTOS INDÍGENAS (II)

Horacio Larrain Barros

EN EL CINCUENTENARIO DEL



INSTITUTO OTAVALEÑO
DE ANTROPOLOGÍA
1966 - 2016

La creación de la BIBLIOTECA CINCUENTENARIO IOA pretende articular en un solo gran cuerpo las más significativas investigaciones realizadas, que están en curso y las que complementen el conocimiento sobre la vivencia de gentes y pueblos, temporalmente presentes, al menos desde hace 1800 años y, territorialmente, asentadas en el área comprendida entre el río Guayllabamba y los linderos de Pasto.

La BIBLIOTECA CINCUENTENARIO IOA, es el afectuoso homenaje a los amigos que, en el transcurso del tiempo, en calidad de miembros de número del Instituto Otavaleño de Antropología, me acompañaron y contribuyeron con sus esfuerzos, aportes y lealtad, a dar solidez a ese sueño nacido en 1966, que, en su trayectoria, en sucesiva relación de utopías y crisis, fue posible sobrevivir por su constancia y compromiso con una obra que, siempre estuvo definida, no fue motivada por intereses personales ni de grupo sino como un aporte a la colectividad, y en la que no importaron los esfuerzos y sacrificios realizados. Sueño que es también un reto para los nuevos que asumen la tarea de ampliarlo y darle la perspectiva que requiera.

Para los que, en calidad de investigadores titulares o asociados y amigos que se sumaron para hacer realidad ese sueño y con su tarea seria y fecunda contribuyeron y lo siguen haciendo a enriquecer el patrimonio cultural del país; y, para quienes desde el ámbito operativo creyeron en él y lo apoyaron con generosidad de espíritu.

©Instituto Otavaleño de Antropología (IOA)

Plutarco Cisneros Andrade
Fundador y Presidente IOA

Juan Carlos Cisneros Burbano
Vicepresidente IOA

Marcelo Valdospinos Rubio
Hernán Jaramillo Cisneros
Juan Carlos León Guarderas
Juan Andrés León Cisneros
Vocales del Consejo Directivo IOA

Diego Rodríguez Estrada
Director de Investigación IOA

Patricio Guerra Guerra
Administrador General

©Universidad de Otavalo (UO)

Plutarco Cisneros Andrade
Fundador y Canciller

Juan Carlos Cisneros Burbano
Vicecanciller

Rosalía Arteaga Serrano
Rodrigo Pinto Dávila
Miguel Andrade Varea
Vocales del Consejo de Regentes

Antonio Romillo Tarke
Rector

Francisco Becerra Lois
Vicerrector

Diego Jaramillo Acosta
Vicerrector Administrativo y Financiero

Jorge Mantilla Salgado
Director de Investigación

© Plutarco Cisneros Andrade
Biblioteca Cincuentenario IOA
Certificado registro IEPI
QUI-042589

© Biblioteca Cincuentenario IOA - Plutarco Cisneros Andrade
© Demografía y asentamientos indígenas (II)
Horacio Larrain Barros

© Editor de la Biblioteca Cincuentenario IOA
Instituto Otavaleño de Antropología (IOA)
Dirección electrónica: ioa_otavalo@hotmail.com

Dirección electrónica: ioa_otavalo@hotmail.com
Primera edición (digital): abril 2021
Portada : Gustavo Cáceres - s/n
Logotipo : Jorge Perugachy

Diagramación: Luis Alajo Plazas
Asistente de edición: Diego Samaniego

© Todos los derechos reservados. Esta publicación no puede ser reproducida total o parcialmente, ni registrada ni transmitida por sistemas de recuperación de información de ninguna forma ni por medio, sea mecánico, fotoquímico, electrónico, fotocopia o cualquier otro sin el permiso previo por escrito del autor o del IOA.

Información:

Instituto Otavaleño de Antropología (IOA)
Diego Rodríguez Estrada - Director de Investigaciones
drodriguez@uotavalo.edu.ec

Universidad de Otavalo
Jorge Mantilla Salgado - Director de Investigación
jmmantilla@uotavalo.edu.ec

La Biblioteca Cincuentenario IOA, es, de manera especial, un tributo a mi esposa Haydeé Burbano Baquero y a mis hijos Juan Carlos y María Lorena Cisneros Burbano, sin cuya fortaleza, comprensión y aliento, sin duda, todos los del largo trayecto recorrido, habrían sido sueños imposibles de germinar.

Plutarco Cisneros Andrade,

BIBLIOTECA CINCUENTENARIO IOA

Autor y director

Plutarco Cisneros Andrade

Comisión Editorial Asesora

Fernando Jurado Noboa,

Jorge Gómez Rendón,

Diego Rodríguez Estrada,

Jorge Mantilla Salgado

Comisión Ejecutiva

Juan Carlos Cisneros Burbano

DEMOGRAFÍA Y ASENTAMIENTOS INDÍGENAS

en la Sierra Norte del Ecuador: siglo XVI (II)

Horacio Larrain Barros



ÍNDICE

CAPÍTULO CUARTO

Causas de la declinación demográfica de las comunidades indígenas de la sierra norte	11
1. <i>Causas generales de declinación demográfica.</i>	11
2. <i>Causas particulares de declinación demográfica</i>	38
3. <i>Ordenamiento lógico de las causales de despoblamiento.</i>	96
4. <i>Jerarquización de las causas de despoblamiento indígena.</i>	103
5. <i>Jerarquización causal según las fuentes del siglo XVI y según nuestro trabajo: Comparación y análisis.</i>	110

CAPÍTULO V

Análisis poblacional del extremo norte ecuatoriano en el siglo XVI.	114
1. <i>Informaciones tempranas.</i>	128
2. <i>La situación administrativa temprana en el norte ecuatoriano.</i>	130
3. <i>Las encomiendas en el Corregimiento de Otavalo, hacia 1573.</i>	134
4. <i>Las encomiendas en el Corregimiento de Otavalo entre 1582 y 1598.</i>	135
5. <i>La localización geográfica de los pueblos de estas encomiendas.</i>	
7. <i>Evolución de la población indígena entre 1549 y 1598. (Cuadro 31).</i>	160

CONCLUSIONES	169
CUADROS Y ESQUEMAS	173
BIBLIOGRAFÍA	183

CAPÍTULO CUARTO

CAUSAS DE LA DECLINACIÓN DEMOGRÁFICA DE LAS COMUNIDADES INDIGENISTAS DE LA SIERRA NORTE

1. Causas generales de declinación demográfica.

1.1. Antecedentes.

Salvo muy contadas excepciones (Rodríguez Aguayo, (1965 [1570]: 203-204), hay prácticamente consenso general en admitir y señalar una fuerte disminución de población indígena, como consecuencia de la conquista española.¹ Iremos anotando las causas tanto generales como particulares que explican este proceso. El análisis de las fuentes nos lleva al convencimiento de que esta declinación fue muy fuerte hasta por lo menos 1575-1580, fecha en que las autoridades españolas habían tomado providencias para evitar la total desaparición del indígena que, particularmente en la costa, presentaba caracteres alarmantes. A ello contribuyó la Reforma de 1540 que establecía el pago de tributo en mercaderías en lugar del servicio personal, así como la reglamentación del tributo. Esta fue una de las primeras medidas tomadas por la Audiencia de Quito, luego de su instalación (1563). Se fijaba para en adelante un tributo anual de 3 pesos y dos tomines para las provincias de Quito y Loja, la mitad pagable en oro y la otra mitad, en productos de la tierra. (Cfr. Phelan, 1967: 60).

1 Rodríguez Aguayo anota en su Relación de 1570:

“En la dicha provincia de Quito, han crecido mucho los naturales después de la conquista en gran número, más que en otra ninguna del Perú.” (1965 [1570] : 202).

Expresiones semejantes, referentes a la sierra norte del Ecuador se pueden encontrar en Atienza (Cap. XXVI; 1931: 106). El Anónimo de Quito, tiene una opinión semejante:

“Van en gran crecimiento los indios de tierra fría y templada, y los de tierra caliente van en disminución, especialmente los de Guayaquil y Puerto Viejo. . . .” (1965 [1570] : 183).

De acuerdo al mismo Phelan, la encomienda y sus consecuencias inmediatas para el indígena comienza a suavizarse entre los años 1570-1580, iniciándose un proceso de recuperación de los indígenas de encomiendas de la Corona:

"By 1570' s and 1580' s, the encomienda in Quito had become "tamed" to use Lesley Byrd Simpson's phrase, into a notto-onerous head tax on the Indians; it served as a convenient source of pensions for the Crown and a desirable supplementary income for some of the well —to—do citizens. The number of Indians in the Crown encomienda tended to increase between 1575 and 1625. Concomitantly, private encomiendas declined. .

(Phelan, 1967: 60; subrayado nuestro).

En nuestro análisis estadístico, percibiremos, efectivamente, un importante repunte de la encomienda de Otavalo, confiada, después de la muerte de Rodrigo de Salazar, a la Corona Real. Por desgracia, fueron muy escasas en nuestra zona las encomiendas de la Corona, perteneciendo, casi todas, a vecinos de Quito.

En efecto, de las aproximadamente 20 encomiendas reseñadas por el Corregidor de Otavalo para 1582, sólo 4 estaban por entonces en la Corona Real (Cfr. Larrain & Pardo, 1977: 84, Cuadro 2). Por entonces, la gran encomienda de Otavalo estaba aún en manos de Rodrigo de Salazar.

1.2. El ideal de la Corona: "la conservación de los indios".

La realidad de la rápida desintegración de la población indígena, que iremos probando en párrafos sucesivos, contrasta fuertemente con el ideal expresado y repetidamente reiterado por la Corte. Este ideal de la "conservación de los indios", chocaba claramente con la práctica de la encomienda de indios, procedimiento al que recurrieron, con autorización de la Corona, todos los conquistadores, tanto en el Caribe, en México o el Perú. Oigamos el parecer del Consejo de Indias respecto a este problema, expresado el 18 de noviembre de 1533, recién iniciada la conquista del Perú:

"Otrosí parece que los indios no se encomienden de aquí adelante a ningunas personas y que todas las encomiendas hechas se quiten luego. . . por la experiencia que se tiene de las grandes crueldades y excesivos trabajos y falta de mantenimientos y mal tratamiento que les han hecho y hacen sufrir, siendo hombres libres, donde resulta a su bajamiento y consunción de los dichos indios y despoblación de la tierra, como se ha hecho en la Española [Isla de Cuba]".

*"Item, porque en la conservación de las vidas de los dichos indios consiste poderse la tierra sustentar en población o acabarse de destruir y desprobar, conviene que los indios sean en tal manera recogidos y gobernados, que ellos reciban algún contentamiento de tal gobierno, **para que multipliquen y no se vayan acabando como hasta aquí**, siendo regidos y sojuzgados por personas que miraban más su propio interés que la salud de los indios, ni su buen gobierno; y por tanto, parece que la jurisdicción de toda la tierra debe ser al presente totalmente de Su Majestad..." (in konetzke, 1533; 15-151, No. 83); Subrayado nuestro).*

En una instrucción enviada el 9 de julio de 1536 por la Reina al Obispo del Cuzco, Fray Vicente Valverde, se podrá observar la grave preocupación de la Soberana por las consecuencias del sistema de encomienda de los indios y la forma como había sido realizada en el Perú:

"La Reyna. Porque soy informada que el Gobernador don Francisco Pizarra ha hecho repartimiento de indios entre los conquistadores y pobladores de la dicha provincia, y a los principios suele haber en esto exceso, así en ser los repartimientos tan excesivos, como en el servirse de los dichos indios por no tenerse a los principios entera noticia y relación de las tierras, y de su calidad y cantidad. . . y también porque, como sabéis, los indios son libres, y como tales han sido y es siempre mi voluntad que sean tratados y que solamente sirvan en aquellas cosas y de la manera que nos sirven en estos nuestros Reinos nuestros vasallos. . ." (in Lissón, edit, 1943, Número 38, 54-55; original en Archivo de Lima, 565, Libro II, fol. 148; grafía modernizada).

La Reina, en consecuencia, solicita al Obispo que le haga una detallada relación de los repartimientos, sus encomenderos y el tributo que dan tanto a los particulares como a la Corona.

En las "Leyes Nuevas", emitidas en Barcelona el 20 de noviembre de 1542 para el Gobierno de las Indias, el Rey se excusa de no haber examinado antes los problemas de las Indias, a causa de sus muchas preocupaciones y viajes. El monarca quiere que éstas "Leyes Nuevas" sean guardadas inviolablemente. Su motivación principal queda expresada así:

"Y porque nuestro principal intento y voluntad siempre ha sido siempre y es de conservación y aumento de los indios, y que sean instruidos y enseñados en las cosas de nuestra santa fe católica y bien tratados como personas libres y vasallos nuestros como lo son, encargamos y mandamos a los del dicho nuestro Consejo tengan siempre muy gran atención y especial cuidado sobre todo de la conservación y buen gobierno y tratamiento de los dichos indios y de saber cómo se cumple y ejecuta lo que por Nos está ordenado y se ordenare para la buena gobernación de las nuestras Indias. . (in Konetzke, 1953: 217; No. 144).

Para evitar los males señalados, las Nuevas Leyes proceden drásticamente a suprimir todas las encomiendas de dignatarios y particulares, poniéndolas en la Corona, tal como sugería el parecer ya citado, fechado en 1533:

". . .Es nuestra voluntad y mandamos que luego sean puestas en nuestra Real Corona todos los indios que tienen y poseen por cualquier título y causa que sea los que fueron cualquier oficiales nuestros, así de justicia como de nuestra hacienda, preladados, casas de religión o de nuestra hacienda, hospitales, cofradías u otras semejantes. . (in Konetzke, 1953: 218; número 144).

El intento de poner enérgicamente por obra las "Leyes Nuevas" indispuso al nuevo Virrey Núñez Vela con los Oidores de Lima, provocó la sublevación de Gonzalo Pizarro, la derrota y muerte del Virrey en el campo de Iñaquito (18-1-1546) y, finalmente, la derrota

final de Gonzalo Pizarro y sus secuaces, en la batalla de Jaquijaguana (8- IV-1548).

Todos estos acontecimientos perturbaron profundamente a las comunidades indígenas las que fueron por cierto más perjudicadas con esta prolongada guerra civil (1543-1548).

1.3. El parecer del Obispo del Cuzco, Fray Vicente Valverde

En su carta al Emperador fechada en el Cuzco el 20 de marzo de 1539, se extiende el Obispo largamente sobre el tema de la protección de los indios, aspecto que le había sido particularmente encomendado por el propio Monarca:

"En lo de la protección de los Indios, que Vuestra Majestad me mandó que entendiese, lo que hay que decir es que es una cosa tan importante para el servicio de Dios y de Vuestra Majestad, defender esta gente de la boca de tantos lobos como hay contra ellos que creo que, si no hubiese quien particularmente los defendiese, se despoblaría la tierra, y ya que no fuese así, no servirían ni tendrían sosiego los indios de ella. . (in Porras Barrenechea, 1959: 318); subrayado nuestro).

A renglón seguido, el Obispo señala las principales causas que a su juicio operan el despoblamiento y disminución del número de indios:

"Vuestra Majestad tenga por cierto que estas proposiciones que siguen, que los indios se hagan esclavos, ni se les quite su libertad por otra vía, ni se echen a las minas, ni se carguen, ni se saquen de sus tierras y asientos, son por posiciones tan verdaderas y tan por ser notorias en todo lo descubierto de indios, que quienquiera que hablare contra ellas, no debe ser oído y principalmente se debe guardar en estas tierras donde hay muy pocos indios y menos, por las turbaciones que en esta tierra ha habido. .." (in Porras Barrenechea, 1959: 321).

Mención especial merece para el obispo cuzqueño la mudanza de ambiente físico entre los indios, de una localidad a otra, particularmente si ello involucra un cambio climático y geográfico:

"En pasarlos de sus asientos a otros, o hacer venir a servir los de la sierra a la costa, o llevarlos de la costa a la sierra, es notorio que reciben notable daño; porque si no mueren todos, a lo menos muérase la mitad, como yo he visto y se y todos los de esta tierra lo saben . . ." (Ibid.: 322).

Para Fray Vicente Valverde, testigo presencial, como el mismo dice, las principales causas de la disminución de los indígenas son:

- a) la esclavitud o servicio personal;
- b) el trabajo de las minas;
- c) el modo excesivo de cargar a los indios; y
- d) el sacarlos de sus propias tierras, especialmente a la costa. Delata la presencia de más de 300 indios peruanos, conducidos por los conquistadores a Panamá (ibid.: 322-323).

La esclavización del indio, le merece el siguiente comentario:

"Es tan grande el exceso que se hace contra la libertad de los indios, que no osa muchas veces un indio salir libremente por el pueblo sino que uno dice que le ha de servir a él por fuerza, aunque no quiera, y si se escapa de aquél, lo toma otro y le echa en cadena y le hace otros agravios. ." (Carta del 20 de marzo de 1539; in Lissón, edit. I. No. 2; 1943: 113, es muy digna de leerse toda la carta/contenida en las pp. 99-133 de la obra de Lissón).

El Rey, en su respuesta al obispo, fechada en Madrid el 8 de noviembre de 1539 le comenta el daño que se hace al dejar salir furtivamente indios en los navios de Panamá y Nicaragua, y manda que se le deje visitar los barcos antes de su zarpe, para asegurarse de que no llevan indios contra su voluntad (in Lissón, I, No. 3; 1943: 1-2).

1.4. La opinión del Capellán de Su Majestad y Provincial de San Francisco, Luis de Morales (1541).

En una extensa relación de 109 capítulos, el Superior franciscano señala los males que padecen los indígenas en el Perú y sugiere los remedios más convenientes. El documento presenta vividamente la realidad de la tragedia. Extractamos y sintetizamos sus principales ideas.

- a) Que se recoja y ayude a los indios afuerinos que acuden a las ciudades en busca de trabajo (pp. 48-49);
- b) Que se dé muerte a los perros carniceros usados por los españoles para perseguir a los indios (pp. 49-50);
- c) Que se prohíba hacerlos esclavos, herrándolos en la cara (pp. 50-51);
- d) Que se ejecute justicia contra los españoles culpables de haber dado muerte a un indio (p. 54);
- e) Que se prohíba a negros tener indios o indias de servicio (pp. 54-55);
- f) Se constata la gran mortandad de indios en las mitas mineras. Que no se manden indios con los negros a las minas (p. 56);
- g) Que los españoles eviten ir con gran séquito a sus encomiendas, pues esquilman a los indios; (pp. 56-57);
- h) Que se prohíban incursiones de retaliación contra los indios, pues así han provocado gran mortandad de indios y despoblamiento de pueblos, (pp. 57-58);
- i) Que los capitanes encargados de las entradas sean temerosos de Dios y procuren la conservación de los indios; (pp. 60-61);
- j) Que se restituya a los naturales el oro, plata y frutos que se les ha arebatado a la fuerza, pues así quemaron a caciques y dejaron morir a poblaciones enteras (pp. 60);
- k) Que no se sirvan los españoles de los indios por largo tiempo, pues les impiden hacer sus sementeras (pp. 62-63);
- l) Que se regule el número de indios encomendados y al ser pocos, no se les haga tributar más; que tributen lo que les sea posible (p. 63);
- m) Que los encomenderos no vayan a los pueblos de indios a ejecutar exacciones contra sus caciques, sacándoles el oro y plata y que se contenten con la tasa asignada (p. 63);

- n) Que se prohíba a los indios de una región ser trasladados a otra y si han de ir de la sierra a la costa, no permanezcan allí más de tres días, "porque cerca desto se han muerto y mueren mucha cantidad de indios naturales..." (p. 64);
- ñ) Que los indios que se encontrare en los navios, sean conducidos al Protector de Naturales quien los dejará ir en libertad (p. 64);
- o) Que se supriman las cédulas de servicio personal de los yanaconas (p. 70-71);
- p) Que se prohíba a los españoles el andar rancheando y robando a los indios, en cuadrillas, (p. 73);
- q) Que se prohíba cargar a los indios contra su voluntad y que se pague por este servicio. Que se prohíba a los españoles el andar en hamacas (p. 75);
- r) Que el tributo no sea llevado por los viejos, muchachos o indias preñadas, pues mueren en el trayecto. Que el que lleve el tributo regrese luego a su tierra y que el encomendero les dé de comer durante su viaje, (p. 75);
- s) Que no se eche en cadenas a los indios. (p. 75);
- t) Que durante algunos años se prohíba matar llamas hembras, para restaurar el ganado, pues casi todo el ganado de los indios ha sido destruido sin dejarles ni lana, ni sustento, (p.76);
- u) Que a causa de la gran mortandad de indígenas por robos y guerras, se cobre sólo la mitad del tributo señalado a los indios, para que se rehagan y tengan interés en sembrar y criar, (p. 76);
- v) Que se devuelvan chácaras quitadas a mitimaes chachapoyas, cañares y del Quito, soldados del Cuzco en tiempos de Huayna Cápac, pues han servido al Emperador en el sitio del Cuzco y ahora mueren de hambre. (pp. 78-79);
- w) Que los españoles perdidos y no avecindados, sean alejados del Perú. (p. 79);

- x) Que la coca para el Cuzco sea sacada por los nativos de los valles en que ésta se cría y no por los indios serranos, pues mueren la mayor parte por la diferencia de clima, (p. 84);
- y) Que para no exigir tanto trabajo a los indios, las encomiendas sean a lo menos de 500 indios y nunca más de 1.500. (p. 91);
- z) Que se dé orden de construir chozas de albergue en los caminos traficados por los naturales, para evitar que mueran de frío. (p. 91);
- a') Que los españoles que pierden en el juego los tributos de los indios, pierdan sus indios por un año, la primera vez; por dos años, la segunda vez y que a la tercera, sean puestos en la Corona Real. (p. 92);
- b') Se constata que la mayoría de las indias preñadas de españoles a la fuerza, se ahorcan o matan a sus criaturas, (p. 96).

Este escalofriante catálogo de vicios de los españoles contra los indios, que, en su conjunto, provocaron la disminución demográfica y el odio del indígena al español, da una idea aproximada del tipo de problemas que tenía que abordar la comunidad indígena, totalmente indefensa.² (in Lissón edit., 1943, I, 3, 48-98).

El mismo Provisor Luis de Mgrales, Capellán del Rey, consigna que "en la dicha provincia del Perú han muerto muchos indios e indias, sin causa alguna, solamente por ser de poca caridad y de mala condición, por robarles y forzar sus mujeres y a sus hijas contra su voluntad ... y no hay quien se los demande . . ." (in Lissón, I, 3; 1943: 54).

Una de las mayores causas de mortandad entre los naturales, para Luis de Morales fue la práctica de las expediciones de conquista o "entradas", como analizaremos en su oportunidad. (Cfr. Morales, in Lissón, edit., 1943, I, 3: 60-61).

2 Sobre este particular, consúltese a Guamán Poma de Ayala, quien en ardientes páginas que nos recuerdan el lenguaje virulento y acusador de León Bloy, nos presenta un auténtico "catecismo de injusticias sociales", notable compendio de todas las tropelías ejecutadas por funcionarios, sacerdotes y aún caciques, contra el indígena común. (Guamán Poma, 1955-66, III: 372-392).

1.5. El planteamiento del Gobernador Vaca de Castro (1543).

Uno de los documentos que nos ha parecido más valioso y elocuente para analizar el problema de la declinación demográfica indígena y destrucción de sus comunidades, es la llamada "Ordenanza de Tambos", dictada por el Gobernador en el Cuzco el 31 de mayo de 1543, tras repetidas instancias reales y de la jerarquía religiosa. La causa y razón última de esta Ordenanza es, exactamente, el problema que ahora nos ocupa. Veamos como se plantea esta motivación:

*"El dicho Señor Gobernador dijo que por quanto en estos dichos Reinos ha habido y hay gran disminución de los indios naturales así por estar los Tambos de los caminos despoblados y así los de la sierra como los de los Llanos y también por los cargar [a los indios] como los han cargado hasta ahora y en mucho número y con cargas excesivas y largas jornadas por los vecinos estantes y habitantes en estos dichos Reinos y por otros daños y malos tratamientos y robos que les hacen, Su Señoría ... el Gobernador Vaca de Castro **había hecho ciertas Ordenanzas ... en bien y conservación de la tierra y naturales de ella, cuales quería mandar pregonar, cumplir y ejecutar su tenor ...**" (subrayado nuestro y grafía modernizada).*

Fue la "vista de ojos" que personalmente realizó en su viaje desde Quito a Lima, atravesando toda la sierra, la que le hizo caer en la cuenta de la gravedad de la situación para la "conservación de los naturales":

"El Licenciado Cristóbal Baca de Castro . . . Gobernador y Capitán General en estos Reinos . . . por quanto en estos dichos Reinos y Provincias ha habido y hay gran disminución de los Indios naturales y así lo he visto por vista de ojos viniendo de esta ciudad de Quito a esta ciudad del Cuzco por los Llanos y la mayor parte de la sierra que son cuatrocientas leguas, que son más los lugares y tambos que están despoblados y quemados que no los han entablado y que demás de las guerras y alteraciones que ha habido en estos Reinos, hay entre los naturales como después que se ganó de españoles, que ha sido la mayor causa, ha habido otra muy principal que es cargar los Indios

en mucho número y con cargas excesivas y largas jornadas, por los Cristianos Españoles, vecinos estantes en estos Reinos, queriendo proveer en esto, así por la necesidad tan grande que hay de hacerlo para la conservación de los Naturales y que no se acaben de perder del todo, como por cumplir con lo que cerca de esto le fue mandado por la Sacra Cesárea Católica Majestad del Emperador..." (Vaca de Castro, 1909 [1543] : 428; subrayado y grafía modernizada nuestros).

El punto de "la carga excesiva de los indios" que el Gobernador observó personalmente en todo su viaje y los malos tratos y robos, son una de las causas a las que atribuye el Gobernador la fuerte disminución de la población indígena. Pero también Vaca de Castro apunta a otras causas, no menos importantes, de declinación demográfica:

"Otro sí, por cuanto así en la guerra que los naturales tuvieron entre sí Atahuallpa versus Huáscar como contra los Españoles unos con otros han tenido, se han quemado muchos pueblos de los Naturales y aposentos y Tambos de todos los caminos reales y por cualquier falta de leña que tengan de camino los Españoles o Yanaconas suyos deshacen los dichos Tambos para quemar, y porque ahora yo he mandado reformar los dichos Pueblos y tornar a hacer de nuevo las casas de ellos y los aposentos y Tambos de los dichos Caminos Reales, ordeno y mando que de aquí adelante ninguna persona, de cualquier estado o condición, que sea, no sea osado de quemar ni poner fuego a ninguna de las dichas casas de los Pueblos de Indios, ni de los aposentos o Tambos de los Caminos Reales. . ." (Vaca de Castro, 1909 [1543] : 477-78; Subrayado nuestro).

La pena para los contraventores era nada menos que la de muerte. La "Ordenanza de Tambos" es, pues, un documento de primer orden para estudiar, con los ojos de un Gobernador de la época, las principales causales de declinación demográfica en todo el Perú (y Ecuador). La base histórica de esta Ordenanza, hay que buscarla en la Real Provisión del 20 de noviembre de 1542 que contiene las Leyes Nuevas. Allí ya se señala al sistema de cargar excesivamente a los indios, como una de las causas de mayor mortandad entre ellos. Las Ordenanzas

contienen no menos de 38 disposiciones muy detalladas y precisas, encaminadas a frenar el despoblamiento indígena o su fuga. Los remedios a los males indicados, son señalados en numerosos "otrosí" (Vaca de Castro, 1909 [15433 : 464-488]). El "remedio principal" del mal que se enuncia en el documento, consiste en fijar con exactitud el número de indios que se dará en adelante a los caminantes: los de a caballo, podrán llevar hasta cinco, los de a pie, tres. No se da indios para llevar las cargas de yanaconas o indios (ibid. 464-465).

Analizaremos más en detalle este valiosísimo documento, al examinar en forma específica el punto "cargas excesivas de los indios" como importante causal de declinación demográfica. (Cfr. párrafo 2.3. de este capítulo).

1.6. Parecer del cronista Cieza de León.

Cieza apunta en diversos lugares de sus dos obras, a las principales causas de despoblamiento de las comunidades indígenas. Hay una, en particular, que le merece consideración especial. Se trata de la opresión ejercida por los caciques con sus súbditos, motivada a su vez, por la exacción de los encomenderos sobre los caciques. Esta causal, si no era determinante inmediata de muerte, sin duda ocasionaba perturbaciones, hambruna, deserción o fuga, y, en último término, despoblamiento:

"Yo entendí -dice Cieza- en el tiempo que estuve en aquellas partes que es grande la opresión que los mayores tienen a los menores, y con el rigor que algunos de los caciques mandan a los indios; porque si el encomendero les pide alguna cosa, o que por fuerza hayan de hacer algún servicio personal o con la hacienda, luego estos tales [caciques] mandan a sus mandones que lo provean, los cuales andan por las casas de los más pobres, mandando que lo cumplan; y si dan alguna excusa, aunque sea justa, no solamente no los oyen, mas maltratándolos, tomándoles por fuerza lo que quieren. En los indios del Rey Q.e. encomiendas de la Corona] y en otros pueblos del Collao oí yo lamentar a los pobres indios esta opresión y en el valle de Jauja y en otras muchas partes, los cuales aunque reciben algún agravio, no saben quejarse. Y si son necesarias ovejas

o carneros Q.e. llamas hembras o machó | no se va por ellos a las manadas de los señores [caciques] sino a las dos o tres que tienen los tristes indios; y algunos son tan molestados que se ausentan por miedo de tantos trabajos como les mandan hacer. Y en los Llanos y valles de los Yungas son más trabajados por los Señores que en la serranía. . . " (Cieza de León L. I. Cap. CXVI; 1947: 453); Subrayado nuestro).

Cieza constata, pues, que no pocos indios se ausentan de sus comunidades para evitar la explotación de sus caciques. Líneas más abajo, Cieza, sin embargo, señala que la instalación de las Audiencias y Cancillerías Reales ha puesto más orden ("todo va cada día con más orden").

1.7. Opinión de Fray Domingo de Santo Tomás.

El famoso dominico, autor de la Gramática o Arte de la Lengua Quichua y del Lexicón o Vocabulario de la misma, escritos ambos hacia 1560 ³ expresa su parecer sobre el problema del despoblamiento en sendas cartas enviadas a Su Majestad en el Consejo de Indias. Su opinión general queda bien delineada en las siguientes frases:

". . . desde que esta tierra se descubrió, no se ha tenido a esta miserable gente más respeto, ni aun tanto, que a animales brutos, en quitarles sus haciendas, robarles, matarles; sino que se pensaba que en esta tierra todo era común y que los indios eran animales baldíos, que el primero que los tomaba, como cosa sin dueño, los podría tomar para sí; de lo cual ha redundado que de la gente, ganados, pueblos, edificios, heredades y de todo lo demás que había en esta tierra, hoy ha diez años que a que yo entré en ella [1540] hasta ahora, no hay al presente la mitad, y de muchas cosas de ellas, ni aún de tres partes

3 El título completo de estas obras es:

- a) Gramática o Arte de la Lengua General de los Indios de los Reynos del Perú, nuevamente compuesta por el Maestro Fray Domingo de Santo Tomás, de la Orden de Santo Domingo, de Córdova de la M. R. Con Privilegio (J56(t) Edición facsimilar, imprenta Santa María, Lima, 1951, XXVIII + 207.
- b) Lexicón o Vocabulario de la Lengua General del Perú, compuesto por el Maestro P. Domingo de Santo Tomás, de la Orden de Santo Domingo, —S. Dominicum Praedicatorum Lux- impreso en Valladolid por Francisco Fernández de Córdova, impresor de la M. R. Con privilegio CJ560JI , Edición Facsimilar, imprenta Santa María, Lima 1951, XXXII+375.

la una; sino que todo se ha acabado con la desorden y desconcierto dicho y con las guerras que Dios. . . ha permitido que siempre haya habido. . . " (Carta a Su Majestad, Los Reyes 1 -V11-1550; in Lissón edit., I, No. 4; 1943: 191; Subrayado nuestro).

Entre las causas de este desconcierto, el eximio dominico enumera, por su orden, las siguientes:

- a.- la desmedida tasa de tributos (pp. 191-193);
- b.- el traspaso de indios de unos encomenderos a otros (pp. 195);
- c.- el afán de explotación del indio propio del español que viene a las Indias. El goce de las encomiendas se convierte en una forma de explotación acelerada. El encomendero sólo desea regresar a España rico. (pp. 193-195);
- d.- Desmenuzamiento de provincias y pueblos sujetos a un señor natural [cacique] en numerosas encomiendas, (pp. 195-197);
- f.- La mita de las minas de Potosí (pp. 197-201);
- g.- Las entradas de conquista tanto por el hecho de destruir la tierra que se conquista, como de enrolar enormes cantidades de indios, de los que mueren casi todos, (pp. 201-202);
- h.- El robo y extorsiones hechos a los indios por las autoridades (Francisco Pizarro entre ellos), las que se enriquecieron indebidamente a su costa, (pp. 202-203).

El dominico sugiere, además, la aplicación de varias medidas concretas para favorecer la evangelización de los indios. (Cfr. Domingo de Santo Tomás, Carta al Rey del 1 -V11-1550, in Lissón edit, I, No. 4; 1943: 190-206).

En una carta posterior, fechada igualmente a Los Reyes, el 14 de marzo de 1562, resume todos los males con que se agobia a los indios en la siguiente lapidaria frase:

"... Y cierto si no se da orden en que no haya tanta confusión en la gobernación de esta tierra, se acabarán los naturales de ella, y acabada, se acaba el señorío de Vuestra Majestad en ella." (Domingo de Santo Tomás, in Lissón, edit., II, No. 6; 1944: 194); subrayado nuestro).

Esta frase nos trae a la memoria otra parecida, escrita bastante más tarde por el cronista indio Guamán Poma de Ayala en su famoso diálogo fingido con el Rey Felipe III:

"*Sacra Católica Real Majestad: digo que en ese Reino se acaban los indios y se han de acabar; desde aquí [a] veinte años no habrá indio en este Reino de que se sirva su Corona Real y defensa de nuestra Santa Fe Católica, porque sin los indios, Vuestra Majestad no vale cosa, porque se acuerde [que] Castilla es Castilla por los indios.*" (edición 1956-66, II: 395).; grafía y sintaxis modernizada).

- 1.8. Parecer del Provincial de San Francisco, como respuesta a una solicitud del Consejo de Indias (1561).

El documento constituye un excelente informe del estado de la provincia del Perú y, tangencialmente, nos ofrece una magnífica visión de las causales que han provocado la disminución de la población indígena, (in Lissón, edit., II No. 6; 1944: 179-187).

El religioso -cuya identidad no se señala en la carta- comienza presentando un argumento de tipo espiritual: las tropelías cometidas contra los indios constituyen el mayor obstáculo para la conversión de los indios. Los peores males que han causado despoblación de las comunidades indígenas son, a su juicio:

- a.- Las entradas de conquista o población. El envío de soldados con numerosos indios, generalmente encadenados, trae consigo rapiña y muerte. Cita el caso, ocurrido en 1558, de la entrada de Barbacoas (p. 182);
- b.- El enriquecimiento de muchos enviados del Rey, a costa de los indios; (p. 184);

- c.- La carga excesiva de los indios, en prolongadas jornadas, (p. 184-185).⁴
- d.- El transportar los tributos a cuestras, desde tierra fría a tierra caliente, "en lo cual mueren muchos indios. . ." (p. 186);
- e.- El trabajo en los ingenios de azúcar y en las minas /mita/ que "son sepultura de infinitos indios y puerta de infierno para todos los que los traen y no lo remedian." (p. 186).

1.9. Parecer del jurista Juan Polo de Ondegardo (1571).

En un documento intitulado: "Relación de los fundamentos acerca del notable daño que resulta de no guardar a los indios sus fueros", fechado el 26 de junio de 1571,⁵ Polo de Ondegardo, uno de los mejores conocedores de las costumbres y "leyes" de los Incas, y que en numerosas ocasiones saltó en defensa de los indios, se expresa así:

" ... la misma orden guardan hoy en la división del tributo⁶ de un repartimiento, sin tener consideración si algunas de las parcialidades han venido en disminución o por pestilencia, que dio más en unas partes que en otras; o porque la gente que ha ido a entradas [de conquista] o descubrimientos ha llevado más gente de aquella parcialidad, que acaece caberles más en

4 Refiriéndose concretamente a la provincia de Quito, dice: "hoy en día, en la provincia de Quito, van al desembarcadero [Guayaquil] , distancia de sesenta leguas y les hacen . . . traer el agua (desde Quito) a cuestras ... y algunos sin paga ..." Señala el autor que tal abuso debe prohibirse, (in Lissón, edit. II, No. 6, 1944: 185).

5 Este documento se encuentra en Informaciones acerca de la Religión y Gobierno de los Incas, por el Licenciado Juan Polo de Ondegardo (1571), seguidas de las instrucciones de los Concilios de Lima, Notas biográficas y Concordancias de los textos por Horacio H. Urteaga, Lima, Imprenta y Librería Sanmartí y Ca. 1916, 45-187).

6 El jurista quiere señalar en este documento las diferencias existentes entre el modo de tributar antiguo (de los tiempos incaicos! y el que se implantó al comienzo, bajo el régimen español. El párrafo en que se encuentra esta cita reza: De la orden que los indios tenían en dividir los tributos y distribuirlos entre sí". En el sistema incaico, cada provincia debía acudir con una cantidad de tributo determinado. Esta se dividía según el número de parcialidades (aillos). No existía por tanto, la tributación per cápita. El sistema español, en un principio, operó, según Polo, en la misma forma, pero sin tomar en consideración la disminución creciente de la población indígena en muchos lugares. La nueva tasa, que fijó la cantidad de contribución de cada tributario, fue diferente "porque fue con cuenta y razón y tuvo consideración a la posibilidad de los indios, así de lo que cogían en su tierra, como en su comarca, para que de todo tributasen ..." (Polo de Ondegardo, 1916 b: 137-138).

comarca, o que por mitimaes se han disipado ⁷ *y sacándolos de su tierra (los) españoles, porque estos salen de mejor voluntad a servir; lo cual todo se hallará en algunas partes, y es menester remediar el agravio para hacerles justicia . . . "* (Polo de Ondegardo, 191b: 137; Subrayado nuestro).

Polo de Ondegardo está examinando la forma como tributaban los indios según sus costumbres antiguas y observa el agravio que se les hace en la actualidad, al obligárseles a tributar lo mismo (una cantidad fija) a pesar de haber disminuido considerablemente la población en muchos casos. El tema de las causas de despoblamiento está tocado, por cierto, en forma indirecta, pero, de todos modos, el jurista señala las causas de mayor incidencia en el problema. Las principales que reseña en esta ocasión son: a) las epidemias; b) el transporte de indios de una encomienda en sus entradas o descubrimientos, y c) la extracción indiscriminada de grupos mitimaes instalados por el Inca en el seno de comunidades extrañas.

A diferencia de todos los pareceres anteriores, Polo es el primero que indica una causal nueva, que en algunos lugares tuvo efectos demográficos devastadores: las epidemias.

1.10. Opinión del obispo de Quito, Fray Pedro de la Peña (1581).

La Visita pastoral del Obispo de Quito a las Minas de Zaruma efectuada en 1581 hace entrever al Prelado una verdadera tragedia. En 1576 el mismo obispo había visitado este lugar y la localidad de Garro- chamba, a 8 leguas de Zaruma. En ese breve lapso de tiempo (1576- 1581), o sea, en sólo cinco años, se había producido un despoblamiento impresionante. El testimonio del obispo queda estampado, con rasgos inequívocos de horror, en su descripción de la Visita Pastoral. Por ella, se puede vislumbrar bastante bien el efecto devastador del trabajo de las minas y de la mita minera:

"Llegué a las minas de Zaruma, traslado del infierno de Ginebra⁸ y de Mahoma. Primero que llegase a un pueblo que llaman Cañaribamba, doce leguas de allí, hice juntar la gente

7 Después insistirán en esta causal López de Velasco, en general para todo el Perú, y Fray Pedro de la Peña, para la sierra ecuatoriana (Cfr. Cuadro 11).

8 Alusión evidente a Calvino, que por entonces asentaba sus reales en la ciudad de Ginebra.

*para examinar y confirmar;⁹ pedí el padrón de los indios que tenía y danme seiscientos y tantos tributarios y dos mil ciento y tantas almas. Puse toda diligencia posible a que se juntasen; juntáronse quinientos chicos y grandes, niños y viejos¹⁰ y pedí a los demás;¹¹ dijérenme que **de ellos estaban en Zaruma en las minas y los demás estaban huidos por el trabajo de las minas que los llevaban allá.***

*A la salida de las minas, 8 leguas de allí hacia Loja, que se llama Garrochamba, hice la misma diligencia. Hallé que se juntaron a los sobredichos ciento ochenta y tres personas, chicos y grandes, niños y viejos. Pedí por los demás que había seis años [1576] que había estado allí otra vez, y había más de dos mil ánimas. Dijeron lo mismo: que **algunos estaban en Zaruma y los demás huidos y muertos por aquella mala vecindad.**”*
(Mons. de la Peña, in Vargas, 1962: 107; subrayado nuestro).

Este elocuente texto habla por sí mismo. Tres principales causales de disminución demográfica quedan bien señaladas aquí:

- a.- la dureza de la mita minera, que obligaría a solicitar el envío de mano de obra indígena de toda la provincia;¹²
- b.- la fuga de muchos habitantes (seguramente hacia el occidente), para alejarse del control español;

9 Una de las finalidades de la Visita Pastoral del Obispo, era administrar el sacramento de la Confirmación a los bautizados de las comunidades cristianas.

10 Es decir, la población total del lugar.

11 Preguntó el obispo por los faltantes, es decir, por los 1.650 pobladores que faltaban con respecto al cómputo efectuado por el mismo pocos años antes: 2.150 habitantes.

12 El documento Anónimo de Zaruma, memorial presentado al Consejo de Indias en 1592 por alguno de los Oidores de la Audiencia de Quito, señala que de los 5.150 tributarios pertenecientes a seis encomiendas de la sierra norte del Ecuador (Tulcán Guaca, Turca [Tuza] y Angel, Mira, Carangue y Otavalo), podrían extraerse 430 indios tributarios, es decir, el 8,34 %, para ser enviados a las minas de Zaruma, (Cfr. Anónimo de Zaruma, 1965 [1592] : 316; y comentario en Larrain & Pardo, 1977: 85, Cuadro 3).

Si la Visita Pastoral de 1581, efectuada por Monseñor de la Peña reseña ya una tremenda disminución demográfica en las zonas aledañas a Zaruma (provincia de Loja), es de creer que este documento fechado en 1592, al solicitar la extracción de 430 tributarios de las encomiendas septentrionales, las más alejadas del centro minero, está corroborando la rápida desaparición de la población próxima a las minas, lo que hacía imperativo suplir la ausencia de mano de obra en el asiento minero, con tributarios norteños.

c.- la mortandad causada por "la mala vecindad", es decir, por el clima caliente y húmedo de Zaruma, fatal para el indígena serrano de clima frío.¹³

Este testimonio, señalado al pasar, es, sin embargo, expresión de una experiencia apostólica directa del obispo de Quito. En aquellos lugares sujetos a la mita minera, el despoblamiento se aceleraba, no sólo por las durísimas condiciones del trabajo mismo en las minas, sino por una serie de causales concomitantes, que el obispo bien señala.

13 Zaruma se encontraba en las vertientes occidentales de la Cordillera Occidental, en clima tropical, sobre uno de los afluentes superiores del río Puyango.

CUADRO 11:

**JERARQUIZACIÓN DE CAUSAS DE DESPOBLAMIENTO
SEGÚN AUTORES DEL SIGLO XVI (1539 - 1581)**

AUTORES CAUSALES DE DISMINUCIÓN DEMOGRÁFICA	VALVERDE	MORALES	VACA DE CASTRO	DOMINGO DE TOMAS	CIEZA DE LEÓN	PROVINCIONAL S. FRANCISCO	SANTILLAN	POLO DE ONDEGARDO	LOPEZ DE VELASCO	PEDRO DE LA PEÑA	PAZ PONCE DE LEÓN	TOTAL DE PREFERENCIAS	ORDEN DE IMPORTANCIA
año	1539	1541	1543	1550	1553	1561	1564	1571	1571/74	1581	1582		
Servicio personal o esclavitud de indios	1			4			2		1			4	IV
Mita minera o de ingenios azucareros	2	1		6		5 *				1		5	III
Carga excesivas	3	7	1			3	1					5	III
Cambio de habitat y clima	4	4								3		3	VII
Entradas de conquista o población		2		7		1		2			2	5	II
Exceso de tributación		3		2			3					3	V
Destierro de indios fuera del Perú		5										1	XV
Dstrucción , robo de tierras, sementeras, o productos indígenas		6	3	1	1	2						5	I
Guerras y alteraciones entre españoles			2						1			2	VIII
Epidemias y pestes								1	5		3	3	VI
Fuga de las comunidades					2					2			IX
Canibalismo ancestral y guerras intertribales									3			1	XIII
Desesperación y autoenvenenamiento									4			1	XIV
Abusos de caciques					1							1	XII
Traspaso de indios entre encomenderos o de mitimaes				3				3				2	XI
Desmembramiento de cacicazgos entre varios encomenderos				5								1	XV
Guerras incaicas			4								1	2	X

Fuente: Valverde, in Porras Barrenechea, 1959: 321-322, in Lissón, edir., I., 1943. 1-2, Morales (in Lissón edit, I. ; 1943: 48-98, Vaca de castro, 1909 / 1543 / 477 - 78; Domingo de Santo Tomás, in Lisson, I, I 4 1943: 190-206, Cieza , L I Cap. CXVI; 1947. 453. Provincia de S. Francisco, in Lissón, II,6,1944: 179-187; Santillán, in Vargas, 1977: 167.Polo de Ondegardo, 1916b / 1571 / 137; López de Velasco, in Menéndez Pidal, 1944: 79, Mons de la Peña, (1581), in Vargas, 1962.107. Paz Ponce de León, 1964 [1582]:9)

Notas: El (*) junto al número 5, significa que el autor se refiere a los ingenios azucareros

1.11. Jerarquización de causas de despoblamiento indígena según testigos del siglo XVI.

Resulta sumamente interesante establecer una comparación entre las causales de despoblamiento y mortandad de indígenas que señalan los propios testigos de los hechos.¹⁴ Los once testimonios van desde el año 1539 (apenas 6 años después de la caída del imperio incaico) y apenas cuatro, después de la conquista del septentrión ecuatoriano) hasta el año 1582. Nuestro método tiene, lo reconocemos, una debilidad importante: no todos los autores se refieren *ex professo* y en forma directa al problema demográfico; algunos lo tratan de soslayo, al tocar otros asuntos de algún modo relacionados con él, como las motivaciones para el reordenamiento de los tambos (Vaca de Castro) o al describir una Visita Pastoral (Monseñor de la Peña). Pero, de todos modos, es muy patente en todos ellos -y en general en los testigos del siglo XVI que nos describen la situación general de los indígenas- una acusada sensibilidad frente al problema de la disminución del indígena. En algunos priman razones de índole humanitaria o espiritualista, en otros, motivaciones no tan puras. De los once testigos aquí presentados, seis son religiosos o sacerdotes y dos de ellos (Valverde y de la Peña), obispos. Su testimonio, en este sentido, nos parece particularmente valioso, por cuanto ellos estuvieron en contacto directo con las "doctrinas de indios" sea como pastores, sea como superiores religiosos. La labor de evangelización tenía relación directa y estrecha con todos los problemas que pudieran incidir tanto en el despoblamiento como en el incremento poblacional, ya que ambas realidades constituían un elemento fundamental de preocupación para el prelado o doctrinero: llevar a todas las almas al conocimiento de la salvación traída por Jesucristo. El incremento poblacional suponía la creación de nuevas doctrinas o parroquias; la declinación de la población, una preocupación constante por el destino espiritual de los fieles recién atraídos al "rebaño de Cristo".

¹⁴ En nuestro Cuadro 11, utilizamos el siguiente sistema gráfico: cada testigo (v. gr. Valverde), presente sus causales de desaparición de la población indígena por orden de prioridad, tal como aflora de su propio testimonio. Esto queda expresado en un ordenamiento de los números ordinales 1, 2, 3, 4, 5, etc. siendo el 1, la primera prioridad, y el 5, la última. Señalamos con números romanos del I al XV, el ordenamiento obtenido de la comparación de las 10 fuentes del siglo XVI que utilizamos en nuestro análisis.

Todos los testimonios aquí reunidos, pertenecen a personas que deben ser consideradas como preocupadas por el indígena. Por lo general, no son encomenderos. Todos de una u otra manera, se distinguieron por haber examinado los problemas indígenas y por la defensa de los intereses indígenas. Si se prefiere, en este sentido se podría afirmar que tales testimonios, incluyendo el de Cieza de León, el de Vaca de Castro, Santilán y Polo de Ondegardo son pro-indígenas. Pero tampoco se trasluce en ellos un afán por crear o mantener una "leyenda negra" sobre la conquista. El testimonio de los que certifican "por vista de ojos" -como dice Vaca de Castro- es el que se revela. Es cierto que varios de estos testimonios proceden de cartas o documentos destinados a la Corte o al Rey, en las que se plantea casi exclusivamente los aspectos negativos -y modificables- de la actitud hispana frente al indígena. Pero hay pareceres, como los de Valverde, Luis Morales o el Provincial (?) Franciscano de la Provincia de Lima, que son respuestas a peticiones explícitas de la Corte o del Consejo de Indias, sobre la situación indígena y que encierran una visión general del problema.

Con estas salvedades, creemos que el Cuadro 11 nos ofrece abundante material de reflexión demográfica comparativa.

Las conclusiones que podemos obtener de un pequeño análisis de nuestro Cuadro 11, se pueden sintetizar así:

- a.- Primera prioridad, entre las causales de despoblamiento y destrucción de las comunidades indígenas, se asigna al robo, usurpación de tierras y chacaras indígenas, o destrucción (por el método de ranqueo de sus poblados y sementeras;¹⁵
- b.- La segunda causal, bien representada en nuestros testigos y que en algunos de ellos merece un extenso análisis, es la práctica de las "entradas de conquista o de población" o las incursiones de retaliación por actos de venganza de indígenas;
- c.- La tercera causal también presenta un extenso documental

15 Friede explica bien el efecto del ranqueo: "talar las labranzas y quemar los pueblos, era, por entonces, la forma más generalizada con que se guerreaba contra el enemigo." (1974: 38-39).

probativo y que por sí misma explica y justifica la dictación de una "Ordenanza de Tambos" por parte del Gobernador Vaca de Castro; es el sistema de támenes indígenas o imposición de pesadas cargas sobre los hombros indígenas y por largas jornadas. Esta temática es, tal vez, la más ampliamente documentada en las fuentes que nos ha tocado examinar. También ocupa un tercer lugar (con el mismo puntaje) la mita, en sus diversas formas, máxima la mita minera y la de los ingenios azucareros,

- d.- La cuarta causal es el servicio personal o forma de esclavitud de los indios.
- e.- La sigue en importancia el exceso de tributación, las epidemias y pestes y el cambio de habitat y clima.
- f.- Bastante menos importancia se asigna a causales tales como guerras civiles y perturbaciones entre españoles, abuso de los caciques para con sus subordinados indios, envío de indios peruanos hacia América Central (Panamá, Nicaragua), fuga y desertión de las comunidades o de los centros de trabajo, máxime las minas, desmembramiento de los antiguos cacicazgos entre varios encomenderos.
- g.- Curiosamente, sólo el jurista Polo de Ondegardo, afirma, como primera causal a su entender, la presencia esporádica de epidemias ("pestilencias") que azotaron en forma discriminativa, diversas regiones del Perú colonial. López de Velasco también la cita pero, se refiere a esta causal solo en el último lugar.

No queremos otorgar a este Cuadro 11 y a las conclusiones provisionarias que de él emanan, una significación mayor. En nuestro análisis detallado, causa tras causa, en los párrafos venideros, trataremos de afinar —y a veces modificar— esta primera impresión acerca de la significación e importancia de las causales, tal como fueron intuitas u observadas de visu y en el propio terreno, por los testigos presenciales. Es probable que en dicho examen, lleguemos a algunas conclusiones diferentes. Una de las razones de esto es la relativa heterogeneidad de nuestros testigos, en cuanto a la zona geográfica de su observación directa. En efecto, cinco de ellos nos ofrecen un

testimonio circunstanciado y directo referente al territorio del Ecuador actual (Cieza, Luis de Morales, Hernando de Santillán, Paz Ponce de León, y Fray Pedro de la Peña) y sólo dos de ellos (Santillán y Paz Ponce de León) hacen referencia directa a acontecimientos o hechos ocurridos en la propia sierra norte ecuatoriana. El conjunto de tales testimonios, por tanto, sólo tiene para nosotros un valor testimonial genérico, exploratorio, que habrá que matizar —o modificar— con mayor acopio de datos específicos relativos a nuestra zona de estudio.

De todos modos, creemos que el Cuadro 11 posee un valor testimonial indiscutible, de validez para toda el área peruana y nos dará una pauta tentativa para obtener las causales de despoblamiento y declinación demográfica según la jerarquía aquí obtenida. El análisis detallado de las mismas, nos hará, tal vez, modificar la jerarquización final de las mismas.

Opiniones recientes sobre las causales más importantes de declinación demográfica.

1.12.1 La opinión de Rolando Mellafe (1965):

A título comparativo, parece interesante aportar aquí el testimonio reciente de un historiador especializado en demografía histórica del área andina. Mellafe apunta que se ha repetido en forma incansable el influjo decisivo de dos causales: la conquista, como expresión bélica y política, y el trabajo minero. Señala que estas dos causales "son de influencia muy relativa en el desastre demográfico de la primera mitad del siglo XVI... Cuando el trabajo de las minas se organiza en forma masiva y obligatoria, la población indígena americana ha disminuido en más de un cincuenta por ciento." (1965: 49).

Mellafe señala cinco causas fundamentales del desastre demográfico en América:

- a.- El primer contacto con la hueste conquistadora, que povocó el despojo de alimentos y bienes de consumo de la población;
- b.- La presencia prolongada o la preparación de las huestes

expedicionarias. Para ello deben proporcionar los elementos y los cargadores, sirvientes o tropas auxiliares,

- c.- La fundación de ciudades y repartición de tierras que produce una expropiación de las chacras próximas y rompe el equilibrio población-producción;
- d.- Los trasplantes de población para contribuir a las conquistas o a nuevos intereses de producción. Mujeres y niños van a parar a las casas señoriales. Consecuencia: fuga, desarraigo y baja de la producción;
- e.- El laboreo de las minas y los monocultivos de plantación. Estos provocan aumento excesivo del horario de trabajo, éxodo a climas diferentes, contacto con poblaciones negras portadoras de enfermedades. La fuerza de trabajo se restaba a las funciones normales de producción dentro de un cuadro demográfico normal. (1965: 49-50).

Va a resultar muy interesante comparar este cuadro global, notablemente bien sintetizado, con las causales que el análisis de la situación de la sierra norte ecuatoriana nos ofrezca. En este sentido, nos va a servir de excelente material comparativo.

El parecer de Kathleen Klumpp (1974).

1.12.2. Otro investigador reciente de la realidad social del Ecuador, nos plantea la siguiente síntesis de la situación demográfica y sus causas:

"Las condiciones sociales y económicas de la parte norte de la Real Audiencia de Quito, fueron extremadamente opresivas. Los indígenas en los Corregimientos de Otavalo e Ibarra¹⁶ tuvieron una severa declinación de población, debido a las epidemias, la dura explotación de los obreros y las demandas sin precedentes para el pago de excesivos tributos. En lo

16 Tameme (= cargador) es voz tomada del nahuatl y castellanizada. En la cultura azteca y en general, en las culturas mesoamericanas, la ausencia total de animales de carga, hizo del tameme una institución indispensable. Entre los incas y culturas vecinas, existía la llama (Lama glama) como vehículo de carga. La voz quechua equivalente a tameme es aparij y en aimara, apiri.

que ahora es el Ecuador, los abusos por parte de los Corregidores fueron frecuentes. En el Corregimiento de Otavalo, se hizo caso omiso de los primeros decretos encaminados a proteger la integridad de la tierra perteneciente a las comunidades indígenas. Los hacendados vecinos estuvieron anexándose aquellas tierras, y a los españoles, ignorando la ley, se les permitía vivir en comunidades indígenas." (Klumpp, 1974: 111; con referencia a Landázuri Soto, 1959: 70-74).

Este cuadro, sin duda veraz en las grandes líneas, debe ser matizado con estudios de detalle, que revelan que la situación era bastante más compleja y variaba bastante de región a región.

Es interesante que, mientras para Mellafe la presencia de epidemias devastadoras no tiene influencia importante en el área andina, para Klumpp, sería la primera causal de declinación demográfica, en el área norte y serrana del Ecuador actual. Como se ve, hay diferencias de apreciación, como las había también entre los testigos del siglo XVI que hemos examinado en nuestro Cuadro 11. Se hace preciso, con ayuda de las fuentes, hilar mucho más fino y procurar acercarnos más a la verdad objetiva, al menos hasta donde nos sea posible. Tendremos para ello que escapar, en cuanto podamos, tanto de una "leyenda negra" que ve en el fenómeno de la conquista española una empresa esencialmente desquiciadora de la población indígena,¹⁷ como de una "leyenda dorada", que proclama que nunca los indígenas estuvieron mejor, que bajo el dominio protector del español.¹⁸

17 Los autores marxistas son proclives a este tipo de afirmaciones genéricas, que no reconocen la enorme diversidad de situaciones, según lugares, personas o instituciones. Tampoco reconocen, generalmente, la influencia suavizadora o francamente protectora de la Iglesia Católica, máxime a través de los obispos o superiores de Ordenes Religiosas, cuya acción fue capaz de encauzar cambios importantes en la Legislación aplicable a las Indias.

18 Dentro de esta última tendencia, prodría alinearse el siguiente comentario:

"Fue la encomienda un medio para obligar a los indios al trabajo, que, por otra parte, resultó menos oneroso que en tiempos de los Incas. La encomienda contribuyó, asimismo, a organizar a los indios en pueblos, tanto para garantizar los tributos, como para facilitar la enseñanza de la doctrina. No se habría conseguido, de otro modo, la supervivencia de los indios en poblaciones definidas, con sus nombres vernáculos y sus costumbres tradicionales." (Vargas, 1977: 21).

Que el trabajo indígena bajo el sistema español de la encomienda, mita y servicio personal, fue mucho más oneroso que el sistema incaico de tributación y trabajo, lo afirman las propias fuentes españolas expertas en la materia, máxime Santillán y Polo

El Cuadro 12 pretende mostrar vividamente la diferencia que se puede observar entre los planteamientos de algunos autores del siglo XVI y la exposición de causales por parte de dos autores recientes. Tenemos la esperanza de que nuestro próximo análisis ayude a vislumbrar las causas de tal diferencia de criterio, estableciendo las prioridades causales próximas a la objetividad.

CUADRO 12:

**CAUSALES DE DESPOBLAMIENTO SEGÚN AUTORES
DEL SIGLO XVI Y AUTORES RECIENTES**

Causal	Autores S. XVI	Mellafe (1965)	Klumpp (1974)
Robo y destrucción de pueblos, tierras o bienes indígenas	1	1	–
Mantenimiento de huerte expedición española (víveres)	(2)	2	–
Transplantes de población	7,11	4	–
Mita minera	3	5	–
Trabajo Obrajes	–	–	2
Cargas excesivas a indígenas	3	–	–
Fundación de ciudades españolas (explotación tierras aled.)	(1)	3	–
Entradas de conquista y población	2	6	–
Servicio personal o esclavitud indios	4	–	–
Tributación excesiva	5	–	3
Cambio de habitat y clima	7	5	–
Epidemias o Pestes	6	–	1
Fugas de la comunidad o centro de trabajo	9	4	–

de Ondegardo (citados en otras partes de esta obra). Que la distribución de los pueblos indígenas en encomiendas haya podido frenar el proceso de mestizaje y desaparición de la población indígena de los pueblos, es, sin embargo, posible. El tema merece estudio más profundo.

continuación cuadro 12:

Causal	Autores S. XVI	Mellafe (1965)	Klumpp (1974)
Canibalismo ancestral y guerras intertribales	13		
Traspaso de indios entre encomenderos	10		
Guerras civiles o perturbaciones españoles	8	-	-
Abusos de caciques	12	-	-
Guerras incaicas	10	-	-
Desmembramiento de comunidades entre varios encomenderos	15	-	-
Desesperación y autoenvenenamiento	14	-	-

Notas: El número entre paréntesis significa que el tema se enfoca en forma indirecta

Esta comparación tiene un carácter únicamente ilustrativo de tendencias o apreciaciones. Ya que es evidente que lo natural sería comparar sólo autores que escriben sobre una misma zona y para un mismo período de tiempo. Así y todo, se observa una cierta coincidencia de criterios entre las preferencias de los once autores del siglo XVI y el análisis de Mellafe, que es general y válido para toda el área andina indígena de América. Así, las causales 1, 2 y 3 de Mellafe, son prácticamente comparables con la causal 1 y 2 de los testigos del siglo XVI. Hay algunas importantes diferencias entre ambos criterios, pues mientras para Mellafe las entradas de conquista y población tienen una importancia francamente secundaria en el fenómeno del despoblamiento indígena, para los testigos del siglo XVI es la segunda causal en orden de importancia. Lo mismo, y en forma significativa, vale de la m'ita minera. Ocupa esta la tercera prioridad causal para los autores del siglo XVI, mientras que para Mellafe, con buenos argumentos, es sólo un fenómeno que sólo se hace visible hacia el tercer tercio del siglo XVI, cuando la población indígena ya ha disminuido considerablemente. Los autores del siglo XVI, incluso los tempranos, no parecen verlo así. Mientras

Klumpp considera como primera causal para la sierra norte ecuatoriana la presencia de epidemias, los testigos del siglo XVI con solo 3 excepciones (Polo de Ondegardo, López de Velasco y Paz Ponce de León) le asignan en general a esta causal, escasa importancia. Mellafe no la toma siquiera en consideración en este contexto.

Por último, conviene observar aquí que la apreciación de Klumpp -a diferencia de Mellafe- no es fruto de un examen exhaustivo del problema demográfico, sino tan sólo expresión, al pasar, de su opinión personal al respecto.

2. Causas particulares de declinación demográfica

Como lo indicáramos, procederemos en nuestro análisis siguiendo la valoración causal que prefieren nuestros once autores del siglo XVI, simplemente por que tenemos que seguir alguna forma de ordenamiento inicial. Esta jerarquía no significa de nuestra parte, una posición a priori en favor de la misma y esperamos que el análisis que practiquemos en las páginas que siguen, nos permitan una jerarquización más objetiva de causales de declinación demográfica.

2.1. Destrucción de pueblos, robo y expoliación de tierras, chacaras y productos alimenticios y bienes de las comunidades indígenas.

Nuestro Cuadro 11 (pág. 216) señala esta causal como la más importante. Lo confirman ampliamente las declaraciones del Provincial de San Francisco, Luis de Morales, el que alude frecuentemente a esta causal (capítulos 13, 19, 20, 27, 30, 33, 54, 60, 61, 64); más explícitamente, en el capítulo 30 se solicita que se restituya a los naturales el oro, plata, frutos y otras cosas que se les ha robado ya que por su obtención los españoles quemaron o dejaron morir a caciques y poblaciones enteras (in Lissón, edit., I, No. 3, 1943 C[541]: 48-98, especialmente 62). El capítulo 54 solicita que se impida que los españoles anden meses y años rancheando y robando a los indios, en cuadrillas, comiendo de cacique en cacique (ibid.: 73); el capítulo 60 pide que se deje de matar durante algunos años las llamas hembras para restaurar así los ganados, pues los españoles los han destruido en su mayor parte (ibid.: 76). El capítulo 61 atribuye al exceso de robos y expoliación, la muerte anual de muchos indios y la presencia de gran número de pobres.

Vaca de Castro, en su Ordenanza de Tambos ya citada (1543) reconoce que en las guerras de los españoles entre sí "se han quemado muchos pueblos de los naturales y aposentos y tambos de todos los caminos reales" (1909: 477-78).

Fray Domingo de Santo Tomás señalaba en carta a Su Majestad el 1° de Julio de 1550 "que de la gente, ganados, pueblos, edificios, heredades y de todo lo demás que había en esta tierra hay ya diez años. . . hasta ahora no hay al presente la mitad...." (in Lissón, I, No.4, 1943: 191). En el capítulo 8 de su carta, explícitamente se hace referencia a los robos y extorsiones de los tiranos, en cuyo poder se encontró mucha riqueza mal habida que fue aplicada al rey por no poderse devolver a sus dueños legítimos. (Ibid.: 202-203).

En la misma carta, se señala el motivo: la falta absoluta de respeto al indígena y el considerarlos como "animales baldíos" o "animales brutos", sintiéndose los españoles autorizados" para quitarles sus haciendas, robarles, matarles." (Ibid.: 191).

La carta del Provincial de S. Francisco al Rey, (1561) señala en su segundo punto, que las "conquistas" o "poblaciones" se traducían en rapiña de los bienes indígenas y en su muerte (In Lissón, II, No. 6; 1944: 182).

En una Memoria breve el Consejo de Indias acerca de las cosas que se debe ordenar en las Indias, fechada en Madrid el 18 de noviembre de 1533, se establece como una de las razones que militan contra la existencia de la encomienda, entre otras, la "falta de mantenimientos" de los naturales, lo que provocaba, además de otras causas, su muerte. Esta "falta de mantenimientos" no tenía otro origen sino la rapiña de las tierras indígenas y de sus bienes o sementeras, o el rancheo periódico de sus pueblos (a lo que alude Luis de Morales en su capítulo 54, ya citado antes), o el no conceder al indígena encomendado el tiempo suficiente para labrar sus propias tierras, por estar demasiado ocupado, sea en el servicio personal en las ciudades o en el campo, sea en reunir la cantidad requerida para el tributo.

Tan frecuente se hizo al comienzo la costumbre de "ranchar" comunidades indígenas en la provincia de Quito, que el Cabildo de la ciudad, con fecha 14 de enero de 1541, dictó una estricta prohibición en tal sentido.(In Bonifaz, 1976: 54).

Esta causal está, como es lógico, en íntima relación con otras, de suerte que son prácticamente inseparables. En particular con la tributación excesiva, las entradas de conquista o población, la fuga de los indígenas de sus comunidades para evadir la tributación y buscar nuevas tierras donde sembrar y las guerras y alteraciones entre españoles. Aunque no parezca tan claro, también con la epidemias y pestes, por cuanto una comunidad carente del alimento requerido o sujeta a una hambruna (por falta de alimentos), es presa fácil de la epidemia. La relación con el servicio personal del indígena es también evidente. Este, muchas veces, era consecuencia directa de la pérdida total de autonomía económica del indígena producida por la usurpación de sus tierras, destrucción de sus medios de vida o quema de sus pueblos.

Respecto a las "entradas de conquista" recordemos la referencia de Friede: "talar las labranzas y quemar los pueblos, era, por entonces, la forma generalizada con que se guerreaba contra el enemigo." (1974: 38; vea allí mismo otras citas de la época que se refieren a la situación en Colombia).

Reflejo evidente de las usurpaciones de tierras indígenas bajo el pretexto de estar "vacas" o sin uso, son las reclamaciones y pleitos por tierras que surgen, en gran número entre los indios de diversas comunidades y los españoles (Cfr. Anónimo de Quito, 1965[1573]: 228- 229). Estos se generan desde el mismo momento en que se establece el Cabildo en Quito, como lo prueban sus Actas. En efecto varias de las conceciones hechas a los españoles (mercedes de tierras) de chácaras o estancias no lejos de la ciudad, tanto para la cría de ganado como para la siembra de cereales, deben ser devueltas a los indios por "perjuicio" de éstos. (Cfr. Consejo Municipal de Quito, Edit., 1934, L. I. t. II 1934: 102, de fecha 10 de marzo de 1540; *ibid.*, L. I, t. II: 342, de fecha 6 de Marzo de 1542;¹⁹ en las Actas del Cabildo

19 Vale la pena citar el texto de las Actas del Cabildo de Quito, pues es ilustrativo de esta situación. El texto es el del 3 de marzo de 1542:
 "...Ante los dichos Señores pareció presente Francisco Ballesteros y juró en forma de derecho y dijo que el vio una estancia que sus Mercedes Q.e. el Cabildo) dieron a Diego Xuares, vecino de ella y que está en perjuicio de los indios y los dichos Señores mandaron a mi, el dicho Gonzalo Yáñez Ortega, escribano, notifique al dicho Diego Xuares que dentro de ocho días deje las tierras libre y desembragadamente ^desembarazadamente?] pues están en el dicho perjuicio Cele sus dueños indios] y que la pida ¡Ta estancia]

de Quito, hay varias referencias en este sentido).²⁰

El cronista Montesinos apunta para los años 1558 y 1562 referencias concretas de la Audiencia de Lima en que se prohíbe a los Corregidores den "licencia a los indios ni caciques de su distrito para que puedan vender a persona alguna eclesiástica o secular, tierras, chácaras, solares ni pastos de los que ellos tienen sin licencia del Virrey y que avisen qué tierras han vendido de diez años a esta parte, a quién, y en qué precios, y qué forma se guardó y con qué licencia." (Provisión del Virrey fechada en Lima, el 17 de Agosto de 1562, in Montesinos, 1906: 283). (Cfr. igualmente Montesinos, 1906: 254.²¹

El abuso de la expoliación lisa y llana de tierras indígenas por parte de españoles, o la venta (real o simulada) de éstas por presión de los caciques o encomenderos debieron ser tan desmedidos, que el Virrey tuvo que tomar cartas en el asunto. La exigencia, por otra parte, cada vez mayor de tierras agrícolas por parte de una población española creciente y más interesada (a partir de 1550 por lo menos) en sacar fruto de sus tierras encomendadas, obligó a los caciques a tomar medidas contra los mitimaes impuestos por el Inca pertenecientes a comunidades lejanas, pretendiendo expulsarlos de sus jurisdicciones. Una resolución del Cabildo de Quito, fechada en 1º de enero de 1551, es muy ilustrativa de esta creciente escasez de tierras y apetencia de las mismas por los españoles vecinos.²²

en otra parte, porque desde ahora sus Mercedes le revocan la merced que de ella le hicieron pues está en el dicho perjuicio de los indios , so pena de veinte pesos para la Cámara Real ..." (CMDQ edit. , L. 1.1. II; 1934: 342)

20 En los dos primeros decenios después de la erección de la Villa de Quito y su Cabildo, hay numerosas referencias a mercedes de estancias o chácaras a vecinos españoles con la expresa condición de que sea "sin perjuicio de indios". También se anotan, varias dejaciones de mercedes o cambio de localización de éstas, por la misma razón. (Cfr. Actas del cabildo de Quito, CMDQ L. I, tomos I y II, 1934, passim)

21 Aquí señalaba el cronista que era el Cabildo quien hasta entonces (1558) confirmaba la venta de tierras indígenas a españoles.

22 La Resolución reza así:

"Luego los dichos Señores Justicia y Regimiento dijeron que por cuanto algunos caciques quieren echar de sus tierras a algunos indios de otros pueblos [el origen mitmaqkuna] que tienen en sus sitios tierras señaladas desde el tiempo del Inga, así para sal como para coca y ají y otras legumbres, creyéndolo pueden hacer, mandaron y ordenaron que las tierras semejantes que cualesquier indios tienen en pueblos ajenos desde el tiempo de los Ingas, no se les puede quitar ni perturbar lo que así tienen, ni ellos tampoco se

La usurpación de la tierra y mantenimientos del indígena fue un fenómeno común durante los primeros 20-30 años después de la conquista. La erección de las Audiencias, la nominación de los Protectores de Indios y las frecuentes Cédulas Reales fueron medidas dirigidas a refrenar los excesos de la encomienda y del servicio personal. Sauer llega a sostener que los primeros europeos se mantuvieron únicamente gracias a la expropiación de las chacaras indígenas:

"It is hardly an exaggeration to say that the early Europeans supported themselves on Indian fields. An attractive place to live for a European would ordinarily have been such for an Indian. In the Spanish colonies, unlike the English of Frech, the earlier grants were not of land titles but of Indian communities to serve colonial and Crown." (1967: 19).²³

pueden entrometer a tomar más de lo que por los Incas les fueron dadas, para que entre ellos no haya pleitos ni debates, ni tampoco ningún español vaya contra lo susodicho en manera alguna." (CMDQ, L.t. II; 1934: 383; cit. in Vargas, 1977: 109).

Este texto constituye uno de los más valiosos argumentos que hayamos podido encontrar para probar el control, por parte del Inca, de los recursos básicos de la región serrana, máxime la sal y la coca. Los incas, en efecto, instalaron colonias numerosas de mitmaqkuna en los centros productores de sal, coca, ají, legumbres, con el objeto de controlar su comercio, la tributación, y, en consecuencia, para establecer un dominio absoluto sobre un área. El Cabildo prohíbe, pues, que se destierre a los mitimaes incaicos, de las tierras ya asignadas a ellos por el Inca, considerándolos, por lo tanto, como legítimos dueños de la tierra. En este texto, a la vez, hay una clara confirmación de formas de control de diversos pisos ecológicos, a la manera propuesta por John V. Murra (1972) o, al menos, una manifestación evidente de una "microverticalidad", como prefiere hablar Oberem 1976; in Salomón, 1978).

El texto, por otra parte, nos habla a las claras de un total y efectivo dominio incaico de la zona, ejercido mediante el sistema de implantación de colonias de mitmaqkuna, cuya sola presencia masiva constituía la mejor prueba de un total control tanto económico como militar de un área conquistada con anterioridad. Sobre la base de este texto y otros antecedentes más, podemos inferir con bastante probabilidad que tanto Salinas (Imbabura) como el área del Chota y Pimampiro (y seguramente también de Cahuasquí hacia el W), fueron escenarios de instalaciones de colonias mitimaes. Habría que probar arqueológicamente para ello, la presencia de pukarakuna o algún otro sistema de defensa en sus inmediaciones. El río Chota, era, a lo que sabemos, el límite septentrional máximo de la expansión de la lengua quechua y este lindero coincide perfectamente con el control de las áreas ricas en recursos de sal, algodón, ají, elementos a los que alude el texto de las Actas del Cabildo de Quito. Desde el punto de vista ecológico, tales lugares presentaban condiciones óptimas para la producción, a escala significativa, de recursos altamente codiciados por el sistema administrativo y tributario incaico.

23 traducción del texto de Sauer:

Simultáneamente, señala Sauer un aspecto geográfico de extraordinario interés para comprender la dinámica de la ocupación de la tierra indígena por parte del conquistador y vecino:

"...As has happened in Haití, sharp decline in native populations brought elsewhere abandonment of cleared and tilled land thereby opportunity to the stockman. The plants, that pioneer in former fields which were left untilled for reasons other than because of decline of fertility include forms, especially annuals, of high palatability, grasses, amaranths, chenopods, and legumes. Such is the main explanation for the quick appearance of stock ranchers of ganado mayor and menor, in the former Indian agricultural lands all over Spanish America. Cattle, horses, and hogs thrived in tropical Lowland as well as in the Highlands of New Spain, and Perú, where Indian population had shrunk. Spanish stock, trespassing upon Indian plantings, both in Low land and in Highland, afflicted the natives and depressed their chances of recovery." (Sauer, 1967: 20).

Es decir, Sauer sostiene que la administración de la población en gran número, trajo consigo el abandono de gran cantidad de tierra antiguamente bajo cubierta. Estas, ya privadas de su vegetación

"Difícilmente se podría tildar de exageración el afirmar que los europeos tempranos se mantuvieron a sí mismos gracias a los campos de cultivo indígenas. Los lugares que podían atraer a un europeo para vivir, también lo habían sido para un indígena. En las colonias españolas, a diferencia de las inglesas o francesas, las primeras concesiones no fueron de títulos sobre la tierra, sino sobre las comunidades indígenas mediante los cuales debían éstas servir al colono y a la Corona. (Sauer, 1967: 19).

"Como sucedió en Haití, la fuerte declinación de las poblaciones indígenas trajo consigo y por todas partes el abandono de los campos desbrozados y trabajados y con ello, surgió la oportunidad para el criador de ganado. Las plantas que colonizan los antiguos campos de cultivo, dejados en desuso por otras razones que una disminución de la fertilidad, incluyen formas, especialmente de plantas anuales, muy atractivas para el ganado, tales como pastos, amarantos, quenopodios y legumbres. Esta es la principal explicación para la rápida aparición de los estancieros ganaderos de ganado mayor y ganado menor, en los antiguos campos de cultivo indígenas en toda América Española. El ganado, los caballos, y los puercos prosperaron en las tierras bajas tropicales tan bien como en las altiplanicies de Nueva España y Perú, dondequiera que la población indígena había decrecido. El ganado español al invadir los campos y plantaciones indígenas, tanto en las tierras bajas como en las tierras altas, afectó profundamente a los nativos y disminuyó sus posibilidades de recuperación." (Sauer, 1967: 20).

original, se cubrían con especies, generalmente anuales, apetecidas por el ganado mayor y menor. Esta es la razón por la cual en las Actas del Cabildo de Quito se conceden "mercedes de tierras" o estancias, allí donde el indígena no cultivaba ya o donde éste (i.e. la comunidad o ayllu) no interponía un reclamo formal por usurpación.²⁴

De este argumento, brota la siguiente sugerencia: la disminución de la población indígena fue el mejor mecanismo y el más práctico para acrecentar el dominio de la tierra por parte del conquistador. A menor población indígena, mayor cantidad de tierras quedaban vacantes. Con este sistema —y así realmente ocurrió— las comunidades indígenas fueron siendo cada día más comprimidas a vivir en espacios geográficos reducidos o repelidas a las áreas de menor productividad o más difíciles de cultivar (v. gr. las laderas empinadas de los cerros hasta los 3.600-3.700 m. de altitud).

2.2. Las "entradas" de conquista o de población.

²⁴ Se ha de distinguir con especial cuidado entre la "Encomienda" y la "Merced" de tierras. La primera es de las tierras de las comunidades indígenas; la segunda, de tierras consideradas vacas o abandonadas por sus antiguos ocupantes indígenas. La primera, no otorgaba título sobre las tierras; la segunda, sí.

CUADRO 13

ENTRADAS DE CONQUISTA HACIA EL NORTE

EMISARIO	Fecha Exped.	Lugar Salida	Destino	Número Españoles	Número Indios	Mortandad Indios	Fuentes
JUAN AMPUDIA	1535	Quito	N. de Huaca	60	2'000	muy elevada	Cevallos, 1886,I,310/12
SEBASTIAN DE BENALCAZAR	1536	Quito	N. de Huaca	200	4'000	"casi todos los 4'000"	Cevallos, 1886,I,310/12
SEBASTIAN DE BENALCAZAR	Dic. 1537	Quito	"El Dorado"	—	¿2'000?	"perdió mucha gente de indios"	Friede, 1974:94
BENALCAZAR	Junio 1538	Popayan	N. de Popayan	300	5'000	-----	Friede, 1974:91-92
RODRIGO DE OCAMPO (oposición cabildo)	Junio 1539	Quito	"Vía de Quillacinga"	—	—	lleva indios encadenados	CMDQ, 1934 I, 2:29-31
LORENZO DE ALDANA (Tte. de Gobernador Capitán- General)	Nov. 1540	Quito	Pasto	—	—	—	CMDQ, 1934 I, 2:98-99

CUADRO 14 ENTRADAS DE CONQUISTA HACIA EL ORIENTE

EMISARIO	Fecha Exped.	Lugar Salida	Destino	Número Españoles	Número Indios	Mortandad Indios	Fuentes
GONZALO DIAZ	1536	Quito	Quixos	-----	-----	-----	Cevallos, 1886,I,314
id.	1537	Quito	Quixos	-----	-----	-----	Cevallos, 1886,I,314
id.	Marzo 1539	Quito	Quixos	-----	lleva indios y caciques Titarco de Otavalo	?	in Vargas, 1977:52
GONZALO PIZARRO (con Francisco Orellana, Tte. General)	Feb. 1541	Quito	Pais de la canela	350	4 000	regresa mucho menos de la mitad	Cevallos, 1886, 389-399
MELCHOR VASQUEZ DE AVILA (corregidor Quito)	1561 /63	Quito	Quixos	+200	1 000 indios e indias	"muchos de estos han muerto"	Villasante, 1965:139
NUÑEZ DE BONILLA	Marzo 1578	Quito	Quixos	-----	con muchos indios y cacique Puento	-----	Puento, 1974:18-28
NUÑEZ DE BONILLA	1578	Quito	Quixos	-----	indios con Diego Figueroa Caxamarca	-----	Espinoza Soriano, 1960:259

CUADRO 15

ENTRADAS DE CONQUISTA Y POBLACIÓN HACIA LA COSTA

EMISARIO	Fecha Exped.	Lugar Salida	Destino	Número Españoles	Número Indios	Mortandad Indios	Fuentes
PEDRO PUELLES (enviado por Benalcázar)	Dic. 1534	Quito (Puerto)	Cancebí (Puerto)	90	4'000	"casi todos los 4'000"	Cevallos, I, 1886, 310-312
SEBASTIAN DE BENALCAZAR	1535	Quito	Huancavillas (Guayaquil)	100	4'000	"no volvieron sino muy pocos"	Cevallos, idid.
JUAN DIAZ HIDALGO (Tte. de Gobernador)	1536	Quito	(Guayaquil)	-----	3'000	"perecieron los 3'000"	Cevallos, I, 1886: 316
GONZALO DE OLMOS	1535	-----	funda Portoviejo	-----	-----	-----	Jlón y Caamaño, 1941-44; II, 70-71
DIEGO DE TAPIA	1535	-----	-----	-----	-----	Tapia es derrotado por los indios	Jlón y Caamaño, 1941-47; II, 70-71
CAPTAN ZAERA	1536?	-----	repoblar Guayaquil	-----	-----	-----	" " " " "
CAPTAN GARCILASO DE LA VEGA Y CAPTAN PEÑA	1536?	-----	Bahía de S. Mateo	-----	-----	-----	" " " " "
ALONSO HERNANDEZ (3 meses)	1537?	Quito	Yumbos	-----	-----	-----	" " " " "
DIEGO DE BASSAN (un año)		Quito (por Lita)	Esmeraldas	-----	-----	-----	" " " " "

continuación al cuadro 15

EMISARIO	Fecha Exped.	Lugar Salida	Destino	Número Españoles	Número Indios	Mortandad Indios	Fuentes
RODRIGO DE SALAZAR	-----	Quito	Guayaquil	-----	-----	Va con cacique Pedro de Zámbriza y muchos indios	in, Pérez, 1977:19
GONZALO DIAZ DE PINEDA	-----	Quito	Yumbos	-----	-----	-----	Jlón y Caamaño, 1941-45; II, 71
JUAN DE ROJAS	-----	Quito (por Lita)	Esmeraldas	-----	-----	se refiere de ferocidad de los naturales	ibid. 1941-47,II:71
BALTASAR DE BALDERRAMA	-----	Quito	Huancavilcas (por Sigchos)	-----	-----	-----	ibid. 1941-47,II:73
CAPITAN ZARARATE CHACON Y DIEGO LOPEZ DE ZUNIGA	-----	-----	Niguas (Cayapas)	-----	-----	son derrotados por Campaces (Colorados)	" " " "
ALVARO DE FIGUEROA	-----	Guayaquil	Malabes Cayapas	-----	-----	abandona conquista con pérdidas	ibid. 1941-47,II:73
MARTIN CARRANZA	1568 /69?	Guayaquil	Malabes Cayapas	-----	-----	-----	

2.2.1. Características de las “entradas” como enganche forzado de población indígena.

Cada expedición española de conquista de nuevos territorios o directamente encaminada a fundar nuevos pueblos, suponía el enganche de indígenas. Generalmente el procedimiento consistía en notificar al cacique para que éste reuniera el número de acompañantes solicitado. Fue éste, durante al menos el primer decenio después de la conquista, el procedimiento más enérgico para movilizar población, predominante masculina, en plena edad de procrear. No perseguiremos retrospectivamente la abundante legislación de la Corona tendiente a frenar este abuso. El 7 de octubre de 1542 se expide en Valladolid una severa Cédula Real en la que se prohíbe sacar indios de unas provincias a otras, so pena de 100.000 maravedís para el infractor, cantidad que se repartiría así: la 3a. parte para la Cámara Real, otra 3a.. parte para el denunciante y la última 3a. parte para el juez que sentenciare (Cfr. Barriga, 1939, I: 197).

El historial de los enganches de numerosos contingentes de indios en tales expediciones, es un auténtico Via Crucis. Distinguimos tres corrientes principales según los lugares hacia los que se orientaba la "entrada de conquista": hacia el Norte, hacia el E (Oriente) y hacia el W (Costa e hinterland costero). Eran estas corrientes de penetración la expresión de tendencias naturales de expansión a partir de la sierra y, en buena parte, seguían el modelo anterior impuesto por la penetración incaica.

2.2.2. Entradas de conquista y población hacia el Norte.

Hemos resumido en nuestro Cuadro 13 los movimientos de conquista y población dirigidos hacia el Norte. Esta corriente de penetración se realiza entre 1535 y 1540. Con la fundación de las ciudades de Pasto (1539), Cali (1537) y Popayán (1536), se afianza el dominio español en el área y se hacen innecesarias las expediciones punitivas o de conquista, o éstas toman ya como punto de partida las villas aludidas, no interviniendo, en consecuencia, contingentes indígenas de Quito.

Luego de la derrota o sumisión de los caciques del área de los Quitus,²⁵ Cayambis o Caranquis, Benalcázar despachó rápidamente a su Teniente Juan Ampudia, a la conquista y sumisión de los Pastos, Ampudia se reveló como un hombre increíblemente cruel y sanguinario.

En efecto, en el Juicio de Residencia que se le siguió a Benalcázar, una de las acusaciones más severas fue el haber designado como capitanes de conquista a hombres que se habían distinguido por el desprecio al indígena. Benalcázar fallecerá sin haber podido dar explicaciones satisfactorias de su proceder (y del de sus capitanes) frente a las comunidades indígenas que hizo (o permitió) asolar.

Fuera de ellos, sabemos que tanto Rodrigo de Ocampo como Lorenzo de Aldana (1539 y 1540) llevaron, generalmente en cadenas y cepos, a gran cantidad de indígenas como auxiliares y cargadores. El Cabildo de Quito, consciente del tremendo impacto que estas "entradas" traían consigo para la población indígena requiere al Regidor Rodrigo de Ocampo, en los siguientes términos:

" . . . los dichos señores (del Cabildo) dijeron que por cuanto a su noticia ha venido que el dicho Señor Rodrigo de Ocampo, Alcalde con previsión del Capitán y Teniente Gonzalo Díaz de Pineda, va de esta Villa [Quito] con cierta gente de a pie y de a caballo a las provincias de Popayán ... y podría ser que la gente que consigo llevase de esta Villa y de sus términos, indios e indias yanaconas [original trae: "anaconas"] y de repartimientos, en cadenas y prisiones y fuera de ellas, y porque a esto no se ha de dar lugar, dijeron que requerían y requirieron y pedían y pidieron al dicho Señor Alcalde Rodrigo de Ocampo

25 Por la Probanza de Méritos del cacique don Pedro de Zámbriza (cacique del pueblo del mismo nombre), cuya información fue realizada en Quito en 1599, consta (Cfr. pregunta 10) que don Marcos Auquillo, padre de don Pedro de Zámbriza, "fue uno de los primeros señores y caciques que dieron la paz y obediencia al Rey Nuestro Señor cuando sus capitanes conquistaron y poblaron la ciudad de Quito [Diciembre 1534] y provincia, que fue causa para que, con más suavidad, los dichos conquistadores allanasen estos reinos y les diesen a Su Magestad. .. "(in Pérez, 1977: 11 ss.).

que no consienta ni de lugar a que ningunas personas lleven fuera de estas provincias ningunos indios ni indias, anaconas ni de repartimientos, en prisiones ni fuera de ellas, por cuanto si se llevasen vendría mucho de servicio de Dios y de Su Majestad y del dicho Señor Gobernador en su real nombre, y despoblación de estas Provincias, y porque en las dichas provincias de Popayán se mueren por ser la tierra enferma, y, demás de esto, los que no se mueren, se venden en las dichas provincias de Popayán, según es público y notorio .. . "
(Consejo Municipal de Quito, Edit. , Actas del Cabildo de Quito, L. I, t. II: 1934: 29-31, con fecha de 16 de Mayo de 1539; Subrayado nuestro).

Curiosamente, al día siguiente, 17 de mayo del mismo año, el Cabildo nuevamente vuelve sobre el tema, seguramente alarmado por los reclamos de caciques principales:

"... requiere una y dos y tres veces y todas cuantas de derecho ha lugar al dicho señor Rodrigo de Ocampo que no mande a cacique ni principales de los pueblos de los términos de esta Villa, por cuanto no tiene poder de su Señoría [el Gobernador] ni los alborote ni alce, y no consienta sacar naturales, así indios como indias ..."
(ibid., 1934: 32-33).

Rodrigo de Ocampo da seguridades al Cabildo de que " a todo su poder procurará que ninguna persona lleve ningunos naturales de los términos de esta Villa" (ibid., 1934: 33).

Poco podía hacer el Cabildo para frenar estos excesos ya que las autorizaciones de conquista procedían del Gobernador, y por entonces el único modo de llevarlas a efecto, era sirviéndose de los naturales. Sólo queda imaginar los estragos que produjo este vicio, en los años inmediatamente anteriores a 1539; la queja amarga y tardía de los miembros del Cabildo es una velada confirmación tanto del éxodo de población -en su mayor parte masculina- hacia el Norte, como de los negocios sucios a que su traslado daba lugar.

El Cuadro 13 nos induce a sospechar que no menos de 15.000 - 18.000 indígenas fueron compulsivamente obligados a engancharse en las expediciones norteñas. Casi todos los testimonios concuerdan en afirmar que la mayor parte de ellos sucumbió; los pocos sobrevivientes fueron vendidos en los mercados de Cali, Pasto o Popayán. Por tanto, prácticamente, ninguno logró regresar a sus aillos locales. Tal hecho, sólo se refiere, según los datos de nuestro Cuadro 13, al período 1534-1540, es decir, a los seis años iniciales y más cruciales, de la conquista hispana. A lo que parece, el enganche masivo fue paulatinamente suprimido, y muy en particular, a partir de las severas Ordenanzas del Virrey Vaca de Castro. ¿Cuántas expediciones o entradas menores, ejecutadas sin autorización o contra las ordenanzas del Cabildo se habrán realizado con enganche compulsivo de elementos indígenas? el número de 15.000-18.000 indígenas llevados como cargadores, tropas auxiliares o elementos de servicio (mujeres) seguramente es todavía bajo. De ellos, es de suponer que no menos del 70 % debió ser elemento masculino en plena capacidad de reproducción. Se restaba, en consecuencia, en apenas un quinquenio, una población numéricamente significativa, y biológicamente la más apta para asegurar la renovación demográfica de los pueblos. Así se entiende -por razones muy interesadas, por cierto- la total renuncia de los Cabildantes a autorizar el éxodo de la población indígena.

2.2.3. Entradas de conquista y población hacia el Oriente.

Reseñamos en el Cuadro 14, no menos de siete expediciones, de largo aliento hacia el Oriente, colectivamente denominado, en un principio como "el país de la Canela" y, poco después como la comarca de "los Quixos". Designaba esta denominación, a los territorios indígenas comprendidos fundamentalmente entre los ríos Napo y Pastaza, y especialmente en los afluentes superiores de los ríos Aguarico y Napo.

Se podría, tal vez, distinguir dos épocas: la primera de penetración en busca de la ansiada Canela, la que motiva las expediciones de Gonzalo Díaz de Pineda entre 1536 y 1539 y

la famosa de Gonzalo Pizarro y Francisco de Orellana en 1541, y la segunda, constituida por las expediciones punitivas tardías, producto de los alzamientos de los Quijos en 1578-1579.

Tenemos pocas referencias numéricas sobre la población indígena movilizada, excepto en el caso de la expedición preparada por Gonzalo Pizarro que engancha a 4.000 auxiliares indígenas y "gran cantidad de llamas".²⁶ Las expediciones posteriores fueron, comandadas por Núñez de Bonilla en 1578 hacia el territorio de los Quixos, y fueron acompañadas de "muchas cantidad de indios". Son testigos de este hecho tanto el propio don Gerónimo Puento, Cacique de Cayambe, que debe acompañar al Capitán español con fuertes contingentes de su zona,²⁷ como Don Diego Figueroa Caxamarca, Alcalde de Naturales de Quito y cacique de los **mitimaes Huayakuntu**. Acerca de la cooperación en hombres y bienes de este último, consta por el Título de Alcalde Mayor de Quito, otorgado a Don Diego Figueroa Caxamarca, el 14 de diciembre de 1579 (AGI, Patronato, 132, No. 2, R. 3; cit. in Espinoza Soriano, 1960: 259,

26 Tanto las tres expediciones anteriores de Díaz de Pineda (1536-1539) como la gran expedición a la Canela de Gonzalo Pizarro, recurrieron profusamente al acarreo de ganado Indígena de auquénidos (llamas) para transportar la carga y servir de alimento en el viaje. De estas tempranas expoliaciones que debieron producirse fundamentalmente en el área de Quito y del Chimborazo, data la extrema penuria en auquenidos (especialmente en la sierra norte), de que nos informan las fuentes.

27 La Probanza de Méritos de Don Gerónimo Puento, encierra, en su primera parte, las referencias al apoyo prestado por el cacique de Cayambe en las expediciones al Oriente (área de los Quijos). En efecto, el testigo, Capitán Alvaro de Paz, certifica a la segunda pregunta: "que sabe . . . que el dicho Hierónimo Puento entró en esta Gobernación [Los Quijos] con muchos indios del dicho pueblo de Cayambe... y vio este testigo que cuando el Señor General [Gonzalo Díaz de Pineda] envió al presente escribano con gente a dar una trasnochada al valle de Condapha, el dicho don Hierónimo fue con muchos indios. . . ." (in Puento, 1074: 22; subrayado nuestro).

Gerónimo Puento partió a los Quijos con sus indios, el 10 de febrero de 1578. Ante la solicitud del Canciller, Diego de Fuenmayor, encomendero de Perucho y Malchinguí, Núñez de Bonilla autoriza su regreso el 22 de mayo de 1579. Nada se dice de los indios que consigo había llevado. Diego de Fuenmayor deseaba el pronto regreso del cacique Puento: ". . . porque los indios reciben daño, por no tener a quien obedecer, ni quien los administre ni junte el tributo, ni para la doctrina cristiana. . . ." Tal cosa comprobaría, así lo creemos, que los pueblos de Perucho y Malchinguí, de los que Fuenmayor era encomendero, dependían también, como antaño, del cacicazgo de Cayambe. (Cfr. Puento, 1974: 18-19; Paz Ponce de León, 1965 [1582] .)

documento anexo No. 1. Cfr. también Espinoza Soriano, 1975: 353-356 para la filiación **Huayacuntu** de don Diego Figueroa Caxamarca).

Si una sola expedición logró enganchar, a la fuerza, a 4.000 nativos, sin duda no andamos lejos de la verdad al suponer que en las siete expediciones importantes, de que tenemos noticias, han participado, ciertamente, no menos de 12.000-15.000 nativos, de los cuales muy probablemente no regresó a sus hogares más del 10-15 %.

2.2.4. Entradas y expediciones hacia la costa.

Incluimos también en este párrafo las expediciones dirigidas hacia el área de los Yumbos, Colorados, Huancavilcas, Cayapas, aunque estos grupos no estén situados en la franja costera propiamente tal, sino, más bien, en el hinterland y a algunas intermedias entre los 600-1.000 m. de altitud.

Hemos reseñado (Cuadro 15) 16 expediciones, algunas que toman su punto de partida desde Quito (todas las primeras, con excepción de las enviadas desde San Miguel de Piura) y otras de la ya fundada Villa de Guayaquil. De las tres primeras, la de Pedro de Fuelles (enviado por Benalcázar en el mismo diciembre de 1534, apenas fundado Quito) fue dirigida a la conquista de Manabí; la segunda, capitaneada por el propio Benalcázar, tenía por objetivo pacificar a los Huancavilcas y fundar Guayaquil (primera fundación). De ambas expediciones, se nos dice que murieron casi todos los indígenas que acompañaban a los expedicionarios (Cfr. Cevallos, 1886, I: 310-312). Siguen varias expediciones cuyo objetivo era, fundar nuevas ciudades (Diego de Tapia funda Portoviejo, el Capitán repuebla Guayaquil; Orellana, asienta la fundación definitiva de Guayaquil).

Las expediciones que cita Jijón y Caamaño a tierras de los Yumbos, Esmeraldas, Niguas, Malabas o Cayapas, tenían por objeto ver la posibilidad de establecer fundaciones españolas. Todas ellas con resultados negativos. Cayapas, Niguas y Malabas

serán pacificados no por capitanes conquistadores, sino por las huestes evangélicas de los Mercedarios, que entre ellos establecen misiones a fines del siglo XVI.

Varias de estas expediciones conocen la derrota, como la de Diego de Tapia en 1535; la de Zárate, Chacón y López de Zúñiga, que fueron derrotados por los Campaces (o Colorados) y la de Alvaro de Figueroa ocurrida a manos de los Malabas y Cayapas.

Más que la ferocidad o el número de los enemigos, es el ecosistema húmedo tropical, carente de vías de comunicación y de alimentos, el principal causante del desastre.

De las expediciones que conocemos, 11.000 indios son llevados a la fuerza, de los cuales muy contados escapan a la muerte. El cambio de habitat y clima es la principal causa de muerte, como lo señalarán luego no pocos testigos (Cfr. Cuadro 11).

¿Cuántos indígenas fueron obligados a descender a las zonas tropicales? Imposible saberlo con exactitud, pero si sólo imagináramos un promedio de 1.000 indígenas por expedición (las primeras llevan entre 3.000 y 4.000 cada una) tendríamos por ese sólo capítulo unos indígenas. El número de 20.000, en consecuencia, la mayor parte, tal vez, procedente de la sierra y el resto de los grupos Huancavilcas y Chonos sometidos, probablemente no es exagerado. No hemos tomado aquí en consideración otras expediciones menores, o que se realizan casi al finalizar el siglo, en las que siempre participó activamente el elemento indígena.

2.2.5. Número de indígenas enrolados en expediciones de conquistas y población.

Si sumamos tentativamente todos estos contingentes, y presentamos los resultados en un pequeño cuadro, tendríamos:

CUADRO 16

**EXPEDICIONES ESPAÑOLAS Y CONTINGENTES
INDIGENAS ENROLADOS EN EL ECUADOR
1534 - 1580**

Número de Expediciones	Dirección de Expedición	Número de indios enganchados
6	Norte del Carchi o S. Colombia	15.000 - 18.000
7	Oriente (Quixos, La Canela)	12.000 - 15.000
16	A la costa y al hinterland costero	16.000 - 20.000
Totales: 29	-----	43.000 - 53.000

Por cierto, estos totales son meros indicadores. Unos pocos indios deben haber participado en más de una expedición. Pero nos consta por los testimonios de la época, que en todas las expediciones realizadas murió bastante más de la mitad de los participantes. Y en muchos casos, la casi totalidad, de ellos. De los que iban hacia el N. muy pocos regresaron, pues fueron vendidos en Pasto, Cali o Popayán. Por otra parte, las expediciones hacia el Oriente o hacia las zonas costeras, eran mortíferas para la población indígena serrana, tanto o más que las explotaciones mineras de Zaruma, a juicio del obispo de la Peña (1581) Ib Vargas, 1962: 107). Por tanto, suponer que como norma entre el 70-80 % de los indígenas enrolados fueron devorados por la muerte, no parece exagerado. Es casi seguro que el elemento femenino enrolado (para hacer la comida y llevar las cargas) fue el más afectado por este flagelo, sucumbiendo más rápidamente que el masculino. Si además, sabemos que el elemento escogido para servir de auxiliares en

tales expediciones eran los más jóvenes y físicamente aptos, tenemos un cuadro patético de las posibilidades de reclutamiento demográfico entre las comunidades sobrevivientes.

Desde un punto de vista socio-político, era frecuente que el cacique fuera obligado a acompañar a sus súbditos y su desaparición por muerte debió causar trastornos de importancia en la marcha y estabilidad social de las comunidades.

En este breve esquema de las "entradas de conquista y población" no hemos hecho referencia directa a aquellas expediciones punitivas a localidades situadas dentro de nuestra área de estudio, como es el caso de Chapi, castigado por el cacique de Caranqui con apoyo hispano poco después de 1550 (in Pérez, 1960: 75), o el de los pueblos de Lita, Quilca y Caguasquí, que poco después de 1550 fueron sometidos con ayuda de los indígenas de Otavalo, con su cacique don Antonio de Hosnayo (in Grijalva, 1947: 157).

Si consideramos que hemos seguramente omitido no pocas expediciones menores a las tres mencionadas direcciones (Norte, Oriente y costa), no creemos sea demasiado aventurado afirmar que entre 1534 y 1600 pudieron ser enganchados en diversas expediciones y entradas de conquista o poblamiento, no menos de 50.000 indios, y, muy probablemente, más todavía. Sí suponemos que el 80 % de ellos sucumbió o no regresó jamás a sus comunidades en la sierra, tendríamos una sangría demográfica continuada que afectó a no menos de 40.000 nativos de la sierra.

Ahora bien, tal sangría fue ciertamente doblemente intensa entre los años 1534 y 1550 tanto por la categoría y número de las expediciones, como por el hecho de sumarse a un período de total falta de control social y político y de descuido absoluto de la comunidad indígena. La Audiencia, los Protectores de Naturales, la autoridad efectiva del Virrey, sólo quedan afianzadas plenamente después de la derrota y muerte de Gonzalo Pizarro (1548) con el reordenamiento social y tributario emprendido

por el Presidente La Gasca.²⁸

La tercera causal de despoblamiento señalada por nuestros testigos del siglo XVI son las excesivas cargas impuestas a los indígenas. Esta causal se encuentra en relación directa con la inmediatamente anterior: las entradas de conquista, como se podrá ver por un temprano texto del Cabildo de Quito: (20-IV-1541):

" . . . los dichos Señores del dicho Cabildo dijeron que por cuanto con la entrada y descubrimiento que el Señor Gobernador Gonzalo Pizarro fue a hacer a La Canela, en nombre de Su Majestad, dio mandamientos y licencias para que trajesen indios cargados, por los términos de esta Gobernación, a Capitanes y a otras personas, y asimismo al Señor Teniente Pedro de Puellas, Justicia y Regidores, queriendo que el dicho cargar de los tamemes se evite conforme a las Ordenanzas Reales de sus Majestades que sobre ello hablan... mandaron que las dichas Ordenanzas de nuevo se pregonen y que se guarden y cumplan. . . y que juntamente con las dichas Ordenanzas sea pregonado públicamente ... y mandado que ninguna persona no envíe indios fuera de los términos de esta Villa sin licencia de la Justicia." (CMDQ, L. I, t. II; 1934: 246;) subrayado nuestro).

Levemente anterior pero mucho más explícita, es la declaración del Cabildo de Quito fechada el 20 de febrero de ese mismo

28 La Cédula de erección de la Audiencia de Quito, del 27 de septiembre de 1563, firmada por el monarca Felipe II, da los siguientes argumentos, entre otros, para su creación:

"Nos, deseando el bien y pro común de las Nuestras Indias y porque nuestros súbditos y naturales alcancen justicia y los indios naturales de las dichas Indias sean instruidos y bien tratados como vasallos nuestros, hemos acordado de mandar proveer una nuestra Audiencia y Cancillería Real que resida en la ciudad de San Francisco de Quito. . . " (in Vargas, 1977: 162).

El primer Protector de Naturales de los indios de Quito fue el dominico Fray Francisco de San Miguel, nombrado por el Cabildo el día 30 de julio de 1548 y reconocido el 8 de febrero de 1549, sujeto a la confirmación del obispo Díaz Arias, que aún no se hacía cargo de su sede episcopal. (Cfr. Vargas, 1977: 109).

año de 1541. Su importancia radica: a) en la relación entre la imposición de cargas excesivas y las expediciones o entradas de conquista, y b) la constancia de que los tamemes, así enrolados y arbitrariamente arrastrados, jamás regresaron a sus hogares:

"... los dichos Señores, Cabildo y Regidores acordaron que por quanto de sola esta Villa de San Francisco de Quito y no a las otras Villas de Pasto y Puerto Viejo y Guayaquil, ni las demás de esta Gobernación se les ha echado repartimiento que den tamemes con mayor cantidad a muchos Capitanes y Tenientes que de esta Villa [Quito] han salido a conquistar y poblar, los cuales dichos indios nunca han vuelto y los tienen detenidos y presos, a cuya causa ha venido a mucha disminución y está [esta Gobernación] despoblada y muchos pueblos alzados que de antes servían y ahora estando los dichos indios quietos y que se reformaban, el dicho Señor Gobernador [Gonzalo Pizarro]²⁹ ordena que se den indios tamemes para la gente que van al descubrimiento de La Canela, y puesto que por ir a servir a Su Majestad los dichos vecinos han cumplido lo que el dicho Señor Gobernador manda y han dado y dan indios de sus encomiendas que lleven las armas y cargas desde esta Villa [Quito] hasta Quijo, y porque ha venido a su noticia que los soldados que van a la guerra han atado y atan a los indios que llevan y les dan y publican que los han de atajar y pasar del dicho pueblo de Quijo, acordaron que Pedro Martín Montanero, Procurador de esta Villa, que presente estaba, haga un requerimiento sobre lo susodicho en forma al dicho Señor Gobernador, requiriéndole que no de lugar a que los aten ni echen en prisiones, mas de conforme a como Su Majestad lo manda que se haga y que los vuelva desde el primer pueblo y que no de más de dos tamemes al [soldado] de a pie y cuatro al de a caballo y a los que tienen uno [un tameme] que manden que no se les de ninguno, porque no lo pueden sufrir. . . " (CMDQ, edit., L. I, t. II; 1934: 219 ; subrayado nuestro).

29 Gonzalo Pizarro fue nombrado Gobernador por su hermano Francisco el 30 de noviembre de 1549, habiendo tomado posesión de su cargo el 10. de diciembre de 1540. (Cfr. CMDQ edit., L. I, t. III 1934: 166-175; cit in Vargas, 1963: 49).

Si Gonzalo Pizarro cumplió o no este requerimiento y hasta dónde, puede deducirse del hecho que en su expedición figuraban 4.000 indios de carga, lo que hubiera, en el mejor de los casos, correspondido a la suma total de 1.400 soldados españoles. Ahora bien, sólo iban 350 y la mayoría de a pie.³⁰

Una Real Provisión del 20 de noviembre de 1542 imponía el siguiente criterio sobre el cargar de los indios:

"Item mandamos que sobre el cargar de los dichos indios, las Audiencias tengan especial cuidado que no se carguen, o en caso de que esto en algunas partes no se pueda excusar, sea de tal manera, que de la carga inmoderada no se siga en peligro en la vida, salud y conservación de los dichos indios y que contra la voluntad de ellos y sin se les pagar en ningún caso se permita que se puedan cargar, castigando muy gravemente al que lo contrario hiciere. . ." (in KoneizLp, 1953: 218; No. 144; esta Provisión forma parte de las "Leyes Nuevas" promulgadas en dicha fecha en Barcelona por el monarca.; subrayado nuestro).

Este último documento no deja duda alguna sobre la importancia que se adjudicaba al evitar las cargas excesivas de los indios, en vistas a su conservación, y, a la vez, sobre la opinión entonces sostenida, de que este proceder era causal frecuente de muerte para los indígenas.

El 31 de mayo de 1543, el Virrey Cristóbal Vaca de Castro emite su famosa "Ordenanza de Tambos" en la ciudad del Cuzco. A primera vista, parecería que tal documento, poco o nada tendría que ver con el tema del despoblamiento indígena en la sierra ecuatoriana, y así lo creimos en un principio. Un atento análisis, sin embargo, nos llevó a la conclusión de que este documento

³⁰ Si supusiéramos que en la expedición iban 200 soldados a pie y 150 de a caballo, el número total de tamemes indígenas permitidos, según el criterio del Cabildo de Quito, no debió exceder de 1.000 en ningún caso. La realidad, como consta, fue harto diferente. Sobre el criterio protector y paternalista del Cabildo, primó la avaricia desembozada y el espíritu de aventura del caudillo Gonzalo Pizarro.

es uno de los más interesantes materiales para el estudio de las causales de despoblamiento en el área andina. Veamos las razones aducidas por el Virrey para ordenar su ejecución:

"El dicho Señor Gobernador dijo que por cuanto en dichos Reinos ha habido y hay gran disminución de los indios naturales, así por estar los tambos de los caminos despoblados, y así los de la sierra como los de los Llanos, y también por los cargar [Los indios] como los han cargado hasta ahora y en mucho número y con cargas excesivas y largas jornadas por los vecinos estantes y habitantes en estos dichos Reinos y por otros daños y malos tratamientos y robos que les hacen, Su Señoría . . . había hecho ciertas Ordenanzas . . . en bien y conservación de la tierra y naturales de ella . . ." (Vaca de Castro, 1909 [1543] : 428; subrayado nuestro).

El Virrey Vaca de Castro señala, según vimos en nuestro Cuadro 11, tres principales causales de despoblamiento: a) las cargas excesivas impuestas a los indígenas; b) las guerras y alteraciones de españoles; y c) el robo y destrucción del patrimonio de los indios. En cuanto a la primera causal, en el texto recién expuesto, distingue el Virrey varios elementos:

- a.- Se ha cargado a los indios en mucho número. Este tópico lo acabamos de tocar en nuestro párrafo anterior (2.2. de este capítulo IV). El Virrey es consciente de la gravedad de este problema;
- b.- Se les ha impuesto cargas excesivas. La Ordenanza establece la obligación de no imponer más de 30 lbs. de peso sobre los hombros del indígena. Para comprobar dicho peso, en cada tambo debe existir una romana (Vaca de Castro, *ibid.*: 468).
- c.- Se les ha cargado por largas jornadas. Hay aquí una alusión patente a las entradas de conquista y a los viajes a la costa (Guayaquil), causa frecuentemente aludida de muerte de los indígenas cargadores.

La "Ordenanza de Tambos" señala no menos de 38 "remedios" para poner fin a la disminución de los indios. El "remedio principal", a juicio del documento virreinal, era fijar en adelante el número de indios que podrían llevar consigo los viajeros: los de a caballo, cinco, los de a pie, tres. No se da indio para llevar las cargas de yanaconas o indios (Vaca de Castro *ibid.*: 464-465). Entre los otros "remedios", se establece:

- a.- prohibición de llevar cargadas indias preñadas o paridas;
- b.- para evitar las largas jornadas, sólo se permite cargar a los indios de un tambo al otro;
- c.- cada caminante (de a caballo o a pie) sólo puede llevar una india de servicio y para hacer el pan;
- d.- Los negros no pueden llevar más que una india de servicio;
- e.- Se prohíbe llevar indios, cargados o no, en las entradas de conquista, so pena de perderlos, salvo que quiera ir libremente;
- f.- Se impone pena a los caciques que alquilen sus indios a españoles;
- g.- Se prohíbe echarles más de 30 lbs. de carga; ³¹
- h.- no se debe gratificar a los cargadores; en ají, coca o chaquira;
- i.- se prohíbe transportar españoles en literas;
- j.- No se ha de dar indios a los mercaderes;
- k.- se prohíbe a todos ir a los pueblos de indios, saliéndose del camino real para buscar alimentos o indios de carga;

31 Una libra equivalía en la Colonia a 0,46 kg. Por tanto, 30 libras eran casi 14 kilos, un poco más de una arroba.

- l.- Se prohíbe llevar comida o provisiones de un tambo a otro;
- m.- se prohíbe echar a los indios en cepos o cadenas. El castigo es la pérdida de los indios;
- n.- se prohíbe golpear o maltratar indios cargados;
- ñ.- Se prohíbe caminar por caminos diferentes de donde están los tambos;
- o.- Se prohíbe a españoles vagar por pueblos de indios;
- p.- Se castigará severamente a los ladrones de ganado indígena;
- q.- Para caminar más de 10 leguas, cada caminante necesita permiso de la Justicia;
- r.- Se prohíbe a caminantes quedarse más de un día, y si pagare, a lo más tres días;
- s.- Se prohíbe quemar o poner fuego a las casas de los pueblos de indios o aposentos, o tambos de los caminos reales. La pena es la máxima: la muerte (ibid.: 477-78);
- t.- A los indios que llegan cargados, se prohíbe volverlos a cargar hasta otro tambo;
- u.- Se prohíbe tomar muchachos o muchachas para hacerlos yanacunas;

Hay reglamentos especiales para la creación de Visitadores con obligaciones específicas destinadas a hacer cumplir estas ordenanzas. Una de las últimas Ordenanzas permite sólo por tres años el cargar a los indios, debido a la falta de bestias, pero se ordena que entretanto, los vecinos se provean de bestias o "carneros de la tierra" para transportar sus cargas. (Vaca de Castro, 1909 [1543] : 464-488).

Lo que en un principio no parecía evidente, ahora sí lo es: estas Ordenanzas estaban dirigidas a evitar el abuso contra los indios que se reflejaba en: a) servicio personal; b) utilización indiscriminada de la fuerza de trabajo indígena en las entradas de conquista, a donde se les llevaba por miles para servir de cargadores y auxiliares; c) cargas excesivas, muy superiores a las acostumbradas en tiempos del Inca. Vaca de Castro señala muy claramente estos puntos, cuando indica cuáles son las causas principales por las que se promulgan estas Ordenanzas:

"Otrosí, proveyendo además de lo susodicho, que el remedio principal de los Naturales y causa porque se hacen estas Ordenanzas de cargar los indios por cuanto los Españoles que hasta ahora han caminado así por los Caminos Reales, como fuera de ellos, han cargado indios en número excesivo a su voluntad y, sobre ello, han muerto muchos y otros se han muerto con las cargas o inmoderado paso y porque aunque en los tiempos pasados tenían por costumbre llevar la carga de los Señores y Principales, Capitanes y gente de guerra, ahora que son de tan católico Príncipe y Señor, no es justo que tengan tan gran carga o servicio personal como en tiempo de los dichos Señores Incas que no conocían a Dios, mayormente que en aquel tiempo eran las cargas moderadas y los tambos poblados y cerca unos de otros y recibían poco daño. . . " (Vaca de Castro, 1909 [1543] : 464; subrayado nuestro).

Tales medidas en defensa del indio, fueron muy lentamente entrando en efecto, al menos en la sierra ecuatoriana. Testimonio de ello es la declaración de Hernando de Santillán, nombrado primer Presidente de la Real Audiencia de Quito, el 27 de septiembre de 1563, en su respuesta al juicio de residencia al que fuera sometido al terminar su cargo, el 21 de enero de 1568:

"Por que había en aquella provincia [Quito] muy gran exceso en cargar de los indios todas las mercaderías y otras cosas [que] se acarreaban [con] ellos, de los cual morían muchos, luego hice aderezar los caminos para

que pudiesen andar bestias cargadas y di orden que se hiciesen muchas recuas de caballos y mulas y dentro de tres meses se efectuó y quité las cargas de los dichos indios, con tanto rigor, que ninguno se cargó en mi tiempo y todo se servía con bestias cargadas, de que dejé gran número puestas en aquel trato y los naturales recibieron gran alivio y se aplicaron a tener bestias de carga para acarrear las dichas mercaderías." (Cfr. referencia en Boletín de la Academia de la Historia, Quito , No. 89. 109-110; cit in Vargas, 1963: 101); (173; Subrayado nuestro).

Resulta muy ilustrativo constatar que para el Presidente de la primera Audiencia de Quito, el abuso de las cargas inmoderadas impuestas a los indios, fuera el principal exceso cometido contra ellos, "de lo cual morían muchos".³² Como Presidente de la Audiencia debía ejercer justicia y poner remedio a los abusos más graves. Una vez más, se confirma que tan sólo con la erección de la Audiencia de Quito (1563) la situación del indígena empezó a estar mediante bajo control. Pero para entonces, la declinación demográfica era alarmante.³³

2.4. Los efectos de m'ita minera y de los ingenios azucareros.

La cuarta causal de despoblamiento, que presenta igual puntaje que la anterior y que sólo por razones de ordenamiento presentamos en este lugar, es la m'ita.

32 En carta al Rey fechada el 15 de enero de 1565, el Presidente de la Audiencia Hernando de Santillán se expresaba del modo siguiente:
"Comencé con toda la moderación posible y muy poco a poco a ejecutar algunas cosas en que me parecía haber más exceso, como fue el quitar el uso de cargar los indios por partes por donde andan carretas y en desarraigar el servicio personal y en hacer que se guardasen las tasas de los tributos que han de dar los indios", (cit. in Vargas, 1913: 65). Santillán fue sometido a juicio de Residencia por don Gabriel de Loarte, por orden de Felipe II, mediante Cédula fechada el 14 de febrero de 1567. El juicio se inició el 21 de enero de 1568 y duró casi todo aquel año. Santillán murió en 1575 ó 1576 en Lima, de paso a la ciudad de La Plata, cuya mitra le había sido concedida. (Cfr. Vargas, 1963: 115-126).

33 Aún el día de hoy causa profunda impresión en el visitante extranjero la forma casi bestial en que es cargado el indígena, llevando pesados fardos sobre sus hombros, por largos trayectos, como lo hemos podido constatar a diario, en nuestra permanencia en Otavalo (abril 1976-enero 1978).

Se ha dicho, y es muy cierto, que la m'ita minera un gran escala fue un procedimiento de enganche masivo de la población orientado a los asientos mineros, que sólo a partir de 1570, aproximadamente, conoció su mayor auge y desarrollo. (Kubler señala que el Virrey Toledo fue el primero que diseñó un mecanismo muy elaborado en la década de los años 70 para el servicio de las grandes minas, en particular Potosí en Bolivia; 1963: 371). Para Mellafe (1965: 49) el trabajo minero "se organiza en forma masiva y obligatoria, (cuando) la población indígena americana ha disminuido en más de un cincuenta por ciento".

Pero si bien esto es perfectamente cierto, los testimonios que aportaremos a continuación relativos a la temprana extracción de metales en la sierra ecuatoriana y a la presencia y justificación de una m'ita minera y m'itas de servicio de varios tipos, nos convencen plenamente de que los testigos del siglo XVI no sin razón ponen en un tercer lugar como causal de despoblamiento a la m'ita.³⁴

Phelan señala expresamente que en el concepto de m'ita se engloban varias actividades de trabajo obligatorio y controlado: a) las obras públicas y privadas; b) el trabajo agrícola y pastoril; c) la recolección de la leña y forraje. (1967: 64).

Ya en el mes de enero de 1539, las Actas del Cabildo de Quito testimonian del trabajo de minas, al señalar el castigo que se ha de inferir a los indios o negros que hurtaren "algún oro de las dichas minas" (CMDQ, edil, L. I, t. II; 1934: 16). Esto quiere decir que apenas a los cuatro años de asentado el dominio español en el área, ya se encuentran minas en proceso de explotación intensa.

Las mismas Actas aluden al trabajo de la minería del oro, durante 1540 y 1541:

34 La m'ita consistía en el enganche obligatorio de un cierto número de indígenas (generalmente 1/7 de la población masculina tributaria) de las comunidades próximas, con el fin de alquilar su trabajo personal durante un período señalado de tiempo, sea en faenas de extracción de metales (m'ita minera), sea en el pastoreo de rebaños, recolección de leña y paja, construcción de obras públicas (ciudades, hospitales, iglesias, canales). Había, por tanto, diversos tipos de m'ita siendo la más temida y la más perjudicial, desde el punto de vista demográfico, la m'ita minera. Muy dañina era, igualmente, la m'ita de los ingenios azucareros y la m'ita de los obrajes textiles. En el área de Quito, la m'ita comprendía a un quinto de la población tributaria masculina (Cfr. Phelan, 1967: 64).

El Teniente de Gobernador, Alcaldes y Regidores, a causa de haberse endeudado en pesos de oro, para obtener herramientas para las minas, solicitan que las cuadrillas de indios continúen trabajando en los próximos meses de abril y mayo, tiempo el más sano y conveniente para extraer el oro, ya que perdieron tres meses paradas, sin sacar oro". (CMDQ. edit.; L I, t. II; 1934 : 225).

Ya se habla aquí de cuadrillas de indios. La misma fuente consigna, para el año 1534, la existencia de 39 minas reconocidas y estacadas, en distintos lugares de la sierra, entre otros, el Cerro de Tungurahua y el Cerro de Patati (CMDQ edit., L. 1.1. II; 1934: 265-269).

El 10 de julio de 1549 el Cabildo de Quito señaló el número de mitayos con que cada pueblo de encomienda debía acudir a la explotación de las minas de Santa Bárbara y se determina una cierta legislación al respecto.³⁵ Por las mismas fechas, las Actas del Cabildo testimonian de la existencia de obrajes textiles e ingenios azucareros. Todos ellos recurrían, de necesidad, a la mano de obra indígena, por medio de la m'ita (in Vargas, 1963: 99).

Ya hemos indicado antes cómo, en carta al Rey fechada en Los Reyes el 10. de Julio del año 1550, Fray Domingo de Santo Tomás exponía las vejaciones cometidas contra los indios. Allí aduce entre otras causas de abusos (v. gr. el exceso de tributación y las entradas de conquista), la m'ita de Potosí (in Lissón, edit., I, No. 4; 1943: 197-201). Prueba de que ya por entonces, y mucho antes de Toledo, la m'ita era abiertamente repudiada por los Prelados y sacerdotes como causal importante de despoblamiento. Para nuestra zona, mucho más importante que la m'ita minera, fueron estos tipos aceptados de m'ita. En efecto, el anónimo de Quito (1573) aporta un valioso testimonio acerca de las actividades y trabajos desarrollados por los mitayos en la comarca de Quito. Examinaremos en detalle su testimonio:

"Los caballos comen yerba de ordinario y se proveen de ella y leña, con indios mitayos que para ello están señalados y vienen

35 Santa Bárbara se hallaba a doce leguas de Cuenca, y fue explotado por unos pocos años en el decenio 1540-1550 con 18-20 cuadrillas de indígenas. Cada "cuadrilla" comprendía de cincuenta a ochenta indios. (Cfr. Val verde y Rodríguez, 1965 [1576] : 173-174). Esto querría decir que en caso de operar con un máximo de 20 cuadrillas con una media de 65 operarios cada una, se llega al número total de 300 indios varones tributarios que habrían estado por esos años, enganchados en la explotación del metal.

*desde 20 leguas de la ciudad a se alquilar*³⁶ *Hay persona que tiene cargo de los compeler a ello a repartirlos y pagarlos,*³⁷ *porque el que los lleva deja la paga adelantada; estos indios [mitayos] se remudan de dos o tres meses; trae cada uno en cada día una carga de leña y podría traer dos, por estar cerca del monte; lo mismo es con lo de la yerba de invierno, por hallarse en todas partes, lo cual de verano no podrían traer más de una, por alejarse más,*³⁸ *De estos mitayos padece (n) necesidad grande los pobres [probes, en el original y viudas y oficiales y gente menuda y es impedimento para el acrecentamiento de la ciudad, por no tener quien les ayude a edificar sus casas."* (1965 [1573]: 220).

El mismo documento nos porta otros datos de interés sobre las formas de m'ita y la vida de los mitayos:

*"Los indios mitayos que sirven de traer leña y yerba para provisión del pueblo, ganan cada mes peso y dos tomines, de manera que sale por año cada indio por quince pesos; y lo mismo es para labores de casas. Los que cargan, llevan por cada fanega*³⁹ *un tomín. El orden que se tiene en respartirlos, está dicho..."*

- 36 Para alcanzar una idea algo más precisa de lo que significa un radio de 20 leguas, téngase presente que para los documentos de la época, Otavalo se encontraba a 11 leguas de Quito, Salinas (Imbabura) a 18 leguas del mismo lugar y Yaguarcocha a 16 leguas. En consecuencia, las 20 leguas alcanzaban, aproximadamente, hasta el mismo río Chota, por el Norte (Cfr. Descripciones Geográficas de Indias, Descripciones del Ecuador, III, 1965: passim, y más concretamente, Anónimo de Zaruma, 1965, [1592] : 316-317; aquí se pueden observar algunas discrepancias en el cómputo de las distancias medidas desde la ciudad de Quito. Las diferencias de 3-4 leguas, no eran raras.
- 37 A diferencia del servicio personal mediante el cual el indígena entregaba su trabajo sin remuneración alguna pecuniaria (salvo la alimentación, vestuario y alojamiento) la m'ita exigía un pago a los mitayos, el que generalmente! quedaba fijado por el Cabildo, al comienzo y por la Audiencia, a partir de 1563.
- 38 En la sierra, durante el verano, el pasto debe ir a buscarse en la zona de los páramos, situada sobre los 3.800 m. de altitud, lo que significaba un ascenso diario de entre 1.000-1.400 m. desde sus pueblos. Esto suponía ocupar todo el día en la faena de recolección y transporte. Tal esfuerzo diario, durante la época de la m'ita de recolección de leña y paja, significaba un consumo adicional de calorías que su débil alimentación basada en el maíz y casi desprovista de proteínas apenas era capaz de suministrar. Este tipo de m'ita, en consecuencia, guarda estrecha relación con la causal anterior que hemos analizado como "carga inmoderada" del indio y no resulta posible aislarla de la misma.
- 39 Una fanega comportaba 96,99 litros, o sea, casi un hectolitro. (Cfr. De Ramón & Larrain, 1979: 61).

"Los Domingos y Fiestas los mitayos no traen leña ni yerba; por la mañana se les dice misa a todo el servicio y a la una, después de mediodía, les enseñan lo que el cristiano es obligado a hacer y creer y en algunas casas se les enseña esto de ordinario cada noche, estando de rodillas delante de alguna imagen." (Anónimo de Quito, 1965 [1573]: 226-227).

La m'ita a la que se refieren estos textos es la que Phelan llama de "wood and fodder" (1967: 64). La única diferencia con los "yanaconas" o indios de servicio, era que estos últimos no pertenecían a las comunidades o pueblos de indios, vivían en consecuencia, en las mismas casas solariegas de los vecinos o en chozas de los alrededores y no dependían de cacique alguno. (Cfr. sobre los salarios y trabajos de estos últimos, al Anónimo de Quito, 1965 [1573] : 226-227, Número 176).

Acerca de la m'ita para las obras públicas, nos informa igualmente el Anónimo de Quito, para dicho año (1573):

"Va esta ciudad en mucho aumento de edificios y vecinos por la muchedumbre de tierras de pan y ganado que tiene de todo género, y porque se reparten en cada año en el verano dos mil indios mitayos trabajadores, que hacen estos edificios, y páganles a peso y medio arcada uno cada mes y de comer, y sirven en las obras [dichas] tres meses del verano; y, además, se reparten ordinariamente otros 10.500 indios mitayos ordinarios para traer leña y yerba, que ganan a peso y dos tomines, y otros que en todos oficios son hábiles, entre los cuales hay muy buenos carpinteros y albañiles y oficiales de otros oficios." (Anónimo de Quito, 1965 [1573];⁴⁰ subrayado nuestro).

2.4.1. Diversos tipos m'ita.

Conjugando estos textos con otros que nos ofrecen en conjunto una descripción vívida y al parecer muy completa del diario vivir del mitayo quiteño, llegamos a la conclusión de que había al menos cinco suertes de mitayos en la comarca de Quito,

⁴⁰ Hay frecuentes alusiones al envío de mitayos Pastos del Carchi, para ser ocupados en obras de construcción del Quito colonial. Y ciertamente sus poblados quedaban más allá del radio de 20 leguas, del que habláramos anteriormente.

desde el río Chota (y probablemente desde Rumichaca ⁴¹ hasta Tiquizambi, lugar fronterizo con Ambato.

- a.- tipo 1: mita minera. No hay antecedentes de que hubiera minas importantes en la comarca al norte de Quito y extremo sur de Colombia (nuestra zona); pero sabemos, en cambio, que hubo numerosos intentos por conducir mitayos de todo el norte a las minas de Zaruma, debido al despoblamiento de las comunidades de la sierra de Loja.(Cfr. Anónimo de Zaruma 1965 [1592] : 315-317). El Oidor de la Audiencia quiteña, presunto autor de este documento, propone extraer el número de 1910 mitayos de las encomiendas situadas desde Tulcán, por el N. hasta Cotocollao, por el S., con los que sugiere formar "un pueblo o dos que estén cercanos a las dichas minas [Zaruma] " De este total, propone obtener 430 tributarios mitayos de las encomiendas del Norte (Tulcán a Otavalo), lo que representa el 8.35 % de la población total de tributarios de dichas encomiendas. En otras palabras, de apenas 6 grandes encomiendas septentrionales serranas (Tulcán, Guaca, Tuza y Angel, Mira, Carangue y Otavalo), pretende enganchar 430 mitayos para Zaruma, esto es, el 22,5 % del contingente total que propone enviar.

No tenemos antecedentes de que con anterioridad a dicho intento (¿1592?) hubiera habido otro con tal objeto. Tampoco sabemos si fueron enganchados antes indígenas de estas comarcas norteñas en asientos mineros de más al sur. Pero, por lo menos, estos antecedentes nos hacen vislumbrar lo que significó para las provincias meridionales serranas, vecinas a Zaruma, la extracción de mano de obra indígena por medio de la m'ita.

- b.- tipo 2: m'ita de traer leña y yerba para forraje de los animales. Debió iniciarse desde los albores mismos de

⁴¹ En la provincia de Quito hasta 1587, el salario del mitayo era de 1,5 pesos por mes (18 pesos al año); en aquel año el Presidente Barros lo elevó -con gran resistencia de los encomenderos y vecinos- a 2 pesos por mes (24 pesos al año). (Cfr. Konetzke, 1953: 617, Doc. No. 472).

la conquista. Para el Anónimo de Quito (1573), había por dichas fechas 10.500 mitayos destinados a estos menesteres, siendo, de lejos, a lo que parece, el grupo más numeroso.

- c.- tipo 3: m'ita de la construcción. Toda la edificación de Quito, tanto para las obras públicas como para las casas de los vecinos, fue hecha con esta mano de obra, que durante mucho tiempo, fue gratuita, hasta que la Audiencia fijó las remuneraciones debidas. En el año 1573 habían 2.000 mitayos dedicados a la construcción de edificios y viviendas (Anónimo de Quito, 1965[15733 : 183).

- d.- tipo 4; m'ita de los obrajes textiles. Los obrajes, que tanto incremento conocieron después, se inician en nuestra zona hacia 1585. En efecto, en febrero de 1587, los Oidores Auncibay, Venegas de Cañaverál y Moreno de Mera, dan cuenta al Rey que la Audiencia había organizado algunos obrajes en los que los indígenas labraban jergas, bayetas, paños, frazadas y mantas, sirviéndose de la lana de ovejas. (Cfr. Vargas, 1977: 283). El más antiguo, fue el obraje de Otavalo, que en 1593 se encontraba en pleno desarrollo. El de Peguche, que adquirió gran fama y pertenecía, al igual que el de Otavalo a las comunidades indígenas, empezó a funcionar sólo en octubre de 1613, "con una servidumbre de 300 mitayos". (Cfr. Pérez, 1947: 185).

En consecuencia, el impacto de la m'ita de los obrajes textiles es de efecto muy tardío en nuestra zona. Por lo demás, cuando se erigen los primeros obrajes en el extremo norte, ya habían entrado en vigor las Ordenanzas del Dr. Barros de San Millán, Presidente de la Real Audiencia de Quito, quien se expresa así de sus reformas, que fueron fuertemente combatidas en su época y le merecieron severas acusaciones:

"Esta reformatión de servicios y números de mitayos, el acrecentamiento de los jornales, el no repartir tierras, como es cosa que toca en general a todos,

ha producido odio general contra mí en todo estado de gentes, porque como están todos los españoles atenedos a esto, y que de los repartimientos de tierras sacaban mucho provecho cultivándolas, y después de habidas, vendiéndolas y del mucho número de mitayos y poco jornal que ellos eran asimismo muy aprovechados, ocupándoles no sólo en el servicio ordinario, sino en edificios de casas que algunos hacían y vendían, sementeras y cosechas y otras granjerías y ven que ahora les son las ganancias no tan gruesas, echan la culpa a la justicia." (AGI, 76-6-1; Colección Vacas Galindo (Quito), 3a. serie, vol. II, 210-213; cit. in Vargas, 1977: 287). subrayado nuestro).

El 19 de octubre de 1591 se expide en San Lorenzo una Real Cédula en la que se hace una vívida y punzante descripción de los padecimientos de los indígenas con el servicio personal y la m'ita:

". . . demás de que contra su voluntad compelen a venir a esa ciudad [Quito] de a quince y a veinte leguas, a más de mil de los dichos indios con sus mujeres para acarrear leña y yerba, a los cuales se les pagaba antes a doce maravedís de jornal y ahora a veinte; pudiendo, si vinieran de su voluntad y trajeran las mismas cargas de leña y yerba, hallar por cada una un tomín de plata, que vale treinta y ocho maravedís, conforme a lo cual, demás de su tributo, viene a dar más de veinte mil pesos a los españoles y que esto se remediaría con mandar igualar el jornal de cada indio con lo que ganara si salieran a cogerse [ser alquilados] en la plaza, y que les pagase el tomín que trayendo la dicha leña a la plaza ballara por ella, porque con esto los españoles no querrían mitayos y cesará el servicio personal de aquellos mil indios o de la mayor parte de ellos y tendrían lugar para acudir a la doctrina ..." (AGI, Aud. de Lima, Libro 15, fol. 110 v; publicada en Colección de Documentos

inéditos relativos al descubrimiento, Conquista y Organización de las antiguas posesiones españolas de Ultramar, Real Academia de la Historia, Madrid, 25 tomos, 1885-1932, tomo XIX: 147; cit in Konetzke, 1953, No. 471: 615.⁴²

Este documento es particularmente valioso pues nos pinta una realidad sobre la que se ha largamente discutido en el Consejo de Indias. Se destaca allí los abusos del servicio personal en la provincia de Quito, el pago inferior a lo debido, la necesidad de vedara los indios el ingreso como mitayos a los ingenios azucareros, (por ser éste un trabajo "contra su complexión..), que en las minas se pague el tributo en cosas de la tierra o dinero y no en oro. Como la cita consigna, el documento señala que la disminución o desaparición de los mitayos, depende de que se les pague lo mismos que se les ofrece en la plaza por sus servicios, (in Konetzke, Doc. No. 471; 1953: 615-616).

Las m'itas de las minas constituyen, a fines del siglo, el mayor flagelo a juicio del Virrey don Luis de Velasco; pero éste también alude directamente a los otros tipos de mitas y a sus consecuencias nefastas de caracter demográfico:

"Es asimismo intolerable trabajo y vejación la que padecen los indios en la labor de las minas, labranzas, crianzas y trajines de este reino, que crecen cada día ⁴³ y ellos se van acabando, porque cargan todo sobre los miserables, que los españoles no vienen acá a trabajar sino a servirse de ellos y sus hacendillas y van treinta, cincuenta, ciento y doscientas leguas, más o menos, de sus pueblos a las mitas de Potosí y de otras minas donde los tienen dos, cuatro, seis meses y un año en que con la ausencia de sus tierras, trabajo insufrible y malos tratamientos, muchos se mueren

42 Sobre el mismo tema, insiste brevemente en un documento fechado el 19 de octubre de 1591 (Cfr. Konetzke, 1953: 617, doc. No. 472).

43 Clara alusión a los varios tipos de m'ita: a) la minera, b) la agrícola, c) la pastoril, d) la de los cargadores ("trajines").

o se buyen y no vuelven a sus reducciones, dejando casas, tierras, mujeres e hijuelos, por temor de volver cuando les cupiere por turno a los mismos trabajos y aflicciones ..." (m Lissón, edil, IV, No. 18; 1946: 188! Subrayado nuestro).

Difícil describir mejor y en forma más petética, la horripilante situación de los indígenas, sometidos a un sistema implacable que les atornillaba el yugo mediante varios pernos, cada uno de los cuales era potencialmente causal de muerte. El documento citado es un trozo de una carta del Virrey a Su Majestad, fechada en El Callao el 10 de abril de 1597.

e.- tipo 5: M'ita de otros oficios manuales.

El Anónimo de Quito en el texto arriba citado, señala que además de los 10.500 mitayos ordinarios para traer leña y yerba", a los que ya nos hemos referido, había "otros que en todos oficios son hábiles", entre los cuales cuenta a los carpinteros, albañiles y otros oficiales de oficios manuales. Estos se ocupaban tanto en las obras públicas como privadas y eran alquilados como mitayos para tal efecto. Pero de este tipo de m'ita sabemos bastante menos, porque involucraba a un menor número de gente, muy especializada.

La m'ita siguió en uso activo tanto en el ramo de la construcción como en el de la minería, pues Murra señala que cuando fue construida la ciudad de Ibarra, hacia 1605-1606, se llevó a 300 indios mitayos de la zona, incluyendo indígenas de sitios tan alejados como los Pastos y Quillacingas, durante un período consecutivo de varios meses (Murra, 1963: 816) .⁴⁴

La Cédula Real de fecha de 25 de abril de 1605, hace referencia a los abusos que se cometían con la m'ita de

⁴⁴ Según Pérez (1947: 154) eran mitayos de Tusa, Puntal, Chuquín, Guaca, Tulcán y Tuquerres.

los obrajes textiles. Aunque este documento se sale un poco del marco cronológico que nos hemos trazado (siglo XVI), es evidente que refleja una situación ya preexistente, desde el momento mismo de la erección de los obrajes en el norte:

"He entendido que los Corregidores que hay en los pueblos de Otavalo, Latacunga, Chimbo, Villar don Pardo [Riobamba], Guayaquil, Cuenca, Loja y otras partes de esa Provincia tienen muchas granjerías y contrataciones, ocupando en ellas a los indios, haciéndoles hilar y texer manta, jarcia, lonas y cortar madera y zarzaparrilla y otras cosas sin satisfacer de su trabajo, ni darles lugar a que acudan a su doctrina y granjerías . . (Colección de Cédulas Reales erigidas a la Audiencia de Quito, 1601-1660; cit. in Pérez, 1947: 81; subrayado nuestro).

Se alude aquí claramente a la m'ita de los obrajes y a la m'ita de traer leña y yerba del monte. La principal queja del monarca es que: a) no se les paga lo convenido; b) se les impide con ello ser evangelizados, y c) se les impide hacer sus propias sementeras y chácaras.

La m'ita de los obrajes fue definitivamente suprimida por Cédula Real, fechada el 31 de diciembre de 1704 (Cfr. Pérez, 1947; 200).

La m'ita minera en nuestra zona no estuvo en pie como consta de una consulta del Licenciado don Miguel de Ibarra, Presidente de la Audiencia de Quito, al Rey, en carta de 2 de marzo de 1608. El Presidente solicitaba al Rey autorización para enviar indios a las m'itas mineras de otras zonas. Su respuesta reza como sigue:

"Y aunque habiades mirado en si se podrían algunos de los indios de esa Provincia [enviar a aquellas minas probablemente se trate del Asiento minero de Zaruma] , no alcanza el quinto de los indios que

se reparte,⁴⁵ a los que son menester a las labores y servicios de la gente de esa Provincia, por lo cual no hallábadese otro mejor medio que el preveer negros para la labor de las dichas minas . . . Y en cuanto al repartimiento de los indios para las dichas minas, por ningún caso conviene que se haga ni que se dé lugar a ello; más podríase permitir que de los que de su voluntad quisieren ir a aquellas labores de minas, vayan, ayudándoles a que lo apetezcan con la buena paga . . ." (Arcos et al., 1897: ' cxxxii, in Relaciones Geográficas de Indias, t III, Apéndice 1 (Marcos Jiménez de la Espada, edit.).

La respuesta es rotundamente negativa. De donde podemos concluir con seguridad que no existió la m'ita minera en nuestra zona durante el siglo XVI, al menos no ciertamente en forma organizada.⁴⁶

45 En la provincia de Quito, la m'ita menera comprometía, como queda dicho, no a 1/7 de la población tributaria masculina, sino a 1/5 de la misma, obligando, en consecuencia a una proporción mucho mayor de la población masculina activa y sexual mente fértil, a ausentarse por largos períodos de sus familias. La m'ita fue abolida dentro de la jurisdicción de la ciudad de Quito, de conformidad con la Cédula Real del 26 de marzo de 1609, por orden del Virrey de Montesclaros. (Cfr. Phelan, 1967: 64).

46 Respecto de la opinión de las Órdenes Religiosas más importantes, acerca de la conveniencia o inconveniencia de enviar indios a la m'ita minera, es muy interesante referirse a la Consulta hecha por el Virrey don Luis de Velasco, en Enero de 1599, a los Superiores Provinciales de las Órdenes, por iniciación real. El Virrey hizo cinco consultas concretas a los Franciscanos, Dominicos y Jesuítas: a) "si es lícito dar indios para minas nuevas o que se descubran, siendo útiles"; b) "en qué número se pueden dar para dichas minas"; c) de qué lugares y distancia será lícito enviar los indios a las minas"; d) "si es lícito sacar indios de trajines y labranzas para enviarlos a las minas"; y e) "si es lícito sacar indios de minas no provechosas y mandarlos a minas recién descubiertas".

De las tres respuestas, la más amplia, documentada y circunstanciada, es, de lejos, la de los jesuítas. En ella se manifiestan decididos adversarios de la m'ita minera. La respuesta de los Dominicos, si bien asienta el peligro de disminución de los naturales, es más conservadora y moralemnte laxa (Cfr. in Lissón, edit., IV. No. 19; 1946: 249-259).

Sobre los males de la mita minera, vea también al Marqués de Oropesa (Oropesa, in Romero, 1923: 671, anexo documental. Allí se insiste en la fuga de los indígenas como importante causal de despoblamiento, superior, incluso, a la mortandad de los mismos indios: "que no tanta la falta que hay de ellos por haberse muerto sino por haberse ausentado de sus tierras. . ." (Marqués de Oropesa, s/f, in Romero, ibid).

2.4.2. Los efectos de la mita.

Un cuadro general acerca de los males diversos tipos de m'itá puede obtenerse en la siguiente cita, tomada de una Cédula Real dirigida a la Audiencia de Quito, en la que se solicita se excluya del servicio de indios mitayos a un gran número de funcionarios y grandes encomenderos, clérigos o frailes:

"... Convendría mandar que los escribanos de Cámara, relatores, abogados, procuradores, receptores, porteros y a los oficiales de mi Real Hacienda, ni a los encomenderos que tuviesen tres mil pesos arriba de renta, mercaderes, clérigos, ni frailes, no se les diesen indios mitayos, gañanes ni obreros para tratos, ni labores, ni crías de ganados, porque con esta confianza [de contar con ellos] ocupan tierras que les hacen labrar, y acudir a los tejares, sementeras, fraguas, crías de vacas y de otros ganados, y a que hagan alpargates, y que hilen y tejan, amasen y sierren tablas y que tanto más vejación reciben los indios en estos trabajos porque caen en poder de los dichos ministros por los favores que tienen y mano para detenerlos en esas ocupaciones . . . y yo deseo que los indios sean relevados de semejantes opresiones y vejámenes ..." (in Konetzke, 1953: 604; AGI, Audiencia de Quito, 209, Libro I, fol. 81); subrayado nuestro).

Queda aquí bien en claro todas las diferentes actividades y trabajos a que eran sometidos los mitayos y la dependencia absoluta en que quedaban, en caso de quejarse, de las autoridades tanto civiles como militares o religiosas. El derecho a invocar a la justicia, quedaba así, viciado en su misma base.

Bonifaz resume bien las consecuencias biológicas de la m'ita como agente de selección poblacional, no en sentido positivo, sino negativo:

"Es evidente que las mitas ejercieron una fuerte acción selectiva durante toda la Colonia. Duraron desde 1534 [en el Ecuador] hasta 1824, o sea, 290 años legal o

ilegalmente, eso no interesa, equivalentes a unas 12 generaciones, a razón de 24 años por generación. Ahora bien, como los inválidos y otros incapacitados estaban expresamente exentos de la mita es lógico deducir que entre estos estaban comprendidos los que presentaban bocio avanzado, sordomudez, idiotez, cretinismo, enanismo, o notable diferencia intelectual. De manera que se produjo una selección y reproducción diferenciada a favor de estos elementos [biológicamente menos aptos] en detrimento de la reproducción de los más inquietos, y rebeldes que huían ... y de los que morían en las mitas. Más aún, en las comunidades quedaban las mujeres que hubieran debido corresponder a éstos [últimos], y, para su fecundación, no disponían sino de poco elemento no afectado." (Bonifaz, 1976: 63).

Desde un punto de vista biológico selectivo, es evidente que las m'itas prolongadas constituían un agente poderoso de desintegración social y biológica de las familias y comunidades, lo que hace concluir a Bonifaz que la m'ita fue uno de los agentes mayores de eliminación de población y de despoblamiento en la sierra ecuatoriana (Cfr. Bonifaz, 1976: 62). Ya hemos visto, con todo, que los testigos del siglo XVI no consideran la m'ita como una de las causales más significativas, si bien le otorgan un lugar importante.

Un aspecto es importante. Mientras otras causales, v. gr. las entradas de conquista, cambios de habitar y clima, epidemias, guerras y alteraciones entre españoles, tuvieron períodos relativamente breves de acción e influencia, y algunas de ellas prácticamente cesaron después de 1580, la m'ita fue un proceso desgastador continuo y persistente de las mismas comunidades indígenas. Comenzó desde el momento mismo del primer contacto español. Recibió la aprobación del Cabildo y posteriormente de la Audiencia, y se mantuvo en pleno auge durante todo el siglo XVI, como causal indirecta de mortandad y declinación poblacional selectiva.⁴⁷

⁴⁷ Véase en la Descripción de Quito, debida a la pluma de Diego Rodríguez Docampo, una impresionante relación de los abusos cometidos con los indios mediante el servicio

f) La m'ita de los ingenios de azúcar.

Muy escasas referencias tenemos sobre este tipo de m'ita en nuestra zona. Existió, por cuanto el área de Salinas y las proximidades al río Chota eran, desde el punto de vista climático, ideales para el cultivo de la caña de azúcar. Existieron en dicha zona grandes haciendas, cuyo principal cultivo fue la caña de azúcar (*Caima edulís*) como todavía lo es hoy en algunos sectores de la comarca (ingenio Tababuela). Tardíamente, en [1650] Rodríguez Docampo se manifiesta decidido enemigo de este trabajo, no apto, según él, para la complejidad de los indígenas (1897 [1650] : XLVIII - XLIX).

2.5. El servicio personal y la tributación excesiva.

Ambas causales se encuentran muy relacionadas entre sí. Son nombradas por muchas fuentes, generalmente junto a otras causales, pero pocas veces se les atribuye efectos letales directos sobre la población indígena.

Entre los 109 capítulos de la "Relación" que dio el Provincial y Capellán de Su Majestad, Luis de Morales al Rey en 1541 "sobre lo que debe mandarse en el Perú para defensa de los Naturales", se señala, en el capítulo 48, la esclavitud que trae consigo el servicio personal de los yanaconas. Allí se solicita la abolición de todas las Cédulas de servicio personal hasta entonces concedidas (Cfr. Lissón, edit. , I, No. 3; 1943: 7071).

Servicio personal de indígenas, pertenecientes o no a las comunidades indígenas circunvecinas, trae consigo maltratos, extorsión, exigencia de trabajo excesivo tanto en la cantidad de trabajo exigida, como en la extensión ilimitada del horario de trabajo.

Es elocuente, a este respecto, la Consulta de la Contaduría Mayor sobre los servicios personales de los indios (Madrid, 22 - II - 1587):

personal y la m'ita. La Relación fue escrita en 1650. Por tanto, aún para entonces, el abuso seguía en pie y la supresión de la m'ita debió ser letra muerta. (Cfr. Rodríguez Do- campo, 1897 06503 : XLVIII-XLIX).

"... del cual [trabajo de los indios] al principio del descubrimiento de las Indias usaron los españoles con tanto exceso que en muchas partes los tenían por esclavos y se vendían y compraban de unas personas en otras y de esto y de otros muchos malos tratamientos se siguió tan grande daño que pereció gran número de ellos, en especial en la islas de Barlovento, donde no ha quedado casi ninguno . . ." (in Konetzke, 1953: 574, No. 435).

El documento señala, además, que las Nuevas Leyes de 1542 procuraron poner fin a este abuso, decretando la libertad de los Indios. Pero, a la vez, reconoce que "en la ejecución de tantas cédulas y tantas y tan bien ordenadas leyes, ha habido descuido y remisión en los más de los que han gobernado en aquellos Reinos [en especial en el Perú, señala el texto] y así los dichos indios en muchas partes van en disminución ..." (in Konetzke, *ibid.* : 575).⁴⁸

En cuanto a la tributación excesiva, mal endémico en todas las Indias aún después de la fijación de la tasa en cada provincia, es bien elocuente el testimonio del Sínodo de Quito (1570):

"... Y los dichos Curas tengan memoria de lo que los indios pagan a sus encomenderos de tasa, y les diga lo que cabe a cada uno, porque se evite que los caciques y principales no les lleven más de lo que cada uno es obligado a pagar . . ." (in Vargas, 1962: 99).

Fue constante preocupación de las autoridades el velar por la moderación en los tributos. En los repartimientos de indios hechos por La Gasca, se ponía una cláusula expresa en este sentido:

"Encomiendo y encargo y mando que a ellos y a los demás indios los tratéis bien y procuréis su conservación poniéndoles tributos moderados que buenamente los puedan dar, con apercibimiento que si en ello excediereis, allende de ser penado, de ellos mandará tomar la demasía y parte de pago para lo

⁴⁸ Acerca de los abusos del servicio personal en el área de Quito y en otras áreas, es elocuente testimonio la carta dirigida por el Licenciado Vaca de Castro, a todos los Tenientes de Gobernador y Alcaldes, fechada en El Cuzco el 29 de junio de 1543 (Cfr. CMDQ, edit., L. I, t.1934: 355-357).

que en adelante hubiéredes de haber conforme a la tasación, que de los tales tributos hubieren de dar los dichos indios se hiciera." (in Vargas, 1977: 20).

Ya hemos visto cómo el Sínodo de Quito en 1570 encarga este cuidado particular a los Curas de las doctrinas de indios. Lope de Atienza, que por tantos años fuera Canónigo de la iglesia de Quito, dice, hablando de su experiencia en la zona:

"El vasallaje y servidumbre de los menores de la comunidad [j. e los indios] es notable, por la continuación que perpetuamente tienen en tributar ultra su tasa y tributo principal. Cada día acuden a los caciques y principales, unas veces con la leña, otras con la coca, ají, caza de monte y volatería y con todo lo que pueden haber, hasta ofrecerles su trabajo personal, hurtando tiempo que podrían gastar en sus probrecillas haciendas y gastándolo en beneficio de quien no se lo agradece . . .

En mucho se debe tener la loable costumbre, orden y buen gobierno de la Nueva España, a donde, aunque al principio hubo este mismo barbarismo y lenguaje, refrenóse de hecho, moderando lo que cada cual debía pagar en tributo, así a su encomendero como al cacique ..." Atienza, cap. XL; 1931: 149-150).

Salomón (1976, MS) se refiere a la modificación de la tasa de tributos en Urin Chillo, al S. de Quito, refrendada por el arzobispo Fray Gerónimo de Loayza (4 de julio de 1551), y modificada en la Visita de la región realizada en 1559. En el documento se estampa la siguiente declaración:

"... Sabed que en cumplimiento de lo que Su Majestad tiene proveído y mandado acerca de la tasa que se ha de hacer de los tributos que los naturales destos Reinos han de dar a sus encomenderos, ansí que los susodichos sepan lo que les han de pedir y llevar, como para que los dichos naturales sean bien tratados y se conserven y aumenten, se nombraron Visitadores que visitasen el dicho vuestro Repartimiento . . . " (in Salomon, MS. para ser publicado en Boletín de la Academia Nacional de la Historia, Quito, 1976).

Con cuanta despreocupación e incuria se procedía a poner por obra las órdenes reales, se puede desprender de una Cédula Real fechada 21 27 - V- 1582 en Lisboa, y dirigida al Arzobispo de Los Reyes:

"Nos somos informados que en esas Provincias [del Perú] se van acabando los Indios Naturales de ella por los malos tratamientos que sus encomenderos les hacen y que habiéndose disminuido los dichos indios que en algunas partes Mtan más de la tercia parte les llevan las tasas por entero, que es de tres partes las dos más de lo que son obligados a pagar, y los tratan peor que esclavos y como tales se hallan muchos vendidos y comprados de unos encomenderos a otros y algunos muertos a azotes ..." (in Polo, 1913: 55).

Se alude aquí con claridad al grave problema de la fijación de cuotas de tributo a las comunidades (caciques), sobre la base de la población tributaria descubierta en la Visita, y en el falso sobreentendido de que la población indígena, en todo caso, iría en aumento. La realidad era otra. Al poco tiempo de la Visita, seguía disminuyendo la población tributaria por mortandad, y, en consecuencia, cada vez menos indios tenían que soportar el peso de un gravamen fijo para su comunidad o aillo. Por eso aquí se afirma, lo que ocurrió infinidad de veces en áreas de despoblamiento indígena, que a veces un tercio de los indios originales tenían que aportar un tributo igual al 100 % que aportaran sus antecesores varios años antes. No pocas veces, podían pasar 10 y más años antes que se realizara una Revisita y una nueva Numeración de Indios que solucionaba en forma muy transitoria el problema.

El estado de postración de las comunidades indígenas y la constatación del despoblamiento, lleva a decir al Monarca en la misma Cédula de 1582:

"... Entendíamos que nuestros Ministros cumplían lo que les habíamos ordenado [en Cédulas anteriores] y de no haberlo hecho y llegado por esta causa al estado de tanta miseria y trabajo, nos ha dolido como es razón. . . Conviene que de aquí adelante se repare con mucho cuidado y para que así se haga, escribimos apretadamente a mis Virreyes, Audiencias

y Gobernadores, advirtiéndoles que si en remediarlo tienen o tuvieron algún descuido, han de ser castigados con mucho rigor." (in Polo, 1913: 57; subrayado y grafía modernizada nuestros).

El problema era, en realidad, insoluble. Las mejores intenciones reales, patentes ya desde las primeras declaraciones explícitas de la Reina Isabel sobre la libertad de los indios, muy pocos años después de la Conquista de América, chocaban contra los intereses de encomenderos, caciques, Gobernadores, Oidores y Administradores en general. Todo el tinglado administrativo de las Colonias, al reposar sobre el sistema de la encomienda, la tributación y el servicio personal de los indios, se hallaba inficionado y viciado en su misma base. Los que quisieron poner atajo a los ya inveterados vicios, como el desventurado Virrey Núñez Vela, sufrieron en carne propia la vejación y la muerte.

Por esto, las lamentaciones de los Señores Obispos reunidos para el Concilio Provincial de Lima, expresadas en Carta dirigida al Rey desde Los Reyes, el 30 de noviembre de 1583, no hacen sino reafirmar la existencia descontrolada de un sistema de tributación inoperante y absurdo:

"Cerca de las tasas y tributos que pagan estos Naturales, conforme al orden que dio don Francisco de Toledo ... nos parece tener obligación a informar a V. M. de lo que sentimos para descargo de vuestra Real Conciencia y de las nuestras. Todos los indios de estos Reinos del Piró y del Reino de Chile, comúnmente pagan de tasa y tributo mucho más que los indios de Nueva España, no solo al doble sino tres tanto y cuatro tanto, y aún más, y no hallamos qué causa haya para esta tan grande diversidad, pues no son comúnmente más ricos los indios de estas partes . . ." (in Lissón, edit., III, No.; 1944: 82-83; Subrayado nuestro).

Los Obispos de todo el Virreinato peruano, agujoneados por un problema de conciencia pastoral, plantean esta situación al monarca católico. Como remedio, sugieren: a) que se bajen las tasas; b) que sean tasados no en plata, sino en cosas que ellos produzcan; c) que no les obliguen a salir de sus pueblos y doctrinas.

2.6. El impacto de las epidemias y pestes.

2.6.1. Discusión acerca de la existencia de epidemias en época prehispánica.

Se ha discutido mucho sobre la existencia o no existencia de epidemias en la época anterior a la llegada de los conquistadores a América. Connotados autores recientes, se inclinan a opinar negativamente (Cfr. Dobbys, 1966, 442; Borah, 1976: 24; Denevan, 1976: introducción).

Las referencias que nos entregan los cronistas, tanto tempranos como tardíos, nos indican con frecuencia la presencia de mortandad debida a hambrunas (generalmente causadas por sequías prolongadas). Cook (1946a) ha analizado in extenso el efecto demográfico de las guerras Méxicas cuyo objetivo particular era la obtención de víctimas para sus sacrificios (cit. in Dobbys, 1966: 442). Las referencias de los cronistas peruanos a pestilencias o epidemias, que alcanzaron importantes sectores de la población indígena, curiosamente, y casi sin excepción, se refieren al período final el Incario, y concretamente a la época de la muerte de Huayna Cápac, sus capitanes y tropa o aún sus parientes en El Cuzco (Cfr. Collapiña, Supno et al . , 1974: 42-43 ("Pestilencia de viruelas"); Sarmiento de Gamboa, 1942: 130-131 ("gran pestilencia en el Cuzco"); Guamán Poma de Ayala 1968 [1936] : f. 114 ("pestilencia de sarampión y viruelas"). Guamán Poma consigna una vaga referencia a una "pestilencia que enviaba Dios en el tiempo de los Ingas" (1956-66, I: 449), pero tal cita puede ser entendida perfectamente bien de una época posterior al arribo del conquistador al Nuevo Mundo, (después de 1492).

En este sentido, es perfectamente posible pensar en un contagio verificado en el área andina proveniente de agentes patógenos transmitidos muy tempranamente desde el área de Nueva España (México), Guatemala o incluso Panamá, con bastante anterioridad a los desembarcos de Pizarro en la Isla La Gorgona o Isla del Gallo (1525-1526) y, por cierto, a su desembarco definitivo en Túmbez (1532). Tales epidemias, pudieron pues,

azotar el imperio incaico ya en tiempos de Túpac Yupanqui (cuya fecha de muerte desconocemos pero que creemos debió ocurrir hacia 1500-1510). A ello podría aludir el siguiente pasaje de Guamán Poma de Ayala, referente a este Inca:

"En su tiempo desde dicho Unga [Pachacuti Inga Yupanqui] había muy mucha mortandad de indios y hambre y sed y pestilencia y castigo de Dios que no llovió siete años, otros dicen que diez años, y había tempestades; lo más tiempo era todo llorar y enterrar difuntos. . . " (Guamán Poma, 1956- 66, I: 345; grafía modernizada).

Contra la existencia de pestes anteriores a la llegada del español (1492), militaría fuertemente el hecho, destacado ya por Dobbys (1966 y algunos de los comentaristas de su artículo; *ibid.*) en el sentido de que si hubiese existido con anterioridad epidemias iguales o semejantes entre los indígenas, antes del impacto patológico español ciertamente sus comunidades habrían logrado desarrollar cierta inmunidad contra ellas. Lo contrario es lo que brota de los relatos más tempranos. Los indígenas siempre mueren muchísimo mayor número que los españoles, al ser atacados por alguno de estos flagelos (viruela, sarampión o tabardillo).⁴⁹ Lo notó agudamente el jesuita Bernardo Recio (MS. 1773) cuando examinando el efecto de las epidemias, señala:

"Una cosa muy particular observamos allá [se refiere a sus observaciones en Quito y su zona en el año 1751, cuando coincidió un espantoso terremoto con una

49 No vamos a entrar aquí en la polémica entre Dunn y Dobbys, planteada en la sección "Comentarios" del artículo del segundo de los nombrados. Dunn, en efecto, sostiene: a) que la malaria (trasmitida por una especie de Plasmodium) fue el más importante causante de muerte en América, mucho más que la viruela o el sarampión; b) que existen dos grupos de virus de la viruela, y que no es posible saber si éstos estuvieron presentes en tiempos coloniales tempranos, pues los relatos alusivos a sus estragos son muy vagos respecto de la sintomatología. Señala que el sarampión y aún la sífilis secundaria fueron probablemente rotulados como "viruela", en los siglos XVI y XVII. (Dunn in Dobbys, 1966: 430.

Dobbys sostiene, por el contrario, que : a) la malaria sólo pudo asolar las áreas de clima tropical de baja altura, y b) que la viruela fue la peor peste en América, la que de preferencia se cebó en las grandes concentraciones de población de la sierra tanto mexicana como andina. (1966:441).

peste que produjo mucha mortandad] y es que la peste siempre hizo mayor estrago en la gente india que en los españoles y mestizos. Los indios, que con ser naturales, morían como moscas, cuando los de sangre europea se preservaban fácilmente; y no hay que decir que pudo ser la causa el mayor desamparo de aquellos pobres, pues aún los indios, cuidados en casa de sus señores con toda diligencia y regalo, pasaban por la misma suerte. Parece que su natural complexión proporcionaba cebo al contagio. Así han perecido muchos indios. Contábanme que en el pueblo de Tumbaco se numeraban años pasados 5.000 indios, y ahora, no había la mitad. En las goteras de Quito había, no ha mucho 50.000 indios, y hora apenas habrá 30.000. Altos juicios de Dios. En la última peste C;1762-1763 me aseguraron que en Quito y sus cercanías fallecieron 40.000 almas, los más indios . . ." (Recio, 1924 /1773 MS /: 92-93; Subrayado nuestro).

Hay elementos muy dignos de análisis en este texto. En primer término, aun cuando las experiencias del padre Bernardo Recio se refieran a los años anteriores a 1766, fecha de su partida, a España,⁵⁰ es evidente que reflejan una situación general que se presentaba en idéntica forma cada vez que asolaba la peste al no existir todavía vacuna alguna contra ella. Lo prueban relatos tempranos del efecto de las epidemias en la sierra ecuatoriana, que veremos luego. Destaca luego el P. Recio, que no es el estado físico debilitado del indígena, la causa de la mortandad mayor. El cree ver algo en su "complexión". Y, evidentemente, tenía razón. El Indio no poseía inmunidad contra el flagelo, aun cuando sea cierto que lo duro de su existencia y las exigencias de trabajo en la encomienda, en la m'ita o en el servicio personal, debieron disminuir fuertemente sus defensas naturales. Estimamos, pues, que, mutatis mutandis, el análisis del P. Bernardo Recio para mediados del siglo XVIII, es en gran parte válido para el período que nos ocupa.⁵¹

50 Al año siguiente, todos los jesuítas, por orden del rey Carlos fueron expulsados de los dominios españoles. Tal orden sorprendió al padre Recio en la península, a donde había ido con el padre Tomás Larrain, Procurador de la provincia de Quito, a arreglar asuntos administrativos a la madre patria.

51 El padre Juan de Velasco, también jesuíta como el padre Recio, señala con agudeza

Debate sobre el impacto de las epidemias en el Ecuador.

El tema del impacto real provocado por las epidemias en el Ecuador, ha sido muy debatido. Algunos como Kubler (1946, II: 334) afirman enfáticamente que: "not until 1729 did any great losses through pestilence occur in Perú, so that the population was not threatened with extinction as in México".⁵² Salomón opina lo contrario. Ya en tiempos anteriores al arribo de los españoles a las costas ecuatorianas o peruanas, se había desencadenado la epidemia, provocando muchas pérdidas de vidas humanas, lo que habría ocurrido por los años de 1560. Tanto Dobbys como Crosby (1967: 335) explican la muerte del Inca Huayna Cápac como una manifestación de la epidemia (in Salomón, 1978: 174), tal como lo señalan los cronistas reseñados más arriba. Robert Tyrer (1976: 3-10, cit in Salomón, 1978: 174) piensa que el área de Quito, para 1550, fecha en que el Anónimo de Quito coloca una violenta peste de viruelas, Salomón sospecha un ratio de despoblamiento del orden de 3:1, la misma que Smith (1970: 458, cit in Salomón, 1978: 174) calcula para el área de Chucuito.

Phelan, siguiendo indudablemente a Kubler, no da mayor importancia al problema de la peste, en la sierra de Quito:

"Although the Sierra Indians of Quito managed to avoid the most catastrophic consequences of the Spanish conquest, namely the epidemics, their burdens were not light." (1967:49).

Phelan, sin embargo, es consciente de la importancia de las epidemias como causal de despoblamiento en América; Señala

que hay ciertas enfermedades como el "mal gálico" (o gonorrea) que no atacaban al indígena. Indica, igualmente, haber visto gran cantidad de españoles y mestizos que lo habían adquirido, pero jamás, en cuarenta años, un solo indio; de esto concluye el jesuita que "este es un mal esencialmente opuesto a la naturaleza y complexión de ellos". (Velasco, 1960: 325-326). Velasco también sostenía que América estuvo libre tanto del mal gálico, como de las viruelas y otros epidémicos fatales, que sólo conocieron los Indianos después de la entrada de los europeos". (Velasco, 1960: 326).

52 Traducción: "Hasta 1729 no ocurrieron pérdidas notables (en vidas humanas, por la peste en el Perú, de suerte que la población no fue amenazada de extinción como en México" (Kubler, 1946, II: 334).

a la malaria en la costa, y a las viruelas y sarampión, en la sierra, como los principales agentes de muerte. Pero opina que la disminución entre los indios de la sierra, durante los tres siglos de régimen colonial español, no fue apreciable:

"The most remarkable fact about the Indians of the Ecuadorean Highlands during the three centuries of the Spanish Colonial regime, was that their numbers did not diminish appreciably." (Phelan, 1967: 44).

La estimación de Phelan se basa en una comparación con lo ocurrido en México Central, donde habría habido, según este autor, una disminución de casi 25: 1 entre 1519 y 1605 (Phelan, *ibid*). Por eso concluye Phelan que "epidemic diseases never took such an a verwher Iming toll in lives among the Peruvians as they did among the Mexican, In fact, diseases dis not become a cause of mass deaths in Perú until the eighteenth century, so me two hundred years after the Indians had first been exposed to them. "(Phelan, 1967: 45).⁵³ La causa, según este autor, residiría en la mayor densidad de población de México central, que favoreció la difusión de la peste.

López de Velasco, cosmógrafo real, que tuvo acceso a gran cantidad de documentación temprana, al escribir su obra magna en 1574, otorga en cambio, gran importancia a la mortandad provocada por la peste, justamente en los primeros años después de la conquista:

"siguió durante los primeros años, una general mortandad y enfermedades nunca vistas en estas partes, tales como la viruela, que los españoles transmitieron [a los indios]." (López de Velasco, cit in Dobbyns, 1966: 412).

Si los indígenas no conocieron estos flagelos, y, por tanto no estuvieron inmunes a éstos, y por otra, si el tráfico tanto de

53 Traducción: "las enfermedades epidémicas jamás provocaron una tan abrumadora tasa de mortalidad como entre los mexicanos. De hecho, las enfermedades no llegaron a ser una causa de muerte masiva hasta unos doscientos años después de que los indios estuvieron expuestos a ellos por vez primera" (Phelan, 1967: 45).

los españoles como de indios venidos de México, Nicaragua y Panamá, fue muy intenso y en contingentes numerosos justamente durante esos primeros años críticos, es mucho más lógico suponer, —si esto es, a la vez, apoyado por las fuentes— que el impacto inicial de la mortandad por peste, debió ser mucho más violento en el primer decenio. Veremos cómo los testimonios que hemos recogido confirman este punto de vista. Hay, a nuestro juicio, una falla en los mecanismos de registro de los acontecimientos tempranos, a lo que podrían concurrir múltiples causas; el interés por señalar entonces (1534-1540) la desaparición de los indígenas, era mínimo.⁵⁴

Para Hernando de Santillán, que fue el primer Presidente de la Audiencia de Quito (1563-1568), las dos máximas causales de declinación demográfica fueron las entradas de conquista de los españoles y la peste:

"... los curacas quieren hoy guardar la misma orden que en tiempo del inga, sin tener respeto a la disminución que ha habido en las pachacas y guarangas,⁵⁵ repartiendo [el tributo] a una pachaca tanto como la repartían en tiempo del Inga. . . no teniendo al presente el número de indios que tenía en tiempo del inga, ni aún la mitad . . . Porque en una misma provincia acaece que de una pachaca o guaranga con las guerras y con las entradas en que los han llevado [a los indios] en coleras y cadenas, y con otras pestilencias que les han venido después que los españoles entraron en la tierra, no queda la cuarta parte de los indios que había en ella en tiempo del inga ..." (Santillán, 1968: 117; subrayado nuestro).

54 Había problemas mucho más candentes para las autoridades coloniales tempranas que ocuparse en reseñar epidemias letales para la comunidad indígena. Después de 1570-1580, ante la grave disminución de la mano de obra indígena y del número de tributarios, surge la preocupación por buscar las causas del despoblamiento indígena. Cuando el control de la población indígena era aún imperfecto (entre 1535-1540) y la población autóctona aún no empezaba a concentrarse en barrios en las afueras de Quito, es de suponer que el español no se percató de tal disminución, o la atribuyó livianamente a otras causas (fuga de la encomienda, etc.).

55 Pachaca (de la voz quichua Patzak: cien). Es un grupo de 100 jefes de familia. Guaranga (de la voz quichua Waranka: mil) o grupo de mil jefes de familia. Ambas voces revelan el sistema de distribución administrativo incaico, familiar a lo largo de todo el imperio.

Este texto, es complementario con el que habíamos examinado en nuestro Cuadro 11 (Capítulo IV, párrafo 1.11.). Allí Santillán considera como causales, por orden, el cambio de habitat y clima, el servicio personal o esclavitud de los indios, y, el exceso de tributación. Aquí aparecen tres causales nuevas para él: las guerras, las entradas de españoles, y la pestilencia. En total, pues, Santillán apunta a seis causales de despoblamiento indígena que, precisamente, son las más importantes en dicho cuadro.

Resulta también interesante señalar aquí que compaginando esta última información de Santillán, con las dadas por Paz Ponce de León, para la misma zona (Corregimiento de Otavalo), obtenemos que ambos autores designan tanto las entradas de conquista, como las epidemias como causales muy significativas de despoblamiento.

Si consideramos en este contexto la expresión de Polo de Ondegardo, gran conocedor de la situación indígena entre 1550-1570, en el sentido de que la "pestilencia (que) dió más en unas partes que en otras ..." podríamos afirmar que, al parecer, la sierra norte ecuatoriana fue una de las zonas al parecer más frecuentemente afectada por el flagelo. Trataremos de probarlo.

2.6.3. Presentación de la información sobre epidemias en nuestra zona.

El medio más concreto de averiguar el impacto de las epidemias en nuestra zona, es reunir toda la información disponible sobre la presencia de estos flagelos durante el siglo XVI. El Cuadro 17, confeccionado sobre la base de numerosas referencias, nos ofrece varias reflexiones importantes:

- 2.6.3.1 Entre el año 1535 y el año 1590, no menos de seis grandes episodios epidémicos azotan, con seguridad, el área de Quito y comarca norte del Ecuador serrano. Sus fechas son 1535, 1539, 1546, 1558-59, 1580 y 1587-90. Hay episodios, al parecer, más localizados, como la peste que azota la ciudad de Cuenca y alrededores, en 1562 (Cfr. Pérez, 1947: 344).

CUADRO 17

IMPACTO DE LAS EPIDEMIAS EN EL SIGLO XVI
EN LA SIERRA NORTE DEL ECUADOR

AUTORES	FECHA EPIDEMIA	ORIGEN EPIDEMIA	TIPO DE EPIDEMIA	AREA AFECTADO	DURACIÓN APROXIMADA	MORBILIDAD Y MORTALIDAD	FUENTE
Gómara	1535 1535	-	viruelas -	Comarca de Quito área de Manabí	-	- entre Soldados de Pizarro	in Pérez, 1947:344
Herrera	1539 1546	-	"Peste + hambruna" "gran epidemia"	Popayán (área) GENERAL en el Perú	-	mueren 50.000 indios de hambre y 100.000 de peste "Causó innumerables víctimas"	in Pérez, 1947:344 Herrera, dec. VIII.LII Cap. XVI, cit in Pérez 1947: 344, in Polo 1913:9,
Polo (1913)	1558/59	-	"Peste general de viruela y sarampión"	GENERAL en el Perú	-	"morían muchos"	in Polo 1913:11.
Anónimo de Quito (1573)	1558	-	" general mortandad de viruela"	Comarca de Quito	-	-	Anónimo de Quito 1965 [1573]:207
Montesinos	1558	-	"Peste general de viruela"	GENERAL en el Perú	-	-	Montesinos, 1906, l. 254
Herrera	1558	-	"epidemia + catarro"	GENERAL en el Perú	-	-	in Pérez, 1947:344
Libro Cabildos de Cuenca	1562	-	"Viruela"	área de Cuenca	-	-	in Pérez, 1947:344
Pinto y Roca	1580	-	"epidemia general"	Puertos dl Pacífico	-	-	in Pérez, 1947:344
Barrasa	1586	-	"epidemia"	GENERAL "para casi toda América"	-	"en Quito (área) mueren + de 4.000 adultos y casi los niños	in Pérez, 1947:344
González Suárez Arriaga	1587 1588	- Cartagena	Epidemia "Epidemia de Grandísima extensión"	Quito "Cartagena, Quito Lima, Cuzco, Potosi y Chile"	3 meses	solo ataca a los indios a rarísimos españoles	in Pérez, 1947:344 in Polo 1913:55
Rodríguez Docampo	1587/88	Se relaciona con terremoto de 1582	"tabardillos, viruelas y sarampión"	área de Quito	de jul. 1587 a marzo 1588	"Muró innumerable gente"	Rodríguez Docampo 1887 CXVI - CXII
Torres Saldamando	1588	-	-	-	-	-	Torres Saldamando 1987:67
Botero Benes	1588/89	-	"tabardillos, viruela y sarampión"	Perú, Quito Popayán	-	-	in Polo 1913:15-20
Juan de Velasco	1589 1590	- Cartagena	- "una de las más terribles pestes"	GENERAL y en área Quito	-	30.000 muertos en Quito.	in Pérez, 1947: 344
Montesinos	1590	-	"viruela y sarampión"	GENERAL	-	-	in Polo 1913:20

2.6.3.2. La peste dura, por lo general, varios meses. Así, por ejemplo, Rodríguez Docampo testifica que la peste de 1587/88 duró, en la zona de Quito, entre el mes de julio de 1587 y marzo de 1588, es decir, 9 meses (Rodríguez Docampo, 1897: EXVI - EXVII). En general, las fuentes por nosotros consultadas, nos ofrecen pocas referencias respecto a la duración de la peste en cada caso. Una revisión detallada de los Libros de Cabildos, podría seguramente, arrojar datos interesantes tanto en lo referente a las fechas exactas, como a los caracteres de la mortalidad y viabilidad producida.⁵⁶

2.6.3.3. Hay cierta vacilación en las fuentes respecto a los tipos de epidemia de que se trata. La de 1535, descrita por el cronista Gomara, es designada como "viruelas"; la de 1558-59, como "viruela y sarampión", "viruelas", o "viruelas acompañada de catarros"; la de 1587-90 como de "tabardillo, viruelas y sarampión", o "sarampión y viruelas".

Los episodios epidémicos de 1539, 1546 y 1580 sólo son descritos genéricamente como "peste" o "epidemia general", sin mayores especificaciones.

2.6.3.4. Entre los flagelos anotados (Cfr. Cuadro 17), algunos son señalados por las fuentes como "peste general" o "universal", cuando ataca prácticamente toda la América; es el caso de las epidemias que se presentaron en el año 1546, descrita por Herrera como "gran epidemia" (Herrera, Déc. VIII, L. II, Cap. XVI, cit in Pérez, 1947, 344 y Polo, 1913: 9); 1558-59: "peste general de viruelas"; la del año 1580, peste general que atacó todos los puertos del Pacífico y la de 1587-90. De esta última, se especifica que tuvo su origen en Cartagena de Indias y de allí se extendió a Quito, Lima, Cuzco, Potosí, sur del Perú y Chile (Cfr. Polo, 1913: 55).

2.6.3.5. Entre los seis flagelos anotados con certeza para el siglo XVI, sólo la peste de 1535 que azotó la comarca de Manabí (soldados de Francisco Pizarro) y también Quito (in Pérez, 1947: 344), y

⁵⁶ González Suárez señala una duración de tres meses para la misma peste (in Pérez, 1947: 344). Preferimos la versión de Rodríguez Docampo, que es muy detallada y que debe proceder de relaciones contemporáneas.

la peste de Popayán de 1539, se presentan como episodios al parecer más localizados. La peste de Popayán (1539) se presenta acompañada de hambruna, y debió ser secuela obligada del período de entradas y fundación de ciudades por Benalcázar y sus capitanes y la consiguiente destrucción de pueblos y sementeras indígenas (1536-1539) política muy en boga puesta en práctica en el área por el Capitán Ampudia y otros lugartenientes de Benalcázar.⁵⁷

La peste de Popayán reviste gran importancia para nuestra zona por cuanto el tráfico existente entre Quito y Popayán, por esas fechas, era muy intenso. Eran los años, como lo hemos visto, en que el Cabildo de Quito se quejaba amargamente el gran número de indios que eran conducidos "en cepos y cadenas" para la conquista y apaciguamiento de los Pastos Quillacinga y otros pueblos indígenas del área de Pasto y Popayán. Aun cuando no hemos encontrado las pruebas, es casi seguro que el flagelo también se extendió por la sierra septentrional ecuatoriana, o, al menos, dio cuenta de los contingentes indígenas enviados desde la comarca de Quito para pacificarlos. Las referencias nos hablan de que de esta peste, murieron 50.000 indios de hambre y de la peste subsiguiente. (Cfr. Pérez, 1947:344). Muchos de ellos, sin duda, eran indígenas del área Caranqui-Cayambi, quichua-hablantes. Y de estos tiempos proceden seguramente los primeros asentamientos de indígenas de lengua quichua, al norte de la zona de Pasto, que dejaron rastros inconfundibles en la toponimia serrana colombiana (Cfr. Ortiz, 1953).

- 2.6.3.6. Importante es señalar la tasa de mortalidad que en cada caso asignan los testigos a las respectivas epidemias. De la epidemia general del año 1546, nos dice el historiador Herrera, generalmente muy bien informado, que "causó innumerables víctimas". Del flagelo que azotó a Popayán, en 1539, acabamos de citar las elevadísimas cifras de mortalidad. Casi todas sus víctimas fueron indios. La pérdida en vidas indígenas para toda la zona de Popayán, es calculada en 150.000 indios, cifra

57 Esta crueldad de sus capitanes le será achacada a Benalcázar en el juicio de residencia que se le siguió más tarde. La presencia de hambruna, debió activar poderosamente la mortandad indígena en la zona.

increíblemente elevada que, posiblemente, arrasó con más de la mitad de la población indígena. De la peste de 1558-59 tenemos referencias de que "morían muchos" (in Polo 1913: 11), mientras el Anónimo de Quito, que escribe tan sólo quince años después de los hechos, destaca la "general mortandad" producida por la peste de viruelas (Anónimo de Quito, 1965 [1573] : 207).

Respecto a la peste de los años 1587 /88 al parecer la más terrible que afectó a la América y que en nuestra zona se mantuvo activa durante nueve meses, las fuentes indican que de ella "murió innumerable gente" (Rodríguez Docampo, 1897: CXVI-CXVII); que solo atacaba a los indios, siendo muy raros los españoles y mestizos que a ella sucumbían (Cfr. Polo, 1913: 55); que sólo en Quito, mueren 30.000 personas (Juan de Velasco, cit in Pérez, 1947: 344). De esta misma peste (que erróneamente sitúa en el año 1586), Barrasa señala que murieron más de 4.000 adultos y casi todos los niños. Y esta mortalidad debe corresponder a la cifra general de 30.000 que trae el padre Juan de Velasco (Cfr. Pérez, 1947: 344). Si suponemos que la casi totalidad de dichos 30.00 víctimas fueron indígenas y que la mayoría de ellas fueron niños, podemos imaginar el impacto de dicho flagelo para la capacidad de recuperación de la población indígena, que debió acusar el impacto unos 20 años después (hacia 1597-1598), con una baja acentuada en los nacimientos y matrimonios.

- 2.6.3.7. Si sólo imaginamos, por un momento, que en cada peste pudo, tal vez, sucumbir un tercio de la población indígena (en algunos casos, sabemos que fue mucho más todavía), y que la población infantil fue siempre la más afectada; y si, además, constatamos (Cfr. Cuadro 17) que las epidemias se suceden con cierta regularidad cronológica: 1535- 1546-1558-659 - 1580 - 1587/90, concluimos que, con excepción de los años 1569/70, donde no se describe epidemia en la zona, prácticamente el azote retornaba cada 9-10 años. Al parecer, se producía un período equivalente de inmunidad de la población indígena sobreviviente al primer ataque, la que, transcurridos esos 9/10 años, desaparecía. Sería muy interesante relacionar la presencia de esta aparición periódica de la peste, con períodos

de grandes sequías, las que por reducir considerablemente las fuentes alimenticias de la población, bajaban las defensas biológicas de la población, favoreciendo la expansión de un nuevo contagio..⁵⁸

Causales menos importantes de mortalidad indígena.

- 2.7. Hemos discutido, en los párrafos precedentes, el impacto de las seis mayores causales de despoblamiento y disminución de la población indígena en la sierra septentrional del Ecuador, siguiendo el orden jerárquico que nos planteaba nuestro Cuadro 11, confeccionado sobre la base de las afirmaciones de 11 testigos, cinco de ellos buenos conocedores de la situación en la comarca de Quito.

Las mismas fuentes nos señalan otras causales, menos importantes a su juicio, que también habrían tenido su parte de responsabilidad en la declinación de la población indígena. Estas son, por orden de preferencia de los citados autores: a) el cambio de habitat y clima, que se producía cuando se conducía a poblaciones serranas, a las zonas bajas, occidentales u orientales, sea como cargadores en las expediciones de conquista o pacificación, sea como mineros (área de Zaruma) o como obreros en los ingenios azucareros; b) las guerras civiles entre españoles, máxime durante el período de rebelión de Gonzalo Pizarro; c) la fuga de los indígenas de sus comunidades o centro de trabajo; d) las guerras de conquista incaicas; e) el traspaso de familias indígenas, de una encomienda a otra, o el traspaso de comunidades de mitimaes; f) los abusos de los caciques con sus indios para la obtención del tributo; g) el canibalismo ancestral y las guerras intertribales; h) la desesperación de las comunidades indígenas y el auto-envenenamiento; i) el desmenbramiento de los cacicazgos antiguos, entre varios encomenderos y j) el destierro de indios fuera del Perú (llevados a México, Panamá, etc.) por españoles.

Entre estas causales, hay por lo menos dos que corresponden al período inmediatamente anterior, la llegada del español: las guerras incaicas y el canibalismo ancestral y guerras intertribales. Ambas causales pertenecían al período inmediatamente anterior a la sumisión al Inca,

58 De hecho, la epidemia de 1539 en la zona de Popayán (Colombia), se presentó simultáneamente con una terrible hambruna de la población.

esto es, antes de 1520-25. Estas, en consecuencia no corresponden al período español -que es el que estudiamos directamente aquí- y no nos permiten obtener conclusiones numéricas de ninguna clase, en lo que respecta a la población preincaica de nuestra zona de estudio.

2. 8. Las seis causales que hemos analizado in extenso, junto con la séptima (cambio de habitat clima), íntimamente vinculada con las primeras, son, sin discusión, las más importantes. Los análisis modernos también eligen algunas de éstas, como las más significativas. Pero no puede dudarse de que "algunas entre ellas no intervienen en igual forma en nuestra zona específica de estudio. Por ejemplo, es evidente que la m'ita minera no influyó prácticamente en la zona al norte de Quito (hasta Rumichaca), la que, en cambio, fue suplida en nuestra área por la m'ita de los ingenios azucareros o la m'ita de los obrajes textiles. Esta última m'ita es muy tardía en nuestra zona, y, por eso, casi no aludiremos a ella al examinar la forma de jerarquizar las causales de declinación demográfica. En cambio, la presencia de epidemias que arrasan la población, es un hecho bien establecido para nuestra área, que creemos tuvo importancia decisiva -junto a otras causales concomitantes- en el fuerte descenso de la población indígena.

3. Ordenamiento lógico de las causales de despoblamiento.

3.1.- Distinción de causas, y efectos de despoblamiento.

Al iniciar nuestro párrafo segundo (capítulo IV) señalábamos que para el estudio de las causas de declinación demográfica indígena, seguiríamos las preferencias marcadas por nuestros 11 testigos del siglo XVI (Cuadro 11), sin que esto significara necesariamente adoptar una posición a priori en su favor.

Procede ahora realizar un ordenamiento lógico de la causales propuestas por nuestros once autores, a fin de determinar cuáles entre ellas representan causales que actúan como variables independientes de despoblamiento, y cuáles son variables dependientes o interrelacionadas. También distinguiremos entre causas y efectos. Así, por ejemplo, no podríamos rotular de causa de despoblamiento

a la fuga de los indígenas de sus aldeas o comunidades, ya que tal proceder, es, evidentemente, un efecto clásico de la puesta en marcha de otras causas (v.gr. sistema de encomienda, m'ita minera o azucarera, m'ita textil o tributación excesiva).

Nuestro Cuadro 18 presenta un intento de jerarquización y ordenamiento de las causales de despoblamiento indígena en la sierra norte ecuatoriana, tal cual se desprende de los testimonios analizados en el párrafo anterior. En primer término, distinguimos allí las que denominaremos "variables independientes" y "variables dependientes o interrelacionadas". Las primeras, son aquellos hechos, procedimientos o mecanismos que actúan o pueden actuar en forma independiente, esto es, cuya existencia no está determinada por la actuación de otra variable. Las "variables dependientes" se encuentran íntimamente relacionadas con una o más variables del mismo tipo, aunque no necesariamente con todas ellas.

3.2.-Entre las causas variables independientes:

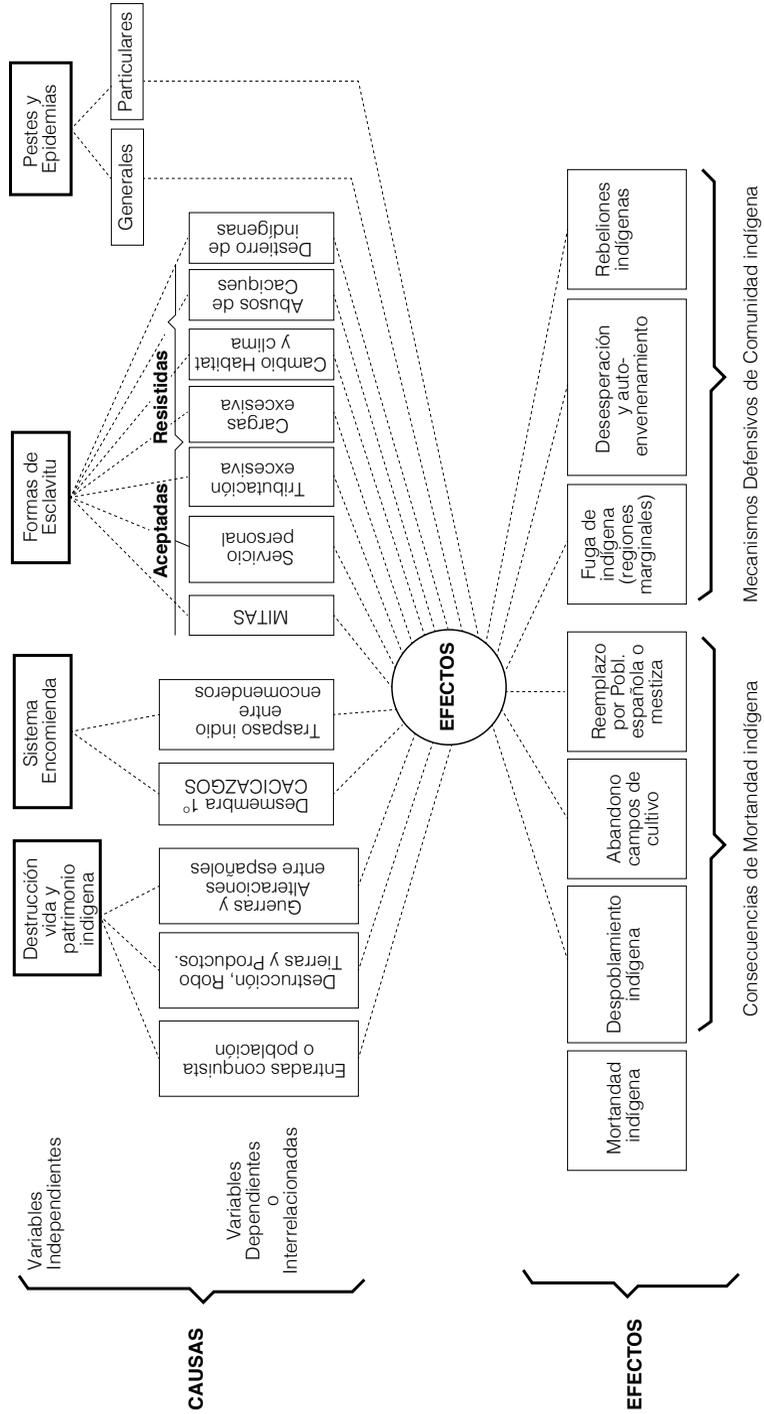
Generalidades "variables independientes", señalamos cuatro: a) la destrucción de la vida y patrimonio indígena; b) el sistema de encomienda; c) las formas de esclavitud de los indios o formas de privación de su libertad; d) la presencia de las pestes y epidemias.

Las tres primeras son de origen antrópico y son producto de la forma de sometimiento de la población indígena al imperio español; la última es un reflejo involuntario, pero no menos letal, de la presencia hispana en América. Todas ellas, pues, se deben a causas exógenas al medio y cultura indígenas y son 100 % atribuibles a la presencia española. No se pretende aquí negar que no hubiera, entre los propios indios, mecanismos de destrucción y esclavización que operaban entre las tribus o comunidades. Sabemos que las "luchas entre behetrías", a que hacen referencia los cronistas, eran reales. El cronista-cosmógrafo López de Velasco señala explícitamente entre las causas de despoblamiento indígena, a los conflictos intertribales (in Menéndez Pidal, 1944: 79). Pero entre los grupos indígenas tales causales (v. gr. la destrucción de la vida y patrimonio indígena o las formas de esclavización) sólo operaron en pequeña escala y en forma esporádica. En cambio, la Conquista española echó a andar

mecanismos bastante complejos, sujetos a normas, regulaciones y legislación. Algunos de ellos como el sistema de encomienda, o ciertas formas de esclavitud ⁵⁹ como la m'ita, el servicio personal, y la tributación excesiva fueron aceptados o tolerados por la Corona; otros fueron ampliamente practicados en un principio, pero fuertemente resistidos por la Corona en numerosas Cédulas dirigidas a las autoridades americanas, o en documentos como la Ordenanza de Tambos, de Vaca de Castro. Es el caso de la costumbre de imponer cargas excesivas a los indios, el cambio forzado de habitat y clima, los abusos de los caciques y el exilio de indígenas peruanos.

59 Aún cuando las formas aquí señaladas no constituyen esclavitud en el sentido más estricto de la palabra, nadie podrá negar que involucraban ex definitione modos concretos y bien reglamentados de privación de la libertad.

CUADRO 18
CAUSALES DE DESPOBLAMIENTO INDÍGENA EN LA SIERRA NORTE



3.3. Duración del impacto demográfico de las variables independientes.

Una diferencia importante que se puede anotar entre las "variables independientes" se refiere a la duración de su impacto o influencia. La primera variable: la destrucción de la vida y patrimonio indígena, operó en gran escala y casi sin control hasta aproximadamente el año 1550. A partir de entonces, disminuyen considerablemente las "entradas de conquista" y sus consecuencias inmediatas, como el robo y expoliación de los bienes indígenas, máxime los alimenticios (destrucción de sementeras y ganado, etc.). También por esas mismas fechas, (1548) sucumbe el rebelde Gonzalo Pizarro, que perturbaba durante tanto tiempo la sierra ecuatoriana, en su resistencia al Virrey Blasco Núñez Vela. Así llegan a su término las guerras y alteraciones entre españoles que enrolaron por ambos bandos, contingentes numerosos de indígenas y que tanto para Vaca de Castro como para López de Velasco, constituyeron una de las más importantes causales de declinación de la población indígena.

El sistema de encomienda, en cambio, perdura por varios siglos. Es cierto, en honor a la verdad, que hacia fines del siglo, varias de las grandes encomiendas de nuestra zona pasan a la Corona Real (v. gr. la de Otavalo), procedimiento administrativo que, de hecho — aunque no de derecho— traía consigo un alivio para los indígenas. Todos los intentos reales por acabar con el sistema de encomienda, expresados en las Leyes Nuevas de 1542 y que Núñez Vela traía orden de poner en práctica en el Perú, fracasaron estrepitosamente. El sistema económico colonial ya estaba firmemente asentado sobre la encomienda y sus sistema de tributación y nadie fue capaz de desarticularla.

Ya hemos indicado que entre las formas de esclavitud de los indios hubo algunas que operaron corto tiempo: v. gr. el exilio de indígenas a Nueva España o Panamá, y, en parte, el cambio forzado de habitat y clima; ésta última variable estuvo en juego simultáneamente con la época de las entradas de conquista y población, las que después de 1550 disminuyen notoriamente o cesan de todo en algunas regiones. El abuso de los caciques, que antes de la fijación de una tasa tributaria debió ser considerable, seguramente se atenuó algún tanto una vez

establecida ésta; sin embargo, las quejas de los obispos reunidos en Lima y numerosas declaraciones de doctrineros y Provinciales de Órdenes Religiosas a la vez que los testimonios de Santillán y Polo de Ondegardo, nos refuerzan en nuestra creencia de que los caciques cual "nuevos Incas" (como dice Santillán) esquilmbaban a los indígenas, pues en ello eran los primeros favorecidos escaso. Cfr. Santillán, 1968: 110, 119-120; La disminución del abuso probablemente tuvo algún efecto en aquel los lugares donde la disminución indígena no fue perceptible o donde su población, por el contrario, conoció un incremento.

En cuanto a las causales directas de despoblamiento indígena, invocadas por varios autores como nacidas del sistema de encomienda, merecen especial mención dos. Ellas son el desmembramiento de los antiguos cacicazgos indígenas entre varios encomenderos, y el traspaso (o venta de indios, entre encomenderos). Ambas causales son explícitamente citadas por Fray Domingo de Santo Tomás y Polo de Ondegardo (Cfr. Cuadro 11). Es sabido que los conquistadores procuraron completar un cierto número de indios de encomienda a cada vecino o conquistador, sin preocuparse mucho de si éstos procedían de una o varias comunidades indígenas. Así, no raras veces, un mismo cacique, poseía súbditos que a su vez lo eran de cuatro o cinco encomenderos.

En cuanto al traspaso de indígenas entre encomenderos, el abuso es explícitamente latamente señalado en las Actas del Cabildo de Quito. Vaca de Castro autoriza, a petición de los interesados, el traspaso de indios habitantes de las tierras y haciendas que se vendían, a sus compradores, pero sin que interviniera venta o negocio alguno por ellos (CMDQ edit., L. I. t. II; 1934: 355-357).⁶⁰

En cuanto a la última variable "independiente", la presencia devastadora de epidemias, hemos de señalar que las hubo generales, que azotaron prácticamente a todo el territorio de la América Española y que por espacio de 2-4 años migraban de región en región, haciendo estragos, y aquellas otras, locales, que por razones desconocidas sólo grasaron en áreas muy determinadas. Tal hecho, seguramente, debe

60 El documento de Vaca de Castro está fechado en El Cuzco, a 29 de junio de 1543, y está dirigido a todos los Tenientes de Gobernador y Alcaldes de los Reinos del Perú.

tener relación con el tipo de epidemia y su agente trasmisor. La virulencia de éstos y las características de la peste que generan, es muy diversa, según sea su especie, como bien ha anotado Dunn.⁶¹ Hemos ya sugerido que parece insinuarse una cierta periodicidad cronológica, notándose en ellas una tendencia a descargarse cada 9-10 años, cuya causa no atinamos a explicar pero que podría, tal vez, relacionarse con ciclos climáticos de sequías periódicas que provocaran intensa escasez alimenticia o hambruna. Las epidemias, pues, son un mecanismo de devastación demográfica que se presenta a lo largo de todo el siglo XVI con seis episodios mayores bien comprobados y con dos cimas de gran morbilidad y mortalidad: 1558 y 1587-90.

3.4.- Efectos de la declinación demográfica.

Debe diferenciarse claramente entre causas y efectos de disminución poblacional. Las hasta aquí reseñadas, son claramente causas, unas independientes, otras correlacionadas y dependientes. Varios autores de entre nuestros 11 testigos (Cuadro 11) nombran, por ejemplo, como causa de despoblamiento a la fuga de los indígenas o la desesperación y el auto-envenamiento o el abandono de campos de cultivo. Tales fenómenos no son sino efectos en los que convergen todas las causales, provocándolos. Por eso en nuestro Cuadro 18, distinguimos claramente las causas de los efectos o consecuencias del fenómeno.

Entre los efectos de la declinación demográfica, deben anotarse la mortandad indígena y sus consecuencias inmediatas y los mecanismos de resistencia o auto-eliminación de los indígenas. La mortandad, máxime cuando era súbita, como en el caso de una epidemia de gran virulencia, provocada a renglón seguido los siguientes efectos: a) despoblamiento de aldeas, caseríos o villorrios; b) el consiguiente

⁶¹ Fredrick L. Dunn, en la respuesta a Dobbys, señala: Los virus de la viruela pertenecen hoy día a dos grupos: la "variola mayor" y la "variola menor", poseyendo la última una proporción de casos fatales del orden del 5 %. No sabemos si ambos grupos existían en el siglo XVI. Dixon (1962) observa que las estadísticas tempranas son a menudo sin sentido, puesto que las "viruelas locas" (Chickenpox) han sido señaladas como viruela. Aún el sarampión y la sífilis secundaria, quedaban probablemente registradas como viruela hace tres siglos." (in Dobbys, 1966, 430; respuesta de F. Dunn a Dobbys en artículo citado).

abandono (y ulterior destrucción o erosión de los campos de cultivo; c) el reemplazo de los indígenas por los blancos y mestizos en las tierras abandonadas o "vacas". Es aquí donde hallaba inmediata aplicación la la concesión de "Mercedes de Tierras" en aquellas áreas (generalmente aledañas a las villas españolas) donde las formas de presión y esclavización, forzaron al elemento indígena a emigrar ó fue éste víctima inmediata del servicio personal o de la m'ita, cuando no fue violentamente enrolado en las expediciones de población y conquista,⁶² o en expediciones punitivas.

Las comunidades indígenas respondieron a la presión conjugada de múltiples causas mediante tres mecanismos defensivos principales:

- a) la fuga de los pueblos y centros de trabajo de m'ita, en particular, de los obrajes y centros mineros);
- b) la rebelión armada, de la que tenemos varios casos (Chapi-Pimampiro, en 1550 y Quixos, en 1578; Lita, después de 1550;⁶³
- c) la desesperación colectiva que condujo en contados casos, a una forma de suicidio colectivo o auto-envenenamiento.

El mestizaje no puede ser considerado como un mecanismo propiamente, pues representa una situación biológica de facto que se genera por la simple yuxtaposición de las dos razas, máxime en las villas. Allí debían acudir, de necesidad, los indígenas a cumplir su servicio personal o alguna de las variadas formas de m'ita, ya explicadas más arriba. Pero el mestizaje representa, eso sí, un mecanismo acelerador de la desaparición de la población indígena, "ya que una parte importante

62 Este fenómeno fue muy visible en las cercanías de Quito, o en los pueblos situados juntos al Q'apaq San.

63 El 10. de octubre de 1547 se hace mención a un posible alzamiento de los indios del cacique Alonso Ango del área de Otavalo, apenas ocurrido el asesinato de su encomendero Pedro de Puelles. Para prevenirlo, se mantuvo preso a dicho cacique. Posteriormente, y después de 1550, Antonio de Hosnayo cacique de Otavalo, ayudó con sus indios a someter una sublevación de los indios de Lita, Quilca y Caguasquí. (Grijalva, 1947: 157). Valverde y Rodríguez (1965 05763: 176) señalan alzamientos de indios en los términos de Popayán, que se hallaban rebelados por entonces (1576). Moreno, refiriéndose a los indios Pastos, señala que la pacificación recién pudo verificarse en 1540 en dicha área, pero que "pequeñas sublevaciones continuaron a lo largo de todo el siglo." (1971: 426).

de la capacidad reproductora de la población indígena femenina, fue captada por los invasores, blancos y negros" (Mellafe, 1965: 53-54). El mestizaje con el blanco y el negro, constituye un mecanismo indirecto de declinación de la población indígena.

Si sumamos a las disminución o ausencia apreciable de elemento masculino indígena apto para fecundar (por las entradas de conquista, m'ita, servicio personal, etc.), el aumento de ocasiones de aproximación con el sexo masculino de raza blanca o negra (por razones de trabajo), nos explicamos rápidamente el incremento que experimentan, en pocos decenios, las "castas" o elementos mestizos en diverso grado con blanco y negro.

4.- Jerarquización de las causas de despoblamiento indígena.

Descubierto ya el ordenamiento lógico e interconexión entre las causales de declinación demográfica, como han sido vistas por los testigos del siglo XVI, debemos ahora intentar dar nuestra visión personal de la jerarquía que brota de su análisis. ¿Cuáles fueron, a nuestro juicio las causas más importantes, decisivas? Cuáles, las menos significativas? ¿Cuáles las de escasa importancia?

4. 1. Las causales de importancia según los testigos del Siglo XVI.

En un primer acercamiento, nos parece indudable que las causales señaladas en nuestro Cuadro 11 con los números romanos VII (Cambio de habitat y clima); VIII (Guerras y lateraciones entre españoles); IX (Fuga de indígenas de sus comunidades); X (Guerras incaicas); XI (Traspaso de indios o mitimaes entre encomenderos); XII (Abusos de los caciques con sus indios); XIII (Canibalismo ancestral y guerras inter- tribales; XIV (Desesperación y auto-envenenamiento de indígenas); XV destierro de indios peruanos y, (desmembramiento de cacicazgos entre varios encomenderos), tienen, casi todas, dos o apenas una mención en las fuentes. Son, por tanto, claramente secundarias para nuestros testigos del siglo XVI.

4.2. Las causales más importantes: criterios de selección.

Nos toca elegir, entre las seis primeras preferencias, las de más alta

calificación según nuestro escrutinio de autores, es decir, aquellas que van desde el número romano I al VI:

- I: Destrucción y robo de tierras, sementeras y productos indígenas o elementos de trabajo;
- II: Expediciones (o entradas) de conquista y población;
- IIIa: Imposición de cargas excesivas sobre los indios;
- IIIb: M'ita minera o de los ingenios azucareros y otros tipos de m'ita;
- IV: Servicio personal de los indios;
- V: Exceso de tributación;
- VI: Epidemias y pestes.

Tal vez, la mejor manera de aproximarnos a una respuesta objetiva, sea calificar estas causales de acuerdo a dos criterios simultáneos:

- a) duración del impacto causal, y
- b) mortandad numéricamente controlada de este impacto. En principio, aquella causal que simultáneamente logre reunir pruebas suficientes de larga duración en el tiempo (ojalá que cubra todo el período de estudio: 1534-1600 y que durante todo ese tiempo, produjo elevada mortandad (o desaparición indígena por o- tras vías; v. gr. fuga masiva, migración, alzamiento y éxodo), será la que preferiremos. Veamos hasta dónde los materiales que hemos analizado, nos permiten formarnos un cuadro claro y objetivo del impacto de cada causal.

4.2.1.-El criterio de la duración del impacto causal. Si consideramos este criterio, solo, tendríamos que la causa más importante habría que buscarla en las causas I, IIIa, IIIb, IV y V. Pero existe un grave problema; no tenemos la menor manera de apreciar numéricamente, el influjo de estas causales en la declinación de la población indígena. Es decir, estas causales, en su conjunto, iban minando día a día y destruyendo a la población, pero jamás podríamos formarnos una idea, ni siquiera aproximativa, de su real impacto. En cambio, aquellas otras causales como las entradas de población y conquista, como lo hemos visto, si bien están circunscritas en general a un determinado período (1534-1570) siendo muy raras después de esa fecha, provocan

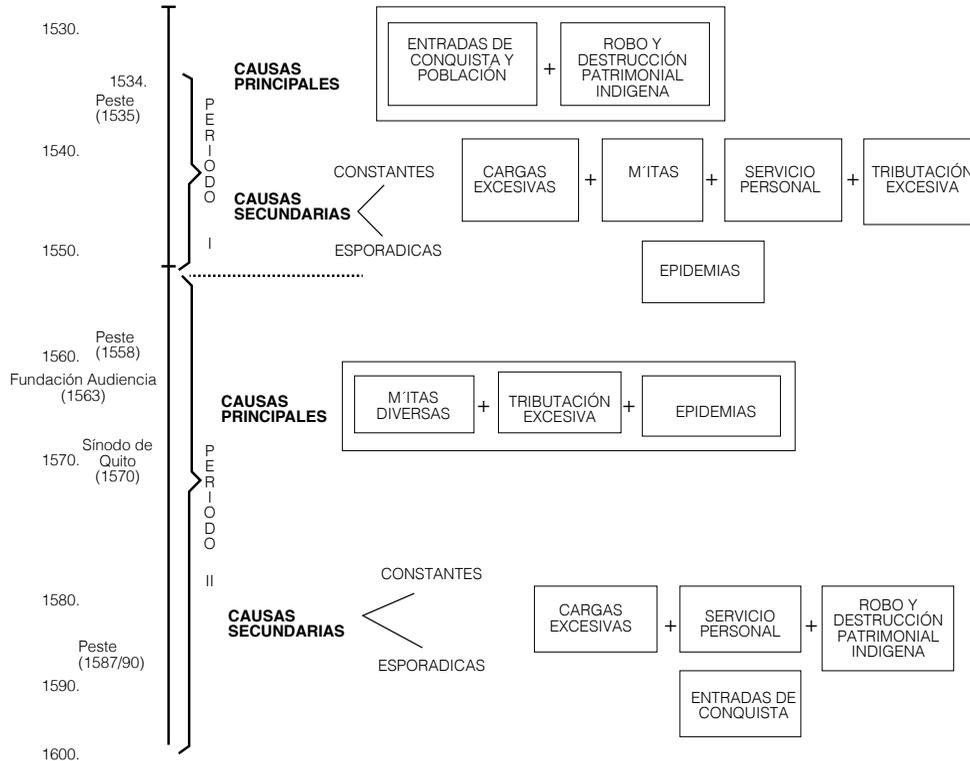
un despoblamiento y mortandad indígena en cierto modo calculable para dicho período. También, puede uno formularse una idea aproximativa de la eliminación de población causada por los seis episodios epidémicos entre los años 1535 y 1587-90.

4.2.2. El criterio de elevada mortalidad.

Estas dos causales (entradas de conquista o población y epidemias) tienen algo en común:

- a) se presentaban en forma súbita (enrolamiento forzado o aparición de la peste),
- b) duraban durante varios meses consecutivos (período de virulencia y duración de la conquista o pacificación según el caso) y
- c) eran de altísima mortalidad. A lo que podemos vislumbrar por el testimonio de las fuentes, la mayor la de las entradas de conquista dejó un saldo de no menos del 80 % de desaparecidos, sea por muerte (máxime en las expediciones a la costa o al oriente, por razones de cambio de clima), sea por fuga o no regreso de los contingentes masculinos que eran vendidos en Pasto, Cali o Popayán, según nos consta. En lo que a las epidemias se refiere, al menos las pestes de 1539 (área de Popayán hacia el S.), de 1546 (peste general), de 1558 y 1587-90 (es, decir, cuatro episodios, de seis conocidos para el área) poseyeron -según las fuentes- una altísima capacidad letal, y, por añadidura, se sebaron casi exclusivamente en la población indígena, (Cuadro 19) máxime infantil.

CUADRO 19
IMPORTANCIA DE LAS CAUSALES DE DECLINACIÓN DEMOGRÁFICA SEGÚN PERIODOS



4.2.3.-Distinción de períodos en la historia del despoblamiento indígena en el Siglo XVI.

Es nuestra impresión que se hace necesario distinguir períodos en la historia de la declinación de la población en la sierra norte:

- el período 1534-1550, en el cual se dan, en altísimo grado, varias causales en acción: la destrucción y robo de tierras, sementeras y productos alimenticios del indígena, las expediciones de población y conquista, la imposición de cargas excesivas, los diversos tipos de m'ita, al servicio personal y la tributación excesiva. Diversas indicaciones nos sugieren que, hacia 1550 había desaparecido por lo

menos la mitad de la población indígena que existiera en la sierra, con anterioridad a la llegada de Almagro y Benálcazar a Quito (diciembre de 1534). Salomón sugiere una ratio de despoblamiento, debida a las epidemias europeas, del orden de 3: 1, es decir, que antes de arribo español habría habido una población tres veces superior a la existente hacia 1550 (Salomón, 1978: 68).

- b) El período 1550-1600. Han disminuido para entonces notoriamente algunas causales de mortalidad indígena: v. gr. las entradas de conquista y población, el servicio personal, la importación de cargas excesivas y el traspaso o migración forzada de indígenas de un clima a otro, o de una encomienda a otra. Se ha suavizado, además, la tributación y se hace más efectiva la protección de los naturales, con el nombramiento de Protector de Naturales, con la erección de la Audiencia (1563) y con la vigencia de las normas impuestas por Vaca de Castro en su Ordenanza de Tambos (1543).

Sin embargo, nuestras informaciones nos hacen vislumbrar de que en este período 1550-1600 fue mucha más severa la mortalidad producida por las epidemias; entre las causas de la virulencia del fenómeno, tal vez se pueda indicar el hacinamiento de cabañas indígenas en las afueras de Quito, económicamente dependientes de la villa; el incremento del número de mitayos que sustentaban a población española de Quito y que acudían de regiones distantes, favoreciendo las posibilidades de contagio, el hacinamiento y condiciones inhumanas de trabajo, tanto en los obrajes (que se inician en la zona hacia 1565) como en los ingenios azucareros (mita) y la acelerada disminución de las tierras indígenas que fueron sufriendo un expolio irrecuperable en favor de los hacendados españoles.

- 4.2.4. En consecuencia, es nuestra opinión de que la principal causa de despoblamiento indígena, para el período 1535-1550 fue la conjugación de dos causales, inseparables:

- a) las entradas de conquista y población y
- b) la destrucción, robo y expolio de tierras indígenas, sementeras y elementos de trabajo. Ambas causales actuaron en forma totalmente simultánea, por cuanto cada entrada significaba, ex necessitate el expolio de bienes indígenas (maíz, tubérculos, ganado) y el enrolamiento obligado de contingentes jóvenes de hombres y mujeres, en gran número y por largo tiempo. Durante dicho lapso (1535-1550) se suceden no menos de 22 entradas de conquista, y en cada una de ellas se enrolan de a 4.000 indios. La presencia de epidemias (1535, 1539, 1546) fue una acción concomitante que agravó considerablemente el despoblamiento.

4.2.5. Para el período 1550-1600, creemos que las dos causales que más daño infligieron a la comunidad indígena desde el punto de vista demográfico fueron la m'ita (en todas las formas que aquí reviste) unida a la tributación excesiva, de modo que ambas formas de exigencia de trabajo se confabulaban para debilitarle físicamente, para alejarle con gran frecuencia de sus comunidades y aillos y para restarle tiempo considerable al cultivo de sus campos o al cuidado de sus animales. Esto se traducía en escasez, hambre, extrema debilidad física. En este contexto aparece la peste para eliminar, de un plumazo, a todo el elemento físicamente ya deteriorado. Los episodios de 1558 y 1587-90 arrasaban con comunidades enteras, previamente reducidas a un ínfimo nivel de resistencia contra el virus o agente patógeno.

4.2.6. Combinación de causales de despoblamiento (Cuadro 19).

En consecuencia, creemos que es imposible señalar una sola causal como el agente dinámico principal del desquiciamiento demográfico de las comunidades indígenas en nuestra zona de estudio. Nuestro Cuadro 19 ilustra nuestra opinión al respecto.

Queremos señalar que este cuadro no sugiere jerarquización de ninguna especie entre las causas señaladas como principales

o secundarias, de suerte que no estamos en condiciones de indicar cuál sería el orden de jerarquía entre ellas.

Si observamos atentamente este cuadro, podremos descubrir que las causas principales en ambos períodos, siempre son una expresión de la presencia simultánea de una causa constante y de una esporádica. Es decir, a nuestro juicio no tendría tanto influjo una causal esporádica, como es el caso de la epidemia, si no fuera "apoyada" por así decirlo, por una o más causas de carácter constante, que, al operar sin interrupción, preparan el terreno para la acción de la otra causa. Creemos que para el período 1535-1550, ocurre lo mismo. En efecto, las entradas de conquista y población son demoledoras, desde el ángulo demográfico indígena porque se apoyan y mantienen gracias al robo y expolio de las tierras y bienes indígenas, especialmente los alimenticios.

Impacto diferencial de las causas.

4.2.7. Causas menos importantes para una zona, pueden ser decisivas para otra. Por ejemplo, para la zona de Loja (sierra meridional del Ecuador) la explotación del mineral de plata de Zaruma tuvo consecuencias proporcionalmente casi tan graves como lo fue Potosí para el altiplano Perú-boliviano. También el efecto de las epidemias, fue, sin duda, bastante diferente en unas zonas que en otras. La estación del año, la ocupación de la población, la distribución de ésta en el espacio, el estado de salud de la población, son, sin duda, elementos que influyeron positiva o negativamente en la trasmisión o virulencia del contagio. La m'ita minera o la m'ita de la coca, tan destructivas de la población indígena en la sierra peruana, tienen un impacto escaso o nulo en nuestra área.

4.2.8. Pretender buscar una causa única o aquella que sea la más decisiva, no parece pueda probarse para nuestra zona, ni siquiera para un período de tiempo, por las razones aducidas. Las causas operan conjuntamente, dependiendo de múltiples circunstancias. Y en esta acción conjunta de dos o tres

causas, es mucho más fácil vislumbrar sus efectos, o sumar su peligrosidad. Los dos criterios que ha guiado nuestra búsqueda:

- a) el criterio de la duración del impacto causal, y
- b) el criterio de su mortalidad numéricamente controlada, nos han ayudado a discernir y aislar las causas principales de las secundarias. A la vez, el análisis de estos mismos criterios nos han mostrado otro resultado no previsto por nosotros: En ambos períodos estudiados, intervienen como causa principal conjunta una causal constante y una esporádica, pero, además, siempre interviene, como elemento básico de apoyo, el factor numérico controlador de la desaparición de la población indígena. En el primer período, son las entradas de conquista y población y en el segundo, las epidemias.

5. Jerarquización causal según las fuentes del siglo XVI y según nuestro trabajo: Comparación y análisis.

Resultará interesante realizar un breve cotejo entre el testimonio de los once testigos del siglo XVI y el nuestro, al terminar nuestro análisis.

Las causales significativas.

- 5.1. La primera constación que brota de este somero examen, es que las cinco causales anotadas por nosotros como decisivas para ambos períodos de la historia serrana norte-ecuatoriana, se encuentran dentro de las seis preferencias de nuestros testigos.

Combinación causal para el período 1535-1550 y el período 1550-1600.

- 5.2. Nuestra combinación causal para el primer período: robo del patrimonio indígena y entradas de conquista, tienen exactamente las preferencias I y II en nuestro Cuadro 11. Para el segundo período, la situación es algo diversa. La suma causal nuestra: mitas diversas + tributación excesiva + epidemias, tienen, en el Cuadro 11, las preferencias III, V y VI, respectivamente.

- 5.3. Dos causales que reciben fuerte puntaje entre los testigos del siglo XVI son la imposición de cargas excesivas, (preferencia III) y el servicio personal (preferencia IV). Para nosotros son causas secundarias, aunque concomitantes, en ambos períodos. La razón, tal vez, haya que buscarla en el hecho de que ambos procedimientos vejatorios de la "libertad de la persona humana" (como se decía entonces, apoyándose en la filosofía aristotélico-tomista) o de los "derechos del hombre" (como decimos hoy) tenían efectos muy visibles. Las villas españolas empleaban gran cantidad de indígenas de ambos sexos en el servicio personal de los solares o estancias de sus vecinos. Por otra parte, todos los caminos se veían perpetuamente surcados de caravanas de indios fuertemente cargados, los que no pocas veces sucumbían en el trayecto.

Cronología de la Causalidad propia de las epidemias.

- 5.4. Muy sugestivo es señalar que los autores que dan importancia a las pestes en la declinación demográfica indígena, son todos posteriores al año 1564, es decir, les toca vivir en una época en la que ese impacto se evidenciaba con nitidez y cuyas consecuencias demográficas nadie podía ignorar. Los autores que a ella se refieren explícitamente son Santillán (1564), Polo de Ondegardo (1571), López de Velasco (1571/74) y Paz Ponce de León (1582). Entre éstos, dos: Santillán y Paz Ponce de León, fueron residentes por largos años en la sierra septentrional del Ecuador, y, el primero, Presidente de la Audiencia de Quito (1563- 1568). Los efectos de la epidemia de 1558 debieron estar todavía frescos cuando Hernando de Santillán llega a hacerse cargo de la Audiencia de Quito en 1563. Ninguno de nuestros autores tempranos: Valverde, Morales, Vaca de Castro, Domingo de Santo Tomás, Cieza de León o el Provincial anónimo de San Francisco, se refieren a la peste como causal de declinación demográfica. Cieza, que atraviesa el territorio norte-ecuadoriano en 1545 no hace referencia a epidemia alguna. La "epidemia general" de 1546, le sorprende ya en el Perú. Por lo que parece, no habría memoria en ese momento, de una catastrófica peste que hubiera destruido la población norte-ecuadoriana; si la hubiera sabido, Cieza, sin duda, se habría referido a ella, conociendo su interés por todo lo que a las comunidades indígenas se refería. De los efectos de la peste

que Gómara cita para Quito, ocurrida en 1535, sabemos poquísimos en términos de mortalidad y virulencia.

Por eso, nuestra preferencia por la epidemia como causal importantísima para explicar la disminución indígena en el segundo período (1550-1600) tiene fuerte base documental en los autores tardíos.

- 5.5. La causa que aparece en nuestros testigos del siglo XVI como "cambio de habitat y clima" (preferencia VII en nuestro Cuadro 11) era sin duda, muy importante, pero, bajo un análisis más profundo, se descubre que esta causal no era sino un efecto de la m'ita minera, de la coca, y aún de otros tipos de m'ita, o de las entradas de conquista y población (enganche obligado y conducción de indígenas serranos a las zonas bajas), o de la imposición de cargas excesivas (sierra-costa).
- 5.6. La encomienda en sí, no era causal de declinación poblacional, sino a través de ciertos mecanismos o procedimientos a ella vinculados, máxime el servicio personal, la m'ita y más que nada, la tributación excesiva, agravada por las exacciones cometidas por los caciques. También procedían del sistema de la encomienda ciertos efectos concomitantes como el traspaso de indígenas de una encomienda a otra o el desmembramiento de los cacicazgos, tal como lo ponemos en nuestro Cuadro 18. Pero, juzgando con propiedad, nos parece que dichos efectos no son inherentes al sistema mismo, sino, en cierto modo, accidentales al mismo. Por otra parte, no es nada fácil probar que el desmembramiento de los cacicazgos antiguos entre varios encomenderos, de por sí, traiga consigo mortandad indígena, a no ser que el hecho signifique, a la vez, un cambio de habitat y clima o que determinadas porciones de un cacicazgo hubieran sido ganchadas íntegras en entradas de conquista o población.
- 5.7. El abuso de los caciques, era, en realidad, una consecuencia directa de las elevadas exigencias tributarias, de servicio personal y de obreros para la m'ita que requerían los españoles. Detrás de la exigencia del cacique, está el látigo del español, máxime del encomendero. Es cierto que el cacique usufructuaba del sistema (servicio personal, tributación excesiva de indígenas) mediante el procedimiento de "ocultar indígenas" en las Numeraciones, para su provecho personal,

pues, "no existiendo legalmente" tales indígenas, el cacique los podía emplear impunemente en su único beneficio. Pero es posible que el procedimiento indicado, del que hay muchas referencias en las fuentes, hasta haya beneficiado al indígena desde el ángulo estrictamente demográfico, al permitirle a éste vivir ignorado, trabajar en sus campos y reproducirse normalmente.

- 5.8. Podemos sintetizar nuestra opinión en el sentido de que nuestro análisis es fundamentalmente coincidente con la mayoría expresada en el Cuadro 11 y, en los puntos donde hay discrepancia, nuestra opinión brota del propio análisis de los citados autores. Cambia la perspectiva cuando se cotejan varios autores, de varias zonas y se presta atención a los argumentos esgrimidos en cada caso.

CAPÍTULO V

ANÁLISIS POBLACIONAL DEL EXTREMO NORTE ECUATORIANO EN EL SIGLO XVI.

Los antecedentes acumulados en los capítulos anteriores, nos han permitido acercarnos con más conocimiento de causa a un análisis empírico y estadístico de la realidad poblacional serrana entre 1534 y 1600.

1. Informaciones tempranas.

La densidad poblacional en toda el área, ha quedado suficientemente pergeñada a través del estudio de los asentamientos humanos (pueblos, doctrinas). A través de ellos y en los Cuadro 4, 5, 6 y 7 ha sido posible apreciar qué áreas concentraban la mayor parte de la población, y qué áreas eran prácticamente desérticas.

En teoría, habría varios métodos para enfrentar el problema numérico de la población de la sierra norte. 1) comparando Censos tempranos a Numeraciones de diferentes encomiendas, con las estimaciones posteriores de las mismas. Así sería posible calcular el porcentaje anual de despoblamiento (índice de despoblamiento o de crecimiento y, tal vez, proyectarlo hacia el pasado); calculando la mortandad o drenaje de población, estimando el impacto causado por las causales independientes o dependientes, para las cuales tenemos algunas cifras concretas. Por ejemplo, tenemos algunas cifras elocuentes sobre el impacto de las "entradas de conquista o población", con especificación del año del hecho. En pequeña parte, también tenemos alguna idea del impacto provocado por las epidemias, en los años de su presencia activa y virulenta en el área (1535, 1539, 1546, 1558/59, 1580, 1587/88); 3) combinando ambos procedimientos, haciendo una síntesis de sus resultados. Es lo que trataremos de hacer aquí.

1.1. La distribución temprana de las Encomiendas en la Provincia de Quito.

El Gobernador don Francisco Pizarro había autorizado a su lugarteniente, Capitán Sebastián de Benalcázar, ya en 1535, a repartir las primeras encomiendas (repartimientos de indios) en el territorio de la comarca de Quito y Portoviejo.⁶⁴ De acuerdo a ésta, se distribuyeron 29 encomiendas en la provincia de Quito, entre las cuales sólo reconocemos con certeza dos entregadas en el sector norte, una a Alonso de Villanueva (Tulcán) y la otra a Antón Diez (Tanta, Tulcán, Pillaro y Patate). (Cfr. Vargas, 1977: 19). Por cierto hubo varias más que se distribuyeron en nuestra zona de estudio. Esta primera distribución de Pizarro tenía carácter provisional: "hasta que yo provea otra cosa o se haga el repartimiento general" (Vargas, 1977: 20). Para muchos soldados y capitanes españoles, fue ésta la única recompensa obtenida por los esfuerzos y trabajos desplegados en la conquista. (Cfr. CMDQ, edit., L.I., tomo II, 1934: 53, con fecha 22 de septiembre de 1539).

El número de favorecidos con encomienda, sin embargo, fue desde el principio, una parte mínima de la población total de la Villa.⁶⁵ En 1570 todavía había solamente 30 encomenderos (entre los vecinos) mientras había 14 mercaderes, 14 pulperos, 300 soldados, 100 ciudadanos comunes y 8 clérigos. Por este tiempo, no menos de 2.000-3.000 indígenas vivían arracimados en las afueras de la Villa. De acuerdo a Vargas (1977: 25) en los inicios de Quito había en la Villa 204 vecinos entre los cuales sólo un 10 % había sido premiado con una encomienda.⁶⁶ Desde 1535 a 1570 las encomiendas

⁶⁴ Por una carta de Francisco de Barnuevo [Barrionuevo?] al Consejo de Indias, escrita el 15 de junio de 1535, sabemos: "supe que el [Pizarro] había repartido los indios desde Túbez allá, e depositádoslos porque creo que no sabía de la comisión; y que enviaba poder a Quito para que Sebastián de Benalcázar ¿Dice Benalcázar repartiese los de aquella provincia y a Francisco Pacheco para los de Puerto Viejo." (cit. in Porras Barrenechea, 1959, 161-162; véase también Torres Saldamando, 1967: 15; Santillán, 1968: 121; Vargas, 1977: 17-20).

⁶⁵ Pizarro fue legalmente autorizado a distribuir encomiendas por la Corona mediante las Cédulas del 13 de marzo y 26 de mayo de 1536, por la duración de la vida del poseedor y su hijo ("por dos vidas"). (Cfr. Torres Saldamando, 1967: 15). Esta autorización nos la recuerda una declaración del Cabildo de Quito, en su sesión del 22 de septiembre de 1539 (in CMDQ, edit., L. I., t. II; 1934: 53).

⁶⁶ El cosmógrafo Juan López de Velasco tiene un concepto diferente de "vecino" del aquí

se habían elevado de 29 a 30, mientras que la población blanca (vecinos) había ascendido de 204 a 475, es decir, en un 114,1 % en el lapso de 35 años. (Cfr. Rodríguez de Aguayo, 1965 [ea, 1570] : 203-204).⁶⁷ Salomón ha sugerido que probablemente los españoles se sirvieron de la experiencia indígena en esta primera repartición de Encomiendas, ya que ellos no conocían suficientemente el área y su población (Salomón, 1977 MS: 17).

Después de la batalla de Jaquijaguana, el Presidente La Gasca (1548) realizó una nueva distribución de las encomiendas, introduciendo cambios y privando de encomienda a aquellos que habían tomado parte activa en las guerras civiles, siguiendo el partido de Gonzalo Pizarro. (Torres Saldamando, 1967: 26-27).

Hernando de Santillán que fue Presidente de la Audiencia de Quito entre 1563 y 1568, nos ofrece en 1571 la siguiente descripción de las consecuencias del sistema de encomienda, sobre la población indígena:

"Estos encomenderos se hicieron cada uno de ellos un inga, y así usaron por virtud de las dichas encomiendas de todos los derechos, tributos y servicios que aquella tierra hacía al inga, y más lo que ellos les añadieron . . .Hicieron que les hiciesen hacer casas en los pueblos que fundaron muy grandes, y así como el inga, en sujetando una provincia, luego le hacía servicio de los ganados y chácaras y mujeres y lo demás que está dicho, así los encomenderos hicieron a sus caciques que les hiciesen el dicho servicio, no de tierras, porque no pretendían entonces [i.e. al principio de la conquista] cultivarlas como el inga, sino destruirlas: pidiéronles cuanto oro y plata tenían, piedras, esmeraldas y toda ropa fina y ganados, las hijas y mujeres hermosas demás de las del Sol y del inga, que estaban

explicado. "No se llaman vecinos de los pueblos comúnmente sino a los que tienen repartimientos en la tierra, que no los pueden tener si salen de ella sin licencia, y están obligados a tener armas y caballos para la defensa de ella." (López de Velasco, 1894: 38). Nuestro texto, sin embargo establece una clara diferenciación entre "encomenderos" (que habían obtenido un repartimiento) y "vecinos" (que habían obtenido un solar y en algunos casos, "mercedes de tierras", como chácaras, o un segmento de tierra para cultivar o criar animales).

67 Este cálculo, sin embargo, no corresponde con el que nos entrega el Anónimo de Quito, para 1573 (1965: 218).

en los encerramientos, que también las heredaron; así desde primer golpe dejaban barrido el valle o repartimiento que les encomendaban." (Santillán, 1968: 121).

Veremos que este impacto sobre la población indígena fue notablemente diferencial, según los lugares, quedando en particular las encomiendas sujetas a la Corona bajo una forma de protección especial en este naufragio general de la población indígena;⁶⁸ (Cfr. Cuadro 33). Tal fue el caso conocido de la Encomienda de Chucuito (lago Titicaca) y de la zona de Otavalo, después de la muerte de Rodrigo de Salazar, su último encomendero particular.

1.2. La población temprana de la encomienda de Otavalo.

Para formarnos una idea aproximada del número de tributarios de las encomiendas serranas, no hemos encontrado camino mejor que examinar la situación de una encomienda-piloto: la encomienda de Otavalo, por encontrarse ésta en nuestra área de estudio. La encomienda de Otavalo, además, era, según todos los testigos de la época, la más importante de toda la sierra septentrional de la provincia de Quito (Cfr. Anónimo de Quito, 1965 [1573] : 215, 217; Valverde & Rodríguez, 1965 [1576] : 172). Su renta anual fue estimada hacia el año 1573 en 3.500 pesos (Anónimo de Quito, 1965 Q573] : 214-216). En el año 1552 ya se decía que los otavaleños "tienen todo el rescate o lo más del de toda Quito y sus comarcas" (MS in AGI, cit in Salomón, 1978: 290- 291).

Esta encomienda fue primeramente concedida a Pedro de Puelles, capitán de Benalcázar, y, luego de su asesinato a manos de Rodrigo Salazar, pasó a manos de éste. En el año 1549, aparentemente poco después del asesinato de Puelles, (ocurrido en 1547) Benalcázar, entonces en Popayán, pidió al Rey este repartimiento, no para sí, sino para uno de sus hijos (Cfr. Jaramillo, 1972: 34; y comentarios in Larra- in & Pardo, 1977: 67).⁶⁹

⁶⁸ La razón de este hecho, a primera vista insólito, fue que los administradores reales de estas encomiendas recibían un sueldo fijo y no tenían, en consecuencia, tanto interés en enriquecerse a costa del trabajo de los indios. En ellas, además, el control estatal (por intermedio de los Visitadores) fue más efectivo.

⁶⁹ "A Vuestra Majestad suplico, pues yo lo serví y trabajé y fui el primer descubridor y poblador, sea servido que me de para uno de mis hijos el dicho /cacique/ Otavalo, con

De acuerdo al mismo Benalcázar en el mismo texto, el cacicazgo de Otavalo tendría por ese tiempo algunos 1.500 a 2.000 indios.⁷⁰

Podemos asumir tentativamente que Benalcázar, por dicho tiempo y después de transcurridos 14 años después de la conquista, debió tener una idea muy aproximada del número de indígenas de esta encomienda, hasta cuando no se había realizado aún la numeración de indios, tantas veces solicitada y exigida por las Cédulas Reales.⁷¹

Si aplicamos a este total: 2.000 indios tributarios, la ratio 1: 4.7. (obtenida por nosotros para la encomienda de Otavalo, en el año de 1582, de acuerdo a la descripción del Corregidor Ponce de León),⁷² alcanzamos la cifra global de 9.400 indios de población total. En el caso de tratarse de un población de sólo 1.500 indios, se llegaría a la cifra total de 7.050 indígenas. Es difícil creer que Benalcázar presentara una cifra deliberadamente falseada o disminuida, toda vez que era fácil a las autoridades del Cabildo (no había Audiencia por entonces) verificar tal número.

Si consideramos, por tanto, la población global de esta encomienda

los demás indios que allí tuvo con el cacique Collazos [probablemente Collaguazos] ...” (Carta de Sebastián de Benalcázar al Rey, del 2 de noviembre de 1549, escrita en Cali; Cfr. Jaramillo, 1972: *ibid.*).

70 “Yo tomé, en nombre de Vuestra Majestad, al cacique llamado Otavalo, que tendrá hasta 1.500 a 2.000 indios; dará agora de renta a la persona que le tiene /¿Rodrigo de Salazar?/ hasta mil y quinientos a dos mil pesos.” (cit in Jaramillo, 1972: 34).

De este texto se desprende: a) que al parecer Benalcázar se reservó para sí, desde un principio, el cacicazgo de Otavalo, el que después había sido transferido por el mismo, a su Capitán Pedro de Puelles, al ausentarse camino al norte; b) que la renta fijada inicialmente a cada tributario, era de un peso al año. Con este dato es fácil, para todas las encomiendas tempranas en la zona (al menos hasta 1563) calcular el número de tributarios, cuantas veces se indica el monto de la renta obtenida.

71 La Visita y Numeración ordenada por el Presidente La Gasca, no estaba aún terminada cuando el Arzobispo de Lima, Monseñor Loayza, escribe al Rey el 9 de marzo de 1551; pero ya se hallaba muy avanzada. Pero es evidente que esta re-numeración fue necesaria tras el período de disturbios y guerras civiles que hizo decrecer considerablemente el número de indígenas, según todos nuestros indicios. Pero se sabe con certeza que hubo Numeraciones anteriores y los caciques tenían cuenta detallada del número de sus súbditos. Capítulo aparte es calcular el número de “indios ocultos” por los propios caciques, el que debió ser elevado en los primeros tiempos, conforme a la práctica inveterada que reinó hasta fines del siglo XVI y aún hasta mucho más tarde.

72 Cfr. Larraín & Pardo, 1977: 88; Cuadro 5).

de Otavalo (que, sin lugar a dudas tenía las mismas poblaciones y anexos que en 1582 Cfr. Paz Ponce de León 1965 / 1582 /, *passim*, Larra in & Pardo, 1977:84, Cuadro 2), como equivalente, al menos 9.400 indígenas, tendríamos un aumento constante en el período 1549- 1582 y aún para después (Cfr. Larra in & Pardo, *ibid.*). Pero, en este caso, estamos partiendo de un *terminus a quo* poblacional en el año 1549, esto es, precisamente cuando las condiciones para la población indígena - impuesto ya el orden social y administrativo por La Gasca - tendían a mejorar notablemente (Cfr. Cuadro 19, del Capítulo IV). Acerca de lo que había ocurrido antes, prácticamente nada sabemos. Por otra parte, a todas luces, el caso de Otavalo tiende a ser bastante excepcional en el marco del sistema de encomiendas de la sierra norte, como ya lo anotáramos (Cfr. Cuadros 31, 32 y 33).

Numerosos autores están acordes en afirmar que el período 1534-1550 fue el más decisivo para el despoblamiento indígena (Cfr. Salomón, 1978) y seguramente éste fue superior al 50 %.⁷³

La razón de esto ha de encontrarse en nuestro análisis de las causales de despoblamiento, que impactaron preferentemente en el transcurso de dicho período (Cfr. párrafo 5.2., del capítulo IV); Cuadro 19). Allí constatábamos que las causas principales de declinación demográfica para dicho período, era la sumatoria de las bajas ocasionadas por las "entradas de conquista y población" y el robo y destrucción del patrimonio indígena, máxime sus tierras, chacaras y ganado. Para ese período de tiempo, se habían realizado no menos de 20-22 entradas de conquista, algunas de ellas organizadas mediante el enganche de 4.000 indígenas, y habían tenido lugar ya a lo menos tres episodios

73 Salomón postula bajas densidades de población para el área serrana de Quito; así, el Valle de los Chillos, habría contenido una población entre los 5,000-10.000 habitantes hacia 1.500. No cree, como Athens & Osborn (1974) en un alto porcentaje de población, alcanzando el máximo de capacidad de carga del área. Salomon es proclive a dar importancia al despoblamiento por causa de las epidemias en la zona serrana septentrional: "Aún cuando postuláramos un ratio de despoblamiento debida a las epidemias introducidas por los europeos, comparable a la severa reducción de 3:1 sufrida, según Smith, por algunos pueblos sur-andinos (1970), la población del Valle no habría subido mucho de los 20-40 habitantes por Km². Hasta aquí no han aparecido siquiera en los sectores más ricos de la cuenca de Quito. Dependiendo de la aparición/ de evidencias ulteriores, es más razonable partir de la hipótesis de una población poco densa (*thin*) con referencia a la capacidad de carga, que de una crisis malthusiana." (1978: 68).

epidémicos de consideración (1535, 1539 y 1546; Cfr. Cuadro 17). La suma de estos antecedentes y nuestros análisis proyectados a lo largo del capítulo IV nos han convencido palmariamente de que entre los años 1534 (fines de dicho año) y 1550 (16 años) se produjo un tremendo dislocamiento de la vida social, económica y poblacional indígena, causando una muy significativa declinación demográfica. Es seguro que de este cuadro general puedan escaparse, en alguna medida, ciertas comunidades indígenas, a causa de su relativo o absoluto aislamiento geográfico (V. gr. oriente de Pimampiro; oriente de Cahuasquí; zona de Inta, entre otras), o a la presencia de encomenderos más benévolos o genuinamente cristianos.

Hacia 1549-1 550, en consecuencia, parecería producirse una relativa mejoría en la situación poblacional, en aquellas comunidades que en su descenso vertiginoso, no alcanzaron a llegar al punto más bajo o umbral de irrecuperabilidad demográfica. Si, en consecuencia, percibimos aquí un incremento poblacional en el área de la Encomienda de Otavalo (Cfr. Cuadro 17) entre 1549 y 1598, tal cosa sería producto de la lenta recuperación de niveles prehispánicos, que, ciertamente, no son alcanzados, todavía a nuestro juicio, hacia fines del siglo (Cfr. también Cuadros 31, 32 y 33).

CUADRO 20

EVALUACIÓN DEMOGRÁFICA DE LA ENCOMIENDA DE OTAVALO DURANTE LOS PRIMEROS 43 AÑOS DEL SIGLO XVI

Fecha Numeración	Número tributarios	Población total	ratio
1549	2.000	9.400	1: 4.7.
1575	2.011	9.452	1: 4.7.
1582	2.360	11.092	1: 4.7.
1592	2.500	11.750	1: 4.7.

Nota: Véase Cuadros 31, 32 y 33 para su complemento.

Mellafe estima que los pueblos primitivos tenían una alta tasa de natalidad, pero, a la vez, una alta tasa de mortalidad, sobre todo infantil (seguramente alrededor del 35 %). Esto hacía inevitablemente que la tasa de crecimiento anual de la población muy rara vez pudiera superar el 1 % anual. No debe darse crédito, señala, a afirmaciones que haga superar mucho el 1,5 % anual, a no ser que se pruebe la existencia de condiciones excepcionales (Mellafe, com. personal, 10 VI11-79).

En el caso de Otavalo, que nos ocupa, si omitimos el contradictorio Censo o Numeración de 1598 -que claramente se opone a la línea ascendente continua anterior— tendríamos un sostenido crecimiento anual para los 49 años transcurridos desde el primer cómputo confiable realizado por Benalcázar hacia 1549, en su ya citada carta al Rey.⁷⁴ (Cfr. Cuadros 31, 32 y 33). Tal crecimiento anual, signo de excelente salud poblacional, al menos comprobaría que la población de Otavalo se estaba reponiendo con rapidez de un impacto sufrido con anterioridad en forma brusca. No creemos que con la llegada del español —al menos no hasta tiempos muy tardíos, con el progreso de la medicina y la introducción de la vacuna— se haya realizado mejoramiento alguno en las condiciones higiénicas y socio-culturales del indígena; muy por el contrario: el hacinamiento producido en las afueras de las villas, españolas para acudir prontamente al servicio personal y de yanaconas, debió ser altamente perjudicial para su salud.

No creemos que la situación evolutiva de la población del área de Otavalo caracterice y simbolice lo ocurrido en la sierra ecuatoriana. Por el contrario, nos inclinamos a creer que estamos, al menos a partir del año 1550, ante un caso de excepción. (Cfr. párrafo 7 de este Capítulo).

Sólo a partir de 1550 y con mayor propiedad, a partir de 1563 con el establecimiento de la Audiencia de Quito, las autoridades españolas tomaron cabal conciencia del problema de la declinación demográfica

74 Podría objetarse, y tal vez con razón, que Benalcázar retiene cifras de población de años anteriores, y que aquí hable tan sólo de simples recuerdos. No lo consideramos fácil, sin embargo, pues cualquier petición al Rey de repartimiento de indios, debía ser precedida de consultas previas, tanto por parte del peticionario como por del donante, antes de aceptarse la petición o rechazarse.

indígena. Hasta 1548-1550, como le hemos esbozado en párrafos de nuestro capítulo IV, tanto las "entradas de conquista o población" como las "epidemias", grasaron sobre las poblaciones indígenas, destruyendo o reduciendo a su mínima expresión, la mayor parte de los asentamientos indígenas, en especial aquellos situados junto al Q'apaq Ñan (Cfr. Vargas, 1977: 108).

Después del advenimiento del Presidente La Gasca, las comunidades indígenas conocieron mayor concierto y orden. Con fecha 1o. de Octubre de 1548, el Presidente ordenó una redistribución de los tributos (Cfr. Polo, 1913: 53-54). Esta nueva Tasa de tributos, comenzó a ser ejecutada en la Provincia de Quito en 1551 (MS AGI, Audiencia de Lima, 300, fol. 1; cit. in Vargas, 1977: 164, de una carta del Arzobispo Loayza al Rey, datada el 9 de Marzo de 1551.⁷⁵

Hemos visto que, de acuerdo al cómputo que nos ofrece Benalcázar, la encomienda de Otavalo tendría, por 1549 aproximadamente, un máximo de población indígena de 9.400 habitantes. ¿Podemos, ahora, proyectar, de alguna manera, dicha población hacia atrás, para vislumbrar su número hacia 1534, en la víspera de la entrada de los españoles? Debemos confesar que, a todas luces, cualquier intento numérico en este sentido sería altamente especulativo. No hay cifras que le sirvan de base. Si tuviéramos algún indicio de alguna contabilidad por medio de los quipus como es el caso para la población de Chucuito, donde la situación bajo control hispano en 1563 es comparada con la población inca antes de la conquista, tal cosa sería relativamente fácil. Pero no hay en nuestra zona el menor indicio en este sentido, ni ha aparecido nada que se le parezca ni remotamente. Por tanto, creemos que aquí entramos, con temor y temblor, en el mero reino de la especulación.

Es cierto que, según todos los indicios que hemos recogido a través del examen de las causales de despoblamiento y su período cronológico de impacto demográfico, estamos seguros de que todas

75 "Durante-esta época 1551-1555/ se expidieron varias Cédulas por el Soberano en favor de los indios: "se mandó que el Presidente y Oidores de la Audiencia [de Lima] se informasen de lo que buenamente pudieran pagar de tributo, sin fatiga alguna, y en vistas de esto ... se tasases nuevamente, pues se tenía noticias ser exageradas las tasaciones anteriores ..." (Torres Saldamando, 1967: 34).

las comunidades indígenas presentaron, para el período 1534-1550, por lo menos, un cuadro poblacional notoriamente descendente. Es imposible que así no hubiera ocurrido, salvo que, como se sabe de otras etnias en el Perú, hubiesen sido con tiempo protegidas por expresa orden real y bajo condiciones muy particulares.⁷⁶ No hemos encontrado hasta el momento ningún indicio de que los otavaleños hubieran favorecido abiertamente a los españoles a su arribo, y, muy por el contrario, hemos tropezado con frecuentes alusiones al peligro de alzamiento de sus caciques (Cfr. Vargas, 1974: 32, refiriéndose al complot contra Lorenzo de Aldana, cuyo cabecilla fue el cacique Alonso de Otavalo).⁷⁷ Gonzalo Pizarro, en su fallida expedición de reconocimiento del país de la Canela (1541) lleva consigo al cacique Antonio de Hosnayo, de Otavalo, y seguramente le llevó para prevenir algún alzamiento en su ausencia, (in Grijalva, 1947: 157).

- 1.3. Corroboramos nuestra sentir el Presidente de la Audiencia, Hernando de Santillán, quien permaneció en Quito entre 1563 y 1568, por lo menos. Refiriéndose, en su documento de 1571, a la disminución operada en las pachacas y warankas indígenas y sin duda teniendo ante sus ojos el estado de la población indígena en Quito, dice enfáticamente:

"... porque en una misma provincia acaece que de una pachaca o guaranga con las guerras y con las entradas en que los han llevado en colleras y cadenas, y con otras pestilencias que les han venido después que los españoles entraron en la tierra, no queda la cuarta parte de los indios que había en ella en tiempo del inga..." (Santillán, 1968: 117).

Si quisiéramos tomar al pie de la letra esta afirmación y la referimos a la situación de la sierra norteña del Ecuador, podríamos llegar a los siguientes cálculos:

- a.- Si la Encomienda de Otavalo para 1582 (Cfr. Paz Ponce de León, 1965 [1582]; Larraín & Pardo, 1977: 75) representa el 28,32 % de

76 Es el caso, v. gr. del grupo mitimae Cañar residente en el Cuzco, que conoció una total liberación tributaria por su fidelidad hacia los españoles (Cfr. Oberem y Hartmann, MS., 1976).

77 Este suceso ocurrió el año 1547, el mismo año en que Pedro de Puelles fue mandado asesinar por el Capitán Rodrigo de Salazar. (Cfr. Vargas, 1977: 103).

toda la población, del Corregimiento de Otavalo, vale decir, de los territorios comprendidos entre el río Carchi, por el N. y el río Guayllabamba, por el S. y proyectamos la cifra poblacional de la encomienda hacia el pasado (digamos 1534, en vísperas de la llegada española), y aplicando la ratio de despoblamiento propuesta por Santillán (4:1) llegaríamos a la conclusión de que los 9.400 habitantes (población año 1549: cfr. cuadro 17) de la encomienda de Otavalo se convierten en 37.600.

- b.- Ahora bien, si esos 37.600 corresponderían tan solo al 28,32 % de la población total (por hipótesis), alcanzaríamos para 1534, a la cifra global de 132.768 habitantes para todo el Corregimiento de Otavalo en vísperas de la conquista.

Si preferimos el cálculo de Salomón, que se basa en el análisis de una zona muy próxima a la nuestra (Valle de los Chillos, S. de Quito) para el que prefiere una ratio de declinación demográfica del orden de 3:1, tendríamos que la población total del Corregimiento alcanzaba a la cifra global de 28.803 habitantes para la encomienda Otavalo en 1534. Como ésta sólo representa el 28,32 % de la totalidad del Corregimiento, la totalidad de la población del Corregimiento, para dicha fecha pre-conquista española, alcanzaría la suma de 107.705 habitantes.

Si alguien considerara demasiado elevado el despoblamiento del 75 % (primera hipótesis o del 33,3 % (segunda hipótesis), podríamos aún agregar una tercera, que postulara para 1549-1550 un despoblamiento tan sólo del 50 % de la población original.

En este último caso, tendríamos las siguientes cifras:

Encomienda de Otavalo, para 1549: 9.400 habitantes;
Encomienda de Otavalo, para 1534: 18.800 habitantes,
Corregimiento de Otavalo, para 1534: 66.386 habitantes.

En el siguiente cuadro exponemos estas diversas hipótesis:

CUADRO 21

PROYECCIONES POBLACIONALES PARA EL CORREGIMIENTO DE OTAVALO

Encomienda de Otavalo: Población 1549	Población total Correg. Estimación Población 1534	Ratio despoblamiento	Autor	Hipótesis	Año
9.400 (+)	132.768	4:1	Santillán	1	1571
9.400	107.705	3:1	Salomon	2	1978
9.400	66.386	2:1	Otros	3	?

Nota: (+) la cifra de 9.400, en este caso representaría el nadir de la población indígena o cifra de máximo descenso poblacional, a partir de la cual se verifica, hacia atrás, el examen de la supuesta población original, y, hacia adelante, la lema recuperación poblacional de la que hemos encontrado trazas evidentes.

No creemos en modo alguno, que pueda suponerse un despoblamiento aún menor. Personalmente, y sobre la base del examen de las causales de despoblamiento, a pesar de su carácter subjetivo y su escasa base numérica, nos inclinamos fuertemente a preferir la primera hipótesis, pues estimamos que el impacto conjugado de las causales secundarias y primarias tal como las hemos expuesto en nuestro párrafo 5.2. (Cuadros 18 y 19), produjo una verdadera catástrofe demográfica. Es lástima que las cifras no puedan, por ahora, corroborar nuestros atisbos.

Cualquier intento, por lo tanto, de determinar con precisión la población prehispánica del área correspondiente al antiguo Corregimiento de Otavalo, que se base en afirmaciones tajantes, debe ser rechazado como inconsistente. Otros autores, con más conocimiento documental del impacto de las causales de despoblamiento⁷⁸ seguramente se inclinarán hacia una u otra hipótesis.

⁷⁸ Ojalá que futuros historiadores de la demografía indígena (o etnohistoria demográfica) sigan por esta senda, extrayendo del acervo documental de los archivos, informaciones inéditas, y de clara significación demográfica. Fue nuestro máximo interés hacerlo, pero ello requería dedicación, tiempo y dinero.

Supuestos en los que se basa este cálculo (Cuadro 18).

Las afirmaciones que hemos venido haciendo en el último párrafo (1.1.2.) se basan en los siguientes supuestos:

- a.- que la cifra de 9.400 habitantes correspondiente a la Encomienda de Otavalo hacia 1549, represente, realmente, el aadir de la población de dicha encomienda. No tenemos, en realidad, modo de probarlo, mientras no aparezcan recuentos más tempranos, que nos permitan realizar comparaciones numéricas. Pero, por argumentos ab extrínseco sospechamos con vehemencia que dicha fecha (1549-1550), por varios conceptos que hemos venido analizando en el decurso de este trabajo, representa el inicio del reordenamiento general tanto en el cuadro de la población hispana de las villas, como de la población de las comunidades indígenas. Son signos de ello, el término de las guerras civiles de los Pizarro y sus secuaces, la imposición férrea del reordenamiento político-administrativo por La Gasca, la puesta en práctica lenta de las medidas de Vaca de Castro en beneficio de los indígenas (de 1543 en adelante), el arribo, en 1547 a Otavalo, del primero cura doctrinero, el padre Juan Dorado, y el nombramiento, a fines de ese mismo año, de Hernando de Prado, como primer doctrinero de Otavalo y Caranqui (Cfr. Libro II, Cabildos de Quito, 1534: 342; cit in Jaramillo, 1972: 39). Mientras en 1547 ya hay doctrinero en Caranqui y Otavalo, se postergará hasta 1557 el nombramiento del primer Protector de Naturales en el Norte ecuatoriano, con jurisdicción sobre "los pueblos de Otavalo, Tuza, Carangue, Mira, Guaca y Cayambe y demás pueblos de naturales hasta los términos de la Villa de Pasto y Gobernación de Popayán." (cit in Jaramillo, 1972: 47-51).
- b.- que la autoridad de Santillán, como buen conocedor del Norte Ecuatoriano, nos parece una buena guía en este punto, conociendo su interés por el problema indígena y sus enérgica defensa de los fueros del indígena a través de sus obras:
- c.- que sin demandar un sobre-poblamiento indígena o imaginar un "techo poblacional" a la población serrana del Ecuador,

Salomón (1978) llega a conclusiones semejantes a las nuestras, en su análisis referido al área de Quito;

- d.- que el **nadir** de la encomienda de Otavalo (ex hypothesi) también constituya el nadir de la población de las demás encomiendas de la zona;
- e.- que la proporción comprobada para la Encomienda de Otavalo del orden del 28, 32 % de todo el Corregimiento, pueda ser considerada válida para el período inmediatamente anterior a la llegada del español. Este punto, es, a nuestro entender, tal vez el más vulnerable de todos. En efecto, es casi del todo seguro que el impacto de la declinación demográfica fue en extremo diferencial, en distintas áreas y entre distintas etnias. Así, por ejemplo, como lo veremos pronto, entre los indios Pastos la tasa de declinación demográfica entre 1582 y 1592 es muy aguda, y es más que probable que el proceso arranque de mucho más atrás. Por eso es más que probable que el porcentaje del repartimiento de Otavalo en 1534, sea muy inferior a dicho 28,32 % calculado para 1582, haciendo en consecuencia muy difícil prever la real situación demográfica comparativa entre las diversas etnias, a la época de la llegada del español. Ya hemos visto antes (párrafo 4.2.4. del capítulo III) que las poblaciones de las etnias Quillacinga y Pasto eran extraordinariamente numerosas, a juzgar por los recuentos que exhibe Moreno para el año 1559.

Todo esto nos lleva a concluir que, a menos que se encuentre documentación nueva, inédita, que aporte referencias sobre numeraciones tempranas o cálculos tributarios igualmente tempranos, será casi inútil divagar sobre la exacta población prehispánica serrana norte-ecuatoriana al momento del arribo del conquistador, máxime si se toma en cuenta que, pocos meses antes y casi en los mismos momentos, se había librado una cruenta lucha entre los partidarios de Atahualpa (pro-quiteños) y Huáscar (pro-cuzqueños) por la posesión de la orla imperial. Nuestro intento no ha tenido otro propósito que hacer ver la imposibilidad de poder cimentar una argumentación sobre bases totalmente concretas.⁷⁹

⁷⁹ Durante días estuvimos tratando de barajar cifras dadas por diversos autores, sobre

2. La situación administrativa temprana en el norte ecuatoriano.

- 2.1. Al poco tiempo de su fundación, el Cabildo quiteño, en sesión del 28 de junio de 1535, señalaba los límites de la Villa de San Francisco de Quito, por el norte, en los siguientes términos:

"Por la vía de quillacinga, el río grande de Quillacinga, norte, sur que es donde llegó el dicho señor teniente [se refiere al capitán Tapia] por mandato de dicho señor Capitán [Benalcázar] y dejó tomada la posesión de ello lo más que dicho señor Teniente tomó posesión y descubrió y dejó pacífico el señor Capitán, repartió a los vecinos desta dicha Villa [Quitó] tienen descubierta y por la vía de Quixo hasta lo que llaman atunquizo [Hatunquijo](in Jaramillo, 1973: 62).

En otras palabras, se deja constancia de que el territorio pacificado por el lugarteniente de Benalcázar, desde aproximadamente la actual línea de frontera entre Ecuador y Colombia, al Sur, es repartido en encomiendas a los vecinos de la ciudad, en pago de sus servicios en la conquista. Bastante después, se señalaron las cinco leguas, sobre las cuales tendrá jurisdicción la ciudad de Quito y su Cabildo.

Benalcázar fundó la ciudad de Quito en 1534. Siguió sus conquistas adentrándose en el territorio actual de Colombia fundó en 1536 la ciudad de Popayán, y poco después, Cali, tal como lo manifestara al Cabildo de Quito a su regreso, ocurrido el 27 de Junio de 1537. En esa ocasión afirmó que había pacificado la provincia de Quito y las demás de Quillacinga (CMDQ, L. I. t. I; in Jaramillo, 1972: 43).

Tal pacificación fue por entonces bastante relativa por cuanto se produjeron alzamientos, entre ellos, unos capitaneado por Alonso, cacique de Otavalo, denunciado por Isabel Yarupalla, cuzqueña, que fuera una de las esposas de Atahualpa. (Vargas, 1974: 32). Poco después, hacia 1550, se produjeron levantamientos contra los

distintas bases, relativas a la población, tanto de la Sierra como de toda la Audiencia o Provincia de Quito, e hicimos multitud de cuadros comparativos y esquemas de curvas de declinación demográfica, según los distintos autores. Aunque el método se mostraba sugerente y rico en posibilidades, en nuestro breve intento no nos pareció que se llegaba a resultados realmente prácticos.

encomenderos en Lita y Quilca, con el asesinato de cinco españoles, entre ellos un clérigo. En consecuencia, no debió ser tranquila la vida de los primeros encomenderos y pobladores, en los territorios recientemente conquistados, sobre todo al Norte del río Chota.

- 2.3. Ya hemos indicado que en 1547 se nombra al primer doctrinero de Otavalo y Caranqui (in Jaramillo, 1972: 39). Esto está revelando a las claras que dicha área, presentaba un núcleo poblacional muy importante. Con fecha 18 de junio de 1557, el Gobernador de Quito, don Gil Ramírez Dávalos, por encargo del Virrey del Perú Hurtado de Mendoza, nombra en los pueblos de indios a "una persona con vara de justicia en los pueblos a fin de impedir el maltrato de los indios por parte de los españoles." (in Jaramillo, 1972: 43). Para tal cargo, fue designado don Francisco de Araujo, con la función específica de instruir a los naturales en la Fe cristiana, protegerlos y recolectar los tributos; se le daba, además, poder para intervenir en causas civiles y criminales. En dicho documento se señalan, ex professo varios de los pueblos considerados más importantes en el área: Otavalo, Tuza, Carangue, Mira, Guaca y Cayambe. (Cfr. Jaramillo, 1972: 47-51).

En el ejercicio de este cargo, se suceden don Pedro Hernández de Reina, nombrado el 7 de enero de 1559 y don Juan de Albarracín, nombrado el 7 de noviembre de 1559. En el documento por el que se nombra a este último, se especifica el límite jurisdiccional por el que se establece la frontera sur en el río Guayllabamba (Cfr. Jaramillo, 1972: 55).

- 2.4. El Corregimiento de Otavalo, que había tenido un precedente en la nominación de un Protector de Indios, como lo viéramos más arriba, se erigió formalmente en el año 1563, el mismo año de la erección de la Audiencia de Quito. Comprendía este Corregimiento todos los pueblos de indios situados entre el río Guayllabamba, por el Sur y el río Guáy tara, por el Norte El Corregidor era nombrado por el Virrey, pero requería de la aprobación del Cabildo de la ciudad de Quito. (Cfr. Jaramillo, 1972: 60). Su mandato se extendía por uno o dos años, realizándose a su término un juicio de residencia, para que respondiera de sus actos, especialmente del manejo de los fondos públicos y del trato dado a los naturales.

El primer Corregidor fue don Hernando de Paredes (1563- 1568); le siguió en el cargo don Juan de Cisneros y Reinoso (1559- 1570), quien fue removido por el Virrey Toledo por su franco desprecio hacia los indios; el tercero fue don Juan de Zárate Chacón (1570-1577) y durante su gobierno se realizó una reducción de indios, en beneficio de la población de Otavalo. Su sucesor, por corto tiempo, fue don Miguel de Santos (1579), para tomar finalmente el cargo don Sancho Paz Ponce de León (1580-1582), el autor de la "Relación del Partido de Otavalo", respuesta a un cuestionario explícito de 200 preguntas del Consejo de Indias, y que representa un documento importantísimo para el análisis practicado en este trabajo. (Cfr. Jaramillo, 1972: 71-76).

3. Las encomiendas en el Corregimiento de Otavalo, hacia 1573.

- 3.1. De acuerdo al documento titulado: "La ciudad de San Francisco de Quito, 1573, publicado por las Relaciones Geográficas de Indias, tomo III, y que hemos llamado en este trabajo el "Anónimo de Quito" (1965), la Audiencia de Quito fue fundada en el año 1565, si bien había sido erigida por Cédula, el 29 de noviembre de 1563. Su primer presidente fue don Hernando de Santillán (Cfr. Anónimo de Quito, 1965: 206, 217). Este documento reseña, con toda precisión, todas las encomiendas existentes en dicha zona para 1573. Dentro de la región comprendida en el Corregimiento de Otavalo, se señalan las siguientes, con indicación de los nombres de los encomenderos, si están vivos o difuntos, los sucesores en el cargo y la renta que perciben. Nuestro Cuadro 22 expone esta información.

En este Cuadro, sólo se señalan las encomiendas pertenecientes a los encomenderos, faltando, por tanto, las confiadas a la Corona Real. Según otro documento de las mismas Relaciones de Indias, por el año 1576 había, en la Ciudad de Quito, "trescientos o cuatrocientos vecinos y moradores", de los cuales "treinta y seis vecinos encomenderos de indios". (Cfr. Valverde & Rodríguez, 1965: 169); de éstos como podemos ver en el Cuadro 22, sólo 9 corresponden al área que estudiamos, si bien es posible que algunos de los nombres de localidades entregadas en encomienda -no reconocibles para nosotros- puedan pertenecer también a la sierra norte.

CUADRO 22

CORREGIMIENTO DE OTAVALO
SITUACIÓN DE LAS ENCOMIENDAS EN 1573

Nombre del encomendero	Encomendas	Otorgante	vivo o difunto	Sucesor	Renta	Recibida de:
Pedro de Puelles	Otavaló	Marqu�ez Pizarro	dif.	Rodr�igo de Salazar (por asesinato)	\$ 3.500	–
Rodrigo Salazar	Otavaló	Presidente Gasca	vivo	–	\$ 3.500	Pedro de Puelles
Antón Diez	Tanta, Turc�n , Cochisqu�, Pillorao Patati	Marqu�ez Pizarro	dif.	su esposa, con la que se casa un tal Gonzáles	\$ 1.1500	–
Pero Hernández	Mocha Mira	Presidente Gasca	dif.	Pedro Hernández su hijo	\$ 540	–
Francisco Bernaldo de Quirós	Chuango Tuza	Presidente Gasca	dif.	María de Quirós, su hija, que casó con Sancho Paz Ponce de León	\$ 580 acreditada en \$ 2.000	–
Diego Méndez	Machángara Carangue	no se especifica	dif.	un hijo suyo	\$ 800	–
Alonso Martín de Quesada	Gayamba , Guayabamba (estancia)	Presidente Gasca	dif.	su mujer	no se indica	–
Alonso de Villanueva	Turc�n (pueblo)	Marqu�ez Pizarro	dif.	su hijo	\$ 170	–
Antonio de Ribera	Cumbayá Tuza , Tucallo Guaca	–	vivo.	queda sin encomienda por casarse con mujer en quien se cumplen dos vidas	\$ 1.000	–

FUENTE: Anónimo de Quito, 1965 215:216, respuesta a la pregunta 98 del cuestionario sometido al funcionario anónimo de la Ciudad de Quito
Se ha colocado en números  rabes, las cantidades de renta, señaladas en el original en números romanos

Importa destacar la enorme renta percibida por los encomenderos de Otavaló (3.500 pesos), muy por encima de la renta percibida por los demás. Esta encomienda, por el año 1557 se encontraba ya en la Corona Real, como consta por un documento que confía en don Francisco de Araujo, el cargo de "Protector de Indios" de Otavaló (in Jaramillo, 1972: 490).

No pretendemos aquí seguir todas las vicisitudes de las encomiendas de la sierra norte ecuatoriana. Sólo nos interesa destacar que la de Otavaló era muy codiciada, por su elevada renta y elevadísimo número de tributarios. Es el propio Sebastián de Benalcázar, quien, en carta dirigida al Rey de España, fechada en Cali el 3 de noviembre de 1549, la solicita para uno de sus hijos. La encomienda de Otavaló había quedado vacante, a la muerte de Pedro Puelles (1547) vilmente

asesinado por Rodrigo de Salazar. No sabemos en qué momento la obtuvo este último (que la detenta en la Relación del Partido de Otavalo, fechada en 1582), pero es un hecho que Benalcázar, desde Colombia, intenta recuperarla para su familia. He aquí este importante texto:

"Al tiempo que salí de Caxamarca, donde fue preso Ataba liba, en descubrimiento de esta tierra, por mandato de Marqués [Pizarro], y en nombre de Vuestra Majestad, yo descubrí y poblé la ciudad de Quito, y habiéndola poblado y repartido, yo tomé en nombre de Vuestra Majestad al cacique llamado Otavalo, que tendrá hasta mil quinientos o dos mil indios; dará agora a la persona que le tiene hasta mil quinientos a dos mil pesos; y teniendo noticia de esta tierra, por más servir a Vuestra Majestad, yo le dejé y vine en demanda de ella, en la cual he andado como Vuestra Majestad sabe. A Vuestra Majestad suplico pues yo le serví y trabajé y fue el primer descubridor y poblador; sea servido que me de para uno de mis hijos el dicho Otavalo, con los demás indios que allí tuve, con el cacique Collazos (debe ser Collaguazo), y por que junto a ese Otavalo está un cacique que se dice Carangue, que tendrá hasta quinientos indios, que es todo una legua y una parcialidad, tiene lo uno que ha servido a Vuestra Majestad dándole ya con él sea satisfecho. Vuestra Majestad sea servido de hacerme merced de ello, porque todos ellos se podrán perpetuar y permanecer, y los unos sin los otros, es poca cosa." (Colección de Documentos Inéditos relativos al Adelantado Capitán Don Sebastián de Benalcázar, 1535-1536, Vol. X, Quito; cit in Jaramillo, 1972: 34; [subrayado nuestro].⁸⁰

80 Este texto, que posee dos pasajes bastante confusos en su sintaxis [al parecer está mutilado/ y que no hemos podido consultar en su original, revela, a nuestro juicio, varios puntos muy importantes: a) Benalcázar realiza la repartición de las encomiendas de indios tan pronto puebla Quito, y seguramente a partir del mes de enero de 1535; b) Benalcázar conquista al cacique Otavalo y por ese hecho se cree ahora autorizado, pasados algunos años de abandono del área, a solicitar al Rey esta encomienda para un hijo suyo; c) Benalcázar sugiere claramente que él, a los inicios, se adjudicó al cacique Otavalo y sus indios en encomienda, así como otras comunidades más de indios, entre ellas Collaguazo ("el cacique Collazos"), pero no indica porqué los perdió entretanto; d) solicita, además, se le agregue el pueblo y cacique de Caranqui, de 500 tributarios; e) Señala que por esas fechas (1549) Otavalo tiene encomendero, que seguramente no era otro sino Rodrigo de Salazar.

Pedro de Puelles, que fue Encomendero de Otavalo hasta su muerte, ocurrida en 1547, debió conocer perfectamente bien el número de tributarios de su encomienda. Una de las primeras tareas confiadas a todo encomendero era realizar la numeración exacta de sus indios, con el objeto de calcular el tributo. Y si bien es cierto que tal cosa no se hizo rápidamente y no debió ocurrir en los cinco primeros años después de la conquista, en 1549, fecha de la carta de Benalcázar, habían, transcurrido ya 15 años después de ella. Así pues, estamos ciertos que por esas fechas debió existir Numeración de indios. Sabemos que Vaca de Castro hacia 1542-43 al realizar algunas modificaciones en las encomiendas, seguramente lo hizo en base a cálculos de población tributaria. Pero no conocemos ninguna Numeración de estas épocas, aunque, estamos casi ciertos de que debió existir (223b).⁸¹ Pero aun en el caso poco probable de que no la hubiera todavía, era posible al encomendero obtener del cacique y de los principales, una información muy detallada de la población de las comunidades. Estos, en sus quipus la tenían ya consignada, y el sistema de contabilidad incaica debió seguir en uso por largo tiempo en la sierra. Benalcázar, en consecuencia, debió conocer bien el número de tributarios en la encomienda de Otavalo, aún cuando parezca en el texto dudar de ello.

Si la Encomienda de Otavalo estaba, en 1549, en posesión de Salazar, como creemos, no entendemos bien cómo pudo pasar a la Corona Real, a la que parece consignado en un documento temprano, que trae Jaramillo (1972: 49). Tanto más que nuevamente se encuentra en manos de Salazar, en tiempos de Sancho Paz Ponce de León (1582).

Entre las razones que esgrime para que se le entregue todo “en un solo paquete”, la primera es de carácter cultural; “es todo una lengua y parcialidad”. Es decir, Otavalo, Collaguazo y Caranqui forman un área de idéntica cultura y de grupos relacionados por el parentesco; la segunda, es que es mejor para la conservación de dicha etnia el que se encontraran en manos de un solo encomendero, que ser distribuidos entre varios. La referencia de Benalcázar en el sentido de que estos tres pueblos constituyen una sola lengua y parcialidad, vendría, indirectamente a corroborar nuestra hipótesis de que formaban parte de un mismo cacicazgo prehispánico importante: el de Caranqui, con anterioridad a las guerras incaicas. (Cfr. párrafo, 1. 4. 2. del Capítulo II).

81 El Presidente La Gasca ordenó un Censo General para el reparto de los tributos el 1-X-1548. Pero no es probable que los datos de éste hayan llegado a manos de Benalcázar (Cfr. Polo, 1913: 53-54).

4. Las encomiendas en el Corregimiento de Otavalo entre 1582 y 1598.

4.1. Según la "Relación del Partido de Otavalo", escrita en 1582 por su Corregidor, don Sancho Paz Ponce de León, la situación de las encomiendas en esa fecha era la siguiente: (Cuadro 23).

**PUEBLSO ENCOMIENDAS Y DOCTRINEROS DEL
CORREGIMIENDO DE OTAVALO EN 1582**

Repartimientos (pueblos)	Encomenderos	No tributarios	Iglesia	Doctrineros	Población total
OTAVALO pueblos de: Sarance San Pablo de la Laguna Cotacache Toritaquí Urcoquí Las Salinas (Tumbabiro) Inta (Tres principales con sus indios, radicados en Malchingui y Perucho)	Capitán Rodrigo de Salazar	2360	Una iglesia en cada uno de los pueblos	6 Frailes de San Francisco	11.252
Carangue San Antonio	Corona Real Diego Méndez de los Ríos	500	Una iglesia en cada uno	6 Frailes Franciscanos	
Chapi Pimampiro	Corona Real Diego Méndez de los Ríos	600	Una iglesia en cada uno	1 clérigo	5.246 (se incluye en este número la población de Carangue y S. Antonio)
Mira	Diego Gutierrez de Logroño	400	1 iglesia	1 clérigo	1961
Lita Quilca Cabosquí	Corona Real (antes de encomiendas de Diego Arcos)	700	Una iglesia en cada uno	1 fraile de Nta. Sra. de la Merced	2937
Cayambe Tabacundo	Martín de Ayzaga	400	Una iglesia en cada uno	1 fraile de Sto. Domingo	2008
Malchingui Perucho	Alonso de Aguilar Diego Díaz de Fuertemayor	176	iniciada la construcción de iglesia en cada uno	1 fraile Franciscano	824
Guayabamba Elguaca	"diversos encomenderos"	436	Una iglesia en cada uno		1894
Puratico	Lorenzo de Vargas y capitán Juan Mosquera	ca. 400	1 iglesia	1 clérigo	-
Tuza Puntal	Capitán Matías de Arenas	ca. 1.100	Una iglesia en cada uno	2 fraile de la Merced	-
Guacan Pu	Corona Real Diego Méndez de los Ríos	ca. 800	1 iglesia	1 fraile de Nta. Sra. de la Merced	-
Los Tulcanes (2 pueblos en uno)	Alonso de Aguilar Monjas de la Concepción. Monjas de N. Sra. Quito	ca. 700	1 iglesia	1 fraile de Nta. Sra. de la Merced	-

Debe observarse que de las aproximadamente 20 encomiendas aquí consignadas, cuatro pertenecen a la Corona Real. Antes de 1592, en fecha que no hemos podido precisar, la gran Encomienda de Otavalo es depositada en la Corona, (Cfr. Jaramillo, 1972: 31). después de un largo juicio que le siguiera el Fiscal de la Audiencia, don Pedro de Hinojosa. Más tarde, su viuda, Ana Palla Inca, noble indígena, intentó inútilmente recuperar el repartimiento (Cfr. Anónimo de Quito, 1965: 214; nota del editor, M. Jiménez de la Espada).

- 4.2. En cuanto a la localización geográfica de las encomiendas descritas por Paz Ponce de León, obtenemos la siguiente distribución geográfica:

CUADRO 24

LOCALIZACIÓN GEOGRÁFICA DE LAS ENCOMIENDAS DESCRITAS POR PAZ PONCE DE LEÓN (1582)

Provincia actual	Encomiendas en 1582
CARCHI	Mira Tuza y Puntal (una encomienda) Guacan y Pu(n) (una encomienda) Los Tulcanes (dos comunidades en una encomienda)
IMBABURA	Lita, Quilca y Cabos (una encomienda) Chapi Pimampiro Carangue San Antonio Otavalo
PICHINCHA	CAyambe y Tabacundo (una encomienda) Guayllabamba El Guanca (mitimaes) Malchinguí Perucho Puratico

Fuente: Paz Ponce de León, 1965.[1582] passim.

Otros documentos importantes, nos dan noticias de las encomiendas de esta zona, con posterioridad a la visita del Corregidor Paz Ponce de León. Estos son: el Anónimo de Zaruma (1592), en el que se propone un plan para fundar un pueblo en el área de las minas de Zaruma (Oeste de Loja), extrayendo población tributaria de todas las encomiendas de la Audiencia, en proporción a la población indígena de cada sitio, y la "Relación del Obispado de Quito", escrita por el presidente de la Audiencia, don Esteban de Marañón y solicitada a la Audiencia por Cédula Real. Los materiales contenidos en esta Relación, se han sintetizado en nuestro Cuadro 25.

Como puede observarse, el primer documento aconseja hacer una sangría de 430 tributarios del área norte (actuales provincias del Carchi e Imbabura, la mayor parte de ellos del repartimiento de Otavalo. Su distribución propuesta, es la siguiente:

Tulcán	7,5 % de población tributaria
Guaca	10.0% de población tributaria
Turca / Tuza / y Angel	10.0% de población tributaria
Mira	8.0% de población tributaria
Carangue	6.0% de población tributaria
Otavalo	8.0% de población tributaria

De todos los repartimientos señalados en dicho documento, el único que algo se aproxima al de Otavalo es la cantidad exigida de tributarios, era el de Alhaques, Saquisilí y Mulahaló, en la Provincia de Cotopaxi, de donde se sugiere extraer 120 tributarios. Para el autor de este documento, es evidente que Otavalo es, en toda la sierra, el Repartimiento más poblado, y, por tanto, el que más tributarios podía entregar. El documento no contempla todas las encomiendas del Corregimiento de Otavalo, pero no deja de lado ninguna de las más pobladas, ni tampoco exime a las encomiendas de la Corona (V. gr. Carangue o Guaca).

- 4.4. El último documento que nos habla de las encomiendas y tributarios antes de cerrar el siglo XVI, es la "Relación del Obispado de Quito", 1598. Entregamos la síntesis de los elementos contenidos en esta Relación, de la pluma de don Esteban de Marañón en nuestro Cuadro 26.

La descripción de Marañón, de 1598, incluye todos los pueblos donde había frailes y clérigos, dependientes de la Audiencia de Quito.⁸² Esto quiere claramente decir que, en el caso de ciertos pueblos de la Encomienda de Otavalo, como Atuntaqui, Urcuquí, Las Salinas e Intag, no había fraile o clérigo doctrinero estable, sino que tendría que acudir de vez en cuando, a atender la feligresía desde alguno de los pueblos cercanos, de mayor tamaño.⁸³

5. La localización geográfica de los pueblos de estas encomiendas.

De los pueblos citados, en los cuadros anteriores, hay varios que presentan grafías diferentes de las actuales, o han cambiado de nombre, o desaparecido por completo sin dejar casi huellas. Preciso nos, es, en la medida de lo posible, reconocer su actual identidad o posición, o, al menos, localizarlos lo más aproximadamente posible.

5.1. Pueblos de la actual provincia del Carchi.

El pueblo de Guacán, es, sin la menor duda, el actual Guaca, pueblo cabecera de la parroquia del mismo nombre, perteneciente al Cantón Tulcán. Grijalva supone que su grafía antigua pudo ser Guachán, no teniendo la menor relación con el quichua Guaca (o Huaca: lugar o cosa sagrada). Grijalva, 1947:52). La antigua encomienda, de que nos habla Paz Ponce de León, estuvo formada por dos comunidades indígenas próximas: Guacan y Pu (o Pun). El pueblo de Pu fue anexado a Guaca (reducido) en fecha que no conocemos, por lo que los documentos posteriores, como el Anónimo de Zaruma (1592), o el documento de Marañón (1598) sólo traen la encomienda o pueblo de Guaca. Los dos antiguos pueblos (seguramente muy próximos) llamados Tulcanquer (y también Los tulcanes) se fusionan (o reducen a) en uno solo que pasa a denominarse Tulcán. Todavía el Corregidor de Otavalo, Paz Ponce de León, habla de Los Tulcanes,

82 Téngase presente que los límites de la Audiencia de Quito no eran coincidentes con los de la Provincia de Quito. Los de la Audiencia eran bastante más vastos, comprendiendo también áreas importantes del sur colombiano, al Sur de Popayán. Este hecho constituye un grave tope en las apreciaciones y cálculos poblacionales, pues, según los autores, las informaciones nos son dadas a nivel de: a) Doctrinas; b) Corregimientos; c) Provincias; d) Audiencias, lo cual complica considerablemente los cálculos.

83 Pero el hecho de no tener doctrinero estable, no significaba que allí no existiese o pudiese erigirse una iglesia o capilla. (Cfr. antecedentes de nuestra Fig. 6).

costumbre que se abandona poco después. Pu, cuya grafía antigua era Pun, antiguo pueblo de la etnia Pasto, se fusionó con Guaca, habiendo llegado a constituir el pueblo de Orejuela, actual centro de la parroquia Julio Andrade. Grijalva acota que el asiento del antiguo pueblo, fue repoblado hace pocos años (Grijalva, 1947: 80).

Puntal es el antiguo nombre del actual pueblo de Bolívar, en el Carchi. Grijalva considera que fue poblado por indígenas Pastos, pertenecientes a las parcialidades de los Tusas, con los que comparte apellidos comunes. (1947: 80-81).

5.2. Pueblos de la actual provincia de Imbabura.

Comenzando por el norte, el pueblo de más difícil y problemática localización es Quilca. Pérez (1960: 49) confiesa ignorar su localización geográfica. Grijalva cree que este antiguo pueblo, que fue reducido al pueblo de Cahuasquí con posterioridad al año 1623, debió encontrarse próximo a Lita, y hacia el NW. de Cahuasquí, por ser, con el de Lita, uno de los últimos pueblos del Corregimiento (1947: 87). Observando la tabla No. 10 del Atlas Histórico-Geográfico del Ecuador, con el título de "Quitus o Shyris-Los Caras", leemos un nombre, Quil, localizado muy próximo al Chota y al N.de éste, al NNW.de Cahuasquí (Morales y Eloy, 1942). El mapa de las misiones mercedarias del área Lita-Quilca, dibujado a fines del siglo XVI y publicado por Larrea, porta el siguiente título: "Esta es una descripción de la tierra de cayapa yatino yambas a las espaldas del pueblo de Lita y de Quiica y de los Páramos de... Yanaurco, vertientes a la mar del sur. . ." (Larrea, 1977: 97; MS en AGI, Sevilla, 76-6-2-V. 126; fechado en 1597; cfr. Ares, común, pers. julio 1978). Dicho mapa, que hemos podido estudiar en fotocopia en el I.O.A. de Otavalo, reseña varios asentamientos misioneros de indígenas Cayapas, al occidente de Quilca. Quilca estaba a la margen de un río importante, pero es difícil saber cuál era éste y casi imposible imaginar distancias, ya que el croquis (más que un verdadero mapa) no posee escala alguna de referencia. Es casi del todo seguro que el pueblo de Quilca se encontraba al NNW.de Cahuasquí, junto a uno de los afluentes del Chota (o Mira), tal vez, a lo largo del antiguo camino de herradura de Cahuasquí-La Merced de Buenos Aires — Lita.⁸⁴

84 Este camino es frecuentado hasta hoy y demanda unas 10- 12 horas de cabalgata. Según

Chapi debió estar localizado junto a o en la actual localidad de Chapi Guaranqui (a veces escrito Chaupi Guaranqui), a unos 7-8 Km. al suroeste de Pimampiro.⁸⁵ Pimampiro ocupa su sitio actual. Paz Ponce de León pone Cabosquí, en lugar de Cahuasquí, nombre con el que es conocido este pueblo en la actualidad, en la cabecera de la parroquia de su nombre, en el cantón 1 barra. No sabríamos a qué atribuir la deformación (o transformación del topónimo) en el caso de tratarse de una lectura correcta del original. Sarance, como sabemos, se encontraba en el sector norte del actual pueblo de Otavalo, y seguramente en el área correspondiente a las numerosas tolas que todavía se yerguen hoy en las cercanías del hospital.⁸⁶

Por lo que se puede deducir del texto del Corregidor Paz Ponce de León, se llamaba Otavalo a toda la comarca en la que se encontraban siete pueblos y que correspondía a la antigua jurisdicción del antiguo cacique Otavalo, al que alude Benalcázar en 1549. Pero la total incorporación de Sarance y Otavalo no resulta del todo claro, a no ser que estemos ante un caso típico de una "reducción" operada bajo la época toledana (después de 1570-1571 en la zona); de hecho, sabemos que hubo comunidades próximas que fueron incorporadas a Otavalo: tal vez Sarance antiguo fue una de éstas.

Tontaquí es la actual Atuntaqui o Antonio Ante, cabecera del Cantón Antonio Ante. Atuntaqui es claramente una quichuización, tal como lo trae el padre Velasco: hatun = grande; taqui ; fiesta, baile; tambor de fiesta. Tontaquí debió ser el nombre original, con acento en la "i" final, como tantos otros topónimos del área, terminados en la desinencia -taqui- o simplemente -qui (Gualsaquí, Ambuquí, Calpaquí).

don Víctor A. Jaramillo (Otavalo), en comunicación personal del 17-IX-1976, Quilca pudo encontrarse en las laderas de descenso de la Cordillera Occidental, en algún punto cerca de la llamada Cordillera de Los Lachas, no lejos de donde existieron establecimientos de estas tribus belicosas, que entraban en frecuentes conflictos con los habitantes de Lita.

85 Chaupi, en quichua significa "la mitad"; Guaranqui tal vez reminiscencia o malformación del vocablo Caranqui, toda vez que creemos que dicha área estuvo sujeta (al igual que Pimampiro) al antiguo cacicazgo de Caranqui. Chapi Guaranqui, en tal hipótesis, pudo ser denominada así después de 1550, y con autorización dada por Benalcázar al cacique caranqueño. Así "la mitad" de su población, pudo ser caranqueña y, por tanto, foránea.

86 Una de éstas, situada al occidente de la actual calle Bolívar, estaba siendo totalmente erradicada y removida, durante nuestra estancia en Otavalo (los trabajos se iniciaron en 1977).

Carangue es una castellanización neta de Caranqui, que casi seguramente debió pronunciarse Caranqui ("i" final acentuada). Caranqui, situado a unos escasos 3 km. de la laguna de Yaguarcocha, está ligado indisolublemente a dicho lugar por la épica defensa contra los incas; era el asiento de la etnia caranqui, de la que creemos haber probado era uno de los dos más importantes cacicazgos del septentrión serrano del Ecuador, en tiempos pre-incaicos.

5.3. Pueblos de la actual provincia de Pichincha.

La "Relación del Partido de Otavalo", apunta el pueblo de El Guanca que la fuente escribe junto (Elguanca) por mala transcripción paleográfica. Pérez, trae bajo el número 2329 de su obra, la localidad de Guangas, una parcialidad del Quinche (Pérez, 1960; 242). Es bastante probable que se trate del mismo lugar, o, al menos, que El Guanea se relacione con El Quinche por cuanto sabemos por algunas fuentes que hubo mitimaes huancas en esa misma zona, donde tuvieron un templo importante. En el peor de los casos, tiene que ubicársele no lejos del poblado de Guayllabamba, con el cual forma una sola encomienda en 1582 (Paz Ponce de León, 1965 Q 582): 234).

Puratico, lugar el más meridional de la lista que trae el Corregidor de Otavalo en 1582, y que Marcos Jiménez de la Espada erróneamente interpreta como Puritaco (Espada, Edit. 1965: 234), era una de las once parcialidades o aillos del pueblo de Yaruquí (Cfr. Pérez, 1960: 251, Número 2477). Pérez apunta, igualmente, el apellido Puratico para varios caciques de este mismo pueblo, como también para un principal del pueblo de Yaruquí en el año 1565 (Cfr. Pérez, 1960: 252; Número 2499).

Lo que no conocemos con seguridad es por donde corría el límite Sur del Corregimiento y si Yaruquí mismo estuvo, o no, incluido en él. Si no lo estuvo, como opinamos, quiere decir que la frontera corría entre ambos lugares. Hacia el occidente, el lecho del río Guayllabamba marcaba claramente el hito fronterizo.

Datos poblacionales para 1549. Ya los hemos analizado antes, al someter a escrutinio los datos que contiene la carta de Benalcázar al Rey de España, en la que pide para su hijo los pueblos de los

antiguos caciques Otavalo, Collazos (creemos se trate de Collaguazo) y Caranqui. Allí aparecen las más tempranas cifras de tributarios. (Cfr. párrafo de este capítulo). Estas cifras, nos permiten calcular (mediante la ratio 1: 4.7.) La población de la Encomienda de Otavalo para el año 1549 en unos 9.400 individuos. En ese mismo párrafo, hemos intentado señalar (Cuadro 20) la evolución de la población de dicha encomienda, para el período 1549-1598.

No tenemos informes de ningún otro lugar en época temprana, que nos permitiera establecer alguna comparación, salvo el dato, que nos ofrece el mismo Benalcázar, referido a la Encomienda de Caranqui, a la que da una población de 500 tributarios en dicha fecha. Curiosamente, esa misma población, casi sin variantes, ostentará esta encomienda durante todos los recuentos disponibles para el siglo XVI. En tal supuesto, no habría variación perceptible en la encomienda de Caranqui entre 1549 y 1598 (Cuadros 23, 25 y 31).

6.2. Datos poblacionales para 1570.

La base de las reflexiones que siguen, son las referencias que nos ofrecen diversos documentos contenidos en las Relaciones Geográficas de Indias; unos escritos por los curas doctrineros de los pueblos, otros por Corregidores u Oidores de la Audiencia o funcionarios reales. El clérigo don Antonio Borja, en su relación de Chapi y Pimampiro (Borja, 1965: 248-253), antes de introducir el nuevo recuento poblacional para 1582, solicitado por el Corregidor a nombre del Rey, nos recuerda que don Pedro de Hinojosa, Oidor de la Real Audiencia de Quito, había mandado levantar un Censo de Naturales doce años antes, esto es, hacia 1570. Este Censo -del que tenemos otras referencias concretas para otros lugares- indica que la encomienda de Chapi- Pimampiro constituía una sola doctrina. En el momento en que Borja contesta el cuestionario de las 200 preguntas en forma de Relación, el pueblo de Chapi estaba en vías de integrarse ("reducirse") a la villa de Pimampiro, pero el doctrinero nos ofrece un cálculo global de la población de tributarios y población total para el año 1570, fecha del citado Censo:

Tributarios
738

Población total
2.716

Este cómputo resulta muy valioso para nuestro propósito, por cuanto mediante él nos es posible establecer una comparación con los datos que el propio doctrinero Borja nos da en forma separada, y desglosada por categorías, para Chapi y Pimampiro, en el año 1582. En la Fig. 9, hemos indicado, por medio de barras, la relación existente entre tributarios y población total, comparando las poblaciones de años diferentes. En ellas, se puede apreciar claramente la diferencia poblacional en los pueblos de Chapi-Pimampiro en 1570 y en 1582.

En su Relación de la doctrina y beneficio de Pimampiro, escrita en 1582,⁸⁷ el doctrinero don Antonio Borja distingue la población del área Chapi-Pimampiro en tres porciones étnicas, de acuerdo a las cuales hiciera la numeración don Gaspar Suárez de Figueroa. (Borja, 1965: 252). Estas eran Chapi, la montaña de Chapi (montañeses, son llamados) y Pimampiro, si bien advierte expresamente que ya entonces (1582) se hallaban reducidas las tres en el pueblo mismo de Pimampiro. Etnicamente y culturalmente, sin embargo, las parcialidades seguían distinguiéndose entre sí.

6.3. Datos poblacionales para 1575.⁸⁸

La Relación que se encuentra a fojas 46 del tomo 6 de la Colección Torres de Mendoza, que fuera arreglada por don Luis Morales de Figueroa en 1591 por orden del Marqués de Cañete y de acuerdo al libro de tasas del Virrey Toledo, se expresa en la obra de Torres Saldamando en un cuadro que ofrece resultados globales (Torres Saldamando, 1967).

87 Aunque el documento no estampa la fecha de su confección, casi no es posible dudar del año de la misma, pues el mismo género de preguntas, y por tanto a idéntico Cuestionario Real, contestan, a fines del 1582, los Curas de Lita, Andrés Rodríguez, y de Caguasquí y Quilca, Gerónimo de Aguilar, en documentos que también analizaremos desde el ángulo demográfico.

88 Estos datos, muy incompletos, proceden de la Visita General ordenada por el Virrey don Francisco de Toledo, la que duró desde el 23 de octubre de 1570 hasta bien entrado el año 1575. Es difícil saber con exactitud qué año se realizó en la sierra norte. En la costa, estaba el censo en pleno curso, durante 1571, según un documento que publicara el Archivo Histórico del Guayas, donde hay una referencia a la Visita de don Bernardino de Loayza, al pueblo de Yaguache. (Archivo Histórico del Guayas, edit., 1972. 70). Es bastante probable que se estaba realizando la Visita simultáneamente en la sierra o incluso algo antes (1570), y que el Censo primero de Pimampiro y Chapi al que alude Borja en 1582 como realizado doce años antes, tenga el mismo origen toledano.

En esta Relación -cuyos datos para la sierra norte pueden proceder de 1570-1571- y para la zona de nuestro interés, sólo figura la población de la encomienda de Otavalo: 2.011 tributarios con una tributación total de 10.850 pesos, los que pagan 2.171 pesos por el quinto real. Esta población es prácticamente idéntica a la reseñada por Benálcazar en 1549; en otras palabras, la población se habría mantenido estacionaria, creciendo en ese lapso a razón de 0.03 % anual. (Vea Cuadros 17 y 32). Esto querría decir que el área de esta encomienda sufría todavía (hasta 1570) un fuerte despoblamiento por causas varias, única explicación a la ausencia casi total de crecimiento vegetativo.

6.4. Datos poblacionales para 1582.

6.4.1. Es Sancho Paz Ponce de León quien nos da, por primera vez, un cuadro sumamente completo de la población de su Corregimiento, escribiendo en 1582 a expresa solicitud de la Audiencia de Quito, y por orden del Consejo de Indias. En su descripción, que ofreceremos en Cuadro particular (Cuadro 23) se dan datos concretos de casi todas las encomiendas de su Corregimiento, incluyendo cifras de población distribuidas en categorías propias de la época. En pocos casos, como en las encomiendas del Carchi (área Pasto) y la de Puratico, se nos da un cálculo global, genérico, del número de tributarios, sin mayor desglose. Por fortuna, disponemos también, para el mismo año 1582, de otras Relaciones, elaboradas con el mismo objetivo y propósito por los curas doctrineros de Lita (Fray Andrés Rodríguez), Quilca y Cahuasquí (Fray Gerónimo de Aguilar) y de Pimampiro (Clérigo don Antonio Borja), que nos ofrecen cómputos muy precisos, igualmente distribuidos en categorías de población. Estos son los documentos básicos con los cuales vamos a trabajar la población correspondiente al año 1582. Tenemos la notable ventaja de que dichos cómputos son exactamente sincrónicos. La elaboración cartográfica de estos datos se ofrece en nuestra Figura 7, sirviéndonos de círculos cuyo radio (y superficie muestra exactamente la cantidad global de población y cuya distribución interna señala las categorías de población que nos aportan las referencias.⁸⁹

⁸⁹ La laboriosa elaboración cartográfica de nuestras Figuras 7 y 9 son obra de la licenciada en Historia y Geografía y Postgrado en Geografía, Srta. Cruz Pardo Díaz, cuya colaboración

6.4.2. En las citadas encomiendas de Tulcán, Tuza y Puntal, Guaca y Pu y Puratico, de las que sólo tenemos el número total de tributarios, faltando el de la población total, a fin de obtener una sana estimación de esta última, hemos multiplicado dicha cifra de tributarios por una relación o proporción determinada, que llamamos, con los antropólogos norteamericanos, ratio. Esta ratio no es otra cosa sino la relación existente entre el número de tributarios y la población total, y se obtiene dividiendo la población total por el número de tributarios y se expresa en dos cifras separadas por dos puntos:

Población total	Número de tributarios
Ejemplo: 11.202	2.360

Ratio obtenida:

1: 4.76 (ó 4, 7)

Este procedimiento, empleado por todos los que han hecho estudios similares de demografía histórica temprana, tiene sus bemoles. La ratio es variable de encomienda en encomienda, pero en nuestra zonas se mantiene dentro de ciertos márgenes bastante estrechos, que van aproximadamente desde la relación (ratio) 1: 4.1. hasta la relación 1: 5.0 (= 1 tributario por cada cinco habitantes).

Usando este procedimiento, no es posible obtener para todas las encomiendas del Corregimiento de Otavalo en 1582, la población al menos estimada de tributarios y, en consecuencia, la población total. En no pocos casos, disponemos de mucha mayor información, incluyendo categorías varias de edades y sexos. Toda esta información, resumida, y graficada la ofrecemos en las Figuras 7 y 9.

6.4.3. Dada la variabilidad de la ratio de lugar en lugar,⁹⁰ para

apreciamos en alto grado. Juntos hemos publicado, en 1976, el primer estudio cartográfico-estadístico de la población del antiguo Corregimiento de Otavalo, primer trabajo de su índole para la sierra norte del Ecuador (Larraín & Pardo, 1977: 63-91).'

90 De este problema se han ocupado muchos científicos (Cfr. Smith, 1968. Dobbys 1966 y comentarios a su artículo, entre otros), y no entraremos aquí en una explicación detallada. A pesar de los vacíos que este método entraña, aún estimamos que es un valiosísimo

calcular la ratio de una encomienda determinada -cuando no se encontraba automáticamente indicada por la presencia de ambas cifras Pg y Pt-⁹¹ quedaban dos caminos posibles: a) buscar la media como le hemos indicado antes y lo hemos hecho en este trabajo; o b) buscar alguna referencia completa (Pt y Pg) de algún lugar geográfico próximo. Por ejemplo, pudimos utilizar para las encomiendas del Carchi (Tulcán, Guaca, etc.) la ratio fácilmente obtenible para el pueblo y Encomienda de Mira (también situada en el Carchi) que era de 4.9, por tratarse de una localidad próxima y de una situación ecológica en cierto modo comparable. Esta, sin embargo, nos pareció algo elevada y aceptamos, por lo tanto, la media obtenida entre todas las ratios que se daban para el Corregimiento de Otavalo. (1: 4.5.). Así, preferimos pecar por defecto que no por exceso en los cálculos de población.

6.4.4. Es importante recordar, en este contexto, que durante la Colonia se entendía por "tributarios" a los indios varones (las mujeres no tributaban; eran, por tanto exentas) en capacidad y edad de prestar servicio, de edades que iban desde los 18 hasta los 50 años, tanto casados como solteros. Era ésta, al menos, la forma de considerar este punto hacia 1580. La ratio o relación entre población total y número de tributarios es un buen indicador para conocer hasta qué punto una determinada población disponía de más o menos varones para el servicio del encomendero (servicio personal) o de la m'ita de cualquier tipo.

6.4.5. Respecto a las categorías de población que establecen los documentos de siglo XVI, podemos señalar las siguientes:

a) tributarios; total de varones (casados, solteros, viudos);

instrumento para computar las poblaciones tempranas. Convendría profundizar más, así lo creemos, en aquellas categorías de "exentos de tributación" (caciques y sus familiares inmediatos, viejos, mujeres, impedidos), y tratar de penetrar más a cuántas personas de autoridad entre los indios (caciques, principales, mandones de diverso grado), favorecería esta exención.

91 Pg = población general o global;

Pt = población de tributarios

Pe = población estimada por nosotros.

Estas siglas no son de uso general, sino de uso propio.

- b) viejos;
- c) viejas;
- d) mujeres adultas casadas y solteras;
- e) muchachos y muchachas de la doctrina (7—15 años aprox.);
- f) niños (0-7 años aprox.).

Algunas veces se suman juntas dos de dichas categorías, como lo hace Ponce de León que suele englobar las categorías g) y h) en una sola cifra global.

Desgraciadamente, no todas las fuentes utilizan el ordenamiento por categorías que siguen, por ejemplo, los doctrineros de Lita, Quilca-Cahuasquí o Chapi-Pimampiro, donde cada categoría de población es cuidadosamente aislada, distinguiendo, incluso, varones y niñas de la doctrina. Dada la diversidad observada, podemos ofrecer en nuestra Figura 7 la población de las distintas encomiendas con un máximo de 5 categorías que son:

- a) tributarios;
- b) no tributarios adultos;
- c) mujeres casadas y solteras;
- d) varones y niñas de 0—15 años y
- e) resto de población.⁹²

Con este tipo de categorías, es imposible, como es lógico, separar grupos por edades o sexos. Hubo, por tanto, que adecuar las categorías a la distribución concreta que nos ofrecen los descriptores españoles para la fecha. Aún cuando este sistema nos impide formarnos una idea comparativa sólida con situaciones poblacionales actuales, al menos nos hace vislumbrar y calibrar cuál fue el criterio empleado para dividir y clasificar una población dada. En el caso presente, salta a la vista que primaron especialmente tres criterios básicos:

- a) el criterio religioso, por el que interesaba señalar aparte el grupo que tenía que acudir a la doctrina;

92 En algunos casos, cambiamos una de las categorías señaladas y se elige la de los varones y niñas entre 7 - 14 años, en lugar de la categoría de varones y niñas de 0-15 años.

- b) el criterio económico, que determinaba quienes estaban sujetos a la tributación, y
- c) el criterio social, que designaba aparte a los ancianos, enfermos e impedidos de cualquier clase.

En el Cuadro 27 expondremos todos los datos de población según la relación de 1582 de Paz Ponce de León y las referencias de los doctrineros de Lita, Quilca-Cahuasquí y Chapi-Pimampiro, por ser todas del mismo año. Estos datos son la base para la elaboración de nuestras Figuras 7 y 9. Entregaremos después, en gráficos aparte, las cifras poblacionales de los años 1592 y 1598. (Cuadros 25 y 26).⁹³

El año 1582 es para nosotros el pilar básico de nuestros cálculos, pues nos ofrece los datos fundamentales para establecer la población total de todos los lugares de la encomienda, sin excepción. En efecto, en varias encomiendas (Tulcán, Guacán y Pu, Tuza y Puntal y Puratico), sólo disponemos del número total de tributarios, y éste, al parecer, tan sólo aproximado o redondeado. Pero mediante el empleo de nuestra ratio media, nos fue posible calcular un total estimado de población.

Paz Ponce de León se excusa de entregar los datos por categorías de población para las citadas encomiendas, por las razones que aduce:

"En los pueblos de Tuza y Puntal y Guacán y Pu y Los Tulcanes, que son de mi Corregimiento, no entré a contar los indios, por estar señalado otro Corregidor en los dichos pueblos con los indios Pastos, y se los señalaron los Señores Presidente y Oidores desta Real Audiencia. . . Asimismo, señalaron dichos Señores Presidente y Oidores, otro pueblo de mi Corregimiento

93 En nuestro Cuadro 27 se puede apreciar bien el diferente criterio empleado por Paz Ponce de León y los doctrineros del extremo norte. Los datos poblacionales los hemos procesado del modo siguiente: a) cuando hablamos de Pe (población estimada) hemos multiplicado la población de tributarios que trae la fuente por la ratio media 1:4.5 obtenida para todos los datos de Paz Ponce de León en 1582. en los que se entregaba Pg y Pt; b) para la elaboración de nuestras Figuras 7 y 9, hemos sumado las cantidades de población que para Chapl, (pueblo!, Chapi (montaña) y Pimampiro, nos ofrece el clérigo Borja, lo que nos permite de inmediato comparar su población de 1582 con la precedente de 1570. (Borja, 1965 [1582] : 152).

que está a cuatro leguas de la ciudad de Quito, que se llama Puratico, a otro Corregidor, y por esto no van aquí contados los indios de los dichos pueblos, digo del dicho pueblo de Puratico." (Paz Ponce de León, 1965: 241; Subrayado nuestro).

CUADRO 27
CIFRAS DE POBLACIÓN DEL CORREGIMIENTO DE OTAVALO (1582)

Pueblos	Varones casados	Varones solteros	Varones ancianos	Ancianos	Casadas solteras	Muchachos doctina (7-15)	Muchachos doctina (7-15)	Muchachos Doctrina	Niños (0-15)	Varones Mujeres (0-15)	Tributarios	Población Total	Ratio	Fuente
Los Tulcanes											Casi 700	3.192 e	4.9	Sancho Paz Ponce de León
Guacan y Pu											Casi 800	3.648 e	4.9	Sancho Paz Ponce de León
Tuza y Puntal											Casi 1.100	5.015 e	4.8	Sancho Paz Ponce de León
Mira	x 500				549 +					912	400	1961	4.9	Sancho Paz Ponce de León
Lila						200	80		238 e		354	1509 e	4.8	Andrés Rodríguez
Quilca	86	97	60	63		135	149		100 e		183	804 e	4.4	Gerónimo de Aguiar
Cahuasqui	110	30	15	14		96	105		130 e		140	624 e	4.4	Gerónimo de Aguiar
Chapi	179	48	20	-	230			250	160		227	890	3.9	Antonio Borja
Chapi (montaña)	112	47	10	-	150			-----	172		159	738	4.6	"
Pimampiro	170	57	20	-	144			-----			227	888	3.9	"
Sarangue y San Antonio	x 628				761 ++			xx 1.334			505	2.723	5.4	Sancho Paz Ponce de León
Otavallo (xxx)	x 2.796				2.969 +					5.487	2.360	11.252	4.8	Sancho Paz Ponce de León
Cayambe Tabacundo	x 500				527 +					1.081	400	2.008	5.0	Sancho Paz Ponce de León
Guayabamba	x 497				616 +					780	436	1.894	4.3	Sancho Paz Ponce de León
Perucho El guanca	x 208				199 +					417	176	824	4.7	Sancho Paz Ponce de León
Malchingui														
Puratico											380	1.748 e	4.6	Sancho Paz Ponce de León

Fuente: Sancho Paz Ponce de León, 1965; Andrés Rodríguez, 1965; Antonio Borja, 1965; Gerónimo de Aguiar, 1965 (Cfr. Biografía)

Simbología empleada:
 e (agregada a la cantidad): población estimada
 x total varones sobre los 7 años
 xx incluye a los niños de 0 - 7 años
 xxx comprende pueblos de Sarance, San Pablo de la Laguna, Cotacachi, Tontaqui, Urcoqui, Las Salinas (Tumbabiro) e Iña (pueblo)
 + incluye ancianas
 ++ incluye viudas

6.4.6. Del análisis del Cuadro 27 se desprenden para nuestro propósito los siguientes totales:

a.- Total por división provincial actual:

Carchi

(Encomiendas de Tulcán, Guaca, y Pu, 13.817
Tuza y Puntal, Mira)

Imbabura

(Encomiendas de Otavalo, Caranqui y 19.428
San Antonio, Lita, Quilea y Cahuasquí,
Chapi - Pimanpiro)

Pichincha

(Encomiendas de Cayambe y Tabacundo, 6.474
Guayllabamba y El Guanea, Perucho y
Malchinguí, Puratico)

b.- Total población indígena del Corregimiento de Otavalo (1582)	39;719
---	--------

En este Cuadro 27 campea la población del Repartimiento o encomienda de Otavalo, la que representa el 28,32 % de la población total. La Figura 9 expresa perfectamente bien, mediante el empleo de círculos de diverso radio y tamaño, la magnitud de esta cifra. Otavalo, pues, no era una encomienda cualquiera; era ciertamente la más rica de todo el Corregimiento, en términos tanto de población como de productividad, y tal vez, la más importante de toda la provincia de Quito.

Dentro de los actuales límites de la provincia de Imbabura, los tributarios del Repartimiento de Otavalo representan en 1582 el 56,79 % y en todo el Corregimiento, alcanzan el 27,61 %. Estas cifras hablan por sí mismas y explican con claridad por qué, con tanta frecuencia, no sólo en el siglo XVI sino también hasta mucho más tarde, se recurra a su mano de obra, tanto en Quito, como en lugares situados más al Sur.

6.5. Datos de población para 1592 y 1598.

6.5.1. Después del documento de Sancho Paz Ponce de León (1582) (Cfr. Cuadro 27), poseemos aún otros tres documentos que nos ofrecen información referente a la población del Corregimiento. El primero es el que hemos llamado "Anónimo de Zaruma" (1592) (Cfr. Cuadro 25), el segundo, la "Relación del Obispado de Quito", de Esteban de Marañón, de 1598 (Cfr. Cuadro 26), y el tercero, una estadística elaborada bajo las órdenes del obispo de Quito, Monseñor López de Solís, enviada en carta al Rey en el mismo año 1598 (Cfr. AGI 77-I-22; Colección Vacas Galindo (Quito), 3a. Serie, vol. II, p. 308); (Cuadro 28).

6.5.2. En el anónimo de Zaruma se contienen informes relativos tan solo a algunas encomiendas de la zona norte (Tulcán, Guaca, Turca [Tuza] y Angel, Mira Carangue y Otavalo). La razón, probablemente, se debe a que en dicho documento, se alude tan sólo a las encomiendas más pobladas, que, en consecuencia, podrían, aportar mayor número de tributarios al asiento minero de Zaruma. Nuestro Cuadro 25, expone bien los antecedentes que nos brinda este documento. Llama la atención constatar que el porcentaje de tributarios que se extraería de cada encomienda es muy variable, yendo del 7.5 %, en el caso de Tulcán, hasta el 10 % en el caso de Guaca y Turca-Angel. No sabemos la razón de esta diferencia. Como en casi todos los documentos, con la sola excepción de la "Relación del Partido de Otavalo", llama la atención el hecho de que aquí también todas las cifras aparezcan redondeadas (500.250, 2.500) constituyendo, por ese mismo hecho aproximaciones que no sabemos si eran hacia la cifra inmediatamente superior, o hacia una inferior. Este hecho no da un valor absoluto a los recuentos, pero no pierden, estos en todo caso, su validez general, por cuanto casi todos los cálculos proceden de la misma manera.

CUADRO 25

CORREGIMIENTO DE OTAVALO

Encomiendas y Tributarios según el Anónimo de Zaruma (1592)

CUADRO 3

Provincia	Nombre encomienda	Distancia de Quito	Encomendero	Nº tribut	Tributarios para Zaruma	
Carchi	Tulcán	30 leguas	Corona Real Monasterio Monjas de la Concepción de Nta. señora, Quito	400	30	7,50 %
	Guaca	26 leguas	Diego Méndez de los Ríos y Corona real (3)	500	50	10 %
	Turca y Angel (4)	22 leguas	Juan Sánchez de Jerez	1.000	100	10 %
	Mira	17 leguas	(no se indica)	250	20	8 %
Imbabura	Carangue	14 leguas	(no se indica)	500	30	6 %
	Otavaló	12 leguas	Corona Real	2.500	200	8 %

Fuente: Anónimo de Zaruma (1592), 1965:316 tomado de Larrain & Pardo, 1977:85

CUADRO 26

CORREGIMIENTO DE OTAVALO

CUADRO 4 PUEBLO, TRIBUTARIOS Y DOCTRINEROS SEGÚN ESTEBAN DE MARAÑÓN, 1598

Provincia	Pueblos	Fraile doctrinero	Estipendio para	Camaricos	Número tributarios
Imbabura	Otavaló	Fray Cristóbal Martínez (Guardián del convento de Francisco)	\$ 400 (5)	dos (valor de : \$200)	1200
	San Pablo de la laguna	Fray Juan Jiménez	\$ 200	1	"mas de 700"
	Cotacache	Fray Miguel Romero	\$ 200	1	330
	San Antonio	(no se indican)	\$ 150	1	200
	Carangue	Fray Alonso Díaz (con un compañero)	\$ 150	1	300
	Pimampiro	Clerigo Ordóñez	\$ 450	-	-
	Lita Cahuasqui	Fray Juan de Meneses	\$ 300	1	-
	Quilca	Fray Hernando de Saldaña	\$ 250	1	-
	La Merced Tuza	Fray Juan de Molina	\$ 350	1	-
	Puntal	Fray Juan de Molina	\$ 300	1	-
Carchi	Guacan	Fray Hernando de Espada	\$ 300	1	-
	Tulcán	Fray Jerónimo de Aguilar	\$ 300	1	-
	Perucho (son 4 pueblos)	Padre Palomo	\$ 150	1	-
	Guayllabamba EL Quinche	Doctrina del clérigo Francisco de la Carfiera	\$ 350	-	-
Pichincha	Cayambe	Juan Cortés, clérigo	\$ 450	-	-
	Yaruquí (6)	Luis Suárez, clérigo	\$ 350	-	-

Fuente: Marañón, 1975: 167-169

- (5) Los pesos son de plata, de a nueve reales el peso (Marañón, 1975:176)
 (6) Incluímos aquí a yaruquí, porque en sus proximidades se encuentra de Puratico, citada por Sancho Paz Ponce de León pero no tenemos la certeza de que el pueblo mismo de Yaruquí haya formado parte del Corregimiento de Otavalo.

Tomado de Larraín & Pardo, 1977:87

6.5.3. El documento de don Esteban de Marañón (1598). Sus referencias quedan expuestas en nuestro Cuadro 26. En este documento, son de particular interés las referencias a los doctrineros, al estipendio percibido y, el número de camaricos. Bastante menos importancia se da aquí a la población de tributarios, la que es ofrecida en sólo 6 ocasiones y con vacilaciones ("más de 700", para San Pablo de la Laguna; "300 indios, poco más", para los 4 pueblos pertenecientes a la comunidad de Perucho). Este documento tiene también la particularidad de ofrecer la población de las comunidades, por pueblos, y no por encomiendas, lo que hay que tener muy en cuenta.⁹⁴

CUADRO 26

CORREGIMIENTO DE OTAVALO

CUADRO 4 PUEBLO, TRIBUTARIOS Y DOCTRINEROS SEGÚN ESTEBAN DE MARAÑÓN, 1598

Provincia	Pueblos	Fraile doctrinero	Estipendio para	Camaricos	Número tributarios
Imbabura	Otavallo	Fray Cristóbal Martínez (Guardián del convento de Francisco)	\$ 400 (5)	dos (valor de : \$200)	1200
	San Pablo de la laguna	Fray Juan Jiménez	\$ 200	1	"mas de 700"
	Cotacache	Fray Miguel Romero	\$ 200	1	330
	San Antonio	(no se indican)	\$ 150	1	200
	Carangue	Fray Alonso Diaz (con un compañero)	\$ 150	1	300
	Pimampiro	Clerigo Ordóñez	\$ 450	-	-
	Lita Cahuasqui	Fray Juan de Meneses	\$ 300	1	-
Carchi	Quilca	Fray Hernando de Saldaña	\$ 250	1	-
	La Merced Tuza	Fray Juan de Molina	\$ 350	1	-
	Puntal	Fray Juan de Molina	\$ 300	1	-
	Guacan	Fray Hernando de Espada	\$ 300	1	-
Pichincha	Tulcán	Fray Jerónimo de Aguilar	\$ 300	1	-
	Perucho (son 4 pueblos)	Padre Palomo	\$ 150	1	-
	Guayllabamba EL Quinche	Doctrina del clérigo Francisco de la Carrera	\$ 350	-	-
	Cayambe	Juan Cortés, clérigo	\$ 450	-	-
	Yaruquí (6)	Luis Suárez, clérigo	\$ 350	-	-

Fuente: Marañón, 1975: 167-169

- (5) Los pesos son de plata, de a nueve reales el peso (Marañón, 1975:176)
 (6) Incluimos aquí a yaruquí, porque en sus proximidades se encomienda de Puratico, citada por Sancho Paz Ponce de León pero no tenemos la certeza de que el pueblo mismo de Yaruquí haya formado parte del Corregimiento de Otavallo.

Tomado de Larraín & Pardo, 1977:87

94 En nuestro trabajo de 1972, tomamos erróneamente la población del pueblo de Otavallo, dada por Marañón, por la de toda su encomienda. Aquí hemos corregido tal error y aportado otros datos (Cfr. Larraín & Pardo, 1976).

6.5.4. La estadística de Monseñor López de Solís (1598).

La característica principal de este recuento, que el obispo de Quito envía al Rey a su solicitud, es que los datos son distribuidos por pueblos. Algunas encomiendas, como por ejemplo, la de Otavalo, englobaba a varios pueblos (ocho, según Paz Ponce de León, 1965 [1582]). La numeración ofrecida por Monseñor López de Solís, en cambio, nos presenta datos poblacionales (de tributarios) de sólo cinco. Faltan en la numeración del obispo de Quito, los pueblos de Salinas, Tumbabiro, e Inta. A pesar de ello, estamos del todo ciertos de que la información del obispo, enviada al Rey como de "toda la Provincia de Otavalo", no podría estar incompleta. Por tanto, sólo cabe suponer que los datos de esos tres lugares deben estar incluidos en algún otro pueblo mayor: v. gr. los de Inta, en Cotacache (más próximo) y los de Salinas-Tumbabiro, probablemente en los de Urcuquí (pueblo más próximo).

El siguiente Cuadro 28, expone la información poblacional que nos ofrece el obispo de Quito, válida para 1598, al cierre del siglo:

CUADRO 28

Provincia	Pueblos	Números tributarios	Sacerdote a cargo
	Otavalo	1.200	Franciscano
	San Pablo de La Laguna	700	" " " " "
	Cotacache (+ Inta?)	300	" " " " "
	Tontaquí	500	" " " " "
OTAVALO	Urcuquí (+ Salinas y Tumbabiro)	300	" " " " "
	Caranquí	300	" " " " "
	San Antonio	200	" " " " "
	Pimampiro	500	Clérigo secular
	Mira	500	" " " " "
	Tuza (+ Angel)	+/-300	Mercedario
	Puntal	+/-300	" " " " "
	Guaca	+/-300	" " " " "
	Tulcán	+/-300	" " " " "
	Quilca y Caguasqui (+ Lita)	+/-300	" " " " "

Fuente: Lopez de Solis, cit in Vargas, 1962: 198

Estos datos nos merecen varias observaciones: a) Los datos numéricos desde el pueblo de Otavalo hasta el de Mira, si bien claramente redondeados, parecen y deben ser objetivos; b) los datos de Tuza y El Angel hasta Quilca y Cahuasquí, son meras aproximaciones, pues no se ve entre ellos diferencia alguna (-f/—300). Son pues, para dichos pueblos, una referencia muy dudosa, cuando no francamente engañosa, c) Respecto a los doctrineros, casi todos eran franciscanos en el área de Imbabura actual (a excepción de Lita, Quilca y Cahuasquí y Pimampiro) y las del Carchi (salvo Mira) eran todas de los Mercedarios.

En el Cuadro que sigue, Cuadro 29 presentamos un cotejo entre los informes poblacionales de Esteban de Marañón, Presidente de la Audiencia de Quito, y los del obispo de Quito, Monseñor López de Solís. Ambos emanan de las más altas autoridades: civil y religiosa. Su comparación será muy instructiva.

CUADRO 29

PREFERENCIAS DEMOGRÁFICAS Y RELIGIOSAS DE LOS PUEBLOS
PARA 1698, SEGÚN MARAÑÓN Y LOPEZ DE SOLIS

Pueblo	Doctrinero	Religioso o secular	Numero de Maraño	Tribut Lopez de Solis	Población total Maraño	Estimada Lopez de Solis
Otavalo	Fray Cristóbal Martínez	Franciscano Guardián Convento	1.200	1.200	5.640	5.640
S. Pablo de la Laguna	Fray Juan Jiménez	Franciscano	+ de 700	700	3.525	3.290
Cotacachi	Fray Juan Jiménez	Franciscano	330	300	1.551	1.410
Tontaqui	---	Franciscano	--	500	--	2.350
Urcuquí	---	Franciscano	--	300	--	1.410
Caranquí	Fray Alonso Díaz (+ 1 compañero)	Franciscano	300	300	--	1.620
S. Antonio	---	Franciscano	200	200	--	1.080
Pimampiro	Clérigo Ordóñez de Cevallos	Clérigo	--	500	--	1.950
Mira	---	Clérigo	--	500	--	2.450
Tuza / El Angel (Tuza/ La Merced)	Fray Juan de Molina	Mercedario	--	+/- 300	--	1.715
Guaca (n)	Fray Hernando de Espada	Mercedario	--	+/- 300	--	1.715
Tulcán	Fray Gerónimo de Aguilar	Mercedario	--	+/- 300	--	1.715
Quilca / Lita / Caguasqui	Fray Hernando de Saldaña (C y C) Fray Juan de Meneses (Lita)	Mercedario Mercedario	-- --	+/- 300	--	1.540
Perucho	Padre Palomo	Franciscano	+/- 300	--	1551	--
Guaylabamba / El Quinche	Francisco de la Carrera	Clérigo	--	--	--	--
Yaruquí	Luis Suárez	Clérigo	--	--	--	--

Nota: Se usa ratio de cada encomienda en 1582 (Cfr. Cuadro 30) para estimar su población total.

Fuente: Maraño, 1974; López de Solis, in Vargas, 1962

6.5.5.Observaciones al cuadro comparativo López de Solís - Marañón.

Varios aspectos nos parece deben destacarse del cotejo de la información dada por ambos autores para el mismo año 1582.

- a.- Marañón, a pesar de presentar pocos cómputos poblacionales, tiende a afinar más éstos. Así, por ejemplo, mientras López de Solís señala 700 tributarios para San Pablo de la Laguna, Marañón especifica: "más de 700"; igualmente, en lugar de 300 tributarios, él pone 330 tributarios para Cotacachi. Este proceder nos permite sacar una conclusión lógica: cuando se redondean las cifras, parece estar dándose la cifra redonda inferior si no la supera en mucho (V. gr. de 330, se dirá sólo 300);
- b.- Según Marañón, la población de tributarios de la Encomienda de Otavalo era, por 1598, de unos 3.100, por lo menos y seguramente aún más, dando (usando la ratio de 1: 4.7. de Otavalo para 1582) una población total de unos 14.570 habitantes;⁹⁵
- c.- Las referencias numéricas para los pueblos Pastos del Carchi son muy vagas y no sirven de mucho; faltan, igualmente, las referencias a los pueblos del extremo sur del antiguo Corregimiento (Cayambe, Guayllabamba- El Quinche;
- d.- En consecuencia, no es posible aventurar una cifra total de población para el área, para fines del siglo XVI (1598), a no ser que agregáramos los datos del año 1582 para dichas localidades, sin modificación alguna. Aunque el procedimiento no nos parece muy ortodoxo, podemos intentarlo.

⁹⁵ Llegamos a este cómputo de 3080 tributarios, sumando a las cantidades dadas por Marañón (Otavalo, San Pablo, Cotacachi), las de los restantes pueblos de dicha encomienda, tal cual las trae Monseñor López de Solís (Tontaquí y Urcuquí). Como lo hemos dicho, estimamos que en estos cinco pueblos está encerrada toda la población de la encomienda de Otavalo en 1598, sin que escape ninguno.

6.5.6. La población del antiguo Corregimiento de Otavalo para 1598.

El Intento que sigue, muy aproximativo, se basa en una suma de las cantidades ofrecidas por López de Solís, corregidas en algunos casos por Marañón (las que nos parecen más objetivas y reales) y adicionadas con cifras que Sancho Paz Ponce de León ofrece para alguna de las fallas inherentes a este método tan imperfecto, llegamos a las siguientes conclusiones:

	<u>tribut.</u>	<u>pobl. total</u>
a) Provincia actual del Carchi:	1.550	7.560 (+/- 10%)*
b) Provincia actual de Imbabura:	4.430	19.256
c) Provincia actual de Pichincha (sector septentrional)	<u>1.546</u>	<u>7.174 (237)</u>
Total	7.526	33.990

Creemos que a este cómputo habría que agregar un 10 % de las encomiendas del Carchi (unos 756 habitantes), por las razones expresadas en nuestra nota.⁹⁶ Llegaríamos, en el mejor de los casos, a una población total de 34.746 habitantes, para el área del antiguo Corregimiento de Otavalo. Tiene este cómputo un severo talón de Aquiles que parece imposible de corregir:

- 1) que la población de las encomiendas del Carchi es muy aproximada y seguramente disminuida no menos de un 10 %, según creemos; y
- 2) que hemos conservado para las encomiendas del N. de Pichincha la misma cifra que para 1582 (in Sancho Paz Ponce de León). Lo más probable es que también allí se haya realizado un cambio poblacional, entre 1582 y 1598.

El intento recién hecho, se basa en las siguientes cifras:

96 Hemos usado la ratio 1: 4.7. para los pueblos de la encomienda de Otavalo; para los demás lugares, la obtenida en 1582 en cada pueblo ; así pretendemos respetar la idiosincracia poblacional de cada lugar, si es que realmente ésta existió en forma relativamente permanente.

CUADRO 30
PREFERENCIAS ESTIMADA DE LA SIERRA NORTE EN 1598,
SEGÚN MARAÑÓN Y LÓPEZ DE SOLÍS

Pueblo principal o sede de encomienda	Número Tribut.	Número Estim.	Poblac. total	ratio	Referencia
Tulcán	+ 300	350	1.715	1:4.9	L. de S.
Guacán	+ 300	350	1.715	1:4.9	L. de S.
Tuza / El Angel					
(Tuza / La Merced)	+ 300	350	1.680	1:4.8	L. de S.
Mira	500	500	2.450	1:4.9	L. de S.
Lita/Quilica/Caguasquí	+ 300	350	1.540	1:4.4	L. de S.
Pimampiro	500	500	1.950	1:3.9	L. de S.
Carangue	300	300	1.620	1:5.4	L. de S., Marañón
San Antonio	200	200	1.080	1:5.4	L. de S., Marañón
Otavallo	1.200	1.200	5.640	1:4.7	L. de S., Marañón
S. Pablo de la Laguna	+ 700	750	2.115	1:4.7	L. de S., Marañón
Cotacachi	330	330	1.551	1:4.7	Marañón
Tontaquí	500	500	2.350	1:4.7	L. de S.
Urcuquí	300	300	1.410	1:4.7	L. de S.
Cayambe - Tabacundo	(400)	400	2.000	1:5.0	P. de León
Perucho - Malchinguí	+ 300	330	1.551	1:4.7	Marañón
Guayllabamba - EL Quinche	(436)	436	1.875	1:4.3	P. de León
Puratico	(380)	380	1.748	1:4.6	P. de León
Totales		7.526	33'990		

Fuente: Marañón, 1974: López de Solís, in Vargas, 1962:198; Paz Ponce de León, 1965.

Nota: Cuando el autor (Lopez de Solís) pone “-de 300 tributarios” hemos puesto, arbitrariamente, el número de 350 para las encomiendas del Carchi, y algo menos, para Perucho-Malchingui. Las razones han quedado expresadas más arriba, en el texto. Cifras en paréntesis proceden de Paz Ponce de León, y son de 1582. La ratio es la obtenida en 1582 (Cfr. Cuadro 27)

Para que este resultado sea totalmente objetivo, tendrían que cumplirse los siguientes requisitos:

- a.- que los datos de las encomiendas del Carchi (Tulcán, Guacan, Tuza/El Angel), fueran bastante próximos a la realidad, aunque no matemáticamente exactos. Sabiendo que la tendencia general es redondear los números hacia la cifra inferior cuando no está muy cercana a la superior, hemos puesto la cantidad de 350, aún a riesgo de exagerar algo de población;
- b.- que en el cómputo y lista, estén los datos de todas las localidades o pueblos de indios. Parece cierto que este es el caso, y no tenemos dudas al respecto;
- c.- que la población de las encomiendas y pueblos del norte de la actual provincia de Pichincha (Cayambe-Tabacundo, Guayllabamba-EI Quinche, Puratico, no hayan experimentado variación considerable en su población en el lapso 1582 - 1598. Es bastante probable que esta población, incluso, haya podido aumentar, como aumenta la población de la encomienda de Otavalo y también, a lo que parece, Perucho-Malchinguí. En tal caso, nos quedaríamos algo cortos en nuestro cálculo, y la población total del antiguo territorio del Corregimiento sería mayor que la propuesta por nosotros. Debido a esta incertidumbre, hemos preferido poner la población de dichos pueblos tal cual aparecía en 1582.

6.5.7. A pesar de estas cauciones, podríamos intentar una comparación entre la población de todo el Corregimiento en 1582 y en 1598, esto es, 16 años más tarde:

población 1582: 39.719 personas
población 1598: 33.990 personas

La disminución es del 14.43 % global, lo que viene a corresponder a una declinación demográfica general del 0.9 % mensual. Téngase muy en cuenta que este decrecimiento sería

mucho más catastrófico (Cfr. Cuadros 31, 32, 33) si no fuera porque la encomienda de Otavalo experimenta un importante incremento, lo que contribuye a paliar poderosamente el efecto estadístico del despoblamiento en toda el área. Pero, ya lo hemos visto, el caso de Otavalo es excepcional. Lo más probable es que el despoblamiento para el período 1582-1598 para todo el territorio del antiguo Corregimiento de Otavalo, sea mayor que el aquí supuesto, fundamentalmente por el hecho de haber adoptado la misma población para el sector N. de Pichincha, que en el año 1582.

7. Evolución de la población indígena entre 1549 y 1598. (Cuadro 31).

Con todos los antecedentes hasta aquí reunidos, es posible formar un Cuadro (Nº. 31) comparativo que muestra bien la manera como la población de las distintas áreas fue evolucionando. Las alternativas en las tres distintas zonas en que dividiremos el área (conforme a la actual división provincial) son bastante diferentes y muy instructivas. Para algunos lugares, v. gr. la Encomienda de Otavalo, tenemos cinco momentos o hitos históricos que nos permiten vislumbrar con cierto grado de certidumbre, su evolución poblacional (1549; 1575, 1582, 1592 y 1598). Para las encomiendas o pueblos del Carchi, tenemos tres recuentos (1582, 1592 y 1598) que nos permiten, igualmente, trazar un esquema tentativo de su evolución hasta el cierre del siglo. Carangue - San Antonio, nos ofrece 4 Numeraciones, ostentando una población extrañamente constante a lo largo de 49 años de evolución. Escasas, en cambio, son las informaciones demográficas que tenemos para el área sur del Corregimiento, esto es, el actual sector septentrional de la provincia de Pichincha. De todas sus encomiendas y pueblos tenemos datos seguros para 1582 y tan sólo para Perucho - Malchinguí, datos igualmente para 1598, algo contradictorios en sí.

Las informaciones contenidas en este Cuadro 31 superan y corrigen nuestras anteriores apreciaciones, hechas en 1576, con menores antecedentes demográficos (Cfr. Larra In & Pardo, 1577: 63-91; especialmente Fig. 3). Merced al hallazgo de nuevos antecedentes, es posible afinar bastante más los resultados y conclusiones demográficas para el siglo XVI, muy en particular para la Encomienda de Otavalo y sus pueblos.⁹⁷

⁹⁷ En nuestro Cuadro 31, hemos usado para el año 1582 la ratio media ¿que existe en todo el Corregimiento (1: 4.5) por no darse allí datos de población total. Para los años

CUADRO 31

**EVOLUCIÓN DE LA POBLACIÓN DE ENCOMIENDAS EN EL TERRITORIO DEL CORREGIMIENTO
DE OTAVALO ENTRE 1549 Y 1598**

	1549		1570		1575		1582		1592		1598	
	Pt	Pg	Pt	Pg	Pt	Pg	Pt	Pg	Pt	Pg	Pt	Pg
Tulcán							700	3'192	400	1'800	350	1'715
Guacán							800	3'648	500	2'250	350	1'715
Tuza / Angel							1'100	5'016	1'000	4'500	350	1'715
Mira							400	1'961	250	1'225	500	2'450
Lita / Quilca / Caguasqui							677	2'937			350	1'540
Pimampiro			738	2'716			613	2'516			500	1'950
Carangue / San Antonio	500	2'700					505	2'723	500	2'700	500	2'700
Otavalo	2'000	9'400			2'011	9'452	2'360	11'250	2'500	11'750	3'080	14'476
Cayambe / Tabacundo							400	2'008				
Perucho / Machingui							175	824			330	1'551
Guayllabamba/ El Quinche							436	1'894				
Puratico							400	1'824				
Pt - Población de tributarios												
Pg- Población general o global												

Fuente: Benalcázar, in Jaramillo, 1972; Borja, 1965; Torres Saldamando, 1967; Paz Ponce de León, 1965; Anónimo Zaruma, 1965, López de Solís, in Vargas, 1962; marañon, 1974

- 7.1. La primera observación que brota del análisis del Cuadro 31 es que son muy escasas las cifras de cómputos realizados antes de 1582. Los tenemos sólo para Pimampiro (Censo ordenado por Toledo, en 1568), en 1570, para Carangue-San Antonio, por la apreciación de Benalcázar en 1549 en Carta al Rey, y para Otavalo para el mismo año 1549 y, posteriormente, para 1575. Esta última fecha que indica, en realidad, la terminación de la Visita de Toledo, ha sido dada por Torres Saldamando (1967) y debe referirse a los años 1570-71, fecha en que se realiza realmente el citado Censo en la Sierra ecuatoriana. Es, pues, del mismo período que la referencia de 1570 para Pimampiro.
- 7.2. Destaca a primera vista el increíble despoblamiento en las 3 encomiendas del Carchi. Entre 1582 y 1592, las tres encomiendas decrecen en forma vertiginosa: Tulcán, en un 43,6 %. Guaca y Pu, en un 38,3 % y Mira, en un 37.5 % entre 1582 y 1592. Tuza y El Angel, en cambio, experimentarían un descenso de sólo el 9,1 % en el mismo período. El descenso seguiría muy vertiginoso en las encomiendas arriba citadas, con la sola excepción de Mira. Tulcán, descendería, según las apreciaciones del obispo López de Solís en aproximadamente en 50 % en 16 años; Guacá(n) en un 56.25 % en el mismo lapso y Tuza/El Angel, aún más, en un 68.2 %. Mira, que habría descendido, según el Anónimo de Zaruma, en un 37.5 % en 10 años, habría recuperado con creces su población y aún la habría aumentado: i.e. habría subido de 1.960 habitantes a unos 2.450. Resulta muy difícil explicar satisfactoriamente esta disparidad. Mientras, por una parte es evidente el despoblamiento del Carchi que se fue acentuando en el siglo XVII, no podemos confiar en las cifras vagas del obispo ("más o menos 300 tributarios") que da para todas ellas, con excepción de Mira. Por eso hemos puesto 350 en lugar de 300 por el hábito de redondear hacia abajo, las cantidades por sobre una cifra. Pero, por otra parte, se vislumbra una tendencia clara al decrecimiento poblacional en forma muy severa entre las comunidades Pastos. La situación de Mira es una gran incógnita. Si observamos nuestro Cuadro 29, notaremos de inmediato que, mientras para algunas encomiendas del Carchi, se diga "Más o menos trescientos

siguientes, 1592 y 1598, hemos usado la misma ratio existente en dichos lugares en 1582, diferente para cada encomienda. Tal cosa hemos hecho aún en el caso de Caranqui-San Antonio, donde existe una elevadísima ratio: 1: 5.4., muy fuera de lo común para esta zona (Cfr. a este respecto, nuestra nota 10, in Larrain & Pardo, 1976: 76).

tributarios", para Mira, al igual que para las demás encomiendas, se da un número redondo, sin "más o menos". Es posible que la cifra de despoblamiento de Mira para el año 1592 sea inconsistente; es posible que hay elementos diferenciales entre esta encomienda (la más meridional del Carchi, y casi fronteriza con el río Chota) y las septentrionales. Pero no sabemos qué factores estén en juego. Lo que sí parece bien seguro, en nuestro criterio, es que el obispo de Quito conoce la población de tributarios de Mira y la aprecia correctamente en el número de 500. ¿Pudo la encomienda de Mira crecer a expensas de las otras tres, recibiendo parte de su población prófuga?⁹⁸ No lo sabemos. También resultaría plausible pensar que a la encomienda de Mira, se incorporaran, tardíamente, comunidades nuevas de Cayapas o Lachas, a los que los Mercedarios, por esos mismos años (ca. 1595) estaban catequizando y reduciendo a pueblos. El mapa de la zona misional Cayapa, editado por Larrea (1977), y que hemos comentado en más de una ocasión, y que en fecha en 1597, podría ser un argumento en este sentido. Tal vez, poblaciones Cayapas o Lachas, pudieron ser anexadas a la encomienda de Mira en fechas tardías, lo que explicaría el súbito incremento de ésta, absolutamente anormal, entre 1592 y 1598.⁹⁹ Tal cosa sólo puede explicarse por inmigración masiva, en un corto período de tiempo, o por anexión lisa y llana de comunidades anteriormente no tributarias (salvajes). La respuesta está en los documentos de la época.

- 7.3. La disminución demográfica de Pimampiro es también patente. Entre 1582-1592, conoce un decrecimiento relativamente moderado: 7 %, o sea a razón de un 0.7 % anual; pero entre 1592-1598, este proceso se acelera notablemente, pues su población, respecto a la original descende en un 28.2 % y el ritmo de decrecimiento anual sube del 0.7 % al 3.75 %. Algún factor súbito ha intervenido aquí, y, probablemente, la fuga masiva de habitantes de Pimampiro, tal vez los de la montaña de Chapi, (de la que existe referencias) tuvo mucho que ver en esto. Autores hay que señalar un casi abandono de

98 Sabemos por muchos indicios que la fuga fue una de las principales causas (si no la principal) de decrecimiento entre las comunidades Pastos, durante el siglo XVI, a lo menos.

99 Un incremento del 100 % en su población entre 1592-1598 (seis años) significaría una tasa de incremento anual de 16.7 %, cuando, a lo mucho podríamos esperar tasas naturales del orden del 1.5 -7 % de incremento anual, en condiciones óptimas para aquellos tiempos y aquellos grupos étnicos.

Pimampiro en determinada época, pero no estamos seguros de qué momento exacto se trate.¹⁰⁰

- 7.4. El caso de los pueblos de Lita/Quilca/Caguasquí, encomienda de La Corona Real, es curioso, por decir lo menos. Poseía en 1582 una población de casi 3.000 personas y 677 tributarios, distribuidos en los tres poblados principales. Pero aparece en 1598 su población reducida a unos 1.540 personas (con 350 tributarios), esto es, en casi un 50 % (47.57 %, es decir, en el lapso de 16 años. La tasa anual de decrecimiento sería aquí del 2.97 %. Estimamos que, con certeza, o hay aquí una ignorancia acerca de la población real de estos tres poblados por parte del obispo de Quito, lo que no es fácil de admitir, o que la fuga del sistema español y las epidemias, habían hecho de las suyas en el sector más noroccidental del dominio español en la provincia de Quito. No quedan claras, además, las razones por las que el obispo de Quito no mantenía estadísticas al día de estas poblaciones (aquellas que señalan con un "más o menos"). Una de ellas, tal vez, diga relación con lo que expresaba Sancho Paz Ponce de León, esto es que los indios Pastos eran tasados y numerados por otro Corregidor, nombrado desde la Villa de Pasto y que este hecho hubiese provocado algún género de discrepancias jurisdiccionales entre la Villa de Quito y la de Pasto (Cfr. Paz Ponce de León, 1965: 241). Ahora bien, curiosamente, tan sólo en los poblados de indios pastos, titubea el obispo y no atina a darnos cifras de tributarios más o menos objetivas.
- 7.5. El caso de las vecinas encomiendas de Carangue y San Antonio, es bien sintomático: Desde los tempranos tiempos en que Benalcázar pide dichos indios para su hijo (1549), hasta el cierre del siglo, la población de ambos pueblos permanece extrañamente estacionaria, no crece en absoluto, anotando siempre, con levísimas variantes, la cantidad de 500 tributarios en los dos poblados, la mayoría de ellos, en Carangue. ¿A qué atribuir este hecho? El mantenerse estático, indicaría varias cosas posibles: a) migración continua, si el crecimiento es sostenido; b) alta mortalidad y alta natalidad comparables; c) migración sostenida o éxodo (entradas de conquista

100 La fuga hacia el Oriente, hogar de los grupos Cofanes y varios otros más, les era fácil, pues mantenían con ellos muchos contactos de tipo comercial, según lo atestigua Borja (1965) y Ordóñez de Cevallos (1960 [1614])

y población, etc.) con alta natalidad; d) migración equivalente a la natalidad + mortalidad. Sabemos que Caranqui, desde épocas incaicas, conoció éxodos masivos de su población. También sabemos que sostenidamente debió suministrar -al igual que Otavalo- tributarios para las m'itas de todo tipo. A pesar, de todo, mantiene estática su misma población, mucho antes, incluso, de la fundación de la Villa de Ibarra (1606). Confesamos paladinamente no atinar con la razón más profunda de este estancamiento poblacional, tan contrastante con la situación que observaremos, a continuación en la vecina Encomienda de Otavalo.

- 7.6. El caso de Otavalo es altamente instructivo y sirve para frenar a aquellos que, sin argumentos, hablan siempre de despoblamiento indígena en todas partes, o que el nadir de la población indígena debió ocurrir en todo el Perú, hacia 1650 (Kubler, 1963 [1946]). Si en el caso de Otavalo hemos de hablar de nadir de su población, ésta, creemos, debería encontrarse por los años de 1545-1550. A partir de 1549 asistimos a un lento repunte poblacional, cada vez más vigoroso. Al menos, es el cuadro que hemos obtenido en cinco recuentos, que van desde 1549 a 1598 y que cubren casi cincuenta años de evolución demográfica. (Cuadro 33).

En la Encomienda de Otavalo, entre 1549 y 1570,¹⁰¹ esto es en el lapso de 21 años, la población permanece prácticamente estacionaria, aumentando levisimamente en un 0.03 % anual. Es, sin duda, una época en que se suceden períodos de baja y de recuperación, de acuerdo a la presencia más o menos intensa de las variables o causales que hemos analizado en el capítulo anterior.

El siguiente cuadro 32 analiza bien el incremento, según períodos:

101 Ya hemos dicho que debemos hablar de informaciones obtenidas probablemente entre 1570-71, por la Visita ordenada por el Virrey Toledo, aún cuando Torres Saldamando la atribuya al año 1575, fecha de la terminación de la misma en todo el Virreinato.

CUADRO 32**INCREMENTO POBLACIONAL ANUAL EN LA ENCOMIENDAS
DE OTAVALO ENTRE 1549 Y 1598**

<u>Períod. 1549-1570</u>	<u>Períod. 1570 - 1582</u>	<u>Períod. 1582 - 1592</u>
0.03%	1.33%	0.43%
<u>Períod. 1592 - 1598</u>	<u>Períod. 1582 - 1598</u>	
3.86%	1.79%	

A juzgar por estas cifras, a partir aproximadamente de los años 1570-71 se inicia el repunte de la Encomienda de Otavalo, que en los 28 años que van desde 1570 a 1598, experimenta un aumento poblacional del 53.1 %, con una tasa anual de prácticamente 1,9 %. Esta tasa de crecimiento, dadas las condiciones de la época se puede considerar excelente para una comunidad indígena que se está adaptando a una situación socio-económica enteramente nueva. En el período final de nuestro estudio (1592-1598) habría crecido en un 28,67 % (con una tasa anual de 4,77 %) la que se, puede calificar de francamente errónea. Por tal motivo hemos preferido tomar como base más sólida el período 1582-1598 (16 años), período en el que se registra una tasa de incremento muy alta, pero todavía aceptable, del 1,79 % anual.

Este repunte poblacional de la Encomienda de Otavalo, que habría que perseguir más allá de 1600 —lo que supera el marco de este trabajo,— sería un excelente tema de investigación para los antropólogos interesados en la demografía histórica.

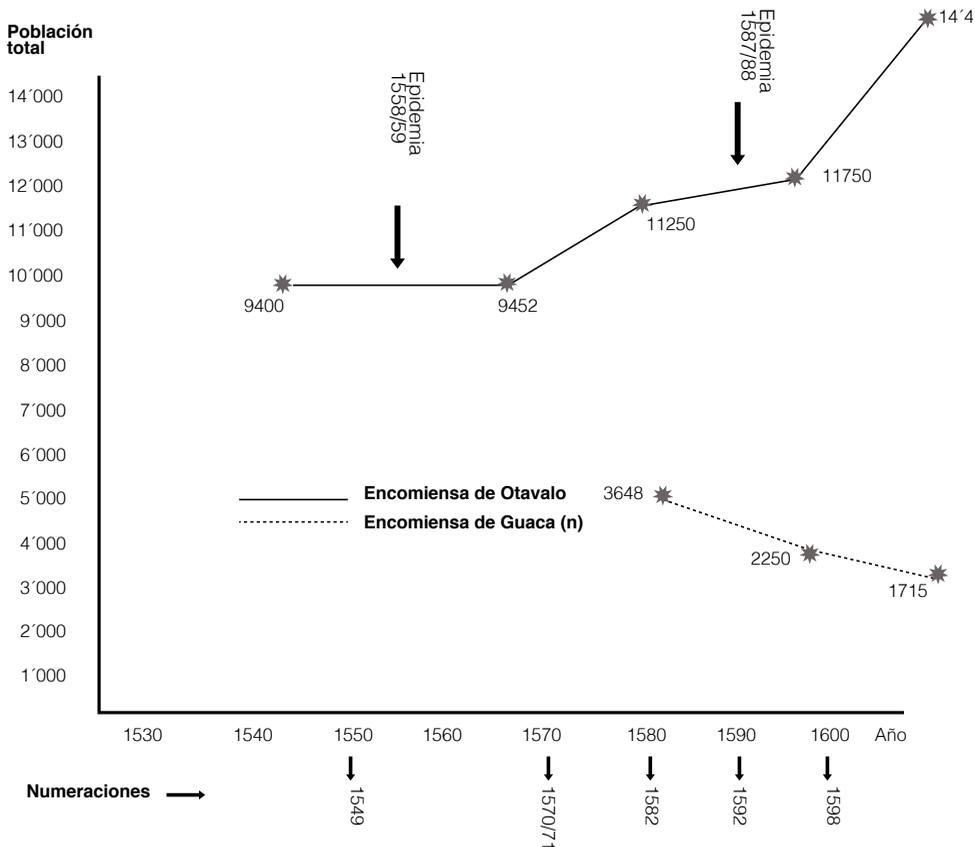
Los antecedentes de que disponemos no nos dan una fácil respuesta al por qué de este sostenido incremento, a partir de 1570-71. Tal vez uno sea la lejanía de la Villa de Quito y la no existencia de villa española alguna cercana; la instalación de los obrajes textiles de las comunidades indígenas, lo que les permite pagar, con relativa soltura, su tributo; el hecho de que la Encomienda de Otavalo pase a la Corona Real, después de haber sido esquilmanda por Rodrigo de Salazar. Esto le permitió vivir una vida más tranquila, al amparo de la exacciones de los encomenderos particulares (Compare con el caso de la Encomienda de Chucuito, lago Titicaca, también depositada en la Corona Real); el hecho de que las comunidades indígenas de

la zona de Otavalo conserven todavía, hacia fines de siglo, buena parte de sus ricas tierras de cultivo, no habiéndose iniciado, a lo que parece, el despojo por parte de los grandes hacendados. Pero todo esto no son más que lucubraciones, que habría que ratificar con estudios serios, basados en los documentos, y dejando de lado preconcepciones anti-hispanas o anti-cristianas. A lo mejor, la realidad objetiva, a través de examen de los documentos de la época, nos depara otras sorpresas.

Es muy digno de destacarse finalmente, el evidente impacto de las epidemias de 1557/58 y de 1587/88 sobre el área de Otavalo. Obsérvese su efecto en el Cuadro 33. La población sufre, en dichos períodos, severas pérdidas (Cfr. Cuadro 17).

CUADRO 33

**EVOLUCIÓN DEMOGRÁFICA DE GUACAN Y OTAVALO, DURANTE EL SIGLO XVI
IMPACTO DE LAS EPIDEMIAS**



7.7. El último caso, que merece alguna mención, es la Encomienda de Perucho/Malchinguí. Con una población de 824 habitantes en 1582, se nos presenta, 16 años más tarde, incrementada de tal suerte, que aparece con 1.551 habitantes. Tal incremento significa una tasa de crecimiento anual del 3.32 %, lo que es imposible en circunstancias normales. Ya hemos visto que buenas tasas de crecimiento anual muestra Otavalo, con 1.33 % hasta 1.79 % anual. Más es impensable. Luego, intervienen aquí otros factores, y uno, probable, es que en la población de Perucho que Marañón señala para 1598, diciendo que "comprende cuatro pueblos", se incluya además de los pueblos de la antigua encomienda, un par de pueblos más . ¿Cuáles? ¿Por qué?. No lo sabemos en absoluto, ni tenemos ninguna posible hipótesis explicativa. La cifra final de población global para Perucho en 1598 podría ser un poquito menor, ya que Marañón dice "trescientos, poco más". Nosotros, por eso, hemos escrito 330. Pero, para nuestro caso, da lo mismo.

Por desgracia, pues, tal como en 1976 (Larrain & Pardo, 1977) no tenemos aún información alguna fehaciente que nos permita señalar alguna tendencia poblacional en el sector sur de este antiguo Corregimiento (actual sector norte, de la provincia de Pichincha), pudiéndose, a lo más, señalar que, al parecer, habría una tendencia a la recuperación, como en Otavalo. Pero no tenemos base suficiente para afirmarlo categóricamente.

CONCLUSIONES

Las siguientes conclusiones pueden deducirse de nuestro estudio:

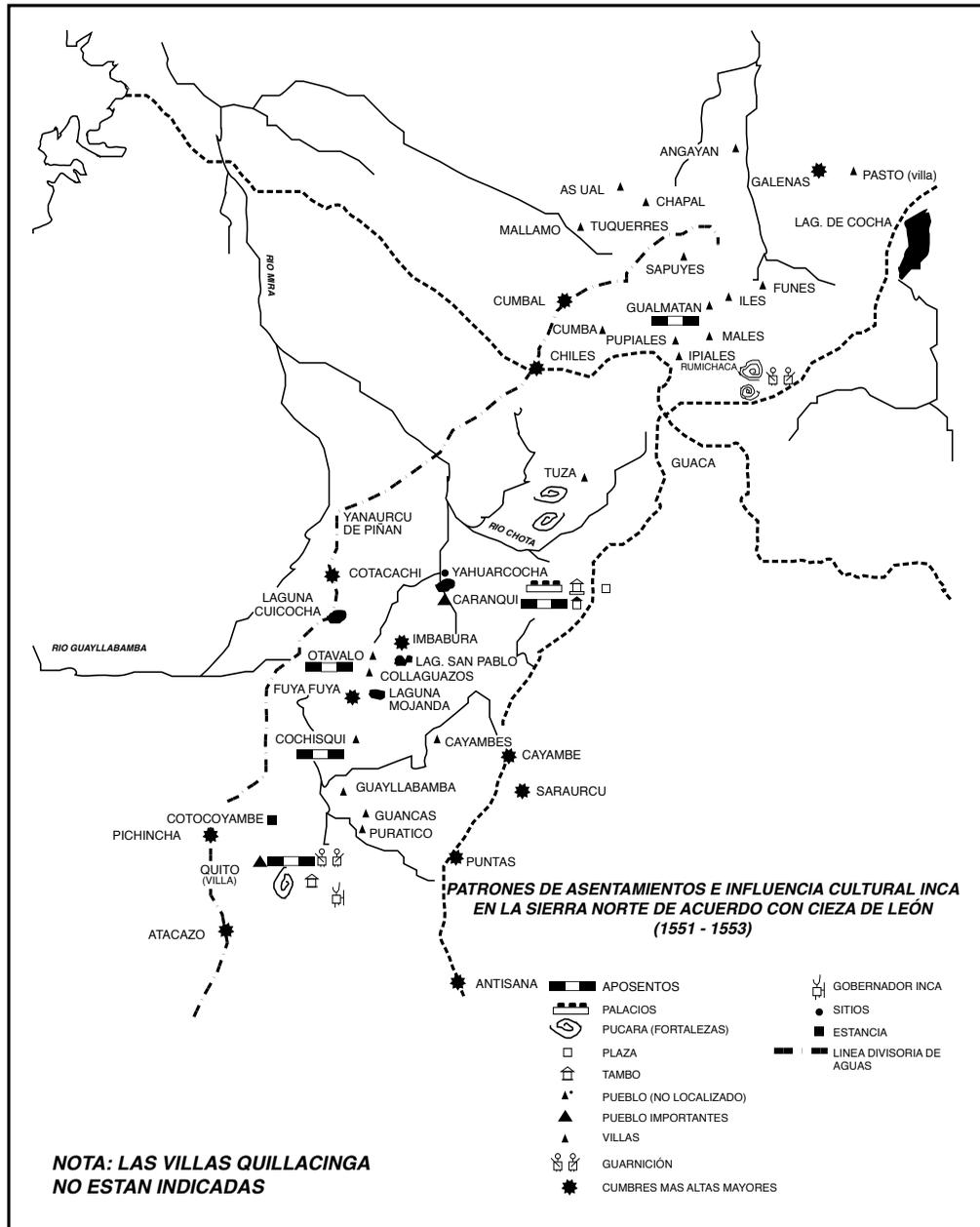
I. Conclusiones marginales:

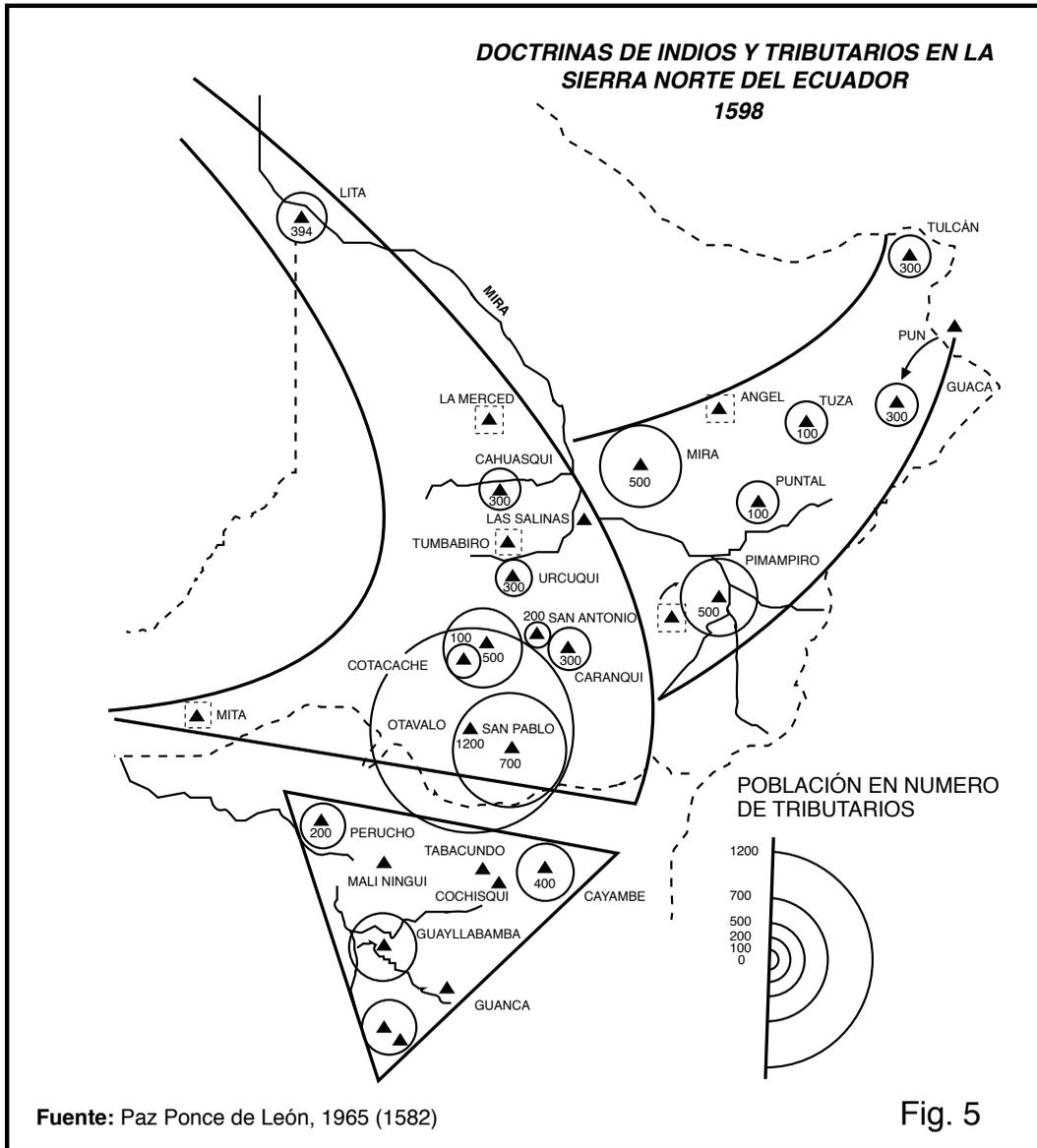
- 1.- Creemos haber probado que existían, de acuerdo a las fuentes tempranas, dos cacicazgos más importantes en la sierra norte del Ecuador, a la llegada del inca: Cayambi y Caranqui. En torno a ambos, se organiza todo el sistema defensivo de la Sierra norte;
- 2.- Creemos haber aislado y definido qué entendían los españoles por las voces o conceptos que empleaban para describir las formas de asentamiento indígena. De esta suerte, ha sido posible formarse una idea más clara acerca de los asentamientos indígenas que encuentra el español;
- 3.- Estimamos haber logrado identificar definitivamente al grupo étnico Quilaco dentro del concierto de grupos étnicos serranos. Los Quilacos no eran otros sino los mismos Caranquis.
- 4.- Estimamos que la incanización de los pueblos de la sierra norte, hasta el río Chota, fue intensa; por tanto, no habría derecho, a nuestro juicio, a hablar de una mera "incursión inca". Se trata de dominio efectivo, total y absoluto, con imposición de todas las formas culturales típicas del Incario. La única diferencia con otras regiones estriba en la extrema brevedad de la ocupación incaica.

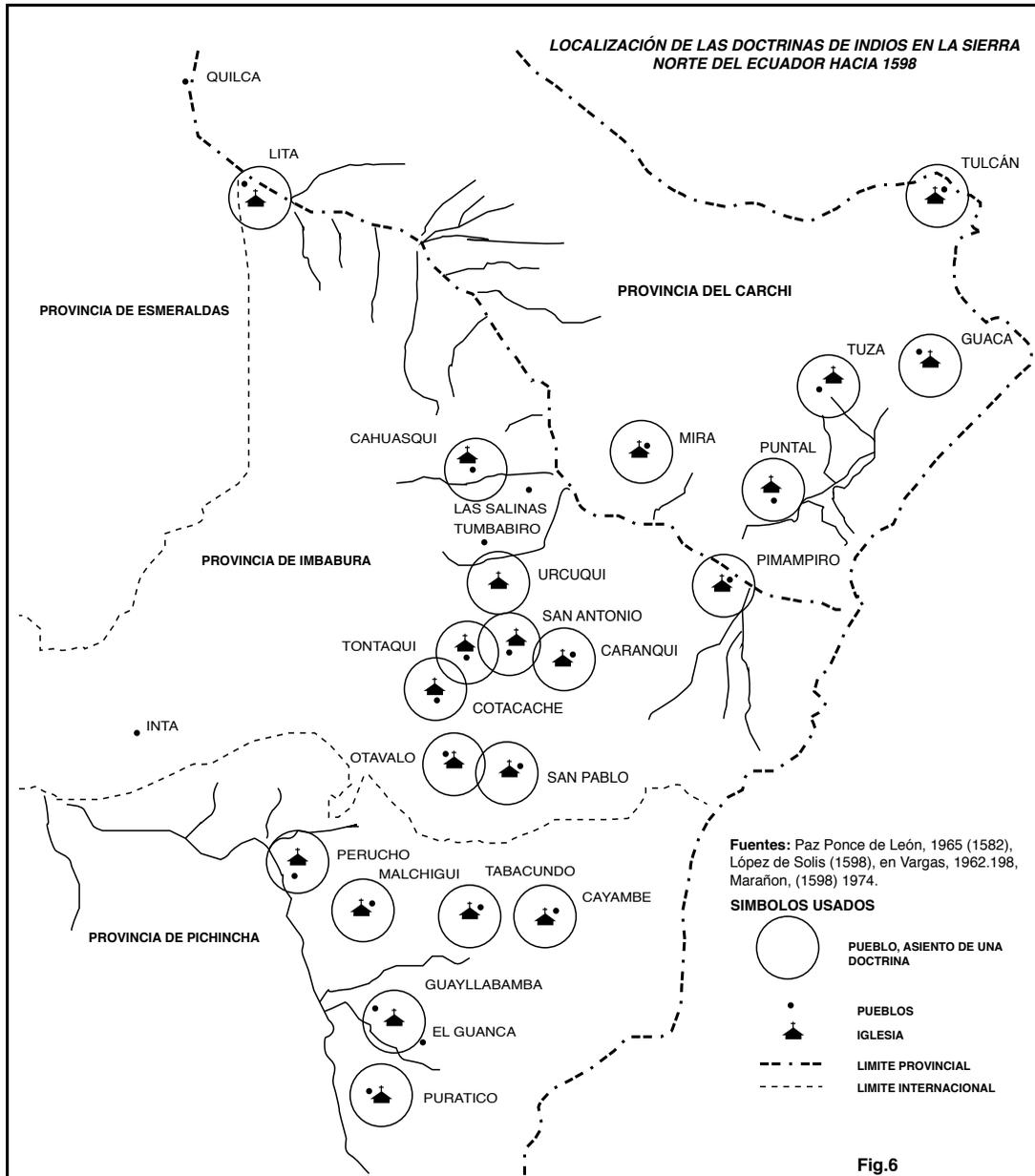
II. Conclusiones fundamentales :

- 5.- Consideramos que el estudio de la densidad poblacional del área de la Sierra Norte, queda desbrozado en términos generales mediante el estudio de la localización de las doctrinas de indios y sus pueblos (Cap. III).

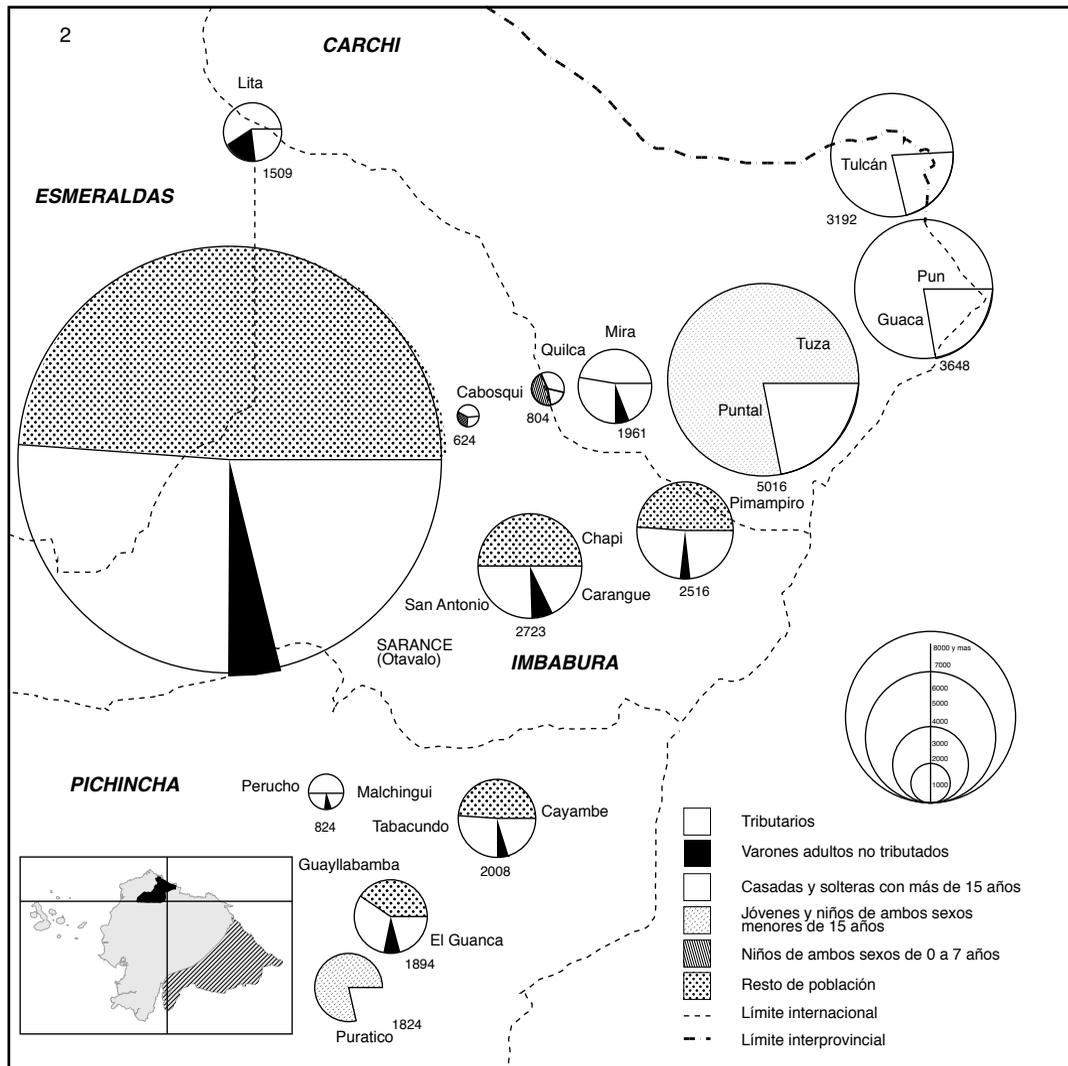
CUADROS Y ESQUEMAS

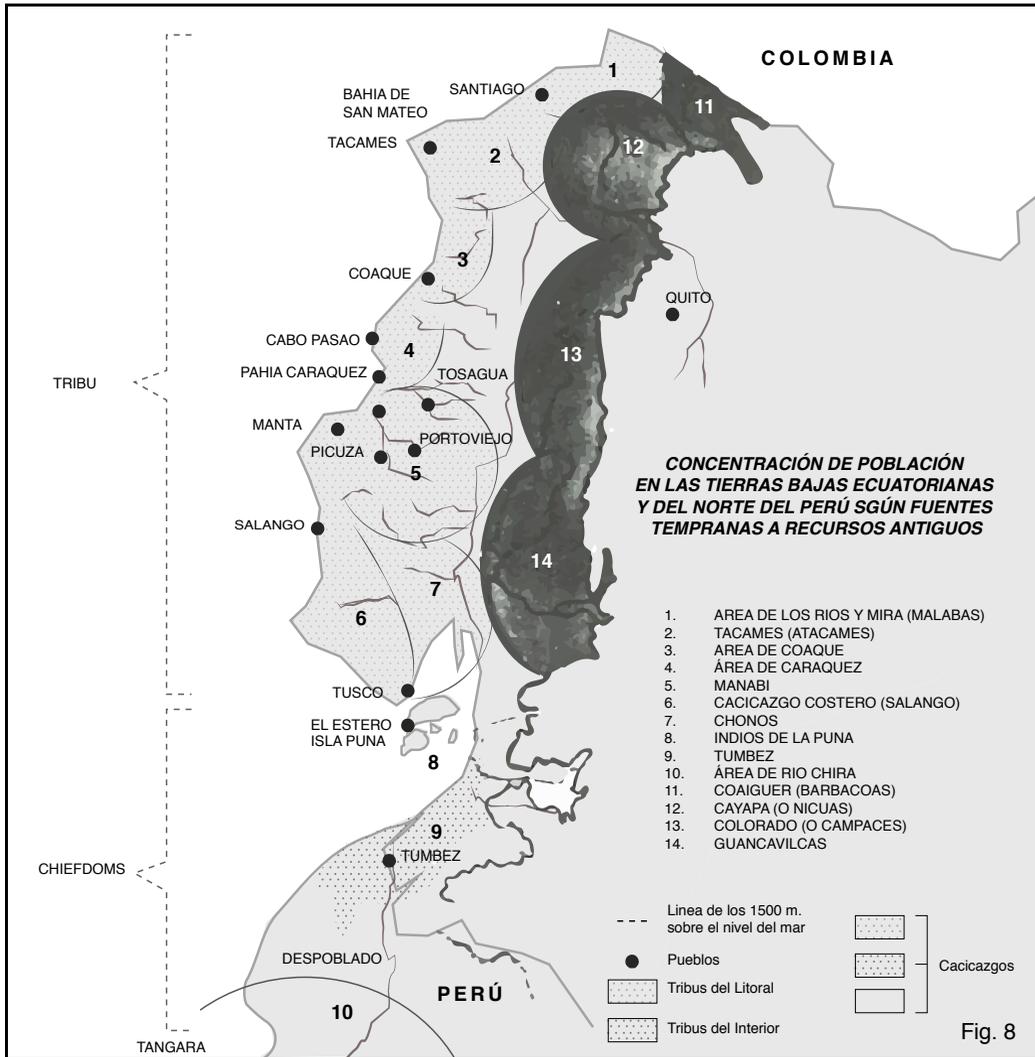






DISTRIBUCIÓN DE LA POBLACIÓN DE OTAVALO, 1582





Fuente: FERDON 1950

- 6.- Creemos haber caracterizado, en grandes líneas, la evolución de la población de la Sierra norte del Ecuador, desde al menos 1549 a 1598. Hemos tomado como ejemplo característico a la encomienda de Otavalo, dentro del antiguo Corregimiento del mismo nombre. Si bien estimamos que hubo, antes de 1550, un fuerte decrecimiento de la población indígena, de suerte que ésta no pudo ser, en 1534, menos de dos o tres veces superior a la registrada hacia 1549-50; se nota en la Encomienda de Otavalo, un sostenido repunte poblacional que hemos podido perseguir hasta el año 1598.
- 7.- Estimamos que en el área de la actual Provincia del Carchi, en cambio, asistimos a un catastrófico despoblamiento, cuyas etapas finales hemos podido examinar (1582-1598), sin que podamos vislumbrar con exactitud el tenninus a quo de este proceso por falta de datos concretos.
- 8.- No existen evidencias suficientes para estimar la evolución de la población en el sector septentrional de la actual Provincia de Pichincha.
 - 8.1.- Al examinar in extenso las causales de despoblamiento y su impacto en nuestra área, hemos podido constatar:
 - 8.2.- Que es posible distinguir dos momentos históricos o períodos:
 - a) el de 1534-1550 en el que la causa principal procede de la suma del impacto de las "entradas de conquista y población" y el robo y expolio de la población indígena residente (Cuadro 19);
 - b) el de 1550- 1600 en que las causas principales son la sumatoria del sistema de las mitas diversas, más la tributación excesiva, más las epidemias, (ibid.)
 - 8.3.- Que de los cinco episodios epidémicos constatados para el área, al menos dos aparecen registrados en la evolución de la Encomienda de Otavalo (Cfr. Cuadro 33), constituyendo las epidemias, como sostuvo Salomon (1978), un importante ingrediente en el despoblamiento de la sierra.

- 8.4.- Que al analizar las causales de despoblamiento, es preciso distinguir entre variables principales y variables secundarias. El impacto de éstas es altamente diferencial, de acuerdo a criterios de impacto demográfico, que hemos tratado de afinar.
- 8.5.- Que nuestra jerarquización de las causales de despoblamiento, aunque algo diferente, no se contrapone a la expuesta por los once testigos del siglo XVI que hemos examinado y coincide en varios aspectos.
- 9.- Tal vez la principal conclusión del estudio sea el hecho de que haya sido posible demostrar, a pesar de la fragilidad de algunas evidencias demográficas, que es posible trabajar con el número de tributarios y deducir tendencias demográficas importantes. Sin pretender en absoluto buscar una población numéricamente exacta, resulta posible señalar aproximaciones útiles, que parecen contradecir un poblamiento muy intenso de la sierra, a la llegada del español o aún antes. Sin embargo, reconocemos que para el período inicial 1534-1550, nos encontramos casi en completa penumbra, aun cuando hayamos revelado las causales más importantes en juego en el despoblamiento, durante este lapso de tiempo.

En síntesis, creemos que hemos aportado algunos elementos de juicio importantes para reiniciar planteamientos que conduzcan a una nueva visión, tanto del período de cacicazgos, inmediatamente preincaico en la sierra, como del período colonial temprano (1534-1600). Muchas hipótesis allí expuestas, necesitarán el complemento del examen acucioso de archivos locales. Uno de los logros, a nuestro juicio, ha sido desterrar definitivamente el mito de que durante el siglo XVI sigue implacable el despoblamiento indígena en la Sierra norte. Aunque creemos que es la tendencia en muchos lugares, y en algunos, muy crítica (encomiendas del Carchi), la experiencia demográfica de Otavalo a partir de 1549 contradice tal afirmación rotunda, obligando a los investigadores a ser mucho más cautos en adelante.

Si se nos permitiera señalar algunos rumbos a futuros investigadores de la etnohistoria ecuatoriana, permítasenos declarar que se hace absolutamente imprescindible trabajar el material archival con todo detalle, sin prisas y sin prejuicios de ninguna índole. A la verdad hay

que aproximarse con modestia y sin ideologías preconcebidas de ningún signo.

Al terminar este estudio, que esperamos sea sometido a la rigurosa crítica científica de nuestros colegas ecuatorianos y extranjeros, séame permitido confesar el entusiasmo con que durante estos cuatro últimos años (1976-1980) me he sumergido en el material etnohistórico referente al extremo norte del Ecuador, con el anhelo sincero de desentrañar la verdad. "Sólo la verdad os hará libres" decía el Apóstol y tal exclamación es eminentemente válida para los estudiosos del pasado colonial. Por sobre las modas ideológicas o políticas del momento, lo único que quedará, a las postre, será el examen riguroso y objetivo de la realidad misma, tal cual ha quedado impresa en los documentos locales y regionales.

Al terminar, dedico estas humildes páginas a la hermana República del Ecuador con el aprecio de un enamorado de sus hombres y bellezas naturales y con el anhelo sincero de seguir contribuyendo en el futuro, al conocimiento científico de la realidad histórica ecuatoriana.

BIBLIOGRAFÍA

ACOSTA, JOSEPH DE

- 1570 Historia Natural y Moral de las Indias en que se tratan de las cosas notables del Cielo / Elementos / Metales / Plantas y Animales del las / y los Ritos / y Ceremonias, Leyes y Gobierno de los Indios, compuesto por el P., religioso de la Compañía de Jesús. Juan de León, Sevilla.

ACOSTA- SOLIS, MISAEAL

- 1968 Divisiones fotogeográficas y formaciones geo botánicas del Ecuador. Casa de la Cultura Ecuatoriana. Quito.

ACTAS DEL CABILDO DE QUITO (Vea CMDQ)

AGUILAR, GERÓNIMO DE

- 1965 "Relación hecha por mí-----, de la Orden de Nuestra Señora de las Mercedes, Redención de cautivos, de la doctrina y pueblo de Caguasquí y Quilca, que doctino y tengo a mi cargo, en cumplimiento de lo que por S. M. se me manda y en su nombre el muy ilustre señor Licenciado Francisco de Auncibay, Oidor en la Real Audiencia de Quito" in Relaciones Geográficas de Indias, Perú, III, Biblioteca de Autores Españoles . . . , tomo CLXXXIV, Ediciones Atlas, Madrid, 245-247.

AGRO, ROBERT J.

- 1972 "Algunas sugerencias ambientales determinantes que se relacionan con la Geografía Política del Perú pre-incásico y del Sur del Ecuador". in Cuadernos de Historia y Arquelogía, No. 39, Guayaquil, 186-209.

ALBUJA-MATEUS, AUGUSTO E.

- 1961 "El Obispado de Quito en el siglo XVI", Missionalia Hispanice, Año XVIII, No. 53, Madrid, 1961-209.

ALCEDO Y HERRERA, ANTONIO DE

1967 (1786-1789)

"Diccionario Geográfico de las Indias Occidentales o América", Edición y estudio preliminar por don Ciríaco Pérez-Bustamente. in Biblioteca de Autores Españoles..., vols. 205, 206, 207 y 208 (4 vols.), Ediciones Atlas, Madrid.

ANÓNIMO (Audiencia de Quito)

1965 [1582-83?]

"Relación de las ciudades y villas que hay en el distrito de la Audiencia Real que reside en la ciudad de San Francisco de Quito y de los oficios y administración de justicia de las vendibles y no vendibles y del valor de cada uno de los y de los que se podrían criar y acrecentar" in Relaciones Geográficas de Indias, Perú, 111, Biblioteca de Autores Españoles . . . , Ediciones Atlas, Madrid, 183-200.

ANÓNIMO (de Quito)

1965 [1573]

"La Ciudad de San Francisco del Quito,1573", in Relaciones Geográficas de Indias, Perú, III, Ediciones Atlas, Madrid. 205-232.

ANÓNIMO (de Zaruma)

1965 [1592]

"Relación del Distrito del cerro Zaruma y distancias a la Ciudad de Quito, Loja y Cuenca y indios de aquella provincia y repartimientos de los y otras cosas de aquella provincia." in Relaciones Geográficas de Indias, Perú, III, Biblioteca de Autores Españoles . . . , Ediciones Atlas, Madrid, 315-320.

ARCHIVO HISTÓRICO DEL GUAYAS (Edit.)

[1579]"Sobre los tributos de los indios de Yaguachi", Revista del Archivo Histórico del Guayas, No. 1, Primer Semestre de 1972, Guayaquil, 70-97. Transcripción paleográfica del Dr. Juan Freile Granizo, con notas de Julio Estrada Y. y Juan Freile G.

ARCOS, RODRIGO et al.

1897 [1698]

"Carta del Rey al Licenciado Miguel de Ibarra, Presidente de la Audiencia de Quito, a 2-111-1608, sobre si se echaban negros, o indios al trabajo de las minas", in Apéndice i, Relaciones Geográficas de Indias, Perú, III, Madrid, Tipografía de los Hijos de M. G. Hernández,

ARIAS, LUIS Y VERDUGO, FRANCISCO

[1566-67]

"Información hecha a pedimento de Luis Arias y Francisco Verdugo sobre las chacras de coca de los mitimas cayambis en el Asiento de Matibamba, a cuatro jornadas del Pueblo de Pampas, Años 1566 y 1567." in Espinoza Soriano, edit., Anales Científicos, No. 2, Universidad del Centro del Perú, Apéndice al art. "La coca de los mitimas cayampis en el Reino de Aneara, siglo XVI," de W. Espinoza Soriano, 1973: 34-64).

ARIAS DÁVILA, PEDRO

1965/ 1582 /

"Relación descrepción de la tierra y provincia y beneficio de la doctrina de Pacaybamba, términos de la ciudad de Cuenca, fecha por el Muy Reverendo Padre, beneficiado de la, fecha en el mes de Mayo primero, del mil e quinientos e ochenta e dos años, por orden y memoria del Capitán Antonio Bello Gayoso, Corregidor de la dicha Ciudad de Cuenca y sus términos, por el Excmo. Señor Virrey don Martín Anrique . . . " in "Relación que enbió a mandar Su Majestad se hiziese desta ciudad de Cuenca y de toda su Provincia", Relaciones Geográficas de Indias, Perú, III, Biblioteca de Autores Españoles . . . , t. CLXXXIV, Ediciones Atlas, Madrid, 278-281.

ATHENS, JOHN STEPHEN

1976 "Informe Preliminar sobre Investigaciones Arqueológicas realizadas en la Sierra Norte del Ecuador.", Saranee, Instituto Otavaleño de Antropología, Otavalo, Ecuador, No. 2, 56- 78.

ATHENS, JOHN STEPHEN

1977(MS)

"Formative Period occupations in the Highlands of Northern Ecuador. A Comment on Myers." (art. para ser publicado en *American Antiquity*, vol. 43).

ATHENS, J. STEPHEN & ALAN J. OSBORN

1974 "Investigaciones arqueológicas en dos sitios del Período Cerámico en la Sierra Norte del Ecuador." (Versión revisada de ponencia presentada a las 39a Reunión de la Society for American Anchaeology, Washinton, D.C., mayo 3, 1974; publicado in *Investigaciones Arqueológicas en la Sierra Norte del Ecuador, Dos reportes preliminares*, Instituto Otavaleño de Antropología, Otavalo (Ecuador), Serie Arqueológica, Año I, No. 1. 51-108.

ATIENZA, LÓPEZ DE

1931 *Compendio Historial del estado de los Indios del Perú con mucha doctrina y cosas notables de ritos, costumbres e inclinaciones que tienen, con docta doctrina y avisos para los que viven entre estos neófitos; nuevamente compuesto por* , in Jijón y Caamaño, Edit., *La Religión del Imperio del los Incas*, Apéndice vol. I, Quito, Escuela Tipográfica Salesiana, 2-307.

ATIENZA, LÓPEZ DE

1583 "Relación de la ciudad y obispado de San Francisco de Quito, 1583", *Relaciones Geográficas de Indias, Perú, III*, Biblioteca de Autores Españoles . . . , Ediciones Atlas, Madrid, 190-200.

BARRIGA, VICTOR MANUEL

1939 *Documentos para la Historia de Arquipa: 1534-1558. Documentos inéditos de los archivos de Arquipa*, t. I., Editorial La Colmena, S.A., Arequipa 419 p.

BAUDIN, LOUIS

1928 *L'Empire Socialiste des Inka*, Institut d'Ethnologie, *Travaux et Mémoires*, vol. 5, París.

BENNET, WENDEL C. (Edit.)

1948 A Reappraisal of Peruvian Archaeology, *Memoirs of the Society for American Archaeology*, No. 4, Menasha, Wisconsin.

BENNET, WENDELL C. & JUNIUS B. BIRD

Andean Culture History. American Museum of Natural History, 2nd. revised edition. Handbook Series, No. 15, New York, 331 p.

BENZONI, GIROLAMO

(cit. in) Porras Barrenechea, 1948)

BONIFAZ, EMILIO

1976 Los Indígenas de altura del Ecuador. Editor: E. Bonifaz. 2a. edic. corregida y aumentada, [Quito] 157 p.

BORJA, ANTONIO

1897 (cit. in Jijón y Caamaño, 1920a)

BORJA, ANTONIO

1965 [1582?]

“Relación en suma de la doctrina y beneficio de Pimampiro y de las cosas notables que en ella hay, de la cual es beneficiado el P. ---, in *Relaciones Geográficas de Indias, Perú, III, Biblioteca de Autores Españoles . . . , t. CLXXXIV, Ediciones Atlas, Madrid, 248-253.*

BORAH, WOODDRAW

1960 "Population Decline and the Social and Institutional Changes of New Spain in the Middle Decades of the Sixteenth Century", in *Akten des 34. Internationale Americanization gresses, Wien (Viena), 172-178.*

BORAH, WOODDRAW

1960 "America as model: the demographic impact of European expansion upon the non European World." *Latín American Series, Center of Latín*

American Studies. University of California, Berkeley, California, Reprint No. 292 (reprinted with permission of the XXXV Congreso Internacional de Americanistas, México, 1962: 379-387).

BORAH, WOODDRAW

1976 "The Historical Demography of Aboriginal and Colonial America: an attempt at perspective. in *The Native Populations of the Americas in 1492* (William M. Denevan, edit.) The University of Wisconsin Press (353 p.): 13-34. '

BORAH, WOODDRAW & S. F. COOK

1963 "The aboriginal Population of Central México on the Eve of the Sapanish Conquest", *Ibero- Americana*, 45, University of California Press, Berkeley & Los Angeles, 157 p.

BORAH, WOODDRAW & S. F. COOK

1968 "Conquest and Population: a demographic approach to Mexican History", *Proceedings of the American Philosophical Society*, vol. 113, No. 2, (February 1969), Offprint edited by Lancaster Press, Inc., Lancaster Pa.: 177-183.

BORREGAN, ALONSO

1948 *Crónica de la Conquista del Perú*. Edición y Prólogo de Rafael Loredó, Consejo Superior de Investigaciones Científicas, Escuela de Estudios Hispano-Americanos, XLVI, Serie 7a. No. 3, 116 p;

BUCHWALD, OTTO VON

1908 "Die Kara", *Globus* (Brunswick), XCIV, 123-125.

CABELLO VALBOA, MIGUEL

1951 (escr. orig: 1586]

Miscelánea Antártica. Una historia del Perú antiguo. Universidad Nacional Mayor de San Marcos. Facultad de Letras, Instituto de Etnología, Ediciones del Instituto de Etnología, Lima, Imprenta López, Lima, XL, 561 p.

CARNEIRO, ROBERT

1970 "A Theory of the Origin of the State", *Science* 169: 733-738.

CEVALLOS, PEDRO FERMÍN

- 1886 Resumen de la Historia del Ecuador desde su origen hasta 1845, por, Individuo de la Academia Ecuatoriana y correspondiente la Real Española, 2a. edic. revisada por el autor, Guayaquil, Imprenta de la Nación, 6 vols.

CHAGNON, NAPOLEÓN A.

- 1966 Yanomamo Warfare, Social Organization and Marriage Alliances. Doctoral Dissertation, University of Michigan, Ann Arbor: University Microfilms.
- 1968 Yanomamo: The fierce People. New York, Holt, Rinehart and Winston, Inc.,
- 1974 Studying the Yanomamo. Holt, Rinehart and Winston, Inc., New York, 270 p.

CIEZA DE LEÓN, PEDRO

- 1947 La Crónica del Perú, nuevamente escrita por-----, in Historiadores Primitivos de Indias, II, Biblioteca de Autores Españoles. Ediciones Atlas, Madrid, 349-458.
- 1967 El Señorío de los Incas (2a. Parte de la Crónica del Perú), Introducción de Carlos Aranibar, Instituto de Estudios Peruanos, Lima, 271 p.

CMDQ (= CONSEJO MUNICIPAL DE QUITO), Edit.

- 1934a Libro Primero de Cabildos de Quito, tomo I., descifrado por José Rumazo González; Cándido Briz Sánchez, impresor. 511 p.

CMDQ

- 1934b Libro Primero de Cabildos de Quito, I. II., descifrado por José Rumazo González. Cándido Briz Sánchez, impresor, 396 p.

COBO, BERNABE

- 1964 Historia del Nuevo Mundo, in Obras del Padre Bernabé Cobo, de la Compañía de Jesús, II vols. Estudio Preliminar y Edición del P. Francisco Mateos, de la misma Compañía, Biblioteca de Autores Españoles t. XCI, XLVII + 439 p.

COLETI, GIANDOMENICO

1974-75

[1771] Diccionario Histórico-Geográfico de la América Meridional, por, Publicaciones del Banco de la República (Colombia), Archivo de la Economía Nacional, Ediciones del Banco de la República. Talleres Gráficos (tomo I. 1974; t. II: 1975).

COLLAPIÑA, SUPNO Y OTROS QUIPUCAMAYOCS

1920

[1542-44] "Discurso sobre la Descendencia y Gobierno de los Incas", in Colección de Libros y Documentos referentes a la Historia del Perú, (Horacio H. Urteaga, editor), t. III, Lima, Imprenta y Librería Sanmartín y Ca., 3-53.

COLLAPIÑA, SUPNO & OTROS QUIPUCAMAYOCS

1974 Relación de la descendencia, gobierno y conquista de los Incas. Ediciones de la Biblioteca Universitaria, Lima, Prólogo y Colofón de Juan José Vega), 86 p.

COOK, SCHERBURNE F.

1947 (cit in Sánchez-Albornoz y Moreno, 1968).

1949a "Soil erosion and population in Central Mexico", Ibero-Americana, 34: 1-86. University of California Press.

1949b "The Historical Demography and Ecology of the Teotlalpan", Ibero-Americana, 33. 59 p. University of California Press.

DENEVAN, WILLIAM M.

1976 The Native Populations of the Americas in 1492. The University of Wisconsin Press.

DE RAMÓN, ARMANDO, & JOSE MANUEL LARRAIN

1977 "Una metrología colonial para Santiago de Chile: de la medida castellana al sistema métrico decimal" in Historia, Instituto de Historia, Universidad Católica de Chile, No 14, 5-6.

DOBBYNS, HENRY F.

"Estimating aboriginal population: an appraisal of techniques with a new hemispheric estimate". *Current Anthropology*, 7, No. 4, (October 1966), 395-449.

DUNN, FREDRICK L.

1966 (citing Dobboyns, 1966: comment)

ERASMUS, CHARLES J.

1965 "Monument building: some field experiments." *Southwestern Journal of Anthropology*, 21, 277-301.

ESPINOZA SORIANO, WALDEMAR

1960 "El Alcalde Mayor indígena en el Virreinato del Perú", *Anuario de Estudios Americanos*, XVII, Sevilla, 183-300.

1964 *Visita hecha a la Provincia de Chucuito por Garci Diez de San Miguel en el año 1567* (W. Espinoza S., editor), Ediciones de la Casa de la Cultura del Perú, Documentos para la Etnología y Etnohistoria Andinas, tomo I, Lima.

1973 "La coca de los mitmas cayampis en el Reino de Aneara, siglo XVI. Una información inédita de 1566-67 para la etnohistoria andina." in *Anales Científicos*, Universidad Nacional del Centro del Perú, No. 2, Huancayo, 6-68

1975 "Los mitmas Huayacuntu en Quito o guarniciones para la represión armada, siglos XV y XVI." in *Revista del Museo Nacional*, t. XLI, Lima, 351-394.

1978 "La vida pública de un príncipe Inca residente en Quito, siglos XV y XVI", in *Bulletin de l'Institut Français d'Etudes Andines*, Lima, Perú, No. 3-4; 1-31

ESTEVE BARBA, FRANCISCO

1968 "Estudio Preliminar a Crónicas Peruanas de interés indígena", in *Biblioteca de Autores Españoles*. Ediciones Atlas, Madrid, t. CCIX, VII-LXXIV.

ESTETE, MIGUEL

1919 "El Descubrimiento y Conquista del Perú", in *Boletín de la Sociedad Ecuatoriana de Estudios Históricos Americanos*, I, Quito, 300- 350.

FERDON, EDWIN Jr.

1950a "The el i mates of Ecuador", in Studies in Ecuadorian Geography (E. Ferdon Jr. edit.) Monographs of the School of American Research, Santa Fe, New México, School of American Research and University of Southern California Co-Publishers, 35-64

FERDON, EDWIN N., Jr. (edit.)

1950b Studies in Ecuadorian Geography, Monographs of the School of American Research, Santa Fe, New México, School of American Research and University of Southern California Co-Publishers, (Monograph No. 15), 86 p. (with collaborations by Malcolm H. Bissel and appendix by Willíam C. Steere).

FRIED, MORTON H.

1967 The Evolution of Political Society. An Essay in Political Anthropology. Random House, New York.

FRIEDE, JUAN

1974 Los Chibchas bajo la dominación española. Editorial Ealon. Distribuidora La Carreta, Medellín (Colombia), 286 p.

GARCILASO DE LA VEGA, INCA

1963 [1609] "Primera Parte de los Comentarios Reales", in Obras Completas del Inca Garcilaso de la Vega, Biblioteca de Autores Españoles . . t. 1333, Ediciones Atlas, Madrid, 395 p.

GONZÁLEZ SUAREZ, FEDERICO

1910 Los Aborígenes de Imbabura y del Carchi. Investigaciones arqueológicas sobre los antiguos pobladores de las provincias del Carchi y de Imbabura, en la República del Ecuador, Tipografía y Encuadernación Salesiana, Quito, 145 p.

GRIJALVA, CARLOS EMILIO

1937 La Expedición de Max Ufale a Cuasmal, o sea, la Proto-historia de Imbabura y Carchi, t. I., Editorial Chimborazo, Quito.

1947 Toponimia de las Provincias del Carchi, Obando y Túquerres para el estudio del idioma de los Pastos, Editorial Ecuatoriana, Quito (Ecuador), 234 p.

HERRERA, ANTONIO DE

1944 [1601-1615]

Historia General de los Hechos de los Castellanos en las Islas y Tierra Firme del Mar Océano Editorial Guaranía, Asunción del Paraguay.

JARAMILLO, VICTOR ALEJANDRO

1972 Corregidores de Otavalo. Breviarios de Cultura, Serie Historia, Año I, No. 1, Ediciones Instituto Otavaleño de Antropología (mimeo), 209 p. (con índice cronológico de Corregidores).

JIJÓN Y CAAMAÑO, JACINTO

1914 Contribución al conocimiento de los Aborígenes de la Provincia de Imbabura, en la República del Ecuador, Madrid, Blass y cía., Editores, (Estudios de Prehistoria Americana, II),351 p.

1918 "Examen crítico de la veracidad de la Historia del Reino de Quito del Padre Juan de Velasco, de la Compañía de Jesús", Boletín de la Sociedad Ecuatoriana de Estudios Históricos Americanos, I. (Quito).

1920a "Nueva Contribución al conocimiento de los aborígenes de Imbabura de la República del Ecuador", in Boletín de la Sociedad Ecuatoriana de Estudios Históricos Americanos, IV, No. 10, 1-120.

1920b "Nueva Contribución al conocimiento de los aborígenes de la Provincia de Imbabura de la República del Ecuador", in Boletín de la Sociedad Ecuatoriana de Estudios Históricos Americanos, IV, No. 11 (marzo - abril, 1920), 183-224.

1931 La Religión del Imperio de los Incas, vol. I Lope de Atienza: Compendio Historial del estado de los indios del Perú, Escuela Tipográfica Saiesiana, Quito, 307 p.

1941/47

El Ecuador Interandino y Occidental antes de la Conquista Castellana, por, 4 vols. Editorial Ecuatoriana, Quito.

1952 Antropología Prehispánica del Ecuador. Resumen de Jacinto Jijón y Caamaño, La Prensa Católica, Quito, 412 p.

JIMÉNEZ DE LA ESPADA, MARCOS

1881-97

Relaciones Geográficas de Indias, 4 vols. Publicadas el Ministerio de Fomento, Madrid.

KLUMPP, KATHLEEN M.

"El retorno del Inga: una expresión ecuatoriana de la ideología mesiánica andina", in Cuadernos de Historia y Arqueología, Publicación de la Casa de la Cultura Ecuatoriana, Núcleo del Guayas, Guayaquil, 99-135.

KONETZKE, RICHARD

1953

Colección de Documentos para la Historia de la Formación Social de Hispanoamérica, vol. I. , (1493-1592), Consejo Superior de Investigaciones Científicas, Madrid, 671 p.

KOSOK, PAÚL

1940 "The role of irrigation in ancient Perú" in Eighth American Scientific Congress, Proceedings, II, Anthropological Sciences, Washington D. C. 169-178

1965 Life, Land and Water in Ancient Perú. An account of the discovery, exploration and mapping of ancient Pyramids, Canals, Roads, Towns, Walls and Fortresses of Coastal Perú, with observations of various aspects of Peruvian life, both ancient and modern. Long Island University Press, 264 p.

KROEBER, ALFRED L.

1963[1939]

Cultural and Natural Areas of Native North America, University of California Press, Berkeley & Los Angeles, 240 p.

KUBLER, GEORGE

1946 "The Quechua in the Colonial World", in Handbook of South American Indians, (Julián Steward, ed.) Bureau of American Ethnology, Bul1. 143, Washington, D.C., Volume II: 331-410

LANDAZURI SOTO, ALBERTO

1959 El Regimen Laboral indígena en la Real Audiencia de Quito, Madrid.

LANNING, EDWARD P.

1959 Perú before the Incas. Prentice Hall, Inc. Englewood Cliffs, New Jersey, 216 p.

1974 "Western South America", in Prehispanic America, (Shirley Gorenstein edit.), St. Martin's Press, New York, 65-86

LARRAÍN, HORACIO

1977 "Cronistas de raigambre indígena", in Fuentes para J estadio de la Sierra Norte del Ecuador, I, Instituto Otavaleño de Antropología, Otavalo, 376 p. (mimeo) (en prensa en Editorial Gallo capitán, Colección Pendoneros, vol. I, Instituto Otavaleño de Antropología, Otavalo, 1980)

1980 "La Etnohistoria como Antropología: desarrollo y rasgos esenciales", artic. presentado a Antropología, Revista del Departamento de Antropología, Universidad de Chile, Santiago.

LARRAÍN, HORACIO & CRUZ PARDO D.

1977 "Apuntes para un estudio de la población del Corregimiento de Otavalo, a fines del siglo XVI", Sarance, Organo del Instituto Otavaleño de Antropología, Otavalo (Ecuador), Año 3, No. 1, (Junio 1977), 63-95, 3 mapas.

LARREA, CARLOS MANUEL (edit.)

1918 "El Descubrimiento y la Conquista del Perú. Relación inédita de Miguel de Estete. La publica con una introducción y notas, in Boletín de la Sociedad Ecuatoriana de Estudios Históricos Americanos, I, No. 3 (Oct. Nov. 1918): 300-315.

1971 El Padre Juan de Velasco y su Historia del Reino de Quito, Editorial Ecuatoriana, Quito.

1972 Prehistoria de la Región Andina del Ecuador, Corporación de Estudios y Publicaciones, Quito (Ecuador).

1976 Jacinto Jijón y Caamaño: sobre la historia ecuatoriana. :Reseña cronológica y crítica por Carlos Manuel Larrea. Editorial Benalcázar, Quito, 166 p.

1977a Cartografía Ecuatoriana de los siglos XVI, XVII y XVIII. Ediciones Corporación de Estudios V Publicaciones, Quito, 177 p.

1977b (edit.) "Esta es una descripción de la tierra de cayapa yatino, yambas a las espaldas del Pueblo de Lita y de Quilca y de los Páramos . . . (parte borroneada: ¿de?) Yanaurco, vertientes a la mar del sur hace de notar que sale el sol a la parte de Lita y hay doce leguas de Lita hasta Quilca atravesando los Paramos." Mapa representado in Larrea, Carlos Manuel, edit. , Cartografía Colonial Ecuatoriana de los siglos XVI, XVII y XVIII. Ediciones Corporación de Estudios y Publicaciones, Quito, 1977, pág. 97. (En el AGI, Sevilla, está en 76-6-2-V. 126).

LISSON CHAVEZ, EMILIO (Monseñor)

1943-46

La Iglesia de España en el Perú. Colección de Documentos para la historia de la Iglesia en el Perú, que se encuentran en varios Archivos. Editorial Católica Española, Sevilla, I-IV (Siglo XVI).

LÓPEZ DE VELASCO, JUAN

1894 [1571-74]

Geografía y Descripción Universal de las Indias, Edición Justo Zaragoza, Madrid.

LOUKOTKA, CESTMIR

1968 Clasification of South American Indian Languages. Reference Series vol. 7, Latin American Center, University of California, Los Angeles.

MACHEISH, RICHARD S., THOMAS C. PATTERSON & DAVID L. BROWMAN

1975 The Central Peruvian Prehistoric Interaction Sphere, Papers of the Robert S. Peabody Foundation for Archaeology, vol. 7, Phillips Academy, Andover, Mass. 97 p.

MARAÑÓN, ESTEBAN DE

1974 "Relación del obispado de Quito, 1598", in Instituto de Historia Eclesiástica Ecuatoriana, No. 1, Quito (Ecuador), 165-177

MARKHAM, CLEMENTS

1910 The Incas of Perú. Smith, Eider and Co., London, XVI-444p.

MARQUES DE OROPESA

- 1923 "Discurso sobre si conviene que se vendan las jurisdicciones de los indios del Marqués de Oropesa" in "La Despoblación del Perú" (Carlos A. Romero ed. Revista Inca (Lima), I, No. 668-675.

MEANS, PHILIP AINSWORTH

- 1928 Biblioteca Andina, in Transacciones of the Connecticut Academy of Art and Sciences, vol. XXIX (May 1928), New Haven, Connecticut, 271-528.

MELLAFE, ROLANDO

- 1965 "Problemas demográficos e historia colonial latinoamericana", in Temas de Historia Económica Hispanoamericana, Colección Nova Americana, Centro de Investigaciones de Historia Americana. Ecole Pratique des Hautes Etudes de l'Amérique Latine, Paris.

- 1976 "Esquema del fenómeno migratorio en el Virreinato peruano:" Revista de Indias, Madrid, No. 143-144; 147-158.

MENA, CRISTOBAL DE (o ANÓNIMO SEVILLANO)

- 1937 "La Conquista del Perú", in Relaciones Primitivas de la Conquista del Perú (R. Porras Barrenechea, edit.), Cuadernos de Historia del Perú No. 2, Serie Los Cronistas de la Conquista, No. 1, Impremeries Les Presses Modernes, Palais Royal, París, 79-101.

1968-1534

"La Conquista del Perú llamada la Nueva Castilla. La cual tierra por divina voluntad fue maravillosamente conquistada en la felicissima ventura del Emperador y Rey Nuestro Señor: y por la prudencia y esfuerzo del muy magnífico y valeroso caballero, el Capitán Francisco Pizarro Gobernador y Adelantado de la Nueva Castilla y de su hermano Hernando Pizarro, y de sus animosos capitanes y fieles y esforzados compañeros que con él se hallaron", in Biblioteca Peruana 1a. Serie, tomo I (3 vols.), Editores Técnicos Asociados, S.A., Lima, 135- 169.

MENÉNDEZ PIDAL, GONZALO

- 1944 Imagen del Mundo hacia 1570 según noticias del Consejo de Indias y de los Tratadistas Españoles: Consejo de la Hispanidad, Madrid, 140 P.

MEYERS, ALBERT

1975 "La Cerámica de Cochisquí", in Estudios sobre la Arqueología del Ecuador (Udo Oberem, edit.) Bonner Amerikanistische Studien, 3, 82-112.

MOLINA, CRISTOBAL DE (EL ALMAGRISTA O EL CHILENO)

1969 "Relación de muchas cosas acaecidas en el Perú", in Crónicas Peruanas de interés indígena, Biblioteca de Autores Españoles...., Ediciones Atlas, vol. CCIX, Madrid, 57-95.

MONROY, JOEL DE

1932 El Convento de la Merced de Quito (1616-1700), Quito.

MONTESINOS, FERNANDO

1906 Anales del Perú, publicados por Víctor M. Maurtua, del Instituto Histórico del Perú, 2 vols. t. I: Imprenta de Gabriel L. y del Horno, Madrid, 284 p.

1930 Memorias antiguas historiales y políticas del Perú, por el Licenciado , Crónica del siglo XVII. Anotadas y concordadas con las Crónicas de Indias por Horacio H. Urteaga, Biografía de Montesinos por Domingo Angulo, in Colección de Libros y Documentos referentes a la Historia del Perú, tomo VI (2a. Serie), Lima, Librería e Imprenta Gil, S.A., 129 p.

MORALES, LUIS DE

1943 [1541]

"Relación que dio el Provisor Luis de Morales sobre las cosas que deberían proveerse para las provincias del Perú", in Lissón, edit., La Iglesia de España en el Perú, Colección de Documentos para la historia de la Iglesia en el Perú que se encuentran en vanos Archivos, Sevilla, I, 3, No. 83: 48-98 (AGI, Patronato, 185, R. 24).

MORALES Y ELOY, JUAN

1942 Ecuador. Atlas Histórico-Geográfico. Los Orígenes, el Remo. La Audiencia y Presidencia. La República. Ministerio de Relaciones Exteriores, Quito, 96 tablas geográficas.

MORENO RUIZ, ENCARNACIÓN

- 1971 "Noticias sobre los primeros asentamientos españoles en el Sur de Colombia", *Revista Española de Antropología Americana (Trabajos y Conferencias vol. 6: 423-437.*

MORRIS, CRAIG

- 1973 "Establecimientos estatales en el Tawantinsuyu: una estrategia de urbanismo obligado", *Revista del Museo Nacional (Lima)*, tomo XXXIX, 127-141, Lima.

MOSELEY, MICHAEL E.

- 1975 *The Maritime Foundations of Atidean Civilizations*, Cummnigs Archaeology Series, Cumings Publishin Co., Menlo Park, California, 131 p.

MURRA, JOHN V.

1963-1946

"The Historie Tribes of Ecuador", in *Handbook of South American Indians J. Steward, edit.*), vol. II: *The Andean Civilizations*, Cooper Square Publishers Inc., New York (Smithsonian Institution, Bureau of American Ethnology Bull. 143), 785-821.

1967 (Edit.)

Visita de la Provincia de León de Huánuco en 1562, t. 1: *Visita de las cuatro Waranka de los Chupachu. (Iñigo Ortiz de Zúñiga, Visitador)*, Documentos para la Historia y Etnología de Huáriuco y la Selva Central, t. I. Prólogo a la Serie por E, Guillén G., Universidad Nacional Hermilío Valdizán, Huánuco. 433 p.

- 1968 "An Aymara Kingdom in 1567", *Ethnohis- tory*, 15, No. 2, (Spring 1968), 115-149.

- 1972 "El 'control vertical' de un máximo de pisos ecológicos en la economía de las sociedades andinas", *Ensayo publicado en el t. II de la Visita de la Provincia de León de Huánuco, 1562 (Iñigo Ortiz de Zúñiga, Visitador)*, Edición de la Universidad Hermilío Valdizán, Huánuco. (separata).

- 1975 *Formaciones económicas y políticas del mundo andino. Instituto de Estudios Peruanos*, (Lima, Perú), 339 p.

MURUA, MARTÍN DE

1946 [¿1613?]

Los Orígenes de los Inkas. Crónica sobre el Antiguo Perú escrita en el año de 1590 por el Padre Mercedario Fray-----; estudio bibliográfico sobre el autor por Raúl Porras Barrenechea. Colección Los Pequeños Grandes Libros de Historia Americana, Serie I, t. XI, Librería e imprenta Domingo Miranda, Lima, 234 p.

MYERS, THOMAS P.

1974 "Evidence of Prehistoric Irrigation in Northern Ecuador", *Journal of Field Archaeology*, I, 3-4: 309-313, Boston University, Boston Mass.

MYERS, THOMAS P, & 1974

1976 "Formative Period occupations in the Highlands of Northern Ecuador", *American Antiquity*, 4, 353-360

MYERS, THOMAS P & REIDHEAD VAN A.

1974 "Site Stratification in a Lacustrine Environment: Evidence from Highland Ecuador". *Proceedings of the Indiana Academy of Science for 1973*, 83: 66-73.

OBEREM, UDO

1968 "Die Bergfestung Quitoloma im Nordlichen Hochland Ecuadors", *Baessler-Archiv, Neue Folge, Band XVI*, 331-352.

1969 "La fortaleza de montaña de Quitoloma, en la Sierra Norte de Quito", in *Boletín de la Academia Nacional de la Historia*, LII, No. 114: 196-205, Quito.

1975 "Informe de trabajo sobre las excavaciones de 1964/65 en Cochasquí, Ecuador", in *Estudios sobre la Arqueología del Ecuador* (Udo Oberem, edit.), *Bonner Amerikanistische Studien*, 3, 71 -80.

1976a "El acceso a recursos naturales de diferentes ecologías en la sierra ecuatoriana (Siglo XVI)", trabajo mimeografiado. Ponencia presentada al Symposium interdisciplinario sobre "Organización social y complementariedad económica en los Andes", XLII Congreso Internacional de Americanistas, París, (tirada aparte de la Universidad de Bonn).

1976b "Notas y Documentos sobre miembros de la familia del Inca Atahualpa en el siglo XVI", in Estudios Etnohistóricos del Ecuador, No. 1, Casa de la Cultura Ecuatoriana, 325 p.

OBEREM, UDO & ROSWITH HARTMANN

1976(MS)

"Apuntes sobre Cañarís en el Cuzco y en otras regiones del altiplano peruano-boliviano, durante la Colonia". Ponencia presentada al Ier Congreso Ecuatoriano de Arqueología, celebrado en Ibarra (Ecuador), del 20-24 de Septiembre de 1976.

ORDOÑEZ_DE CEVALLOS, PEDRO (O CLÉRIGO AGRADECIDO)

1960 [1614]

Historia y Viaje del Clérigo Agradecido don; natural de la insigne Ciudad de Jaén, a las cinco partes de la Europa, Africa, América y Magallánica con el itinerario de todo él. 2 Libros, in Biblioteca Ecuatoriana Mínima, Cronistas Coloniales, lia. Parte, Editorial J. M. Cajica Jr. S.A. Puebla, México, 477-519 (contiene sólo trozos relativos al Ecuador).

ORTÍZ, SERGIO ELÍAS

1953 "El kechua y su expansión hacia el Norte del imperio incaico, (Suroeste del que fue Nuevo Reino de Granada, hoy República de Colombia)", Revista del Museo Nacional (Lima), t. XXII: 35-51.

ORTÍZ DE ZUÑIGA, IÑIGO

1967/72 [1562]

Visita de la Provincia de León de Huánaco en 1562 (John V. Murra, edit.), Documentos para la Historia y Etnología de Huánaco y la Selva Central, Universidad Nacional Hermilio Valdizán, Huánuco, (2 vols.)

OSBORN, ALAN J. & JOHN STEPHEN ATHENS

1974 "Montículos funerarios en la Sierra del Ecuador: reporte preliminar", in Investigaciones Arqueológicas en la Sierra Norte del Ecuador, Instituto Otavaleño de Antropología, 32 pp. 8 Figs.

PAZ PONCE DE LEÓN, SANCHO

1964 [1582]

Relación y Descripción de los Pueblos del Partido de Otavalo. Publicaciones del Instituto del Indio Americano, Otavalo, Ecuador, Imprenta Cultura, 32 p.

1965[1582]

"Relación y Descripción de los Pueblos del Partido del Otavalo", Relaciones Geográficas de Indias Perú, III, Biblioteca de Autores Españoles. . . , t. CLXXXIV. Ediciones Atlas, Madrid, 233-242.

PEASE, FRANKLIN

1972 Los Últimos Incas del Cuzco. Ediciones P. L. Villanueva, S.A., Lima, 146 p.

PÉREZ, AQUILES

1947 Las Mitas en la Real Audiencia de Quito. I imprenta del Ministerio del Tesoro, Quito (Ecuador), 536 p.

1960 Quitas y Caras in Llacta, Instituto Ecuatoriano de Antropología y Geografía (abril de 1960), Talleres Gráficos Nacionales, Quito, 529 p.

1977 "¿Quién fue Rumiñahui?" Boletín Histórico. Organo de la Dirección de Historia y Geografía Militares del Estado Mayor Conjunto de las FF. AA., (Marzo de 1977) No. 2, Quito, 6-32.

PHELAN, JOHN

1967 The Xingdom of Quito in the Seventeenth Century, Bureaucratic Politics in the Spanish Empire. The University of Wisconsin Press, Madison, Milwaukee, London, 432 p.

PLAZA, FERNANDO

1976 La Incurción Inca en el Septentrión Andino Ecuatoriano. Antecedentes arqueológicos de la convulsiva situación de contacto cultural. 1er Informe Preliminar. Instituto Otavaleño de Antropología, Serie Arqueológica, No. 2, 129 p.

1977 El Complejo de Fortalezas de Pambamarca. Contribución al estudio de la Arquitectura Militar .Prehispánica en la Sierra Norte del Ecuador. 2º Informe Preliminar. Instituto Otavaleño de Antropología, Otavalo, Serie Arqueológica, 53 p. 20 láminas.

POLO, JOSÉ TORIBIO

1913 Apuntes sobre las epidemias en el Perú. Imprenta Nacional de Federico Barrio nuevo, Lima, 62 p.

POLO DE ONDEGARDO, JUAN

1916 [1571]

"Relación de los fundamentos acerca del notable daño que resulta de no guardar a los indios sus fueros (junio 26 de 1571)" in Informaciones acerca de la Religión y Gobierno de los incas, por el Licenciado , (1571), seguidas de las Instrucciones de los Concilios de Lima, Notas biográficas y Concordancias de los textos por Horacio H. Urteaga, Lima, Imprenta y Librería Sanmartí y Ca., 45-187; editado in Colección de Libros y Documentos referentes a la Historia del Perú, III, (Horacio H. Urteaga, edit.), Lima.

POMA DE AYALA, FELIPE GUAMÁN

1936(1968: reimpr.)

Nueva Crónica y Buen Gobierno (Codex péruvien illustré), Paul Rivet, Editeur, Université de Paris, Travaux et Mémoires de l' Institut d'Ethnologie, Paris, 1179 ff. (Reimpression de l' Imprimerie F. Paillart, 1968).

1956-66

La Nueva Crónica y Buen Gobierno, escrita por, interpretada por el Teniente Coronel Luis Bustíos Gálvez, 3 vols (3 Partes). Vol. Editorial Cultura, Dirección de Cultura, Arqueología e Historia, Ministerio de Educación Pública; Vols. 11 y III: Imprenta Gráfica Industrial, Lima.

PORRAS BARRENECHEA, RAÚL

1937(Edit.)

"La Relación Samano-Xerex", in Las Relaciones Primitivas de la Conquista del Perú, Cuadernos de Historia del Perú, No. 2, Serie: Los Cronistas de la Conquista, No. 1, Imprimeries Les Presses Modernes, Palais Royal, Paris. 63- 78.

1948 Relación del Descubrimiento del Reyno del Perú (de Diego de Trujilló), Edición, Prólogo y Notas de Raúl Porras Barrenechea, Consejo Superior de Investigaciones Científicas, Escuela de Estudios Hispano-Americanos de Sevilla, Sevilla, 124 p. [Introducción: pp. 15-42; Texto: pp. 45-64; Notas: pp. 67-124].

1959 Cartas del Perú (1524-1543). Colección de Documentos inéditos para la Historia del Perú, Edición de la Sociedad de Bibliófilos Peruanos, Lima, 549 p.

1962 Los Cronistas del Perú (1528-1650). Sanmartí y Cía. Editores, Lima, 440 p.

PORRAS, PEDRO & LUIS PIAÑA

1975 Ecuador Prehistórico. Imprenta y Ediciones Lexigrama, Quito, 277 p.

PUENTO, HIERONIMO

1974[1586]

"Probanza de don -----, Cacique principal del pueblo de Cayambe, de servicios. En Madrid, a primero de septiembre de 1586", in Documentos para la Historia Militar, Dirección de Historia y Geografía, del Estado Mayor Conjunto de las FF.AA., Editorial Casa de la Cultura Ecuatoriana, 1:11 -50.

QUIPUCAMAYOCS DE VACA DE CASTRO

1920 [1542-44]

" Discurso sobre la Descendencia y Gobierno de los Incas", in Colección de Libros y Documentos referentes a la Historia del Perú (Horacio H. Urteaga, edit.) I la. Serie, tomo III, Lima, Imprenta y Librería Sanmartí y Ca.

RECIO, BERNARDO (ex. S.J.)

1924 [1773]

Compendiosa Relación de la Cristiandad del Reino de Quito, con la precisa breve descripción de sus tierras, moradores, usos y costumbres, lo raro de sus aves, cuadrúpedos, plantas y frutos lo extraño de sus acaecimientos y muy particularmente los casos de edificación, aumento de la Santa Fe y culto divino, todo a honra y mayor gloria de Jesucristo. Dispuesta por un misionero ex-jesuita venido de aquellas partes y la dedica al glorioso Santo Tomás, Apóstol de las Indias. Año 1773., en Gerona, tomo I. Tratado II: "Cualidades del Reino de Quito, su extensión y aumento del culto divino en este país." Con Introducción del Padre José Félix Heredia, S.J. Riobamba (pp. 1-111)

Cuenca, Imprenta del Clero (Separata de art. publicado en la Revista Católica del Clero, 1924).

REAL ACADEMIA ESPAÑOLA

1970 Diccionario de la Lengua Española. Talleres Gráficos de la Editorial Espasa-Calpe, S.A. Madrid.

RELACIÓN DE PIURA

1885 [1580-82?] "Relación de la ciudad de San Miguel de Piura", in Relaciones Geográficas de Indias, Perú, publícalas el Ministerio de Fomento, (Marcos Jiménez de la Espada, edit.) Madrid, Tipografía de Manuel G. Hernández, 225-242.

RELACION SAMANO-XEREZ

1937 "La Relación Samano-Xerez", in Las Relaciones Primitivas de la Conquista del Perú (R. Porras Barrenechea, edit.), Cuadernos de Historia del Perú, No. 2, Serie: Los Cronistas de la Conquista, No. 1, Imprimeries Les Presses Modernes, Palais Royal, Paris, 63-78

RODRÍGUEZ, ANDRÉS

1965 [1582?]

"Relación hecha por el muy reverendo padre, de La Orden de Nuestra Señora Santa María de Las Mercedes, Rdención de Captivos, de lo que en este pueblo de Lita hay", in Relaciones Geográficas de Indias, Perú, Biblioteca de Autores Españoles..., Ediciones Atlas, Madrid, t. CLXXXIV, 243-244.

RODRÍGUEZ DE AGUAYO, PEDRO

1965 [1582]

"Descripción de la Ciudad de Quito y vecindad de ella, por el Arcediando de su Iglesia, Licenciado -, in Relaciones Geográficas de Indias, Biblioteca de Autores Españoles..., Ediciones Atlas, Madrid, 201-204..

RODRIGUEZ DOCAMPO, DIEGO

1965 [1650]

"Descripción y Relación del Estado Eclesiástico del Obispado de San Francisco de Quito, que se ha hecho por mandato del Rey Nuestro Señor en virtud de su Real Cédula dirigida al Illmo. Sr. D. Augustín de Ugarte Saravia, Obispo de Quito, del Consejo de S. M., por cuya orden la hizo, Clérigo Presbítero, Secretario del Venerable Deán y Cabildo de aquella Catedral. Año de 1650." in Relaciones Geográficas de Indias, Perú, III, Biblioteca de Autores Españoles..., Ediciones Atlas, Madrid, t. CLXXXV: 6-77

ROMERO, CARLOS ALBERTO (edit.)

1923 "La Despoblación del Perú", Revista Inca, I, No. 3, Lima, 668-675.

ROSEMBLATT, ANGEL

1935 "El desarrollo de la población indígena de América", Tierra Firme (Madrid), I, No 1, 115-133; No 2: 117-148; No 3: 109-141.

1954 La Población Indígena y el mestizaje en América, 2 vols. Editorial Nova, Buenos Aires, 324 + 188 p.

SALOMÓN, FRANK

1976 (MS)

"Seis Comunidades indígenas en las cercanías de Quito, 1559: La Visita de Gaspar de San Martín y Juan Mosquera" (Art. que será publicado en el Boletín de la Academia Nacional de la Historia, mimeo), 76 pp.

1977(MS)

"Don Pedro de Zámbriza, un Varayuj del siglo XVI". Artículo para ser publicado in Estudios Etnohistóricos del Ecuador, No 2, Guayaquil.

1978 Ethnic Lords of Quito in the Age of the Incas: the Political Economy of North-Andean Chiefdoms, Ph. D. Dissertation, Cornell University, Ithaca, New York.

SÁNCHEZ - ALBORNOZ, NICOLAS & JOSÉ LUIS MORENO

1968 La Población de América Latina. Bosquejo Histórico. Biblioteca América Latina, Paidós, Buenos Aires.

SANTACRUZ PACHACUTI YAMQUI, JUAN

1968 "Relación de Antigüedades deste Reyno del Perú", in Crónicas Peruanas de interés indígena, tomo CCIX, Biblioteca de Autores Españoles..., Ediciones Atlas, Madrid, 281-319.

SANTILLÁN, HERNANDO DE

1968 "Relación del origen, descendencia, política y gobierno de los Incas", in Biblioteca Peruana (3 vols.) 1a. Serie, tomo III, Editores Técnicos Asociados, S.A., Lima, 377-463.

SARMIENTO DE GAMBOA, PEDRO

1906 Geschichte des Inkareiches, herausgegeben von Richard Pietschmann, Berlín, [hay traducción inglesa de Clements Markham, publicada en Cambridge, 1907].

1942 "La Historia Indica de Sarmiento de Gamboa que el mandó escribir, cotejada en los comentarios de Garcílaso y otras Crónicas", in Roberto Levillier, Don Francisco de Toledo Supremo Organizador del Perú. Su vida, su Obra (1515-1582). tomo III, España-Calpe, Buenos Aires.

SCHOTTELIUS, JUSTUS WOLFRAM

1935/36

"Die Gründung Quitos. Planung und Aufbau einer spanisch-amerikanischen Kolonial-stadt. Zur Vierhundertjahrfeier der Stadt Quito." Iberoamerikanisches Archiv, Jahrgang IX, October 1935, Heft 3: 159-182; Jahrg. IX, Januar 1936, Heft 4: 276-294; Jahrg. X, April 1936, Heft 1: 55-77.

SERVICE, ELMAN R.

1962 Primitive Social Organization; An evolutionary perspective. Random House, New York.

1975 Origins of the State and Civilization. The Process of Cultural Evolution. W.W. Norton & Co., Inc., New York, 361 p.

STEHBERG, RUBEN

1974 "Las estructuras de piedra de Ghatchi (San Pedro de Atacama)", Norte Grande, Instituto de Geografía, Universidad Católica de Chile, I, No 2, Dic. 1974, 185-208.

1976 La Fortaleza de Chena y su relación con la ocupación incaica de Chile Central. Publicación ocasional No 23, Museo Nacional de Historia Natural, Santiago de Chile, 37 p.

STEVENSON, ROBERT F.

1968 Population and Political Systems in Tropical Africa, Columbia University Press, New York & London.

STEWART, JULIAN H. & LOUIS C. FARON

1959 Native Peoples of South America. McGraw-Hill Book Co., Inc., New York, Toronto, London, 471 p.

STURTEVANT, WILLIAM C.

1964 "Studies in Ethnoscience", American Anthropologist, New Series, Special Issue 66, No 3. Part 2: 99-131.

TERÁN, FRANCISCO

1972 Geografía del Ecuador. Texto para Colegios de Segunda Enseñanza. 8a. Edición, Ediciones Industrias Gráficas "Cyma", Quito, 402 p.

1976 Geografía del Ecuador. 9a. edición. Ediciones Librería "Cyma", Quito, 440 p.

TORRES SALDAMANDO, ENRIQUE

1967[1879/80]

Apuntes históricos sobre las Encomiendas en el Perú. Nota preliminar de Alberto Tauro. Universidad Nacional Mayor de San Marcos, Lima, 102 p. (publicado originalmente en Revista Peruana, vols. III y IV, 1879-1880, Lima).

TRUJILLO, DIEGO DE

1948 Relación del Descubrimiento del Reyno del Perú. Edición, Prólogo y Notas de Raúl Porras Narrechea, Consejo Superior de Investigaciones Científicas. Escuela de Estudios Hispano-Americanos de Sevilla, Sevilla, 124 p.

TYRER, ROBSON B.

1976 The Demographic and Economic History of the Audiencia of Quito: Indian Population and Textile Industry, 1600-1800. Unpublished Doctoral Dissertation, Department of History, Berkeley, University of California.

UHLE, MAX

1933 "Die Ruinen von Cochasquí", in Ibero-Amerikanisches Archiv, VII, 2: 127-134, Berlin.

1937 "Las ruinas de Cochasquí", Revista del Museo Nacional, VI: 86-91, Lima.

VACA DE CASTRO, CRISTÓBAL

1909[1543]

"Ordenanzas de Tambos, distancias de unos a otros, modo de cargar los indios y obligaciones de las justicias respectivas hechas en la ciudad del Cuzco, en 31 de mayo de 1543", in Revista Histórica (Lima), Órgano del Instituto Histórico del Perú, 111, 4o Trimestre, Lima, 427-492.

VALVERDE, PEDRO DE, Y JUAN RODRÍGUEZ

1965[1576]

"Relación de la Provincia de Quito y Distrito de su Audiencia por los oficiales de la Real Hacienda 1576", in Relaciones Geográficas de Indias, Perú, III, Biblioteca de Autores Españoles....., Ediciones Atlas, Madrid, 169-182.

VARGAS, JOSÉ MARÍA

1962 Historia de la Iglesia en el Ecuador durante el Patronato Español. Editorial "Santo Domingo", Quito, 559 p.

1963 Don Fernando de Santillán y la Fundación de la Real Audiencia de Quito. Casa de la Cultura Ecuatoriana, Quito, 173 p.

1970 "Los Cacicazgos", Boletín de la Academia Nacional de la Historia (Quito, LVI, No 116).

1974 "Diego Lobato de Sosa, un sacerdote modelo del siglo XVI", Instituto de Historia Eclesiástica Ecuatoriana, (Revista), No 1, Quito, 31- 40.

1977 Historia del Ecuador. Siglo XVI. Ediciones de la Universidad Católica, Quito, 344 p.

VÁZQUEZ DE ESPINOZA, ANTONIO

1948 Compendio y Descripción de las Indias Occidentales, Transcrito del Manuscrito original por Charles Upson Clark, Smithsonian Miscellaneous Collections, Vol. 108, published by the Smithsonian Institution, City of Washington, 801 p.

VAYDA, ANDREW P. y ROY A. RAPPAPORT

1968 "Ecology: cultural and non-cultural", in Introduction to Cultural Anthropology (J.A. Clifton Edit.) Houghton Mifflin Co., Boston, 477-497.

VELASCO, JUAN DE

1960 [1789]

"Historia del Reino de Quito en la América Meridional escrita por el Presbítero Don, natural del mismo Reino", in Padre Juan de Velasco S.J., 1a. y 2a. Parte, Biblioteca Ecuatoriana Mínima, La Colonia y la República, Edit. J.M. Cajica Jr. S.A. Puebla (México), 441 846 pp.)

VILLASANTE, SALAZAR DE

1965[1571/72]

"Relación General de las Poblaciones españolas del Perú hecha por el Licenciado , in Relaciones Geográficas de Indias, Perú (Marcos Jiménez de la Espada, Edit.) Biblioteca de Autores Españoles...., Ediciones Atlas, Madrid, CLXXXIII, 121-143.

WILLEY, GORDON R. y PHILIP PHILLIPS

1965 [1958]

Method and Theory in American Archaeology. The University of Chicago Press, Chicago & London, 270 p.

ZALDUMDIBE, GONZALO

1921 "El Diccionario inédito de Alcedo", Boletín de la Academia Nacional de la Historia, II, No 34, Quito, 1-23.

AGRADECIMIENTOS

Vaya mi gratitud, en primer término, a mi querida esposa, María Cristina Mardorf Rojas, que vió siempre con impaciencia la terminación de esta obra y tuvo que soportar mis vigiliias nocturnas y mis nervios.

Esta investigación tampoco habría podido llevarse a feliz término sin el apoyo desinteresado de las siguientes Instituciones y personas:

- a) El Instituto de Geografía de la Universidad Católica de Chile y los Vicerrectores académicos de la misma Universidad. Decisivo fue el constante apoyo de la Directora del Instituto de Geografía, Srta. Ana María Errázuriz Kórner;
- b) El Departamento de Antropología de la State University of New York, Stony Brook, Estados Unidos, y el apoyo brindado por los miembros de mi Comité de Tesis Doctoral, Dres. Phillip C. Weigand. (Jefe del Comité de Tesis), Dr. Pedro Carrasco y Dr. Edward P. Lanning;
- c) El Instituto Otavaleño de Antropología y el apoyo constante de su Director, don Plutarco Cisneros A., y el Sr. Marcelo Valdospinos, del mismo Instituto de la ciudad de Otavalo, Ecuador. Gracias a la beca concedida por esta Institución, brotó la idea de hacer una investigación referida a la Sierra Norte del Ecuador, en el centro mismo del área de estudio: Otavalo.

Mi particular reconocimiento merecen los investigadores Sres. Carlos Manuel Larrea, Mons. Silvio L. Haro, Obispo de Ibarra, Juan Freile, Segundo Moreno, Alvaro San Félix, Fernando Plaza, Misael Acosta-Solís, Pedro Porras y Cruz Pardo D., todos ellos en el Ecuador; los investigadores Frank Salomón, Thomas Myers, Stephen Athens, John Murra, Peggy Barlett, Jeffrey Ehrenreich, Judith Kempf, Ronald Stutzman, de los Estados Unidos; la investigadora Leda. Berta Arends, de España; los investigadores Sres. Rolando Mellafe, Jorge Villagrán y Ricardo Riesco, de Chile.

A los Señores don Fernando Saavedra, del fundo “El Copi- hue” de Tumbabiro, Sres. Joaquín y Jaime Buitrón, de Otavalo, Sres. Miguel Moreno y Fabián Patiño, de la ciudad de Quito, junto a los Sres. Salvador Valdés, Patricio Salas, Julio Ilabaca y Estrella Julio, chilenos, radicados entonces en la ciudad de Quito, en cuyos hogares

encontré aprecio y solaz en medio de las exigencias del trabajo de investigación emprendido en 1976.

A los Señores dibujantes don Hernán Román (Otavalo) y Francisco Sánchez (Santiago de Chile), a las Srtas. Secretarias Patricia Cisneros (Otavalo), Viviana Maldonado y María Eris C., de Santiago de Chile.

Al personal de biblioteca y Centro de Documentación del Instituto Otavaleño de Antropología, y en particular al Sr. Lcdo, don Patricio Guerra y al Sr. Eduardo Montesdeoca.

A la Srta. Donna Persing y al personal del Reference Department de la State University of New York, Stony Brook por el constante apoyo para conseguir el material de consulta requerido.

Finalmente a todos aquellos que de una u otra manera, han hecho posible la realización de esta investigación.

Santiago de Chile, enero de 1980
Horacio Larrain