

Don. 32 K. RM. z. 720.

ZJEDNOCZENIE PRZEMYSŁU AUTOMATYKI I APARATURY
POMIAROWEJ "M E R A"

D P A
5235

S Y N T E Z A
" R O Z W O J U Z P A I A P " M E R A "
W L A T A C H 1965 - 1975

WARSZAWA KWIECIEŃ 1972

W. K.

Spis treści

Lp.	Wyszczególnienie	Str.
1	Produkcja zakładów ZPAiAP "Mera"	3
2	Sprzedaż własnej produkcji i usług zakładów ZPAiAP "Mera"	8
3	Produkcja branżowa zakładów ZPAiAP "Mera"	13
4	Rozwój produkcji branży informatyki w zakładach ZPAiAP "Mera"	19
5	Ekspert	22
6	Zatrudnienie	32
7	Wydajność	37
8	Nakłady inwestycyjne i import inwestycyjny	42
9	Procentowy wzrost podstawowych parametrów rozwojowych w stosunku do 1965 r.	57
10	Procentowy wzrost produkcji, zatrudnienia i wydajności w stosunku do roku poprzedniego w ZPAiAP "Mera"	62

PRODUKCJA ZAKŁADÓW ZPAIAP "MERA" 2 20

w mln.zł.zb. 1971 r.

Lp.	PRZEDSIĘBIORSTWO	Jedn. miary	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	% wzrostu	
			wyk.	wyk.	wyk.	wyk.	wyk.	wyk.	wyk.	wyk.	plan	pr.pl.	pr.pl.	pr.pl.	70 65
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	Zakłady branży automatyki przemysłowej	mln.zł	301	449	616	858	1123	1365	1562	1987	2270	2640	3060	453	224
2	Zakłady branży aparatury pomiarowej	mln.zł	855	1052	1306	1562	1814	2053	2415	3037	3490	4025	4650	240	226
3	Zakłady branży informatyki	mln.zł	680	847	1035	1146	1325	1647	2201	3138	4755	7005	9090	242	552
1-3	razem zakłady Zjednoczenia "MERA"	mln.zł	1836	2348	2957	3566	4262	5065	6178	8162	10515	13670	16800	276	332

74.50

PRODUKCJA ZAKŁADÓW BRANŻY AUTOMATYKI PRZEMYSŁOWEJ W ZPAIAP "MERA"

w mln. zł. zb. 1971 r.

Lp.	PRZEDSIĘBIORSTWO	Jedn. miary	1965 wyk.	1966 wyk.	1967 wyk.	1968 wyk.	1969 wyk.	1970 wyk.	1971 wyk.	1972 plan	1973 pr.pl.	1974 pr.pl.	1975 pr.pl.	% wzrostu	
														70 55	75 70
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	"PNEFAL" - Warszawa	mln. zł	66	115	205	322	455	509	580	769	865	960	1050	771	206
2	ZAP - Ostrów Wlkp.	mln. zł	118	167	182	210	257	329	363	451	510	600	720	279	219
3	"POLNA" - Przemyśl	mln. zł	77	88	127	190	212	248	259	281	335	400	490	322	198
4	"ELAN" - Wrocław	mln. zł	39	73	75	80	101	155	193	243	260	320	360	337	232
5	"MERAMONT" - Poznań	mln. zł	1	6	27	56	98	124	167	238	300	360	440	124 razy	355
1-5	R-m z-dy branży automa- tyki przemysłowej	mln. zł	301	449	616	858	1123	1365	1562	1987	2270	2640	3060	453	224

PRODUKCJA ZAKŁADÓW BRANŻY APARATURY POMIAROWEJ W ZPAIAP "MERA"

w mln.zł.zb. 1971 r.

Lp.	PRZEDSIĘBIORSTWO	Jedn. miary	1965 wyk.	1966 wyk.	1967 wyk.	1968 wyk.	1969 wyk.	1970 wyk.	1971 wyk.	1972 plan	1973 pr.pl.	1974 pr.pl.	1975 pr.pl.	% wzrostu	
														70 55	75 70
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	"PAFAL" - Świdnica	mln.zł	179	218	270	315	360	372	420	557	615	710	815	208	219
2	"LUMEL" - Zielona Góra	mln.zł	158	192	225	285	347	390	458	562	605	700	800	247	205
3	"ELPO" - Warszawa	mln.zł	91	115	170	222	269	303	346	484	570	665	810	333	287
4	"BEFA" - Świebodzice	mln.zł	76	89	105	120	130	138	158	179	230	265	315	181	228
5	"KFAP" - Kraków	mln.zł	86	105	140	175	197	248	298	333	370	415	470	288	190
6	LFZ - Łódź	mln.zł	91	101	114	128	152	171	184	230	285	345	410	188	240
7	KFM - Włocławek	mln.zł	95	137	172	196	222	271	335	408	460	500	550	285	203
8	ZMP - Gdańsk	mln.zł	55	71	79	87	96	110	149	179	210	235	265	200	241
9	"ZOPAN" - Warszawa	mln.zł	24	24	31	34	41	50	63	82	100	115	130	208	260
10	PD - PAKP Sosnowiec	mln.zł	-	-	-	-	-	-	4	23	45	75	85	-	-
1-10	K-m Z-dy branży aparatu- ry pomiarowej	mln.zł	855	1052	1306	1562	1814	2053	2415	3037	3490	4025	4650	240	226

PRODUKCJA ZAKŁADÓW BRANŻY INFORMATYKI W ZPAJAP "MERA"

w mln. zł. zb. 1971 r.

Lp.	PRZEDSIĘBIORSTWO	Jedn. miary	1965 wyk.	1966 wyk.	1967 wyk.	1968 wyk.	1969 wyk.	1970 wyk.	1971 wyk.	1972 plan	1973 pr.pl.	1974 pr.pl.	1975 pr.pl.	wzrostu	
														70 55	75 70
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	"ELWRO" - Wrocław	mln. zł	279	398	510	550	600	766	1030	1350	1775	2295	2960	275	386
2	"ERA" - Włochy	mln. zł	92	108	137	167	214	251	312	504 389	1030 596	1500 965	1785	273	711
3	"ZMP" - Błonie	mln. zł	135	142	158	169	224	309	416	661	820	1530	2125	229	688
4	"MERANAT" - Warszawa	mln. zł	85	87	92	97	97	106	194	323	710	1185	1645	125	1562
5	"INFOMERA" - Warszawa	mln. zł	89	112	138	163	190	215	242	243	305	325	350	242	163
6	PD PUP - Zabrze	mln. zł	-	-	-	-	-	-	7	57	115	170	225	-	-
1-6	R-m z-dy branży informa- tyki	mln. zł	680	847	1035	1146	1325	1647	2201	3138	4755	7005	9090	242	552

WYKRES ROZWOJU PRODUKCJI W ZPA:AP „MERA”

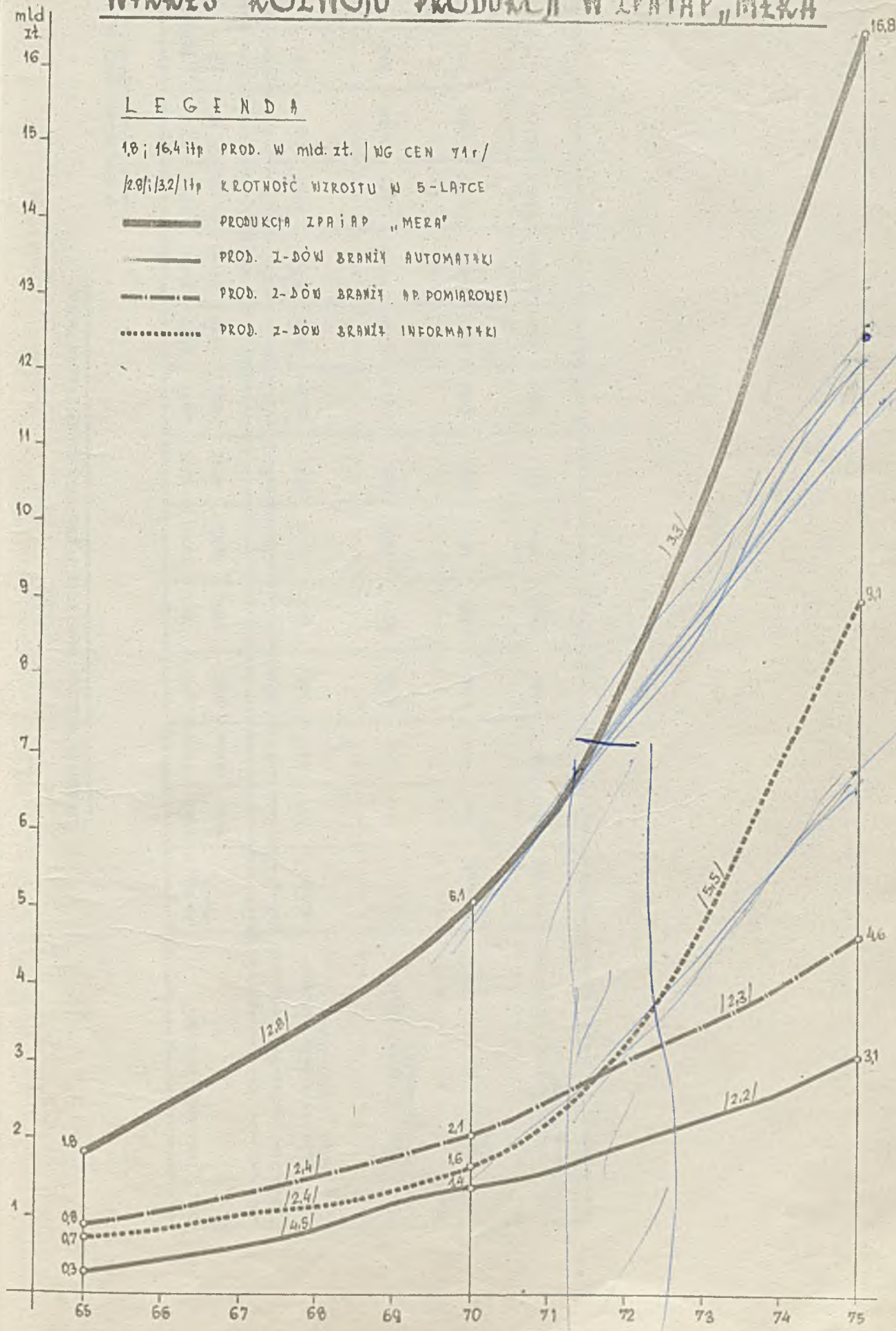
mld
zł

LEGENDA

1,8; 16,4 itp PROD. W mld. zł. | WG CEN 71r/

/2,8/; /3,2/ itp KROTNOŚĆ WZROSTU W 5-LATCE

- PRODUKCJA ZPA:AP „MERA”
- PROD. 1-DÓW BRANIĄ AUTOMATYKI
- - - PROD. 2-DÓW BRANIĄ NP. POMIAROWEJ
- PROD. 2-DÓW BRANIĄ INFORMATYKI



SPRZEDAŻ WŁASNEJ PRODUKCJI I USŁUG ZAKŁADÓW ZPAIAP "MERA"

w mln. zł, zb. 1971 r.

Lp.	PRZEDSIĘBIORSTWO	Jedn. miary	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	% wzrostu	
			wyk.	wyk.	wyk.	wyk.	wyk.	wyk.	wyk.	wyk.	plan	pr. pl.	pr. pl.	pr. pl.	70 65
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1.	Zakłady branży automatyki przemysłowej	mln. zł	307	467	645	890	1160	1397	1610	2034	2340	2725	3150	455	226
2.	Zakłady branży aparatury pomiarowej	mln. zł	875	1080	1352	1617	1886	2163	2516	3100	3570	4110	4720	247	218
3.	Zakłady branży informatyki	mln. zł	697	870	1063	1182	1370	1691	2238	3100	4670	7000	9030	243	534
1-3	Razem zakłady Zjednoczenia "MERA"	mln. zł	1879	2417	3060	3689	4416	5251	6363	8233	10590	13835	16900	280	322

SPRZEDAŻ WŁASNEJ PRODUKCJI I USŁUG ZAKŁADÓW BRANŻY AUTOMATYKI PRZEMYSŁOWEJ W ZJEDNOCZENIU "MERA"

w mln. zł. zb. 1971 r.

Lp.	PRZEDSIĘBIORSTWO	Jedn. miary	1965 wyk.	1966 wyk.	1967 wyk.	1968 wyk.	1969 wyk.	1970 wyk.	1971 wyk.	1972 plan	1973 pr.pl.	1974 pr.pl.	1975 pr.pl.	% wzrostu	
														$\frac{70}{65}$	$\frac{75}{70}$
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	"PNEFAL" - Warszawa	mln. zł	68	120	215	330	465	487	560	782	880	980	1070	716	220
2	ZAP - Ostrów Wlkp.	mln. zł	120	175	190	220	270	374	407	443	520	610	740	312	198
3	"POLNA" - Przemysł	mln. zł	78	90	130	195	215	246	256	294	340	405	495	315	201
4	"ELAM" - Wrocław	mln. zł	40	75	80	85	105	158	200	258	280	340	380	395	240
5	"MERAMONT" - Poznań	mln. zł	1	7	30	60	105	132	187	257	320	390	465	132 razy	352
1-5	B-m zakłady branży automatyki przemysłowej	mln. zł	307	467	645	890	1180	1397	1610	2034	2340	2725	3150	455	226

SPRZEDAŻ WŁASNEJ PRODUKCJI I USŁUG ZAKŁADÓW BRANŻY APARATURY POMIAROWEJ W ZJEDNOCZENIU "MERA"

w mln. zł, zb. 1971 r.

Lp.	PRZEDSIĘBIORSTWO	Jedn. miary	1965 wyk.	1966 wyk.	1967 wyk.	1968 wyk.	1969 wyk.	1970 wyk.	1971 wyk.	1972 plan	1973 pr.pl.	1974 pr.pl.	1975 pr.pl.	% wzrostu	
														70 65	75 70
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	"RAFAL" - Świdnica	mln. zł	180	220	275	320	365	385	423	561	615	710	815	214	212
2	"LUMEL" - Zielona Góra	mln. zł	160	195	230	290	353	397	462	567	630	720	800	248	201
3	"ELPO" - Warszawa	mln. zł	92	118	180	235	295	350	396	502	600	700	850	380	243
4	"MEFA" - Świebodzice	mln. zł	76	90	107	123	135	143	166	185	230	270	320	188	224
5	"KFAP" - Kraków	mln. zł	86	107	143	178	200	255	297	328	370	415	470	296	184
6	L.F.Z. - Łódź	mln. zł	101	112	127	145	170	190	207	251	305	365	430	188	226
7	KFM - Włocławek	mln. zł	96	137	172	196	222	270	338	410	460	500	550	281	204
8	ZMP - Gdańsk	mln. zł	60	77	87	96	106	125	161	195	220	245	280	208	224
9	"ZOPAN" - Warszawa	mln. zł	24	24	31	34	40	48	62	80	100	115	125	200	260
10	PD - PAKP - Sosnowiec	mln. zł	-	-	-	-	-	-	4	23	40	70	80	-	-
1-10	n-n zakłady branży ap. pom.	mln. zł	875	1080	1352	1617	1886	2163	2516	3100	3570	4110	4720	247	218

SPRZEDAŻ WŁASNEJ PRODUKCJI I USŁUG ZAKŁADÓW BRANŻY INFORMATYKI W ZJEDNOCZENIU "MERA"

w mln. zł. zb. 1971 r.

Lp.	PRZEDSIĘBIORSTWO	Jedn. miary	1965 wyk.	1966 wyk.	1967 wyk.	1968 wyk.	1969 wyk.	1970 wyk.	1971 wyk.	1972 plan	1973 pr. pl.	1974 pr. pl.	1975 pr. pl.	% wzrostu	
														70 55	75 70
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	"ELWRO" - Wrocław	mln. zł	280	400	515	560	620	780	1062	1380	1870	2450	3060	279	392
2	"ERA" - Włochy	mln. zł	92	110	140	170	215	242	310	426	880	1390	1670	263	690
3	ZMP - Błonie	mln. zł	136	145	160	175	230	329	438	622	815	1520	2115	242	643
4	"MERAMAT" - Warszawa	mln. zł	100	103	110	115	115	127	180	377	690	1150	1615	127	1272
5	"INFOMERA" - Warszawa	mln. zł	89	112	138	162	190	213	238	241	300	320	345	239	162
6	PD - PUP - Zabrze	mln. zł	-	-	-	-	-	-	10	54	115	170	225	-	-
1-6	R-m zakłady branży informatyki	mln. zł	697	870	1063	1182	1370	1691	2238	3100	4670	7000	9030	243	534

mld zł.

WYKRES ROZWOJU SPRZEDAŻY WŁASNEJ PRODUKCJI I USŁUG W ZPA i AP "MERA"

LEGENDA

19/16,9 itp. SPRZEDAŻ W mld zł /WG CEN 71r/

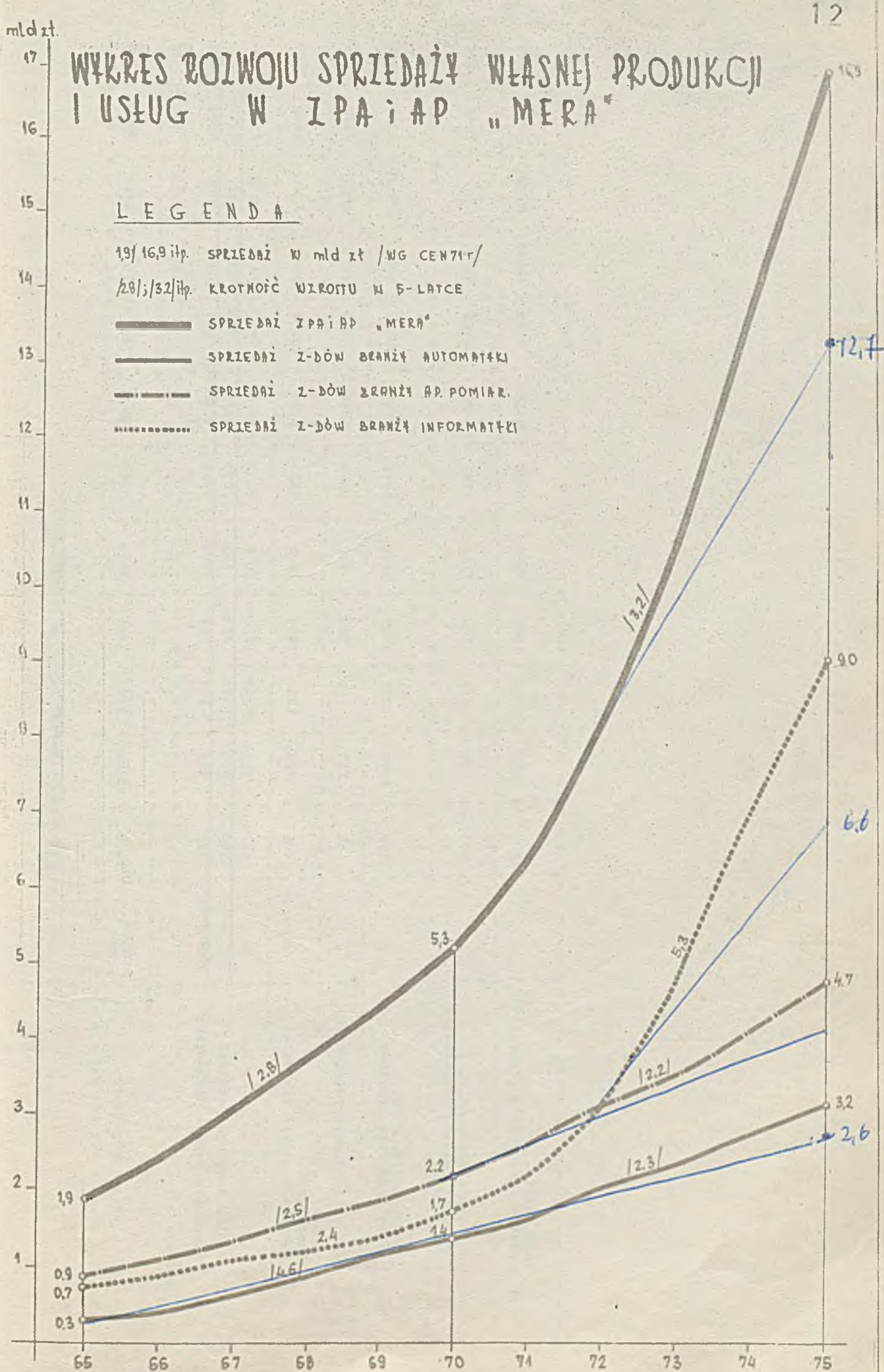
/28/;/32/ itp. KROTNOŚĆ WROSTU W 5-LATCE

SPRZEDAŻ ZPA i AP "MERA"

SPRZEDAŻ Z-DÓW BRANŻY AUTOMATYKI

SPRZEDAŻ Z-DÓW BRANŻY AP. POMIAR.

SPRZEDAŻ Z-DÓW BRANŻY INFORMATYKI



3. Produkcja branżowa zakładów ZPAiAP "Mera"

Lp.	Wyszczególnienie	Jedn. miary	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	70 65	75 70
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	Produkcja branży automatyki	mln. zł. zb.	313	464	594	803	1104	1478	1750	2251	2630	3057	3526	472	239
	w tym: generalne dostawy	- " -	160	240	340	410	555	640	870	1030	1300	1455	1640		
	ud. % w og. dostaw gen.	%	51 %	52 %	57 %	51 %	50 %	43 %	50 %	46 %	49 %	48 %	47 %		
2	Produkcja branży aparatury pomiarowej	mln. zł. zb.	850	988	1221	1447	1678	1930	2174	2535	2897	3280	3820	227	198
3	Produkcja branży informatyki	"	72	112	167	213	293	539	1019	1984	3620	6057	7913	749	1468
1-3	Razem produkcja branżowa Zjednoczenia "Mera"	"	1235	1564	1982	2463	3075	3947	4943	6770	9147	12394	15259	320	386
4	Razem produkcja pozabranżowa w Zjednoczeniu "Mera"	"	601	784	975	1103	1187	1118	1235	1392	1368	1276	1541	186	138
1-4	Ogółem produkcja w Zjednoczeniu "Mera"	"	1836	2348	2957	3566	4262	5065	6178	8162	10515	13670	16800	276	332

Udział %-owy produkcji branżowej w produkcji zakładów ZPAiAP "Mera"

Lp.	Wyszczególnienie	Jedn. miary	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	Produkcja branży automatyki przemysłowej	%	17	20	20	22	26	29	28	28	25	23	21
2	Produkcja branży aparatury pomiarowej	%	46	42	41	41	39	38	35	31	28	24	23
3	Produkcja branży informatyki	%	4	5	6	6	7	11	17	24	34	44	47
1-3	Razem produkcja branżowa Zjednoczenia "Mera"	%	67	67	67	69	72	78	80	83	87	91	91
4	Razem produkcja pozabranżowa w Zjednoczeniu "MERA"	%	33	33	33	31	28	22	20	17	13	9	9
1-4	Ogółem produkcja w Zjednoczeniu "MERA"	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Produkcja brzozy automatyki przemyslowej /091/ w zakladach zjednoczenia "Mera"

Przedsiębiorstwa Zjednoczenia			Jedn. miary	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I	1	PNBPAL - Warszawa	mln. u.zp.	56	95	175	275	385	455	510	750	845	935	1025
	2	MAP - Ostrów	"	88	130	140	155	215	295	300	330	405	475	545
	3	POLSA - Przemysl	"	22	35	55	95	105	142	169	164	170	200	230
	4	ELAM - Wrocław	"	35	65	66	71	90	131	159	142	135	155	180
	5	"MERAMONT" - Poznań	"	1	5	23	36	76	112	149	234	295	354	430
	1-5	razem w zakładach automatyki przemysłowej	"	202	330	459	632	871	1135	1287	1620	1850	2119	2410
II	1	PAFAL - Świdnica	"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	LUMEL - Zielona Góra	"	22	29	28	47	87	141	162	241	285	320	355
	3	ELPO - Warszawa	"	13	20	22	25	30	35	82	112	140	170	200
	4	KEFA - Świebodzice	"	52	57	63	66	78	109	126	143	185	220	263
	5	KEFAP - Kraków	"	9	10	15	22	27	40	60	77	85	105	130
	6	LEZ - Łódź	"	-	-	-	-	-	-	2	17	25	60	100
	7	KEK - Wrocław	"	10	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	ZAP - Gdańsk	"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	ZOPAN - Warszawa	"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	10	PD PAHP - Sosnowiec	"	-	-	-	-	-	-	1	4	6	8	10
	1-10	razem w zakładach aparatury pomiarowej	"	106	131	128	160	222	325	433	594	726	893	1060
III	1	ELWRO - Wrocław	"	-	-	-	-	-	6	3	-	-	-	-
	2	ERA - Włochy	"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	ZMP - Dłonie	"	3	2	4	9	8	12	27	37	54	55	56
	4	MERAMAT - Warszawa	"	2	1	3	2	3	-	-	-	-	-	-
	5	INFOMERA - Warszawa	"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	PD PUP - Zabrze	"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1-6	razem w zakładach informatyki	"	5	3	7	11	11	18	30	37	54	55	56
I-III		Ogółem w Zjednoczeniu "Mera"	"	313	464	594	803	1104	1478	1750	2251	2630	3057	3320

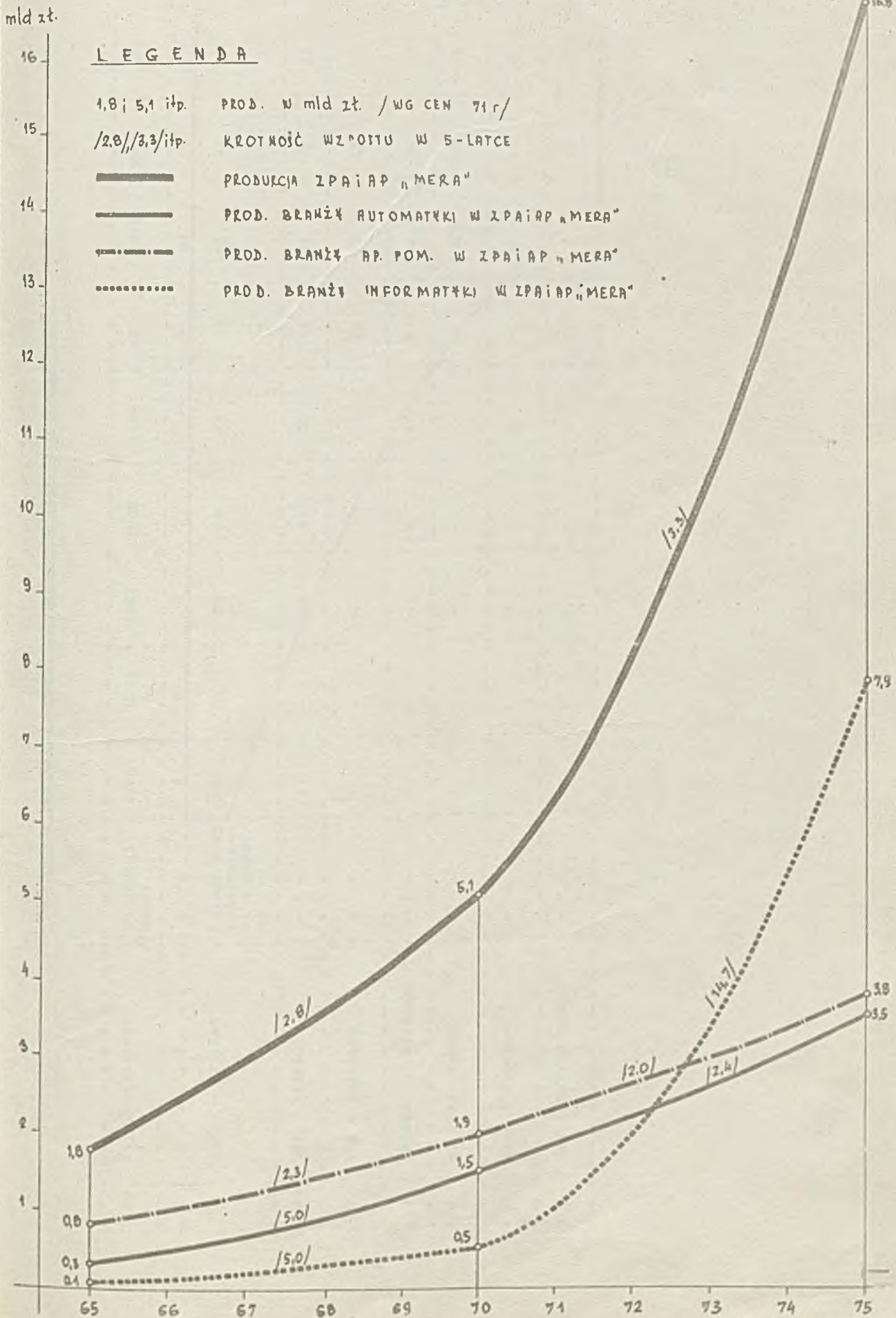
Produkcja branży aparatury pomiarowej /094/ w zakładach zjednoczenia "Mera"

Lp.	Przedsiębiorstwa Zjednoczenia	Jedn. miary	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I	1	PNEFAŁ - Warszawa	mln.d.zb.	3	5	6	8	10	1	3	-	-	-	
	2	ZAP - Ostrów	"	-	1	6	7	9	14	18	24	23	10	10
	3	POLNA - Przemysł	"	20	25	50	75	85	70	66	102	140	180	225
	4	ELAM - Wrocław	"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	"MERAMONT" - Poznań	"	-	-	-	7	8	-	-	-	-	-	-
	1-5	Razem w zakładach automatyki przemysłowej	mln.d.zb.	23	31	62	97	112	85	87	126	163	190	235
II	1	PAFAL - Świdnica	"	160	195	235	275	340	351	387	475	545	615	700
	2	LUMEL - Zielona Góra	"	70	75	100	130	135	155	200	263	295	325	360
	3	ELPO - Warszawa	"	60	75	80	110	145	247	240	304	360	420	500
	4	REFA - Świebodzice	"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	KFAP - Kraków	"	75	93	123	150	165	193	225	245	275	300	335
	6	LFZ - Łódź	"	95	105	120	135	165	183	195	220	275	305	350
	7	KFM - Włocławek	"	85	115	170	190	215	262	326	391	445	480	530
	8	ZMP - Gdańsk	"	26	34	34	58	54	72	96	115	144	170	200
	9	ZOPAN - Warszawa	"	22	22	29	32	38	46	60	80	95	110	125
	10	PD PAKP - Sosnowiec	"	-	-	-	-	-	-	3	12	30	55	65
	1-10	Razem w zakładach aparatury pomiarowej	"	593	714	891	1080	1257	1509	1732	2105	2464	2780	3185
III	1	ELWRO - Wrocław	"	8	5	7	6	-	1	-	-	-	-	-
	2	ERA - Włochy	"	80	93	120	143	185	210	239	242	245	280	390
	3	ZMP - Błonie	"	120	115	110	85	90	84	80	59	25	30	30
	4	MERAMAT - Warszawa	"	26	30	31	36	34	41	36	3	-	-	-
	5	INFOMERA - Warszawa	"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	PD PUP - Zabrze	"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1-6	Razem w zakładach informatyki	"	234	243	268	270	309	336	355	304	270	310	420
I-III		Ogółem w zjednoczeniu "Mera"	"	850	988	1221	1447	1678	1930	2174	2535	2897	3280	3820

Produkcja Branzy informatyki /092/ w zakładach zjednoczenia "Mera"

Lp.	Przedsiębiorstwa Zjednoczenia	Jedn. miary	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I	1	FNEPAL - Warszawa	mln. zł, zb.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	2	ZAP - Ostrów	"	-	-	-	-	-	3	27	45	62	63	
	3	POLNA - Przemyśl	"	-	-	-	-	2	2	3	4	5	6	
	4	ELAM - Wrocław	"	-	-	-	-	1	19	96	118	158	168	
	5	"MERAMONT" - Poznań	"	-	-	-	-	8	13	3	4	5	6	
	1-5	Razem w zakładach automatyki przemysłowej	"	-	-	-	-	11	37	129	171	230	248	
II	1	PAFAL - Świdnica	"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	2	LUMEL - Zielona Góra	"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	3	ELPO - Warszawa	"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	4	BEFA - Świebodzice	"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	5	KFAP - Kraków	"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	6	LFZ - Łódź	"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	7	KFM - Włocławek	"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	8	ZMP - Gdańsk	"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	9	ZOPAN - Warszawa	"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	10	PD PAKP - Sosnowiec	"	-	-	-	-	-	-	1	3	5	7	
	1-10	Razem w zakładach aparatury pomiarowej	"	-	-	-	-	-	-	1	3	5	7	
III	1	ELWRO - Wrocław	"	72	112	151	192	228	355	580	875	1375	2100	2710
	2	ERA - Włochy	"	-	-	-	-	-	32	48	178	820	1062	1194
	3	ZiP - Błonie	"	-	-	16	21	65	141	252	471	692	1393	1966
	4	"MERAMAT" - Warszawa	"	-	-	-	-	-	-	98	285	654	1117	1573
	5	INFORMERA - Warszawa	"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	PD PUP - Zabrze	"	-	-	-	-	-	6	45	105	160	215	
	1-6	Razem w zakładach informatyki	"	72	112	167	213	293	528	982	1854	3446	5822	7658
I-III		Ogółem w zjednoczeniu "Mera"	"	72	112	167	213	293	539	1019	1984	3620	6057	7913

WYKRES ROZWOJU PRODUKCJI BRANŻOWEJ W ZPAiAP „MERA”



4. Rozwój produkcji branży informatyki w zakładach ZPAiAP "MERA"

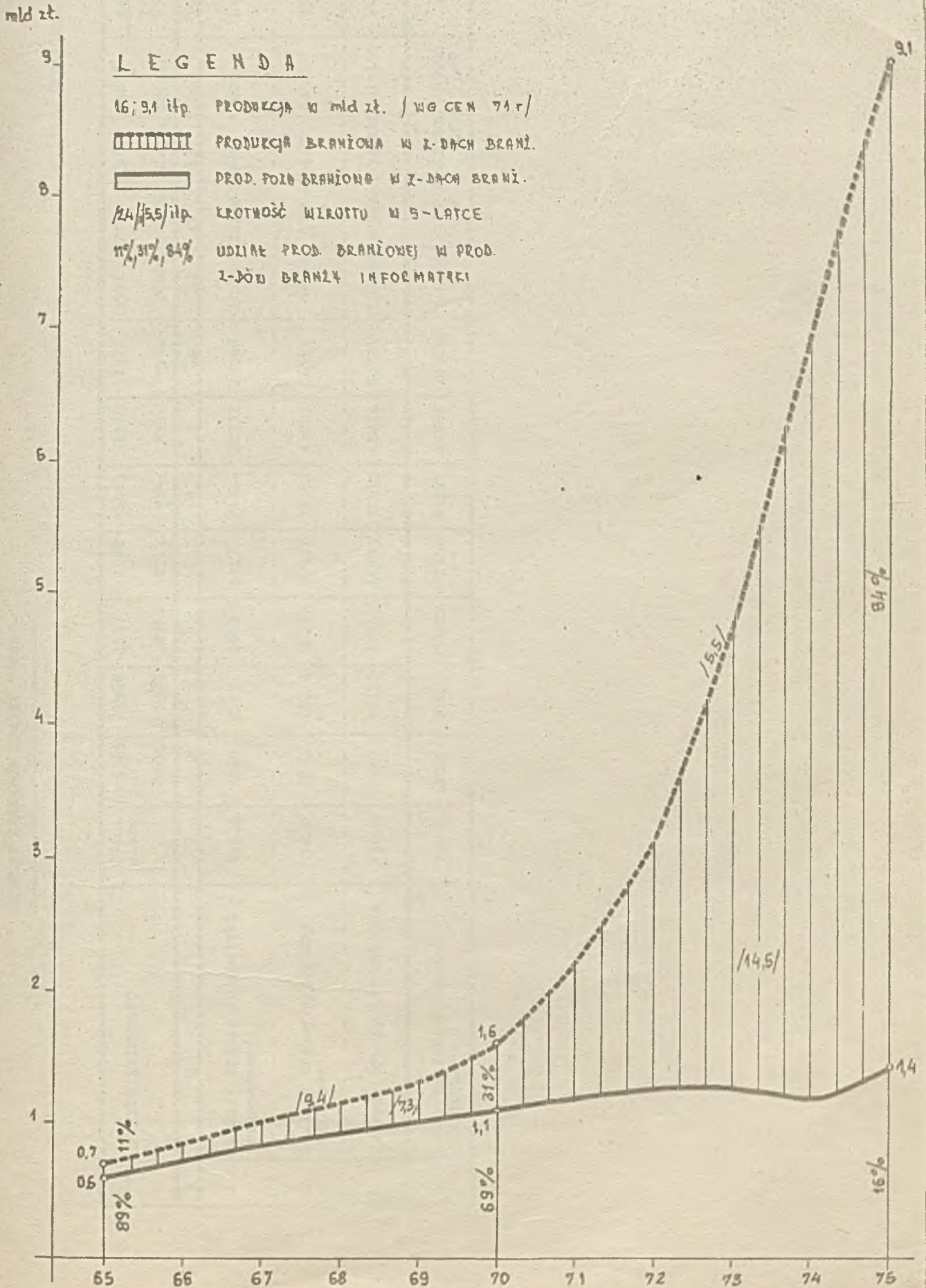
Lp.	Przedsiębiorstwo	Jednostki miary	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	ELWRO - Wrocław	Udział % - wy informatyki w prod. og.	26	28	30	35	38	46	56	64	77	91	92
2	ZMP - Błonie	" -	-	-	10	12	29	46	61	71	84	90	93
3	ERA - Warszawa	" -	-	-	-	-	-	13	15	35	60	71	67
4	MERAMAT - Warszawa	" -	-	-	-	-	-	-	51	88	92	94	96
5	PD PUP - Zabrze	" -	-	-	-	-	-	-	86	79	91	94	96
6	ELAM - Wrocław	" -	-	-	-	-	-	-	10	39	45	49	47
7	ZAP - Ostrów Wlkp.	" -	-	-	-	-	-	-	1	6	9	10	9

Rozwój produkcji branżowej w zakładach branży informatyki w ZPA1AP "Mera"

/w mln. zł. zbytu wg cen 71 r./

L. p.	PRZEDSIĘBIORSTWO	Oznaczn. pozycji	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	% wzrostu	
														70 65	75 70
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	"ELWRO" Wrocław	Ogółem	279	398	510	550	600	766	1030	1350	1775	2295	2960	275	386
		w tym branża	72	112	151	192	229	355	580	875	1375	2100	2710	493	763
		%	26	28	30	35	38	46	56	64	77	91	92	-	-
2	"ERA" - Włochy	Ogółem	92	108	137	167	214	251	312	504	1030	1500	1785	273	711
		w tym branża	-	-	-	-	-	32	46	178	620	1062	1194	-	37 razy
		%	-	-	-	-	-	13	15	35	60	71	67	-	-
3	ZMP Błonie	Ogółem	135	142	158	169	224	309	416	661	820	1530	2125	229	688
		w tym branża	-	-	16	21	65	141	252	471	692	1383	1966	-	14 razy
		%	-	-	10	12	29	46	61	71	84	90	93	-	-
4	"MERAMAT" - Warszawa	Ogółem	85	87	92	97	97	106	194	323	710	1185	1645	125	1552
		w tym branża	-	-	-	-	-	-	98	285	654	1117	1573	-	-
		%	-	-	-	-	-	-	51	88	92	94	96	-	-
5	"INFOMEHA" - Warszawa	Ogółem	89	112	138	163	190	215	242	243	305	325	350	242	163
		w tym branża	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	PD PUP - Zabrze	Ogółem	-	-	-	-	-	-	7	57	115	170	225	-	-
		w tym branża	-	-	-	-	-	-	8	45	105	160	215	-	-
		%	-	-	-	-	-	-	86	79	91	94	96	-	-
-6	Razem w zakładach branży informatyki	Ogółem	680	847	1035	1146	1325	1647	2201	3138	4755	7005	9090	242	552
		w tym branża	72	112	167	213	293	528	982	1654	3446	5822	7648	733	1448
		%	11	13	16	19	22	32	45	59	72	83	84	-	-

WZBRES ROZWOJU PRODUKCJI BRANŻOWEJ W Z-DACH BRANŻY INFORMATYKI W ZPAiAP „MERA”



EKSPORT ZAKŁADÓW ZPAIAP "MERA"

w tys. zł dewizowych

Lp.	PRZEDSIĘBIORSTWO	Jedn. miary	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	% wzrostu	
			wyk.	wyk.	wyk.	wyk.	wyk.	wyk.	wyk.	wyk.	plan	pr.pl.	pr.pl.	pr.pl.	70 65
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	Zakłady branży automatyki przemysłowej	tys. zł	265	2143	2598	4357	7151	10732	13948	18120	18200	18900	19600	4049	183
2	Zakłady branży aparatury pomiarowej	tys. zł	7821	14770	20259	32922	36963	43227	56551	56500	59500	62180	64950	553	150
3	Zakłady branży informatyki	tys. zł	5440	10112	17065	18833	37113	48874	72721	129580	238420	341100	515450	898	1055
1-3	Razem zakłady Zjednoczenia "MERA"	tys. zł	13526	27025	39922	56112	81227	102833	143220	200000	313500 ✓	420000 ✓	600000 5200	760	583

344

EKSPORT ZAKŁADÓW BRANŻY AUTOMATYKI PRZEMYSŁOWEJ

w tys. zł dewiz.

Lp.	PRZEDSIĘBIORSTWO	Jedn. miary	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	% wzrostu	
			wyk.	wyk.	wyk.	wyk.	wyk.	wyk.	wyk.	wyk.	plan	pr.pl.	pr.pl.	pr.pl.	70 65
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1.	"PNEFAL" - Warszawa	tys. zł	90	576	906	1244	2538	5565	9093	11700	10700	10800	10900	6183	195
2.	ZAP - Ostrów włkp.	tys. zł	5	988	464	349	171	225	929	1780	1800	2100	2200	4500	977
3.	"POLNA" - Przemysł	tys. zł	170	579	1228	1615	2724	4821	3534	4400	5400	5600	6000	2835	124
4.	"ELAM" - Wrocław	tys. zł	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.	"MERAMONT" - Poznań	tys. zł	-	-	-	1149	1718	121	392	240	300	400	500	-	413
1-5	Razem zakłady branży automatyki przemysłowej	tys. zł	265	2143	2598	4357	7151	10732	13948	18120	18200	18900	19600	4049	183

EKSPORT ZAKŁADÓW BRANŻY APARATURY POMIAROWEJ

w tys. zł dewiz.

Lp.	PRZEDSIĘBIORSTWO	Jedn. miary	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	% wzrostu	
			wyk.	wyk.	wyk.	wyk.	wyk.	wyk.	wyk.	wyk.	plan	pr.pl.	pr.pl.	pr.pl.	70 65
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	"PAFAL" - Świdnica	tys. zł	491	2106	2302	8016	9755	12041	15409	17200	17400	18800	19500	2452	162
2	"LUMEL" - Zielona Góra	tys. zł	293	1395	2536	3020	2772	3130	8054	10500	9400	9700	11900	1068	380
3	"ELPO" - Warszawa	tys. zł	1022	1512	2435	3016	4672	6082	5188	4550	4850	5380	6000	595	100
4	"RKFA" - Świebodzice	tys. zł	523	1340	1182	2404	1539	925	310	600	350	500	550	177	60
5	"KBAP" - Kraków	tys. zł	283	1106	2888	6902	6842	8742	4811	6400	6500	6100	4200	3089	48
6	LFZ - Łódź	tys. zł	533	391	395	510	768	755	624	1000	700	700	700	1416	93
7	KFM - Włocławek	tys. zł	3169	3692	5453	5831	6300	6976	12316	7200	12400	12700	13100	2201	187
8	ZMP - Gdańsk	tys. zł	1507	3228	3068	3223	4315	4576	7677	6800	5400	5600	6100	304	133
9	"ZOPAN" - Warszawa	tys. zł	-	-	-	-	-	-	2162	2250	2500	2700	2900	-	-
10	PD - PAKP - Sosnowiec	tys. zł	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1-10	R-m zakłady branży aparatury pomiarowej	tys. zł	7821	14770	20259	32922	36963	43227	56551	56500	59500	62180	64950	553	150

EKSPORT ZAKŁADÓW BRANŻY INFORMATYKI

w tys. zł dewiz.

Lp	PRZEDSIĘBIORSTWO	Jedn. miary	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	% wzrostu	
			wyk.	wyk.	wyk.	wyk.	wyk.	wyk.	wyk.	plan	pr.pl.	pr.pl.	pr.pl.	⁷⁰ 65	⁷⁵ 70
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	"ELWRO" - Wrocław	tys. zł	2908	7275	12907	13284	25106	29643	41192	50700	32600	10000	10000	1019	34
2	"ERA" - Włochy	tys. zł	1310	1735	2609	3002	3103	4607	3362	18600	16000 84300	3300 133000	153500	352	3331
3	ZMP - Błonie	tys. zł	309	123	351	927	6854	9816	23621	38900	105420	175300	317750	3176	3237
4	"MERAMAT" - Warszawa	tys. zł	913	979	1198	1620	2050	4808	3480	3280	4400	8600	16900	526	3514
5	"INFOMERA" - Warszawa	tys. zł	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	PD - PUP - Zabrze	tys. zł	-	-	-	-	-	-	-	11700	11700	14200	17300	-	-
7	ZD - IMK - Warszawa	tys. zł	-	-	-	-	-	-	1066	6400	-	-	-	-	-
1-7	Razem zakłady branży informatyki	tys. zł	5440	10112	17065	18833	37113	48874	72721	129580	238420	341100	515450	898	1055

1. rok wzrostu

mln zł. dew.

WYKRES ROZWOJU EKSPORTU W ZPA:AP „MERA”

LEGENDA

135; 600 itp. WARTOŚĆ EKSPORTU W mln zł. dew.

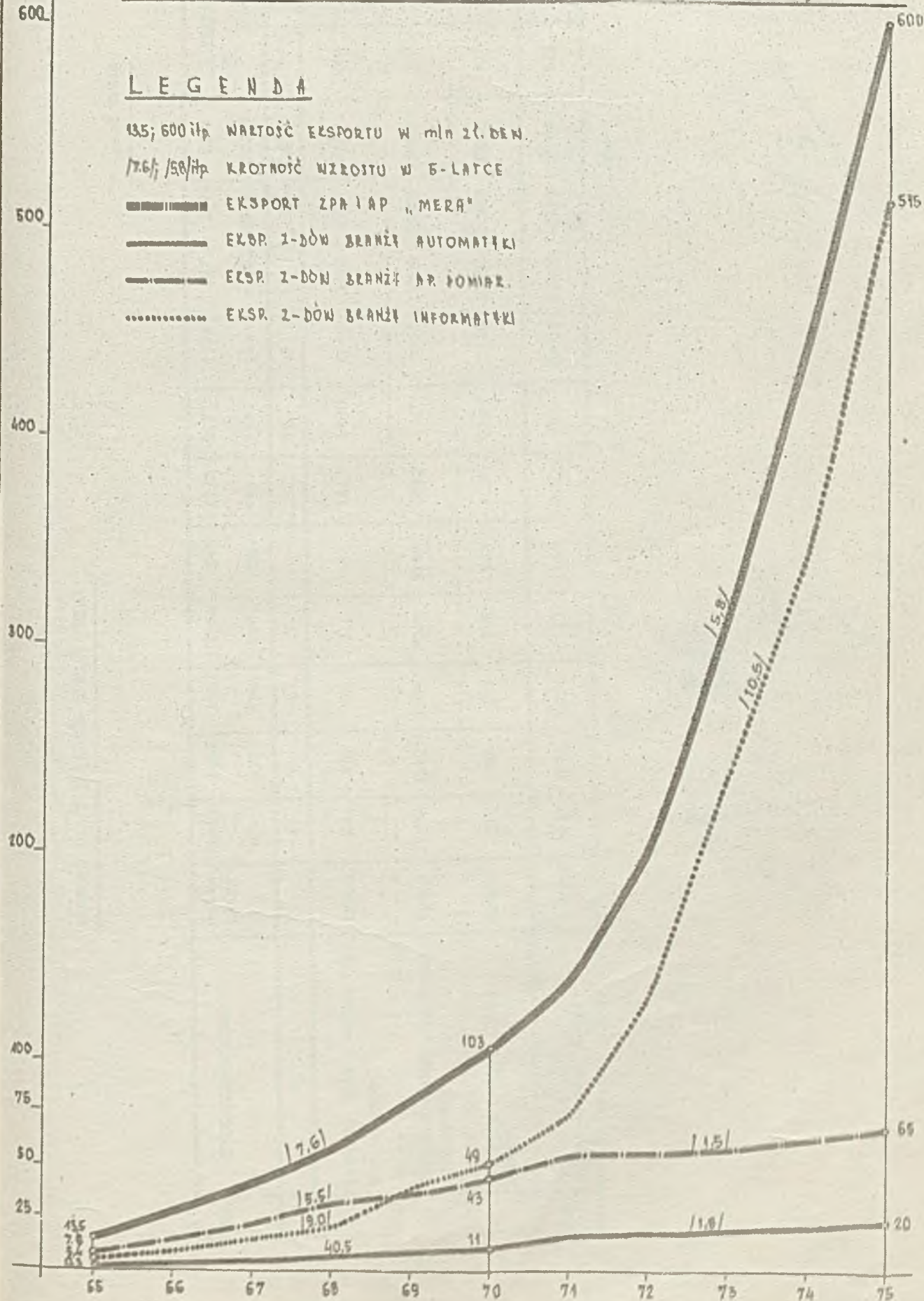
/7.6/; /5.8/ itp. KROTNOŚĆ WZROSTU W 5-LATCE

█ EKSPORT ZPA:AP „MERA”

— EKSP. 2-DŃW BRANŻY AUTOMATYKI

— EKSP. 2-DŃW BRANŻY NR POMIAR.

..... EKSP. 2-DŃW BRANŻY INFORMATYKI



EKSPORT DO KK ZAKŁADÓW ZPAIAP "MERA"

w tys. zł dewiz.

Lp.	PRZEDSIĘBIORSTWO	Jedn. miary	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	% wzrostu	
			wyk.	wyk.	wyk.	wyk.	wyk.	wyk.	wyk.	wyk.	plan	pr.pl.	pr.pl.	pr.pl.	$\frac{70}{65}$
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1.	Zakłady branży automatyki przemysłowej	tys. zł	28	135	219	378	854	1467	1938	2840	3500	4000	4500	5240	307
2	Zakłady branży aparatury pomiarowej	tys. zł	1226	3112	1689	2243	3789	4542	4997	9000	11000	13000	15500	370	341
3	Zakłady branży infor- matyki	tys. zł	363	284	290	556	1505	2278	1529	8160	10500	18000	20000	627	878
1-3	Razem zakłady Zjednoczenia "MERA"	tys. zł	1617	3531	2198	3177	6148	8287	8464	20000	25000	35000 29	40000 45	512	483

$\frac{1600}{250}$

$\frac{1}{6}$

$\frac{1}{3}$

EKSPORT DO KK ZAKŁADÓW BRANŻY AUTOMATYKI PRZEMYSŁOWEJ

w tys. zł dewiz.

Lp.	PRZEDSIĘBIORSTWO	Jedn. miary	1965 wyk.	1966 wyk.	1967 wyk.	1968 wyk.	1969 wyk.	1970 wyk.	1971 wyk.	1972 plan	1973 pr.pl.	1974 pr.pl.	1975 pr.pl.	% wzrostu	
														70 65	75 70
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	"PNEFAL" - Warszawa	tys. zł	-	44	32	98	400	594	977	1500	1700	1900	2100	-	354
2	ZAP - Ostrów Wlkp.	tys. zł	4	-	-	-	-	-	99	280	400	500	600	-	-
3	"POLNA" - rzemyśl	tys. zł	24	91	187	280	454	873	471	820	1100	1200	1300	3637	149
4	"ELAM" - Wrocław	tys. zł	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	"MERAMONT" - Poznań	tys. zł	-	-	-	-	-	-	-	240	300	400	500	-	-
1-5	Razem zakłady branży automatyki przemysłowej	tys. zł	28	135	219	378	854	1467	1938	2840	3500	4000	4500	5240	307

EKSPORT DO KK ZAKŁADÓW BRANŻY APARATURY POMIAROWEJ

w tys. zł dewiz.

Lp.	PRZEDSIĘBIORSTWO	Jedn. miary	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	% wzrostu	
			wyk.	wyk.	wyk.	wyk.	wyk.	wyk.	wyk.	plan	pr.pl.	pr.pl.	pr.pl.	70/55	75/70
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	"PAFAL" - Świdnica	tys. zł	119	1909	606	376	1440	1409	1220	2100	2300	2500	3000	1184	213
2	"LUMEL" - Zielona Góra	tys. zł	73	78	101	305	420	716	732	1350	1600	1900	2300	980	321
3	"ELFO" - Warszawa	tys. zł	136	167	26	45	305	408	306	600	1000	1300	1600	300	392
4	"REFA" - Świebodzice	tys. zł	5	56	47	1	35	62	106	100	100	200	300	1240	484
5	"KPAP" - Kraków	tys. zł	16	7	-	26	351	555	1019	1900	2100	2300	2500	3468	450
6	LFZ - Łódź	tys. zł	527	391	379	319	355	389	429	500	700	700	700	74	180
7	KFM - Włocławek	tys. zł	196	337	206	700	259	145	549	1100	1300	1600	2000	74	1379
8	ZMP - Gdańsk	tys. zł	154	167	324	471	624	858	529	800	1300	1800	2300	557	268
9	"ZOPAN" - Warszawa	tys. zł	-	-	-	-	-	-	107	550	600	700	800	-	-
10	PD - PAKP - Sosnowiec	tys. zł	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1-10	Razem zakłady branży aparatury pomiarowej	tys. zł	1226	3112	1689	2243	3789	4542	4997	9000	11000	13000	15500	370	341

EKSPORT DO KK ZAKŁADÓW BRANŻY INFORMATYKI

w tys. zł dewiz.

Lp.	PRZEDSIĘBIORSTWO	Jedn. miary	1965 wyk.	1966 wyk.	1967 wyk.	1968 wyk.	1969 wyk.	1970 wyk.	1971 wyk.	1972 plan.	1973 pr.pl.	1974 pr.pl.	1975 pr.pl.	% wzrostu	
														70 65	75 70
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	"ELWRO" - Wrocław	tys. zł	20	-	10	-	404	831	200	2600	2600	2600	2600	4156	313
2	"ERA" - Włochy	tys. zł	239	86	107	438	927	931	709	3500	6100	13100	14300	390	1536
3	ZMP - Błonie	tys. zł	-	123	140	28	24	183	271	1200	1400	1700	2200	-	1202
4	"MERAMIT" - Warszawa	tys. zł	104	75	33	90	150	333	349	860	400	600	900	320	270
5	"INFOMERA" - Warszawa	tys. zł	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	PD - PUP - Zabrze	tys. zł	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	ZD - IMM - Warszawa	tys. zł	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1-7	Razem zakłady branży informatyki	tys. zł	363	284	290	556	1505	2278	1529	8160	10500	18000	20000	627	878

WYKRES ROZWOJU EKSPORTU DO KK W ZPA:AP„MERA”

LEGENDA

mln zł. dew.

16;0.3 itp. WARTOŚĆ EKSP. DO KK W mln zł. dew.

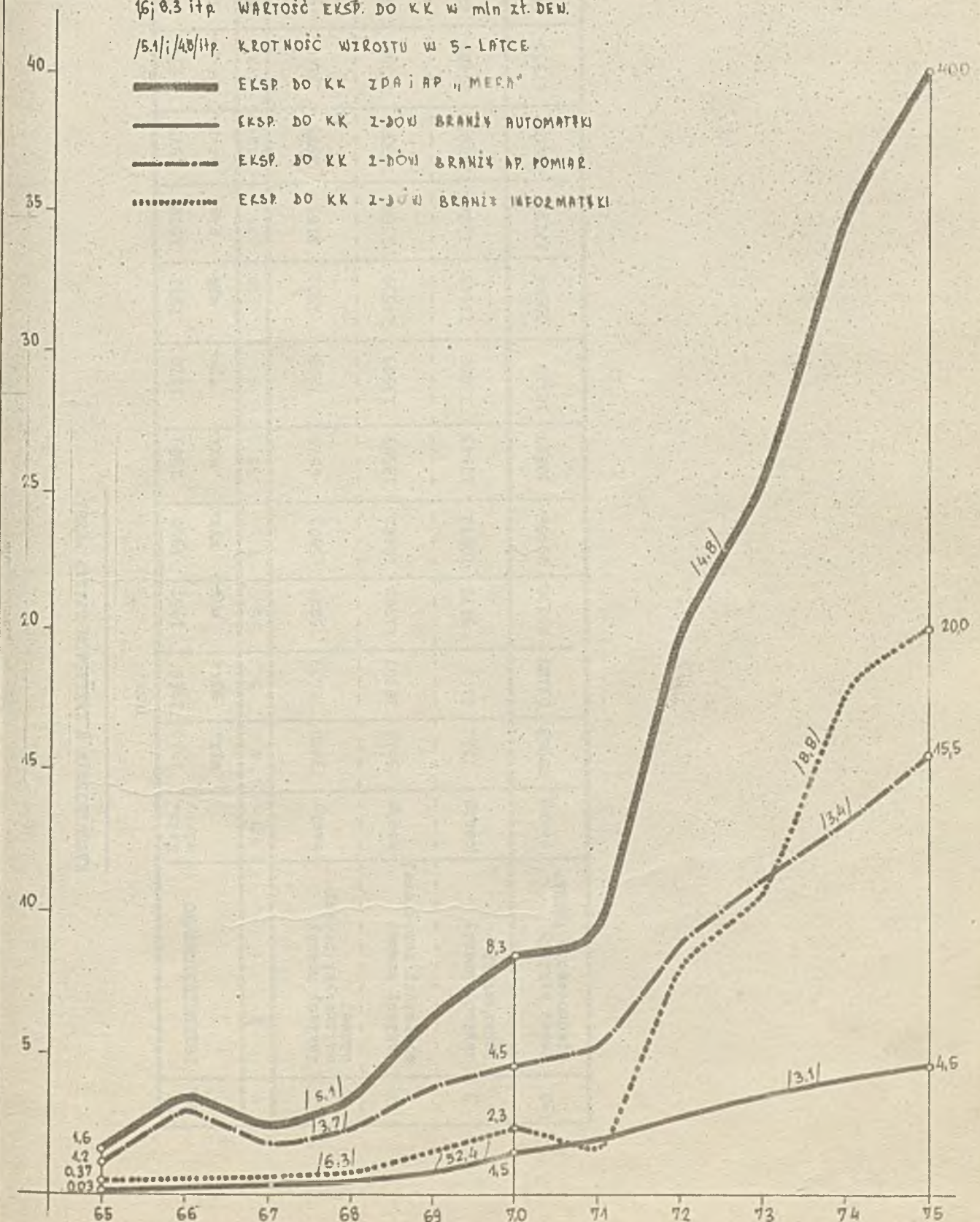
/5.1/;40/itp. KROTNOŚĆ WZROSTU W 5-LATCE

EKSP. DO KK ZPA:AP „MERA”

EKSP. DO KK Z-DÓW BRANŻY AUTOMATYKI

EKSP. DO KK Z-DÓW BRANŻY AP. POMIAR.

EKSP. DO KK Z-DÓW BRANŻY INFORMATYKI



ZATRUDNIENIE W ZAKŁADACH ZPAIAP "MERA"

Lp.	PRZEDSIĘBIORSTWO	Jedn. miary	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	% wzrostu	
			wyk.	wyk.	wyk.	wyk.	wyk.	wyk.	wyk.	wyk.	plan	pr.pl.	pr.pl.	pr.pl.	70 65
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	Zakłady branży automatyki przemysłowej	osoby	3840	4633	5277	5903	6675	7205	7502	8155	8575	9160	9705	188	135
2	Zakłady branży aparatury pomiarowej	osoby	9612	10367	11282	12481	13509	13909	14539	15841	17330	18390	19490	145	132
3	Zakłady branży informatyki	osoby	7511	8127	9179	10072	10643	11002	11945	13740	17295	20405	22395	146	204
1-3	Razem zakłady Zjednoczenia "MERA"	osoby	20963	23127	25738	28456	30827	32116	33986	37736	43200	47955	51590	153	161

ZATRUDNIENIE W ZAKŁADACH BRANŻY AUTOMATYKI PRZEMYSŁOWEJ W ZPAIAP "MERA"

Lp.	PRZEDSIĘBIORSTWO	Jedn. miary	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	% wzrostu	
			wyk.	wyk.	wyk.	wyk.	wyk.	wyk.	wyk.	plan	pr.pl	pr.pl	pr.pl.	$\frac{70}{65}$	$\frac{75}{70}$
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1.	"PNEFAL" - Warszawa	osoby	1013	1265	1575	1872	2244	2410	2417	2610	2775	2940	3110	238	129
2.	ZAP - Ostrów Wlkp.	osoby	1469	1611	1674	1725	1826	1995	2140	2365	2425	2530	2635	136	132
3.	"POLNA" - Przemyśl	osoby	1044	1088	1169	1272	1329	1361	1364	1400	1480	1580	1700	130	125
4.	"ELAM" - Wrocław	osoby	250	420	440	450	504	601	637	700	755	910	1000	240	166
5.	"MERAMONT" - Poznań	osoby	64	249	419	584	772	838	944	1080	1140	1200	1260	1309	150
1-5	R-m Zakłady branży automatyki przemysłowej	osoby	3840	4633	5277	5903	6675	7205	7502	8155	8575	9160	9705	188	135

ZATRUDNIENIE W ZAKŁADACH BRANŻY APARATURY POMIAROWEJ W ZPAIAP "MERA"

Lp.	PRZEDSIĘBIORSTWO	Jedn. miary	1965 wyk.	1966 wyk.	1967 wyk.	1968 wyk.	1969 wyk.	1970 wyk.	1971 wyk.	1972 plan	1973 pr.pl.	1974 pr.pl.	1975 pr.pl.	% wzrostu	
														70 65	75 70
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	"PAFAL" - Świdnica	osoby	2119	2234	2410	2533	2655	2807	2912	3315	3450	3630	3820	132	136
2	"LUMEL" - Zielona Góra	osoby	1998	2184	2384	2645	2897	2907	2985	3141	3250	3380	3600	145	124
3	"ELPO" - Warszawa	osoby	1334	1464	1628	1870	2078	2103	2164	2400	2760	2930	3110	158	148
4	"REFA" - Świebodzice	osoby	890	933	1005	1135	1188	1202	1260	1300	1490	1580	1670	135	139
5	"KFAP" - Kraków	osoby	797	840	935	1074	1154	1253	1347	1340	1420	1485	1595	157	127
6	ŁFZ - Łódź	osoby	905	956	1000	1075	1193	1233	1270	1360	1650	1750	1850	136	150
7	KFM - Włocławek	osoby	819	908	995	1107	1241	1298	1376	1470	1525	1565	1610	158	124
8	ZMP - Gdańsk	osoby	460	553	612	701	748	745	815	925	1025	1130	1265	162	170
9	"ZOPAN" - Warszawa	osoby	290	295	313	341	355	361	382	440	490	510	520	124	144
10	PD - PAKP - Sosnowiec	osoby	-	-	-	-	-	-	28	150	270	430	450	-	1607
1-10	R-m zakłady branży aparatury pomiarowej	osoby	9612	10367	11282	12481	13509	13909	14539	15841	17330	18390	19490	145	132

ZATRUDNIENIE W ZAKŁADACH BRANŻY INFORMATYKI W ZPAIAP "MERA"

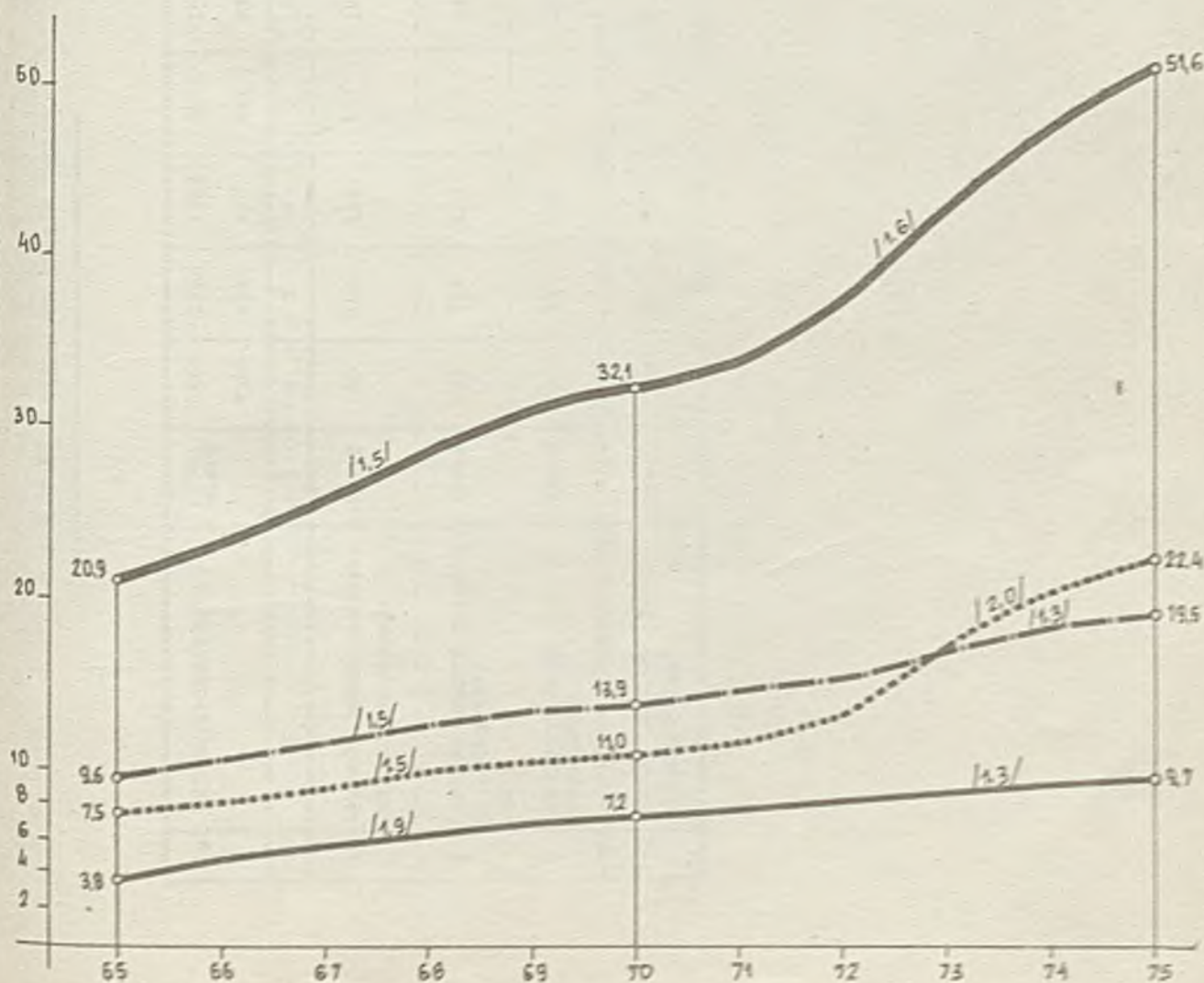
Lp.	PRZEDSIĘBIORSTWO	Jedn. miary	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	% wzrostu	
			wyk.	wyk.	wyk.	wyk.	wyk.	wyk.	wyk.	wyk.	plan	pr.pl.	pr.pl.	pr.pl.	$\frac{70}{65}$
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	"ELWRO" - Wrocław	osoby	2705	2843	2965	3105	3179	3315	3510	3785	4000	4225	4465	122	135
2	"ERA" - Włocław	osoby	1286	1496	1764	1879	1998	2112	2336	2625	4080	5000	5500	164	260
3	ZMP - Błonie	osoby	1597	1626	1952	2285	2403	2412	2576	3070	3590	4920	5720	151	358
4	"MERAMAT" - Warszawa	osoby	722	730	729	720	751	716	846	1140	1415	1700	1895	99	265
5	"INFOMERA" - Warszawa	osoby	1201	1432	1769	2083	2312	2447	2580	2620	3160	3330	3450	204	155
6	PD - PUP - Zabrze	osoby	-	-	-	-	-	-	97	500	1050	1230	1365	-	1407
1-6	Razem zakłady branży informatyki	osoby	7511	8127	9179	10072	10643	11002	11945	13740	17295	20405	22395	146	204

WYKRES WZROSTU ZATRUDNIENIA W ZPAiAP „MERA”

LEGENDA

- 209;516 itp ZATRUDNIENIE W TYS. OSÓB
- 1,5;1,6 itp KROTNOŚĆ WZROSTU W 5-LATCE
- ZATRUDN. W ZPAiAP „MERA”
- ZATRUDN. W Z-DACH BRANŻY AUTOMAT.
- ZATRUDN. W Z-DACH BRANŻY AP. POMAR.
- ZATRUDN. W Z-DACH BRANŻY INFORMATYKI

tyś. osób



WYDAJNOŚĆ W ZAKŁADACH ZPA1AP "MERA"

/tys. zł sprzedaży na 1 zatrudnionego/

Lp	PRZEDSIĘBIORSTWO	Jedn. miary	1965 wyk.	1966 wyk.	1967 wyk.	1968 wyk.	1969 wyk.	1970 wyk.	1971 wyk.	1972 plan	1973 pr.pl.	1974 pr.pl.	1975 pr.pl.	% wzrostu	
														70 65	75 70
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	Zakłady branży automatyki przemysłowej	tys. zł	80	101	122	151	174	194	215	249	273	297	325	243	167
2	Zakłady branży aparatury pomiarowej	tys. zł	91	104	120	130	140	156	173	196	206	224	242	171	156
3	Zakłady branży informatyki	tys. zł	93	107	116	117	129	154	187	226	270	343	403	166	262
1-3	Razem zakłady Zjednoczenia "MERA"	tys. zł	90	105	119	130	143	164	187	218	245	288	328	182	200

WYDAJNOŚĆ W ZAKŁADACH BRANŻY AUTOMATYKI PRZEMYSŁOWEJ

/tys. zł sprzedaży na 1 zatrudnionego/

Lp.	PRZEDSIĘBIORSTWO	Jedn. miary	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	% wzrostu	
			wyk.	wyk.	wyk.	wyk.	wyk.	wyk.	wyk.	plan	pr.pl.	pr.pl.	pr.pl.	$\frac{70}{65}$	$\frac{75}{70}$
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	"PNEFAL" - Warszawa	tys. zł	67	95	136	176	207	202	232	300	317	333	344	301	170
2	ZAP - Ostrów Wlkp.	tys. zł	82	109	113	127	148	187	190	187	214	241	281	230	150
3	"POLNA" - Przemysł	tys. zł	75	83	111	153	162	181	188	210	230	256	291	242	161
4	"ELAM" - Wrocław	tys. zł	160	179	182	189	208	263	314	369	371	374	380	164	145
5	"MERAMONT" - Poznań	tys. zł	16	28	72	103	136	157	198	238	281	325	369	1010	234
1-5	B-m zakłady branży automatyki przemysłowej	tys. zł	80	101	122	151	174	194	215	249	273	297	325	243	167

WYDAJNOŚĆ W ZAKŁADACH BRANŻY APARATURY POMIAROWEJ W ZPAIAP "MERA"

/tys. zł sprzedaży na 1 zatrudn./

Lp.	PRZEDSIĘBIORSTWO	Jedn. miary	1965 wyk.	1966 wyk.	1967 wyk.	1968 wyk.	1969 wyk.	1970 wyk.	1971 wyk.	1972 plan	1973 pr.pl.	1974 pr.pl.	1975 pr.pl.	% wzrostu	
														70 55	75 70
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	"PAFAL" - Świdnica	tys. zł	849	98	114	126	137	137	145	169	178	196	213	162	156
2	"LUMEL" - Zielona Góra	tys. zł	80	89	96	110	122	137	155	180	194	213	222	170	163
3	"ELPO" - Warszawa	tys. zł	69	81	111	126	142	166	183	209	217	239	273	241	164
4	"REFA" - Świebodzice	tys. zł	85	96	106	108	114	119	132	142	154	171	192	139	161
5	"KFAP" - Kraków	tys. zł	108	127	153	166	173	203	220	243	261	279	295	189	145
6	LFZ - Łódź	tys. zł	112	117	127	135	142	154	163	185	185	208	232	138	151
7	KFM - Włocławek	tys. zł	117	151	173	177	179	208	246	279	302	319	342	177	164
8	ZMP - Gdańsk	tys. zł	130	139	142	137	142	168	197	211	215	217	221	129	132
9	"ZOPAN" - Warszawa	tys. zł	83	81	99	100	113	133	162	182	204	225	240	161	181
10	PD - PAKP Sosnowiec	tys. zł	-	-	-	-	-	-	107	146	148	163	178	-	166
1-10	B-m zakłady branży aparatury pomiarowej	tys. zł	91	104	120	130	140	156	173	196	206	224	242	171	156

WYDAJNOŚĆ W ZAKŁADACH BRANŻY INFORMATYKI

/tys. zł sprzedaży na 1 zatrudnionego/

L. p.	PRZEDSIĘBIORSTWO	Jedn. miary	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	% wzrostu	
			wyk.	wyk.	wyk.	wyk.	wyk.	wyk.	wyk.	wyk.	plan	pr.pl.	pr.pl.	pr.pl.	$\frac{70}{85}$
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	"ELWRO" - Wrocław	tys. zł	103	141	174	180	195	235	303	365	468	580	685	227	291
2	"ERA" - Włochy	tys. zł	71	73	79	90	108	115	133	162	216	278	304	160	265
3	ZMP - Błonie	tys. zł	85	89	82	76	96	136	170	203	227	309	370	160	171
4	"MERAMAT" - Warszawa	tys. zł	138	141	151	160	153	177	213	331	488	677	852	128	480
5	"INFORMERA" - Warszawa	tys. zł	74	78	78	78	82	87	92	92	95	96	100	117	115
6	PD - PUP - Zabrze	tys. zł	-	-	-	-	-	-	103	108	110	138	165	-	160
1-6	Razem zakłady branży informatyki	tys. zł	93	107	116	117	129	154	187	226	270	343	403	166	262

WYKRES WZROSTU WYDAJNOŚCI (MIERZONEJ) SPRZEDAŻA NA 1 ZATRUDNIONEGO /

1ys. zł
na 1 zatrud.

L E G E N D A

93; 403 itp. WYDAJNOŚĆ W TYS. ZŁ / 1 ZATRUDA. /

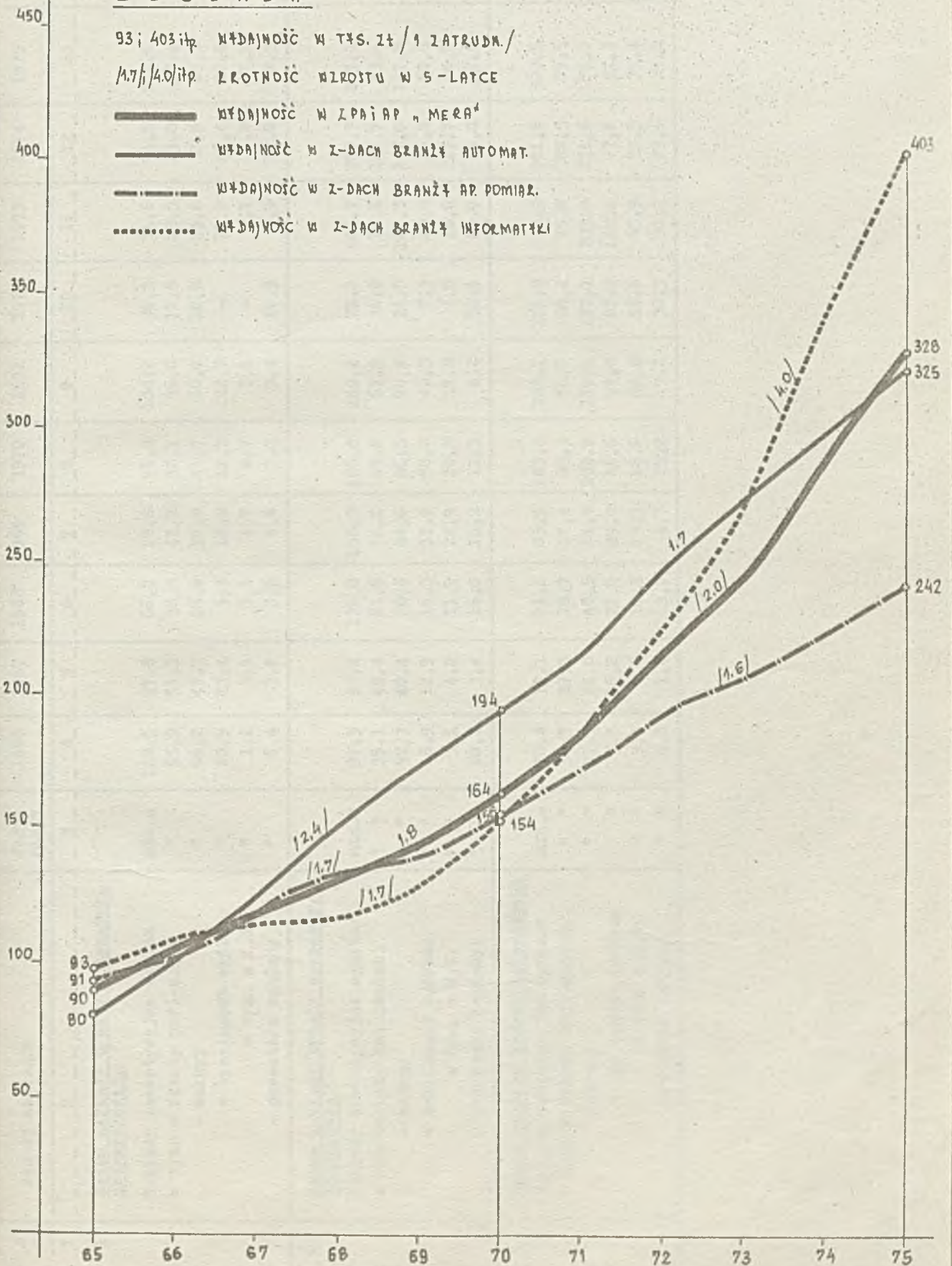
1.7; 1.0 itp. PRĘDKOŚĆ WZROSTU W 5-LATCE

— WYDAJNOŚĆ W ZPAI AP „MERA”

— WYDAJNOŚĆ W Z-DACH BRANŻY AUTOMAT.

- - - WYDAJNOŚĆ W Z-DACH BRANŻY AP. POMIAR.

..... WYDAJNOŚĆ W Z-DACH BRANŻY INFORMATYKI



L. p.	Rodzaj nakładów	Jedn. miary	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	Razem w latach	
			4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	66-70	71 - 75
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1.	<u>Razem zakłady branży automatyki przemysłowej.</u>													
	Nakłady inwestycyjne ogółem	mln.zł	128,5	97,8	66,3	78,6	95,3	100,2	39,3	71,6	91,5	103,0	466,5	405,6
	w tym: - roboty bud.-mont.	"	55,9	51,3	36,5	41,2	50,1	36,0	17,5	28,3	23,0	27,4	235,0	132,2
	- zakupy	"	66,2	43,7	26,6	32,8	41,7	60,8	10,9	35,8	57,5	65,3	211,0	230,3
	w tym: import ogółem:	"	20,9	13,4	5,5	10,6	12,5	22,7	-	11,0	26,4	20,8	62,9	80,9
	w tym: z K.K.	"	1,2	5,9	3,2	4,7	4,7	7,9	-	7,1	9,2	7,7	19,7	31,9
	- pozostałe nakłady	"	6,4	2,8	3,2	4,6	3,5	3,4	10,9	7,5	11,0	10,3	20,5	43,1
2.	<u>Razem zakłady branży aparatury pomiarowej.</u>													
	Nakłady inwestycyjne ogółem:	mln.zł	97,5	93,2	136,0	158,9	166,8	169,2	72,2	203,7	280,7	247,2	652,4	973,0
	w tym: -roboty bud.montaż.	" "	35,1	49,4	61,6	58,1	69,0	67,9	36,8	76,2	109,7	73,4	273,2	364,0
	- zakupy	" "	52,3	40,4	58,4	84,6	86,5	96,9	24,5	107,5	147,0	147,8	322,2	523,7
	w tym: import ogółem:	" "	16,9	12,9	16,3	37,6	50,0	40,3	7,3	48,0	35,8	50,8	133,7	182,2
	w tym: z K.K.	" "	5,1	4,2	11,9	22,9	20,8	17,8	3,0	18,0	17,7	20,7	64,9	77,2
	- pozostałe nakłady:	" "	10,1	3,4	16,0	16,2	11,3	4,4	10,9	20,0	24,0	26,0	57,0	85,3
3.	<u>Razem zakłady branży informatyki</u>													
	Nakłady inwestycyjne ogółem:	mln.zł	78,4	72,1	71,1	83,9	183,4	228,2	271,8	310,9	321,6	303,5	488,9	1.436,0
	w tym: - roboty bud.-montaż.	" "	34,7	29,3	18,7	17,4	65,3	79,9	62,4	75,9	82,5	89,5	165,4	390,2
	-zakupy	" "	37,5	41,0	48,5	61,8	102,9	139,1	177,1	205,0	211,6	185,0	291,7	917,8
	w tym import ogółem:	" "	7,5	16,2	21,0	29,0	46,6	57,8	85,7	110,0	77,2	81,3	120,3	412,0
	w tym: z K.K.	" "	3,9	6,6	16,5	15,3	18,6	24,8	59,6	65,9	33,5	39,4	60,9	223,2
	- pozostałe nakłady	" "	6,2	1,8	3,9	4,7	15,2	9,2	32,3	30,0	27,5	29,0	31,8	128,0

Nakłady inwestycyjne /brutto/ i import inwestycyjny w ZPAiAP "MERA" ogółem

LP.	Rodzaj nakładów	Jedn. miary	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	Razem w latach	
													66-70	71-75
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1-3	R-m Z-dy ZPAiAP "MERA"													
	Nakłady inwestycyjne ogółem	mln.ż	304,4	263,1	273,4	321,4	445,5	497,6	363,3	586,2	693,8	653,7	1607,8	2814,6
	w tym: roboty bud.mont.	"	125,7	130,0	116,8	116,7	184,4	183,8	116,7	180,4	215,2	190,3	673,6	886,4
	zakupy	"	156,0	125,1	133,5	179,2	231,1	296,8	212,5	348,3	416,1	398,1	824,9	1671,8
	w tym: import ogółem	"	45,3	42,5	42,8	77,2	109,1	120,8	93,0	169,0	139,4	152,9	316,9	675,1
	w tym: z KK	"	10,2	16,7	31,6	42,9	44,1	50,5	62,6	91,0	60,4	67,8	145,5	332,3
	- pozostałe nakłady	"	22,7	8,0	23,1	25,5	30,0	17,0	54,1	57,5	62,5	65,3	109,3	256,4
4	<u>Zaplecze</u>													
	Nakłady inwestycyjne ogółem	mln.ż	46,9	66,0	68,4	78,1	66,5	83,7	34,0	45,8	66,2	166,3	325,9	396,0
	w tym: rob. bud.mont.	"	2,0	8,2	28,3	20,2	17,7	14,8	15,6	7,6	18,8	37,5	76,4	94,3
	zakupy	"	35,1	42,1	37,9	55,8	44,3	67,5	14,3	31,7	39,9	118,1	215,2	271,5
	w tym: import ogółem	"	8,3	13,4	13,0	14,4	15,4	23,6	3,5	12,1	14,0	5,7	64,5	58,9
	w tym: z KK	"	3,6	7,7	9,9	9,2	9,7	8,4	3,3	7,6	9,7	4,6	40,1	33,6
	- pozostałe nakłady	"	9,8	15,7	2,2	2,1	4,5	1,4	4,1	6,5	7,5	10,7	34,3	30,2
1-4	<u>Ogółem</u> <u>Zjednoczenie "Mera"</u>													
	Nakłady inwestycyjne ogółem	mln.ż	351,3	329,1	341,8	399,5	512,0	581,3	417,3	632,0	760,0	820,0	1933,7	3210,6
	w tym: rob. bud.mont.	"	127,7	138,2	145,1	136,9	202,1	198,6	132,3	188,0	234,0	227,8	750,0	980,7
	zakupy	"	191,1	167,2	171,4	235,0	275,4	364,3	225,8	380,0	456,0	516,2	1040,1	1943,3
	w tym: import ogółem	"	53,6	55,9	55,8	91,6	124,5	144,4	96,5	181,1	153,4	158,6	381,4	734,0
	w tym: z KK	"	13,8	24,4	41,5	52,1	53,8	58,9	65,9	98,6	70,1	72,4	185,6	365,9
	- pozostałe nakłady	"	32,5	23,7	25,3	27,6	34,5	18,4	58,2	64,0	70,0	76,0	143,6	286,6

NAKLADY INWESTYCYJNE BRUTTO I IMPORT INWESTYCYJNY

ZAKŁADÓW BRANŻY AUTOMATYKI PRZEMYSŁOWEJ W ZPAJAP "MERA"

Lp.	Przedsiębiorstwo i rodzaj nakładów inwestycyjnych	Jedn. miary	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	Razem w latach	
			4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	66-70	71-75
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	<u>INEFAL Warszawa</u>													
	Nakłady inwestycyjne ogółem	mln.zł	62,0	51,5	32,0	19,3	26,6	20,6	0,5	25,0	22,0	15,0	191,4	83,1
	w tym: - roboty bud.-mont.	"	30,4	28,9	20,1	12,6	18,2	5,9	0,4	11,5	-	-	110,2	17,8
	- zakupy	"	28,6	21,1	11,2	5,7	7,9	14,4	0,1	11,5	20,0	15,0	74,5	61,0
	w tym: import ogółem	"	11,2	5,7	1,0	2,3	3,4	5,4	-	3,6	11,5	6,0	23,6	25,5
	w tym z KK	"	0,9	1,9	0,5	1,5	1,1	0,5	-	2,4	2,5	2,3	5,9	7,7
	- pozostałe nakłady	"	3,0	1,5	0,7	1,0	0,5	0,3	-	2,0	2,0	-	6,7	4,3
2	<u>ZAP - Ostrów Wlkp.</u>													
	Nakłady inwestycyjne ogółem	mln.zł	46,4	35,2	17,5	20,2	25,2	19,2	6,6	19,4	21,0	26,0	144,5	92,2
	w tym: - roboty bud.-mont.	"	18,2	20,0	10,4	12,1	9,1	1,1	1,5	5,7	7,0	8,0	69,8	23,3
	- zakupy	"	25,7	14,1	5,7	7,0	15,3	18,1	0,7	11,7	12,0	15,0	67,8	57,5
	w tym: import ogółem	"	6,2	4,3	0,3	1,8	4,1	9,8	-	3,6	4,6	3,8	16,7	21,8
	w tym z KK	"	0,3	1,8	0,2	0,6	2,8	2,1	-	1,2	2,4	1,2	5,7	6,9
	- pozostałe nakłady	"	2,5	1,1	1,4	1,1	0,8	-	4,4	2,0	2,0	3,0	6,9	11,4
3	<u>"POLNA" Przemysł</u>													
	Nakłady inwestycyjne ogółem	mln.zł	10,9	9,0	9,7	22,4	18,5	29,9	17,4	17,2	29,5	30,0	70,5	104,0
	w tym: - roboty bud.-mont.	"	2,1	0,7	2,2	5,5	8,1	12,4	6,4	11,1	12,5	2,4	18,5	44,8
	- zakupy	"	8,7	8,2	7,3	14,9	9,1	15,1	10,0	2,6	13,6	23,2	48,2	64,5
	w tym: import ogółem	"	2,7	3,4	3,9	6,2	3,3	7,1	-	0,3	8,0	9,0	19,5	24,4
	w tym z KK	"	-	2,2	2,5	2,6	0,8	5,3	-	-	2,0	3,2	8,1	10,5
	- pozostałe nakłady	"	0,1	0,1	0,2	2,0	1,3	2,4	1,0	3,5	3,5	4,3	3,7	14,7
4	<u>"ELAM" Wrocław</u>													
	Nakłady inwestycyjne ogółem	mln.zł	-	-	-	1,5	4,9	9,1	0,1	5,0	8,0	20,0	6,4	42,2
	w tym: - roboty bud.-mont.	"	-	-	-	-	-	0,6	-	-	2,5	10,0	-	13,1
	- zakupy	"	-	-	-	1,5	4,9	8,3	0,1	5,0	4,5	8,0	6,4	25,9
	w tym: import ogółem	"	-	-	-	0,3	0,7	-	-	2,0	2,0	2,0	1,0	6,0

Lp.	Przedsiębiorstwo i rodzaj nakładów inwestycyjnych	Jedn. miary	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	Razem w latach	
													66-70	71-75
	w tym z KK	mln. zł	-	-	-	-	-	-	-	2,0	3,0	1,0	-	6,0
	- pozostałe nakłady	"	-	-	-	-	-	0,2	-	-	1,0	2,0	-	3,2
5.	<u>"MERAMONT" Poznań</u>													
	Nakłady inwestycyjne ogółem	mln. zł	9,2	2,1	7,1	15,2	20,1	21,4	14,7	5,0	11,0	12,0	53,7	64,1
	w tym: - roboty bud.-mont.	"	5,2	1,7	3,8	11,0	14,7	16,0	9,2	-	1,0	7,0	36,4	39,2
	- zakupy	"	3,2	0,3	2,4	3,7	4,5	4,9	-	5,0	7,5	4,0	14,1	21,4
	w tym: import ogółem	"	0,8	-	0,3	-	1,0	0,4	-	1,5	0,3	-	2,1	2,2
	w tym z KK	"	-	-	-	-	-	-	-	1,5	0,3	-	-	1,8
	- pozostałe nakłady	"	0,8	0,1	0,9	0,5	0,9	0,5	5,5	-	2,5	1,0	3,2	9,6
1-5	<u>Razem zakłady branży automatyki przebiegowej</u>													
	Nakłady inwestycyjne ogółem	mln. zł	128,5	97,8	60,3	78,0	96,3	100,8	39,3	71,6	91,5	409,5	469,5	405,6
	w tym: - roboty bud.-mont.	"	55,9	51,3	36,5	41,2	50,1	36,0	17,5	28,3	23,0	27,4	235,0	199,2
	- zakupy	"	66,2	43,7	26,6	32,8	41,7	60,8	10,9	35,8	57,5	65,3	211,0	230,3
	w tym: import ogółem	"	30,9	13,4	5,5	10,6	12,5	22,7	-	11,0	26,4	20,8	62,9	50,9
	w tym z KK	"	1,2	5,9	3,2	4,7	4,7	7,9	-	7,1	9,2	7,7	19,7	31,9
	- pozostałe nakłady	"	6,4	2,8	3,2	4,6	3,5	3,4	10,9	7,5	11,0	10,3	20,5	43,1

Nakłady inwestycyjne i import inwestycyjny
zakładów branży aparatury pomiarowej w Z.P.A. i A.P. "MBRA"

L. p.	Przedsiębiorstwo i rodzaj nakładów inwestycyjnych	Jedn. miary	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	Razem w latach	
			4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	66-70	71-75
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1.	<u>PAPAL - Świdnica</u>													
	Nakłady inwestycyjne ogółem	mln.ż	9,6	10,3	23,9	26,5	36,4	45,8	16,5	24,5	23,0	22,0	106,7	131,8
	w tym: - roboty bud.-mont.	" "	2,3	6,2	7,2	6,6	12,4	17,1	11,0	2,0	2,5	2,0	34,7	34,6
	- zakupy	" "	6,8	3,8	14,1	17,4	21,6	27,7	0,8	19,0	17,0	16,5	63,7	81,0
	w tym import ogółem:	" "	3,2	0,5	6,6	6,4	16,6	18,6	-	15,0	8,0	12,0	33,3	53,6
	w tym z K.K.	" "	1,3	-	6,0	3,3	4,5	8,0	-	8,8	5,0	4,0	15,1	25,8
	- pozostałe nakłady	" "	0,5	0,3	2,6	2,5	2,4	1,0	4,7	3,5	3,5	3,5	8,3	16,2
2.	<u>"LUMEL" Zielona Góra</u>													
	Nakłady inwestycyjne ogółem:	mln.ż	19,7	16,2	20,5	25,3	21,4	19,0	5,1	56,0	61,0	59,0	103,1	200,1
	w tym: - roboty bud.-mont.	" "	7,1	6,8	9,5	5,1	5,1	3,9	1,0	18,0	37,0	15,0	33,6	74,9
	- zakupy	" "	9,8	9,0	10,7	19,1	13,7	15,1	4,1	32,0	20,0	37,0	62,3	108,2
	w tym import ogółem:	" "	2,5	4,3	4,7	11,8	8,4	7,0	1,2	15,1	10,6	11,1	31,7	45,0
	w tym z K.K.	" "	0,5	0,6	3,5	8,0	4,6	1,7	1,0	5,0	5,0	4,8	17,2	17,5
	- pozostałe nakłady	" "	2,8	0,4	0,3	1,1	2,6	-	-	6,0	4,0	7,0	7,2	17,0
3.	<u>"ELPO" Warszawa</u>													
	Nakłady inwestycyjne ogółem	mln.ż	33,0	36,5	41,7	37,8	32,8	31,1	17,1	33,0	88,0	7,0	181,8	176,2
	w tym: - roboty bud.-mont.	" "	16,7	22,3	23,3	14,4	17,1	10,7	5,3	15,0	22,5	-	93,8	53,5
	- zakupy	" "	13,5	13,1	12,2	20,0	14,8	19,9	8,8	15,0	59,0	7,0	73,6	109,7
	w tym import ogółem:	" "	4,8	4,3	1,0	7,2	5,2	1,7	1,7	2,5	7,5	6,8	22,5	20,2
	w tym z K.K.	" "	1,2	2,2	0,8	6,3	3,1	1,2	1,7	-	3,6	4,9	13,6	11,4
	- pozostałe nakłady	" "	2,8	1,1	6,2	3,4	0,9	0,5	3,0	3,0	6,5	-	14,4	13,0
4.	<u>"REFA" Świebodzice</u>													
	Nakłady inwestycyjne ogółem	mln.ż	3,3	3,3	4,7	8,3	12,2	20,3	20,4	43,1	35,0	25,0	31,8	143,8
	w tym: - roboty bud.-mont.	" "	1,2	0,8	3,4	2,8	4,8	10,9	12,0	21,1	14,0	12,0	13,0	70,0
	- zakupy	" "	1,9	2,5	1,2	2,5	4,6	9,0	8,1	18,0	17,0	10,5	12,7	62,6
	w tym import ogółem:	" "	0,8	1,1	0,1	0,8	1,1	2,8	4,4	3,4	1,5	3,0	3,9	15,1
	w tym z K.K.	" "	0,5	-	0,1	0,6	0,2	0,6	0,3	1,2	0,7	0,3	1,4	3,1
	- pozostałe nakłady	" "	0,2	-	0,1	3,0	2,8	0,4	0,3	4,0	4,0	2,5	6,1	11,2

L. p.	Przedsiębiorstwo i rodzaj nakładów inwestycyjnych	Jedn. miary	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	Razem w latach	
			4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	66-70	71-75
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
5.	<u>KFAP - Kraków</u>													
	Nakłady inwestycyjne ogółem	mln. zł	13,7	3,6	5,2	6,2	8,2	7,4	0,4	23,8	46,0	82,2	36,9	159,8
	w tym: - roboty bud.-mont.	" "	3,9	1,4	2,0	1,6	-	1,2	-	13,3	28,5	27,4	8,9	70,4
	- zakupy	" "	9,7	2,1	2,8	4,5	8,1	6,2	0,4	8,0	14,5	47,0	27,2	76,1
	w tym import ogółem	" "	1,3	0,8	1,5	2,4	6,2	2,5	-	6,0	4,0	5,5	12,2	18,0
	w tym z K.K.	" "	0,4	0,3	1,2	0,9	4,3	1,8	-	2,0	1,0	1,6	7,1	6,4
	- pozostałe nakłady	" "	0,1	0,1	0,4	0,1	0,1	-	-	2,5	3,0	7,8	0,	13,3
6.	<u>Ł.F.Z. Łódź</u>													
	Nakłady inwestycyjne ogółem:	mln. zł	4,5	4,3	10,8	11,1	18,6	25,3	7,2	7,8	7,2	20,0	49,3	67,5
	w tym: - roboty bud.-mont.	" "	0,9	1,2	3,5	4,0	12,9	15,7	4,3	2,8	0,2	4,0	22,5	27,0
	- zakupy	" "	3,5	3,0	6,8	3,8	5,1	9,1	0,7	4,5	6,0	13,6	22,2	33,9
	w tym import ogółem:	" "	1,6	1,6	0,7	1,4	4,3	6,5	-	4,0	-	4,6	9,6	15,1
	w tym z KK:	" "	1,2	1,1	0,2	0,6	1,7	4,1	-	-	-	2,3	4,8	6,4
	- pozostałe nakłady:	" "	0,1	0,1	0,5	3,3	0,6	0,5	2,2	0,5	1,0	2,4	4,6	6,6
7.	<u>K.F.M. Włocławek</u>													
	Nakłady inwestycyjne ogółem:	mln. zł	10,7	16,7	22,8	25,2	15,9	6,3	1,9	3,5	12,0	20,0	91,3	43,7
	w tym: - roboty bud.-mont.	" "	3,0	10,5	11,1	10,8	3,3	0,3	1,2	2,5	5,0	8,0	38,7	17,0
	- zakupy	" "	4,1	4,9	10,0	12,8	11,9	4,3	0,5	1,0	5,0	10,2	43,7	21,0
	- w tym import ogółem:	" "	1,3	-	1,6	7,3	7,5	1,2	-	-	4,2	6,8	17,7	12,2
	w tym z K.K.	" "	-	-	-	3,2	2,4	0,4	-	-	2,4	2,8	5,6	5,6
	- pozostałe nakłady	" "	3,6	1,3	1,7	1,6	0,7	1,7	0,2	-	2,0	1,8	8,9	5,7
8.	<u>Z.M.P. Gdańsk</u>													
	Nakłady inwestycyjne ogółem:	mln. zł	3,0	2,3	6,4	18,5	21,3	5,8	1,7	5,0	2,0	10,0	51,5	24,5
	w tym: - roboty bud.-mont.	" "	-	0,2	1,6	12,8	13,4	3,8	1,0	1,5	-	5,0	28,0	11,3
	- zakupy	" "	3,0	2,0	0,6	4,5	6,7	1,8	0,4	3,0	2,0	4,0	16,8	11,2
	w tym import ogółem:	" "	1,4	0,3	0,1	0,3	0,7	-	-	-	-	-	3,8	-
	w tym z KK	" "	-	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	0,1	-
	- pozostałe nakłady	" "	-	0,1	4,2	1,2	1,2	0,2	0,3	0,5	-	1,0	6,7	2,0

Lp.	Przedsiębiorstwo i rodzaj nakładów inwestycyjnych	Jedn. miary	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	Razem w latach 66-70	71-75
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
9.	<u>ZOPAN Warszawa</u>													
	Nakłady inwestycyjne ogółem	mln. zł	-	-	-	-	-	6,1	1,9	2,0	1,5	2,0	-	13,5
	w tym: - roboty bud.-mont.	" "	-	-	-	-	-	4,3	1,0	-	-	-	-	5,3
	- zakupy	" "	-	-	-	-	-	1,7	0,7	2,0	1,5	2,0	-	7,9
	w tym import ogółem	" "	-	-	-	-	-	-	-	1,0	-	1,0	-	2,0
	w tym z K.K.	" "	-	-	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	1,0
	- pozostałe nakłady	" "	-	-	-	-	-	0,1	0,2	-	-	-	-	0,3
10.	<u>ZOPAR Sosnowiec</u>													
	Nakłady inwestycyjne ogółem:	mln. zł	-	-	-	-	-	2,1	-	5,0	5,0	-	-	12,1
	w tym: - roboty bud.-mont.	" "	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	- zakupy	" "	-	-	-	-	-	2,1	-	5,0	5,0	-	-	12,1
	w tym import ogółem:	" "	-	-	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	1,0
	w tym z K.K.	" "	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	- pozostałe nakłady	" "	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1-10	<u>Razem zakłady branży aparatury pomiarowej.</u>													
	Nakłady inwestycyjne ogółem:	mln. zł	97,5	93,2	136,0	158,9	166,8	169,2	72,2	203,7	280,7	247,2	652,4	973,0
	w tym: - roboty bud.montaż.	" "	35,1	49,4	61,6	58,1	69,0	67,9	36,8	76,2	109,7	73,4	273,2	364,0
	- zakupy	" "	52,3	40,4	58,4	84,6	86,5	96,9	24,5	107,5	147,0	147,8	322,2	523,7
	w tym: import ogółem:	" "	16,9	12,9	16,3	37,6	50,0	40,3	7,3	48,0	35,8	50,8	133,7	182,2
	w tym: z K.K.	" "	5,1	4,2	11,9	22,9	20,8	17,8	3,0	18,0	17,7	20,7	64,9	77,2
	- pozostałe nakłady:	" "	10,1	3,4	16,0	16,2	11,3	4,4	10,9	20,0	24,0	26,0	57,0	85,3

NAKLĄDY INWESTYCYJNE /brutto/ I IMPORT INWESTYCYJNY ZAKŁADÓW BRANŻY INFORMATYKI W ZPAIAP "MERA"

Lp.	Przedsiębiorstwo i rodzaj nakładów inwestycyjnych	Jedn. miary	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	Razem w latach	
			4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	<u>ELWRO - Wrocław</u>													
	Nakłady inwestycyjne ogółem	mln.zł	25,9	29,0	19,8	27,2	17,4	20,0	7,8	63,0	83,0	114,0	119,3	287,8
	w tym: - roboty bud. mont.	"	14,0	13,3	8,4	6,2	6,1	3,5	2,1	16,5	21,5	27,0	48,0	70,6
	- zakupy	"	9,7	14,9	10,4	19,9	10,7	15,9	5,1	39,0	51,5	77,0	65,6	188,5
	- w tym: import ogółem	"	3,4	8,0	4,6	8,7	2,9	4,2	3,6	30,5	19,6	40,0	27,6	97,9
	w tym: z KK	"	0,6	3,0	3,1	6,8	1,5	2,7	3,6	13,0	10,0	19,0	15,0	48,3
	- pozostałe nakłady	"	2,2	0,8	1,0	1,1	0,6	0,6	0,6	7,5	10,0	10,0	5,7	28,7
2	<u>"MERA" Warszawa</u>													
	Nakłady inwestycyjne ogółem	mln.zł	31,7	17,1	10,4	9,3	69,2	48,1	72,4	116,9	88,6	29,5	137,7	355,5
	w tym: - roboty bud. mont.	"	16,4	3,4	3,0	1,1	25,2	24,0	21,7	29,4	19,5	4,0	49,1	98,6
	- zakupy	"	12,3	13,2	6,9	8,1	36,8	20,2	48,2	74,0	62,1	21,0	77,3	225,5
	- w tym: import ogółem	"	1,2	6,0	1,0	3,7	7,5	13,3	20,1	34,2	21,6	8,3	19,4	97,5
	w tym: z KK	"	0,9	3,6	0,8	2,9	3,6	3,3	19,5	21,8	6,0	2,4	11,8	53,0
	- pozostałe nakłady	"	3,0	0,5	0,5	0,1	7,2	3,9	2,5	13,5	7,0	4,5	11,3	31,4
3	<u>ZMP Błonie</u>													
	Nakłady inwestycyjne ogółem	mln.zł	11,2	9,8	25,7	36,7	51,4	45,8	58,0	96,0	110,5	80,5	134,8	390,8
	w tym: - roboty bud. mont.	"	2,9	4,5	0,5	6,9	16,7	7,8	13,0	29,0	34,0	17,5	31,5	101,3
	- zakupy	"	8,2	5,3	23,0	26,5	32,6	37,3	37,2	58,0	68,0	55,0	95,6	255,5
	- w tym: import ogółem	"	2,9	2,2	15,4	14,0	27,6	16,4	35,0	35,0	30,0	27,0	62,1	143,4
	w tym: z KK	"	2,4	-	12,6	5,5	10,5	8,7	20,0	25,0	15,5	16,0	31,0	85,2
	- pozostałe nakłady	"	0,1	-	2,2	3,3	2,1	0,7	7,8	9,0	8,5	8,0	7,7	34,0
4	<u>"MERAMAT" W-wa</u>													
	Nakłady inwestycyjne ogółem	mln.zł	1,2	0,8	0,6	0,6	11,4	31,0	36,3	30,0	26,5	31,0	14,6	154,8
	w tym: - roboty bud. mont.	"	0,1	0,3	-	-	-	3,5	3,4	1,0	2,5	11,0	0,4	21,4
	- zakupy	"	1,1	0,5	0,6	0,6	11,2	26,1	29,7	29,0	24,0	17,0	14,0	125,8
	- w tym: import ogółem	"	-	-	-	-	7,4	11,9	8,4	10,3	6,0	6,0	7,4	42,6
	w tym: z KK	"	-	-	-	-	3,0	5,6	4,1	6,1	2,0	2,0	3,0	19,8
	- pozostałe nakłady	"	-	-	-	-	0,2	1,4	3,2	-	-	3,0	0,2	7,6

LP.	Przedsiębiorstwo i rodzaj nakładów inwestycyjnych	Jedn. miary	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	Razem w latach	
			4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	66-70	71-75
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
5	<u>"INFOMERA" W-wa</u>													
	Nakłady inwestycyjne ogółem	mln.zł	8,4	15,4	14,6	10,1	8,0	11,1	1,6	5,0	13,0	48,5	56,5	79,2
	w tym: - roboty bud.mont.	"	1,3	7,8	6,8	3,2	2,0	3,7	-	-	5,0	30,0	21,1	38,7
	- zakupy	"	6,2	7,1	7,6	6,7	5,7	7,1	0,1	5,0	6,0	15,0	33,3	33,2
	w tym: import ogółem	"	-	-	-	2,6	-	-	-	-	-	-	2,6	-
	- w tym: z KK	"	-	-	-	0,1	-	-	-	-	-	-	0,1	-
	- pozostałe nakłady	"	0,9	0,5	0,2	0,2	0,3	0,3	1,5	-	2,0	3,5	2,1	7,3
6	<u>PD PUP Zabrze</u>													
	Nakłady inwestycyjne ogółem.	mln.zł	-	-	-	-	26,0	72,2	95,7	-	-	-	26,0	167,9
	w tym: - roboty bud.mont.	"	-	-	-	-	15,3	37,4	22,2	-	-	-	15,3	59,6
	- zakupy	"	-	-	-	-	5,9	32,5	56,8	-	-	-	5,9	89,3
	w tym: import ogółem	"	-	-	-	-	1,2	12,0	18,6	-	-	-	1,2	30,6
	- w tym: z KK	"	-	-	-	-	-	4,5	12,4	-	-	-	-	16,9
	- pozostałe nakłady	"	-	-	-	-	4,8	2,3	16,7	-	-	-	4,8	19,0
1-6	<u>Razem zakłady branży informatyki</u>													
	Nakłady inwestycyjne ogółem	mln.zł	78,4	72,1	71,1	83,9	183,4	228,2	271,8	310,9	321,6	303,5	488,9	1436,0
	w tym: - roboty bud.mont.	"	34,7	29,3	18,7	17,4	65,3	79,9	62,4	75,9	82,5	89,5	165,4	390,2
	- zakupy	"	37,5	41,0	48,5	61,8	102,9	139,1	177,1	205,0	211,6	185,0	291,7	617,8
	- w tym: import ogółem	"	7,5	16,2	21,0	29,0	46,6	57,8	85,7	110,0	77,2	81,3	120,3	412,0
	w tym z KK	"	3,9	6,6	16,5	15,3	18,6	24,8	59,6	65,9	33,5	39,4	60,9	223,2
	- pozostałe nakłady	"	6,2	1,8	3,9	4,7	15,2	9,2	32,3	30,0	27,3	29,0	31,5	128,0

NAKLADY INWESTYCYJNE /brutto/ I IMPORT INWESTYCYJNY JEDNOSTEK ZAPLECZA CENTRALNEGO

ZPAIAP "MERA"

Lp.	Przedsiębiorstwo i rodzaj nakładów inwestycyjnych	Jedn. miary	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	Razem w latach	
			4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	66-70	71-75
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	<u>PIAP Warszawa</u>													
	Nakłady inwestycyjne ogółem	mln.zł	9,7	24,9	44,4	51,6	35,1	48,2	29,4	22,7	10,0	15,0	165,7	125,3
	w tym: - roboty bud.mont.	"	-	6,1	24,6	17,9	12,8	13,1	13,4	5,2	-	-	61,4	31,7
	- zakupy	"	9,7	12,2	18,2	32,7	19,4	33,8	12,6	15,0	10,0	15,0	92,2	86,4
	w tym: import ogółem	"	3,3	5,5	6,5	7,1	4,0	8,2	2,4	5,3	5,0	5,7	26,4	26,6
	w tym: z KK	"	1,8	3,0	3,6	3,0	1,8	4,4	2,3	3,6	3,7	4,6	13,2	18,6
	- pozostałe nakłady	"	-	6,6	1,6	1,0	2,9	1,3	3,4	2,5	-	-	12,1	7,2
2	<u>IMM Warszawa</u>													
	Nakłady inwestycyjne ogółem	mln.zł	23,1	24,6	17,1	19,6	24,1	27,1	4,0	11,1	21,0	76,0	108,5	139,2
	w tym: - roboty bud.mont.	"	2,0	1,0	3,4	1,6	2,9	1,6	2,2	0,9	4,0	14,5	10,9	23,2
	- zakupy	"	20,0	23,2	13,2	17,0	19,7	25,4	1,1	8,7	14,0	56,0	93,1	105,2
	w tym: import ogółem	"	4,7	6,4	4,7	7,3	11,3	15,2	1,1	5,0	8,0	-	34,4	29,3
	w tym: z KK	"	1,8	3,4	4,5	6,2	7,8	3,8	1,0	4,0	6,0	-	23,7	14,8
	- pozostałe nakłady	"	1,1	0,4	0,5	1,0	1,5	0,1	0,7	1,5	3,0	5,5	4,5	10,8
3	<u>PHZ "Metronex" Warszawa</u>													
	Nakłady inwestycyjne ogółem	mln.zł	-	-	-	-	-	1,1	-	1,0	4,9	6,6	-	13,6
	w tym: - roboty bud.mont.	"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	- zakupy	"	-	-	-	-	-	1,1	-	1,0	4,9	6,6	-	13,6
	w tym: import ogółem	"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	w tym: z KK	"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	- pozostałe nakłady	"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	<u>PPIMPAIAP "MERA"</u>													
	Nakłady inwestycyjne ogółem	mln.zł	-	1,0	0,4	0,2	0,8	0,7	-	1,0	1,0	-	2,4	2,7
	w tym: - roboty bud.mont.	"	-	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-	0,9	-
	- zakupy	"	-	0,1	0,4	0,2	0,8	0,7	-	1,0	1,0	-	1,5	2,7
	w tym: import ogółem	"	-	-	-	-	-	-	-	0,3	-	-	-	0,3
	w tym: z KK	"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	- pozostałe nakłady	"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Lp.	Przedsiębiorstwo i rodzaj nakładów inwestycyjnych	Jedn. miary	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	Razem w latach	
													66-70	71-75
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
5.	<u>EZN - Wrocław</u>													
	Nakłady inwestycyjne ogółem	mln. zł	2,4	1,0	1,8	1,0	1,9	0,7	-	1,0	1,0	-	8,1	2,7
	w tym: - roboty bud.mont.	"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	- zakupy	"	2,4	1,0	1,8	1,0	1,9	0,7	-	1,0	1,0	-	8,1	2,7
	w tym: import ogółem	"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	w tym: z KK	"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	- pozostałe nakłady	"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.	<u>Biuro Zbytu Poznań</u>													
	Nakłady inwestycyjne ogółem	mln. zł	2,2	5,5	4,4	5,1	4,1	4,4	0,2	8,0	23,0	52,0	21,3	87,6
	w tym: - roboty bud.mont.	"	-	0,2	0,3	0,7	2,0	0,1	-	1,5	10,5	13,0	3,2	25,1
	- zakupy	"	2,2	5,2	4,0	4,3	2,0	4,3	0,2	4,0	9,0	34,5	17,7	52,0
	w tym: import ogółem	"	0,3	1,5	1,8	-	0,1	0,2	-	1,5	1,0	-	3,7	2,7
	w tym: z KK	"	-	1,3	1,8	-	0,1	0,2	-	-	-	-	3,2	0,2
	- pozostałe nakłady	"	-	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	2,5	3,5	4,5	0,4	10,5
7.	<u>"MERA"</u>													
	Nakłady inwestycyjne ogółem	mln. zł	9,5	9,0	0,3	0,6	0,5	1,5	0,4	1,0	5,3	16,7	19,9	24,9
	w tym: - roboty bud.mont.	"	-	-	-	-	-	-	-	-	4,3	10,0	-	14,3
	- zakupy	"	0,8	0,4	0,3	0,6	0,5	1,5	0,4	1,0	-	6,0	2,6	8,9
	w tym: import ogółem	"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	w tym: z KK	"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	- pozostałe nakłady	"	8,7	8,6	-	-	-	-	-	-	1,0	0,7	17,3	1,7
1-7	<u>Razem zaplecze</u>													
	Nakłady inwestycyjne ogółem	mln. zł	46,9	66,0	68,4	78,1	66,5	83,7	34,0	45,8	66,2	166,3	325,9	396,0
	w tym: - roboty bud.mont.	"	2,0	8,2	28,3	20,2	17,7	14,8	15,6	7,6	18,8	37,5	76,4	94,3
	- zakupy	"	35,1	42,1	37,9	55,8	44,3	67,5	14,3	31,7	39,9	118,1	215,2	271,5
	w tym: import ogółem	"	8,3	13,4	13,0	14,4	15,4	23,6	3,5	12,1	14,0	5,7	64,5	58,9
	w tym: z KK	"	3,6	7,7	9,9	9,2	9,7	8,4	3,3	7,6	9,7	4,6	40,1	33,6
	- pozostałe nakłady	"	9,8	15,7	2,2	2,1	4,5	1,4	4,1	6,5	7,5	10,7	34,3	30,2

WYKRES KSZTAŁTOWANIA SIĘ NAKŁADÓW INWESTYCYJNYCH BRUTTO, NETTO I UDZIAŁÓW W ZPAiAP „MERA”

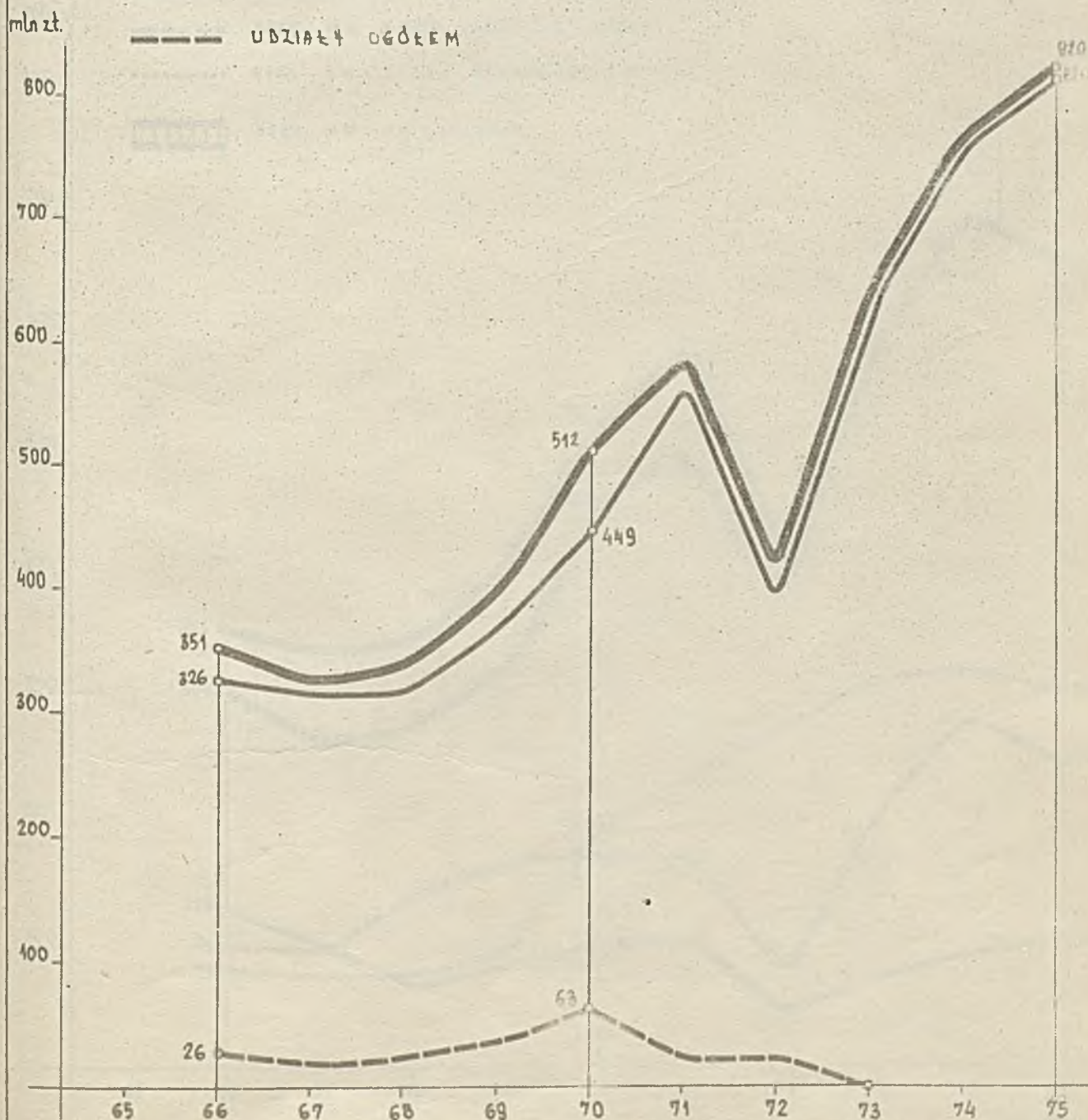
LEGENDA

351;512 itp. NAKŁ. W mln zł

— NAKŁADY BRUTTO OGÓLEM

— NAKŁADY NETTO OGÓLEM

- - - UDZIAŁY OGÓLEM



WYKRES KSZTAŁTOWANIA SIĘ NAKŁADÓW INWEST. /BRUTTO/ W ZAKŁADACH POSZCZEGÓLNYCH BRANI I ZAPLE CZU CENTRALNYM ZPAiAP „MEZA”

LEGENDA

304;446 itp. NAKŁ. INW. W mln zł.

———— NAKŁ. INW. OGÓŁEM W ZPAiAP „MEZA”

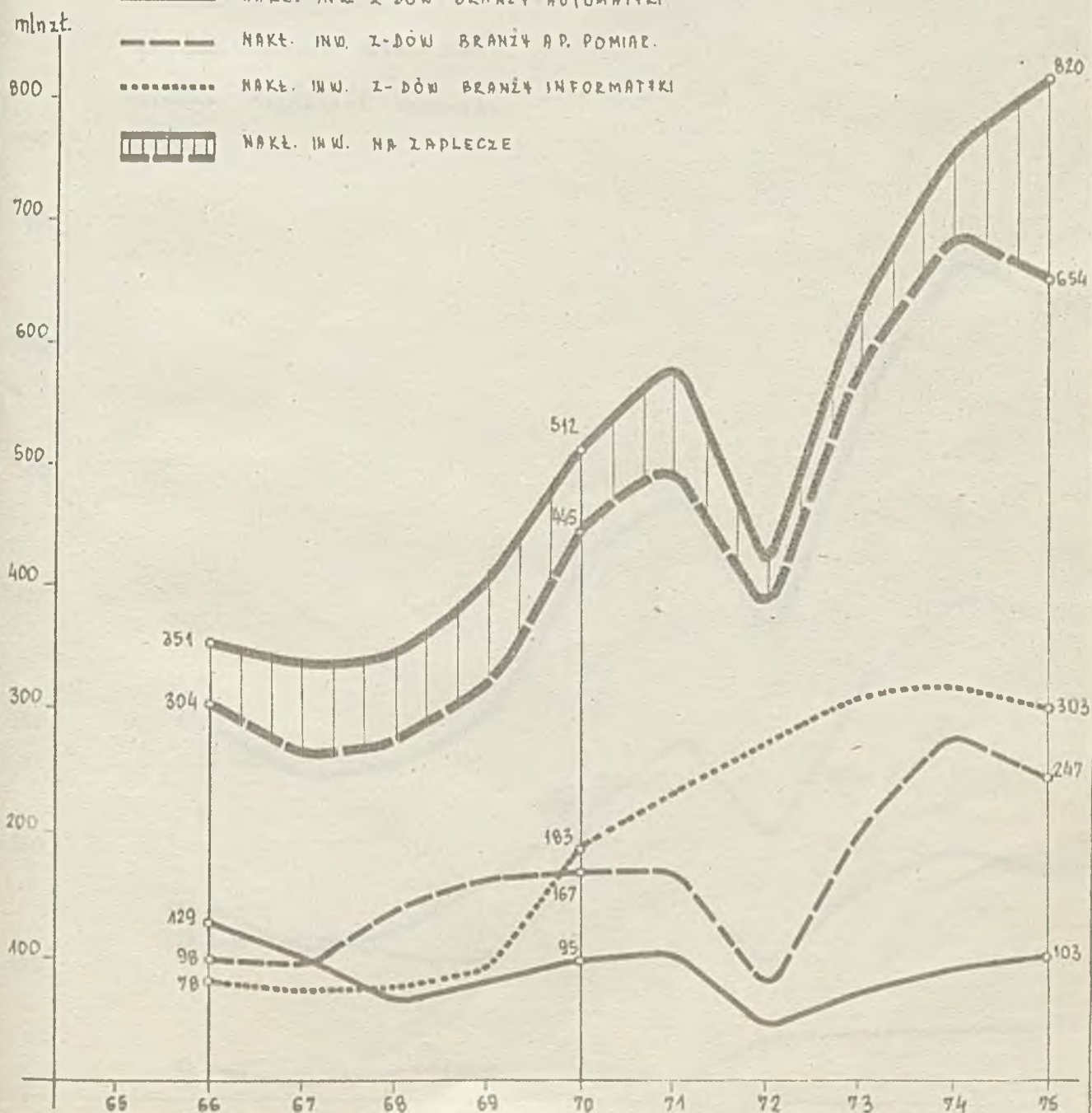
----- NAKŁ. INW. OGÓŁEM W ZAKŁADACH

———— NAKŁ. INW. Z-DÓW BRANŻY AUTOMATYKI

----- NAKŁ. INW. Z-DÓW BRANŻY A.P. POMIAR.

..... NAKŁ. INW. Z-DÓW BRANŻY INFORMATYKI

▣▣▣▣▣ NAKŁ. INW. NA ZAPLE CZE



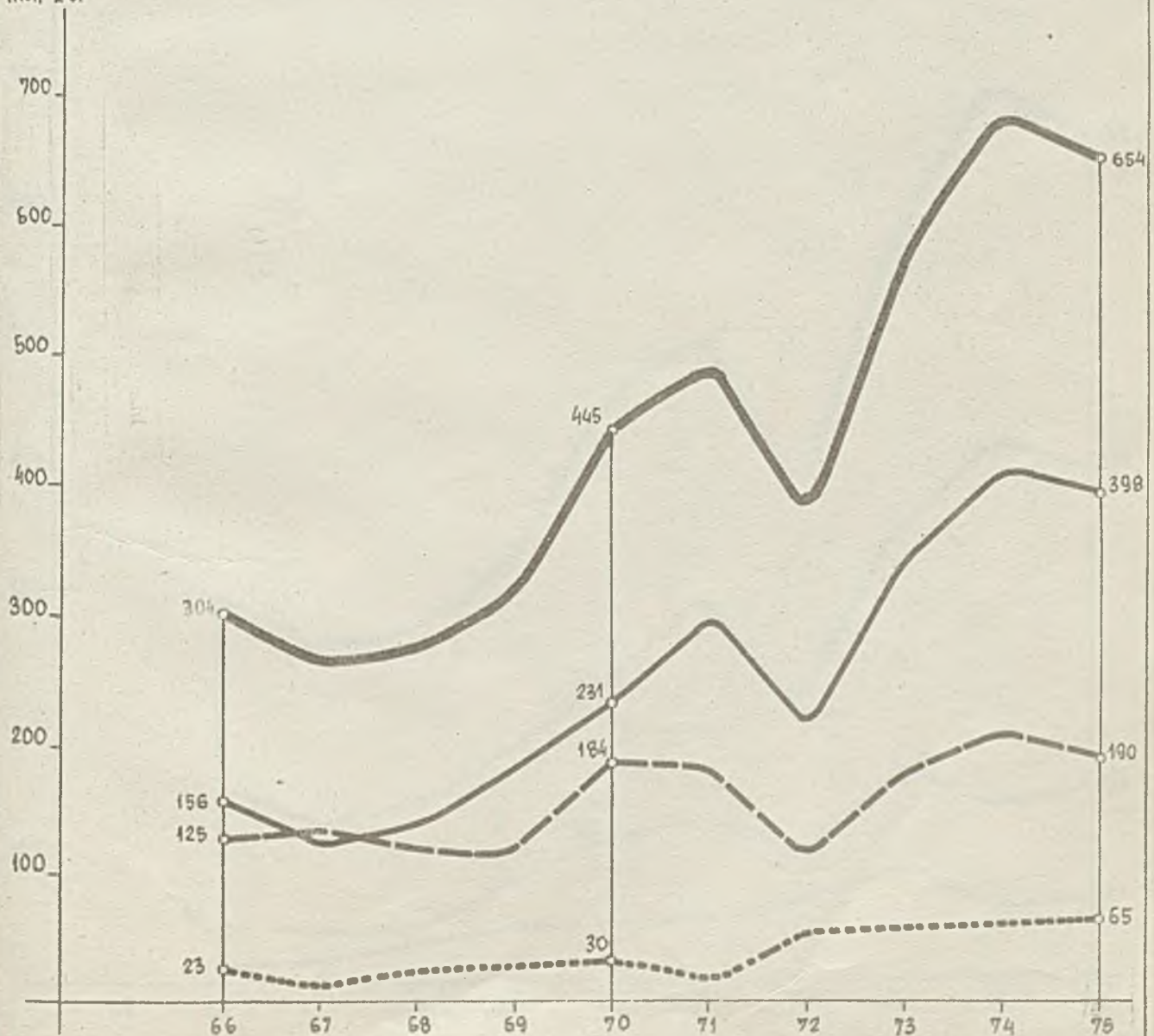
WYKRES KSZTAŁTOWANIA SIĘ NAKŁADÓW INWEST.
/BRUTTO/ W ZAKŁADACH ZPAiAP „MERA”
WG RODZAJU NAKŁADÓW.

LEGENDA

304; 445 itp. NAKŁ. INW. W mln zł.

- NAKŁ. INW. OGÓŁEM
 — ZAKUPY
 - - - - - ROBOTY BUD.-MONT.
 POZOSTAŁE NAKŁADY

mln zł.

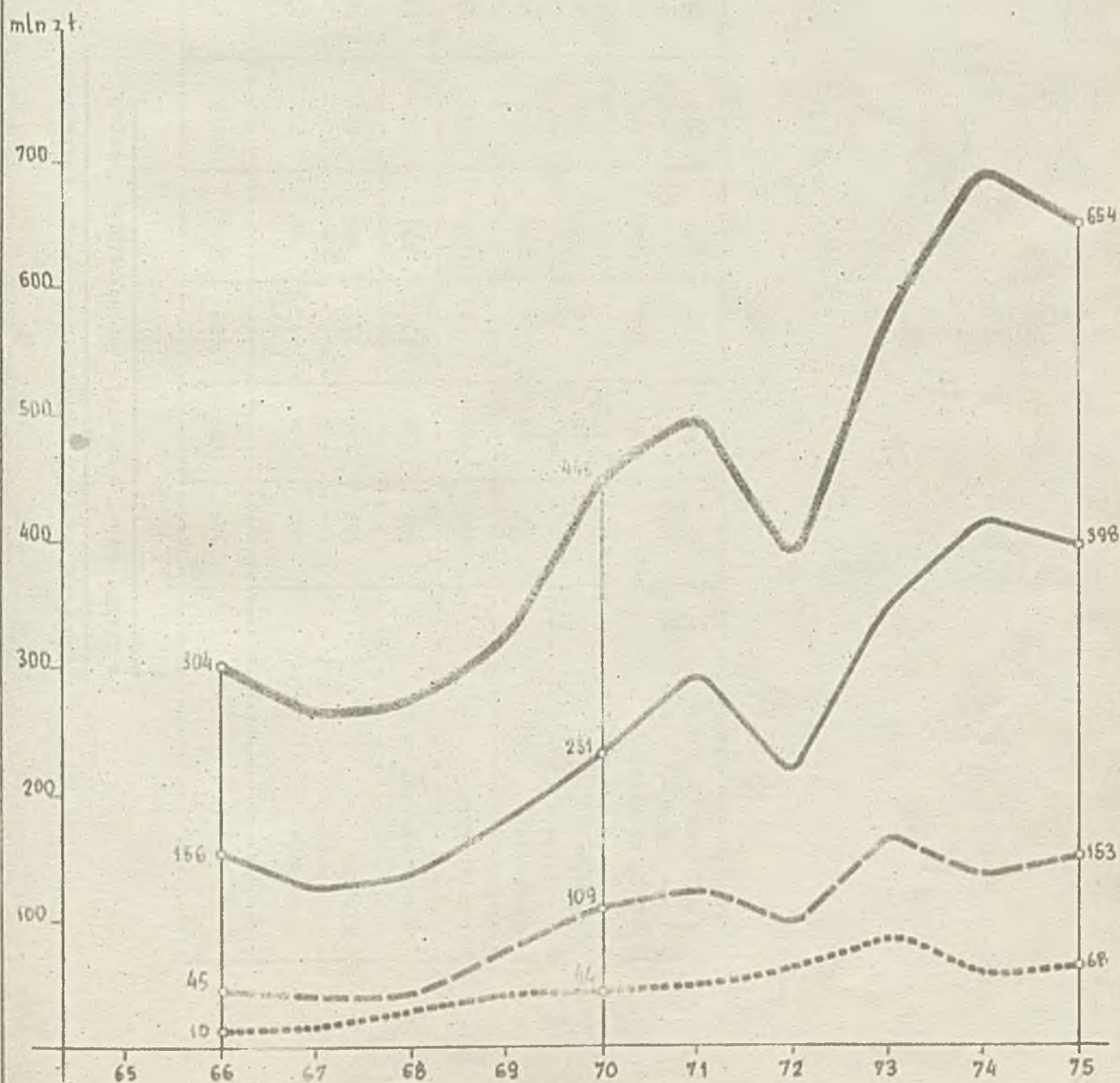


WYKRES KSZTAŁTOWANIA SIĘ NAKŁADÓW INWESTYCYJNYCH NA ZAKUPY, IMPORT INWEST. OGÓŁEM I Z KK W ZAKŁADACH ZPAZAP „MERA”

LEGENDA

304; 654 itp. NAKŁ. INW. w mln zł.

- ██████████ NAKŁADY OGÓŁEM
- ZAKUPY
- - - - - IMPORT INWESTYCYJNY
- IMPORT INWEST. Z KK



Procentowy wzrost podstawowych parametrów rozwojowych

w ZPAIAP "Mera" w układzie porównywalnym %-owym

Lata	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975
Produkcja	100	128	161	194	232	276	336	445	573	745	915
Eksport	100	200	295	415	601	760	1059	1479	2318	3105	4436
w tym: eksport do KK	100	218	136	196	380	512	523	1237	1546	2164	2474
Zatrudnienie	100	110	123	136	147	153	162	180	206	229	246
Wydajność	100	117	132	144	159	182	208	242	272	320	364
Inwestycje	-	100	94	99	114	146	165	119	180	217	233
Import inwest.	-	100	104	104	171	232	269	180	338	286	296
w tym z KK	-	100	177	301	377	390	427	477	714	508	525

WYKRES WZROSTU PODSTAWOWYCH PARAMETRÓW ROZWOJOWYCH I PAIAP "MERA" W UKŁADZIE PORÓWNYWALNYM %-OWYM

58

4436

%

LEGENDA

760, 915 % WZROSTU MBTOS. DO BAZ

— EKSPORT OGÓŁEM

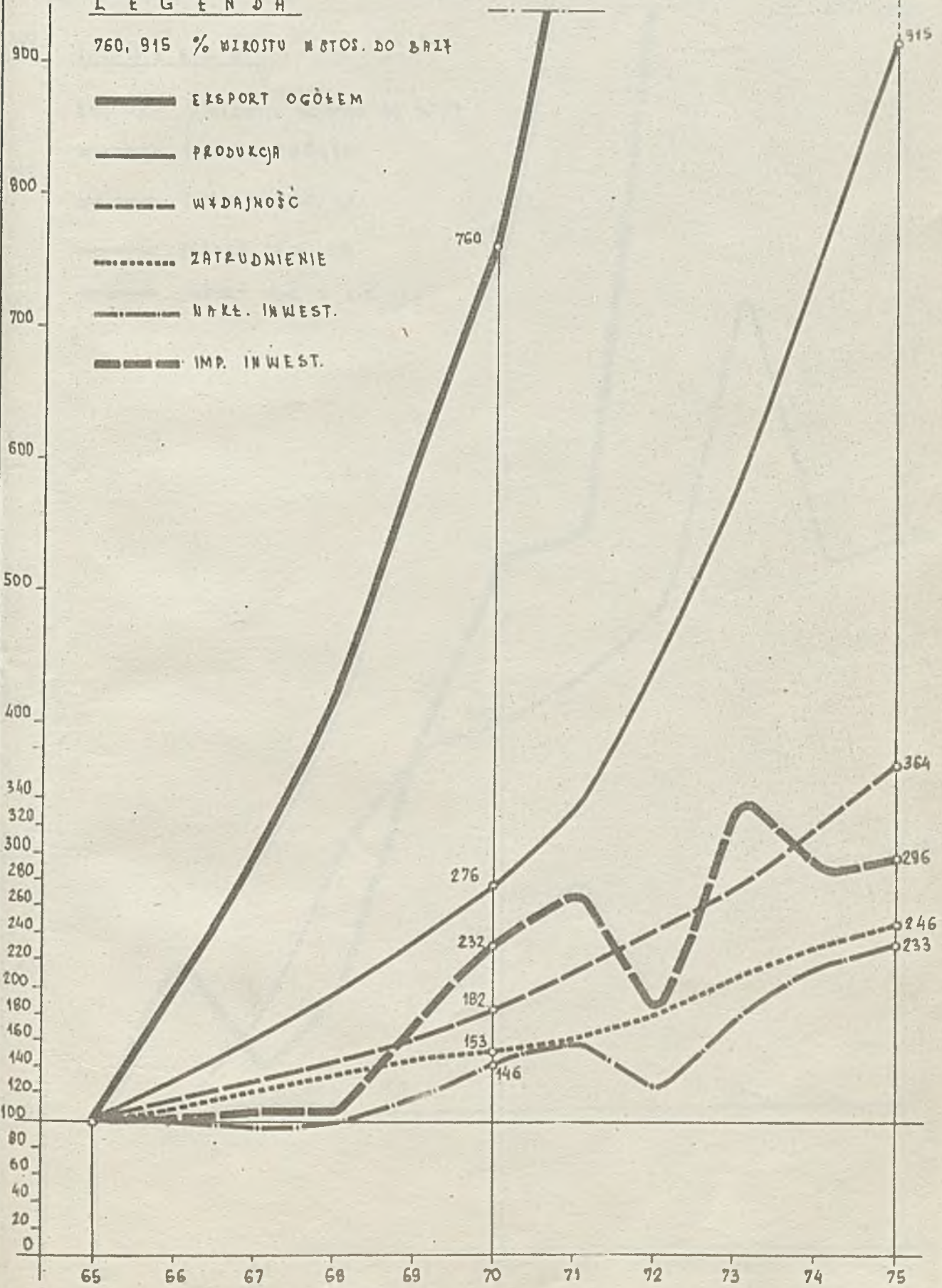
— PRODUKCJA

- - - WYDAJNOŚĆ

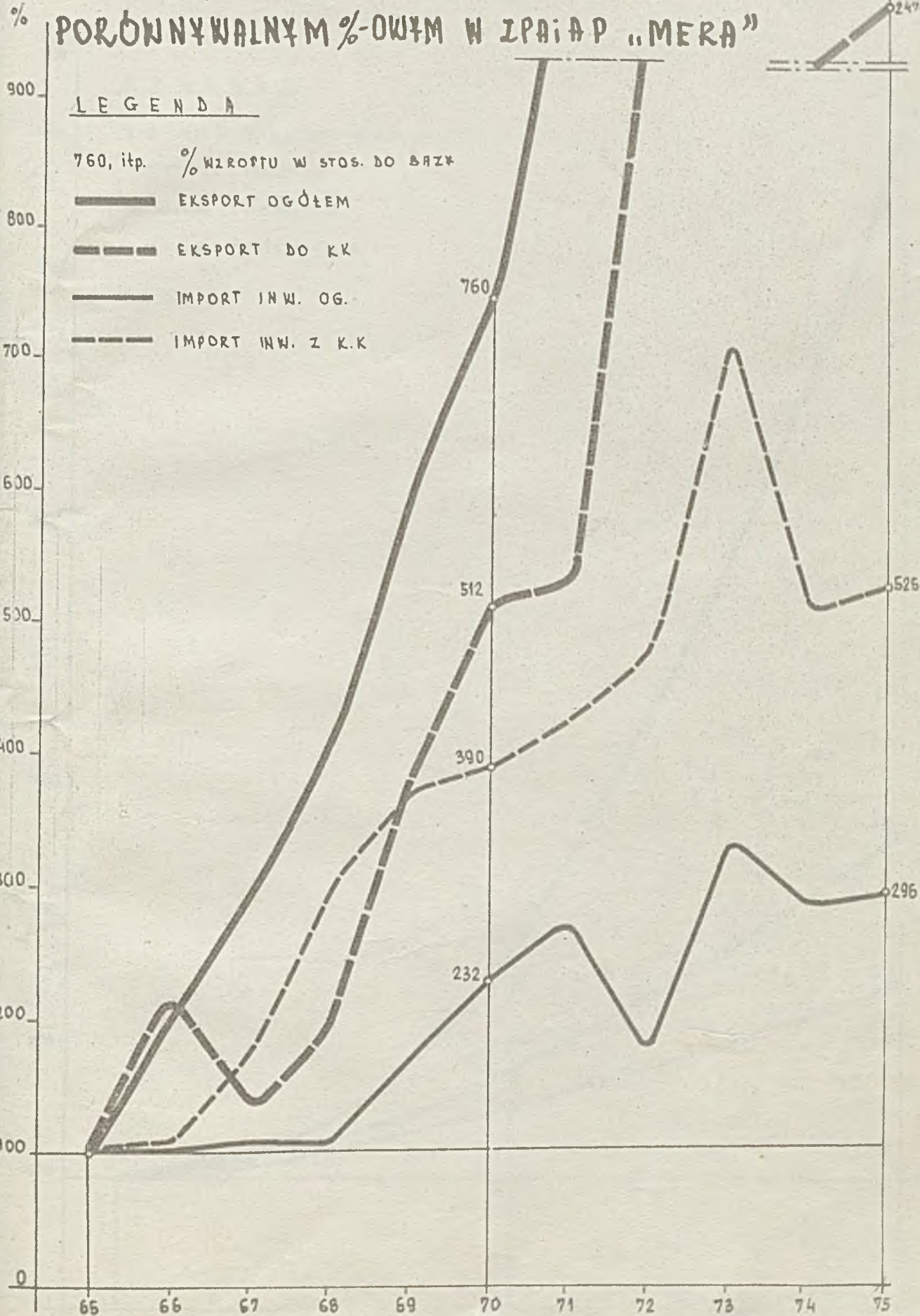
..... ZATRUDNIENIE

- · - · - · NAKŁ. INWEST.

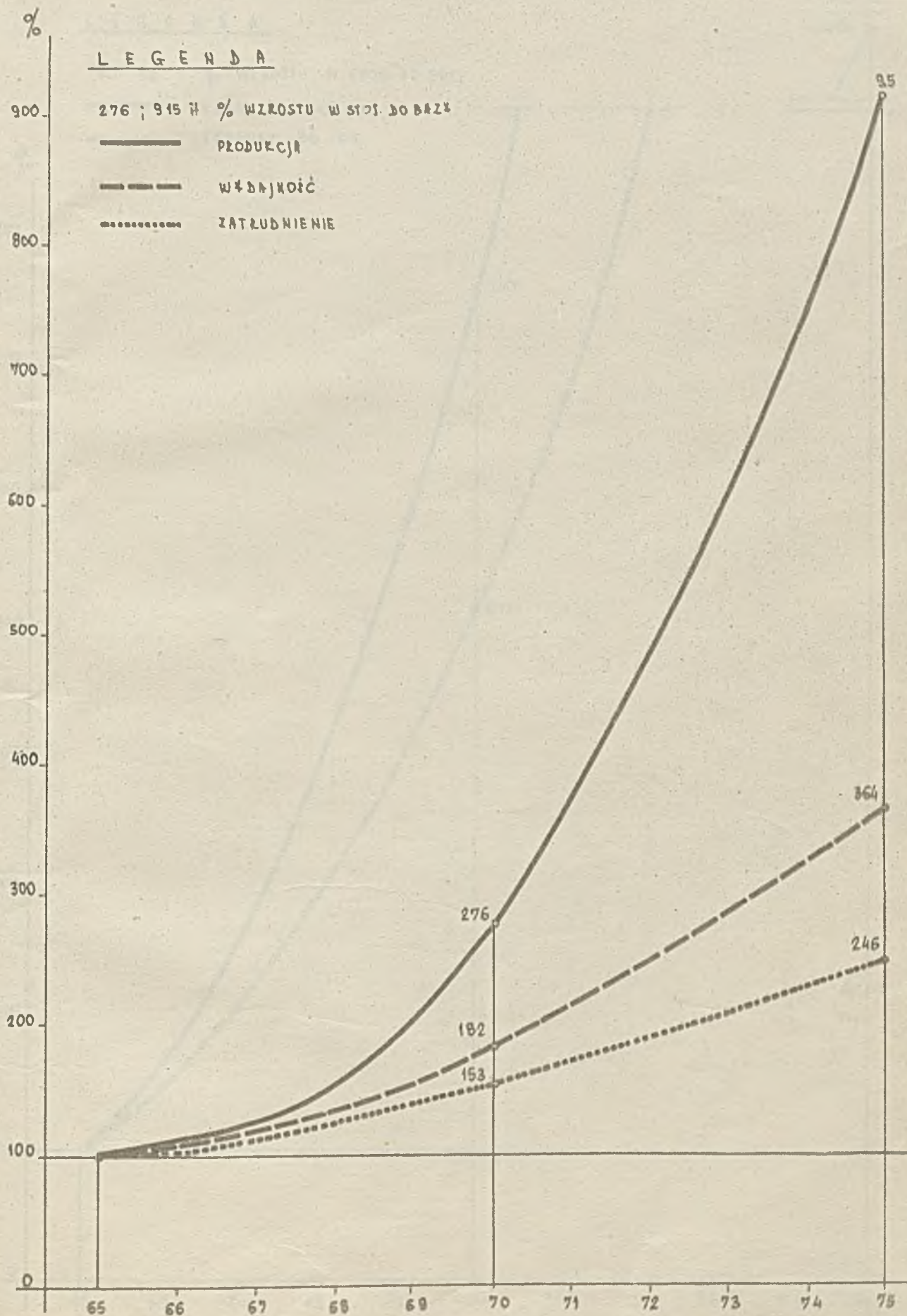
▬▬▬ IMP. INWEST.



WYKRES ROZWOJU EKSPORTU I IMPORTU INWESTYCYJNEGO OGÓŁEM I Z KK W UKŁADZIE PORÓWNYWALNYM %-OWYM W ZPAiAP „MERA”



WYKRES WZROSTU PRODUKCJI, WYDAJNOŚCI I ZATRUDNIENIA W IPAIAP, MERA^o W URZĘDZIE PORÓWNYWALNYM PROCENTOWYM



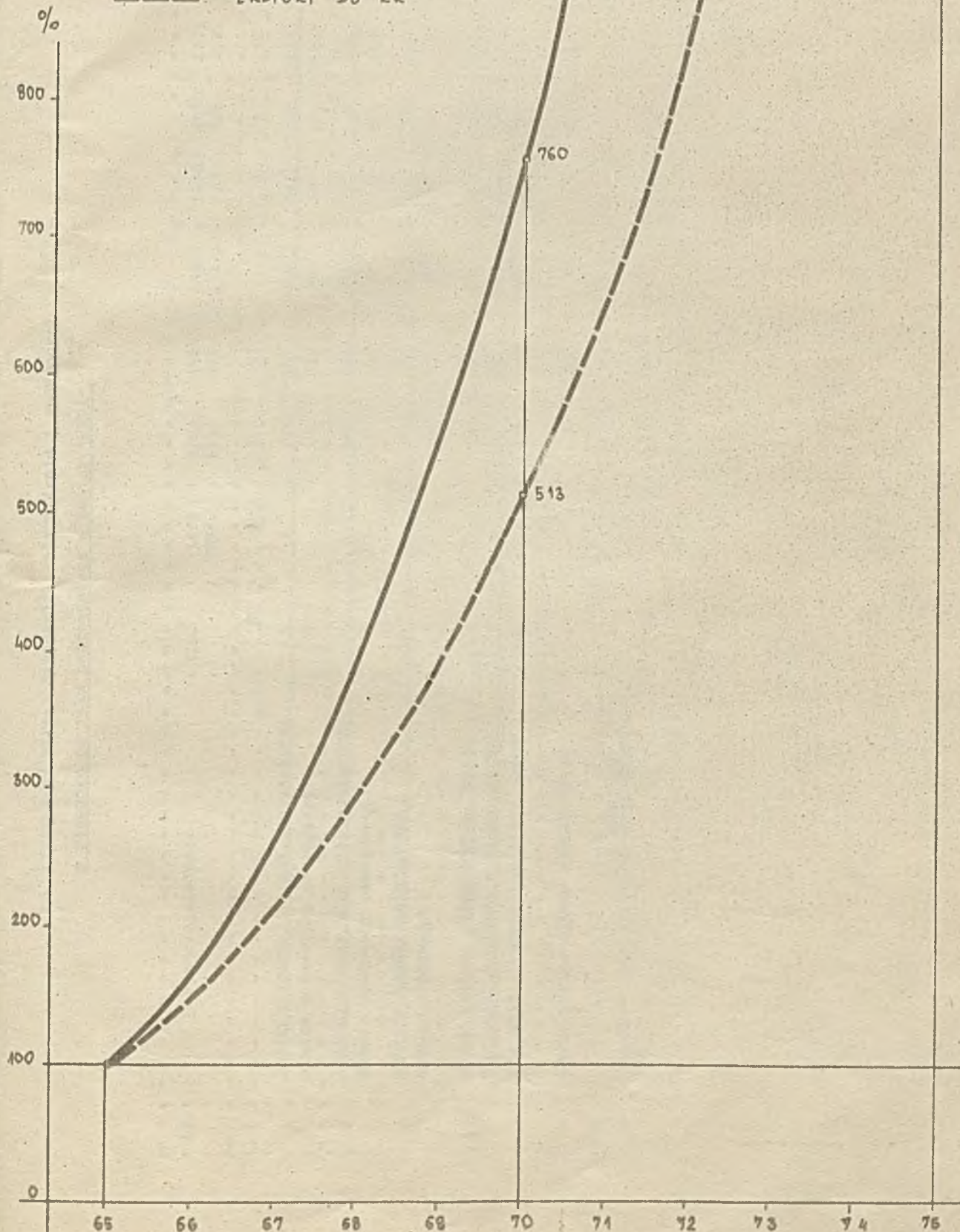
WZROST ROZWOJU EKSPORTU OGÓŁEM I W TYM DO KK⁶¹ W IPR:AP „MERA” W UKŁADZIE PROCENTOWYM

LEGENDA

760 itp % WZROSTU W STOS. DO BAZY

———— EKSPORT OGÓŁEM

- - - - - EKSPORT DO KK



10. Procentowy wzrost produkcji, zatrudnienia i wydajności
w stosunku do roku poprzedniego w ZPAiAP "MERA"

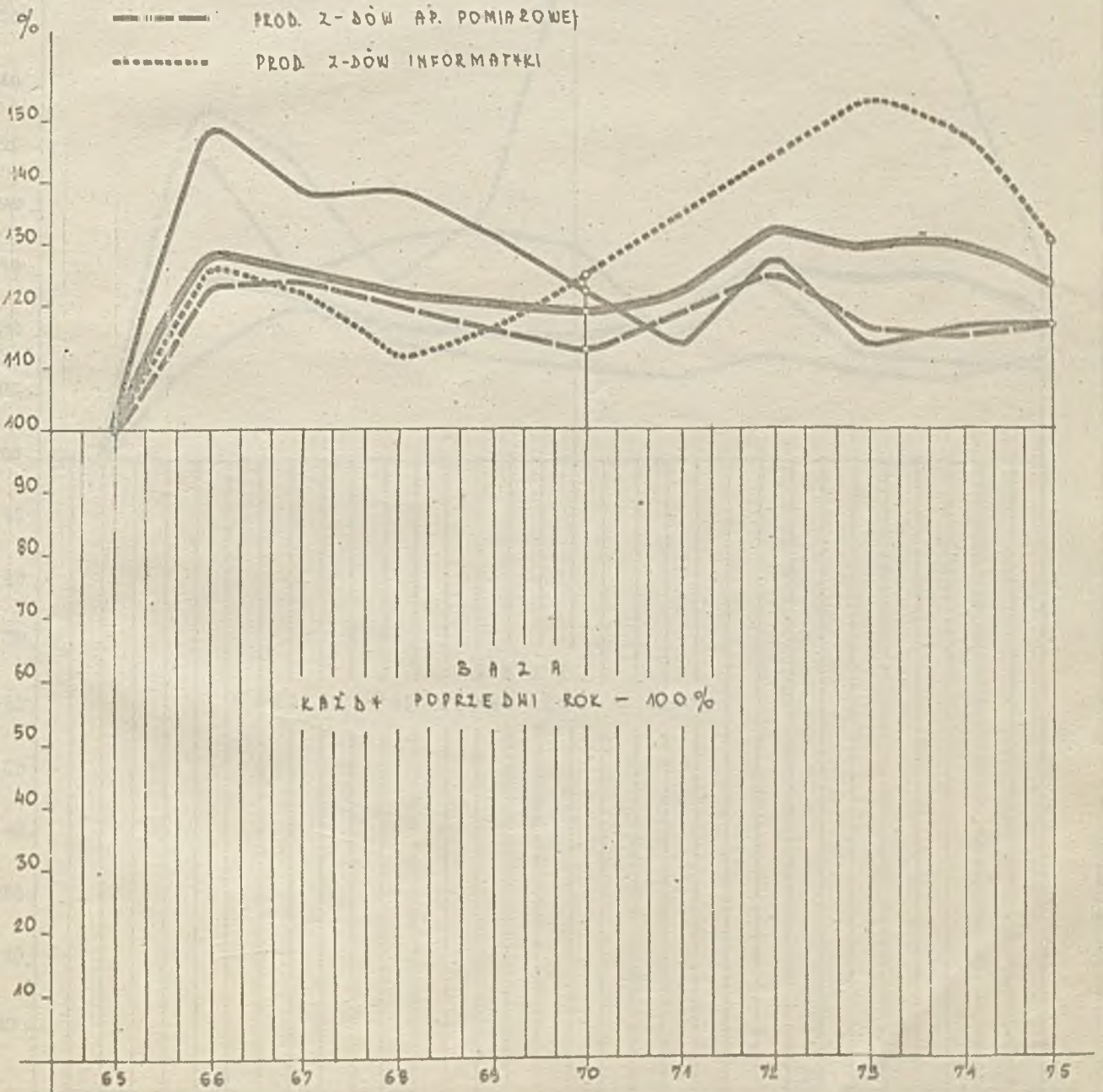
Lp.	Wyszczególnienie	J.m.	1965 wyk.	1966 wyk.	1967 wyk.	1968 wyk.	1969 wyk.	1970 wyk.	1971 wyk.	1972 plan	1973 pr.pl.	1974 pr.pl.	1975 pr.pl.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	Zakłady branży automat.przemysłowej	%	-	149	137	139	131	122	114	127	114	116	116
	Branża automatyki przemysłowej	%	-	148	128	135	137	134	118	129	117	116	115
2	Zakłady branży aparatury pomiarowej	%	-	123	124	120	116	113	118	126	115	115	116
	Branża aparatury pomiarowej	%	-	116	124	119	116	115	113	117	114	113	116
3	Zakłady branży informatyki	%	-	125	122	111	116	124	134	143	152	147	130
	Branża informatyki	%	-	156	149	128	138	184	189	195	182	167	131
1-3	Razem zakłady Zjednoczenia "Mera"	%	-	128	126	121	120	119	122	132	129	130	123
	R-m prod. branżowa w Zjedn. Mera	%	-	127	127	124	125	128	125	137	135	135	123
	R-m prod.pozabranżowa Zjedn. Mera	%	-	130	124	113	108	94	110	113	98	93	121
4	Zatrudnienie ogółem ZPAiAP "Mera"	%	-	110	111	111	108	104	106	111	111	111	108
5	Wydajność pracy na 1-go ^(zatrudnionego) /wg sprzedaży/	%	-	117	113	109	110	115	114	117	112	118	114

WYKRES PROCENTOWEGO WZROSTU PRODUKCJI W ZPAiAP „MERA” W STOSUNKU DO ROKU POPRZEDNIEGO



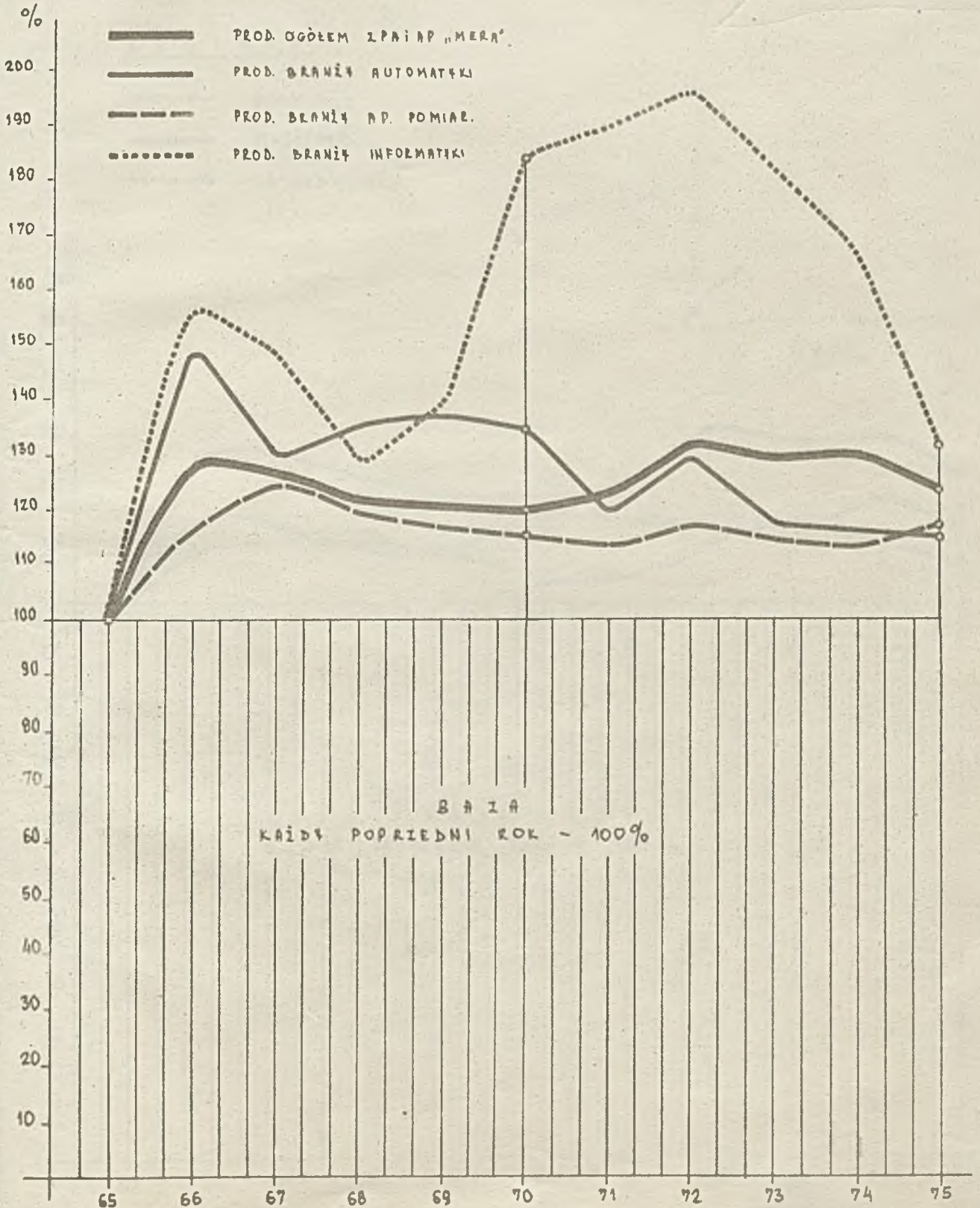
LEGENDA

- PROD. OGÓLEM W ZPAiAP „MERA”
- PROD. Z-DÓW AUTOMATYKI
- - - - - PROD. Z-DÓW AP. POMIAROWEJ
- PROD. Z-DÓW INFORMATYKI



WYKRES PROCENTOWEGO WIROSTU PRODUKCJI BRANIOWEJ W STOSUNKU DO ROKU POPRZEDNIEGO W ZPAiAP „MERA”

LEGENDA



WYKRES PROCENTOWEGO WZROSTU PRODUKCJI
WYDAJNOŚCI I ZATRUDNIENIA W ZPAI AP „MERA”
W STOSUNKU DO ROKU POPRZEDNIEGO

LEGENDA

- PRODUKCJA
- - - WYDAJNOŚĆ
..... ZATRUDNIENIE

