

TABL. 6 /172/. ŚRODKI AUTOMATYZACJI PROCESÓW PRODUKCYJNYCH W PRZEMYŚLE<sup>a</sup>

Stan w dniu 31 XII

MEANS FOR AUTOMATING PRODUCTION PROCESSES IN INDUSTRY<sup>a</sup>

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Linie produkcyjne Production lines		Centra obróbkowe Machining centres	Roboty i manipulatory przemysłowe Industrial robots and manipulators		Kompu- tery <sup>b</sup> Compu- ters <sup>b</sup>	
	automa- tyczne automatic	sterowane kom- puterem computer controlled		ogółem total	w tym roboty of which robots		
	w szt			in units			
<b>OGÓŁEM</b> .....	2000	119	113	51	23	17	686
<b>TOTAL</b> .....	2006	204	265	113	113	86	753
	<b>2007</b>	<b>192</b>	<b>300</b>	<b>119</b>	<b>122</b>	<b>92</b>	<b>739</b>
sektor publiczny .....		6	56	1	11	11	229
<i>public sector</i>							
sektor prywatny .....		186	244	118	111	81	510
<i>private sector</i>							
<b>Górnictwo</b> .....		2	-	-	-	-	-
<b>Mining and quarrying</b>							
W tym górnictwo węgla kamiennego, bru- natnego, wydobywanie torfu .....		2	-	-	-	-	-
<i>Of which mining of coal and lignite extrac- tion of peat</i>							
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> .....		185	277	119	122	92	598
<b>Manufacturing</b>							
w tym: <i>of which:</i>							
Produkcja artykułów spożywczych i napo- jów .....		37	56	1	1	1	65
<i>Manufacture of food products and bever- ages</i>							
Włókiennictwo .....		-	3	-	-	-	3
<i>Manufacture of textiles</i>							
Produkcja odzieży i wyrobów futrzarskich <i>Manufacture of wearing apparel and furri- ery</i>		-	-	-	-	-	4
Produkcja drewna i wyrobów z drewna oraz ze słomy i wikliny <sup>Δ</sup> .....		4	2	6	-	-	4
<i>Manufacture of wood and wood, straw and wicker products<sup>Δ</sup></i>							
Produkcja włóknistej oraz papieru <sup>Δ</sup> <i>Manufacture of pulp and paper<sup>Δ</sup></i>		2	2	-	-	-	4
Działalność wydawnicza; poligrafia i re- produkcja zapisanych nośników infor- macji .....		4	2	-	-	-	-
<i>Publishing, printing and reproduction of recorder media</i>							
Produkcja wyrobów chemicznych .....		34	13	-	-	-	96
<i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>							
Produkcja wyrobów gumowych i z tworzyw sztucznych .....		18	70	4	39	21	57
<i>Manufacture of rubber and plastic products</i>							

a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 49 osób. b Komputery duże, minikomputery i mikrokomputery do sterowania i regulacji procesami technologicznymi.

a Data concern economic entities employing more than 49 persons. b Mainframe computers, minicomputers and microcomputers for the control and regulation of technological processes.

TABL. 6 /172/. ŚRODKI AUTOMATYZACJI PROCESÓW PRODUKCYJNYCH W PRZEMYŚLE<sup>a</sup> (dok.)

Stan w dniu 31 XII

MEANS FOR AUTOMATING PRODUCTION PROCESSES IN INDUSTRY<sup>a</sup> (cont.)

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Linie produkcyjne Production lines		Centra obróbkowe Machining centres	Roboty i manipulatory przemysłowe Industrial robots and manipulators		Kompu- tery <sup>b</sup> Compu- ters <sup>b</sup>
	automa- tyczne automatic	sterowane kom- puterem computer controlled		ogółem total	w tym roboty of which robots	
	w szt    in units					
<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.) Manufacturing (cont.)</b>						
w tym: of which:						
Produkcja wyrobów z pozostałych surow- ców niemetalicznych .....	18	43	2	2	1	66
<i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>						
Produkcja metali .....	1	4	18	8	8	6
<i>Manufacture of basic metal</i>						
Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> .....	17	5	23	–	–	55
<i>Manufacture of metal products<sup>Δ</sup></i>						
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> .....	19	31	32	18	7	86
<i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>						
Produkcja maszyn i aparatury elektrycz- nej <sup>Δ</sup> .....	1	–	12	9	9	53
<i>Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.</i>						
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep .....	2	2	2	31	31	5
<i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>						
Produkcja pozostałego sprzętu transpor- towego .....	5	7	–	2	2	3
<i>Manufacture of other transport equipment</i>						
Produkcja mebli; pozostała działalność produkcyjna <sup>Δ</sup> .....	21	6	17	1	1	36
<i>Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c.</i>						
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w ener- gię elektryczną, gaz, wodę</b>	<b>5</b>	<b>23</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>141</b>
<i>Electricity, gas and water supply</i>						
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę .....	2	17	–	–	–	133
<i>Electricity, gas, steam and hot water sup- ply and water supply</i>						
Pobór, uzdatnianie i rozprowadzanie wo- dy .....	3	6	–	–	–	8
<i>Collection, purification and distribution of water</i>						

a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 49 osób. b Komputery duże, minikompu-  
tery i mikrokomputery do sterowania i regulacji procesami technologicznymi.

a Data concern economic entities employing more than 49 persons. b Mainframe computers, minicomputers and microcom-  
puters for the control and regulation of technological processes.