

INDUSTRIALIZACION

2. Industrialización:

En el año 2002, las plantas procesadoras generaron una producción terminada de 23,764 miles de libras entre producto fresco congelado y fresco enhielado, de ellas, la zona del Caribe aportó 9,455 miles de libras y los principales productos fueron las colas de camarones costeros y colas de langostas frescas congeladas; las plantas procesadoras de la zona del Pacífico aportaron una producción terminada de 14,309 miles de libras, de ellas los principales productos fueron los camarones de cultivo en colas y enteros frescos congelados, los pescados frescos enhielados y las colas de camarones costeros frescas congeladas.

Comparativamente la producción procesada y terminada de la zona del Caribe aumentó en un 7% si se compara con el año 2001. Lo anterior se debió fundamentalmente a un aumento en la producción terminada de colas de camarones y colas langostas congeladas en un 11% y un 14% respectivamente. En el caso del Pacífico la producción procesada y terminada obtuvo un ligero incremento de un 6% debido principalmente al incremento de la producción del pescado entero enhielado 42% y camarones de cultivo en colas 2% y enteros congelados 65%. **(Ver Tabla siguiente).** Ver más detalle en Cuadro 2.1.

Industrialización de Productos Pesqueros. En miles de libras												
Producto	Zona del Caribe				Zona del Pacífico				Total			
	2000	2001	2002	% ²⁰⁰²⁻⁰¹	2000	2001	2002	% ²⁰⁰²⁻⁰¹	2000	2001	2002	% ²⁰⁰²⁻⁰¹
Camarón costero (colas)	4,674	3,997	4,439	11	476	721	495	-31	5,150	4,717	4,935	5
blanco	971	778	845	9	225	284	216	-24	1,196	1,061	1,061	0
rojos	3,697	3,216	3,595	12	71	142	75	-47	3,768	3,358	3,670	9
café					3	10	37	277	3	10	37	277
tití/camaroncillo		3	0		175	283	166	-41	175	287	167	-42
tigre					2	0			2	0	0	-100
s/clasificar	6					1	0		6	1	0	-99
Camarón de cultivo					7,961	7,779	8,529	10	7,961	7,779	8,529	10
colas					5,813	6,838	6,971	2	5,813	6,838	6,971	2
entero					2,148	941	1,557	65	2,148	941	1,557	65
Langosta (colas)	4,338	2,530	2,883	14	135	226	132	-42	4,473	2,757	3,015	9
Langosta (carne)	115	122	108	-12			1		115	122	109	-11
Pescado	1,783	2,083	1,981	-5	3,885	4,469	5,147	15	5,668	6,552	7,128	9
Entero		1,236	1,012	-18		2,452	3,489	42		3,688	4,501	22
Filete		847	969	14		578	463	-20		1,425	1,432	0
Lonjas						51	43	-16		51	43	-16
Sin cabeza						1,380	1,152	-17		1,380	1,152	-17
No especificado						7	0	-99		7	0	-99
Pulpo							5				5	
Caracol (carne)	40	101	42	-58					40	101	42	-58
Jaiba (carne)	37	15		-100					37	15	0	-100
Cangrejo		7	2	-71						7	2	-71
Carne		2	1	-58						2	1	-58
Tenazas		4	1	-72						4	1	-72
Total	10,987	8,854	9,455	7	12,457	13,195	14,309	6	23,329	22,050	23,764	8

Cuadro No. 2.1
RESUMEN DE LA INDUSTRIALIZACION DE LOS PRODUCTOS PESQUEROS Y ACUICOLA REGISTRADOS EN PLANTAS PROCESADORAS EN EL 2002
AMBOS OCEANOS EN LIBRAS

DESCRIPCION	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
CARIBE	811,606	814,896	729,036	851,901	418,780	450,661	857,942	1,059,119	921,435	915,750	717,424	906,188	9,454,738
Camarón cola	412,200	416,807	337,977	373,798	258,523	239,983	550,857	455,603	382,916	379,678	221,112	409,935	4,439,391
Blanco shell-on	65,552	58,844	73,067	73,019	41,668	50,824	101,658	142,261	78,089	69,603	22,501	30,106	807,193
Blanco pud	3,455	2,163	1,418	3,886	4,852	1,462	2,445	7,457	2,124	4,810	1,650	1,835	37,555
Rojo shell-on	334,762	355,435	261,423	296,053	211,424	179,767	423,665	297,991	296,314	294,564	190,921	354,529	3,496,847
Rojo pud	8,430	365	2,070	840	580	7,930	23,090	7,895	6,339	10,702	6,040	23,465	97,746
Tití shell-on									50				50
Langosta cola	258,904	242,444	259,726	220,970	45,701		158,825	421,869	359,654	334,745	277,278	302,432	2,882,550
Langosta carne de cabeza	9,865	8,382	13,714	10,227			7,048	7,048	11,804	31,901	7,034	7,615	107,589
Escama	127,755	143,479	110,543	237,537	113,874	210,677	148,260	174,159	163,148	163,274	205,645	182,560	1,980,908
Entero	61,891	121,585	86,747	171,755	76,175	108,022	30,659	45,221	61,356	76,632	85,077	87,031	1,012,152
Filete	65,864	21,893	23,795	65,781	37,699	102,655	117,601	128,938	101,792	86,642	120,568	95,529	968,757
Cangrejo	90	247	0	375	0	0	0	0	0	532	597	124	1,965
Carne	90	97								132	397	124	840
Tenazas		150		375						400	200		1,125
Caracol carne	2,792	3,538	7,077	8,995	682			440	3,912	5,621	5,758	3,522	42,335
PACIFICO	797,565	661,980	444,482	452,691	669,734	1,826,915	1,630,811	1,425,220	1,280,274	1,193,364	2,358,113	1,568,065	14,309,214
Camarón cola	34,866	22,489	27,154	36,405	35,375	31,485	74,030	45,091	42,860	63,909	30,504	51,310	495,478
Blanco shell-on	20,356	11,584	14,134	15,025	10,820	9,010	35,465	10,336	4,620	14,357	12,519	25,338	183,564
Blanco pud	2,590	775	585	440	1,480	1,015	6,115	2,095	5,572	3,320	8,720	32,707	32,707
Rojo shell-on	7,475	8,475	2,655	4,800	360	155	1,555	11,895	4,165	15,425	6,185	8,037	71,182
Rojo pud	575	220	105	70	5		15		450	1,075	135	1,380	4,030
Café	1,250	295	2,080	235	130	80	190	8,145	6,345	3,370	7,540	7,835	37,495
Tití shell-on	2,620	1,140	7,595	15,835	22,580	20,480	30,690	14,715	25,185	24,095	805		165,740
Tití pud						745							745
Pud										15			15
Camarón cultivo cola	183,302	164,990	33,015	0	222,005	1,275,728	1,080,379	880,540	724,612	538,452	1,051,383	816,882	6,971,287
Blanco shell-on	175,452	145,395	33,015		211,780	1,189,783	932,144	812,483	678,236	460,369	942,747	753,435	6,334,838
Blanco pud/p&d	7,770	19,595			10,125	88,633	67,774	46,376	46,376	49,858	77,417	60,199	481,668
Blanco tail-on	79				100	32,025	59,602	283		6,960	12,880		111,929
Blanco p.p.v.										21,265	18,339	3,247	42,852
Camarón cultivo entero	158,680	154,240		7,023	26,300	48,256	6,252		106,882	226,227	735,104	88,352	1,557,316
Langosta cola	11,430	9,286	10,833	16,702	24,688	23,349	12,027	8,863	5,457	7,553	1,629	537	132,354
Langosta carne de cola	1,185												1,185
Escama	406,302	310,575	373,480	392,561	360,965	448,099	457,492	490,226	400,463	356,723	539,093	610,785	5,146,764
Entero	287,301	191,162	285,272	288,320	237,821	285,937	342,266	381,632	280,236	227,864	329,247	351,576	3,488,634
Filete	37,663	26,810	34,868	24,079	23,635	45,291	44,629	37,152	29,135	32,272	37,733	89,519	462,786
Lonjas	17,035	237	3,928	894	1,756	2,196	7,515	1,763	1,749	1,979	1,099	2,803	42,954
Sin cabeza	64,303	92,366	49,412	79,268	97,753	114,602	63,082	69,679	89,343	94,608	171,014	166,887	1,152,317
No especificado						73							73
Pulpo	1,800	400			400		630	500		500	400	200	4,830
TOTAL	1,609,170	1,476,876	1,173,517	1,304,592	1,088,514	2,277,576	2,488,753	2,484,340	2,201,710	2,109,114	3,075,537	2,474,253	23,763,952
Camarón cola	447,066	439,296	365,131	410,203	293,898	271,468	624,888	500,694	425,776	443,587	251,616	461,245	4,934,868
Camarón cultivo cola	183,302	164,990	33,015		222,005	1,275,728	1,080,379	880,540	724,612	538,452	1,051,383	816,882	6,971,287
Camarón cultivo entero	158,680	154,240		7,023	26,300	48,256	6,252		106,882	226,227	735,104	88,352	1,557,316
Langosta cola	270,334	251,730	270,559	237,673	70,389	23,349	170,852	430,733	365,112	342,298	278,907	302,969	3,014,904
Langosta carne de cabeza	9,865	8,382	13,714	10,227			7,048	11,804	31,901	7,034	7,615		107,589
Langosta carne de cola	1,185												1,185
Escama	534,057	454,054	484,023	630,098	474,839	658,776	605,752	664,385	563,611	519,997	744,738	793,345	7,127,672
Cangrejo	90	247		375						532	597	124	1,965
Caracol carne	2,792	3,538	7,077	8,995	682			440	3,912	5,621	5,758	3,522	42,335
Pulpo	1,800	400			400		630	500	0	500	400	200	4,830

Fuente: Centro de Investigaciones Pesqueras y Acuícolas (CIPA)

Cuadro No. 2.2
RESUMEN DE LA INDUSTRIALIZACION DE CAMARON SHELLON *(lb colas) POR CATEGORIA EN EL CARIBE NICARAGUENSE
Ene - Dic 2002

TALLAS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
U-7													0
U-10		5	20										25
U-12	76	115	267	70				5	19	40		235	827
U-15	8,211	9,221	7,638	7,469	2,579	1,690	5,538	5,523	5,119	4,396	1,823	8,654	67,861
10- 15	485		605	175	5			230	5	5			1,510
16- 20	32,352	33,850	24,617	23,399	9,297	6,111	21,125	30,015	18,670	19,106	15,684	43,858	278,085
21- 25	47,872	48,680	38,454	34,282	16,203	10,945	47,662	51,794	40,325	47,419	36,950	59,967	480,554
26- 30	40,085	47,335	38,074	35,029	20,019	18,275	69,220	55,677	46,332	48,817	24,667	34,850	478,379
31- 35	42,084	51,847	36,346	38,941	19,918	21,192	59,433	45,591	40,330	35,388	16,985	27,401	435,457
36- 40	30,477	25,962	24,037	31,189	20,905	20,146	31,809	29,259	22,524	23,553	15,285	28,465	303,612
41- 50	48,320	50,438	38,640	44,437	25,651	20,986	52,109	39,912	36,843	40,609	28,953	53,959	480,859
51- 60	38,310	38,002	29,014	32,603	22,212	20,105	48,232	36,172	35,142	38,286	24,069	43,149	405,295
61- 70	25,448	22,206	19,244	24,689	27,063	17,400	39,240	31,330	29,760	26,568	15,346	26,955	305,248
71- 80				67	26			10					103
81- 90				174	102								276
70-90	22,049	17,979	13,484	22,046	26,721	22,876	50,716	34,937	32,203	26,619	13,527	24,559	307,717
91- 110	5,883	4,867	5,264	9,848	13,676	13,583	27,518	15,892	11,663	9,254	5,024	7,461	129,933
91-130													0
110- 130	3,202	3,553	4,515	5,378	6,991	7,392	8,659	3,847	3,446	2,494	2,469	3,647	55,593
130- 150	3,219	2,647	3,257	4,833	4,947	4,858	4,972	3,905	2,928	1,417	295	899	38,177
150- 200	1,496	1,881	1,816	8,274	7,504	4,468	3,553	4,261	3,162	855	108	1,812	39,190
110 over													0
Broken													0
S/CLASIFICAR	3,316	1,497	2,950	2,813	6,115	27,634	22,102	13,510	8,195	19,241	2,571	7,398	117,342
Q - L	11,060	12,427	12,520	10,557	5,851	5,193	12,796	15,407	11,022	9,837	5,070	10,144	121,882
Q - M	22,086	19,669	18,346	16,075	10,609	11,402	21,369	22,468	19,110	15,368	7,246	15,218	198,967
Q - S	25,636	24,628	17,921	20,840	11,473	4,080	22,482	13,749	15,994	7,638	3,255	7,288	174,983
TINNY	532		950	610	656	1,646	2,322	2,108	125	2,770	1,785	4,015	17,519
TOTAL	412,200	416,807	337,977	373,798	258,523	239,983	550,857	455,603	382,916	379,678	221,112	409,935	4,439,391

Fuente: Centro de Investigaciones Pesqueras y Acuicolas (CIPA)

* Incluye camarón (blanco,rojo) de arrastre y laguna

Cuadro No. 2.3
RESUMEN DE LA INDUSTRIALIZACION DE CAMARON BLANCO SHELLON (lb colas) POR CATEGORIA EN EL CARIBE NICARAGUENSE
Ene - Dic 2002

TALLAS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
U-7													0
U-10		5	20										25
U-12	75	115	267	70				5	19	36		235	822
U-15	4,908	4,151	3,734	2,009	470	73	1,077	3,957	3,407	2,935	1,175	2,155	30,050
10- 15	290		55	70				230		5			650
16- 20	12,252	8,415	8,665	5,433	2,067	936	7,283	23,259	12,919	9,701	3,356	6,516	100,800
21- 25	15,264	11,877	13,212	8,973	3,764	3,029	23,450	34,692	18,763	13,475	5,863	9,681	162,043
26- 30	7,184	9,037	10,018	8,707	4,824	7,285	31,519	27,497	11,850	7,441	3,413	4,031	132,805
31- 35	4,524	6,958	6,464	7,599	4,730	8,444	11,235	12,566	4,831	4,958	1,694	1,084	75,087
36- 40	3,997	4,974	5,758	8,030	4,555	5,354	4,085	6,032	3,015	3,208	1,280	550	50,837
41- 50	3,449	3,471	5,059	6,598	4,028	2,652	1,931	4,858	3,115	3,244	1,411	373	40,187
51- 60	1,293	1,421	3,553	3,814	1,850	2,024	930	1,783	1,709	1,691	614	122	20,802
61- 70	727	705	3,178	5,828	5,445	743	650	713	653	666	188	51	19,547
71- 80				67	26								93
81- 90				174	102								276
70-90	86	5	319	831	293	332	525	225	404	378	62	8	3,468
91- 110			912	732	143	10	109		39	22	13	8	1,988
91-130													0
110- 130			33	511	10	15	15				453		1,037
130- 150			8	359	76			30					473
150- 200			460	610	83							170	1,323
110 over													0
Broken													0
S/CLASIFICAR	446	32	34	461	630	13,144	5,812	7,170	6,840	15,161	36	1,383	51,149
Q - L	2,705	3,104	3,634	1,518	1,161	854	6,438	8,665	4,196	2,334	1,038	1,390	37,037
Q - M	5,105	3,628	5,071	3,609	1,904	4,086	5,652	8,282	3,960	3,156	1,437	2,254	48,145
Q - S	3,066	946	2,613	7,018	5,221	1,243	290	1,420	2,244	1,192	264	96	25,614
TINNY	182				286	601	657	878	125		205		2,934
TOTAL	65,552	58,844	73,067	73,019	41,668	50,824	101,658	142,261	78,089	69,603	22,501	30,106	807,193

Fuente: Centro de Investigaciones Pesqueras y Acuicolas (CIPA)

Cuadro No. 2.4
RESUMEN DE LA INDUSTRIALIZACION DE CAMARON ROJO SHELLON (lb colas) POR CATEGORIA EN EL CARIBE NICARAGUENSE
Ene - Dic 2002

TALLAS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
U-7													0
U-10													0
U-12	1									4			5
U-15	3,297	5,069	3,904	5,461	2,109	1,617	4,461	1,566	1,707	1,461	647	6,500	37,800
10- 15	195		550	105	5				5				860
16- 20	19,980	25,380	15,917	17,961	7,225	5,145	13,797	6,647	5,726	9,355	12,313	37,067	176,515
21- 25	32,059	36,671	25,187	25,284	12,399	7,666	23,933	16,657	21,472	33,799	30,957	49,351	315,434
26- 30	32,326	38,198	28,000	26,272	15,146	10,645	37,161	27,666	34,368	41,126	20,954	29,773	341,635
31- 35	36,999	44,789	29,771	31,283	15,108	12,354	47,453	32,370	35,339	29,985	14,991	25,200	355,642
36- 40	25,888	20,853	18,129	23,040	16,314	14,312	26,919	22,452	19,324	19,850	13,640	26,638	247,360
41- 50	43,298	46,522	33,066	37,559	21,384	16,823	48,329	33,264	33,016	35,315	26,402	50,952	425,930
51- 60	35,426	36,069	24,749	26,051	19,619	16,901	44,863	32,619	32,721	34,357	22,335	39,871	365,581
61- 70	23,718	21,331	15,676	18,325	17,956	15,812	36,400	28,636	28,657	24,411	14,254	24,210	269,386
71- 80													0
81- 90													0
70-90	20,483	17,744	12,735	21,030	26,266	21,309	46,511	32,887	30,967	23,869	12,265	21,564	287,630
91- 110	4,948	4,782	4,292	9,036	13,503	12,963	25,043	14,817	10,871	7,857	4,386	6,012	118,511
91-130													0
110- 130	3,072	3,553	4,477	4,842	6,971	7,367	8,094	3,367	2,525	2,124	2,006	2,634	51,032
130- 150	3,219	2,647	3,249	4,474	4,871	4,858	4,322	3,445	2,228	1,263	295	587	35,458
150- 200	1,496	1,881	1,356	7,664	7,416	4,468	2,453	3,131	1,169	433	108	216	31,791
110 over													0
Broken													0
S/CLASIFICAR	2,870	1,465	2,915	2,340	5,485	13,035	16,270	6,340	1,355	4,080	2,535	6,015	64,705
Q - L	8,355	9,323	8,886	9,039	4,690	4,339	6,328	5,817	6,733	7,366	4,032	7,782	82,688
Q - M	16,982	16,041	13,275	12,466	8,705	7,316	15,357	13,585	14,925	11,759	5,809	12,964	149,184
Q - S	20,150	23,116	15,288	13,822	6,252	2,837	14,307	11,579	13,204	6,151	2,991	7,192	136,889
TINNY							1,665	1,145					2,810
TOTAL	334,762	355,435	261,423	296,053	211,424	179,767	423,665	297,991	296,314	294,564	190,921	354,529	3,496,847

Fuente: Centro de Investigaciones Pesqueras y Acuícolas (CIPA)

Cuadro No. 2.5
RESUMEN DE LA INDUSTRIALIZACION DE CAMARON CAFÉ SHELLON (lb) POR CATEGORIA EN EL CARIBE NICARAGUENSE
Ene - Dic 2002

TALLAS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
U-7													0
U-10													0
U-12													0
U-15													0
10- 15													0
16- 20													0
21- 25													0
26- 30													0
31- 35													0
36- 40													0
41- 50													0
51- 60									50				50
61- 70													0
71- 80													0
81- 90													0
70-90													0
91- 110													0
91-130													0
110- 130													0
130- 150													0
150- 200													0
110 over													0
Broken													0
S/CLASIFICAR													0
Q - L													0
Q - M													0
Q - S													0
TINNY													0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	50	0	0	0	50

Fuente: Centro de Investigaciones Pesqueras y Acuícolas (CIPA)

Cuadro No. 2.6
RESUMEN DE LA INDUSTRIALIZACION DE CAMARON BLANCO PUD (lb) POR CATEGORIA EN EL CARIBE NICARAGUENSE
Ene - Dic 2002

TALLAS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
U-7													0
U-10													0
U-12													0
U-15	5								5				10
10- 15													0
16- 20	110	55			5	5	15	105	25	45	5	80	450
21- 25	245	131	10	10	30	65	115	395	65	90	40	130	1,326
26- 30	205	95	10	20	35	140	245	400	80	135	100	155	1,620
31- 35	186	100	40	10	60	180	380	470	105	180	65	145	1,921
36- 40	328	125	55	55	25	110	205	485	100	205	110	165	1,968
41- 50	518	440	220	155	145	647	405	1,000	342	825	285	270	5,252
51- 60	686	507	407	2,644	683	60	555	720	289	992	265	240	8,046
61- 70	343	150	195	470	3,617	20	235	1,072	185	463	180	105	7,033
71- 80													0
81- 90													0
70-90	250	220	105	115	107	20	170	390	262	660	250	85	2,634
91- 110	55	35	35	60	15	15	95	150	196	310	80	25	1,071
91-130													0
110- 130			5	25	10	5	10		39	15			109
130- 150													0
150- 200					5			30	26	4			66
110 over													0
Broken													0
S/CLASIFICAR			1	12									13
Q - L								890	70	57			1,018
Q - M							15	560	158	70			804
Q - S	460	305	20					705	176	48			1,714
TINNY	65		315	310	115	195		85		710	270	435	2,500
TOTAL	3,455	2,163	1,418	3,886	4,852	1,462	2,445	7,457	2,124	4,810	1,650	1,835	37,555

Fuente: Centro de Investigaciones Pesqueras y Acuícolas (CIPA)

Cuadro No. 2.7
RESUMEN DE LA INDUSTRIALIZACION DE CAMARON ROJO PUD(lb) POR CATEGORIA EN EL CARIBE NICARAGUENSE
Ene - Dic 2002

TALLAS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
U-7													0
U-10													0
U-12													0
U-15													0
10- 15													0
16- 20	10		35	5		25	30	5		5	10	195	320
21- 25	305		45	15	10	185	165	50	25	55	90	805	1,750
26- 30	370	5	45	30	15	205	295	115	35	115	200	890	2,320
31- 35	375		70	50	20	215	365	185	55	265	235	972	2,807
36- 40	265	10	95	65	10	370	600	290	85	290	255	1,111	3,446
41- 50	1,055	5	295	125	95	865	1,445	790	370	1,225	855	2,365	9,490
51- 60	905	5	305	95	60	1,120	1,885	1,050	373	1,246	855	2,916	10,815
61- 70	660	20	195	65	45	825	1,955	910	264	1,028	725	2,589	9,282
71- 80								10					10
81- 90													0
70-90	1,230	10	325	70	55	1,215	3,510	1,435	570	1,712	950	2,903	13,984
91- 110	880	50	25	20	15	595	2,270	925	556	1,065	545	1,415	8,362
91-130													0
110- 130	130					5	540	480	882	355	10	1,013	3,415
130- 150							650	430	700	154		312	2,246
150- 200							1,100	1,100	1,967	418		1,426	6,010
110 over													0
Broken													0
S/CLASIFICAR						1,455	20						1,475
Q - L							30	35	22	79		972	1,139
Q - M							345	40	66	383			834
Q - S	1,960	260					7,885	45	370	246			10,766
TINNY	285		635	300	255	850				2,060	1,310	3,580	9,275
TOTAL	8,430	365	2,070	840	580	7,930	23,090	7,895	6,339	10,702	6,040	23,465	97,746

Fuente: Centro de Investigaciones Pesqueras y Acuicolas (CIPA)

Cuadro No. 2.8
RESUMEN DE LA INDUSTRIALIZACION DE CAMARON DE ARRASTRE SHELLON (lb colas) POR CATEGORIA EN EL PACIFICO NICARAGUENSE
Ene - Dic 2002

TALLAS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
U-7	164	30	30	110	55	95	60	25		45	10	45	668
U-8	261	139	265	425	360	992	140	115	45	243	321	279	3,584
U-10	698	492	970	1,450	1,050	1,411	225	166	65	166	215	600	7,507
U-12	779	972	1,715	3,365	2,265	1,687	525	433	210	672	590	1,935	15,149
U-15	1,282	1,853	3,650	4,695	3,685	1,974	880	645	540	1,165	1,095	3,699	25,161
10- 15			30	60						5			95
16- 20	2,760	3,577	4,715	3,490	3,060	1,267	1,495	1,154	1,205	2,670	1,932	4,826	32,150
21- 25	3,125	2,645	1,810	1,540	1,030	430	3,280	2,043	1,880	3,175	2,791	4,033	27,781
26- 30	1,898	1,072	871	705	295	150	4,105	1,825	1,215	1,832	2,776	2,943	19,687
31- 35	1,695	656	650	495	100	170	4,382	1,910	975	2,390	3,477	4,227	21,127
36- 40	1,465	505	230	380	80	895	3,299	1,610	695	2,531	2,728	4,150	18,568
41- 50	2,660	1,130	515	625	90	270	3,865	3,730	2,435	4,639	4,841	7,505	32,306
51- 60	2,200	1,145	440	650	55	215	3,280	3,100	1,800	3,106	3,099	5,030	24,119
61- 70	1,515	1,095	270	695	70	140	3,035	2,035	950	1,947	1,390	2,725	15,867
71- 80													0
81- 90													0
91-90	2,745	1,985	580	880	50	110	3,165	2,730	915	2,990	2,095	4,025	22,270
91- 110	190	35	35		5	20	2,015	745	260	730	295	1,015	5,345
91-130													0
110- 130	80		5			35	875	240	75	170	95	324	1,899
130- 150	15	5					1,120	55	15	25	20	115	1,370
150- 200	20						2,080	20		15			2,135
201-300													0
110 over													0
200 UP													0
300 UP													0
Broken													0
S/CLASIFICAR	4,555	3,115	8,813	16,165	22,615	23,505	31,670	20,360	27,625	33,814	1,785	1,446	195,469
Q - L	1,245	615	820	390	340	180	831	490	510	575	105	615	6,716
Q - M	4,330	1,020	676	285	150	110	1,804	1,445	1,445	920	835	1,720	14,740
Q - S	1,185	405	72		20	35	1,899	215		85	10	55	3,981
TOTAL	34,866	22,489	27,162	36,405	35,375	33,690	74,030	45,091	42,860	63,909	30,504	51,310	497,691

Fuente: Centro de Investigaciones Pesqueras y Acuícolas (CIPA)

Cuadro No. 2.9
RESUMEN DE LA INDUSTRIALIZACION DE CAMARON BLANCO SHELLON (lb colas) POR CATEGORIA EN EL PACIFICO NICARAGUENSE
Ene - Dic 2002

TALLAS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
U-7	164	30	30	110	55	95	60	25	0	45	10	45	668
U-8	261	124	240	425	355	992	140	115	45	243	321	279	3,539
U-10	653	387	705	1,440	1,015	1,276	215	166	65	156	205	530	6,812
U-12	734	942	1,370	3,315	2,125	1,477	510	428	205	637	575	1,675	13,994
U-15	1,207	1,843	3,360	4,570	3,365	1,789	785	610	485	960	985	2,895	22,853
10- 15													0
16- 20	2,615	3,497	4,420	3,110	2,555	1,127	1,410	504	855	1,625	852	3,139	25,708
21- 25	2,755	2,145	1,495	940	640	375	3,095	638	805	1,515	1,066	1,961	17,430
26- 30	1,528	627	436	270	160	120	3,965	810	350	1,087	1,246	1,633	12,232
31- 35	1,005	186	280	120	20	125	4,187	1,060	305	1,615	1,827	2,612	13,342
36- 40	850	120	65	35	45	870	3,054	785	170	1,641	1,243	1,995	10,873
41- 50	1,095	175	165	50	5	245	3,505	1,220	275	1,869	1,821	2,840	13,266
51- 60	630	75	55	10	25	165	2,900	985	50	1,016	1,119	2,395	9,424
61- 70	340	20	20		10	90	2,665	550	35	422	430	905	5,487
71- 80													0
81- 90													0
71-90	700	15	15			85	2,630	560	10	300	225	535	5,075
91- 110							1,470	410					1,880
91-130													0
110- 130								205				49	254
130- 150								50					50
150- 200								20					20
201-300													0
110 over													0
200 UP													0
300 UP													0
Broken													0
S/CLASIFICAR	355		8		5	2,205	665	220		77		56	3,592
Q - L	1,235	590	805	385	310	125	721	210	370	485	75	480	5,791
Q - M	4,230	775	626	245	130	55	1,589	550	595	620	520	1,315	11,250
Q - S		35	47				1,899	215		45			2,241
TOTAL	20,356	11,584	14,142	15,025	10,820	11,215	35,465	10,336	4,620	14,357	12,519	25,338	185,777

Fuente: Centro de Investigaciones Pesqueras y Acuícolas (CIPA)

Cuadro No. 2.10
RESUMEN DE LA INDUSTRIALIZACION DE CAMARON ROJO SHELLON (lb colas) POR CATEGORIA EN EL PACIFICO NICARAGUENSE
Ene - Dic 2002

TALLAS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
U-7													0
U-8													0
U-10													0
U-12				5									5
U-15				50	5							29	84
10- 15				60									60
16- 20	20	35	25	300	25		15			20	20	102	562
21- 25	135	435	100	510	60		55	50		95	70	67	1,577
26- 30	195	410	105	355	25	10	75	205	30	170	310	185	2,075
31- 35	495	415	90	300	20	15	85	285	55	365	705	580	3,410
36- 40	470	345	55	270	20	10	115	250	70	490	735	1,040	3,870
41- 50	980	825	165	475	45	5	90	815	395	1,340	825	1,270	7,230
51- 60	1,010	935	245	585	30	10	90	1,250	385	1,000	480	530	6,550
61- 70	855	990	170	660	45	25	165	1,205	260	690	550	710	6,325
71- 80													0
81- 90													0
71-90	1,615	1,845	455	855	50		225	1,930	515	1,930	1,395	2,130	12,945
91- 110								335					335
91-130													0
110- 130								35					35
130- 150								5					5
150- 200													0
201-300													0
110 over													0
200 UP													0
300 UP													0
Broken													0
S/CLASIFICAR	1,605	1,975	1,210	330	30	75	315	5,425	2,440	9,120	970	1,330	24,825
Q - L	10	20		5			110	10			5		160
Q - M	85	245	35	40	5	5	215	95	15	170	120	65	1,095
Q - S										35			35
TOTAL	7,475	8,475	2,655	4,800	360	155	1,555	11,895	4,165	15,425	6,185	8,037	71,182

Fuente: Centro de Investigaciones Pesqueras y Acuicolas (CIPA)

Cuadro No. 2.11
RESUMEN DE LA INDUSTRIALIZACION DE CAMARON CAFE SHELLON (lb colas) POR CATEGORIA EN EL PACIFICO NICARAGUENSE
Ene - Dic 2002

TALLAS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
U-7													0
U-8		15	25		5								45
U-10	45	100	265	5	20	20						60	515
U-12	45	25	345	40	30	20		5		20	5	195	730
U-15	65	5	270	25	10	20	45	35	35	120	65	630	1,325
10- 15			30										30
16- 20	125	10	200	5	15		40	650	310	760	1,000	1,285	4,400
21- 25	205	30	165	20	15	10	70	1,355	995	1,200	1,500	1,490	7,055
26- 30	145	20	300	40	15		20	810	735	390	1,020	745	4,240
31- 35	150	25	255	35	10	5	10	565	495	160	655	460	2,825
36- 40	110	10	85	30	5		5	575	360	85	455	490	2,210
41- 50	245	30	65	30				1,695	1,335	320	1,595	1,685	7,000
51- 60	90	20	35	5				865	805	110	935	400	3,265
61- 70	10		5					280	230	10	80	5	620
71- 80													0
81- 90													0
91-110			5					240	70	10	20	5	350
91-130													0
110- 130													0
130- 150													0
150- 200													0
201-300													0
110 over													0
200 UP													0
300 UP													0
Broken													0
S/CLASIFICAR													0
Q - L		5	15			5		270	140	85	20	100	640
Q - M	15		15		5			800	835	100	190	285	2,245
Q - S													0
TOTAL	1,250	295	2,080	235	130	80	190	8,145	6,345	3,370	7,540	7,835	37,495

Fuente: Centro de Investigaciones Pesqueras y Acuícolas (CIPA)

Cuadro No. 2.12
RESUMEN DE LA INDUSTRIALIZACION DE CAMARON TITI SHELLON (lb colas) POR CATEGORIA EN EL PACIFICO NICARAGUENSE
Ene - Dic 2002

TALLAS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
U-7													0
U-8													0
U-10													0
U-12													0
U-15													0
10- 15													0
16- 20													0
21- 25													0
26- 30													0
31- 35													0
36- 40													0
41- 50													0
51- 60													0
61- 70	10												10
71- 80													0
81- 90													0
71-90	20												20
91- 110													0
91-130													0
110- 130													0
130- 150													0
150- 200													0
201-300													0
110 over													0
200 UP													0
300 UP													0
Broken													0
S/CLASIFICAR	2,590	1,140	7,595	15,835	22,580	20,480	30,690	14,715	25,185	24,095	805		165,710
Q - L													0
Q - M													0
Q - S													0
TOTAL	2,620	1,140	7,595	15,835	22,580	20,480	30,690	14,715	25,185	24,095	805	0	165,740

Fuente: Centro de Investigaciones Pesqueras y Acuícolas (CIPA)

Cuadro No. 2.13
RESUMEN DE LA INDUSTRIALIZACION DE CAMARON BLANCO PUD (lb) POR CATEGORIA EN EL PACIFICO NICARAGUENSE
Ene - Dic 2002

TALLAS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
U-7													0
U-8													0
U-10		5		5	15	115	10			10	10	10	180
U-12		5		5	110	190	15		5	10	10	65	415
U-15	10	5	20	50	305	165	50		15	80	45	145	890
10- 15													0
16- 20		35	70	70	460	140	30		40	265	60	300	1,470
21- 25	30	35	50	65	315	45	60		80	365	155	515	1,715
26- 30	30	15	30	40	95	20	45		95	185	200	375	1,130
31- 35	45	25	20	40	50	25	100		115	245	285	565	1,515
36- 40	35	30	25	30	10	15	125		70	225	295	600	1,460
41- 50	310	95	110	55	40	20	265		345	850	565	1,455	4,110
51- 60	430	80	100	40		40	285		460	795	545	1,375	4,150
61- 70	270	55	45	25	15	25	200		270	475	310	945	2,635
71- 80													0
81- 90													0
71-90	330	85	70	15		25	310		320	750	430	1,060	3,395
91- 110	120	25	20		5	20	545		190	545	275	725	2,470
91-130													0
110- 130	30					35	875		75	170	85	275	1,545
130- 150		5					1,120		15	25	20	110	1,295
150- 200	5						2,080			15			2,100
201-300													0
110 over													0
200 UP													0
300 UP													0
Broken													0
S/CLASIFICAR										522	10	55	587
Q - L					30	50				5	5	35	125
Q - M					10	50				30	5	55	150
Q - S	945	275	25		20	35				5	10	55	1,370
TOTAL	2,590	775	585	440	1,480	1,015	6,115	0	2,095	5,572	3,320	8,720	32,707

Fuente: Centro de Investigaciones Pesqueras y Acuicolas (CIPA)

Cuadro No. 2.14
RESUMEN DE LA INDUSTRIALIZACION DE CAMARON ROJO PUD (lb) POR CATEGORIA EN EL PACIFICO NICARAGUENSE
Ene - Dic 2002

TALLAS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
U-7													0
U-8													0
U-10													0
U-12													0
U-15									5				5
10- 15													0
16- 20				5	5								10
21- 25				5									5
26- 30									5			5	10
31- 35		5	5						5	5	5	10	35
36- 40				15					25	90		25	155
41- 50	30	5	10	15			5		85	260	35	255	700
51- 60	40	35	5	10			5		100	185	20	330	730
61- 70	30	30	30	10			5		155	350	20	160	790
71- 80													0
81- 90													0
91-90	80	40	35	10							25	295	485
91- 110	70	10	15						70	185	20	290	660
91-130			0										0
110- 130	50		5								10		65
130- 150	15											5	20
150- 200	15												15
201-300													0
110 over													0
200 UP													0
300 UP													0
Broken													0
S/CLASIFICAR	5											5	10
Q - L													0
Q - M													0
Q - S	240	95											335
TOTAL	575	220	105	70	5	0	15	0	450	1,075	135	1,380	4,030

Fuente: Centro de Investigaciones Pesqueras y Acuicolas (CIPA)

Cuadro No. 2.15
RESUMEN DE LA INDUSTRIALIZACION DE CAMARON TITI PUD (lb) POR CATEGORIA EN EL PACIFICO NICARAGUENSE
Ene - Dic 2002

TALLAS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
U-7													0
U-8													0
U-10													0
U-12													0
U-15													0
10- 15													0
16- 20													0
21- 25													0
26- 30													0
31- 35													0
36- 40													0
41- 50													0
51- 60													0
61- 70													0
71- 80													0
81- 90													0
71-90													0
91- 110													0
91-130													0
110- 130													0
130- 150													0
150- 200													0
201-300													0
110 over													0
200 UP													0
300 UP													0
Broken													0
S/CLASIFICAR						745							745
Q - L													0
Q - M													0
Q - S													0
TOTAL	0	0	0	0	0	745	0	0	0	0	0	0	745

Fuente: Centro de Investigaciones Pesqueras y Acuícolas (CIPA)

Cuadro No. 2.16
RESUMEN DE LA INDUSTRIALIZACION DE CAMARON PUD (lb) POR CATEGORIA EN EL PACIFICO NICARAGUENSE
Ene - Dic 2002

TALLAS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
U-7													0
U-8													0
U-10													0
U-12										5			5
U-15										5			5
10- 15										5			5
16- 20													0
21- 25													0
26- 30													0
31- 35													0
36- 40													0
41- 50													0
51- 60													0
61- 70													0
71- 80													0
81- 90													0
91- 110													0
110- 130													0
130- 150													0
150- 200													0
201-300													0
110 over													0
200 UP													0
300 UP													0
Broken													0
S/CLASIFICAR													0
Q - L													0
Q - M													0
Q - S													0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	0	0	15

Fuente: Centro de Investigaciones Pesqueras y Acuícolas (CIPA)

Cuadro No. 2.17
RESUMEN DE LA INDUSTRIALIZACION DE CAMARON DE CULTIVO (lb colas) POR CATEGORIA EN EL PACIFICO NICARAGUENSE
Ene - Dic 2002

TALLAS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
U-7													0
U-8													0
U-10													0
U-12													0
U-15		15						5		30	35	32	117
10- 15								0					0
16- 20	95	15				5	10	110		210	500	253	1,198
21- 25	295	45					1,150	1,400	452	974	1,503	1,331	7,149
26- 30	1,114	100				1,305	34,727	23,851	5,975	5,472	5,079	1,279	78,903
31- 35	1,274	685				45,525	118,573	191,894	75,918	27,060	23,111	4,996	489,036
36- 40	1,549	4,845	5		950	130,770	177,076	201,208	116,586	65,391	50,804	29,226	778,409
41- 50	12,209	25,496	5		38,005	399,110	339,163	182,064	215,308	90,704	176,224	109,118	1,587,406
51- 60	33,177	49,689	30		108,870	426,660	241,348	131,132	133,480	103,726	310,497	223,284	1,761,892
61- 70	53,886	35,338	85		50,860	156,499	85,731	71,355	80,565	93,912	260,207	231,616	1,120,054
71- 80		5											5
81- 90					100				5,080	3,001	8,562	1,808	18,552
71-90	45,680	20,127	1,595		15,455	54,149	34,675	36,910	51,885	54,532	114,763	127,966	557,737
91- 110	21,318	15,878	12,995		4,880	19,418	10,002	13,345	16,148	30,487	47,383	28,810	220,664
91-130													0
110- 130	3,968	7,393	8,565		1,160	5,650	2,400	2,780	3,455	12,395	7,214	4,500	59,480
130- 150	1,394	735	110		380	1,005	65	745	368	2,335	1,400	935	9,472
150- 200	264	145	35		155	890		120	61	440		145	2,256
201-300	35	15			50	555			35	64			755
110 over													0
200 UP													0
300 UP													0
Broken													0
S/CLASIFICAR	30	215	7,350		60	12,067	3,925	13,447	3,499	25,835	11,667	26,239	104,334
Q - L	325	45						200	92	575	265	314	1,816
Q - M	1,080	390			10	3,440	1,610	1,820	3,544	1,835	2,349	3,782	19,860
Q - S	5,608	3,814	2,240		1,070	18,680	29,924	8,154	12,162	19,476	29,819	21,247	152,194
TOTAL	183,302	164,990	33,015	0	222,005	1,275,728	1,080,379	880,540	724,612	538,452	1,051,383	816,882	6,971,287

Fuente: Centro de Investigaciones Pesqueras y Acuicolas (CIPA)

Cuadro No. 2.19
RESUMEN DE LA INDUSTRIALIZACION DE CAMARON PUD DE CULTIVO (lb colas) POR CATEGORIA EN EL PACIFICO NICARAGUENSE
Ene - Dic 2002

TALLAS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
U-7													0
U-8													0
U-10													0
U-12													0
U-15													0
10- 15													0
16- 20							10			60		10	80
21- 25							85		15	130	10	65	305
26- 30						5	370	10	30	255	220	315	1,205
31- 35	25	30				90	1,370	60	1,150	360	1,283	565	4,933
36- 40	50	1,225			10	2,350	3,925	1,257	4,907	959	2,928	655	18,266
41- 50	84	3,859			510	4,980	7,765	10,398	8,150	3,871	5,712	3,640	48,970
51- 60	377	3,909			1,525	6,955	29,117	21,604	5,426	3,871	10,327	11,120	94,231
61- 70	536	5,994			2,825	8,330	10,369	18,590	13,955	24,066	22,112	12,745	119,523
71- 80		5											5
81- 90					100				5,080				5,180
91- 90	1,259	2,993			1,890	8,775	6,568	7,000	1,986	3,436	10,732	11,535	56,175
91- 110	2,445	478			945	5,170	2,115	2,445	918	2,824	4,440	6,700	28,480
91-130													0
110- 130	883	128			595	2,445	1,045	520	1,055	2,020	670	3,330	12,691
130- 150	439	55			380	870	25	345	133	810	150	685	3,892
150- 200	44	50			155	890		115	36	440		145	1,876
201-300	5	15			50	555			35	64			725
110 over													0
200 UP													0
300 UP													0
Broken													0
S/CLASIFICAR					60	1,030	1,195			170	2,160	4	4,619
Q - L								65		10	15	20	110
Q - M	20	5			10	235	615	375	135	275	830	325	2,825
Q - S	1,603	849			1,070	11,240	24,059	4,990	3,365	6,236	15,827	8,340	77,579
TOTAL	7,770	19,595	0	0	10,125	53,920	88,633	67,774	46,376	49,858	77,417	60,199	481,668

Fuente: Centro de Investigaciones Pesqueras y Acuicolas (CIPA)

Cuadro No. 2.20
RESUMEN DE LA INDUSTRIALIZACION DE CAMARON TAILON DE CULTIVO (lb colas) POR CATEGORIA EN EL PACIFICO NICARAGUENSE
Ene - Dic 2002

TALLAS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
U-7													0
U-8													0
U-10													0
U-12													0
U-15													0
10- 15													0
16- 20													0
21- 25													0
26- 30													0
31- 35							415						415
36- 40						20	485			410	2,545		3,460
41- 50						8,390	50,380	190		4,055	7,110		70,125
51- 60					100	35	150			2,495	1,345		4,125
61- 70						15,910	6,054				1,880		23,844
71- 80													0
81- 90													0
71-90	31					7,670	2,108	93					9,902
91- 110	48						10						58
91-130													0
110- 130													0
130- 150													0
150- 200													0
201-300													0
110 over													0
200 UP													0
300 UP													0
Broken													0
S/CLASIFICAR													0
Q - L													0
Q - M													0
Q - S													0
TOTAL	79	0	0	0	100	32,025	59,602	283	0	6,960	12,880	0	111,929

Fuente: Centro de Investigaciones Pesqueras y Acuícolas (CIPA)

Cuadro No. 2.21
RESUMEN DE LA INDUSTRIALIZACION DE CAMARON P.P.V. DE CULTIVO (lb colas) POR CATEGORIA EN EL PACIFICO NICARAGUENSE
Ene - Dic 2002

TALLAS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
U-7													0
U-8													0
U-10													0
U-12													0
U-15													0
10- 15													0
16- 20													0
21- 25													0
26- 30													0
31- 35													0
36- 40													0
41- 50													0
51- 60										3,951	9		3,960
61- 70										14,313	9,768	1,439	25,520
71- 80													0
81- 90										3,001	8,562	1,808	13,372
71-90													0
91- 110													0
91-130													0
110- 130													0
130- 150													0
150- 200													0
201-300													0
110 over													0
200 UP													0
300 UP													0
Broken													0
S/CLASIFICAR													0
Q - L													0
Q - M													0
Q - S													0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21,265	18,339	3,247	42,852

Fuente: Centro de Investigaciones Pesqueras y Acuícolas (CIPA)

Cuadro No. 2.22
RESUMEN DE LA INDUSTRIALIZACION DE CAMARON DE CULTIVO (lb entero) EN EL PACIFICO NICARAGUENSE
Ene - Dic 2002

TALLAS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
<u>LIBRAS ENTERO</u>													
20-30												80	80
30-40										167	44	140	351
40-50	1,637	26							3,826	21,342	35,091	2,482	64,404
50-60	594	6,481			427	4,193			46,284	27,566	38,734	4,374	128,654
60-70	22,194	28,200			7,618	3,777			39,444	45,920	156,473	40,272	343,897
70-80	87,017	63,778		7,023	9,786	16,722	2,012		8,054	43,244	201,959	25,400	464,995
80-100	46,776	45,927			6,345	17,614	4,240		9,274	62,312	232,314	14,914	439,716
100-120	449	1,188			2,086	5,949				25,674	70,205	691	106,242
120-140	13				40						284		337
140-160													0
160-200													0
200-250													0
250-300													0
300-500		8,640											8,640
Q - L													0
Q - M													0
Q - S													0
MEAT													0
TOTAL	158,680	154,240	0	7,023	26,300	48,256	6,252	0	106,882	226,227	735,104	88,352	1,557,316

Cuadro No. 2.23
RESUMEN DE LA INDUSTRIALIZACION DE LANGOSTA (lb colas) POR LOCALIDAD DEL CARIBE NICARAGUENSE
Ene - Dic 2002

CATEGORIAS	GRAN TOTAL												
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
4	945	698	131	91	35								1,900
5	30,824	37,347	38,025	36,279	3,901		22,956	65,258	47,373	38,719	25,813	35,264	381,760
6	42,534	44,034	45,588	41,409	6,704		28,934	81,904	59,940	51,817	39,845	50,197	492,907
7	45,067	38,537	43,897	38,125	8,271		31,013	78,296	67,246	58,456	45,917	51,274	506,099
8	42,272	33,985	36,867	29,641	7,505		25,945	64,045	61,239	53,436	49,449	49,966	454,351
9	32,552	27,097	27,479	21,071	6,088		17,750	41,956	40,542	41,999	38,363	37,892	332,788
10	21,004	18,127	18,053	11,962	3,433		7,257	24,930	23,882	24,986	21,289	22,773	197,696
10-12	18,863	18,390	20,902	16,804	4,180		8,782	27,263	24,321	31,553	27,670	23,818	222,545
12-14	13,660	13,137	13,859	10,401	2,544		6,160	17,315	15,602	15,886	15,027	16,210	139,801
14-16	5,682	5,487	7,248	6,524	1,581		5,013	10,439	9,003	9,056	7,561	8,279	75,873
16-20	4,075	4,145	4,367	4,726	1,331		2,546	5,720	8,025	6,992	4,976	5,269	52,172
20-24	703	988	811	916	128		451	948	983	863	679	737	8,208
24-UP	203	471	538	541			339	1,595	1,456	982	690		6,815
No clasificado	520		1,960	2,480			1,680	2,200	44				8,884
A granel													0
TOTAL	258,904	242,444	259,726	220,970	45,701	0	158,825	421,869	359,654	334,745	277,278	301,680	2,881,798

Cuadro No. 2.24
RESUMEN DE LA INDUSTRIALIZACION DE LANGOSTA (lb colas) POR LOCALIDAD DEL CARIBE NICARAGUENSE
Ene - Dic 2002

CATEGORIAS	CORN ISLAND												
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
4	945	698	131	91	35								1,900
5	17,233	18,341	13,585	8,999	3,901		6,530	22,536	12,925	10,778	7,065	13,258	135,151
6	32,569	25,463	20,932	13,631	6,704		13,711	37,303	25,478	22,496	16,124	25,180	239,592
7	37,838	27,515	24,079	15,878	8,271		14,954	40,219	36,823	34,096	25,565	31,914	297,152
8	36,955	23,777	22,622	15,287	7,505		11,480	32,930	34,178	33,938	27,926	32,274	278,873
9	27,600	18,633	17,272	11,910	6,088		7,030	23,350	23,858	27,448	24,709	26,249	214,148
10	18,689	12,311	10,273	7,117	3,433		3,816	12,175	15,480	16,255	14,916	17,101	131,566
10-12	15,877	11,156	12,636	8,667	4,180		2,217	11,089	12,350	17,373	14,348	14,312	124,205
12-14	10,602	7,627	7,361	5,073	2,544		930	4,803	5,916	7,484	7,556	8,415	68,311
14-16	4,087	2,832	3,784	2,691	1,581		510	2,122	2,424	3,164	3,255	3,697	30,147
16-20	3,502	2,703	2,878	2,000	1,331		696	1,934	4,161	3,630	2,736	2,908	28,479
20-24	522	369	255	247	128		102	414	485	347	380	279	3,528
24-UP													0
No clasificado													0
A granel													0
Total	206,420	151,426	135,809	91,592	45,701	0	61,977	188,876	174,077	177,008	144,579	175,586	1,553,052

Fuente: Centro de Investigaciones Pesqueras y Acuicolas (CIPA)

Cuadro No. 2.25
RESUMEN DE LA INDUSTRIALIZACION DE LANGOSTA (lb colas) POR LOCALIDAD DEL CARIBE NICARAGUENSE
Ene - Dic 2002

CATEGORIAS	BLUEFIELDS												
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
4													0
5	2,382	3,676	2,557	1,771			1,360	3,194	2,320	1,240	3,680	3,320	25,501
6	1,615	2,285	2,230	1,416			1,400	3,026	2,360	2,800	3,480	3,680	24,292
7	1,634	1,634	2,200	1,381			1,200	3,026	2,360	1,755	3,320	2,680	21,189
8	1,640	1,650	2,025	798			1,080	1,513	1,840	1,750	2,680	3,000	17,976
9	1,200	1,200	1,600	772			1,000	1,513	2,080	1,850	1,800	1,800	14,815
10	875	1,875	1,400	620			1,000	2,421	1,800	1,750	1,120	1,600	14,461
10-12	750	975	1,123	604			1,040	2,844	1,800	1,380	1,230	1,230	12,976
12-14	850	851	1,021	491			1,320	3,631	1,000	1,660	880	880	12,584
14-16	750	704	845	531			1,640	3,631	1,600	1,276	900	947	12,823
16-20													0
20-24													0
24-UP													0
No clasificado	520		1,960	2,480			1,680	2,200	44				8,884
A granel													0
TOTAL	12,216	14,849	16,961	10,865	0	0	12,720	26,999	17,204	15,461	19,090	19,137	165,502

Cuadro No. 2.26
RESUMEN DE LA INDUSTRIALIZACION DE LANGOSTA (lb colas) POR LOCALIDAD DEL CARIBE NICARAGUENSE
Ene - Dic 2002

CATEGORIAS	PTO. CABEZAS												
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
4													0
5	11,209	15,330	21,883	25,510			15,066	39,528	32,129	26,701	15,067	18,686	221,107
6	8,350	16,286	22,426	26,362			13,823	41,575	32,102	26,522	20,241	21,337	229,023
7	5,596	9,389	17,618	20,865			14,859	35,051	28,064	22,605	17,032	16,680	187,758
8	3,677	8,558	12,220	13,556			13,385	29,602	25,222	17,748	18,843	14,692	157,502
9	3,753	7,264	8,607	8,389			9,719	17,092	14,604	12,701	11,854	9,843	103,825
10	1,440	3,941	6,380	4,225			2,440	10,334	6,602	6,981	5,253	4,073	51,669
10-12	2,236	6,259	7,143	7,534			5,525	13,330	10,171	12,800	12,092	8,277	85,364
12-14	2,208	4,659	5,477	4,836			3,910	8,881	8,686	6,742	6,591	6,916	58,906
14-16	846	1,951	2,619	3,302			2,863	4,686	4,979	4,616	3,406	3,636	32,903
16-20	573	1,442	1,489	2,726			1,850	3,786	3,864	3,362	2,240	2,362	23,694
20-24	181	620	555	669			350	534	498	516	300	458	4,680
24-UP	203	471	538	541			339	1,595	1,456	982	690		6,815
No clasificado													0
A granel													0
TOTAL	40,269	76,168	106,956	118,514	0	0	84,128	205,994	168,374	142,276	113,609	106,957	1,163,245

Fuente: Centro de Investigaciones Pesqueras y Acuícolas (CIPA)

Cuadro No.2.27
RESUMEN DE LA INDUSTRIALIZACION DE LANGOSTA (lb colas) POR CATEGORIA COMERCIAL EN EL PACIFICO NICARAGUENSE
Ene - Dic 2002

CATEGORIAS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
4 onzas	1,153	1,481	1,241	2,572	5,576	6,157	3,218	2,843	1,485	2,102	1,629	537	29,994
5	282	8	50	999	90	232	58	62		27			1,805
6													0
7													0
8													0
9													0
10													0
10-12													0
12-14													0
14-16													0
16-20													0
20-24													0
24-UP													0
No clasificado	9,995	7,797	9,542	13,132	19,022	16,960	8,752	5,959	3,972	5,424			100,556
A granel													0
TOTAL	11,430	9,286	10,833	16,702	24,688	23,349	12,027	8,863	5,457	7,553	1,629	537	132,354

Cuadro No. 2.28
RESUMEN DE LA INDUSTRIALIZACION DE PESCADO (lb), EN EL CARIBE NICARAGUENSE POR VARIEDAD Y FORMA DE PRESENTACION
Ene - Dic 2002

	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
<u>ENTERO</u>	61,891	121,585	86,747	171,755	76,175	108,022	30,659	45,221	61,356	76,632	85,077	87,031	1,012,152
PARGO	29,492	70,105	51,238	103,763	44,399	62,829	10,177	19,425	21,599	26,883	27,042	45,755	512,706
ROBALO	1,612	15,503	5,582	12,037	598	14,050	10,402	13,832	22,329	19,982	26,607	12,497	155,029
MERO	4,750	15,562	9,540	24,625	4,995	6,703	6,068	2,761	3,303	12,562	11,193	13,845	115,906
MACARELA	16,842	10,377	6,401	12,160	5,667	7,874	921	4,693	5,241	8,051	6,911	9,580	94,716
VARIADO	2,106	2,478	4,767	4,378	2,840	4,889	450	183	2,149	1,451	725	1,871	28,285
CORVINA	279	340	3,226	3,918	2,045	2,100	439	737	1,020	1,238	1,121	1,299	17,760
RONCO	1,276	1,835	1,113	2,576	2,779	3,862	436	496	834	470	295	576	16,547
LISA	750	2,121	239	370	825	608	904	2,284	998	681	2,661	226	12,666
GUAPOTE	35	1,048		782	6,917								8,782
TIBURON	1,124	601	200	861	657	1,026	47	177	313	1,913	1,384	258	8,557
PALOMETA	398	304	110	154		449		30	191		5,842	89	7,566
JUREL	2,615	5	789	801	458	394		13	769	258	706	197	7,005
PEZ CERDO	105	684	1,148	1,339	660	1,145	498	284	322	58		40	6,282
BARRACUDA			88	1,210	2,043	69			1,876	189	27	93	5,594
RONCADOR	138	348	233	87	619	687			94	2,612		497	5,315
MAGGIT	71	109	363	1,155	149	234	21	99	71	107	174	36	2,589
SABALO	280	36		134	299	646	60	192	74	70	318	21	2,130
BAGRE			1,037	340									1,377
MARGARITA	20	100	101	147	130	138	40	13	143	108	72	152	1,162
PEZ ARENA		6	574	399									978
PAGUIE		18		13	94	310	197		33				665
PEZ LORO	1			508	4			2					515
MOJARRA		8				12							20
<u>FILETE</u>	65,864	21,893	23,795	65,781	37,699	102,655	117,601	128,938	101,792	86,642	120,568	95,529	968,757
ROBALO	52,091	10,677	12,703	49,986	32,217	90,141	105,486	108,566	85,215	62,641	95,078	74,372	779,174
MERO	4,210	4,242	5,245	8,268	980	493	3,942	8,174	7,034	9,818	6,541	8,806	67,751
BAGRE	2,390	1,029	371	98	733	3,811	3,577	5,908	3,158	3,172	5,790	2,781	32,816
CORVINA	1,739	963	1,550	1,891	1,379	3,547	1,968	2,074	2,839	3,470	2,307	2,680	26,405
MACARELA	1,604	510	3,283	1,973	471	898		313	2,499	3,146	3,420	3,017	21,132
RONCADOR	2,642	488	212	187	297	1,387	1,337	2,134	553	2,361	4,459	1,647	17,703
TIBURON	255	8		1,541		572	30	250	10	1,630	1,808	1,601	7,704
GUAPOTE		3,841		1,561	1,518								6,921
PALOMETA	197	38	126	9	3	948	906	1,224	233	205	716	322	4,925
PEZ ARENA	437	87	193	100	84	437	355	294	179	71	107	248	2,591
PARGO	226	8		119	11	0			73	117	281	55	890
MOJARRA	50					422							472
PEZ LORO	9	3		51	7			3		12	62		147
JUREL	14		114										128

Fuente: Centro de Investigaciones Pesqueras y Acuícolas (CIPA)

Cuadro No. 2.29
RESUMEN DE LA INDUSTRIALIZACION DE PESCADO (lb), EN CORN ISLAND POR VARIEDAD Y FORMA DE PRESENTACION
Ene - Dic 2002

	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
<u>ENTERO</u>	47,557	98,243	71,625	137,738	60,805	99,587	27,292	37,116	43,933	58,098	53,239	72,485	807,717
PARGO	29,253	69,809	50,845	101,672	43,081	62,112	9,982	19,307	21,422	26,613	26,832	45,615	506,542
MERO	4,637	11,547	8,144	12,927	3,668	6,703	5,668	2,748	1,690	7,074	9,713	9,974	84,492
MACARELA	10,486	9,442	6,396	11,814	1,419	3,523	921	4,467	2,248	7,995	5,230	6,587	70,525
ROBALO		22	108	15	598	13,915	8,437	7,833	12,538	12,808	6,863	6,081	69,218
VARIADO	1,941	2,423	1,821	2,585	2,840	4,889	450	183	949	1,451	725	1,871	22,126
RONCO	836	1,835	1,011	2,510	2,779	3,862	436	465	834	470	295	576	15,908
CORVINA	59	316	616	377	2,045	2,094	255	477	999	467	585	1,069	9,358
LISA		1,630	114	300	437		341	1,216	597	668	2,627	226	8,156
PEZ CERDO	105	684	1,145	1,339	660	1,145	498	284	322	58		40	6,279
BARRACUDA			88	1,210	2,043				1,876				5,217
TIBURON	152	319	200	543	657	691	47	25	175	230	124	258	3,417
MAGGIT	71	109	363	1,155	149	234	21	99	71	107	174	36	2,589
JUREL			675	625	219				38	50	0	0	1,607
MARGARITA	20	90	101	147	117	110	40	13	143	108	72	152	1,112
PAGUIE		18		13	94	310	197		33				665
PEZ LORO				508									508

Fuente: Centro de Investigaciones Pesqueras y Acuícolas (CIPA)

Cuadro No. 2.30
RESUMEN DE LA INDUSTRIALIZACION DE PESCADO (lb), EN BLUEFIELDS POR VARIEDAD Y FORMA DE PRESENTACION
Ene - Dic 2002

	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
<u>ENTERO</u>	165	234	0	0	0	0	0	0	5,780	0	0	0	6,179
ROBALO		103							3,500				3,603
VARIADO	165								1,200				1,365
MERO		131							1,080				1,211
<u>FILETE</u>	461	0	517	3,320	0	0	7,299	4,464	0	5,093	7,758	5,855	34,766
ROBALO	461		448	3,320			6,292	2,254		3,483	7,758	4,723	28,737
MERO			69				1,008	2,211		1,610		1,133	6,030

Fuente: Centro de Investigaciones Pesqueras y Acuícolas (CIPA)

Cuadro No. 2.31
RESUMEN DE LA INDUSTRIALIZACION DE PESCADO (lb), EN PTO. CABEZAS POR VARIEDAD Y FORMA DE PRESENTACION
Ene - Dic 2002

	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
<u>ENTERO</u>	12,505	22,324	1,120	14,768	14,713	7,282	2,609	6,894	11,087	18,487	31,838	14,547	158,172
ROBALO	1,603	15,378				135	1,965	5,999	6,291	7,174	19,744	6,416	64,703
MERO	63	3,860	795	11,109	1,302		400		517	5,472	1,480	3,871	28,869
MACARELA	6,357	935		346	4,248	4,351		227	2,994	56	1,681	2,993	24,186
GUAPOTE	35	1,048		782	6,917								8,782
PALOMETA	398	298		115		449		30	191		5,842	89	7,411
JUREL	2,615	5		176	239	394		13	731	208	706	197	5,284
TIBURON	972	282		318		335		152	138	1,683	1,260		5,141
RONCADOR	138	348			619	687			94	2,612		497	4,995
PARGO	40	127	269	1,777	1,090	164		21	37	252	210	140	4,126
SABALO	280	36		134	299	646	60	192	74	70	318	21	2,130
CORVINA				11		6	184	260	21	771	536	230	2,019
BARRACUDA						69				189	27	93	378
LISA	5					35					34		74
RONCO			53										53
MOJARRA		8				12							20
PEZ CERDO			3										3
<u>FILETE</u>	43,365	12,883	16,810	56,419	27,478	66,746	60,900	85,375	81,925	55,590	72,761	72,765	653,016
ROBALO	36,444	4,271	8,324	42,444	23,909	63,460	57,778	78,508	71,505	41,915	59,774	59,348	547,678
MERO	3,941	4,206	4,949	8,047	961	334	2,924	5,941	6,916	8,190	6,502	7,664	60,572
MACARELA	1,604	510	3,283	1,973	471	898		313	2,499	3,146	3,420	3,017	21,132
TIBURON	255	8		1,541		572	30	250	10	1,630	1,808	1,601	7,704
GUAPOTE		3,841		1,561	1,518								6,921
CORVINA	582		240	553	397	715	167	359	924	567	644	1,080	6,226
PARGO	226	8		119	11				73	117	281	55	890
RONCADOR	220	35		131							262		647
BAGRE	18	2			205	346	1	3		14	9		596
MOJARRA	50					422							472
PEZ LORO	9	3		51	7			3		12	62		147
PALOMETA	4		15										19
JUREL	14												14

Fuente: Centro de Investigaciones Pesqueras y Acuícolas (CIPA)

Cuadro No. 2.32
RESUMEN DE LA INDUSTRIALIZACION DE PESCADO (lb), EN LAGUNA DE PERLAS POR VARIEDAD Y FORMA DE PRESENTACION
Ene - Dic 2002

	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
<u>ENTERO</u>	1,664	785	14,002	19,249	657	1,154	758	1,212	557	47	0	0	40,084
ROBALO	9		5,474	12,022									17,505
CORVINA	220	24	2,610	3,530									6,384
VARIADO		55	2,946	1,793									4,794
LISA	745	491	125	70	388	573	563	1,068	401	13			4,437
PARGO	199	169	124	315	228	553	195	98	140	18			2,039
BAGRE			1,037	340	0								1,377
MERO	50	24	601	589	25			13	16	16			1,334
PEZ ARENA		6	574	399									978
RONCO	440		49	66				31					586
RONCADOR			233	87									320
PALOMETA		6	110	39									155
JUREL			114										114
MARGARITA		10			13	28							51
PEZ LORO	1				4			2					7
MACARELA			5										5
<u>FILETE</u>	22,038	9,011	6,468	6,043	10,221	35,910	49,402	39,099	19,867	25,960	40,049	16,909	280,975
ROBALO	15,187	6,406	3,931	4,222	8,308	26,681	41,417	27,805	13,711	17,244	27,546	10,302	202,760
BAGRE	2,372	1,027	371	98	528	3,465	3,576	5,905	3,158	3,159	5,781	2,781	32,219
CORVINA	1,158	963	1,310	1,338	982	2,833	1,801	1,715	1,916	2,904	1,663	1,600	20,180
RONCADOR	2,422	454	212	56	297	1,387	1,337	2,134	553	2,361	4,197	1,647	17,056
PALOMETA	194	38	111	9	3	948	906	1,224	233	205	716	322	4,906
PEZ ARENA	437	87	193	100	84	437	355	294	179	71	107	248	2,591
MERO	269	36	228	221	20	159	11	23	118	18	40	10	1,150
JUREL			114										114

Fuente: Centro de Investigaciones Pesqueras y Acuícolas (CIPA)