

Tab. 1:
Employment elasticity of growth

WEST GERMANY												
SECTORS	60 - 64	64 - 69	69 - 73	73 - 76	76 - 79	79 - 85	85 - 90	90 - 95	60-69	69-79	79-95	60-95
AGR	<0	<0	<0	<0	<0	<0	<0	<0	<0	<0	<0	<0
MAN	0.12	0.00	0.03	<0	0.15	<0	0.47	<0	0.05	<0	<0	<0
IOM	0.45	<0	0.08	<0	0.29	<0	0.11	0.32	<0	<0	<0	<0
PSRV	0.19	0.10	0.40	0.38	0.30	0.37	0.45	0.61	0.14	0.36	0.49	0.34
RET	0.11	0.05	0.24	<0	0.29	0.78	0.47	0.78	0.08	0.17	0.62	0.30
TRS	0.05	<0	0.47	0.04	0.04	<0	0.25	0.17	<0	0.21	0.14	0.09
FNI	0.93	0.75	0.82	0.28	0.27	0.39	0.58	0.67	0.83	0.53	0.55	0.64
SOC	0.42	0.33	0.68	1.26	0.64	0.63	0.62	0.66	0.37	0.80	0.63	0.61
TIN	0.04	<0	0.05	<0	0.15	<0	0.38	0.28	<0	<0	0.22	0.03
GSRV	0.74	0.52	0.83	0.83	0.83	0.85	0.92	0.21	0.62	0.83	0.62	0.70
SRV	0.32	0.19	0.55	0.55	0.40	0.50	0.48	0.51	0.25	0.50	0.49	0.42
T	0.12	<0	0.20	<0	0.25	0.01	0.42	0.28	0.03	0.07	0.29	0.13

ITALY												
SECTORS	60 - 66	66 - 70	70 - 73	73 - 76	76 - 79	79 - 84	84 - 88	88 - 95	60-70	70-79	79-95	60-95
AGR	<0	<0	<0	<0	<0	<0	<0	<0	<0	<0	<0	<0
MAN	0.07	0.20	0.18	0.18	0.35	<0	<0	<0	0.14	0.22	<0	<0
IOM	0.14	0.12	<0	<0	<0	0.06	<0	<0	0.13	<0	<0	<0
PSRV	0.07	0.17	0.37	0.83	0.43	1.14	0.52	0.23	0.13	0.53	0.63	0.35
RET	0.08	0.32	0.20	0.64	0.24	1.12	0.37	<0	0.18	0.35	0.54	0.31
TRS	NA	NA	11.46	1.39	0.14	0.78	0.39	0.04	NA	0.54	0.29	0.38
FNI	0.26	0.24	0.38	0.62	4.85	0.85	0.73	0.60	0.25	0.78	0.71	0.51
SOC	<0	0.39	0.63	1.68	0.97	1.62	0.78	<0	0.07	0.97	0.84	0.52
TIN	<0	0.05	<0	0.24	0.22	0.35	0.19	<0	<0	0.14	0.02	<0
GSRV	0.20	0.30	0.56	1.23	0.29	0.50	0.38	0.39	0.23	0.54	0.44	0.37
SRV	0.12	0.18	0.47	0.99	0.39	0.92	0.48	0.23	0.15	0.56	0.56	0.35
T	<0	0.07	0.14	0.32	0.25	0.52	0.25	<0	<0	0.23	0.09	0.07

UNITED KINGDOM												
SECTORS	60 - 64	64 - 68	68 - 73	73 - 76	76 - 79	79 - 83	83 - 88	88 - 95	60-68	68-79	79-95	60-95
AGR	<0	<0	<0	<0	<0	<0	<0	<0	<0	<0	<0	<0
MAN	<0	<0	<0	<0	<0	<0	<0	<0	<0	<0	<0	<0
IOM	0.13	<0	<0	<0	0.03	<0	<0	<0	<0	<0	<0	<0
PSRV	0.25	0.01	0.84	2.55	0.73	0.25	0.49	0.53	0.10	0.87	0.49	0.44
RET	0.36	<0	1.51	<0	0.38	<0	0.27	0.84	<0	0.98	0.40	0.44
TRS	<0	<0	<0	<0	0.95	<0	<0	0.26	<0	<0	<0	<0
FNI	0.51	0.34	2.14	0.81	1.07	0.54	0.48	0.56	0.42	1.66	0.51	0.70
SOC	0.13	0.43	0.41	2.89	1.79	0.98	1.27	0.47	0.25	1.43	0.96	0.68
TIN	0.16	<0	<0	<0	0.14	<0	0.43	0.27	0.05	<0	0.12	0.04
GSRV	0.38	0.12	0.89	0.46	0.06	0.00	0.63	<0	0.25	0.65	0.08	0.28
SRV	0.16	0.05	0.85	1.11	0.76	0.13	0.50	0.27	0.10	0.88	0.38	0.37
T	0.12	<0	0.20	<0	0.21	<0	0.47	0.13	0.02	0.18	0.15	0.11

tab.1 (continued)

FRANCE

SECTORS	60-64	64-69	69-73	73-76	76-79	79-82	82-88	88-95	60-69	69-79	79-95	60-95
AGR	<0	<0	<0	<0	<0	<0	<0	<0	<0	<0	<0	<0
MAN	0.15	0.02	0.21	<0	<0	<0	<0	<0	0.07	0.06	<0	<0
IOM	0.42	0.41	0.06	<0	<0	<0	<0	<0	0.42	<0	<0	<0
PSRV	0.27	0.46	0.44	0.44	0.55	0.48	0.45	0.42	0.38	0.47	0.45	0.43
RET	0.17	0.45	0.48	0.30	0.37	0.59	0.28	0.22	0.32	0.41	0.30	0.35
TRS	0.33	0.87	0.04	0.34	0.23	0.22	0.19	0.11	0.59	0.17	0.16	0.29
FNI	0.36	0.16	0.78	0.58	0.91	0.73	0.82	1.21	0.24	0.75	0.90	0.62
SOC	0.52	1.08	0.57	0.81	1.00	0.63	0.59	0.33	0.82	0.77	0.49	0.66
TIN	0.04	0.07	0.14	0.02	0.03	<0	<0	0.00	0.06	0.09	<0	0.02
GSRV	0.68	0.60	0.68	0.86	0.59	0.62	0.93	0.58	0.63	0.70	0.71	0.69
SRV	0.35	0.48	0.47	0.54	0.57	0.52	0.56	0.47	0.43	0.52	0.52	0.49
T	0.10	0.13	0.20	0.18	0.17	0.03	0.06	0.17	0.12	0.19	0.10	0.14

SWEDEN

SECTORS	60-64	64-70	70-73	73-76	76-79	79-84	84-87	87-95	60-70	70-79	79-95	70-95
AGR	NA	NA	<0	<0	<0	<0	<0	<0	NA	<0	<0	<0
MAN	NA	NA	<0	0.32	<0	<0	0.07	<0	NA	<0	<0	<0
IOM	NA	NA	<0	<0	<0	<0	0.16	<0	NA	<0	<0	<0
PSRV	NA	NA	0.20	0.24	0.21	0.26	0.61	<0	NA	0.22	0.29	0.26
RET	NA	NA	0.04	0.28	<0	<0	0.40	<0	NA	0.13	<0	0.01
TRS	NA	NA	0.28	0.22	0.19	0.28	0.12	<0	NA	0.24	0.01	0.12
FNI	NA	NA	0.83	0.47	0.64	0.95	2.12	0.62	NA	0.66	1.14	0.93
SOC	NA	NA	<0	<0	0.35	<0	0.34	3.15	NA	<0	0.85	0.25
TIN	NA	NA	<0	0.06	<0	<0	0.28	<0	NA	<0	<0	<0
GSRV	NA	NA	0.97	1.30	1.26	0.99	0.61	<0	NA	1.16	0.50	0.96
SRV	NA	NA	0.55	0.68	0.92	0.68	0.53	<0	NA	0.69	0.33	0.53
T	0.04	0.17	0.22	0.48	0.44	0.20	0.32	<0	0.10	0.36	<0	0.09

UNITED STATES

SECTORS	60 - 65	65 - 68	68 - 73	73 - 76	76 - 81	81 - 84	84 - 88	88 - 95	60-68	68-81	81-95	60-95
AGR	<0	<0	<0	0.57	0.08	<0	<0	0.19	<0	<0	<0	<0
MAN	0.34	0.88	0.00	<0	0.39	<0	0.00	<0	0.48	0.01	<0	0.11
IOM	0.37	0.61	6.39	<0	5.27	0.42	1.42	0.36	0.42	3.14	0.63	0.97
PSRV	0.37	0.69	0.53	1.00	1.25	1.02	0.80	0.86	0.48	0.86	0.87	0.76
RET	0.30	0.51	0.57	1.49	1.42	0.72	0.69	0.48	0.37	0.92	0.62	0.63
TRS	<0	0.47	0.22	<0	0.84	0.00	0.45	0.55	0.18	0.36	0.45	0.34
FNI	0.70	1.17	0.99	1.05	1.45	2.27	1.22	0.89	0.87	1.19	1.25	1.12
SOC	0.50	0.93	0.34	1.10	1.47	0.70	0.69	1.40	0.64	0.92	1.00	0.88
TIN	0.60	1.58	0.00	3.72	0.48	0.00	0.40	0.61	0.90	0.42	0.42	0.57
GSRV	0.83	1.03	0.00	1.61	0.94	0.00	0.84	0.38	0.93	0.89	0.48	0.76
SRV	0.46	0.80	0.48	1.10	1.18	0.94	0.79	0.77	0.59	0.84	0.81	0.75
T	0.38	0.81	0.41	0.80	1.10	0.54	0.64	0.58	0.53	0.74	0.60	0.62

tab.1 (continued)

JAPAN												
SECTORS	60-64	64-68	68-73	73-76	76-79	79-85	85-88	88-95	60-68	68-79	79-95	68-95
AGR	<0	<0	<0	<0	<0	<0	<0	<0	<0	<0	<0	<0
MAN	0.25	0.23	0.19	<0	<0	0.16	0.05	<0	0.24	0.07	<0	<0
IOM	0.26	0.38	0.32	1.24	0.80	<0	0.14	1.07	0.32	0.47	0.61	0.53
PSRV	NA	NA	0.27	0.55	0.46	0.42	0.44	0.82	NA	0.36	0.58	0.46
RET	NA	NA	0.17	0.37	0.20	0.22	0.28	<0	NA	0.21	0.03	0.14
TRS	0.34	0.37	0.41	0.37	0.83	0.08	0.27	0.86	0.35	0.46	0.47	0.47
FNI	NA	NA	0.16	0.66	0.51	0.65	0.32	0.58	NA	0.33	0.52	0.42
SOC	NA	NA	0.41	7.06	0.80	0.56	0.88	1.63	NA	0.63	1.00	0.85
TIN	NA	NA	0.09	0.13	0.18	0.17	0.21	0.24	NA	0.12	0.21	0.16
GSRV	NA	NA	1.01	0.54	0.35	0.19	<0	2.81	NA	0.70	1.26	0.92
SRV	NA	NA	0.34	0.55	0.47	0.42	0.43	0.93	NA	0.41	0.62	0.51
T	0.11	0.16	0.13	0.18	0.19	0.18	0.21	0.33	0.14	0.15	0.25	0.20

Source: our calculation on OECD (1996): NA, LFS, ISDB

Tab. 1bis:

Employment dynamics (estimate and effective)

Sectors		WGR 79-95			ITA 79-95			UK 79-95			FR 79-95	
		E	S		E	S		E	S		E	S
AGR		-2.54	-3.52		-2.43	2.39		-0.88	-0.87		-3.25	-8.19
MAN		-0.26	-0.33		-1.31	0.28		-1.51	-2.68		-1.57	0.07
IOM		-0.24	-0.28		-0.21	-1.82		-0.82	-0.33		-1.15	-0.39
PSRV		1.70	1.25		1.82	1.53		1.51	2.72		1.31	1.36
RET		1.28	0.36		1.12	0.74		0.95	2.31		0.49	0.67
TRS		0.47	0.71		0.96	1.81		-0.09	-0.72		0.71	0.75
FNI		1.70	1.65		1.68	1.84		2.44	7.93		2.76	2.30
SOC		3.06	3.84		2.99	3.44		3.05	4.58		2.15	3.40
TIN		0.48	-0.25		0.05	0.28		0.22	-0.37		-0.26	0.19
GSRV		1.00	1.34		1.01	1.23		0.15	1.10		1.56	1.53
SRV		1.48	1.50		1.56	1.56		1.08	2.48		1.41	1.40
T		0.62	0.57		0.19	1.08		0.32	0.43		0.22	0.39

Sectors		SWE 79-95			USA 81-95			JPN 79-95	
		E	S		E	S		E	S
AGR		-2.33	4.74		-0.09	-0.06		-3.34	-3.04
MAN		-2.01	-0.45		-0.56	0.03		-1.63	0.40
IOM		-1.74	-1.37		0.99	4.99		2.29	1.75
PSRV		0.59	0.45		2.58	2.56		2.67	1.65
RET		-0.19	0.21		1.91	2.83		0.15	0.97
TRS		0.02	0.74		1.31	1.06		1.90	1.70
FNI		2.48	1.43		3.53	3.35		2.39	1.52
SOC		0.87	-0.01		3.12	2.85		5.04	3.16
TIN		-0.71	-0.36		1.14	1.14		0.96	0.53
GSRV		0.55	1.27		0.84	1.55		2.64	1.45
SRV		0.55	1.16		2.21	2.31		2.65	1.74
T		-0.26	0.61		1.57	2.20		1.11	1.06

Note: rate of change of employment effective (E) and estimated (S) with the sectoral employment elasticity of the previous decade.

Tab.2: Decomposition of employment dynamic in composition and sector effects (%)

Country	Periods	Implicit composition effect *		Sectoral effects ^		Total	
			#		#	effective	#
West Germany	1979-95	0,26	0,32	0,36	0,25	0,62	0,57
Italy	1979-95	0,33	0,12	-0,15	0,96	0,19	1,08
United Kingdom	1979-95	0,33	0,32	-0,01	0,11	0,32	0,43
France	1979-95	0,42	0,56	-0,20	-0,17	0,22	0,39
Sweden	1979-95	0,28	0,06	-0,54	0,55	-0,26	0,61
United States	1981-95	0,28	0,23	1,29	1,97	1,57	2,20
Japan	1979-95	0,74	0,43	0,37	0,63	1,11	1,06

Note: ^ the sector effect is obtained calculating the rate of change for total employment on the basis of the sectoral rate of change of employment at period t and of the sectoral share of employment at period t-1; * the implicit composition effect is obtained as difference between total variation and sector variation; # these rates of change refer to the employment elasticity of tab.1bis.

Tab. 3: Sectors

N.	Sectors	Denomination
1	Agricultural	AGR
2	Manufacturing	MAN
3	All industries other than manufacturing	IOM
4	Wholesale, retail trade, restaurants, hotels	RET
5	Transport, storage and communications	TRS
6	Finance, insurance and real estate	FNI
7	Community, social, personal services	SOC
3=4 ... 7	Private services	PSRV
9=1 ... 7	Total Industries	TIN
10	Producers of government services	GSRV
1=8+10	All services	SRV
12	Total	T

Source: OECD, ISDB Database

Tab. 4: Results for the external causation model

Variables	Equations	STRUCTURAL FORM @				REDUCED FORM				
		EIG	ISY	VAIG	EXPG	EIG	ISY	VAIG	EXPG	ILPG
C		0.02*	19,23	-1,9	-0.70*	-2,65	18,46	-1,45	1,5	1,2
ISY		-0,11								
VAIG		0,4	0,32							
EXPG				0,29						
ILPG					1,25					
EISYG					0,86	0,12	0,11	0,34	1,13	0,22
IDG				0,92		0,44	0,38	1,2	0,95	0,76
EEXRG					-0,2	-0,03	-0,02	-0,08	-0,26	-0,05
ISYJ			7,63			-0,69	7,76	0,41	1,38	1,1
MEG		0,14			0,079	0,15	-0,02	-0,05	-0,17	-0,2
R&DGP			0,18			-0,017	0,18	0,009	0,03	0,026
PAT-ASR					1,93	0,28	0,24	0,75	2,53	0,47
N 61										
RSQ		0,56	0,649	0,779	0,919					
ARSQ		0,537	0,63	0,771	0,912	PRODUCTIVITY REGIME				0,634
SER		1,317	2,440	1,263	2,220	DEMAND REGIME				0,372
SSR		100,6	345,3	94,1	276					
HWTY		1,314	0,096	0,431	1,068					
HBPT		3,854	0,061	3,566	0,183					

Partial coefficients of detemination

Variables	Equations	EIG	ISY	VAIG	EXPG
ISY		0,585			
VAIG		0,433	0,132		
EXPG				0,321	
ILPG					0,434
EISYG					0,385
IDG				0,599	
EEXRG					0,227
ISYJ			0,652		
MEG		0,302			0,057
R&DGP			0,121		
PAT-ASR					0,089

* not significant at the 95% level of confidence

@ 3SLS method.

Tab. 5: Results for the external causation model, structural break

	1960	-	1975			1976	-	1990		
	STRUCTURAL FORM @					REDUCED FORM @				
Variables	Equations	EIG	ISY	VAIG	EXPG	Equations	EIG	ISY	VAIG	EXPG
C		0.02*	19,83	-2,42	-0.6*		0.07*	19,88	-1,36	-1.2*
ISY		-0,1					-0,14			
VAIG		0,42	0,22				0,46	0.09*		
EXPG				0,34					0,3	
ILPG					1,17					0,7
EISYG					0,65					0,96
IDG				0,93					0,74	
EEXRG					-0,22					-0,2
ISYJ			8,36					9,45		
MEG		0,11			0.06*		0,22			0.08*
R&DGP			0,19					-0.01*		
PAT-ASR					2,49					2.47*
Productivity regime			0,602					0,556		
Demand regime			0,404					0,212		
N=31, 30										
RSQ		0,575	0,66	0,824	0,95		0,601	0,666	0,677	0,864
ARSQ		0,529	0,622	0,811	0,94		0,557	0,628	0,653	0,837
SER		1,286	2,643	1,353	2,172		1,328	2,248	1,197	2,276
SSR		46,32	195,6	53,1	122,7		47,65	136,5	40,1	129,5
HWTY		0,013	0,107	0,004	0,602		0,475	1,85	0,015	0,018
HBPT		2,869	0,026	1,374	7,156		5,616	0,254	13,253	0,302

Partial coefficients of detemination

Variables	Equations	EIG	ISY	VAIG	EXPG	Equations	EIG	ISY	VAIG	EXPG
ISY		0,524					0,617			
VAIG		0,421	0,191				0,352	0,004		
EXPG				0,492					0,299	
ILPG					0,51					0,212
EISYG					0,282					0,239
IDG				0,727					0,506	
EEXRG					0,379					0,225
ISYJ			0,645					0,73		
MEG		0,132			0,013		0,487			0,052
R&DGP			0,16					0,0007		
PAT-ASR					0,178					0,056

* not significant at the 95% level of confidence

@ 3SLS method.

STRUCTURAL FORM @										REDUCED FORM			
	Equations	EIG	ISY	VAIG	EXPG	PCG	PFIG	RWG	OSG		EIG	VAIG	ILPG
Variables										exogenous variables			
C		0.15*	19,64	-2,12	0.067*	1,73	0.34*	1,831	0.14*				
VAIG		0,419	0,222				0,898		0,179				
PCG				0,502						C	0.079*	-0.952*	-1.031*
PFIG				0,367						EEXRG	-0,11	-0,263	-0,153
EXPG				0,232						MEG	0,01	-0,21	-0,22
PCG				0,196						PAT-ASR	1,074	2,69	1,616
SY		-0,09								UR	-0,121	-0,303	-0,182
SYJ			8,718							GCG	0,425	1,063	0,638
LPG					1,259			0,743	0,686	ISYJ	-0,128	1,644	1,772
MEG		0,094			0.001*					R&DGP	-0,003	0,029	0,032
EEXRG					-0,209					EISYG	0,332	0,831	0,499
EISYG					0,66					RLIR	0.046*	0.117*	0.071*
RLIR							0.059*			ICUG	0,286	0,716	0,43
CUG							0,359						
R&DGP			0,158										
PAT-ASR					2,138								
VBG						0,427							
OSG						0,25	0,253						
JR								-0,26					
N 61													
ISQ		0,534	0,651	0,742	0,889	0,769	0,704	0,567	0,544			demand productivity	
ARSQ		0,51	0,632	0,723	0,879	0,761	0,684	0,552	0,529				
ER		1,354	2,434	1,389	2,599	0,895	3,060	1,534	3,011	dq/dpr	0,928		
SR		106,3	343,6	110	378,3	47,22	533,7	138,8	535	dpr/dq			0,601
IWTY		0,002	0,232	1E-05	1,236	0,468	1,703	0,042	0,577				
IBPT		2,576	0,049	7,315	0,364	0,706	0,071	0,176	0,017				
											dq/dxj		dpr/dxi
Partial coefficients of detemination										C	-2,06		1,766
										EEXRG	-0,116		
										MEG	0.0008*		-0,094
										PAT-ASR	1,19		
Variables										UR	-0,134		
VAIG		0,415	0,166				0,538		0,12	GCG	0,47		
PCG				0,095						EISYG	0,368		
PFIG				0,401						RLIR	0.052*		
EXPG				0,353						ICUG	0,317		
PCG				0,145						ISYJ			0,784
SY		0,524								R&DGP			0,014
SYJ			0,738										
LPG					0,443			0,305	0,165				
MEG		0,126			1E-06								
EEXRG					0,263								
EISYG					0,235								
RLIR							0,005						
CUG													

@ 3SLS method.

Tab. 7: Results for the integrated model, structural break

STRUCTURAL FORM @				1960	-	1975					1976	-	1990					
	Equations	EIG	ISY	VAIG	EXPG	PCG	PFIG	RWG	OSG		EIG	ISY	VAIG	EXPG	PCG	PFIG	RWG	OSG
Variables																		
C		0.51*	19,5	-1,85	0.76*	2,11	0.12*	0.15*	0.27*		0.21*	20,24	-1,85	0.3*	1,68	0.43*	1,83	0.31*
VAIG		0,37	0,23				0,88		0,75		0,48	0,15				0,23		0,39
PCG				0,45									0,51					
PFIG				0,39									0,25					
EXPG				0,21									0,15					
PCG				0,18									0,22					
SY		-0,1									-0,1							
SYJ			7,67									9,68						
LPG					1,12			0,98	0,08				0,53				0,29	1,03
MEG		0,19			-0.005*						0,23		0,1					
EXRG					-0,25								-0,21					
ISYG					0,74								0,99					
RLIR							-0,09									-0,29		
CUG							-0.08*									0,41		
R&DGP			0,23								-0.02*							
AT-ASR					3,28								3,09					
VBG						0,43									0,51			
OSG						0,12	0,56								0,22	0,82		
JR								0.12*									-0,18	
N= 31,30																		
RSQ		0,62	0,66	0,78	0,954	0,86	0,727	0,56	0,74		0,6	0,661	0,69	0,88	0,67	0,687	0,58	0,658
ARSQ		0,58	0,62	0,74	0,945	0,75	0,685	0,528	0,73		0,56	0,622	0,59	0,86	0,65	0,636	0,55	0,634
IER		1,219	2,643	1,447	2,076	0,885	2,912	1,704	2,182		1,327	2,279	1,430	2,177	0,746	3,408	1,390	2,788
ISR		41,6	196	56,5	112,1	22,7	229	84,17	138		47,6	140,2	53,2	119	15,6	302	54,1	217,6
IWTY		0,19	0,06	0,3	0,412	1,16	0,089	0,06	1,87		0,39	1,863	4,75	0,03	0,14	7E-05	0,05	0,003
IBPT		3,67	0,02	24.93^	15,35	4,22	0,15	0,688	0,41		5,37	0,398	11,7	0,42	0,65	0,25	5,89	0,003

Table 7(cont.)

Partial coefficients of determination

Equations	EIG	ISY	VAIG	EXPG	PCG	PFIG	RWG	OSG	EIG	ISY	VAIG	EXPG	PCG	PFIG	RWG	OSG
Variables																
VAIG	0,19	0,18				0,544		0,69	0,37	0,152				0,18		0,064
PCG			0,33								0,46					
PFIG			0,82								0,16					
EXPG			0,48								0,35					
PCG			0,36								0,12					
ISY	0,35								0,62							
ISYJ		0,68								0,733						
LPG				0,63			0,619	0,41				0,35			0,45	0,441
MEG	0,29			2E-05					0,62			0,19				
EXRG				0,425								0,27				
ISYG				0,489								0,39				
RLIR						0,045								0,139		
CUG						0,003								0,135		
RD&DGP		0,47								9E-05						
AT-ASR				0,311								0,18				
VBG					0,65								0,75			
DSG					0,16	0,256							0,25	0,312		
JR							0,031								0,42	

@ 3SLS method.

* not significant at the 95% level of confidence.

^ significant at the 95% level of confidence.

Tab. 7b: Productivity and demand regimes

	1960	-	1975	1976	-	1990
	demand		productivity	demand		productivity
dq/dpr	0,97			0,44		
dpr/dq			0,64			0,54
exogenous variables	dq/dxj		dpr/dxi	dq/dxj		dpr/dxi
C	-3,157		1,429	-0,486*		0,021
EEXRG	-0,193			-0,0586		
MEG	0,004*		-0,191	0,029		-0,226
PAT-ASR	2,54			0,849		
UR	0,087*			-0,084		
GCG	0,644			0,394		
EISYG	0,575			0,272		
RLIR	-0,135			-0,129		
ICUG	-0,114*			0,185		
ISYJ			0,562			1,352
R&DGP			0,017			-0,002*

REDUCED FORM						
	EIG	VAIG	ILPG	EIG	VAIG	ILPG
exogenous variables						
C	-0,708*	-4,747*	-4,039*	-1,746	0,415	2,161
EEXRG	-0,183	-0,517	-0,334	-0,035	-0,077	-0,042
MEG	0,014	-0,502	-0,516	0,102	-0,258	-0,36
PAT-ASR	2,401	6,801	4,4	0,513	1,117	0,604
UR	0,082*	0,234*	0,152*	-0,05	-0,109	-0,059
GCG	0,609	1,724	1,115	0,237	0,517	0,28
ISYJ	-0,048	1,457	1,505	-0,991	0,786	1,777
R&DGP	-0,002	0,044	0,046	0,001*	-0,002*	-0,003*
EISYG	0,544	1,54	0,996	0,164	0,358	0,194
RLIR	-0,128	-0,361	-0,233	-0,078	-0,17	-0,092
ICUG	-0,108*	-0,306*	-0,198*	0,112	0,243	0,131
=====						

* not significant at the 95% level of confidence.

