

**MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y TRANSPORTES
DIRECCION DE DE PLANIFICACION**

**CUADROS ESTADISTICOS
Sobre el Sector Transportes
1968**

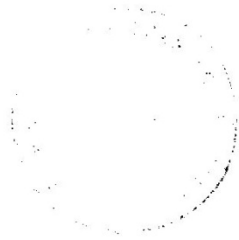
San José, Costa Rica

Abril, 1969

I N D I C E

PRESENTACION

<u>C O N C E P T O</u>	<u>CUADRO N°</u>
Transporte en General	1 y 2
Transporte Ferroviario	3 a 11
Transporte Marítimo y Fluvial	12 a 14
Transporte Aéreo	15 a 23
Transporte por Carretera	24 a 30



P R E S E N T A C I O N

Diversos organismos públicos y privados, tanto internacionales como nacionales, solicitan constantemente información estadística referente a los diferentes medios de transporte.

Es por este motivo que el Departamento de Planificación del Ministerio de Transportes considera conveniente recopilar, actualizar y publicar anualmente los datos sobre transportes que tienen mayor demanda.

El presente folleto constituye una revisión y actualización de los cuadros estadísticos que se han publicado en años anteriores, e incluye además otras informaciones complementarias sobre el mismo sector.

Las cifras han sido obtenidas directamente de los archivos del Departamento de Planificación y de otras dependencias del Ministerio de Transportes, así como de numerosas instituciones que han prestado muy valiosa colaboración, la cual se agradece esperándose que sea mantenida y ampliada en el futuro para ir mejorando así las informaciones que se publiquen en ediciones posteriores.

CUADRO Nº 1

COSTA RICA: PRESUPUESTO DEL GOBIERNO CENTRAL Y PRESUPUESTO PUBLICO EN TRANSPORTES, SEGUN MEDIOS

1964 - 1967

(En miles de Colones)

D E S C R I P C I O N	1964	1965	1966	1967	1968
Presupuesto del Gobierno 1/	531.240,4	569.464,1	675.720,9	747.597,4	790.820,5
% Presupuesto Público Transportes/Presupuesto Gobierno	14,4	16,5	15,4	16,0	14,2
Presupuesto Público en Transportes (según medios)	76.353,5	94.122,7	103.766,5	119.479,4	112.488,2
CARRUTERA	63.928,6	80.223,4	89.309,7	103.875,4	95.114,1
Ministerio de Transportes 2/	50.165,8	57.639,5	65.560,5	77.450,5	50.701,0
Carretera Interamericana	103,8	180,8	461,8	6.746,2	19.231,5
Juntas de Caminos 3/	2.949,0	3.062,1	2.878,4	2.921,7	3.263,1
Municipalidades 4/	3.167,0	3.226,0	3.243,0	3.374,0	3.620,5
Amortizaciones empréstitos obras viales	2.994,0	11.571,0	11.784,0	8.107,0	13.848,0
Intereses empréstitos obras viales	4.549,0	4.544,0	5.382,0	5.276,0	4.450,0
FLUVIAL Y MARITIMO	4.536,3	5.889,1	6.144,6	7.030,9	8.296,1
Ministerio de Transportes 5/	686,3	1.598,1	1.294,6	2.230,9	2.490,9
Ferrocarril Eléctrico al Pacífico 6/	3.850,0	4.300,0	4.850,0	4.800,0	5.805,2
AEREO 7/	1.188,6	1.410,2	1.212,2	1.273,1	1.287,0
FERROCARRIL 8/	6.700,0	6.600,0	7.100,0	7.300,0	7.791,0

- 1/ Comprende la liquidación de presupuesto ordinario y extraordinario de egresos del Gobierno.
 2/ Comprende el presupuesto de la Dirección General de Vialidad, construcción y mantenimiento de carreteras y caminos, Dirección General del Transporte Automotor, más un porcentaje de gastos de administración central del Ministerio de Transportes.
 3/ Comprende la liquidación del presupuesto de egresos de las Juntas de Caminos.
 4/ Comprende el 6% de la liquidación del presupuesto de egresos de las Municipalidades, pues se considera que ese porcentaje es dedicado a obras de Vialidad.
 5/ Comprende el presupuesto de la Dirección General de Obras Portuarias y Fluviales, construcción y mantenimiento de obras, más un porcentaje de gastos de administración central del Ministerio de Transportes.
 6/ Comprende el presupuesto del Ferrocarril Eléctrico en el Muelle de Puntarenas.

P A S A

CUADRO Nº 1

COSTA RICA: PRESUPUESTO DEL GOBIERNO CENTRAL Y PRESUPUESTO PUBLICO EN TRANSPORTES, SEGUN MEDIOS

V I E N E

- 7/ Comprende el presupuesto de la Dirección General de Aviación Civil, construcción y mantenimiento de obras, más un porcentaje de gastos de administración central del Ministerio de Transportes.
 8/ Comprende el presupuesto del Ferrocarril Eléctrico al Pacífico sólo en la explotación llamada Transportes.

FUENTE: OFIPLAN, informe de las liquidaciones presupuestarias del Departamento de Planes Anuales.
 Contraloría General de la República, Departamento de Control de Presupuesto, Sección Municipal.
 Contabilidad Nacional, Sección Deuda Externa.
 Ferrocarril Eléctrico al Pacífico, Departamento de Contabilidad

CUADRO N° 2
 COSTA RICA: INVERSION BRUTA PUBLICA REALIZADA EN EL SECTOR TRANSPORTES
 1964 - 1968
 (En Miles de Colones)

I T E M	1964	1965	1966	1967	1968
T O T A L	<u>36.354</u>	<u>39.042</u>	<u>41.407</u>	<u>57.040</u>	<u>57.376</u>
CARRETERAS :	<u>34.424</u>	<u>37.372</u>	<u>39.592</u>	<u>53.957</u>	<u>54.223</u>
Carr-teras Nacionales y Regionales 1/	17.133	19.520	21.518	29.598	4.187
Caminos Vecinales 1/	3.121	8.171	10.693	11.111	6.649
Carretera Interamericana 2/	104	181	462	6.746	19.232
Carreteras y Caminos por Municipalidades y Juntas de Caminos 3/ 6/	4.430	4.548	4.452	4.588	5.000
Carretera General Cañas (San José - El Coco)	6.983	2.660	-	-	-
Carretera El Coco - San Ramón 4/	-	-	-	-	12.718
Diseño e Ingeniería preliminar 5/	-	373	1.067	863	1.528
Otras carreteras, caminos y puentes por administración 6/	2.053	1.919	1.400	1.051	4.909
CANALES	<u>390</u>	<u>1.138</u>	<u>1.090</u>	<u>1.812</u>	<u>1.577</u>
TUERTOS	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>14</u>	<u>492</u>	<u>238</u>
FERROCARRILES (F. E. al P.)	<u>1.341</u>	<u>355</u>	<u>647</u>	<u>600</u>	<u>1.141</u>
AEROPUERTOS 7/	<u>199</u>	<u>177</u>	<u>64</u>	<u>179</u>	<u>197</u>

1/ Incluye construcción de obras por contrato y por administración, compra de equipo y repuestos, talleres, estudios, equipo de laboratorio y topografía y pago a consultores viales.

2/ Incluye donación del gobierno de los Estados Unidos y aporte local.

3/ Comprende la construcción de carreteras y caminos por parte de las Municipalidades y Juntas de Caminos, incluyéndose además el aporte del Ministerio de Transportes en lo que concierne a Planos Cooperativos.

P A S A

CUADRO N° 2
 COSTA RICA: INVERSION BRUTA PUBLICA REALIZADA EN EL SECTOR TRANSPORTES
 1964 - 1968
 (En Miles de Colones)

V I E N E

4/ Incluye pago a contratistas, consultores y gastos del gobierno en el proyecto.

5/ Incluye lo gastado en ingeniería preliminar en los proyectos Liverpool - Siquirres, El Coco - San Ramón y los gastos en los ante-proyectos de los puentes sobre los ríos Barbilla, Chirripó y Pacuare.

6/ Datos estimados.

7/ Incluye reconstrucción y mejoramiento.

FUENTE: Ministerio de Transportes, Departamento de Planificación, con base en información de la Dirección General de Vialidad, Dirección de la Carretera Interamericana, Departamento de Contabilidad del Ministerio de Transportes, Dirección General de Obras Portuarias, Ferrocarril Eléctrico al Pacífico y Dirección General de Aviación Civil.

CUADRO N° 3

COSTA RICA: CARGA TRANSPORTADA POR LOS FERROCARRILES EN TONELADAS Y TONELADAS-KILOMETRO

1964 - 1968

AÑO	T O T A L		FERROCARRIL ELECTRICO AL PACIFICO		FERROCARRIL DEL NORTE		FERROCARRILES DE LA COMPAÑIA BANANERA	
	TONELADAS	TON.-KM.	TONELADAS	TON.-KM.	TONELADAS	TON.-KM.	TONELADAS	TON.-KM.
1964	1.144.918	n.d.	401.454	33.388.687	512.581	n.d.	230.883	10.979.636
1965	1.186.432	n.d.	361.198	30.932.737	579.774	n.d.	245.460	10.621.058
1966	1.298.858	n.d.	340.100	28.448.713	617.819	n.d.	340.939	12.136.196
1967	1.321.501	n.d.	344.792	n.d.	627.127	n.d.	349.562	13.094.981
1968	1.588.715	n.d.	348.077	n.d.	783.816	n.d.	456.822	17.999.735

n.d. = Datos no disponibles por las empresas ferrocarrileras.

FUENTE: Anuarios Estadísticos de Costa Rica y datos suministrados por las empresas ferrocarrileras y la Compañía Bananera.

CUADRO N° 4

COSTA RICA: PASAJEROS TRANSPORTADOS POR LOS FERROCARRILES Y PASAJEROS-KILOMETRO

1964 - 1968

AÑO	T O T A L		FERROCARRIL ELECTRICO AL PACIFICO		FERROCARRIL DEL NORTE		FERROCARRIL DE LA COMPAÑIA BANANERA	
	PASAJEROS	PASAJEROS-KM.	PASAJEROS	PASAJEROS-KM.	PASAJEROS	PASAJEROS-KM.	PASAJEROS	PASAJEROS-KM.
1964	1.892.723	n.d.	730.960	n.d.	826.183	18.288.467	135.580	3.904.560
1965	1.695.877	n.d.	724.876	n.d.	845.549	18.945.100	125.452	3.631.241
1966	1.818.740	n.d.	754.528	n.d.	959.129	23.695.612	105.083	3.396.968
1967	1.876.785	n.d.	765.787	n.d.	1.002.707	26.580.964	108.291	3.514.050
1968	2.133.018	n.d.	754.675	n.d.	1.261.910	32.134.052	116.433	3.778.251

n.d. = Datos no disponibles.

FUENTE: Anuarios Estadísticos de Costa Rica y datos suministrados por las Compañías Ferrocarrileras y la Compañía Bananera.

CUADRO N° 5

COSTA RICA: EXTENSION DE LA RED FERROVIARIA EN EXPLOTACION

1964 - 1968 1/

(En Kilometros)

AÑO	TOTAL	FERROCARRIL ELECTRICO AL PACIFICO <u>2/</u>	FERROCARRIL DEL NORTE <u>2/</u>	COMPAÑIA BANANERA DE COSTA RICA <u>3/</u>
1964	971.0	136.0	517.1	318.1
1965	973.6	135.9	520.8	316.9
1966	974.8	137.0	523.0	314.8
1967	970.3	137.0	529.1	304.2
1968	980.1	137.0	533.1	310.0

1/ Comprende sólo líneas de 42" de ancho.

2/ Empresas de servicio público.

3/ Empresa de servicio privado.

FUENTE: Ferrocarril Eléctrico al Pacífico, Departamento de Contabilidad.
Northern Railway Co., Gerencia para Administración.
Compañía Bananera de Costa Rica, Gerencia General.

CUADRO N° 6

COSTA RICA: EXTENSION DE LINEAS DE TRANVIAS EN LA ZONA ATLANTICA
DEL PAIS, AL 31 DE DICIEMBRE DE 1968 1/

(En Kilómetros)

PROPIEDAD	TOTAL	KM. SEGUN ANCHO DE LA VIA				KM. SEGUN ESTADO		
		24"	30"	42"	MIXTO	BUENO	REGULAR	MALO
T O T A L	349,50	182,00	66,25	97,75	3,50	-	35,00	314,50
Pública <u>2/</u>	116,50	101,50	11,25	0,25	3,50	-	6,50	110,00
Privada <u>3/</u>	90,50	74,50	16,00	-	-	-	15,00	75,50
Compañía Bananera	56,25	6,00	39,00	11,25	-	-	3,00	53,25
Northern Railway Co.	86,25	-	-	86,25	-	-	10,50	75,75

1/ No se incluye la región de Sixaola.

2/ Comprende líneas que pertenecen al gobierno o son explotadas por alguna Municipalidad o Junta Cantonal.

3/ Comprende líneas que pasan por fincas de propiedad particular.

FUENTE: Ministerio de Transportes, Departamento de Planificación, según inventario realizado.

CUADRO N° 7

COSTA RICA: EQUIPO DE TRACCION DE LOS FERROCARRILES DE SERVICIO PUBLICO SEGUN NUMERO, TIPO, POTENCIA Y VALOR EN COLONES DE LAS LOCOMOTORAS EXISTENTES EN 1968

CLASE Y MARCA DE LAS LOCOMOTORAS	FERROCARRIL ELECTRICO AL PACIFICO			FERROCARRIL DEL NORTE		
	N° DE LOCOMOTORAS	POTENCIAL H.P. POR UNIDAD	INVERSION INICIAL ₡	N° DE LOCOMOTORAS	POTENCIAL H.P. POR UNIDAD	INVERSION INICIAL ₡
<u>DIESEL ELECTRICAS</u>						
Plymouth	~	-	-	1	150	47,805,92
Vulcan	~	-	-	1	300	162,844,20
Whitcomb	~	-	-	1	300	150,041,29
General Electric	~	-	-	6	300	1,409,663,59
General Electric	~	-	-	3	500	1,256,982,73
International General Electric	~	-	-	18	500	12,364,764,48
Diesel Hidráulica	2	235	-	4	700	3,801,585,62
Diesel Mecánica	2	175	-	-	-	-
<u>ELECTRICAS</u>						
Siemens	4	1.386	-	-	-	-
AEG	8	700	-	-	-	-
AEG Modificada	1	1.500	-	-	-	-
AEG Pequeña	1	350	-	-	-	-
T O T A L	18		25.160.708,99	34		19.193.693,83

FUENTES: 1) Ferrocarril Eléctrico al Pacífico, Departamento de Contabilidad.

2) Northern Railway Company, Gerencia para Administración y Departamento de Contabilidad.

CUADRO Nº 8

COSTA RICA: EQUIPO REMOLCADO DE LOS FERROCARRILES DE SERVICIO PUBLICO,
SEGUN NUMERO Y TIPO DE VAGONES DE CARGA, COCHES DE PASAJEROS Y
CARROS MOTORES EXISTENTES EN 1968

DESCRIPCION DEL EQUIPO	FERROCARRIL ELEC-	FERROCARRIL DEL
	TRICO AL PACIFICO	NORTE ^{1/}
	CANTIDAD DE EQUIPO	CANTIDAD DE EQUIPO
1 Carros Motores	14	41
2 Coches de pasajeros	58	41
3 Coches Salones	3	2
4 Carros Equipaje para Encomienda	3	-
5 Cabooses	10	17
6 Carro Fúnebre	1	-
7 Carros Campamentos para Cuadrillas y Taller	3	21
8 Carros para Ganado	22	34
9 Carros para Cacao	-	-
10 Carros para Banano	-	-
11 Carros Planos	67	198
12 Cajones	284	587
13 Góndolas	-	21
14 Góndolas para Arena	3	-
15 Volteo para Arena	12	-
16 Volteo para Piedra	16	20
17 Carro refrigerador	2	-
18 Carros tanque	47	4
19 Tanques Propano	2	-
20 Carros Propano	1	-
21 Carros Macho	2	-
22 Quemadoras	1	1
23 Otros	-	13
T O T A L	551	1,000

1/ Existe un número apreciable de carros que transitan por la vía del Ferrocarril del Norte pero que no son de su pertenencia, por ejemplo carros para banano de la Compañía Tica Bananera y otras (218), así como también carros tanque de la NUNAMAR, TROPICAS y de las Compañías petroleras (61) y carros para cacao (11).

FUENTE: Ferrocarril Eléctrico al Pacífico, Departamento de Contabilidad.
Northern Railway Company, Gerencia para Administración.

CUADRO N° 9

COSTA RICA: INGRESOS, GASTOS Y COEFICIENTES DE EXPLOTACION
DE LOS FERROCARRILES DE SERVICIO PUBLICO

1962 - 1968

(En Colones Corrientes)

AÑO	FERROCARRIL ELECTRICO AL PACIFICO			FERROCARRIL DEL NORTE		
	INGRESOS	GASTOS	COEFI- CIENTE	INGRESOS	GASTOS	COEFI- CIENTE
1962	10.267.593	8.906.929	1,153	18.246.397	13.982.537	1,305
1963	10.876.912	9.906.414	1,098	23.618.906	18.343.698	1,288
1964	11.781.188	10.030.527	1,174	23.062.055	20.383.484	1,131
1965	11.628.543	10.551.899	1,102	25.584.628	21.076.538	1,214
1966	11.162.050	11.012.923	1,014	25.778.911	24.405.497	1,056
1967	11.415.673	11.964.155	0,954	28.555.212	25.291.982	1,129
1968	12.464.708	12.290.498	1,014	34.414.796	30.355.870	1,134

FUENTE: Ferrocarril Eléctrico al Pacífico, Departamento de Contabilidad.
Northern Railway Company, Gerencia para Administración-

CUADRO N° 10

COSTA RICA: PERSONAL OCUPADO, SUELDOS Y SALARIOS PAGADOS EN TOTAL Y
EN PROMEDIO POR LOS FERROCARRILES DE SERVICIO PUBLICO
EN LA EXPORTACION DE TRANSPORTES

1966 - 1968

(En Colones Corrientes)

E M P R E S A S	NUMERO DE EMPLEADOS	SUELDOS Y SALARIOS PAGADOS EN EL AÑO	SUELDOS MEDIOS ANUALES
<u>FERROCARRIL ELECTRICO AL PACIFICO 1/</u>			
1966	879	7.928.995,10	9.020,47
1967	881	7.950.725,80	9.024,65
1968	887	8.015.875,40	9.037,06
<u>FERROCARRIL DEL NORTE 2/</u>			
1966	1.524	13.227.020,95	8.679,15
1967	1.491	14.585.091,35	9.782,10
1968	1.857	17.587.272,70	9.470,80

1/ No se incluyen los empleados de los muelles.

2/ No se incluyen los empleados de los muelles ni pago del aguinaldo.

FUENTE: Ferrocarril Eléctrico al Pacífico, Departamento de Contabilidad.
Northern Railway Company, Gerencia para Administración.

CUADRO N° 11

COSTA RICA: GASTOS REALIZADOS POR EL FERROCARRIL ELECTRICO
AL PACIFICO, SEGUN CONSTRUCCION, RECONSTRUCCION Y
MANTENIMIENTO EN TRANSPORTE

1964 - 1968

(En Miles de Colones)

AÑO	TOTAL	CONSTRUCCION <u>1/</u>	MANTENIMIENTO
1964	4.552	1.341	3.211
1965	3.971	355	3.616
1966	4.447	647	3.800
1967	4.600	600	4.000
1968	4.952	1.141	3.811

1/ Incluye reacondicionamientos y mejoras.

FUENTE: Ferrocarril Eléctrico al Pacífico, Departamento de Contabilidad.



CUADRO Nº 12

COSTA RICA: MOVIMIENTO MARITIMO INTERNACIONAL DE CARGA, PASAJEROS Y NAVES

1964 - 1967

	I M P O R T A C I O N E S				E X P O R T A C I O N E S			
	TONELADAS DE CARGA DESEMBARCADAS	Nº PASAJEROS	Nº NAVES	CAPACIDAD EN TONS. DE LAS NAVES	TONELADAS DE CARGA EMBARCADAS	Nº PASAJEROS	Nº NAVES	CAPACIDAD EN TONS. DE LAS NAVES
1964 - TOTALES	654,057	112	1,139	2,702,192	492,285	211	1,131	2,691,335
Puerto Limón	248,381	53	470	790,333	179,406	88	468	791,002
Puntarenas	339,683	17	444	1,160,045	93,595	4	435	1,147,398
Golfito	65,965	42	224	749,786	219,201	119	227	750,907
Quepos	28	-	1	2,028	83	-	1	2,028
1965 - TOTALES	682,220	167	1,104	2,773,835	474,834	160	1,102	2,762,748
Puerto Limón	228,714	129	454	814,901	211,857	141	455	814,639
Puntarenas	383,990	2	452	1,275,569	44,609	2	447	1,252,890
Golfito	67,975	36	197	682,446	218,368	17	199	694,100
Quepos	1,541	-	1	919	-	-	1	919
1966 - TOTALES	616,863	147	1,124	2,659,791	519,471	196	1,112	2,623,734
Puerto Limón	218,780	128	466	811,057	226,168	137	461	800,227
Puntarenas	332,072	-	464	1,207,001	53,970	3	462	1,194,744
Golfito	63,239	19	193	640,301	239,333	56	189	628,763
Quepos	2,772	-	1	1,432	-	-	-	-
1967 - TOTALES	674,287	159	1,129	2,668,735	708,959	124	1,125	2,660,524
Puerto Limón	316,992	138	447	787,459	233,423	101	449	795,773
Puntarenas	299,790	3	490	1,274,621	62,218	-	488	1,261,702
Golfito	56,421	18	189	605,778	240,952	23	185	602,172
Quepos	1,084	-	3	877	172,366	-	3	877

FUENTE: Dirección General de Estadística y Censos, Anuarios Estadísticos.

CUADRO Nº 13

COSTA RICA: MOVIMIENTO DE CABOTAJE MARITIMO, SEGUN ENTRADAS Y SALIDAS POR LOS PUERTOS DE LIMON Y PUNTARENAS, DE PASAJEROS, GANADO, COMBUSTIBLE Y CARGA, EN KILOGRAMOS Y COLONES CORRIENTES

1963 - 1967

DETALLE	AÑO	PASAJEROS CANTIDAD	G A N A D O			COMBUSTIBLE 1/		C A R G A 2/	
			CANTIDAD	KG.	COLONES	KG.	COLONES	KG.	COLONES
<u>ENTRADAS</u>									
Limón	1963	640	15	781	2,355	2,831	5,549	4,113,189	5,535,862
	1964	341	4	1,466	1,280	600	1,100	2,082,328	3,595,051
	1965	179	2	2,840	330	-	-	1,806,444	2,769,898
	1966	78	-	-	-	-	-	5,948,294	2,851,052
	1967	66	-	-	-	-	-	4,960,696	1,982,902
Puntarenas	1963	61,030	18,723	5,457,740	6,950,285	-	-	42,316,569	30,675,861
	1964	66,561	19,752	5,479,822	8,723,380	-	-	38,040,916	28,624,229
	1965	67,621	15,620	3,800,750	6,383,150	-	-	38,621,744	28,990,239
	1966	61,716	15,165	3,527,746	6,051,143	-	-	36,270,327	27,577,219
	1967	56,525	16,087	3,910,150	6,558,446	-	-	42,283,541	35,895,528
<u>SALIDAS</u>									
Limón	1963	455	-	-	-	597,263	443,897	1,830,240	3,001,973
	1964	182	1	80	185	275,901	174,935	932,961	2,139,830
	1965	162	-	-	-	284,870	146,690	675,810	1,049,325
	1966	122	-	-	-	180,437	87,569	814,661	1,101,763
	1967	66	-	-	-	254,602	131,185	700,229	2,138,605
Puntarenas	1963	64,242	11	4,400	5,500	1,323,560	875,200	10,168,045	15,138,034
	1964	69,828	28	11,100	15,560	1,440,173	820,006	10,423,161	19,898,659
	1965	69,851	3	1,050	1,500	1,400,186	1,026,859	10,637,686	18,524,948
	1966	60,344	13	5,000	7,040	884,780	610,201	12,713,452	20,540,665
	1967	57,564	29	11,700	16,540	2,218,249	1,307,315	17,902,054	30,745,700

1/ Incluye productos derivados del petróleo y gas natural y artificial.

2/ Incluye combustible.

FUENTE: Dirección General de Estadística y Censos. Sección de Estadísticas de Transporte.

- 15 -

CUADRO Nº 14

COSTA RICA: GASTOS PUBLICOS REALIZADOS EN OBRAS PORTUARIAS
Y FLUVIALES SEGUN CONSTRUCCION, RECONSTRUCCION
Y MANTENIMIENTO 1/

1964 - 1968

(En Miles de Colones)

AÑO	TOTAL	CONSTRUCCION	RECONSTRUCCION	MANTENIMIENTO
1964	4.240,1	390,1	1.540,0	2.310,0
1965	5.535,5	1.137,5	1.818,0	2.580,0
1966	6.280,9	1.103,8	2.135,5	3.041,6
1967	7.236,9	2.384,3	2.020,6	2.832,0
1968	7.955,4	1.815,5	2.568,4	3.571,5

1/ Comprende los gastos realizados por la Dirección General de Obras Portuarias y los Gastos del Ferrocarril Eléctrico al Pacífico en el Muelle de Puntarenas.

FUENTE: Ministerio de Transportes, Dirección General de Obras Portuarias y fluviales.

Ferrocarril Eléctrico al Pacífico, Depto. de Contabilidad.

CUADRO N° 15

COSTA RICA: CARGA TRANSPORTADA POR TODAS LAS COMPAÑIAS
DE AVIACION SEGUN IMPORTACION Y EXPORTACION EN
TONELADAS* Y VALORES EN MILES DE DOLARES

1962 - 1967

AÑO	TRAF. TOTAL DE CARGA		IMPORTACION		EXPORTACION	
	VALOR EN MILES DE DOLARES	PESO EN TONELA- DAS	VALOR EN MILES DE DOLARES	PESO EN TONELA- DAS	VALOR EN MILES DE DOLARES	PESO EN TONELA- DAS
1962	12.087,2	3.615	10.290,0	2.211	1.797,2	1.404
1963	13.762,2	4.198	11.687,8	2.268	2.074,4	1.930
1964	16.039,7	4.145	14.098,8	2.651	1.940,9	1.494
1965	18.305,8	3.430	16.036,7	2.813	2.269,1	617
1966	19.205,1	3.821	16.823,1	3.392	2.382,0	429
1967	30.767,3	9.081	27.232,7	7.644	3.534,6	1.437

* Toneladas Metricas = 1.000 Kg.

FUENTE: Anuarios de Comercio Exterior de Costa Rica.
Dirección General de Estadística y Censos.

CUADRO N° 16

COSTA RICA: TRANSPORTE AEREO DOMESTICO EFECTUADO POR LAS
COMPAÑIAS DE AVIONETAS, SEGUN NUMERO DE VUELOS,
PASAJEROS Y CARGA TRANSPORTADA

1964 - 1968

AÑO	VUELOS EFECTUADOS	PASAJEROS TRANSPORTADOS	CARGA TRANSPORTADA EN TONELADAS <u>1/</u>
1964	20.810	24.650	1.117,3
1965	19.445	32.333	1.443,7
1966	22.786	46.357	1.747,1
1967	26.616	55.263	1.843,1
1968 <u>2/</u>	27.302	61.032	1.925,4

1/ Toneladas de 2.000 libras. La carga incluye correo transportado.

2/ Datos estimados.

FUENTE: Dirección General de Aviación Civil.

Cuadro No. 17

COSTA RICA: TRANSPORTE AEREO EFECTUADO POR LA COMPAÑIA LACSA EN LOS SERVICIOS DOMESTICO
Y EXTERIOR, SEGUN VUELOS, MILLAS RECORRIDAS, PASAJEROS Y CARGA

1962 - 1968

TOTAL DE LOS SERVICIOS AEREOS DE TRANSPORTE

AÑO	NUMERO DE VUELOS EFECTUADOS	MILLAS VOLADAS	PASAJEROS TRANSPOR- TADOS	PASAJEROS MILLA	MILLAS PROM. RECORRIDAS POR PASAJERO	CARGA EN TONELADAS 1/	TONELADAS MILLA 2/	MILLAS PROM. RECORRIDAS POR TON. DE CARGA
1962	n.d.	1,760.931	143.179	32.984,469	230,37	12.045,1	4.342.232	360,50
1963	3.851	1,690.408	151.368	38.193.201	252,32	12.348,5	4.468.003	361,83
1964	4.011	1,702.475	144.867	39.317.854	271,41	11.699,1	4.572.519	390,84
1965	3.830	1,644.069	154.082	47.142.695	305,96	9.353,1	3.408.913	364,47
1966	3.932	1,662.316	162.870	51.463.198	315,98	8.698,8	2.926.938	336,48
1967	4.565	1,890.929	171.662	56.851.659	331,18	8.432,2	3.278.172	388,77
1968	5.086	1,981.924	191.120	60.534.769	316,74	9.444,9	3.244.643	343,53
SERVICIO DOMESTICO								
1962	n.d.	478.136	110.702	8.407.940	75,95	7.731,3	560.902	72,54
1963	2.712	468.773	112.759	8.622.593	76,47	7.893,1	583.469	73,92
1964	2.524	421.635	103.312	7.897.475	76,44	6.909,6	508.637	73,61
1965	2.202	333.587	101.450	7.331.224	72,26	5.621,1	396.149	70,48
1966	2.251	335.066	105.823	7.717.616	72,93	5.294,0	352.893	66,66
1967	2.799	409.570	111.039	7.762.446	69,91	4.773,7	325.643	68,22
1968	3.221	453.414	125.025	8.602.405	68,81	5.391,9	372.178	69,03
SERVICIO EXTERIOR								
1962	n.d.	1,282.795	32.477	24.576.529	766,74	4.313,8	3.781.330	876,56
1963	1.139	1,221.635	38.609	29.570.608	765,90	4.455,4	3.884.534	871,87
1964	1.487	1,280.840	41.555	31.420.379	766,12	4.789,5	4.063.882	848,50
1965	1.628	1,310.482	52.632	39.811.471	766,41	3.732,0	3.012.764	807,28
1966	1.681	1,327.250	57.047	43.745.582	766,83	3.404,8	2.574.045	756,00
1967	1.766	1,481.359	60.623	49.089.213	809,75	3.658,5	2.952.529	807,03
1968	1.865	1,528.510	66.095	51.932.364	766,72	4.053,0	2.872.465	708,73

n.d. Datos no disponibles.

1/ Toneladas Cortas = 2,000 lbs.

2/ De carga movilizada

FUENTE: Líneas Aéreas Costarricenses S.A.

CUADRO N° 18

COSTA RICA: DISTRIBUCION DE LAS AERONAVES SEGUN TIPO Y ACTIVIDAD

1964 - 1968

TIPO DE SERVICIO TIPO DE AERONAVE Y AÑO	TOTAL	PRIVADAS 1/	FUMIGACION 2/	COMERCIALES 3/	SERVICIO LIMITADO 4/	ESCUELAS 5/	OTRAS 6/
<u>1964 - TOTALES</u>	<u>106</u>	<u>15</u>	<u>23</u>	<u>35</u>	<u>26</u>	<u>2</u>	<u>5</u>
Helicópteros	8	-	6	1	-	-	1
Monomotores	80	15	17	24	18	2	4
Multimotores	18	-	-	10	8	-	-
<u>1965 - TOTALES</u>	<u>140</u>	<u>22</u>	<u>29</u>	<u>50</u>	<u>25</u>	<u>5</u>	<u>9</u>
Helicópteros	10	-	7	3	-	-	-
Monomotores	111	22	22	36	17	5	9
Multimotores	19	-	-	11	8	-	-
<u>1966 - TOTALES</u>	<u>119</u>	<u>21</u>	<u>16</u>	<u>41</u>	<u>28</u>	<u>5</u>	<u>8</u>
Helicópteros	3	-	-	2	1	-	-
Monomotores	96	21	16	27	19	5	8
Multimotores	20	-	-	12	8	-	-
<u>1967 - TOTALES</u>	<u>138</u>	<u>27</u>	<u>26</u>	<u>42</u>	<u>30</u>	<u>6</u>	<u>7</u>
Helicópteros	3	-	3	-	-	-	-
Monomotores	112	27	23	28	21	6	7
Multimotores	23	-	-	14	9	-	-
<u>1968 - TOTALES</u>	<u>149</u>	<u>28</u>	<u>29</u>	<u>41</u>	<u>35</u>	<u>6</u>	<u>10</u>
Helicópteros	3	-	3	-	-	-	-
Monomotores	124	28	26	27	27	6	10
Multimotores	22	-	-	14	8	-	-

1/ PRIVADAS: uso personal no lucrativo

2/ FUMIGACION: labores agrícolas

3/ COMERCIALES: transporte aéreo con fines lucrativos. Servicio al público en general.

4/ SERVICIO LIMITADO: transporte aéreo sin remuneración, no da servicio al público en general.

5/ ESCUELA: adiestramiento a nuevos pilotos, limitado transporte remunerado

6/ OTROS: aeronaves del gobierno, equipo experimental e inventarios no vendidos por las Agencias Comerciales.

FUENTE: Dirección General de Aviación Civil.

CUADRO N° 19

COSTA RICA: AEROPUERTOS EN SERVICIO POR TIPO DE OPERACION, SEGUN
SUPERFICIE DE RODAMIENTO Y FACILIDADES DE QUE DISPONEN

1968

	S U P E R F I C I E						TOTAL	F A C I L I D A D E S					1/ NINGU NA	TOTAL
	ASFAL TO	ASFALTO Y LAS- TRADO	LASTRA DO	LASTRA DO Y ZACATE	ZACA TE	PLA- YA		TODAS	C L A S E S					
									A	B	C	D		
COMERCIAL	7	1	45	-	53	6	112	4	6	3	17	40	42	112
PRIVADO	5	-	28	12	75	-	120	5	12	4	9	47	43	120
T O T A L	12	1	73	12	128	6	232	9	18	7	26	87	85	232

1/ TODAS : Hotel; comunicaciones; carretera a San José; asistencia médica; suministro combustible y lubricantes y talleres de mantenimiento.

CLASE A : Hotel; comunicaciones y carretera a San José; asistencia médica.

CLASE B : Hotel; comunicaciones y asistencia médica.

CLASE C : Hotel; comunicaciones.

CLASE D : Comunicaciones.

NINGUNA : No cuenta con las facilidades antes mencionadas.

FUENTE: Dirección General de Aviación Civil.

CUADRO N° 20

COSTA RICA: AEROPUERTOS EN SERVICIO SEGUN EL TIPO MAS GRANDE DE AVION QUE LO UTILIZA Y DE ACUERDO
AL TIPO DE OPERACION, SUPERFICIE DE RODAMIENTO Y FACILIDADES DE OPERACION

1968

OPERADO POR	CANTI DAD	T I P O					S U P E R F I C I E						F A C I L I D A D E S					
		C	F	P	P-F	C-F	ASFAL TO	ASFALTO Y LASTRE	LAS TRE	LASTRE Y ZACATE	ZACA TE	PLA	TO- DAS	A	B	C	D	NINGU NA
Multimotores	2	2	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
C-46, C-47, DC-3	15	13	-	1	-	1	2	-	9	3	1	-	3	8	1	3	-	-
Bimotores livianos	26	7	-	5	14	-	5	-	9	5	7	-	-	3	-	10	13	
Avionetas	189	83	-	50	48	8	3	1	55	4	120	6	4	10	3	23	77	72
T O T A L	232	105	-	56	62	9	12	1	73	12	128	6	9	18	7	26	87	85

SIMBOLOS: C : Comercial; F: Fumigación; P: Privado; P-F: Privado y de Fumigación; C-F: Comercial y Fumigación

NOTAS: TODAS : Hotel; comunicaciones; carretera a San José; asistencia médica; suministro combustible y lubricantes y talleres de mantenimiento.

CLASE A : Hotel; comunicaciones y carretera a San José; asistencia médica.

CLASE B : Hotel; comunicaciones y asistencia médica.

CLASE C : Hotel; comunicaciones.

CLASE D : Comunicaciones.

NINGUNA : No cuenta con las facilidades antes mencionadas.

FUENTE: Dirección General de Aviación Civil.

CUADRO N° 21
COSTA RICA: PASAJEROS TRANSPORTADOS POR COMPAÑIAS
CENTROAMERICANAS DE AVIACION 1/

1964 - 1967

AÑO	T. A. C. A.		L. A. C. S. A.		S.A.H.S.A. <u>2/</u>		C. O. P. A.		P.A.I.S.A. <u>3/</u>	
	ENTRAN	SALEN	ENTRAN	SALEN	ENTRAN	SALEN	ENTRAN	SALEN	ENTRAN	SALEN
1964	10.240	10.665	15.566	19.841	-	-	62	47	-	-
1965	12.761	14.235	20.822	23.789	-	-	1.257	1.240	-	-
1966	16.866	16.948	23.167	26.217	-	-	2.037	2.602	-	-
1967	19.375	18.769	21.446	26.203	3.072	3.950	4.537	4.925	713	861

1/ Se incluyen además dos compañías panameñas: C. O. P. A. y P. A. I. S. A.

2/ Inició sus operaciones en febrero de 1967.

3/ Inició sus operaciones en agosto de 1967.

FUENTE: Ministerio de Transportes, Dirección General de Aviación Civil.

CUADRO N° 22
COSTA RICA: VOLUMEN DE CARGA LOCAL Y EXTRANJERA
TRANSPORTADA POR LAS COMPAÑIAS DE AVIACION

1964 - 1968

(Toneladas Métricas de 1.000 Kgs.)

AÑOS	TOTAL	IMPORTACION	EXPORTACION	LOCAL <u>1/</u>
1964	11.427	2.651	1.494	7.282
1965	9.839	2.813	617	6.409
1966	10.209	3.392	429	6.388
1967	15.084	7.644	1.437	6.003
1968 <u>2/</u>	11.253	3.122	1.493	6.638

1/ Comprende la carga transportada por LACSA y por las compañías de avionetas.

2/ Datos estimados.

FUENTE: Dirección General de Estadística y Censos y Dirección Ge-
neral de Aviación Civil.

CUADRO Nº 23
COSTA RICA: GASTOS REALIZADOS
EN AEROPUERTOS, SEGUN
RECONSTRUCCION Y
MEJORAMIENTO

1964 - 1968

(En Colones Corrientes)

AÑO	RECONSTRUCCION Y MEJORAS
1964	199.000
1965	177.000
1966	63.485
1967	179.057
1968	196.524

FUENTE: Liquidaciones presupuestarias del Departamento de Planes Anuales de OFIPLAN. y "Cuadros Estadísticos sobre el Sector Transportes" del Departamento de Planificación del Ministerio de Transportes, año 1967.

CUADRO N° 24
 COSTA RICA: VEHICULOS AUTOMOTORES EN CIRCULACION, POR TIPOS
 1962 - 1968

AÑO	AUTOMOVILES 1/	VEHICULOS DE CARGA 2/	ESTILO JEEP	AUTO-BUSES 3/	STATION WAGON	EQUIPO ESPECIAL 4/	MOTOCICLETAS Y SIMILARES	TOTAL FLOTA AUTOMOTRIZ
1962	10.483	7.823	4.659	1.371	2.594	2.277	7.298	36.505
1963	11.279	8.195	4.758	1.505	2.593	2.386	7.763	38.479
1964	12.320	8.932	5.236	1.540	2.772	2.508	8.229	41.537
1965	14.004	10.195	5.829	1.952	2.900	2.697	9.420	46.997
1966	16.526	12.287	6.919	2.058	3.709	2.944	10.619	55.062
1967 5/	18.271	13.678	7.554	2.215	3.947	3.256	11.432	60.353
1968 5/	20.226	15.504	8.263	2.400	4.171	3.567	12.320	66.451

- 1/ Incluye automóviles de servicio público y microbuses particulares.
 2/ Incluye todo tipo de vehículo de carga: pesados y livianos.
 3/ Incluye microbuses de servicio público.
 4/ Comprende vehículos de servicio agrícola y equipo pesado de construcción tales como motoniveladoras, tractores, etc.
 5/ Se calculó con base en los vehículos automotores en circulación al 31 de diciembre de 1966, agregándole las inscripciones de vehículos nuevos durante los años 1967 y 1968, no tomándose en consideración los vehículos que se han retirado de la circulación.

FUENTE: Ministerio de Transportes, Departamento de Planificación, con base en información de la Dirección General de Transporte Automotor.

CUADRO N° 25
 COSTA RICA: IMPORTACION DE VEHICULOS AUTOMOTORES ARMADOS Y DESARMADOS, SEGUN TIPOS
 1962 - 1967

AÑOS	VEHICULOS ARMADOS							VEHICULOS PARA ENSAMBLAJE					
	AUTOMOVILES 1/	CARGA 2/	JEEP	AUTO-BUSES 3/	EQUIPO ESPECIAL 4/	MOTOCICLETAS	TOTAL VEHICULOS IMPORTACION	AUTOMOVILES 1/	CARGA 2/	JEEP	AUTO-BUSES 3/	MOTOCICLETAS 5/	TOTAL ENSAMBLAJE
1962	807	690	441	186	219	931	3.274	-	-	-	-	-	-
1963	1.201	1.023	576	236	243	932	4.211	-	-	-	-	-	-
1964	1.206	1.131	366	256	379	1.382	4.720	219	7	164	-	-	390
1965	1.378	1.495	174	188	484	2.398	6.127	896	104	600	8	n.d.	1.608
1966	1.056	1.526	100	206	339	2.276	5.503	1.131	84	538	35	n.d.	1.788
1967	688	1.333	89	178	379	374	3.041	1.107	104	506	20	1.507	3.244

- 1/ Incluye automóviles corrientes, de carrera, de tres ruedas y tipo Station Wagon.
 2/ Incluye vehículos de carga livianos y pesados: panels, pick-ups y camiones de todo tipo.
 3/ Incluye todo tipo de vehículo automotor para el transporte remunerado de personas.
 4/ Comprende tractores y similares para fines agrícolas.
 5/ Incluye motocicletas, motonetas y bicimotos. No se dispone del dato de las motocicletas ensambladas en los años 1965 y 1966, ya que se encuentran incluidas en importación por no existir el desglose para esos años.

FUENTE: Anuarios de Comercio Exterior.
 Dirección General de Estadística y Censos.

CUADRO N° 26

COSTA RICA: IMPORTACION DE VEHICULOS AUTOMOTORES ARMADOS
Y DESARMADOS, SEGUN TIPOS, VALOR E IMPUESTOS
RECAUDADOS EN MILES DE COLONES

1967

T I P O	CANTIDAD	VALOR	IMPUESTOS	RECAUDADOS	<u>1/</u>
TOTAL	<u>6.285</u>	<u>83.438</u>		<u>9.741</u>	
Automóviles	1.795	20.842		3.200	
Carga	1.437	29.473		4.565	
Jeeps	595	8.051		141	
Autobuses	198	4.773		748	
Equipo Especial	379	17.577		1.048	
Motocicletas	1.881	2.740		39	

1/ Comprende los impuestos específico y ad valorem cobrados sobre la importación de vehículos armados y desarmados. No incluye impuesto de consumo por ensamblaje.

FUENTE: Anuario de Comercio Exterior 1967.
Dirección General de Estadística y Censos.

CUADRO Nº 27

COSTA RICA: LONGITUD DE CARRETERAS Y CAMINOS, SEGUN CLASES
Y TIPOS DE SUPERFICIE DE RODAMIENTO, EN KILOMETROS

1963 - 1968

DESCRIPCION	1963	1964	1965	1966	1967	1968
<u>TOTAL GENERAL</u>	<u>14.406</u>	<u>16.060</u>	<u>17.610</u>	<u>17.675</u>	<u>18.060</u>	<u>18.421</u>
Total Pavimentado <u>1/</u>	1.029	1.120	1.148	1.166	1.190	1.299
Total Mejorado <u>2/</u>	3.175	4.322	4.462	4.561	4.692	4.832
Total Tierra <u>3/</u>	10.142	10.618	12.000	11.948	12.178	12.290
<u>CARRETERAS NACIONALES</u>	<u>1.233</u>	<u>1.317</u>	<u>1.351</u>	<u>1.407</u>	<u>1.480</u>	<u>1.475</u>
Pavimentado	615	625	643	656	678	752
Mejorado	618	692	708	751	802	723
<u>CARRETERAS REGIONALES</u>	<u>810</u>	<u>828</u>	<u>838</u>	<u>846</u>	<u>856</u>	<u>860</u>
Pavimentado	371	371	381	386	391	426
Mejorado	439	457	457	460	465	434
<u>CAMINOS VECINALES</u>	<u>12.363</u>	<u>13.915</u>	<u>15.421</u>	<u>15.422</u>	<u>15.724</u>	<u>16.086</u>
Pavimentado	103	124	124	124	121	121
Mejorado	2.118	3.173	3.297	3.350	3.425	3.675
Tierra	10.142	10.618	12.000	11.948	12.178	12.290

1/ Caminos de Concreto y Asfalto.

2/ Caminos con superficie de grava o material selecto (lastre).

3/ Caminos transitables casi solo en verano.

FUENTE: Ministerio de Transportes, Departamento de Planificación, según inventarios y estimaciones.

CUADRO Nº 28

COSTA RICA: CANTIDAD DE MAQUINARIA DEL MINISTERIO DE
TRANSPORTES PARA LA EJECUCION DE OBRAS VIALES,
SEGUN CLASE DE ACTIVO Y AÑO DEL MODELO

(A Diciembre de 1968)

CODI GO	CLASE DE ACTIVO	TOTAL DE UNIDADES	CANTIDAD SEGUN AÑO DEL MODELO				
			HASTA 1950	1951 1955	1956 1960	1961 1965	1966 1968
102	Compresores de Tajo	31	1	15	1	13	1
110	Aplanadoras de 3 ruedas	8	5	3	-	-	-
111	Aplanadoras de 2 rodillos	9	4	-	3	2	-
114	Compactador Vibrador Remolcado	11	-	1	-	10	-
115	Compactador Vibrador Autopropulsado	12	-	-	-	10	2
119	Compactador de Llantas Vibrador Autopropulsado	1	-	-	-	1	-
121	Compactador de Llantas Autopropulsado	10	-	-	-	4	6
130	Acabadora Pavimentadora	2	-	-	-	2	-
131	Planta de Asfalto de menos 30 Toneladas	5	-	4	-	-	1
132	Planta de Asfalto de 30 y más Toneladas	2	-	1	-	1	-
133	Semi-Remolque Distrib.de Asfalto	1	-	-	-	1	-
134	Tanque Distrib. de Asfalto-Camión	3	1	2	-	-	-
140	Tractores a Orugas	41	4	16	-	17	3
142	Mototraíllas	5	-	-	4	-	1
143	Tractores a Llantas	14	-	7	1	5	1
144	Motoniveladoras	34	2	16	1	15	-
150	Cargadores a Llantas	22	-	3	-	19	-
151	Cargadores a Oruga	14	-	10	1	3	-
152	Pala Cargadora a Oruga	6	2	-	2	2	-
153	Pala Cargadora a Llantas	1	-	-	1	-	-
155	Cargador a Cinta Estacionario	1	-	1	-	-	-
156	Pala Retroexcavadora Hidráulica	2	-	-	-	2	-
157	Grúa a Llantas	1	-	-	1	-	-
160	Mezcladoras para Hormigón	44	-	27	6	7	4
161	Vibradoras para Hormigón	37	-	5	5	25	2
163	Bomba para Hormigón	1	-	1	-	-	-
170	Mezcladoras para Agregados	2	-	1	-	1	-
200	Automóviles de 4 puertas	20	-	2	2	14	2
201	Automóviles de 2 puertas	1	-	-	1	-	-

P A S A

CUADRO Nº 28

COSTA RICA: CANTIDAD DE MAQUINARIA DEL MINISTERIO DE
TRANSPORTES PARA LA EJECUCION DE OBRAS VIALES,
SEGUN CLASE DE ACTIVO Y AÑO DEL MODELO

(A Diciembre de 1968)

V I E N E

CODI GO	CLASE DE ACTIVO	TOTAL DE UNIDADES	CANTIDAD SEGUN AÑO DEL MODELO				
			HASTA 1950	1951 1955	1956 1960	1961 1965	1966 1968
202	Jeeps	58	1	23	6	28	-
203	Pick-Ups de doble cabina	16	-	-	-	14	2
204	Station Wagon	26	-	4	2	20	-
208	Motocicletas	16	-	-	10	6	-
211	Camiones	19	-	4	1	14	-
212	Pick-Ups	12	-	23	30	19	-
214	Power Wagons	-	-	-	-	-	-
220	Camión Tanque para Combustible	2	-	2	-	-	-
230	Dempsters	25	1	21	1	1	1
231	Vagonetas a Gasolina	82	2	77	3	-	-
232	Vagonetas a Diesel	49	-	-	28	-	21
233	Volquetes	6	-	-	-	6	-
242	Camiones Tractores	9	1	1	-	7	-
300	Quebradores	35	5	26	-	4	-
911	Plantas Electricas	27	-	1	5	21	-
950	Bombas para Agua	69	6	11	25	23	4
TOTAL UNIDADES DE MAQUINARIA		852	35	308	141	317	51

FUENTE: Ministerio de Transportes, Dirección General de Vialidad, Sección de Control de Equipo.

CUADRO N° 29

COSTA RICA: UTILIZACION DE PRESTAMOS EXTERNOS PARA OBRAS VIALES, SEGUN MONTOS ANUALES DE REEMBOLSOS

1960 - 1968

(En Miles de Colones)

FUENTE FINANCIERA	MONTO DEL EMPRESTITO	C O N S U M O S					A N U A L E S					TOTAL CONSUMO	SALDOS DISPONIBLES
		1960	1961	1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968			
EXIMBANK 1/ Leyes N° 2003 y N° 2313	96,255	1,454	6,564	4,499	1,922	634	-	-	-	13,981	96,255	-	
EXIMBANK 1/ Leyes N° 2559 y N° 2556	46,550	-	-	-	-	-	-	-	1,874	5,885	7,759	38,791	
EXIMBANK 2/ Ley N° 266I	19,860	-	1,164	6,858	5,661	6,177	-	-	-	-	19,860	-	
BIRF N° 299 C. R. IDA N° 10 C. R. 3/	72,820	-	-	-	12,400	10,984	13,349	11,124	19,336	-	67,193	-	
AID N° 515 - 6 - 109	13,965	-	-	-	-	3,345	5,406	3,286	1,928	-	13,965	-	
BID N° 80 TF/C. R. 4/	26,480	-	-	-	-	-	1,944	9,518	7,396	2,172	21,030	5,450	
MEADOW BROOK BANK	8,768	-	-	-	-	-	-	5,961	2,807	-	8,768	-	
BCIE N° 151 5/	31,255	-	-	-	-	-	-	-	-	11,598	11,598	19,657	
T O T A L	315,953	1,454	7,728	11,357	19,983	21,140	20,699	29,889	33,341	33,636	246,428	63,898	

1/ Préstamos que cubren la 3° parte que corresponde al Gobierno de Costa Rica en el Costo de construcción de la Carretera Interamericana. Antes del año 1960 en el 1er préstamo se habían consumido ₡ 67,201,000,00. El sobrante de ₡ 13,981,000 para el año 1968 de este primer préstamo, fue incluido en el monto del segundo préstamo.

2/ Préstamo para construir la carretera San José - Aeropuerto El Coco.

P A S A

CUADRO N° 29

COSTA RICA: UTILIZACION DE PRESTAMOS EXTERNOS PARA OBRAS VIALES, SEGUN MONTOS ANUALES DE REEMBOLSOS

1960 - 1968

(En Miles de Colones)

V I E N E

3/ Corresponde a dos préstamos de ₡ 36,410,000,00 cada uno, para cubrir inversiones del Plan Vial. En el préstamo del IDA hubo un rebajo directo por ₡ 5,627,000,00 de acuerdo al costo programado de los proyectos Atenas - San Mateo y La Marina - Pital que no se realizaron.

4/ Préstamo para construir la Primera Etapa de Caminos Vecinales.

5/ Préstamo para construir la Carretera El Coco - San Ramón.

FUENTE: Ministerio de Transportes, Departamento de Planificación, con base en los estados de los reembolsos de préstamos externos de la Dirección General de Vialidad y de la Dirección de la Carretera Interamericana.

CUADRO N° 30
COSTA RICA: GASTOS REALIZADOS EN CARRETERAS Y CAMINOS,
SEGUN CONSTRUCCION, RECONSTRUCCION Y MANTENIMIENTO
1964 - 1968
(En Miles de Colones)

AÑOS	TOTAL	CONSTRUCCION <u>1/</u>	MANTENIMIENTO <u>2/</u>
1964	54.945	34.424	20.521
1965	56.174	37.372	18.802
1966	59.612	39.592	20.020
1967	71.405	53.957	17.448
1968	72.868	54.223	18.645

1/ Incluye reconstrucción.

2/ Cifras estimadas. Comprende gastos realizados por el Ministerio de Transportes, las Municipalidades y las Juntas de Caminos.

FUENTE: Ministerio de Transportes, Departamento de Contabilidad. Contraloría General de la República, Departamento de Control de Presupuestos, Sección Municipal.

CUADRO N° 31

COSTA RICA: INVERSION PROGRAMADA EN LA CARRETERA INTERAMERICANA 1/

1969 - 1971

(En Miles de Colones)

NOMBRE DEL PROYECTO	LONG. KM	COSTO TOTAL REVISADO	INVERSION ANTERIOR 1969	1969	1970	1971
<u>T O T A L</u>	<u>403,2</u>	<u>142.365</u>	<u>26.264</u>	<u>44.585</u>	<u>39.861</u>	<u>31.655</u>
Taras - San Isidro de El General (13 AB)	115,1	67.070	19.064	20.615	15.119	12.272
San Isidro de El Gene ral-Frontera Sur (13C)	214,0	47.558	7.200	14.524	15.295	10.539
San Ramón - Arizona (14 y 14u)	74,1	27.737	-	9.446	9.447	8.844

1/ Comprende donación del Gobierno de Estados Unidos y aporte local.

FUENTE: Ministerio de Transportes, Dirección de la Carretera Interamericana.

CUADRO Nº 32

COSTA RICA: IMPORTACION Y PRODUCCION NACIONAL DE GASOLINA

1960 - 1968

(En Galones)

AÑO	TOTAL	IMPORTACION <u>1/</u>	PRODUCIDA POR RECOPE
1960	19.326.545	19.326.545	-
1961	20.160.260	20.160.260	-
1962	21.280.860	21.280.860	-
1963	22.752.980	22.752.980	-
1964	22.768.700	22.768.700	-
1965	24.131.040	24.131.040	-
1966	25.073.010	25.073.010	-
1967	22.988.396	15.700.840	7.288.156
1968	29.409.479	6.561.590	22.847.889

1/ Incluye gasolina automotriz y de aviación.

NOTA:

Según encuesta realizada en el año 1960 se considera que el 76% del total de gasolina es consumida por vehículos automotores .

FUENTE: Dirección General de Estadística y Censos, Anuarios de Comercio Exterior.

Dirección General de Impuesto de Consumo.

CUADRO N° 33

COSTA RICA: IMPORTACION Y PRODUCCION NACIONAL DE DIESEL

1960 - 1968

(En Galones)

AÑO	TOTAL	IMPORTACION	PRODUCIDO POR RECOPE
1960	17.953.160	17.953.160	-
1961	20.671.170	20.671.170	-
1962	28.488.898	28.488.898	-
1963	30.569.540	30.569.540	-
1964	40.572.230	40.572.230	-
1965	51.489.020	51.489.020	-
1966	53.054.830	53.054.830	-
1967	39.963.883	30.576.640	9.387.243
1968	43.009.376	8.522.030	34.487.346

NOTA:

Según encuesta realizada en el año 1960 se considera que el 26% del total de diesel es consumido por vehículos automotores.

FUENTE: Dirección General de Estadística y Censos, Anuarios de Comercio Exterior.

Dirección General de Impuesto de Consumo.