



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University  
All rights reserved

Input-Output Table at Purchased Price in 1985

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	16620428	1393729	122353	8388	0	79534910	1692000	8592089	183294	125673	0	9328816	19	0	0
2	0	635030	0	0	0	32596588	0	418228	0	18149	0	0	0	0	0
3	109922	70817	522020	81059	17679	792020	58882	1415	33626	80152	0	162534	164320	13898	33844
4	0	835621	0	498660	0	11822321	0	0	0	33735	0	0	318	0	0
5	7389	1011	0	11420	4606730	144415	103339	1058	27030	589046	42192431	1969	4462295	5405775	8881
6	3717	14768398	80	1780784	0	23904186	3058907	13067	56754	1845405	13142	17375	36654	0	0
7	114	0	0	62	0	33661	4653244	0	0	12955	0	0	0	0	0
8	368072	22733	49887	897386	5463	2089821	66570	69170329	197138	597560	10139	833786	246849	14308	44502
9	112	12633	2533	268	17730	1053841	1265032	621886	7117036	932453	47782	227363	640054	58131	46415
10	10190975	1699697	26948	30098	135787	1659954	1147638	9712126	1467847	8448211	191842	4502642	901078	522781	262048
11	3419654	264499	265336	4652748	2496104	2248608	743015	2283522	631378	404168	3701713	374004	4581684	1094061	236302
12	289247	104779	6429	209192	19883	657252	130363	315097	122056	599696	1789	2774872	38583	12683	55819
13	132317	12124	78968	38484	1122	168332	1217563	62	6158	151116	230	160	3613540	13039	6822
14	9951	3368	12735	48539	18596	123112	134069	0	52996	29441	923	7403	1105107	13365789	6744667
15	866021	177939	158593	84324	48725	2166234	104610	133356	181260	132310	30815	49077	36566	12756	369926
16	1495994	189864	170975	553423	1403990	1195985	537064	774699	250444	404300	96438	149136	469785	228475	162589
17	288640	94686	59503	57347	48454	207748	42250	1306573	96036	137587	8518	23014	169427	38949	117849
18	102335	441798	4100	69478	403003	3380295	369572	3896227	566526	622441	3465537	660430	1822452	1207559	162225
19	92136	140694	29349	8287	94086	281318	67211	128217	161212	84249	31949	62860	74504	23601	20302
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21	77223	1087	32548	949	69229	400402	113608	300656	35138	169172	230616	19534	185560	44265	41007
22	143286	83471	6410	3817	924793	1404000	635904	594750	183647	324691	145261	76571	148285	108456	155374
23	1968222	419864	108931	231827	186505	2404089	399372	1262217	317066	400773	497204	382534	852189	428632	232845
24	4349	95	210	0	31752	64979	8851	18029	10122	35223	19335	15651	12506	5375	16530
25	77325	11194	39173	27001	2168900	688864	724951	254023	85153	639701	280874	164073	211865	45027	74660
26	24136	3741	117304	4337	9341	28203	35013	3927	152361	10374	4888	3987	14893	8705	52665

(Thousand Baht)

	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	
1	0	59305	0	11532	1120	5551108	10212	48021	945	529741	918677	1 Crops
2	0	165179	0	0	0	492016	0	0	0	92593	2492	2 Livestock
3	0	6116469	0	360680	0	616500	12392	224	250	34837	20305	3 Forestry
4	0	20578	0	0	0	3463249	0	0	0	262819	15536	4 Fishery
5	1141	1434610	10164449	8223144	0	170	0	0	0	3549	52303	5 Mining and Quarrying
6	5595	1514967	0	0	622668	22163607	143338	7200	1189	1240013	2772060	6 Food Manufacturing
7	0	0	0	0	68579	11195300	684608	62449	29980	18249	714178	7 Beverage and Tobacco Products
8	513547	2515506	97677	193325	2344528	987812	1964137	292356	143290	926004	602190	8 Textile Industry
9	498604	603870	19513	143245	807888	173009	1024903	1041869	81785	4754820	188279	9 Paper, Paper Products and Printing
10	3066810	2109599	558034	1289132	303757	510904	545629	276758	62169	4543574	738054	10 Chemical Industry
11	1851195	571825	4237315	2215354	1475255	2609814	54589863	448345	513436	1580521	103983	11 Petroleum Refineries
12	3411406	848579	22645	418588	1220110	208937	3680970	16898	22766	478544	248155	12 Rubber and Plastic Products
13	1426706	181810	65653	32389808	172523	659904	13782	14776	88412	64114	49987	13 Non-Metallic Products
14	12005672	1864346	14561	18106665	8661	5494	93399	0	10275	213503	57282	14 Basic Metal Products
15	2334928	384414	33335	4313300	99430	114096	49952	12840	175332	354592	151123	15 Fabricated Metal Products
16	31890644	869881	1042770	5399051	822948	245370	16814844	213800	269353	2170434	279265	16 Machinery
17	1545360	12963120	16011	7789254	1557314	101747	248053	275168	22717	1903737	491321	17 Other Manufacturing
18	1698031	1139826	11005114	662430	2550189	2745753	856610	903093	932340	2877455	287779	18 Electricity and Water Works
19	110765	71533	37908	79108	355358	268845	164461	172575	1789530	759256	12678	19 Construction
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20 Trade
21	443987	501026	138543	498248	5637225	274281	1963873	475516	295560	432417	583162	21 Restaurants and Hotels
22	1118340	649206	152600	6038970	4358569	675405	7132823	1393402	176585	879303	262812	22 Transportation and Communication
23	1590490	833030	126711	2541594	13550210	1296550	2779997	1012021	415171	456740	240590	23 Banking, Insurance Services
24	135716	21240	18015	14682	15487	138151	450490	61605	753093	85191	22539	24 Real Estate
25	1189858	369660	299881	1684109	2608872	349629	1256382	805309	479671	5927070	106633	25 Services
26	108914	189948	19048	78087	11019	10939	489012	67455	5249	81652	0	26 Unclassified

Source: Office of the National Economic and Social Development Board, Office of the Prime Minister.

Input Coefficient Matrix at Purchased Price (A)

1	0.115838	0.038937	0.012864	0.000424	0.000000	0.344574	0.032899	0.055087	0.009374	0.005036	0.000000	0.350258	0.000001	0.000000	0.000000
2	0.000000	0.017741	0.000000	0.000000	0.000000	0.141220	0.000000	0.002681	0.000000	0.000727	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
3	0.000766	0.001978	0.054886	0.004097	0.000456	0.003431	0.001145	0.000009	0.001720	0.003212	0.000000	0.006102	0.004824	0.000447	0.002335
4	0.000000	0.023345	0.000000	0.025203	0.000000	0.051219	0.000000	0.000000	0.000000	0.001352	0.000000	0.000000	0.000009	0.000000	0.000000
5	0.000051	0.000028	0.000000	0.000577	0.118725	0.000626	0.002009	0.000007	0.001382	0.023604	0.601798	0.000074	0.131007	0.173900	0.000613
6	0.000026	0.412386	0.000008	0.090004	0.000000	0.103562	0.059477	0.000084	0.002903	0.073948	0.000187	0.000652	0.001076	0.000000	0.000000
7	0.000001	0.000000	0.000000	0.000003	0.000000	0.000146	0.090477	0.000000	0.000000	0.000519	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
8	0.002565	0.000635	0.005245	0.045356	0.000141	0.009054	0.001294	0.443479	0.010082	0.021541	0.000145	0.031305	0.007247	0.000460	0.003070
9	0.000001	0.000353	0.000266	0.000014	0.000457	0.004566	0.024597	0.003987	0.363984	0.037365	0.000682	0.008537	0.018791	0.001870	0.003202
10	0.071027	0.047485	0.002833	0.001521	0.003500	0.007192	0.022315	0.062268	0.075070	0.338533	0.002736	0.169055	0.026454	0.016818	0.018080
11	0.023834	0.007389	0.027898	0.235159	0.064330	0.009742	0.014447	0.014641	0.032290	0.016196	0.052798	0.014042	0.134512	0.035195	0.016304
12	0.002016	0.002927	0.000676	0.010573	0.000512	0.002847	0.002535	0.002020	0.006242	0.024031	0.000026	0.104185	0.001133	0.000408	0.003851
13	0.000922	0.000339	0.008303	0.001945	0.000029	0.000730	0.023674	0.000000	0.000315	0.006055	0.000003	0.000006	0.106088	0.000419	0.000471
14	0.000069	0.000094	0.001339	0.002453	0.000479	0.000533	0.002607	0.000000	0.002710	0.001180	0.000013	0.000278	0.032444	0.429968	0.465357
15	0.006036	0.004971	0.016675	0.004262	0.001256	0.009385	0.002034	0.000855	0.009270	0.005302	0.000440	0.001843	0.001074	0.000410	0.025524
16	0.010426	0.005304	0.017976	0.027971	0.036184	0.005181	0.010443	0.004967	0.012808	0.016201	0.001376	0.005599	0.013792	0.007350	0.011218
17	0.002012	0.002645	0.006256	0.002898	0.001249	0.000900	0.000822	0.008377	0.004911	0.005513	0.000121	0.000864	0.004974	0.001253	0.008131
18	0.000713	0.012343	0.000431	0.003512	0.010386	0.014645	0.007186	0.024980	0.028974	0.024942	0.049430	0.024796	0.053505	0.038846	0.011193
19	0.000642	0.003931	0.003086	0.000419	0.002425	0.001219	0.001307	0.000822	0.008245	0.003376	0.000456	0.002360	0.002187	0.000759	0.001401
20	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
21	0.000538	0.000030	0.003422	0.000048	0.001784	0.001735	0.002209	0.001928	0.001797	0.006779	0.003289	0.000733	0.005448	0.001424	0.002829
22	0.000999	0.002332	0.000674	0.000193	0.023834	0.006083	0.012364	0.003813	0.009392	0.013011	0.002072	0.002875	0.004353	0.003489	0.010720
23	0.013718	0.011730	0.011453	0.011717	0.004807	0.010415	0.007765	0.008093	0.016216	0.016060	0.007092	0.014363	0.025019	0.013789	0.016065
24	0.000030	0.000003	0.000022	0.000000	0.000818	0.000282	0.000172	0.000116	0.000318	0.001411	0.000276	0.000588	0.000367	0.000173	0.001141
25	0.000539	0.000313	0.004119	0.001365	0.055897	0.002984	0.014096	0.001629	0.004355	0.025634	0.004006	0.006160	0.006220	0.001448	0.005151
26	0.000168	0.000105	0.012333	0.000241	0.000219	0.000122	0.000681	0.000025	0.007792	0.000416	0.000070	0.000150	0.000437	0.000264	0.003634

1	0.000000	0.000954	0.000000	0.000082	0.000006	0.001101	0.000058	0.001056	0.000019	0.003393	0.102744
2	0.000000	0.002658	0.000000	0.000000	0.000000	0.000098	0.000000	0.000000	0.000000	0.000593	0.000279
3	0.000000	0.098421	0.000000	0.002576	0.000000	0.000122	0.000070	0.000005	0.000005	0.000223	0.002271
4	0.000000	0.000331	0.000000	0.000000	0.000000	0.000687	0.000000	0.000000	0.000000	0.001683	0.001738
5	0.000012	0.023084	0.184508	0.058741	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000023	0.005850
6	0.000037	0.024377	0.000000	0.000000	0.003149	0.004395	0.000815	0.000158	0.000024	0.007941	0.310026
7	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000347	0.002220	0.003895	0.001374	0.000597	0.000117	0.079873
8	0.005193	0.040477	0.001773	0.001395	0.011858	0.000196	0.011174	0.006432	0.002854	0.005930	0.067349
9	0.005042	0.009717	0.000354	0.001023	0.004086	0.000034	0.005831	0.022922	0.001629	0.030451	0.021057
10	0.031012	0.033946	0.010130	0.009209	0.001536	0.000101	0.003104	0.006089	0.001238	0.029099	0.084780
11	0.018719	0.009201	0.076917	0.015825	0.007462	0.000518	0.310568	0.009864	0.010227	0.010122	0.011629
12	0.034496	0.013655	0.000411	0.002990	0.006171	0.000041	0.020941	0.000372	0.000453	0.003065	0.027754
13	0.014427	0.002926	0.001192	0.231371	0.000873	0.000131	0.000078	0.000325	0.001761	0.000411	0.005591
14	0.121401	0.029999	0.000264	0.129342	0.000044	0.000001	0.000531	0.000000	0.000205	0.001367	0.006406
15.	0.023611	0.006186	0.000605	0.030811	0.000503	0.000023	0.000284	0.000282	0.003492	0.002271	0.016902
16	0.322477	0.013997	0.018929	0.038567	0.004162	0.000049	0.095662	0.004704	0.005365	0.013900	0.031233
17	0.015627	0.208591	0.000291	0.055641	0.007877	0.000020	0.001411	0.006054	0.000452	0.012192	0.054949
18	0.017170	0.018341	0.199768	0.004732	0.012899	0.000545	0.004873	0.019869	0.018570	0.018428	0.032185
19	0.001120	0.001151	0.000688	0.000565	0.001797	0.000033	0.000936	0.003797	0.035644	0.004863	0.001418
20	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
21	0.004490	0.008062	0.002515	0.003559	0.028513	0.002720	0.011173	0.010462	0.005887	0.002769	0.065221
22	0.011309	0.010446	0.002770	0.043281	0.022045	0.000134	0.040579	0.030656	0.003517	0.005631	0.029393
23	0.016983	0.013404	0.002300	0.018155	0.068536	0.000257	0.015816	0.022265	0.008269	0.002925	0.026907
24	0.001372	0.000342	0.000327	0.000105	0.000078	0.000027	0.002563	0.001355	0.015000	0.000546	0.002521
25	0.012032	0.005948	0.005444	0.012030	0.013195	0.000069	0.007148	0.017717	0.009554	0.037959	0.011926
26	0.001101	0.003056	0.000346	0.000558	0.000056	0.000002	0.002782	0.001484	0.000105	0.000523	0.000000

Inverse Matrix at Purchased Price

1	1.140604	0.257693	0.022361	0.058923	0.004122	0.486972	0.079577	0.127858	0.042414	0.090424	0.003496	0.469202	0.008813	0.006013	0.009410
2	0.001902	1.092900	0.001109	0.016823	0.000504	0.174259	0.012363	0.008242	0.004600	0.021904	0.000484	0.005445	0.001427	0.001009	0.001349
3	0.002094	0.006098	1.059572	0.006197	0.001330	0.006640	0.002757	0.003448	0.005787	0.008416	0.000973	0.010092	0.007523	0.002062	0.005071
4	0.000883	0.053651	0.000464	1.032376	0.000320	0.067941	0.004907	0.001631	0.002021	0.010277	0.000284	0.002469	0.000663	0.000500	0.000620
5	0.036208	0.052014	0.039130	0.210552	1.214640	0.058698	0.046596	0.060597	0.094393	0.112946	0.792573	0.065370	0.347928	0.453515	0.244920
6	0.012194	0.519269	0.007072	0.114887	0.002914	1.210769	0.085295	0.021467	0.029690	0.142377	0.002890	0.034183	0.008822	0.006316	0.008386
7	0.000177	0.000310	0.001226	0.000179	0.000235	0.000417	1.099760	0.000271	0.001425	0.001283	0.000197	0.000421	0.000298	0.000266	0.000597
8	0.012448	0.022958	0.014644	0.090965	0.004471	0.034099	0.010596	1.809791	0.043741	0.072911	0.004102	0.083544	0.021826	0.007280	0.013676
9	0.009616	0.014296	0.004213	0.006718	0.007233	0.017010	0.050221	0.025777	1.589466	0.099830	0.006971	0.040332	0.041856	0.012959	0.015683
10	0.130271	0.123649	0.016697	0.033240	0.018483	0.091297	0.061837	0.196743	0.205394	1.565533	0.018803	0.358551	0.066218	0.058996	0.064807
11	0.039166	0.050391	0.041906	0.285725	1.002329	0.060560	0.041772	0.053210	0.086887	0.067932	1.128234	0.055590	0.206305	0.116607	0.084917
12	0.007523	0.011658	0.003600	0.016923	0.005294	0.010839	0.007588	0.011947	0.020460	0.047416	0.004025	1.129718	0.006740	0.005681	0.0009888
13	0.002985	0.004323	0.011727	0.004328	0.002467	0.003943	0.031040	0.003008	0.007071	0.014165	0.002014	0.005187	1.121555	0.003209	0.003410
14	0.013961	0.021582	0.028472	0.026322	0.021576	0.024562	0.019162	0.013346	0.039645	0.031736	0.016062	0.019029	0.081285	1.770540	0.853157
15	0.008868	0.014503	0.019884	0.008654	0.004039	0.017803	0.005635	0.005905	0.019336	0.014069	0.003399	0.009340	0.004563	0.003599	1.029284
16	0.025201	0.029520	0.034467	0.062012	0.073589	0.031682	0.029521	0.029658	0.050980	0.059057	0.052978	0.036121	0.052874	0.053017	0.049008
17	0.005172	0.008125	0.011285	0.007841	0.005315	0.006322	0.004137	0.022598	0.016087	0.016403	0.004053	0.008301	0.011189	0.006395	0.015395
18	0.011603	0.039509	0.009727	0.036239	0.028352	0.038590	0.024145	0.071774	0.079535	0.071713	0.085136	0.039611	0.104223	0.105204	0.071225
19	0.001620	0.006175	0.003797	0.001965	0.003753	0.003521	0.002788	0.003048	0.014803	0.007671	0.003109	0.005301	0.004615	0.003339	0.003627
20	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
21	0.000047	0.000064	0.000111	0.000060	0.000078	0.000087	0.000087	0.000126	0.000145	0.000270	0.000129	0.000105	0.000191	0.000110	0.000139
22	0.005521	0.011646	0.004315	0.009862	0.032859	0.013784	0.019017	0.013976	0.025123	0.029970	0.024470	0.013823	0.018701	0.021422	0.024595
23	0.020257	0.027927	0.016153	0.021575	0.009986	0.027457	0.015806	0.023347	0.035981	0.036267	0.014799	0.033570	0.037323	0.031462	0.034610
24	0.000380	0.000567	0.000261	0.000546	0.001337	0.000746	0.000550	0.000751	0.001556	0.002791	0.001235	0.001501	0.001145	0.001055	0.001916
25	0.007486	0.010396	0.008875	0.018143	0.073259	0.011996	0.022550	0.013975	0.021492	0.052507	0.033070	0.023333	0.032809	0.033359	0.025401
26	0.000497	0.000703	0.013330	0.000685	0.000657	0.000764	0.001424	0.000649	0.012947	0.001986	0.000583	0.001094	0.001333	0.000993	0.004509

1	0.033395	0.041945	0.004138	0.010949	0.007927	0.003711	0.018773	0.005944	0.001922	0.016197	0.309661
2	0.002125	0.011103	0.000576	0.001612	0.000964	0.000920	0.001109	0.000635	0.000219	0.003268	0.059038
3	0.004943	0.133218	0.000748	0.012849	0.001438	0.000181	0.001525	0.001274	0.000695	0.002702	0.014050
4	0.000960	0.003548	0.000296	0.000679	0.000385	0.001027	0.000490	0.000286	0.000105	0.002387	0.024764
5	0.146864	0.098481	0.363781	0.258164	0.023453	0.001316	0.278224	0.030829	0.028959	0.031189	0.100407
6	0.012876	0.050758	0.003509	0.008960	0.005854	0.005687	0.006705	0.003722	0.001215	0.017334	0.403000
7	0.000474	0.000740	0.000167	0.000517	0.000658	0.002446	0.004897	0.001899	0.000748	0.000335	0.088444
8	0.028195	0.103391	0.007522	0.018990	0.025471	0.000644	0.028694	0.015972	0.007042	0.017872	0.153012
9	0.025817	0.030168	0.005681	0.019998	0.011714	0.000307	0.017388	0.040397	0.005013	0.055194	0.060742
10	0.113465	0.100089	0.030239	0.055294	0.013156	0.001000	0.036055	0.021068	0.007808	0.062197	0.221666
11	0.078843	0.047706	0.136608	0.113919	0.023747	0.001390	0.377852	0.030781	0.021863	0.026118	0.078444
12	0.063122	0.025711	0.004552	0.012335	0.008945	0.000156	0.033042	0.003199	0.001855	0.007603	0.046409
13	0.026554	0.008037	0.003538	0.262284	0.002116	0.000264	0.004180	0.002212	0.011870	0.003184	0.014134
14	0.356317	0.090359	0.017359	0.297384	0.005903	0.000292	0.043955	0.007267	0.017319	0.015864	0.060974
15	0.038756	0.013781	0.003274	0.036425	0.001519	0.000147	0.005975	0.001739	0.005450	0.004820	0.029081
16	1.501625	0.047242	0.059551	0.093560	0.014365	0.000474	0.169967	0.017531	0.014945	0.029980	0.083966
17	0.033823	1.269514	0.003459	0.077304	0.011896	0.000100	0.007810	0.009792	0.004165	0.018511	0.078548
18	0.069080	0.050480	1.267963	0.058482	0.023379	0.001068	0.045194	0.032603	0.029009	0.033676	0.081545
19	0.003812	0.003460	0.002324	1.003205	0.002528	0.000088	0.002901	0.004700	0.036579	0.006096	0.005159
20	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	1.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
21	0.000209	0.000273	0.000106	0.000187	0.000604	1.000055	0.000312	0.000241	0.000137	0.000087	0.001429
22	0.027827	0.021579	0.014971	0.059365	0.027055	0.000305	1.054792	0.035303	0.007273	0.009921	0.046630
23	0.037835	0.027735	0.008421	0.038134	0.072518	0.000499	0.027293	1.025990	0.011097	0.007709	0.051061
24	0.002760	0.000980	0.000975	0.001059	0.000358	0.000036	0.003503	0.001656	1.015367	0.000851	0.003635
25	0.033849	0.019622	0.030920	0.035312	0.017714	0.000271	0.030159	0.022517	0.013359	1.044514	0.031873
26	0.002549	0.006110	0.000770	0.001900	0.000444	0.000015	0.003532	0.002058	0.000300	0.001219	1.001666



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University  
All rights reserved



ตารางที่ ข.1 ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไป

ปี	(2529=100) <sup>1</sup>	(2528=100) <sup>2</sup>
2528	98.2	100.0
2529	100.0	101.8
2530	102.5	104.4
2531	106.4	108.4
2532	112.1	114.2
2533	118.8	121.0
2534	125.6	127.9
2535	130.8	133.2

ที่มา : <sup>1</sup> กรมเศรษฐกิจการพาณิชย์ กระทรวงพาณิชย์<sup>2</sup> คำนวณจากข้อมูลของกรมเศรษฐกิจการพาณิชย์ กระทรวงพาณิชย์

ตารางที่ ข.2 ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปภาคเหนือ

ปี	(2529=100) <sup>1</sup>	(2528=100) <sup>2</sup>
2528	97.6	100.0
2529	100.0	102.5
2530	102.2	104.8
2531	106.6	109.3
2532	111.0	113.8
2533	114.8	117.7
2534	121.4	124.4
2535	128.5	131.7

ที่มา : <sup>1</sup> กรมเศรษฐกิจการพาณิชย์ กระทรวงพาณิชย์<sup>2</sup> คำนวณจากข้อมูลของกรมเศรษฐกิจการพาณิชย์ กระทรวงพาณิชย์

ตารางที่ ข.3 ผลิตภัณฑ์ประชาชาติเบื้องต้น จำแนกตามภาคอุตสาหกรรมต่าง ๆ ปี พ.ศ. 2528

สาขาการผลิต	ผลิตภัณฑ์ประชาชาติเบื้องต้น (ล้านบาท)
1. กสิกรรม	48,172.73
2. ปศุสัตว์	7,283.98
3. ป่าไม้	4,817.49
4. ประมง	21,740.27
5.เหมืองแร่	(30,755.87)
6. อุตสาหกรรมอาหาร	194,399.84
7. เครื่องดื่มและผลิตภัณฑ์ยาสูบ	43,629.94
8. สิ่งทอ	95,028.61
9. กระดาษ	3,726.67
10. เคมีภัณฑ์	3,422.98
11. น้ำมัน	(18,140.78)
12. ยางและพลาสติก	20,384.87
13. อโลหะ	3,098.74
14. โลหะพื้นฐาน	(15,960.34)
15. ผลิตภัณฑ์โลหะ	5,688.80
16. เครื่องจักรกล	63,563.42
17. อุตสาหกรรมอื่น ๆ	48,437.72
18. ไฟฟ้า ประปา	12,256.96
19. ก่อสร้าง	134,869.00
20. การค้า	636.22
21. กิจการสาธารณูปโภค	87,882.57
22. คมนาคม สื่อสาร	79,893.57
23. ธนาคาร ประกันภัย	10,517.73
24. ที่ดิน	48,246.99
25. บริการ	135,574.28
26. อื่น ๆ	7,406.69
รวม	1,015,833.07

ที่มา : คำนวณจากตารางปัจจัยการผลิต-ผลผลิต ขนาด 26x26 สาขาการผลิต ปี พ.ศ. 2528  
หมายเหตุ : ตัวเลขในวงเล็บ ( ) หมายถึง มูลค่าผลิตภัณฑ์ที่ต้องนำเข้ามาจากต่างประเทศ

ตารางที่ ๓.4 จำนวนแรงงานทั้งประเทศปี พ.ศ. 2528

สาขาการผลิต	แรงงาน (คน)
1. กสิกรรม	17,175,117
2. ปศุสัตว์	1,468
3. ป่าไม้	107,079
4. ประมง	308,779
5.เหมืองแร่	71,826
6. อุตสาหกรรมอาหาร	411,902
7. เครื่องดื่มและผลิตภัณฑ์ยาสูบ	53,843
8. สิ่งทอ	567,852
9. กระดาษ	71,979
10. เคมีภัณฑ์	84,110
11. น้ำมัน	1,872
12. ยางและพลาสติก	40,910
13. อโลหะ	133,590
14. โลหะพื้นฐาน	65,714
15. ผลิตภัณฑ์โลหะ	76,953
16. เครื่องจักรกล	301,424
17. อุตสาหกรรมอื่น ๆ	455,290
18. ไฟฟ้า ประปา	118,273
19. ก่อสร้าง	677,690
20. การค้า	2,389,712
21. ภัตตาคาร โรงแรม	1,009,148
22. คมนาคม สื่อสาร	576,943
23. ธนาคาร ประกันภัย	127,118
24. ที่ดิน	13,379
25. บริการ	1,668,271
26. อื่น ๆ	13,173
รวม	26,523,415

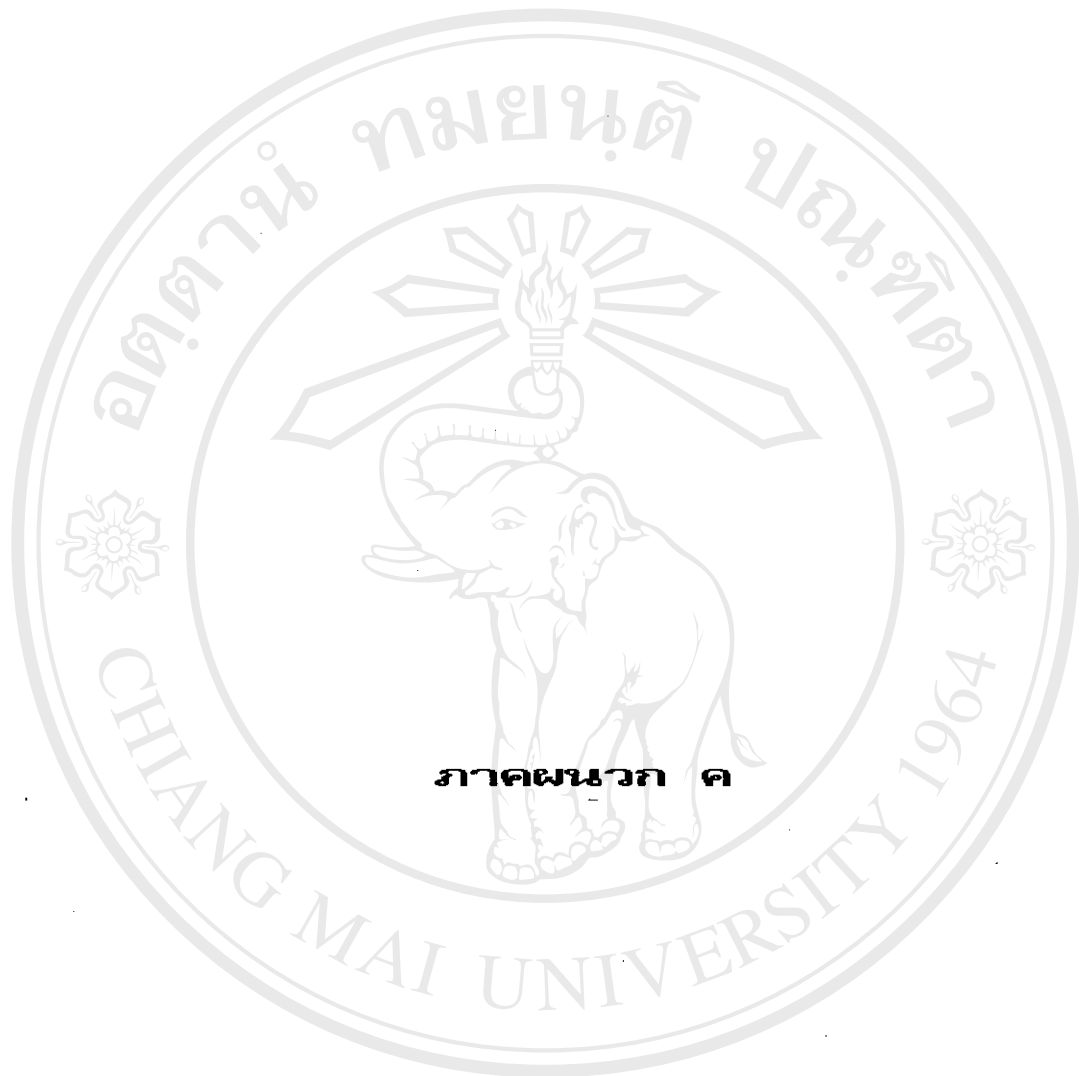
ที่มา : คำนวณจากข้อมูลของสำนักงานสถิติแห่งชาติ

หมายเหตุ : นำข้อมูลนี้มาแจกแจงใหม่

ตารางที่ ข.5 จำนวนแรงงานในจังหวัดเชียงใหม่ ปี พ.ศ. 2528

สาขาการผลิต	แรงงาน (คน)
1. กสิกรรม	436,289
2. ปศุสัตว์	82
3. ป่าไม้	3,833
4. ประมง	1,538
5.เหมืองแร่	517
6. อุตสาหกรรมอาหาร	5,842
7. เครื่องดื่มและผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1,417
8. สิ่งทอ	6,019
9. กระดาษ	279
10. เคมีภัณฑ์	180
11. น้ำมัน	0
12. ยางและพลาสติก	23
13. อโลหะ	2,946
14. โลหะพื้นฐาน	352
15. ผลิตภัณฑ์โลหะ	760
16. เครื่องจักรกล	4,156
17. อุตสาหกรรมอื่น ๆ	11,235
18. ไฟฟ้า ประปา	1,958
19. ก่อสร้าง	12,715
20. การค้า	49,002
21. ภัตตาคาร โรงแรม	16,020
22. คมนาคม สื่อสาร	8,069
23. ธนาคาร ประกันภัย	1,379
24. ที่ดิน	98
25. บริการ	31,825
26. อื่น ๆ	178
รวม	596,712

ที่มา : คำนวณจากข้อมูลของสำนักงานแรงงานจังหวัดเชียงใหม่ และข้อมูลของสำนักงานสถิติแห่งชาติ  
 หมายเหตุ : นำข้อมูลดิบมาแจกแจงใหม่ โดยจัดแรงงานลงในแต่ละภาคอุตสาหกรรมนั้นอาศัยข้อ  
 สมมติว่า สัดส่วนการกระจายของแรงงานในแต่ละสาขาอุตสาหกรรมในจังหวัด  
 เชียงใหม่เหมือนกับภาคเหนือ



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University  
All rights reserved

ตารางที่ ค.1 จำนวนนักท่องเที่ยวระหว่างประเทศที่ประเทศไทย จำนวนรายประเทศ ปี พ.ศ. 2526-2534

(หน่วย : คน)

ประเทศ	2526	2527	2528	2529	2530	2531	2532	2533	2534
อเมริกา	154,819	173,767	192,965	213,410	261,162	299,762	340,011	367,778	326,812
อาร์เจนตินา	870	991	971	1,767	1,277	984	1,103	1,412	1,671
บราซิล	1,504	1,922	2,957	2,396	1,907	2,330	3,342	3,881	4,143
แคนาดา	21,564	25,760	29,977	30,943	37,429	50,849	61,647	68,987	64,189
เม็กซิโก	1,822	4,007	4,400	2,550	3,683	4,597	3,957	3,690	3,567
สหรัฐอเมริกา	125,148	137,555	150,765	172,575	212,575	237,309	266,735	285,352	248,441
อื่น ๆ	3,911	3,532	3,895	3,179	4,291	3,693	3,227	4,456	4,801
ยุโรป	380,623	410,857	455,329	552,148	719,871	905,611	1,107,439	1,229,957	1,184,969
ออสเตรเลีย	10,062	11,207	12,034	13,904	20,125	36,624	41,659	41,700	36,639
เบลเยียม	10,156	10,074	10,768	12,498	17,963	20,396	23,030	26,648	28,217
เดนมาร์ก	12,250	14,130	19,534	17,844	20,234	25,894	28,663	31,450	29,663
ฟินแลนด์	3,345	4,313	7,004	8,603	11,079	18,080	25,316	28,006	27,012
ฝรั่งเศส	48,664	58,994	70,063	97,540	130,326	154,724	186,960	194,414	172,945
เยอรมนีตะวันตก	86,847	92,975	96,473	114,478	148,755	186,040	*222,148	*243,123	*257,031
อิตาลี	36,919	39,034	43,194	51,421	66,631	85,507	92,450	108,129	113,169
เนเธอร์แลนด์	24,093	26,011	26,583	30,576	38,371	48,425	54,082	63,500	71,187
นอร์เว	6,802	7,575	7,805	8,278	9,507	12,809	12,841	14,508	14,691
สเปน	10,850	7,516	7,352	9,154	12,637	20,871	23,982	35,791	33,972
สวีเดน	17,726	20,382	22,254	24,943	33,345	47,778	57,924	67,405	69,636
ลิวทเซินเบิร์ก	24,837	27,067	32,602	38,665	47,967	62,491	75,320	81,051	81,310
สหราชอาณาจักร	73,915	74,834	81,635	99,489	126,309	135,112	200,347	227,875	197,608
ยุโรปตะวันตก	3,874	5,910	7,503	10,667	14,029	16,561	22,638	27,496	22,534
อื่นๆ	10,283	10,835	10,525	14,088	22,596	34,299	40,079	38,861	29,355

All rights reserved

ตารางที่ ๘.1 (ต่อ)

ประเทศ	2526	2527	2528	2529	2530	2531	2532	2533	2534
แอฟริกา	19,741	16,591	11,753	14,976	18,209	24,866	25,573	32,207	35,625
ตะวันออกกลาง	106,044	127,081	127,441	133,004	140,920	144,025	130,751	94,921	79,271
อิสราเอล	8,437	6,184	7,060	8,786	10,218	14,742	18,530	20,688	22,701
คูเวต	11,600	12,123	11,202	11,958	10,599	10,769	9,865	6,071	8,680
ซาอุดีอาระเบีย	52,929	56,507	57,594	72,111	77,782	68,071	54,984	16,414	9,102
อื่น ๆ	33,078	52,267	51,585	40,149	42,321	50,443	47,372	51,748	38,788
เอเชียตะวันออกและ	1,350,392	1,410,360	1,435,647	1,695,596	2,125,249	2,583,032	2,955,825	3,306,414	3,189,930
แปซิฟิก									
อาเซียน	(767,742)	(812,667)	(813,961)	(938,311)	(1,094,236)	(1,205,310)	(1,129,719)	(1,195,120)	(1,233,610)
บรูไน	3,678	3,806	5,018	5,860	7,254	8,092	7,328	7,036	6,946
อินโดนีเซีย	29,980	31,719	33,224	30,926	31,230	35,549	42,576	51,282	52,872
มาเลเซีย	545,375	572,486	553,830	652,887	742,394	843,206	736,021	751,569	808,443
ฟิลิปปินส์	35,658	30,613	32,028	27,913	36,048	42,241	53,391	49,554	45,285
สิงคโปร์	153,051	174,043	189,861	220,725	277,310	276,222	290,403	335,679	320,064
ออสเตรเลีย	74,461	81,465	98,742	103,317	123,316	144,651	218,856	252,173	202,627
จีน	12,229	15,155	27,593	30,899	21,464	33,344	52,358	60,810	75,052
ฮ่องกง	128,817	126,981	131,853	164,677	251,376	379,850	395,681	382,772	341,442
ญี่ปุ่น	234,585	228,384	226,517	261,549	349,558	452,244	555,638	652,299	559,501
เกาหลี	25,299	26,892	27,433	26,248	33,776	64,000	111,591	147,655	179,543
นิวซีแลนด์	9,686	10,241	8,865	10,582	13,851	23,789	32,275	32,408	23,865
ไต้หวัน	65,143	60,774	68,890	127,133	203,535	232,567	399,704	503,156	453,864
อื่น ๆ	32,430	47,801	31,793	32,880	34,137	47,277	60,003	80,021	120,426

ตารางที่ ก.1 (ต่อ)

ประเทศ	2526	2527	2528	2529	2530	2531	2532	2533	2534
เอเชียใต้	179,384	208,053	215,135	208,958	217,547	273,441	249,909	267,583	270,292
บังคลาเทศ	24,071	28,195	26,785	25,484	27,258	53,599	41,765	44,838	61,216
อินเดีย	103,460	117,577	120,170	114,871	114,371	121,394	120,032	128,242	109,735
เนปาล	19,873	19,951	15,565	16,321	13,762	19,695	18,996	21,598	22,113
ปากีสถาน	23,786	32,849	36,672	36,514	42,398	53,578	43,452	47,655	52,089
ศรีลังกา	7,417	8,769	15,238	14,906	18,678	23,428	22,795	21,651	21,590
อื่น ๆ	777	712	702	862	1,080	1,747	2,869	3,599	3,549
รวม	2,191,003	2,346,709	2,438,270	2,818,092	3,482,958	4,230,737	4,809,508	5,298,860	5,086,899

ที่มา : การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย

หมายเหตุ : \* จำนวนนักท่องเที่ยวที่เข้ามาจากประเทศเมียนมา

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
 Copyright© by Chiang Mai University  
 All rights reserved



ตารางที่ ค.2 ข้อมูลด้านการพักรวมในจังหวัดเชียงใหม่ปี พ.ศ. 2529 - 2534

	2529	2530	2531	2532	2533	2534
สถานที่พักแรม (แห่ง)	181	206	224	248	263	274
-	-	(13.3)	(9.3)	(10.7)	(6.0)	(4.2)
- โรงแรม (แห่ง)	-	78	88	91	92	92
-	-	-	(12.8)	(3.4)	(1.1)	(0.0)
- เกสต์เฮาส์ (แห่ง)	-	83	89	109	139	140
-	-	-	(7.2)	(22.5)	(27.5)	(0.7)
จำนวนห้องพักทั้งหมด (ห้อง)	6,877	7,182	8,227	9,474	10,893	11,845
-	-	(4.4)	(14.6)	(27.3)	(15.0)	(8.7)
- โรงแรม (ห้อง)	1,155	5,238	6,015	6,718	7,389	7,974
-	-	(1.6)	(14.8)	(11.7)	(10.0)	(7.9)
- เกสต์เฮาส์ (ห้อง)	964	1,126	1,264	1,808	2,504	3,021
-	-	(16.8)	(12.3)	(43.0)	(38.5)	(20.6)
อัตราการเข้าพักเฉลี่ย (ร้อยละ)	53.86	55.97	55.27	56.27	54.08	50.36
-	-	(3.9)	(-1.3)	(1.8)	(-3.9)	(-6.9)
- โรงแรม (ร้อยละ)	52.96	55.52	55.67	56.94	-	-
-	-	(4.8)	(0.3)	(2.3)	-	-
- เกสต์เฮาส์ (ร้อยละ)	58.68	58.07	53.38	53.78	52.26	-
-	-	(-1.0)	(-8.1)	(0.7)	(-2.8)	-
จำนวนผู้เข้าพักโรงแรมและ เกสต์เฮาส์	710,207	827,666	945,879	1,081,507	1,136,362	1,145,354
-	-	(16.5)	(14.3)	(14.3)	(5.1)	(0.8)
- โรงแรม (คน)	619,210	719,350	832,939	930,211	960,102	-
-	-	(16.2)	(15.8)	(11.7)	(3.2)	-
- เกสต์เฮาส์ (คน)	90,997	108,316	112,940	151,296	176,260	-
-	-	(19.0)	(4.3)	(34.0)	(16.5)	-
ระยะเวลาพำนักเฉลี่ย (วัน)	3.26	3.33	3.46	4.18	4.42	3.70
-	-	(2.1)	(3.9)	(20.8)	(5.7)	(-16.3)
- โรงแรม (วัน)	2.75	2.81	2.77	2.98	3.65	3.21
-	-	(2.2)	(-1.4)	(7.6)	(22.5)	(-12.1)
- เกสต์เฮาส์ (วัน)	-	3.94	3.90	4.31	4.36	-
-	-	-	(-1.0)	(10.5)	(1.2)	-

ที่มา : การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย

หมายเหตุ : ตัวเลขในวงเล็บหมายถึงร้อยละของอัตราการเจริญเติบโต

	<b>ประวัติผู้เขียน</b>
ชื่อ	นางสาวสภารินทร์ โพธิ์วาสาริน
วัน เดือน ปี เกิด	2 ธันวาคม 2509
ประวัติการศึกษา	สำเร็จการศึกษาชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย ที่โรงเรียนนครสวรรค์ จังหวัดนครสวรรค์ เมื่อปีการศึกษา 2528 สำเร็จการศึกษาปริญญาตรี สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์ จากคณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เมื่อปีการศึกษา 2531
ทุนการศึกษา	จากมูลนิธิชาชาควา
ประสบการณ์ในการทำงาน	ปี พ.ศ. 2532 - 2533 ทำงานที่ธนาคารกรุงเทพ จำกัด สาขาสุรวงศ์ ตำแหน่งเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวก ธันวาคม พ.ศ. 2534 - ธันวาคม พ.ศ. 2535 ทำงานที่สถาบันวิจัยเพื่อการพัฒนาประเทศไทย ฝ่ายแผนงานเศรษฐกิจรายสาขา ในตำแหน่งผู้ช่วยนักวิจัย