

# 東西獨數值比較

관용  
리화) 5/1

1976. 9.

國土統一院

# 目 次

1. 領土와 人口 .....	5
가. 人口와 人口密度 .....	6
나. 人口構造 .....	11
다. 選 挙 .....	13
라. 軍事力 .....	15
2. 經 濟 .....	19
가. 數值와 現實 .....	19
나. 國內 總生産과 國民所得 .....	22
다. 工業生産 .....	24
라. 職業活動 .....	26
마. 農 業 .....	28
바. 住宅問題 .....	32
사. 貿易構造 .....	34
아. 經濟共同體內에서의 東西獨의 地位 .....	35
차. 交 通 .....	37
3. 兩 獨關係 .....	39
가. 東西獨의 交 易 關 係 .....	39
나. 東西獨과 東西伯林間의 往來 .....	40

4. 生活實態	43
가. 留意事項	43
나. 勞賃과 年金	44
다. 生活必需品의 現況	45
라. 私生活	46
마. 價格과 노임	48
바. 一人당 소비량	49
사. 노동자 社會保障策	51
아. 社會복지비	57
자. 保健制度	58
5. 敎育과 體育 및 靑少年問題	60
가. 敎育過程	60
나. 유치원, 中高生 및 실업교학생	62
다. 實業敎育 ( Vocational school ) 과 專門大學敎育	65
라. 장학제도	66
마. 敎育비	69
사. 靑少年운동	71
아. 體育	74
※ 참고문헌	78

## 서 문

數値로 본 東西獨比較 책자가 1970年 처음으로 出刊된 以後 3次에 걸쳐 補完 또는 修正되어 이미 100만部以上 印刷配部 되었다. 특히 학교에서나 여타의 教育기관에서 교과서와 같은 教育자료로서 이용하게 되어 수요가 점점 늘고 있다. 또 한편으로는 外國으로 부터 들어오는 수요가 증가되어 영어판 불어판 스페인語판으로도 出刊하지 않을 수 없었다.

일반적으로 젊은이들은 東西獨이 분단된 현실속에서 성장하였던 관계로 西獨을 東獨과 비교하기 위한 신빙할 수 있는 자료를 필요로 하고 있는 것이다.

따라서 內獨關係省은 이러한 現實을 감안하여 數値上으로 본 東西獨 비교란 本誌의 第4版을 내놓게 된 것이다.

본서에서는 동독에 관한 數字는 東獨에서 공식적으로 발표한 數値를 引用한 것이다.

마찬가지로 西獨에 관한 數値도 公式發表를 기초로 한 것이다. 물론 통계 산출방법에서는 동서독간에 큰차이가 있다는 것을 재언할 필요가 없을 것이다.

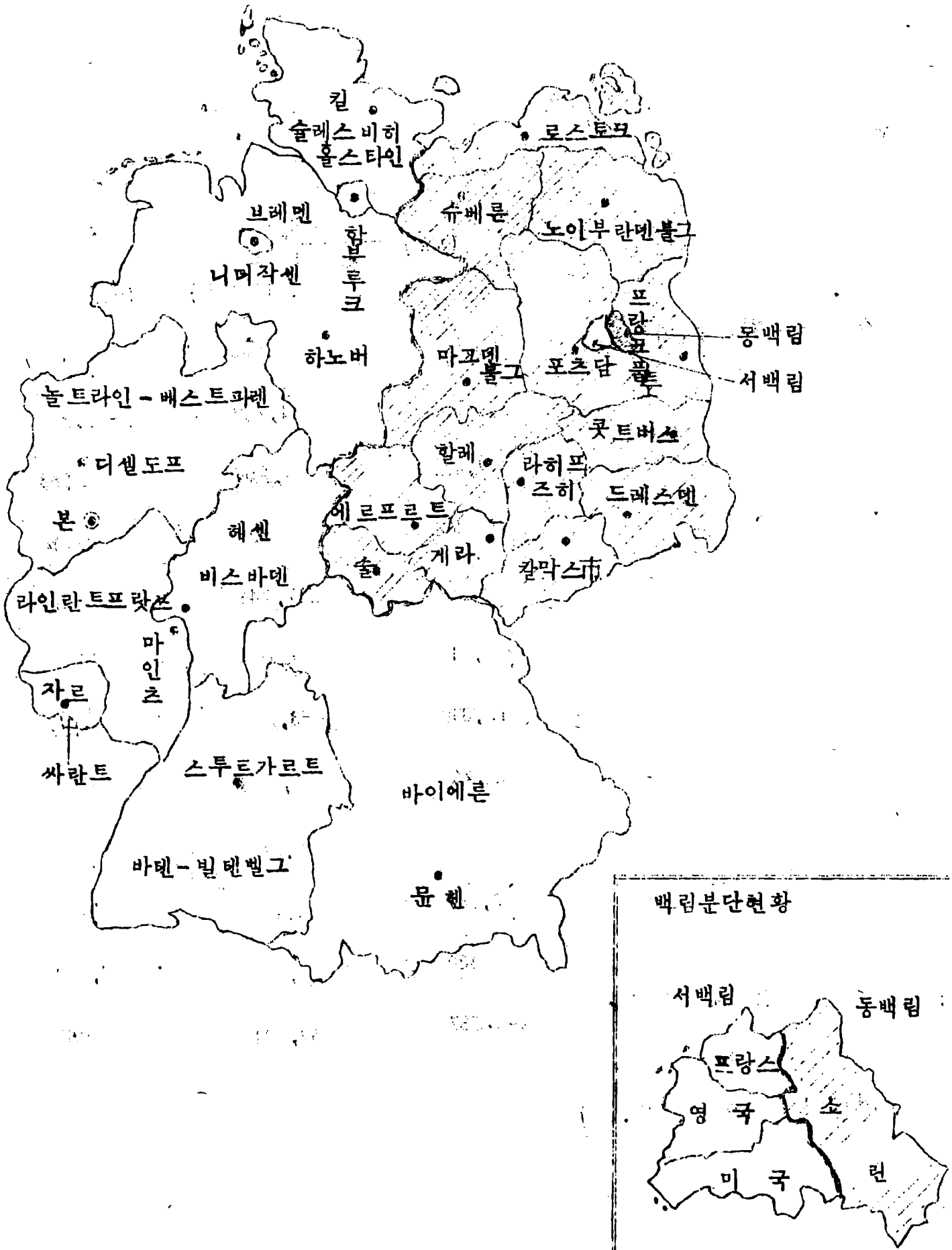
본서에서는 統計上 문제점 보다는 일반독자가 내용을 쉽게 이해하도록 편집하는데 主力하였다. 언제나 一個國家나 人間은 물론 경제 또는 정치체제를 이해하기 위해서는 數字(統計)만 가지고는 不充分한 것이다. 문제를 올바르게 理解하기 위해서는

광범한 문헌과 자료를 수집분석하여야 한다. 이러한 작업을 돕기 위하여 본서후면에 자료의 출처를 명기하여 두었다.

内.独.関.係.省.長.官

「애곤 프랑케」

# 1. 領土와 人口



가. 人口와 人口密度

西 独

연 방 주	면적 (km <sup>2</sup> )	인 구	
		총 인 구 (단위: 1000 명)	밀 도 ( km <sup>2</sup> )
슈레스비히 - 홀슈타인	15,678	2,580	165
함 불 그	753	1,752	2,326
니 더 삭 센	47,405	7,259	153
부 레 멘	404	729	1,804
놀트라인베스트파렌	34,054	17,246	506
헛 센	21,112	5,584	264
라인란드 프랏스	19,838	3,701	187
바 덴 불 텐 벨 그	35,750	9,239	258
바 이 에 른	70,547	10,853	154
싸 란 드	2,567	1,112	433
서 백 림	480	2,048	4,267
서 독	248,587	62,101	250

( 기준 : 1973.12.3 )

東 独

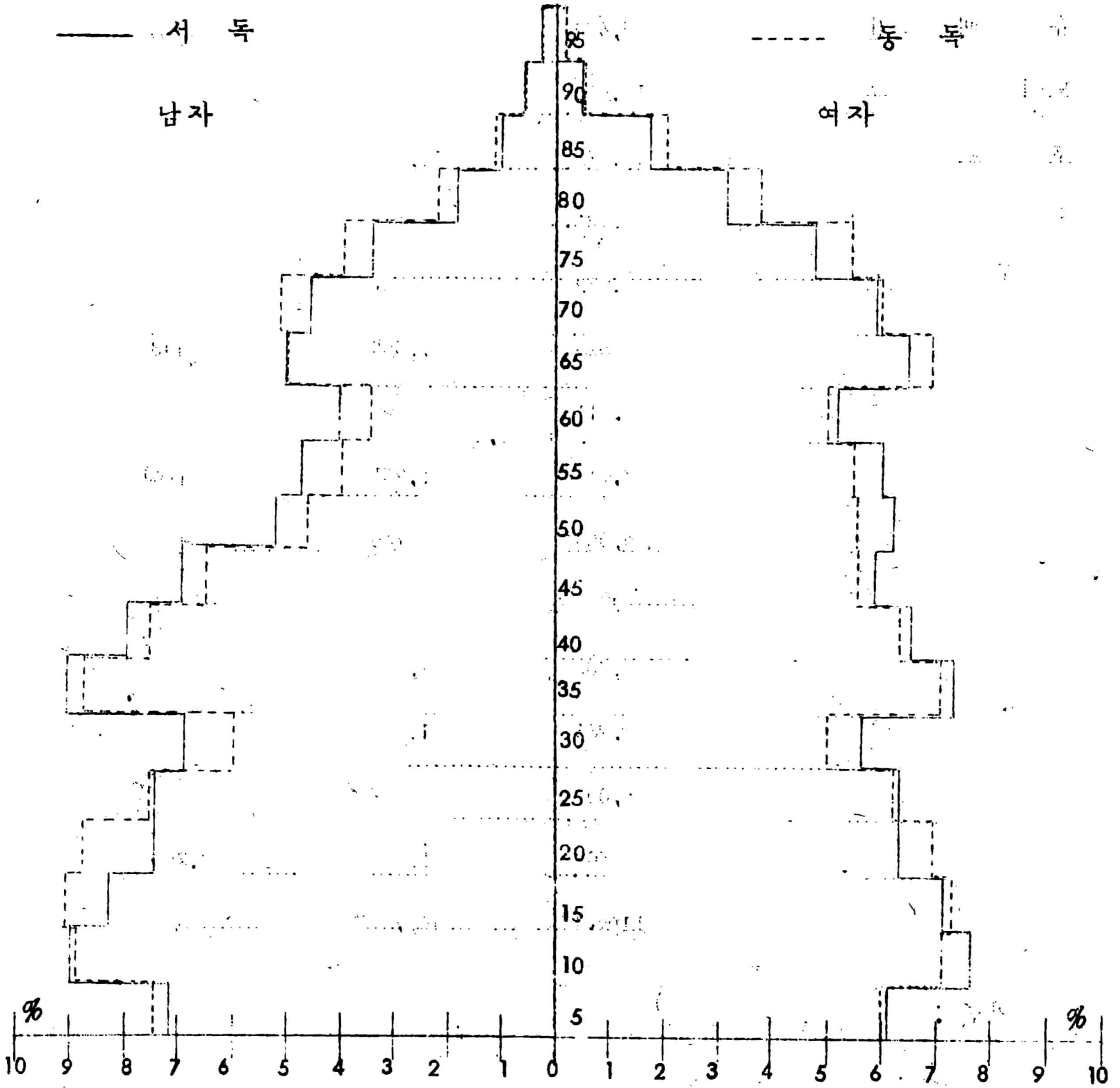
구 역	면적 (km <sup>2</sup> )	인 구	
		총 인 구 (단위: 1000명)	밀 도 (km <sup>2</sup> )
로 스 토 크	7,074	866	122
슈 베 린	8,672	594	69
노이부란덴불그	10,793	632	59
포 츠 담	12,572	1,129	90
오더/프랑크플트	7,185	688	96
콧 트 버 스	8,262	871	105
마 그 데 불 구	11,525	1,305	113
할 레	8,711	1,902	217
애 어 플 트	7,348	1,251	170
게 라	4,004	740	185
술	3,856	552	143
드 레 스 멘	6,738	1,856	275
라 이 프 즈 히	4,966	1,467	295
칼 막 스 市	6,009	2,009	334
동 백 림	403	1,089	2,702
동 독	108,178	16,951	157

(기준: 1973. 12.31)

참고문헌: 1 및 2



1972 年末 연령구조분석 :



참고문헌 : 1 및 2

1939年 以後의 인구성장과정

Year	1939	46	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73
	430	465	503	507	511	516	521	527	533	540	546	551	558	566	572	579	586	593	598	599	605	612	610	615	618	621
	167	186	184	184	183	181	180	178	176	173	173	172	171	171	171	170	170	171	171	171	171	171	171	170	170	170
																							독	독		

(단위 : 10萬)

人口構造는 東西獨이 상호간에 유사하나 특징을 간추려 보면 다음과 같다.

- 1) 2차대전 말에 감소된 출산율로 25세 - 30세 사이의 인구가 현저히 적고
- 2) 1930년대의 경제불황으로 40세 - 45세 사이가 역시 적고
- 3) 兩次大戦의 結果로 45세 연령층에는 남자인구가 감소되었으며
- 4) 一次大戦結果 55세 - 60세 사이의 인구가 적은것이 눈에 띈다.

서독인구는 1950년 이래 1970년을계외하고 상승추세를 보이고 있다. 동독인구는 1950년부터 백립장벽을 구축하였던 1961년까지는 서독으로 탈출한 피난민때문에 극단적으로 감소 현상을 나타내다가 1961년부터는 별다른 변동이 없다.

참고문헌: 1 및 2

나. 人口構造

단 위	서 동			동 동		
	1950	1960	1973	1950	1960	1973
인구성장과정 1950 = 100	100	111.9	123.4 <sup>①</sup>	100	93.6	92.3
총인구 (단위: 1,000 명)	49,543	55,785	62,101	18,360	17,188	16,951
남자 %	46.7	46.9	47.8	44.4	45.1	46.3
여자 %	53.3	53.1	52.2	55.6	54.9	53.7
인구밀도 (km)	201	225	249	171	159	157
15세이하 어린이 <sup>②</sup>	23.3	21.6	22.0	22.1	21.0	21.7
취업가능연령자 <sup>③</sup>	62.4	64.3	60.8	64.1	61.4	58.5
연금수령자 <sup>④</sup>	14.3	14.1	17.2	13.8	17.6	19.8
결혼, 출산, 사망						
결혼 (1,000 명당)	10.7	9.4	6.4 <sup>⑤</sup>	11.7	9.7	8.1
이혼 ( " )	1.7	0.9	1.4 <sup>⑥</sup>	2.7	1.4	2.3
정상출산율 ( " )	16.2	17.4	10.3 <sup>⑤</sup>	16.5	17.0	10.6
사망출산율 ( " )	10.5	11.6	11.8 <sup>③</sup>	11.9	13.6	13.7
정상출산과 사망 출산의 비교수치	+ 5.7	+ 5.9	- 1.5 <sup>⑤</sup>	+ 4.6	+ 3.4	- 3.0

## 新生児의 年度別 生存率

	西 独			東 独		
	1949/51	1960/62	1970/72	1952	1961	1972
남 자	64.56	66.86	67.40	63.90	67.07	68.54
여 자	68.48	72.39	73.82	67.96	72.02	73.87

① 西独의 入口增加는 出産率以外에도 第二次大戦後의 귀향민, 그리고 1957년에 있었던 자르地方의 합병 (90萬人口) 및 동독피난민 (1950년부터 1973년까지 약 300萬의 피난민이 西独으로 탈출하였음) 와 外国労働者 (가족까지 포함시킬 경우 약 400萬) 과 같은 諸要因에서 기인한다.

② 1972年度の 西独

③ 15세부터 65세까지의 男子와 15세부터 65세까지의 女子

④ 65세이상의 男子와 60세 이상의 女子

⑤ 잠정적 결과

⑥ 1972년도

※ 참고문헌: 1, 2 및 3

다. 選 挙

西独聯邦議會選舉<sup>①</sup>

單 位	1949 (8.14)	1953 (9.6)	1957 (9.15)	1961 (9.17)	1965 (9.19)	1969 (9.28)	1972 (11.19)
有權者 (10 萬)	312	331	354	374	381	388	414
投票率 (%)	78.5	86.0	87.8	87.7	86.8	86.7	91.1
有効票 (10 萬)	237	276	299	316	323	330	378
사민당 (%)	29.2	28.8	31.8	36.2	39.3	42.7	45.8
기민당 (%)	31.0	45.2	50.2	45.3	47.6	46.1	44.9
바이에른주 기독교 사회동맹 (%)	5.8	8.8	10.5	9.6	9.6	9.5	9.6
자민당 (%)	11.9	9.5	7.7	12.8	9.5	5.8	8.4
전독당 <sup>②</sup> (%)	4.0	9.1	8.0	2.8	...	0.1	-
사회제국당 / 독일 제국 당 / 독일 국민당 <sup>③</sup>	1.8	1.1	1.0	0.8	2.0	4.3	0.6
독일공산당 / 독일평화동맹 민주당 / 공산독일당 <sup>④</sup> (%)	5.7	2.2	...	1.9	1.3	6.0	0.3
기 타	16.4	4.1	1.3	0.2	0.3	0.4	0.1

① 1949 年の 総投票 : 1953 ~ 1972 年 結 算 第 三 次 投票

② 1949 年度는 独逸党的 단독투표 였으며 1953 年과 1957 年에  
全独陣營과 귀향자 및 탈권자동맹의 공동투표였음.

- ③ 1949년에 사회계국당, 1953~1965년에는 独逸共産党, 1969년과 1972년에는 独逸国民党的 共同得票임.
- ④ 1953년까지는 独逸共産党, 1961년과 1965년에는 独逸平和同盟. 그리고 1969년에는 独逸平和同盟과 새로 생긴 共産独逸党的 選挙聯合戦線으로서의 民主党的 得票이고 1972년의 共産独逸党的 得票임.

東独人民會議選挙

单 位	1950 (10.15)	1954 (10.17)	1958 (11.16)	1963 (10.20)	1967 (7.2)	1971 (11.14)
有權者 (100名)	123,252	120,854	118,486	116,212	113,417	114,011
投票率 (%)	98.53	98.41	98.89	99.25	98.82	98.48
有効票 (100名)	121,312	... ①	118,344	116,165	112,053	112,243
인민전선:						
찬성표 (%)	99.72	99.46	99.37	99.95	99.93	99.85
반대표 (%)	0.28	0.54	0.13	0.05	0.07	0.15

① 공식발표가 없었다.

② 無効票도 包含

1946 年의 地方議會選舉

단 位	사민당	통사당	기민당	자민당	기 타
東独地方議會 選舉結果 (%)	-	47.5	24.6	24.5	3.4
백림주의회 선거결과 (%)	43.6	29.8	18.7	7.9	-

참고문헌 : 1 및 4

라. 軍事力 比較

1973 年度 東西独軍事力<sup>①</sup>

西 独	東 独
人 口 (서백림제외 <sup>②</sup> ) : 59,746,000	人 口 (동백림포함) : 16,980,000
육 군 : 334,000	육 군 : 90,000
공 군 : 104,000	공 군 : 25,000
해 군 : 37,000	해 군 : 17,000
연 방 군 <sup>③</sup> : 475,000 (인구의 0.79%)	국경방위군 : 46,000 인 민 군 : 178,000 =인구의 5.9%
예 바 군 : 200 萬 (인구의 3.3%)	예 비군 : 100 萬 (인구의 5.9%)



西 · 独	東 独
그외무장군 :	그외무장군 <sup>⑤</sup> :
연방국경경비대 : 20,000	예비경찰 : 16,000
주예비경찰 : 20,000	운송경찰 : 8,500
40,000	안보성소속군 : 4,500
	29,000
민 병 : 없음	민 병 <sup>⑤</sup> :
	직장방위대 : 350,000
	(인구의 2.1%)
예비단제군사교육생 : 없음	예비단제군사교육생 : 400,000
군복무기간 : 15개월	군복무기간 : 18개월

① 地域別 軍事力比較라는 圖標은 本書에서는 취급하지 않았다. 왜냐하면 이러한 比較는 얼마되지 않는 數值로서 軍事力을 比較한다는 것은 너무나도 복합적인 측면을 갖기 때문이다. 필요한 사람은 西独國防省 發行 1973-1974年의 西独安全白書를 參考하길 바란다.

東独軍事力에 關한 數置는 영국런던戰略研究所에서 發行한 1973~1974年의 軍事力均衡이란 책자에서 引用한 것이다.

② 西伯林市長은 伯林에 關한 四強協定에 따라서 軍事的目的을 위해서 召集해서는 안된다.

③ 約 11,000名에 達하는 聯邦防衛軍을 包含하고 있지않는

數值이다.

④ 國防義務를 가진 東伯林市民들은 東獨의 人民軍에 召集되고 있음.

⑤ 1972年度

참고문헌 : 5 및 6

나토와 와르샤와 機構의 軍事力比較 ( 기준 : 1973 )

해병대를 제외한 유럽주둔美軍 :	240,000
캐나다군	5,100
벨기에	89,600
영국	361,500
덴마크	39,800
프랑스	503,400
서독	475,000
그리스	160,000
이탈리아	427,500
네델란드	112,200
룩셈부르크	550
노르웨이	35,400
폴란드	204,000
터키	455,000
	<hr/>
	3,109,050

소 련	3,375,000
불가리아	152,000
체코슬로바키아	190,000
동 독	178,000
헝가리	103,000
폴란드	280,000
루마니아	170,000
	4,448,000

와르샤와防衛条約 構成国의 軍事力에 関해서는 정 규군의 数值만 을 引用하였으며 그외의 保衛省의 安全軍 및 国境防衛軍과 職場 防衛隊 혹은 民防衛軍은 除外되었다.

참고문헌 : 5 및 6

## 2. 經 濟

### 가. 數值와 現實

經濟體制나 그 體制의 效果面을 比較할때 필요한 모든 要素를 數值로서 表現한다고 하는것은 不可能한 일이거니와 相互比較한다고 하는것도 거의 不可能한 것이다. 그러한 경우에는 特히 下記事項에 留意하여야 할 것이다.

- 1) 經濟秩序에 있어서 根本的 差異
- 2) 戰後 經濟振興要所의 차이 즉 東獨의 戰爭賠償과 西獨을 위한 마샬계획의 원조
- 3) 社會體制가 勤勞者에게 주는 영향
- 4) 東獨이 다른 共產圈經濟體制에 과도하게 밀착되어 있다는 사실

다음의 몇가지 要素는 東獨國民經濟의 效率性 判斷에 크게 도움이 될 것이다.

#### 1) 勞動生産性

東獨의 公式集計에 따르면 1969년에 있어서 東獨의 全体經濟生産性은 西獨에 比하여 約 17% 떨어져 있다.

그러나 西獨專門家들은 그 差異는 더 클 것으로 추산하고 있으며 적어도 平均 35%정도 떨어질것으로 생각하고 있다. (그 原因은 工業生産, 특히 시설이 노후하다는 사실에 있다.)

## 2) 物量消費

한 生産品目을 單位로 하여 그 物量이 어느 程度 消費되고 있느냐? 하는 것도 또한 중요하다. 그 例로서 東獨의 第一次 에너지 消費량을 보면 國際平均水準보다 약 20% 높은 位置에 있으며 금속공업제품은 約 30% 程度 앞서있을 따름이다. (그 原因은 東獨의 技術이 낙후되어 있기 때문이다.)

勿論 東西獨의 國民經濟體制自体가 同一하지 않는 까닭에 國民經濟統計算出方法에도 차이가 있는 것이며 이와같은 要素가 東西獨의 統計自体를 比較하는데 커다란 장애가 되고 있는 것이다.

다음 圖表를 보면 알 수 있듯이 東獨에서 말하는 소위 國家收入이라고 하는 것은 西方側에서 말하는 純粹社會生産高를 意味하는 것이나 東獨에서는 西方世界에서 인정하는 用役에 依한 生産은 大部分 인정하지 않고 있다.

西獨의 國民生産高

國 내 총 생 산 고  — 시장가격으로 산정한 순수 국내생산고 —	감가상각
	농공업
	무역과교통
	용역 <sup>⑤</sup>

東獨의 國民生産高

감가상각 <sup>①</sup>	國 내 총 생 산 고  — 시장가격으로 산정한 순수 국내생산고 —
농공업 및 <sup>②</sup> 특수용역 <sup>③</sup>	
무역과교통 <sup>④</sup>	
용역 <sup>⑤</sup>	

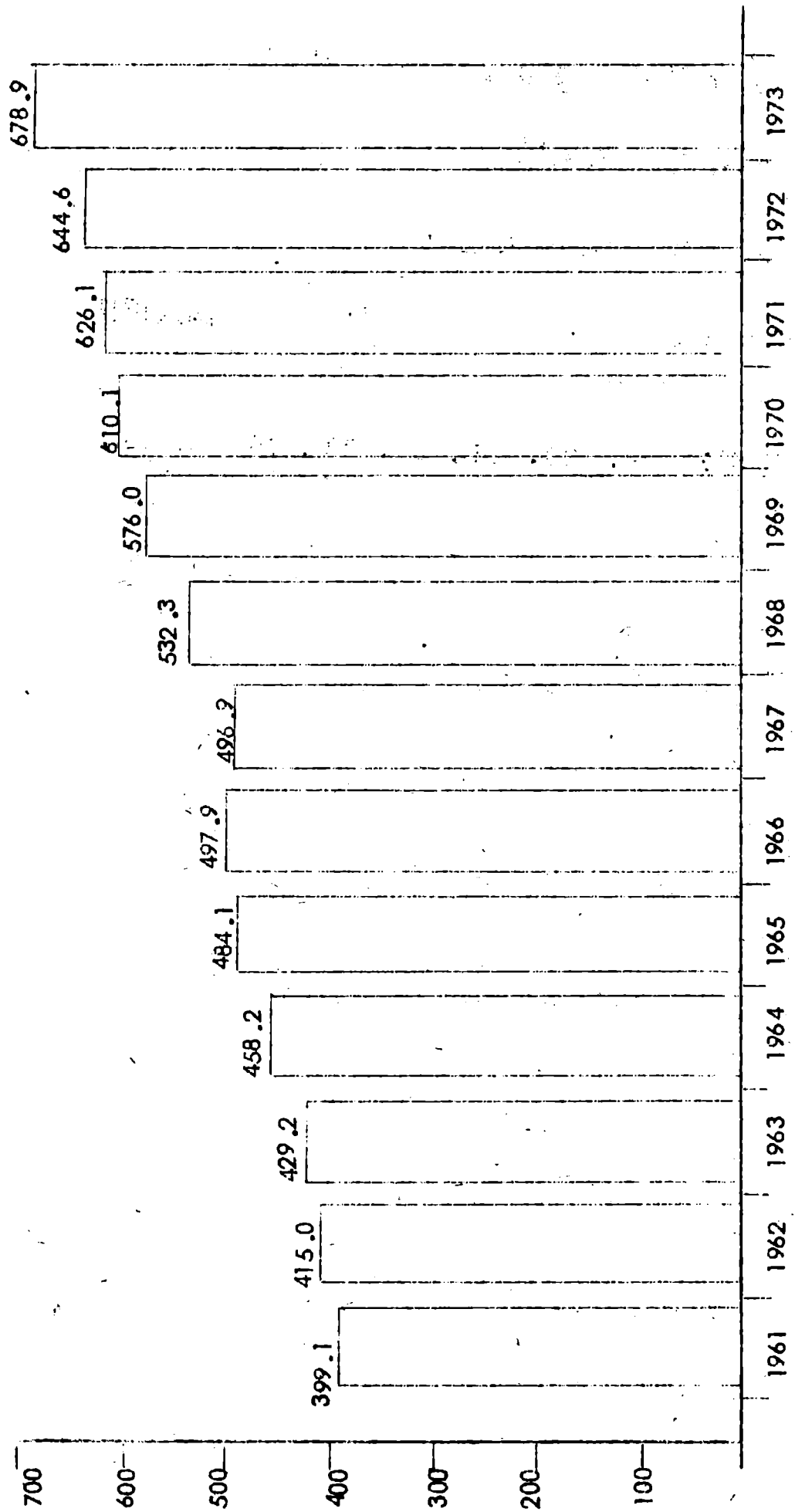
- ① 外國施設財 이용
- ② 銀行費用과 保險費 一불포함
- ③ 出版社와 纖維業
- ④ 旅館 및 호텔業包含
- ⑤ 國家經營 또는 收益性이 없는 個人機關 包含

참고문헌 : 2, 20, 21, 22, 23, 24 및 26.

나. 国内總生産과 国民所得

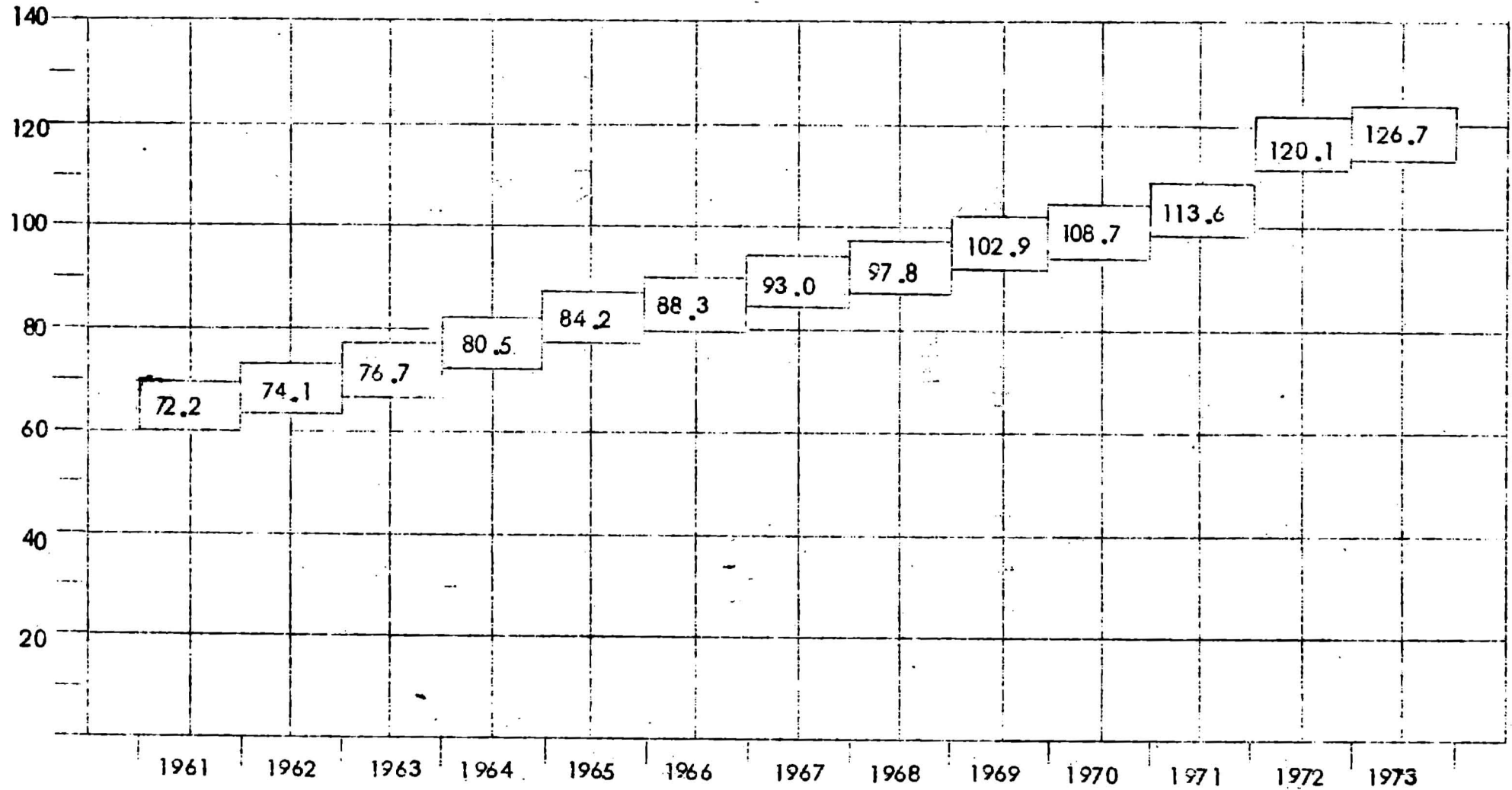
西 独

1967年度 価格水準으로 본 国民總生産高



東 独

1967年度 価格水準으로 본 国民總生産高 ①



- 23 -

① 西方世界에서 말하는 市場價格을 기준으로한 순수사회생산고의 概念과 유사하나 一部分의 用役은 除外되어 있다.

참고문헌 : 1 및 2



다. 工業生産

生産品目	單位	西	独	東	独
		1950	1973	1950	1973
電力	100만kwh	44466	298992	19466	76908
	1인당 "	890	4825	1059	4529
石炭	1千噸	110755	97344	2805	
	1인당 kg	2216	1571	153	
갈탄	1千噸	75841	118656	137050	246245
	1인당 kg	1517	1915	7453	14502
선철	1千噸	9473	36828	337	2202
	1인당 kg	190	594	18	130
강철	1千噸	12121	49521	1271	5892
	1인당 kg	242	799	69	347
압연강재	1千噸	8166	36708	781	3876
	1인당 kg	163	592	42	228
세멘트	1千噸	10877	40908	1412	9548
	1인당 kg	218	660	77	562
황산	1千噸	1181	4140	300	1058
	1인당 kg	24	67	16	62
승용차	1千대	216	3644	7	147
	萬名당	43	588	4	87

生産品目	單位	西	独	東	独
		1950	1973	1950	1973
화물차	1千대	82	275	1	31
	1萬名당	16	44	0.5	18
TV 수상기	1千대		3924	-	454
	1萬名당		633	-	267
냉장고	1千대		2757	1	469
	1萬名당		445	0.5	276
세탁기(전기)	1千대		1799	1	322
	1萬名당		290	0.5	190

참고문헌 : 1, 2 및 25

라. 職業活動

經濟分野別 職業現況 ①

經濟分野	單位	西 獨		東 獨 ②	
		1950 <sup>③</sup>	1973	1950	1973
職業人總計	1000	20376	26496	8100	8650
	%	100	100	100	100
農林業, 畜 産, 漁業	1000	5020	1812	2140	970
	%	24.6	6.8	26.4	11.2
生産分野	1000	8689	12807	3650	4160
	%	42.7	48.3	45.1	48.1
工 業	1000	5090 <sup>④</sup>	8550	2460	3260
	%	33.0	32.2	30.4	37.7
建設業	1000	1496	2010	510	590
	%	7.3	7.6	6.3	6.8
무역과교통 <sup>⑤</sup>	1000	2918	4818	980	1330
	%	14.3	18.2	12.1	15.4
기타 경제분 야와 서비스	1000	3749	7059	1330	2190
	%	18.4	26.7	16.4	25.3

① 年平均

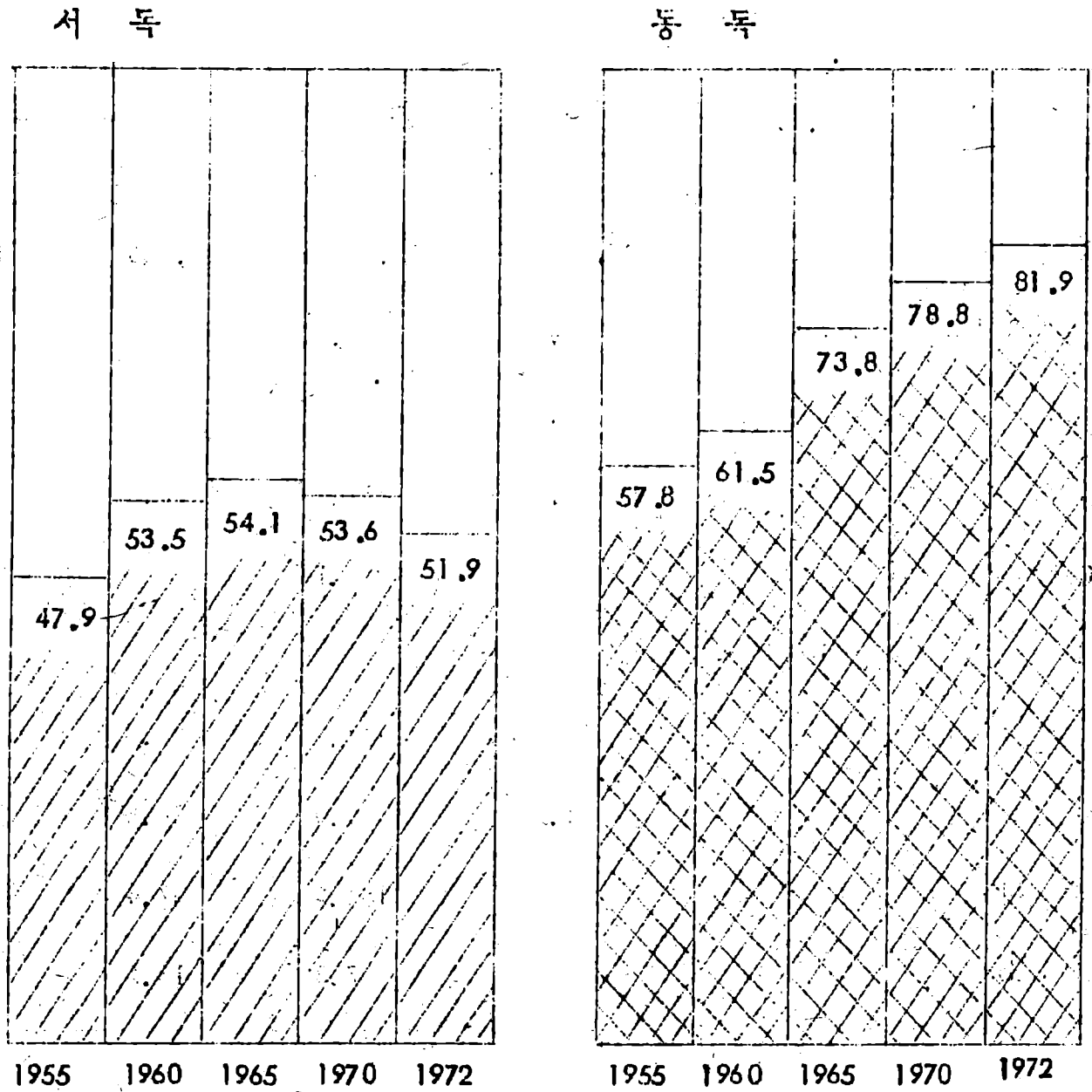
② 추정 수치 포함

③ 서백림제의

④ 자르지방제의

⑤ 체신분야 포함

취업가능 년령부녀자의 취업현황



취업가능부녀자  
(백만명)

	17.5	18.2	18.1	17.9	18.0	6.2	5.6	5.1	5.0	5.0
취업현황	8.4	9.8	9.8	9.6	9.4	3.6	3.6	3.8	4.0	4.0

외국노동자 (기준 : 1974) : 서독 = 2백 4십 4만, 동독 = 약 5만

※ 참고문헌 : 1, 2 및 25

마. 農 業

농축산실태

단 위	西 独		東 独	
	1950 <sup>①</sup>	1973	1950	1973
경지면적 1000 ha	24,374	24,762	10,755	10,833
가경농지 %	58.0	54.2 <sup>④</sup>	60.7	58.0
임야 %	28.4	29.0	27.0	27.2
기타 %	13.6	16.8	12.3	14.8
100ha당 트랙터대		268.1 <sup>⑤</sup>		114.9 <sup>②</sup>
가축 100 ha당				
소	76.6	107.0	55.4	87.2
젖소	41.0	41.0	24.8 <sup>③</sup>	34.4 <sup>③</sup>
돼지	84.9	151.6	87.4	172.6
염소	12.2	7.3	16.6	27.7

① “자르” 지방제외

② 社会主义式農業

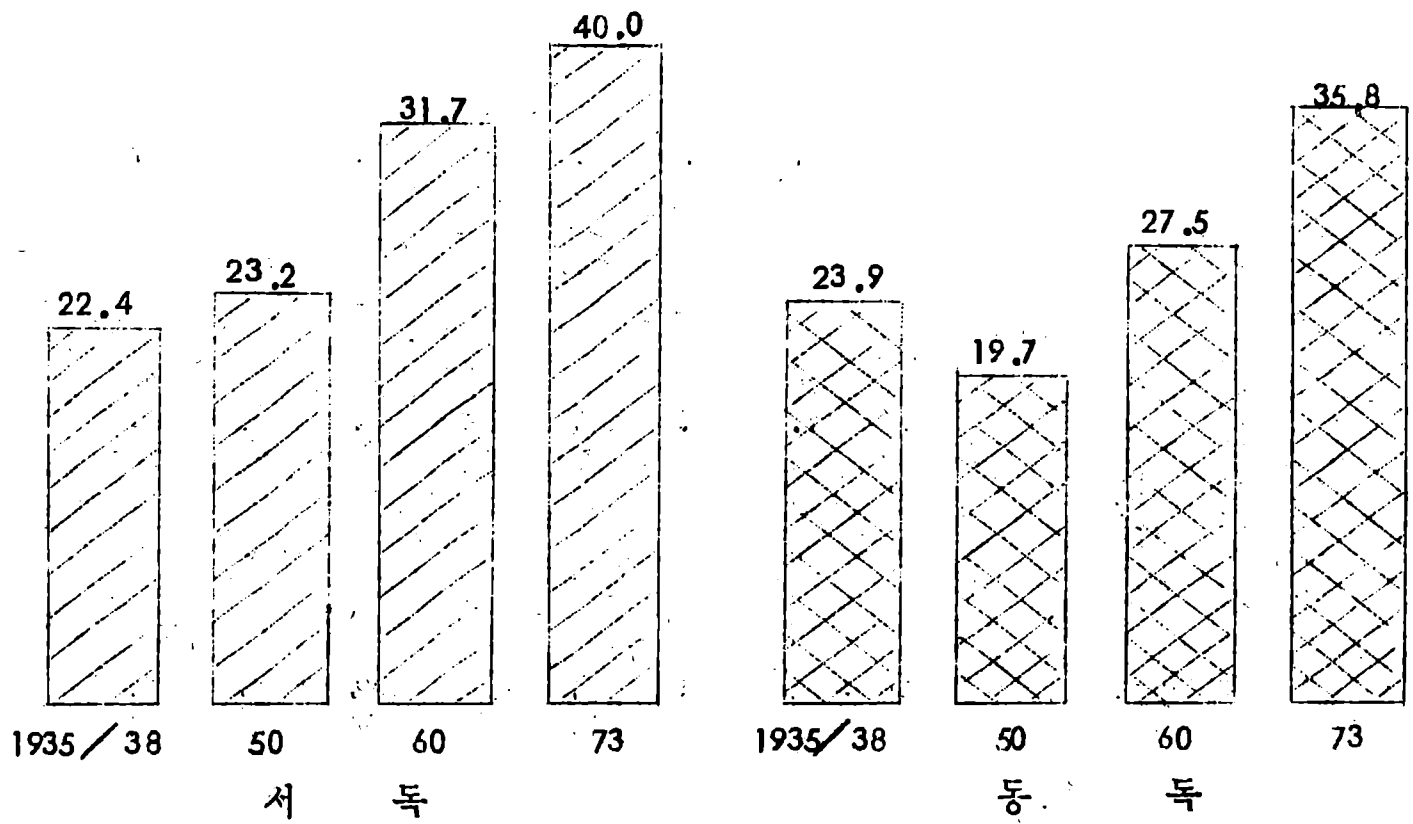
③ 암소

④ 농경이용면적

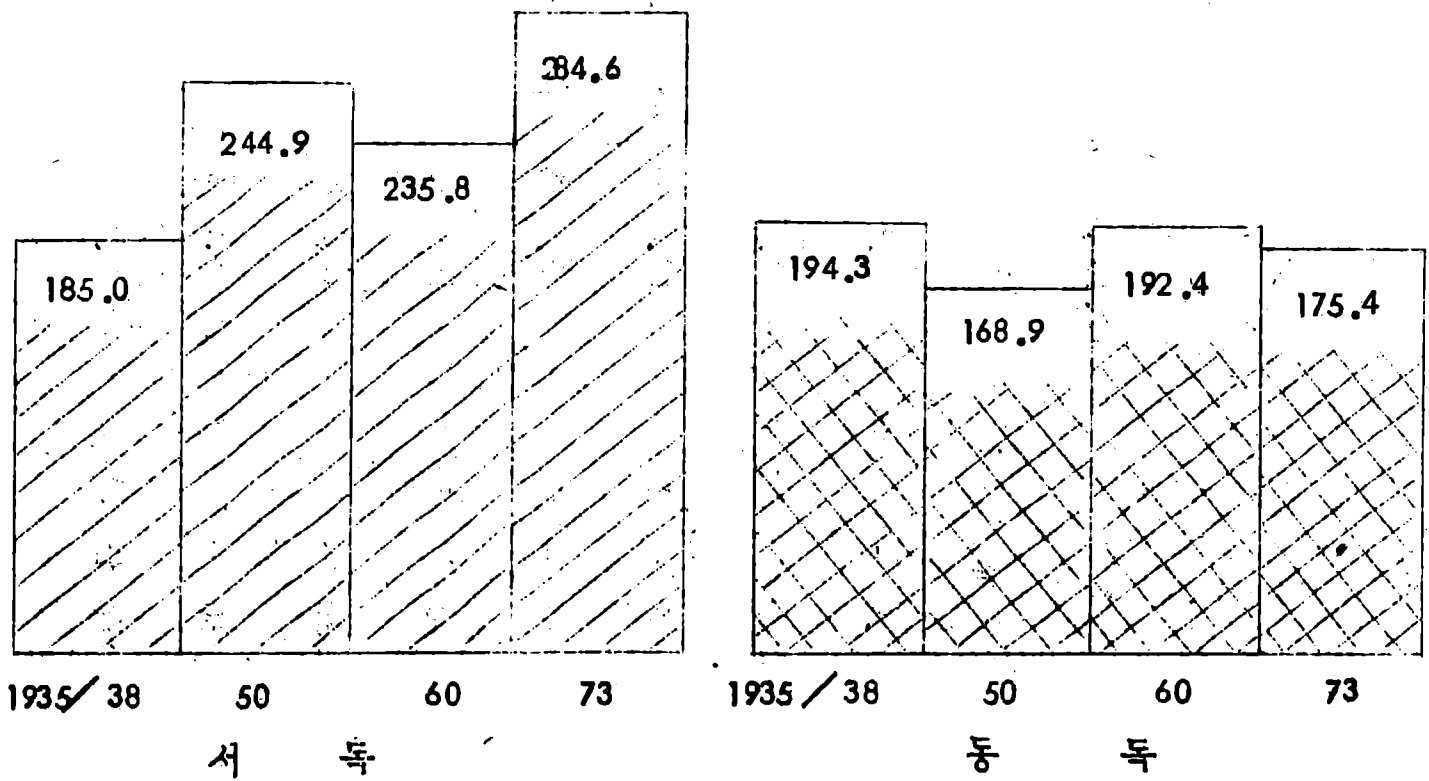
⑤ 1972/73

헥타당 수확고

곡 물



감 자



농업 구조

서 록

분 류	1960			1973		
	농토면적	기업소수	면 적	농토면적	기업소수	면 적
총 계	13,101,472 ha	1617710	8.1	12692745 ha	1170888	11.4
2중세분류 :						
0.5 - 2 ha	3.8 %	28.6 %	1.1	2.3 %	25.0 %	1.1
2 - 5 "	9.8 %	23.9 %	3.3	5.5 %	18.9 %	3.3
5 - 10 "	19.0 %	21.2 %	7.2	11.2 %	17.6 %	7.3
10 - 20 "	30.5 %	17.7 %	13.9	26.3 %	20.8 %	14.5
20 - 30 "	14.5 %	4.9 %	24.0	20.8 %	9.8 %	24.2
30 - 50 "	12.2 %	2.7 %	37.3	19.0 %	5.8 %	37.3
50 - 100 "	6.8 %	0.8 %	64.6	10.3 %	1.8 %	64.4
100 ha 이상	3.4 %	0.2 %	173.1	4.6 %	0.3 %	163.7

동 특

분 류	1960		1973			
	농토면적	기업소수	면 적	농토면적	기업소수	면 적
총 계	6,419,755 ha	20,280	286.9	6,287,128 ha	7,427 ①	790.7
세분류:						
人 民 財	6.2 %	3.3 %	591.4	7.1 %	6.9 %	870.9
第 1. 2 型 人 民 公 社	31.5 %	64.0 %	156.0	5.5 %	16.0 %	292.7
第 3 型 人 民 公 社	52.7 %	31.2 %	534.1	80.4 %	72.7 %	935.4
정원업협동조합	0.2 %	1.5 %	45.9	0.4 %	4.4 % ②	71.7
기 타 면 적	9.4 %	③	③	6.6 %		

인민공사해설

第一型 人民公社는 農地를 공동경작한다.

第二型 인민공사는 농지, 임야 및 農機具를 共用한다.

第三型 인민공사는 公社内에 농업기업뿐만 아니라 必要建物 자체를 공유하고 있으며 축산업도 공동으로 경영한다. 회원의 결의에 따라 家畜은 個個人이 일정수 소유할 수 있다.



바. 住宅問題

단 위	서 독		동 독 ②	
	1950 ①	1973	1950	1973
총건축면적 DM/M	11.80	151.4	3.61	21.7
주택건축 %	48.1	44.5	10.2	27.8
건물수 : 1,000	371.9	714.2	31.0	96.3
1,000 명당건물수 동	7.4	11.5	1.7	5.7
평균건물면적 평방M	55.0 ③	85.4	60.0	58.0
주택수 :				
총 계 1,000	10272 ④	22,668	5072	6282
千名당 동수	205	365	276	370

① 서백림과 자르지방 제외

② 동독수치는 주택확장 및 변경까지 포함

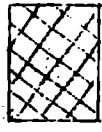
③ 1952년도 수치

④ 1930년 9월 13일기준

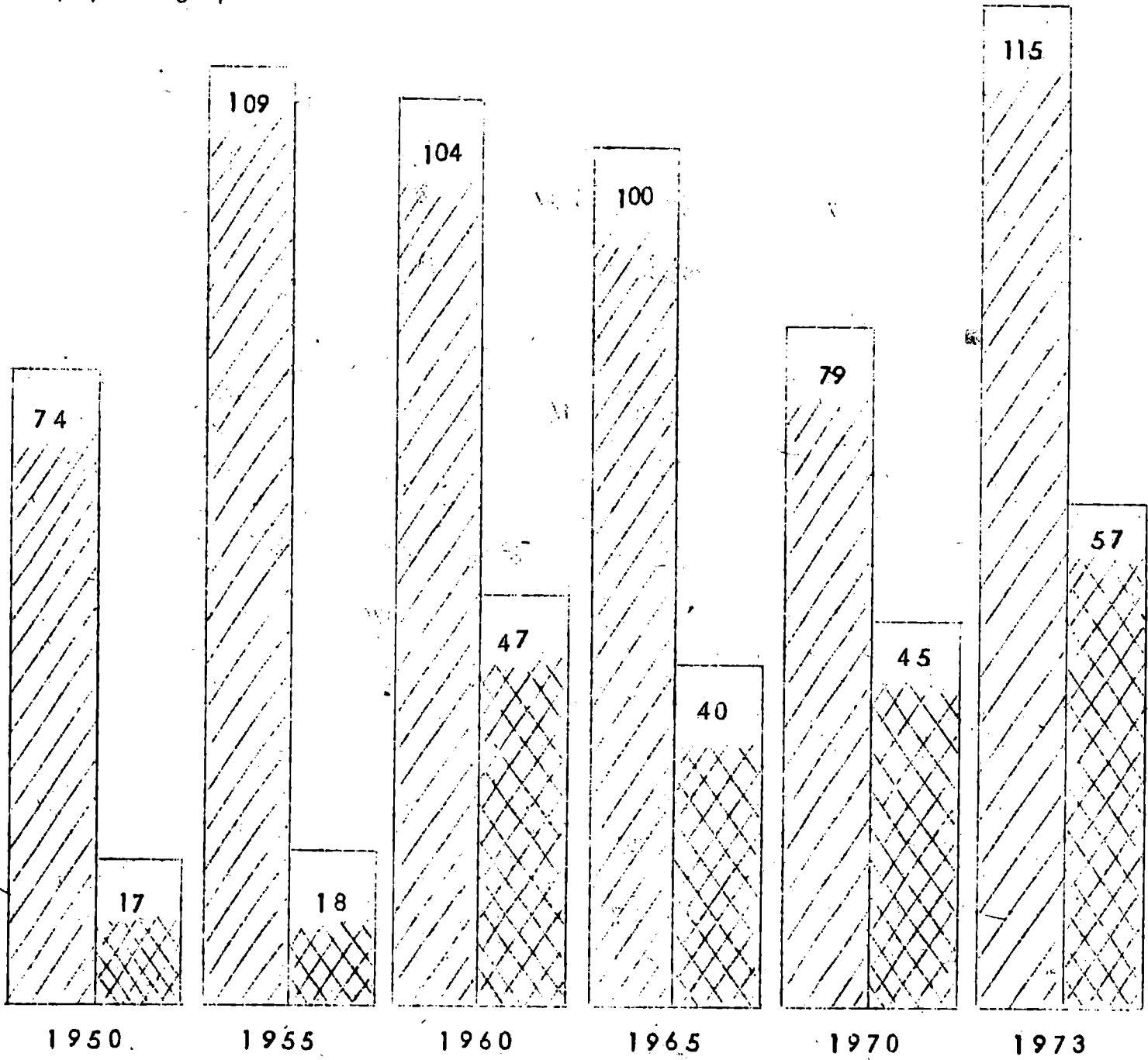
1萬名당 주택 비율



서독



동독



참고문헌 : 1, 2, 9, 23, 24, 30 및 31

사. 貿易構造

지역별 무역<sup>①</sup> ( 1960<sup>②</sup> 년과 1973년 )

년 도	총 계	서 방 공 업 국			개 발 도 상 국	공 산 제 국	
		소 계	구 주 공 동 체	미 국 등 서 방 국		소 계	바 르 샬 바 와 유 고

서 독 ( 100 만 마 르 크 )

수입

1960	42,723 <sup>③</sup>	30,743	15,864	14,879	9,656	2,222	1,922
1973	145,439 <sup>③</sup>	113,138	75,563	37,575	23,922	8,261	7,824

수출

1960	47,946 <sup>③</sup>	35,875	18,060	17,815	9,067	2,860	2,456
1973	178,478 <sup>③</sup>	143,790	84,145	59,645	20,446	13,886	12,967

수입 동 독 ( 100 만 동 독 마 르 크 )<sup>④</sup>

1960	8,319	1,166	559	607	376	6,777	6,337
1973	24,894	6,461	2,091	4,370	816	17,617	17,327

수출

1960	8,257	874	396	478	379	7,004	6,548
1973	23,672	3,504	1,577	1,927	1,004	19,164	13,800

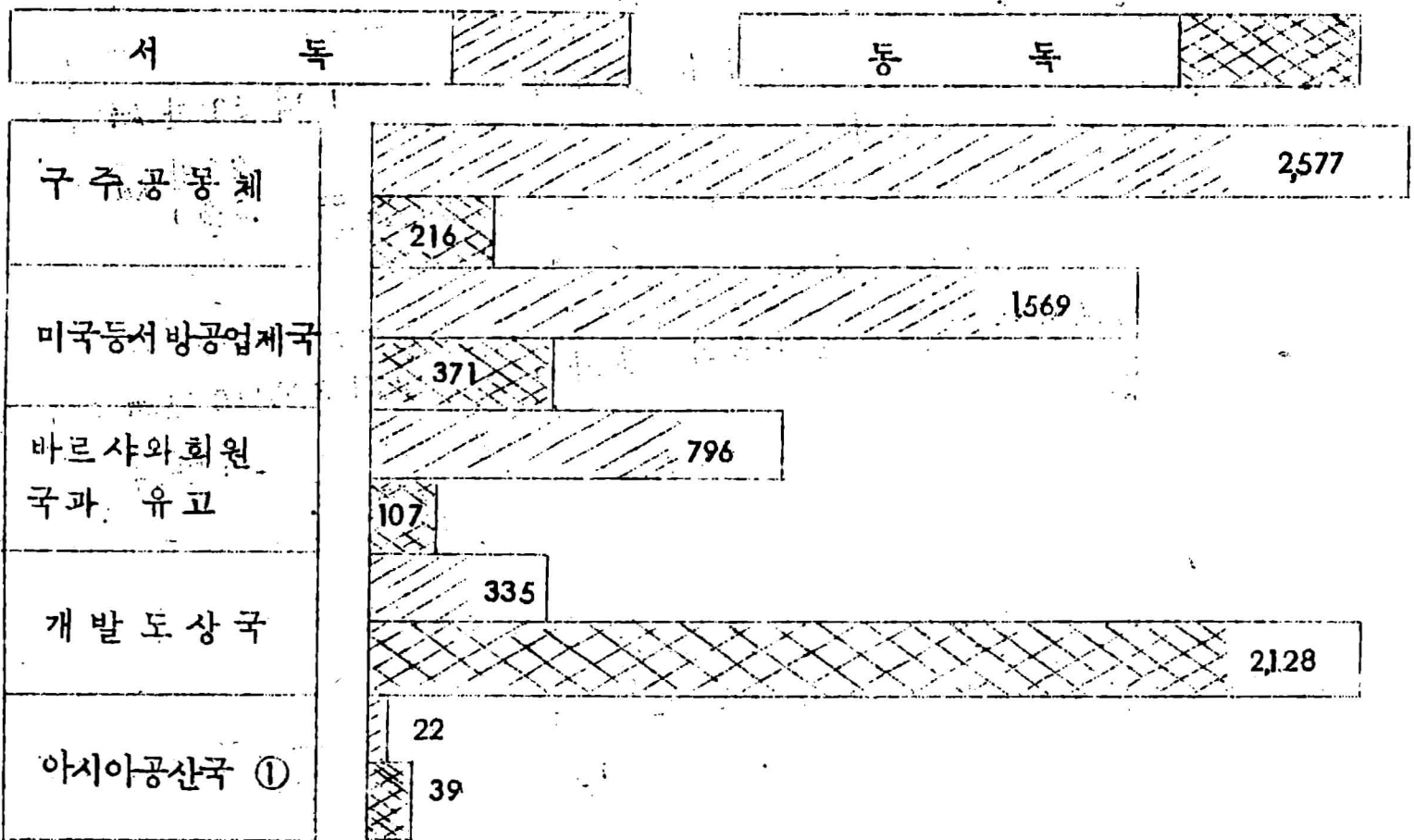
① 양독간 교역제외

② 후에 가입한 영국 아일랜드 및 덴마크

③ 선박 및 항공 수요 포함

④ 1 동독 마르크는 약 1 서독 마르크에 해당

1973年度 지역별 1人当 무역고

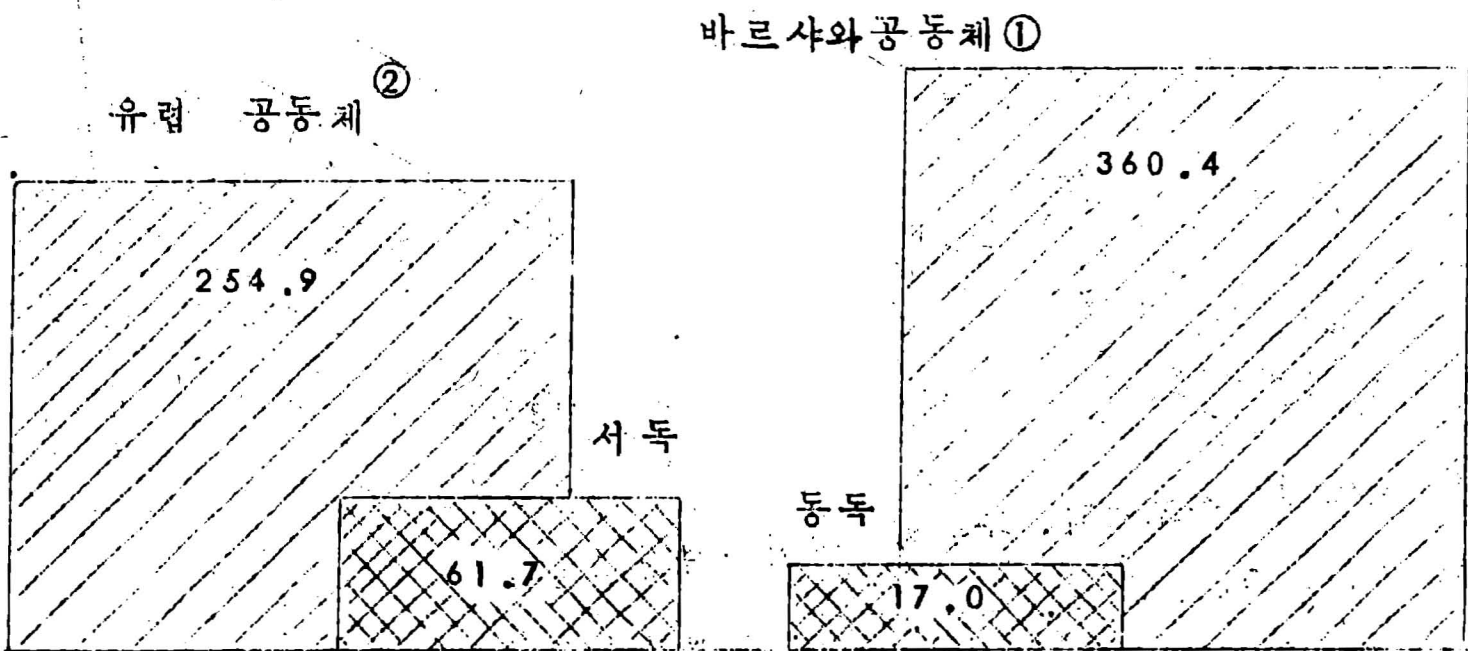


① 중공, 북괴, 월맹

참고문헌 : 1, 2, 9 및 17

아. 經濟 共同体에서의 東西獨의 地位 ( 1972 )

인구 (단위 : 100 만)



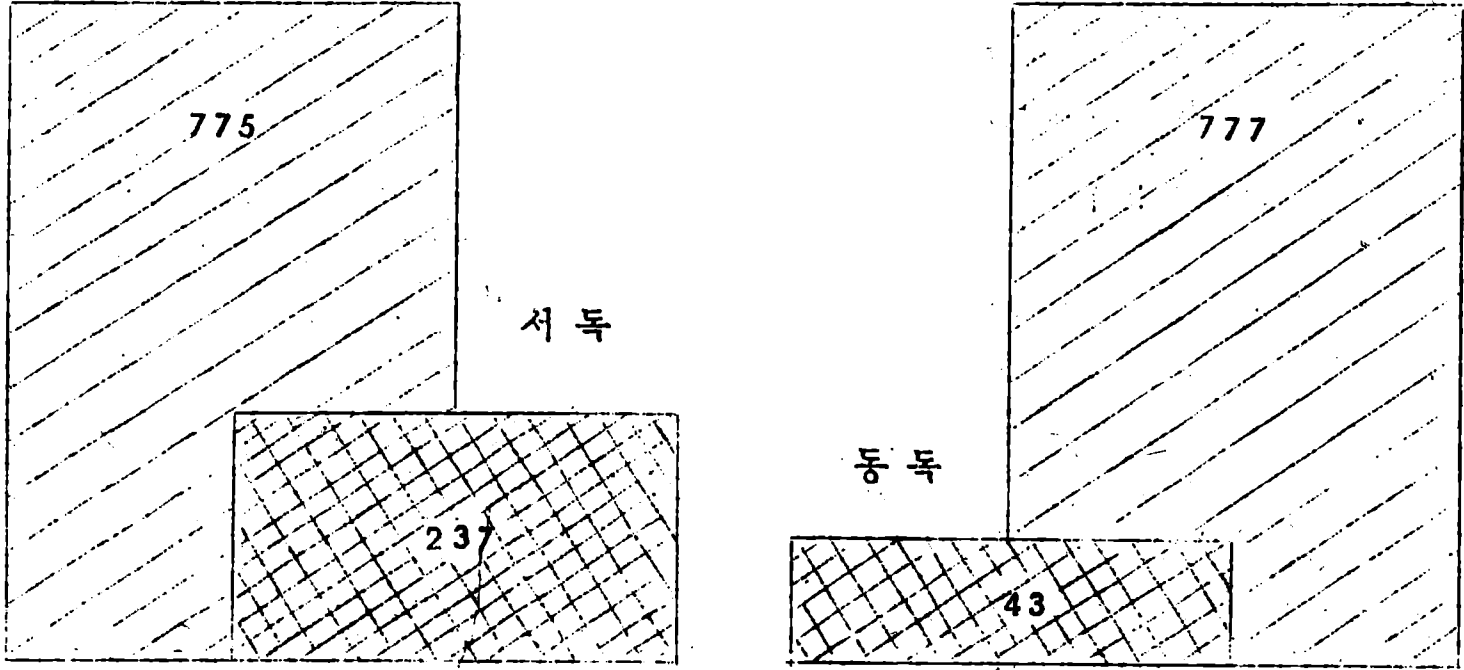
유럽 경제 공동체의 총면적	1 백 53 만 <i>km</i>
서독의 총면적	25 만 <i>km</i> ( = 16.3 % )

바르샤와 경제 공동체의 총면적	2 천 3 백 40 만 <i>km</i>
동독의 총면적	11 만 <i>km</i> ( = 0.5 % )

사회총 생산고 (단위 : 미화 10 億弗)

유럽경제공동체

바르샤와경제공동체 (1)



- ① 알바니아와 몽고제의, 큐바의 사회총생산고제의
- ② 프랑스, 이태리, 서독, 벨기, 화란, 룩셈부르크, 영국, 북아일랜드, 아일랜드, 덴마크

참고문헌 : 1, 2, 32 및 33

자. 交 通

단 위	서 독		동 독	
	1960	1973	1960	1973
<b>&lt; 교통로 &gt;</b>				
도 로 <i>km</i>	135,172 <sup>①</sup>	167,452	45,479	45,846
고속도로 <i>km</i>	2,539 <sup>①</sup>	5,481	1,378	1,491
버스도로 <i>km</i>	320,175	726,438	11,786	137,984
트롤리버스도로 <i>km</i>	705	81	157	74
전차도로 <i>km</i>	3,099	2,070	1,754	1,643
철 도 <i>km</i>	35,974 <sup>②</sup>	32,303	16,174	14,319
2중간선철도 <i>km</i>	18,625	18,679	7,362	7,493
전 철 <i>km</i>	3,722	9,524	708	1,385
운항가능수로 <i>km</i>	4,050	4,034 <sup>③</sup>	1,427	1,791
운 하 <i>km</i>		1,843 <sup>③</sup>	385	417
부설도관 <i>km</i>	455	1,579	-	710

단 위	서 독		동 독		
	1960	1973	1960	1973	
<b>&lt; 자동차현황 &gt;</b>					
승용차 ④	1,000대	4489.5	17023	298.6	1539.1
오토바이 ⑤	1,000대	4105.6	1813	1325.4	3174.2
버 스 ⑥	1,000대	32.2	55	9.4	19.1
화물차 ⑦	1,000대	669.8	1083	117.8	215.8
<b>&lt; 선박 &gt;</b>					
화물선	1대	3573	2055	47	190.⑧
톤 수	1,000t	4923	7854	197.⑧	1008
<b>&lt; 항공 &gt;</b>					
여객수	백만	113.5	416	4.6	19.8

① 1960.1.1 기준

② 서백림 제외

③ 1972년도 기준

④ 복합차륜 포함

⑤ 「롤러」와 「모피드」 포함

⑥ 「버스」 포함

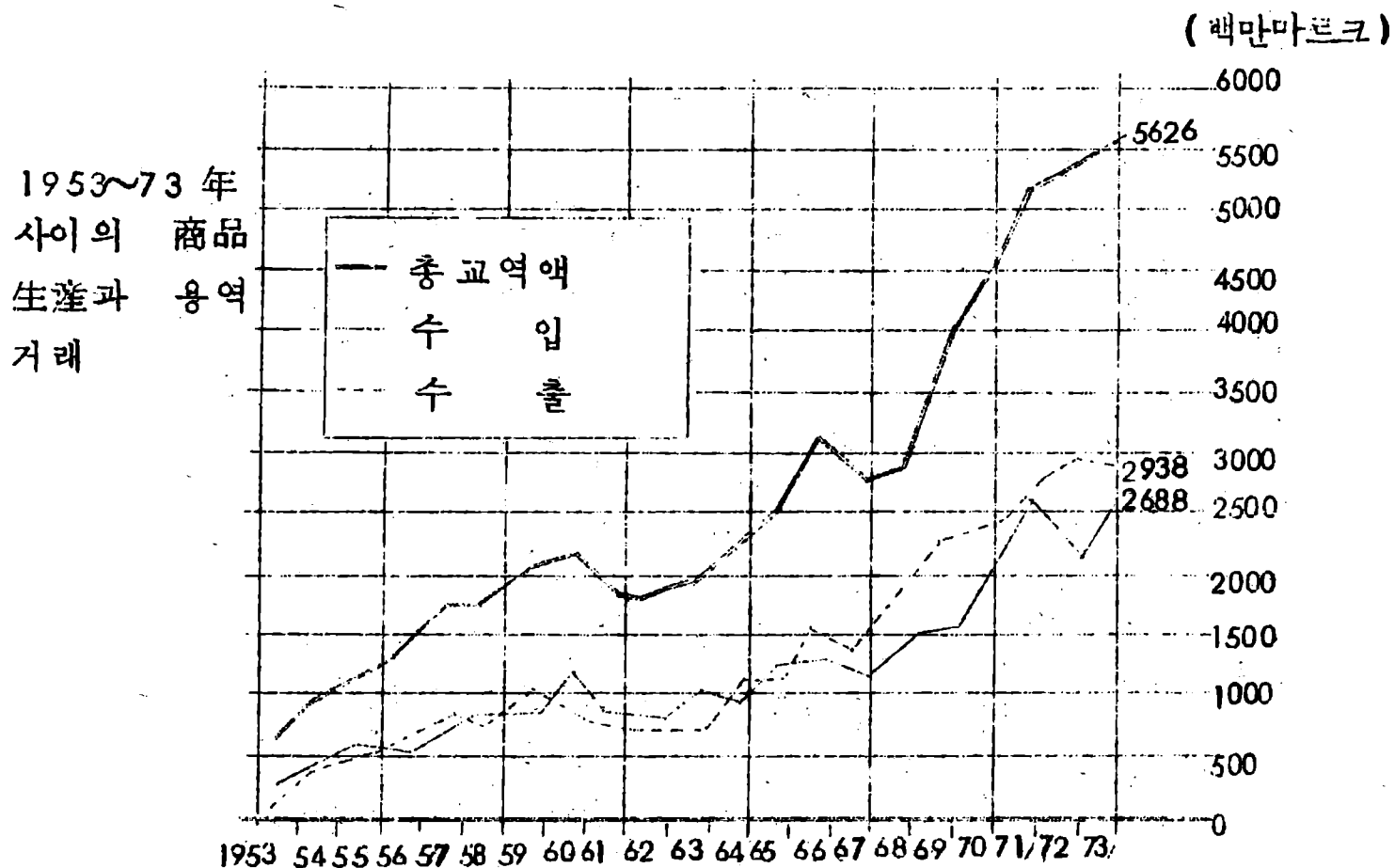
⑦ 特殊車輛除外

⑧ 통과여행 제외

참고문헌 : 1, 2, 9, 14, 17 및 34

### 3. 兩 獨 關 係

#### 가. 東西獨의 交易關係



#### 商品構造

商品分類	西獨의 輸入		西獨의 輸出	
	1968	1973	1968	1973
소비재	32.1%	29.9%	9.5%	12.4%
시설재	13.1%	10.1%	23.1%	29.6%
원료및생산財	22.3%	33.9%	49.4%	41.7%
광업	8.0%	3.3%	1.6%	4.0%
농림업산품	24.5%	22.8%	16.4%	12.3%
총 계 ①	1,439,500,000	2,659,600,000 마르크	1,422,200,000 마르크	2,998,400,000 마르크

① 분류할 수 없는 상품포함  
참고문헌 : 14

2,998,400,000 마르크



## 나. 東西獨 과 東西伯林間의 往來

1,346 km에 달하는 東西獨의 境界線을 連結하는 32個의 철도, 3개의 고속도로, 31개의 聯邦道路, 140개의 州管理道路 等 수천개의 公共道路가 차단되었다.

나행히도 東西獨 基本條約이 發効한 이후로는 9個의 公路와 8個의 鐵路가 開通되었다. 1972年 10月 16日 東西獨間에 交通條約이 發効되기 이전에는 친척을 방문코자하는 西獨市民은 旅行申請案을 東獨 官廳에게 제출하여 許可를 받았으나 交通條約이 發効된 以後에는 親戚·친지 이외에도 商用이나 관광 또는 體育 및 宗教 目的을 위한 여행도 許可받게 되었다.

東獨도 또한 고령자 뿐만 아니라 急한 家事로 서독을 방문코자하는 東獨인에게 西獨訪問을 許可하고 있다.

1972年 6月 4日 四強協定の 發効後 1952以後 一般的으로 東獨을 방문할 수 없었던 西伯林市民도 人道的, 家庭的 宗教的 文化的 또는 觀光的인 諸般 目的을 爲해서 東獨을 방문할 수 있게 되었다. 1972年 6月 4日부터 1974年 12月 19日까지 7,267,678 名의 西伯林市民이 東獨과 東伯林을 방문하였으며 그 以前에도 1972年의 부활제와 “핑그크스텐”에도 特別規定에 따라 約 110 萬名의 西伯林市民이 東獨과 東伯林을 방문하였다.

1972年 6月 4日 發効한 四強協定으로 東獨을 통해서 西伯林으로 가는 通過規定도 改善되었으며 이와같은 改善點은 42 page의 圖表를 보면 如實히 알수가 있다.

## 接境線往來

1973年 6月 21日 基本條約이 發効한 後 接境線 근처에 居住하는 西獨市民은 東獨의 接境地域에 旅行할 수 있게 되었다. 이미 1973年 一年 동안에 192,900 名의 西獨市民이 東獨接境을 방문하였다.

1973年 11月 15日 東獨의 交換訪問客數는 倍加하였으나 그후 1974年 1月에는 東獨市民의 交換訪問客數는 129,000 名으로 減少하였다. (참고: 1973年 10月에는 495,000 名이 었다) 그러나 1974年 8月에는 366,000 名으로 上昇하였다. 1974年 11月 15日 東獨은 다시금 交換訪問客數를 約  $\frac{1}{3}$  減少시켰으나 接境地域의 旅行者數는 다시 上昇하였다. 1974年에는 331,350 名의 西獨市民이 東獨接境에 居住하고 있는 친지를 방문하였다.

## 電話交信

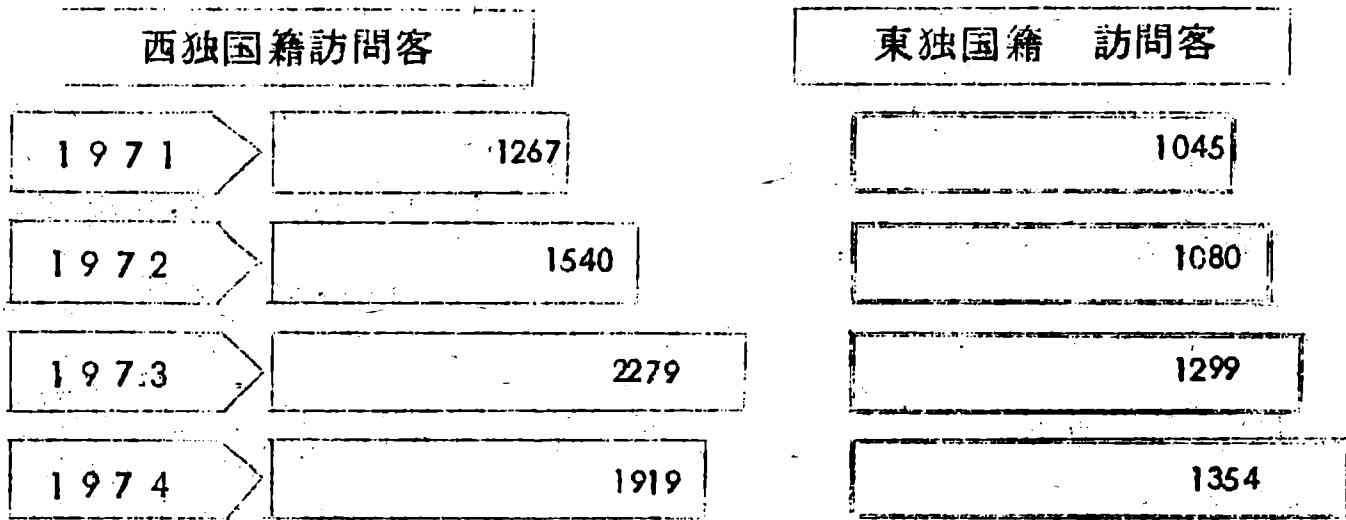
1970年까지는 東西獨間의 電話接線作動은 手動에 依한 것이었으며 作動回路는 34 個였다. 1970年 4月 29日과 1971年 9月 30日에 各各 체결된 東西獨 우편협정으로 接線回路는 1974年末까지 222 個線으로 增加되었다. 其後 段階적으로 同手動裝置는 完全自動으로 代置되어 오늘에 이르게 된 것이다.

東西伯林間의 電話交換施設은 1951年에 4000 個의 回路가 作動되고 있었으나 1952年에 完全히 차단되지 않으면 안될 비운을 겪게되었다. 그러나 其後 1972年에는 다시 150 線을 開通시켰고 1974年에는 도합 201 個의 回路를 開通可動시켜 西獨과 西伯林의 對東獨 및 東伯林 通話回數는 1973年에는 1970年에 比하여

8 倍로 増加하게 되어 580 萬의 通話數를 記錄하게 이룬 것이다.

참고문헌 : 36

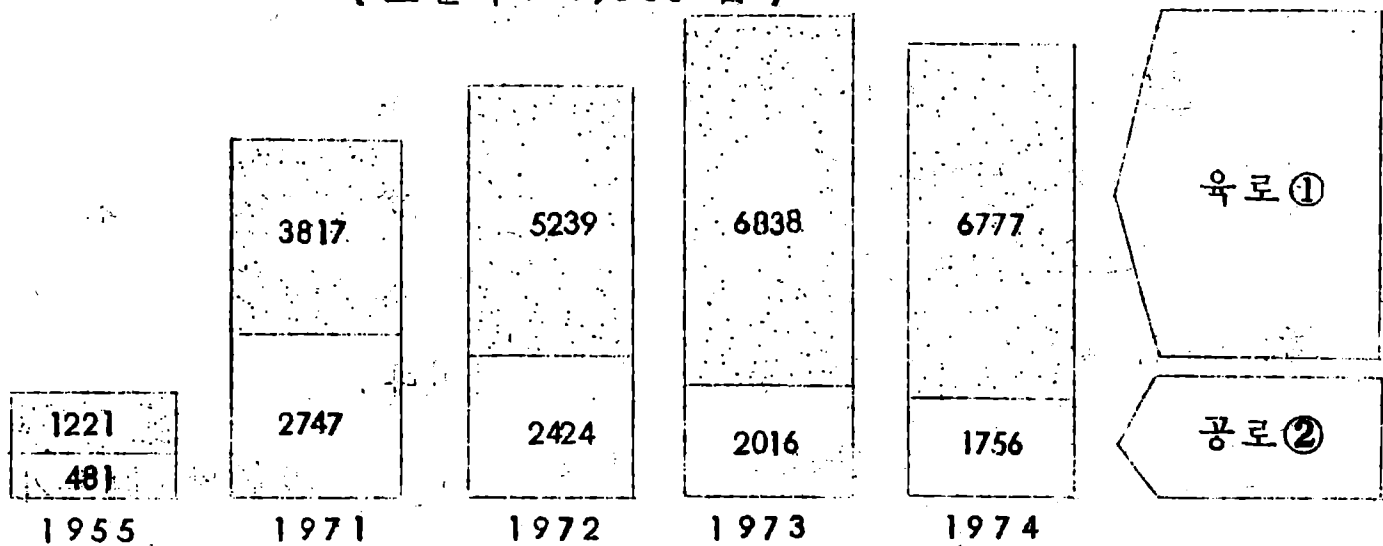
東西獨來往現況 (표준치 : 1,000 名)



東柏林訪問客 除外

西獨과 西柏林來往現況

(표준치 : 1,000 名)



① 西獨人의 西柏林來往客數

② 西獨人과 外國人의 西柏林來往客數

## 4 . 生 活 實 態

### 가. 留意事項

東獨人民의 生活 수준 역시 수입, 소비 物價 또는 소비성향에 따라 決定된다. 그러나 이러한 諸要素도 西獨의 相對値와 形式的으로 比較될 수 없는 것이다.

특히 다음 몇가지점을 참작하여 다음의 諸圖表를 관찰하여야 한다.

가) 東西獨의 화폐는 相互同一한 화폐가 아니다.

나) 價格구조가 相互 同一하지 않다. 價格은 西獨에 있어서는 수요 공급의 원칙에 따라 決定되나 東獨에 있어서는 國家에서 決定한다. 東獨에서는 價格을 決定할때 經濟的 側面을 重要視하여 수요가 많은 財貨와 輸入品에 對하여서는 高價政策을 써서 國家豫算의 利益을 追求하고 있다.

다) 總收入에 對한 公과금의 標準도 相互 同一하지 않다. 西獨에서의 公과금의 平均値는 27%에 達하고 있으나 東獨에서는 14%에 不過하며 東獨에서는 宗教稅를 勞賃에서 控除하지 않고 納稅義務者가 直接支払한다.

라) 냉장고, 텔레비, 세탁기를 數値上 相互比較할 때 質的 側面을 고려하지 않으면 誤된다고 하는 問題가 發生한다.

마) 東獨에서는 언제나 어디서나 필요한 모든 財貨를 入手할 수 있는 것은 아니다.

나. 勞賃과 年金

年 度	西 獨 月別收入과 年金	東 獨 月別收入과 年金
産業勤勞者勞賃 1967	862	665
1969	1026	721
1971	1286	784
1973	1534	832
年 金 1967	234( 근로자연금보험 ) 394( 회사원연금보험 ) 537( 산업별연금보험 )	163
1969	274( 근로자연금보험 ) 459( 회사원연금보험 ) 644( 산업별연금보험 )	186
1971	274( 근로자연금보험 ) 459( 회사원연금보험 ) 644( 산업별연금보험 )	203
1973	434( 근로자연금보험 ) 700( 회사원연금보험 ) 938( 산업별연금보험 )	250

참고문헌 : 1, 2, 3, 37, 38, 39, 40 및 41

주. 해

1) 서 독: 모든 건축노동자를 포함한 산업분야 근로자  
 동 독: 건축업을 포함한 산업에 종사하는 完全雇傭者만을  
 지칭

2) 연금보험종류: 근로자연금보험  
 : 회사원연금보험  
 : 산업별연금보험

3) 정년년한의 流動性を 根拠로한 社会福祉費가 포함된 数值:  
 実施年月日 1973年11月

다. 生必需品 現況

100 家口를 標準으로 한 消費財現況

	西 1962①	獨 1973②	東 1962	獨 1973
승용차와 승용과 운송을 위한 다 목 적 용 차 ②	27	55	5	21
자 전 거 ③	6	7	26	46
라 디 오	79	97	85	95
테 레 비	34	90	28	78
냉 기 장 고	52	93	11	75
세탁 기	34	75	12	66
전 화 ④	7	19	4	6⑤

- ① 年度初
- ② 行政用 및 産業用 승용차제외
- ③ 모터스쿠웨어 포함
- ④ 住民 100名당 회선수
- ⑤ 1972

참고문헌 : 1, 2, 9, 17, 24, 26 및 42

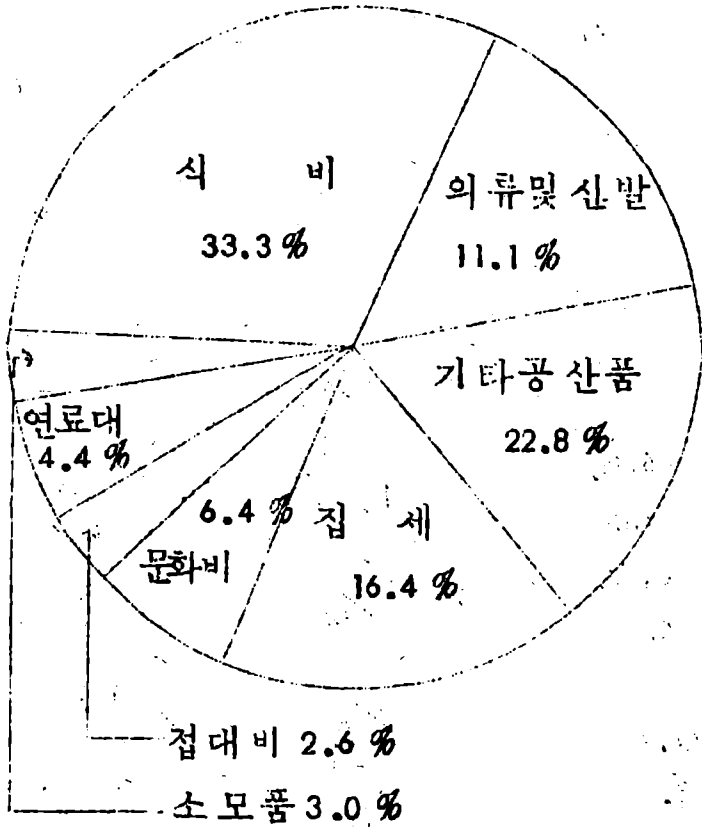
라. 私 生 活

1972년 家長의 平均收入에 따른 4人家族 勞動者의 每月 平均總收入<sup>①</sup>과 支出

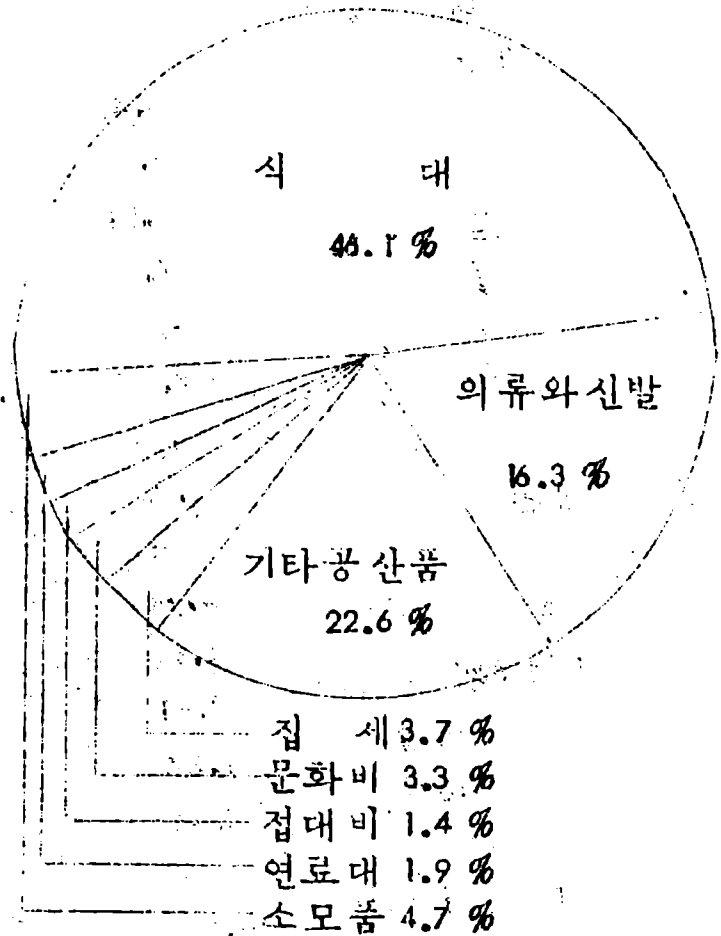
	西 独	東 独
總 收 入	1977	1595
勤勞稅, 社會福祉稅, 其他 세금과 공과금	482	288
純 收 入	1495	1307
저 축	183	74
純收入中 消費額	1312	1233

支出費 構造

西 獨



東 獨



① 西獨은 세대주가 소득활동을 하는 가계만을 참고한 것이며  
 東獨은 세대주이외에 소득활동을 하는 家族, 特히 婦人의  
 收入을 포함한 數値임

참고문헌: 1, 2, 3, 4, 및 14



마. 價格과 勞賃

物價와 勞賃의 購買力 (標準年度: 1973 年中期)

物品種類 單位	소 매 가 격		필수품구매에필요한작업시간	
	서독 도이취마르크	동독 마르크	서독 작업일 / 구매량	동독 작업일 / 구매량
식품 파기 호품 :				
후 빵 1 kg	1,68	0,52	0 / 16	0 / 09
밀가루 "	1,06	1,32	0 / 10	0 / 23
설탕 "	1,29	1,64	0 / 13	0 / 29
배터 "	7,88	10,	1 / 17	2 / 55
마가린 "	3,40	2	0 / 33	0 / 35
계란 10 개	2,40	3,40	0 / 23	0 / 59
우유 ① 1 리터	0,91	0,72	0 / 09	0 / 13
치즈 ② 1 kg	7,85	7,20	1 / 12	2 / 06
소고기 "	13,44	9,80	2 / 11	2 / 51
돼지고기 "	9,61	8,0	1 / 34	2 / 20
소세지 "	9,84	6,80	1 / 36	1 / 59
감자 5 kg	3,36	0,85	0 / 33	0 / 15
카베쓰 1 kg	1,26	0,33	0 / 12	0 / 006
레몬 "	2,18	5,	0 / 21	1 / 27
커피 "	16,92	70	2 / 46	20 / 24
브란디 38% 0.7리터	9,61	17,30	1 / 34	5 / 03
담배 50 g	1,80	3,	0 / 18	0 / 52
씨가 10개	1,15	1,60	0 / 11	0 / 28
기 타 :				
남자사쓰 1 개	18,90	46,80	3 / 05	3 / 39
여자양말 1 켤레	2,64	5,30	0 / 26	1 / 33
여자바지 1 개	3,97	25,30	0 / 39	7 / 23
어린이신발 1 켤레	37,50	16,30	6 / 07	4 / 45
타자기 1 개	237	430,	38 / 40	125 / 22
소제기 1 개	201	195,	32 / 47	56 / 51
냉장고 1 대	310	1100,	50 / 34	320 / 42
T. V 1 대	568	1970,	92 / 40	574 / 20
자동차 ③ 1 대	7175	17750,	1170 / 28	5174 / 55
기차표 2 등 1 배	11,00	2,50	1 / 48	0 / 44
전기 ④ 10 Kwh	1,10	0,80	0 / 11	0 / 14

① 0.5 리터병 우유 : 서독 3% 지방함유  
동독 2.5% 지방함유

② 서독 : 40% 지방함유, 동독 30% 지방함유

③ 서독 「오펜카테트」車 1100 cc型, 동독 「박트볼그」車 1000 cc型

④ 동서독 : 기본요금제외

참고문헌 1, 2, 14, 17 및 43

바. 一人当 消費量

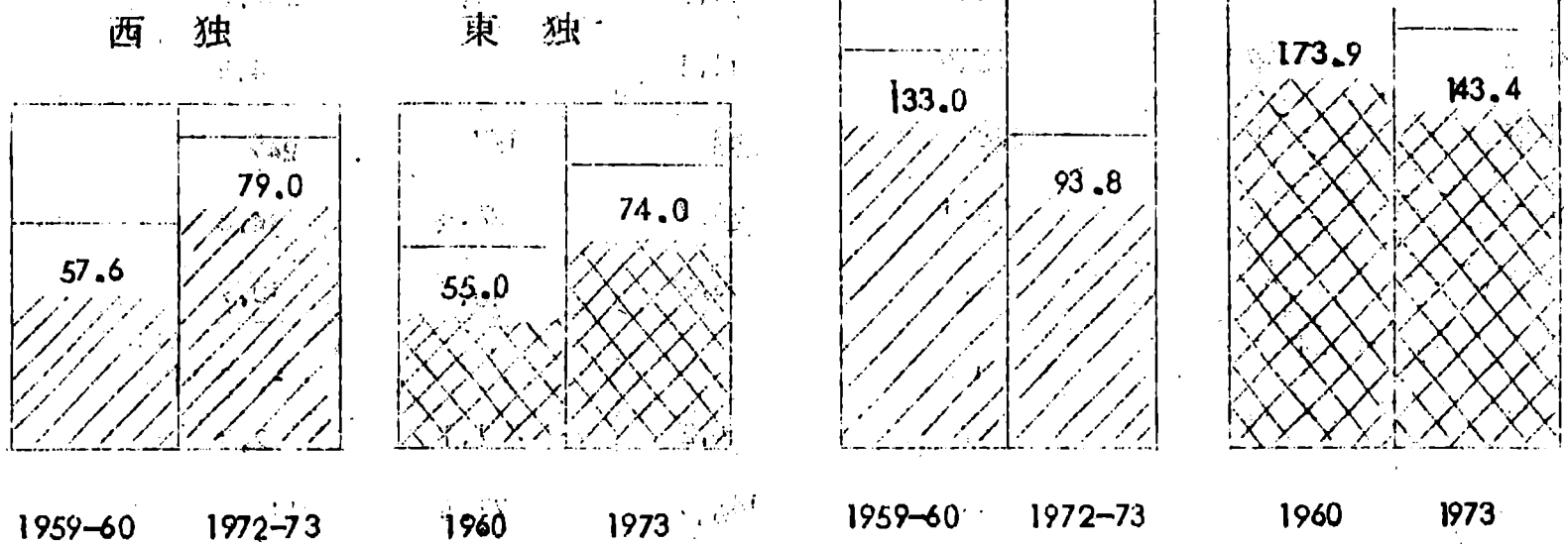
人口, 一人当 肉類와 감자 消費量 (단위 : kg)

肉 類

감 자

西 独

東 独



기타 식품의 人口 1人当 消費量

식품종류	단위	西 独		東 独①	
		1959-60.	1972-73②	1960	1973
식 량					
밀가루	kg	79,4	62,1	96,2	89,9
쌀	kg	2,1	1,8	2,4	1,8
콩	kg	1,4	1,0	1,7	0,9
감자	kg	133,0	93,8	173,9	143,4
설탕	kg	28,6	33,6	29,3	36,0
야채	kg	45,8	66,6	60,7	99,5
과일	kg	61,2	84,9	61,1	40,9
열대 과일	kg	18,2	27,7	7,1	17,2
육류	kg	57,6	79,0	55,0	74,0
조류	kg	3,9	9,0	3,7	8,1
생선	kg	11,6	9,5	12,8	8,3
우유	병	112,7	86,5	94,5	101,6
치즈	kg	6,9	11,1	3,6	4,8
달걀	개	228	293	197	249
지방	kg	25,1	25,7	27,4	26,5
버터	kg	6,4	6,2	10,4	10,9
음료수와 담배					
커피	kg	2,9	4,2	1,1	2,3
맥주	병	94,9	145,3	79,5	112,7
주류	병	13,3	19,4	3,2	5,8
담배	갑	1282	2041	1069	1354

① 서독은 경제년도 동독은 일반월령을 표준

② 참정추계

참고문헌 : 1, 2, 9, 14 및 17

## 사. 労働者社会保障策

### 서 독

### 休 暇

最低休暇期日 : 15日 ( 주말과 公休日 제외 ) : 滿 35才以上 18日

( 週末과 公休日 제외 )

最高休暇期日 : 地域과 業体에 따라 相異하나 一般的으로 勞使協定에 따른다. 最高 31日 ( 週末과 公休日除外 )의 年休를 준다. 勞使協定은 年齡과 作業日을 基準으로하여 休暇日을 計算한다.

業体에 따라서는 勞使協定에 따른 正常休暇外에 特別追加休暇를 주는 例도 있다.

### 동 독

休暇期日 : 18日 ( 週末과 公休日 除外 )

追加休暇를 줄때 基本休暇 12日 ( 週末과 公休日除外 )을 加算한다.

追加休暇 : a) 重労働者와 社員 : 12日 ( 週末과 公休日除外 )

b) 重賣勤勞者와 社員 : 6日 - 8日 ( 週末과 公休日除外 )

c) 一定職業 및 人民經濟上 重要職에 있는者:

6日 (週末과 公休日 除外)

d) 組立工과 外國勤務者: 3日과 12日 (週末과

公休日 除外)

e) 人民經濟에 従事하는 一定職: 最高 4日 (週末

과 公休日除外)

f) 1972年7月1日부터 아이를 갖고 있는 職業

婦人: 最高 9日 (週末과 公休日 除外)

청소년 休暇 (西獨)

24日 (週末과 公休日 除外)

地下勤務靑少年 特別休暇 28日 (週末과 公休日 除外)

靑少年 休暇 (東獨)

24日 (週末과 公休日 除外)

地下勤務靑少年 特別休暇는 該當 없음

16才以下 靑少年 勞動은 禁止되어 있고

18才까지 地下勤務도 禁止되어 있음

休暇費 (西獨)

約1千5百萬勤勞者는 金額의差異는 있으나 모두가 休暇費를 支給받고 있으며 一百5拾萬의 公務員을 포함한 약 9百萬의 勤勞者는 最高 1個月 月給을 追加한 休暇費를 支給받고 있음.

(東 獨)

休暇費는 없다. 다만, 모든 勤勞者는 休暇補助費를 支給받아 每年 約 2 百萬件의 休暇旅行을 즐기고 있다.

疾病者의 勞賃支払 (西獨)

勤勞者: 6 週까지 勞賃을 全額繼續 支払한다①

会社員: 最低 6 週까지 勞賃을 全額 繼續 支払한다.

勤勞者와 会社員: 7 週以上 78 週까지의 期間은 基本月給의 75 %를 疾病手當으로 支払하며 其外에 家族 1 人當 3 %를 追加 支給한다. 또한 勞使 協定에도 疾病手當을 支給하는 規定이 있다.

(東 獨)

勤勞者와 社會員: 6 週까지 平均 所得額의 50 %以外에 疾病手當②과 純粹平均收入의 90 %間의 差額에 該當하는 職場手當金을 支払한다.

7 週以上 13 週까지는 純粹 平均所得을 標準삼아 다음과 같이 引上 된다.

子女가 없는 境遇	:  순수平均 所得의	70 %
1 人子女의 境遇	: "	70 %
2 人子女의 境遇	: "	75 %
3 人子女의 境遇	: "	80 %
4 人子女의 境遇	: "	85 %
5 人以上子女의 境遇	: "	90 %

上記 規定은 所得 600 동독마르크까지의 社会保險加入者와 其他 年金保險加入者에게 該當된다 .

上記와 같은 疾病手當은 労働能力을 喪失하였다가 回復될 때까지의 時期 또는 不具者라고 認定될 때까지의 期間에 支給된다 .

600 동독마르크 以上の 所得者에게는 다음과 같은 規定이 該當된다 .

14 - 26 週 平均所得의 60%

27 - 39 週 労働能力이 回復될 때 까지 平均所得의 50%, 労働能力이 回復되지 않을 때는 年金이 支給된다 .

임신보조 규정 ( 西獨 )

休 暇 : 出産前 6 週 出産後 8 週 休暇

補助費 : 最後 三個月의 平均 순수소득額을 繼續支給하며 出産 補助費 50 동독마르크를 支給한다 .

( 東 獨 )

休 暇 : 出産前 6 週 出産後 12 週

쌍둥이나 세쌍둥이상 또는 난산시에는 追加로 2 週 休暇를 延長할 수 있다 .

補助費 : 前年の 平均所得額을 繼續支給한다 .

産母는 每出産時 兒童 1 人에 奨励金 1000 동독마르크를 받으며 그외에도 난산시에는 最高 6 個月까지 追加로 10 동독마르크를 더 받는다 .

① 12 個月内에는 같은 질환이라도 勞賃이 繼續 支払된다 .

이 기간을 지나면 同一한 병환으로 作業不能이었다가 回

復되기전 6個月 동안 支払된 勞賃이 支払되지 않는 경우  
는 질병수당이 지불됨

- ② 疾病 保險에 規定된 標準收入限界는 600 마르크이다. 이  
以外에도 1971年3月1日 以後로는 追加保險에 加入할 수  
있게 되었다. 이와 같은 標準 收入限界는 1200 마르크  
까지 올랐다. 1973年4月까지는 該当 勤勞者 가운데  
75%가 追加保險에 加入했다.

子女보조비 ( 75.1.1. 基準 )

( 西獨 )

첫째 子女 50 마르크

둘째 子女 70 마르크

셋째 부터는 子女 1人에 對하여 120 마르크를 支払한다.

上記 子女補助費는 1974年8月5日에 制定된 貯蓄獎勵 및 家計  
平準化를 위한 所得稅改正法에 根拠하고 있다. 따라서 父母는 子  
女數에 따라 同額의 兒童補助費를 받는다. 職場有無與否問題와 所  
得高의 問題는 子女補助費와는 全然相関이 없다. 새로히 制定된  
子女補助費는 現在까지의 子女양육공제비와 公職자를 위한 子女補助  
費를 代置하게 될 것이다.

( 東獨 )

첫째와 둘째 子女 : 20 동독마르크

셋째 子女 : 50 "

넷째 子女 : 60 "



다섯째 以上の 子女에 對하여서는 70 동독마르크씩 支払한다 .

東独에서는 子女가 15才될때까지 子女補助費를 支払하며 學校에 다닐때는 18才될때까지 支払한다 .

自立할 수 있는 아동에 對해서는 子女補助費는 支給되지 않으며 10000 마르크 以上の 所得을 올리는 事業家 및 인테리 手工業稅 乙種을 支払하는 手工業者들은 子女補助費를 받지 아니한다 .

이와 같은 補助費는 職場 혹은 學校 및 地方行政機關을 通해서 支払된다 . 國家에서 支給되는 셋째 以上の 子女에 對한 補助費는 父母의 社会的 地位와 收入如何를 막론하고 同一하게 支払된다 .

이 외에도 生母保險法에 依한 20 - 25 마르크의 元호금과 20 마르크의 子女養育費가 支払된다 .

#### 財産形成金

( 西独 )

1973年에는 1百8拾萬의 公務員을 포함한 約 1千5百萬의 職業從事者가 財産形成金에 對한 勞使協定의 惠拂을 받았다 . 企業者聯合會는 同協定에 따라 約40億마르크를 支払하지 않으면 안되었거니와 이에 따라 職場從事者는 一年平均 308마르크를 支給받았다 .

( 東独 )

東独에 있어서는 재산형성이란 없다 . 이곳에서는 재산 비축이란 國家의 財産을 增大시키는 것을 意味하기 때문이다 .

기타 혜택금

(西独)

약 3百萬의 勤勞者가 勞使協定 이외의 다른 協約에 根拠하여 所屬企業체의 판로에 참가함으로써 發生되는 이윤에서 額數와 方法에는 差異가 있으나 혜택금을 받고 있다.

(東独)

모든 人民共有經濟分野에서 年末「프리미엄」이 支払된다.

1973년에는 370萬의 職場從事者가 이와 같은 「프리미엄」을 받았다. 中心的 地位를 차지하고 있는 工業分野에서 支払되는 「프리미엄」의 額數는 平均 711 동독마르크이다.

참고 문헌 : 23, 24, 26, 37, 39 및 45

아. 社会福祉費

社会福祉費①

년 도	서 단위 10억 마르크	동 1인당복지비	동 10억 동독마르크	동 1인당복지비
사회복지비 총합계				
1967	100,063	1671.--	18,383	1076
1971	151,265	2468.--	23,379	1370
1972	172,217	2792.--	25,342	1487
1973	194,660	3141.--	28,034	1651

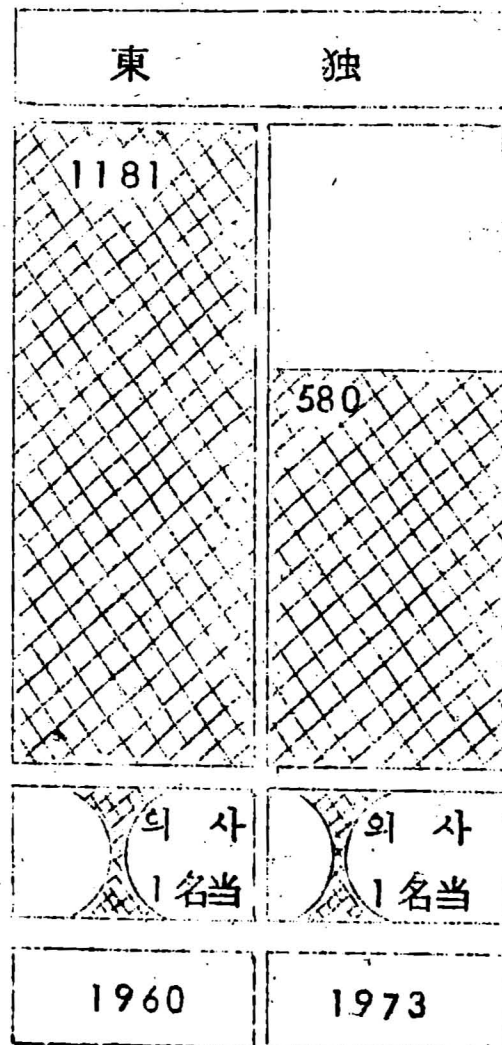
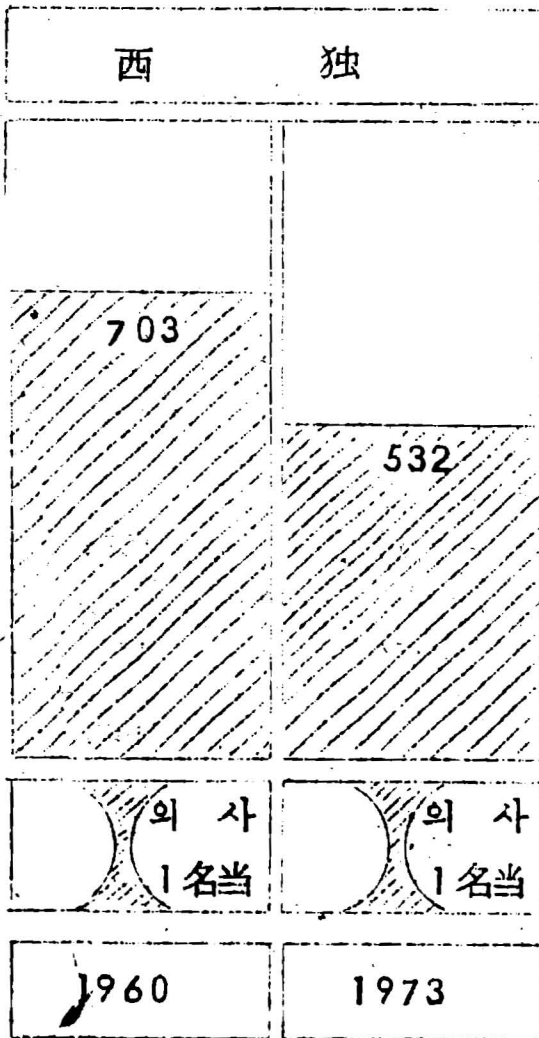
사회복지연금과 기타 보호비의 비율

년 도	서 단위 10억DM	독 1인당복지비	동 10억마르크	독 1인당복지비
1967	60,428	1009.--	7,963	466.--
1971	86,686	1414.--	8,882	521.--
1972	99,352	1611.--	9,765	573.--
1973	111,426	1798.--	11,175	658.--

참고문헌 : 1, 2, 3 및 37 따른 계산

자. 保健制度

人口와 醫師 比率



단 위		서 1950①	독 1973	동 1950	독 1973
신고의무 질병②					
폐 결 핵	주민 10,000 명당	26.5	9.0③	50.4	4.3
장 티 프 스	주민 "	2.2	0.1	3.0	0.2
디 프 테 리 아	주민 "	8.5	0.0	10.5	0.0
홍 역	주민 "	18.2	7.1	40.7	34.8
소 아 마 비	주민 "	0.6	0.0	0.2	0.0
신생 아 사망율	신생아 100 명당	5.6	2.3	7.2	1.6
환자 용 침 대 수④	주민 10,000 명당	108	114③	102	109
약 국	약국 1 개에 내 한 인 구 수	7866	4816	10855	8830⑤
의 사	주민 10,000 명당	12.5	18.8	7.2	17.2
치 과 의 사	주민 "	5.8	5.0	3.8	4.5

① 자르지 방 과 西伯林은 除外

② 매 년 새 로 신고 하는 환 자

③ 1972 年

④ 비 상 용 침 대 제 의

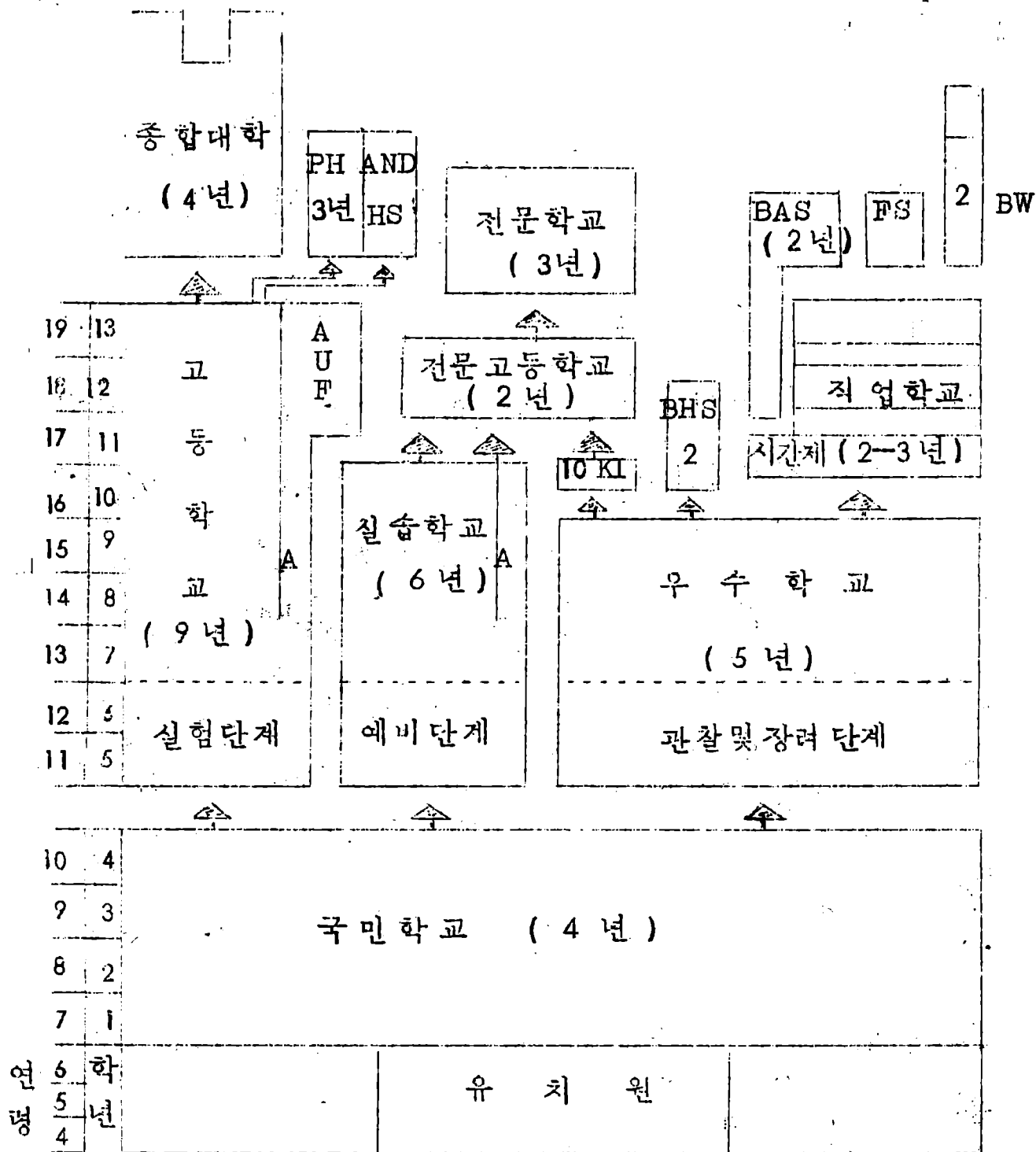
⑤ 비 정 규 적 인 개 업 약 국 포 함

참 고 문 헌 : 1, 2, 및 14

# 5. 教育 . 青少年 . 体育

## 가. 教育過程

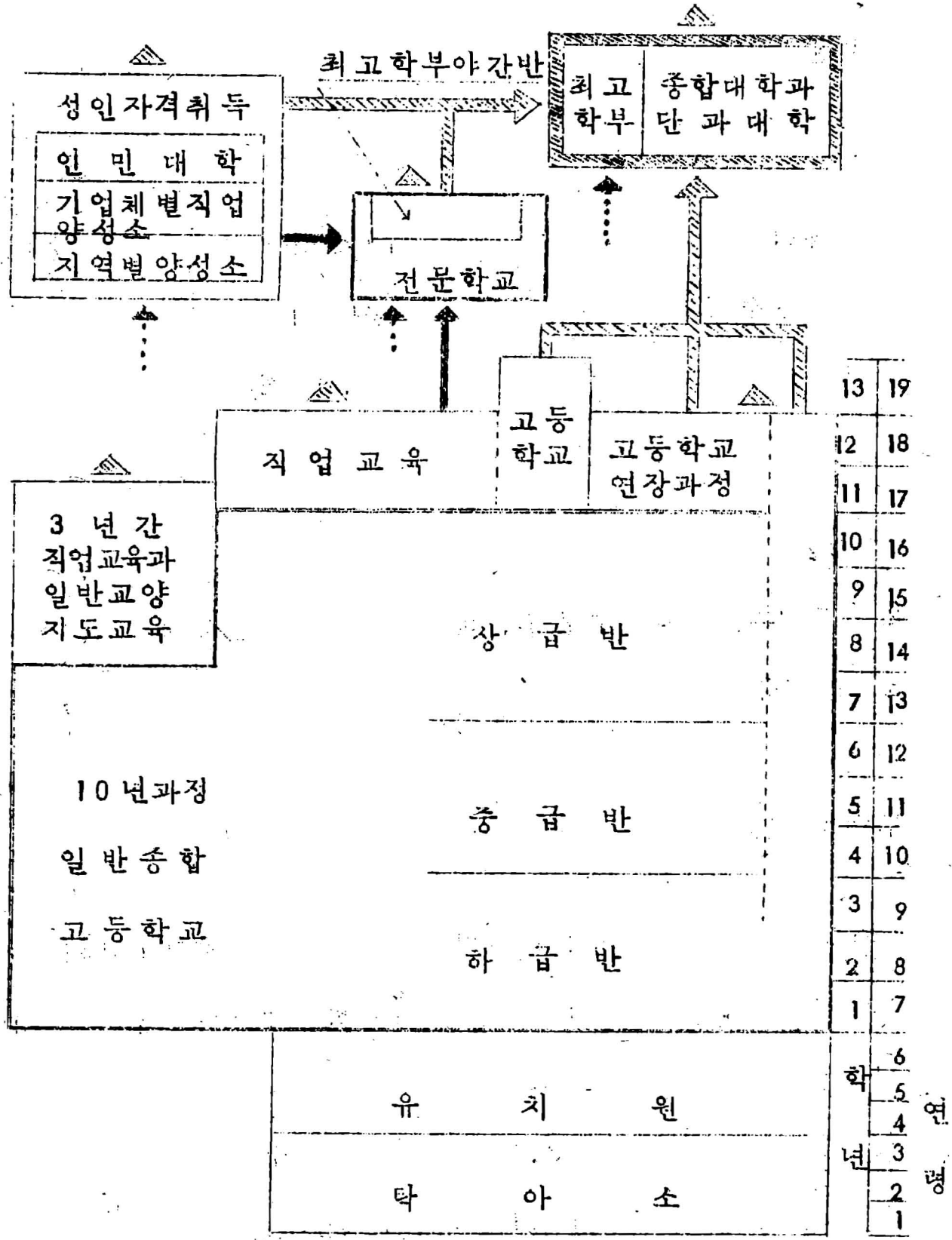
### 西獨教育過程



上記図表에서는 各州에 있어서 특수제도나 規定 등은 제외하였다. 5 学年과 6 学年 ( 시험과정 , 訓練過程 , 관찰과정 및 장학과정 ) 은 個個 學校形態에 관계없이 州에 따라 相異하나 同学年은 學校形態에 相 關없이 대부분 適用된다 .

卒業 : A = 卒業 B = 中間卒業 C = 전문실습학교卒業 d = 전문학교卒業  
 學校形態 A = 기본형태 F = 고등학교 FOS = 전문고등학교 BFS = 직업  
 전문학교 FS = 전문학교 BAS = 기본직업학교 2BW = 제차교육과정  
 PH = 사범대학 HS = 其他學校

東獨教育過程



- 전문학교로 가는길
- 전문대학으로 가는길
- 종합대학으로 가는길
- 직장생활로 가는길

나. 유치원, 中高生 및 실업교 학생

유치원

	西 独	東 独
원아좌석수 ①	1,412,000	640,389
적령아동수 ②	2,614,812	887,212
비 율	54.0 %	72.2 %

① 1973年

② 西独은 3~6才兒童, 東独은 3~6 3/4세 兒童

③ 週末유치원은 포함하고 季節유치원은 除外

학생과 實業教育

서독취학상황 (단위: 100명)		동독취학상황 (단위: 100명)	
학 교 종 류	1972	학 교 종 류	1972
기 본 학 교	68.4 %	일 반 중 합 기 술 고 등 학 교	80.6 %
특 수 학 교	3.8 %	특 수 학 교	2.9 %
실 업 학 교	10.1 %	일 반 중 합 기 술 고 등 학 교 외 연 장 과 정 예 비 학 교	14.5 %
고 등 학 교	16.3 %	연 장 과 정	2.0 %
일 반 학 교 총 합 계	100 %	총 합 계	100 %

実業学校 学生

( 1972 )

	西 独	東 独
총 합 계	1 303	455
그 중 여 학생	35.7 %	45.3 %

教育制度가 상이하고 統計數值도 充分하지 못하므로 東西獨을 相互比較한다는게 困難하다.

西 独 ( 1972 )	東 独 ( 1972 )
--------------	--------------

先生에 대한 學生의 比率

국 민 학 교	29.6	일 반 고 등 학 교	
특 수 학 교	13.7	1 - 10 학급	
실 업 학 교	22.7	특 수 학 교	
고 등 학 교	18.3	9 - 10 학급	} 18.5
		11 - 12 학급	
일 반 학 교		일 반 학 교	
총 합 계	25.0	총 합 계	18.5



技術專門學校 卒業生 現況

일반교육과정을 마친 기술전문학 교 및 대학졸업생	92,599	연장과정을 마친 졸업생	27,797
직업학교 졸업생	36,910	전문학교 졸업생	41,300
기술전문학교 졸업생	29,910	고등학교 졸업생 또는 인민	
일반대학 졸업생	7,000	대학성도의 졸업생	12,700

學級當 學生數

국민학교	32.8	일반종합기술고등학교	27.5
특수학교	15.9	특수학교	12.5
실업중학교	31.9	종합기술학교 6 - 7 학년	23.3
고등학교	29.9	직업학교	23.6
직업학교	23.6		
직업전문학교	24.7		

참고문헌 : 1, 2, 7 및 8

다. 實業教育과 專門大學教育

專門學校

西 獨 ( 1972 )		東 獨 ( 1972 )	
전문학교학생	190,637	지도학교학생	67,600
그중여학생	100,881 ( 52.9 %)	그중여학생	42,600 ( 63 %)
기술학교학생	42,495	최상급학교학생	67,200
그중여학생	1,835 ( 4.3 %)	그중여학생	33,300 (49.6 %)
직업학교학생	24.4	야간학교학생	41,500
최상급학교와 야간학교는 서독에		그중여학생	14,700 (51.4 %)
없다. 따라서 비교가 불가능		지도학교 및 야간학교학생	64.0

西 獨	東 獨
-----	-----

단 과 대 학

1972 - 1973 학년도 전문대학	1973 년도		
포함한 대학생수	627,200	지도학생	109,541
그중 여학생	29.6 %	그중여학생	54.1%
1972 년도 시민萬명에 대한		주민萬명당 학생의비율	64.5
학생비율	101.5	원거리통학생	35,231
		그중여학생	17.9%
		야간학생	492
		그중여학생	34.1%
		주민萬명에 대한	
		대학생 비율	85.9

外国学生

72-73 년의 겨울학기 ( 모든 학생의 5.2 % )	34,500	1973 학년도 ( 모든지도학생의 5.5 % )	약 6,000
--------------------------------	--------	----------------------------	---------

独逸大学卒業生

1972 여름 학기와 '72-73 년 겨울학기	64,400	1972 년도	25,978
1972 년 주민萬명당 대학 졸업생수	10.4	1972 년 주민萬명당 대학졸업생수	15.3

라. 奨學制度

( 1974 년 8 월 1 일 基準 )

西 独		東 独	
학 생 ①			
고등학교급 학생 ②		고등학교연장 과정 및 특수학교	
父母自家 居住 学生	200 마르크	收入限度 總收入	480 동독 마르크
外地거주 학생	380 "	二重所得者	740 "
중하급 교육기간		고등학교연장 과정	
부모보조를 받는 학생의 최고액	390 "	특수학교	80 "

西 独	東 独
외지거주 학생의 최고액 480 마르크	한계 수입 500 동독마르크 二重所得者 770 "
부모소득한계 1020 "	그이상 부양가족에 대해서는 수입한계를 각 30 동독마르크씩 높이 책정할 수 있다. 단 부부는 제외한다.
이 수입액까지 최고액이 지불 된다. 그 이상은 이 최고액 에서 공제된다④	

① 西独에서는 東独과 반대로 1970年7月1日 以後에는 法的으로 奨学金을 要求할 수 있게 保障되어 있다.

② 1975年1月1日 부터는 外地에서 居住하는 10学年学生에게 支払된다.

③ 父母가 다 같이 所得을 올릴수 있을 때는 1180 마르크가 限界額數이다. 父母가운데 한사람만이 일할 때에는 700 마르크가 限界額數가 된다.

15才以下の 둘째아이 부터는 1인당 260 마르크씩, 그리고 15才 以上の 부양학생이 있을 경우 320 마르크씩 限界額數를 올려서 算出한다. 後者가 奨学金을 받을 경우에는 60 마르크 만을 支給 받는다.

④ 控除額은 형제자매의 數에 따라 左右된다.

西 独 (단위마르크)	東 独 (단위동독마르크)
大学生	大学生 專門学生
고등기술학교, 아카데미 및 전문학교	최고액 90 ⑨ 160 소득한계 (총수입) 1,000
최고액 : 500 마르크 ⑤	고소득 분류
최고액에 대한 부모수입 한계 (순수입) 1,020 마르크	1,001-1,200 170-140 1,201-1,400 140-110 1,401-1,500 110-80
현재 초, 고등, 대학생 50%가 장학금을 받는다.	1973년 현재 지도대학교 대학 생 86%가 장학금을 받는다.

⑤ 이 額数 가운데 80 마르크는 이자 없이 용자한다.

⑥ 여기에도 二重收入条項이 該當된다

⑦ 国家和 学校团体가 支給하는 奨学金

⑧ 父母가 二重 收入을 올릴 때 700 ~ 770 마르크의 控除額이 該當된다.

⑨ 東西独의 相互 比較에서 東独学生들은 저렴한 기숙사에서 기거한다는 事實을 고려해야 한다. 뿐만아니라 東独에서는 수강 과목이 國家目的에 부합되는 学生은 40 ~ 80 동독마르크의 보조 奨学金을 받는다.

学生이 軍에서 一定期間 勤務하였거나 최소 5년간 직장생활을 하였을 경우에는 父母의 收入이 問題되지 않는다.

양육아동이 있거나 혼자사는 학생도 마찬가지다.

마. 교육비

기초학교전문학교

또는 단과대학학비

년 도		금 액	주민 1인당부담액
西 独		10억마르크	마 르 크
학교별 학비			
기초분야 :	1967	13,033	218
일반교양교육을 위한	1969	15,833	260
제반학교, 직업교육	1970	19,154	316
학교이외교육기관에서	1971	24,548	400
실시하는 청소년및	1972①	28,388	460
성인교육	1973①	33,622	543
고등교육 :	1967	4,023	67
공과대학을 포함한	1969	5,282	87
종합대학.	1970	6,872	113
	1971	8,312	136
	1972①	9,110	148
	1973①	10,554	170

年 度	金 額	주민 1 인당 부담액
-----	-----	-------------

東 獨	10억 동독마르크	동독마르크
学校別 學費		
기초분야 : 1967	3,917	229
일반교양교육을 위한 1969	4,204	246
저반학교, 직업교육학교 1970	4,581	269
이외의교육기관에서 실시하는 1971	4,534	266
청소년 및 성인교육 1972	4,811	282
1973	5,331	314
종교대학과 1967	0,687	40
전문학교 : 1969	0,787	46
1970	0,928	55
1971	1,009	59
1972	1,080	63
1973	1,105	65

① 짐정적 수치

참고문헌 : 1, 2, 7, 13 및 14

사. 青少年 運動

西 独

青少年 团体 (学生团体除外)

独逸聯邦青少年本部所屬：

基督教青少年 勤勞共同會

民主青少年 聯盟

独逸地方青少年 聯盟

独逸 카톨릭 青少年 聯盟

独逸青少年公務員 聯盟

独逸東方青少年會

独逸青少年 赤十字會

独逸青少年會

独逸青少年 勞動組合

独逸青少年 「알르스」 聯盟

独逸青少年會社員 聯合會

独逸青少年 自然感想會

独逸開拓者會

独逸開拓者 聯盟

独逸青少年 團合聯盟

独逸社會主義 青少年聯合會

附屬团体 (中央勞動青年會)

独逸 勞動 - 「사마리 데르」 - 青少年會



独逸 「에스페란토」 青少年会

独逸 消防 青少年会

独逸 青少年 事業会

独逸 青少年 語学会

独逸 青少年 速記会

独逸 青少年 改革 關기会

独逸 青少年 警察 团体

独逸 青少年 航空 協會

独逸 아마추어 写真 作家会

· 上記 青少年 团体의 會員은 1973 年에 450 萬에 達했다.

또한 會員以外에도 수많은 同調者들이 있다.

1974 年 独逸 青少年 스포츠 會員은 480 萬名이다.

또한 青少年 政治家가 합동회란 团体도 存在하는데 이는 주로 基民党, 社民党과 自民党에 屬해 있는 諸团体이다. 独逸 青少年 民主会, 独逸 青少年 聯合会와 社民党 青少年会가 여기에 屬한다.

労働 政治 学校

구라파 青少年 總聯合会

社会主義 独逸 労働 青年会

東独

青少年 团体

( 学生 团体는 없음 )

自由独逸青年会

연령제한은 14세부터 25세까지

1974년 현재 약 1백 90 만회원보유

「삐오네르」組織 「에른스트텔만」

아동단체로서 연령은 6세부터 14세까지

1972년 現在 2백만 명원보유 (초등학교1학년부터 7학년까지

의 모든 학생은 이 團體에 강제로 가입되어 있음

이 이외의 組織으로는

自由独逸勞動聯盟

東独 体育会

東独教会 聯合会에서 青少年 事業部가 있음.

青少年 宿泊施設 ( 1973 )

	西 独	東 独
青少年宿所	600	240
寢 台 数	73,979	18,225
宿泊日数	950 만	340 만
침대와 숙박의 합수 관계	129	185

참고문헌 : 1, 2, 4, 15, 16, 17, 18 및 27

아. 体 育

경기기록 ( 1974. 1.12 기준 ) □ 独逸 記録

西独 : 西独경기연맹

남 자	기 록	보 유 자	년 도
□ 100 m	10.0	Armin Hary	1960
		Gerd Metz	1970
		Manfred Ommer	1974
200 m	20.4	Jochen Eigenherr	1968
□ 400 m	44.7	Karl Honz	1972
□ 800 m	1:44.9	Franz-Jos, Kemper	1966
		Walter Adams	1970
1500 m	3:36.5	Bodo Tummler	1968
□ 5000 m	13:20.6	Harald Norpoth	1973
10000 m	28:14.4	Manfred Letzerich	1972
□ 110장애물	13.2	Martin Lauer	1959
□ 400 "	49.0	Gerhard Hennige	1968
□ 3000 "	8:18.0	Michael Karst	1974
4X100 m	38.7	Nationalstaffel	1968
□ 4X400 m	3:00.5	Nationalstaffel	1968
□ 넓이뛰기	8.35	Josef Schwarz	1970
□ 높이뛰기	2.24	Hermann Magerl	1972
棒 高	5.40	Claus Schiprowski	1968
투 포 환	20.80	Relf Reichenbach	1967
투 원 반	65.88	Dirk Wippermann	1974

남 자	기 록	보 유 자	년 도
투 창	94.08	Klaus Wolfermann	1973
투해머	76.40	Walter Schmidt	1971
<input type="checkbox"/> 10종경기	8319	Kurt Bendlin	1967
여 자			
100 m	11.1	Inge Helten	1971
200 m	22.9	Annegret Kroniger	1972
400 m	50.88	Rita Wilden	1974
<input type="checkbox"/> 800 m	1:58.5	Hildegard Falck	1971
1500 m	4:06.7	Ellen Tittel	1972
<input type="checkbox"/> 3000 m	9:17.6	Gudrun Hodey	1974
100장애물	13.1	Heide Rosendahl	1970
		Margit Bach	1970
		Heidi Schuller	1972
4X100 m	42.75	Nationalstaffel	1974
4X400 m	3:26.5	Nationalstaffel	1972
넓이뛰기	6.84	Heide Rosendahl	1970
높이뛰기	1.92	Ulrike Meyfarth	1972
투 포 환	17.34	Marlene Fuchs	1968
투 창	61.02	Amelie Koloska	1972
5종경기	4791	Heide Rosendahl	1972

동독 : 동독경기연맹

남 자	기 록	보 유 자	년 도
□ 100 m	10.0	Mantred Kokot	1971
		Michael Droese	1973
		H-J Bombach	"
		Siegfried Schenke	"
□ 200 m	20.2	H-J Bombach	"
		Siegtied Schenke	"
		Hans-Joachimzenk	1974
400 m	45.6	Michael Zerbes	1968
800 m	1:45.4	Dieter Fromm	1972
□ 1,500 m	3:36.4	Jurgen Way	1965
5,000 m	13:29.0	Frank Eisenberg	1972
□ 10,000 m	27:53.4	Jurgen Haase	1971
110 m 장애물	13.3	Frank Siebeck	1972
400 m "	49.3	Christian Rudolph	1971
3,000 m "	8:31.6	Dieter Hartmann	1966
4×100 m	38.6	National Stattel	1968
4×400 m	3:04.9	"	1973
넓이뛰기	8.19	Klaus Beer	1968
높이뛰기	2.23	Stefan Junge	1972
棒高	5.50	Wolfgang Nordwig	"
투포환	21.67	Hartmut Briesenick	1973
투원반	66.38	Siegfried pachale	"
투창	90.68	Mantred Stolle	1970
투해머	76.60	Reinhard Theimer	1974
10종경기	8279	Joachim Kirt	1969

여 자

<input type="checkbox"/>	100 m	0.8	Renate Stecher	1973
<input type="checkbox"/>	200 m	22.1	"	1973
<input type="checkbox"/>	400 m	50.69	Ellen Streidt	1974
	800 m	1:58.9	Gunhild Hoffmeister	1973
<input type="checkbox"/>	1500 m	4:02.3	"	1974
	3000 m	9:26.6	Kerstin Harthaler	1973
<input type="checkbox"/>	100m 장애물	12.3	Annelie Ehrhardt	1973
<input type="checkbox"/>	4×100 m	42.51	Nationalstaffel	1974
<input type="checkbox"/>	4×400 m	3:23.0	"	1972
	넓이뛰기	6.81	Margit Herbst	1971
<input type="checkbox"/>	높이뛰기	1.95	Rosemarie Witschas	1974
<input type="checkbox"/>	투포환	20.22	Margitta Gummel	1972
<input type="checkbox"/>	투원반	67.02	Gabriele Hinzmann	1973
<input type="checkbox"/>	투창	67.22	Ruth Fuchs	1974
<input type="checkbox"/>	5종경기	4932	Burglinde Pollak	1973

## 참 고 문 헌

1. 西独統計年鑑, 비스바덴所在 聯邦統計庁發行, 인쇄: 콜 함머出版社
2. 東独統計年鑑, 中立中央統計庁, 인쇄: 東独政府出版社
3. 본 所在 保社部發行, 勞務 및 社会福祉案内書
4. 東独社会主義統一党發行新聞 “新独逸” 紙
5. 西独国防部發行 1974年度版, 西独安全과 聯邦軍에 關한 白書
6. 英国런던所在 國際戰略研究所發行 1973年度版, “73年과 74年의 軍事比較”
7. 1974年度版 西独教育科学省發行資料集
8. 西独州聯合文教總會發行 “生徒와 教師의 關係報告 (대상연도 61 - 73 )
9. 비스바덴所在 聯邦統計庁發行, “經濟와 統計”
10. 聯邦教育法, 聯邦法月報 ( 1971年 8月26日字 )
11. 東独大学 學生指導用 장학기금법 ( 東独1968年 7月 15日字 2号 法律報 )
12. 東独 1971年 10月 15日字 2号法律報, 統一社会主義教育法 6次 施行令
13. 본 所在 聯邦과 州教育委員會教育案
14. 비스바덴所在 聯邦統計庁發表文
15. 본 所在 独逸青年聯盟報告書
16. 푸랑크푸르트所在 独逸体育會報告書

17. 東伯林所在 独逸国立統計庁 発行  
1974年度 統計報告書
18. 데트볼드所在 所在 独逸青少年聯合会報告書
19. 다름스타트所在 独逸競技聯合会報告書
20. 西独 内独關係省発行 統独問題報告書 1970年度版
21. 西独 内独關係省発行 統独問題報告書 1971年度版
22. 西独 内独關係省発行 統独問題報告書 1972年度版
23. 西独 内独關係省発行 統独問題報告書 1974年度版
24. 푸랑크푸르트所在 經濟問題研究所 発行,  
“東独經濟와 現實” 1974年度版
25. 西独公報省発行, “數值로 본 업적”  
1974年版
26. 동백림所在 東独国立出版社発行,  
“數值로 본 東独 25년과 現實”
27. 西方每日日報 제 227号 (1974年度)
28. 1973年度 農林 및 食糧問題省年鑑
29. 서백림工大 第14專功分野報告書
30. 西独 건축계보고서 (1973年 出版)
31. 西独 地域整理 및 都市計劃省発行,  
“1973년의 건축” (1974年版)
32. 룩셈블그발행, 구라파공동체統計庁月報, “구라파국가”
33. 워싱턴所在, 美国公報処発行, “共產主義 問題” (1973年8月号)



34. 東独国立出版社 発行, 統計報告書
35. 1974年 西独 内独關係省発行 内独關係報告書
36. 西独 内独關係省報告書
37. 西独 内独關係省発行, “1973年度 社会報告書”
38. 1974年度 西独 公報省発行, “1973年度の 社会資料集”
39. 西独 保健社会部報告書
40. 西独 保健省発行, “西独에 있어서 社会安全에 關한 概念”  
1970年度 出版
41. 東伯林所在 東独国立出版社発行, 純粹勞賃計算法, 1971年版
42. 西独 채신청발행 “서독의 채신제도”
43. 西独 經濟省報告書
44. 西独 農林省報告書
45. 서독 노총부속 經濟社会科学研究所発行, “1973年6月30日을  
基準으로한 재산비축에 관한 勞使協定” 1974年度版