

Brutto-Anlageinvestitionen in den Bundesländern

Im Rahmen der Regionalstudien bringt das Institut erstmals eine ausführliche Darstellung über die Investitionen der Bundesländer im Bereich der Sachgütererzeugung (Industrie und Gewerbe) in den Jahren 1970 bis 1982. Diese bildet den regionalisierten Teil der sektoralen Investitionsrechnung¹⁾ und bietet die Berechnungsgrundlage für regionale mittel- und langfristige Investitionsstrukturanalysen.

Die Investitionen in den Bundesländern wurden auf Grund der Auswertung von Jahresehebungen des Österreichischen Statistischen Zentralamtes für Industrie, Großgewerbe und Kleingewerbe (Stichprobenerhebungen) ermittelt und zu laufenden Preisen berechnet. Ab 1973 wurde den Investitionen in Übereinstimmung mit der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnung und mit der sektoralen Investitionsrechnung die Investitionssteuer zugerechnet.

Die Brutto-Anlageinvestitionen der Gesamtwirtschaft stiegen zwischen 1970 und 1982 insgesamt nominell mit einer durchschnittlichen jährlichen Zuwachsrate von 8,6%. Besonders stark wurden die Investitionen zwischen 1970 und 1974 ausgeweitet (durchschnittlich jährlich um 16,0%). Zwischen 1974 und 1978 wuchsen die Investitionen nominell mit einer durchschnittlichen jährlichen Rate von nur +5,2%, zwischen 1978 und 1982 war die durchschnittliche Steigerung fast ebenso hoch (+5,1%). Im Bereich der Sachgütererzeugung expandierten die Investitionen sowohl im ganzen Beobachtungszeitraum (zwischen 1970 und 1982) als auch in den drei Zeitabschnitten jährlich durchschnittlich schwächer als die Investitionen der Gesamtwirtschaft. Sie erzielten in Aufschwungsjahren (zwischen 1970 und 1974) ein durchschnittliches jährliches Wachstum von 13,1%, in der Rezessionsperiode (zwischen 1974 und 1978) von

2,3% und in der letzten Berichtsperiode (zwischen 1978 und 1982) von 4,3%. Im ganzen Berichtszeitraum (1970 bis 1982) stiegen sie durchschnittlich jährlich um 6,5%.

Das Investitionswachstum im Bereich der Sachgüterproduktion war im ganzen Beobachtungszeitraum überdurchschnittlich hoch in den Bundesländern Steiermark, Kärnten und Wien, durchschnittlich in Oberösterreich, während es in Niederösterreich, im Burgenland, in Salzburg, Tirol und Vorarlberg unter dem gesamtösterreichischen Durchschnitt blieb. Am stärksten expandierten die Investitionen in der Aufschwungsperiode im Burgenland, in Oberösterreich und in der Steiermark. Besonders ausgeprägt war der Investitionstiefpunkt der Rezessionsperiode in Oberösterreich und Kärnten. Kräftig ausgeweitet wurden die Investitionen in der letzten Zeitperiode in Kärnten und Wien, während die Investitionstätigkeit im Burgenland und in Niederösterreich besonders schwach war.

Durch das überdurchschnittliche Investitionswachstum (auch in der Rezessionsperiode) konnte die Steiermark ihren Anteil am gesamtösterreichischen Investitionsvolumen im Bereich der Sachgütererzeugung langfristig am stärksten erhöhen, und zwar von 12,9% (1970) auf 16,7% (1982). Wien und Kärnten konnten ihre Position ebenfalls verbessern, und zwar von 18,4% auf 19,5% und von 4,9% auf 5,5%. Trotz geringfügigen Anteilsverlusts (von 22,1% auf 21,7%) hatte Oberösterreich auch am Ende des Beobachtungszeitraums das größte Gewicht am gesamtösterreichischen Investitionsvolumen. Niederösterreich, das Burgenland und die drei westlichen Bundesländer mußten hingegen langfristig Positionsverluste hinnehmen.

Auf die Gesamtentwicklung der Investitionen im Sachgüterbereich hatten die Investitionen in der

¹⁾ Nemeth, N., "Brutto-Anlageinvestitionen nach Wirtschaftsbe-
reichen", WIFO-Monatsberichte, 10/1982

Übersicht 1

Brutto-Anlageinvestitionen im Bereich der Sachgüterproduktion

(Einschließlich Bergbau, nominell)

| | 1970/1974 | 1974/1978 | 1978/1982 | 1970/1982 |
|------------------|--|-----------|-----------|-----------|
| | Durchschnittliche jährliche Veränderung in % | | | |
| Wien | + 9,5 | + 0,8 | + 11,0 | + 7,0 |
| Niederösterreich | + 12,6 | + 7,5 | - 2,3 | + 5,8 |
| Burgenland | + 19,6 | + 1,7 | - 6,1 | + 4,6 |
| Steiermark | + 16,6 | + 7,8 | + 2,2 | + 8,7 |
| Kärnten | + 14,9 | - 4,5 | + 13,0 | + 7,4 |
| Oberösterreich | + 18,1 | - 5,2 | + 7,3 | + 6,3 |
| Salzburg | + 6,0 | + 5,2 | + 0,1 | + 3,7 |
| Tirol | + 7,1 | + 2,5 | + 7,9 | + 5,8 |
| Vorarlberg | + 7,0 | + 4,4 | + 3,1 | + 4,8 |
| Österreich | + 13,1 | + 2,3 | + 4,3 | + 6,5 |

Übersicht 2

Brutto-Anlageinvestitionen im Bereich der Sachgüterproduktion

(Einschließlich Bergbau, nominell)

| | 1970 | 1982 | Ø 1970/ 1974 | Ø 1975/ 1978 | Ø 1979/ 1982 |
|------------------|--------------|-------|-----------------|-----------------|-----------------|
| | Anteile in % | | | | |
| Wien | 18,4 | 19,5 | 16,9 | 16,8 | 19,0 |
| Niederösterreich | 21,3 | 19,7 | 21,1 | 22,4 | 20,1 |
| Burgenland | 1,6 | 1,3 | 1,8 | 1,7 | 1,4 |
| Steiermark | 12,9 | 16,7 | 14,5 | 16,2 | 17,1 |
| Kärnten | 4,9 | 5,5 | 5,1 | 4,9 | 5,6 |
| Oberösterreich | 22,1 | 21,7 | 24,6 | 23,2 | 21,2 |
| Salzburg | 6,0 | 4,4 | 4,9 | 4,8 | 4,4 |
| Tirol | 6,7 | 6,2 | 6,1 | 5,5 | 6,1 |
| Vorarlberg | 6,1 | 5,0 | 5,0 | 4,5 | 5,1 |
| Österreich | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 |

Brutto-Anlageinvestitionen im Bereich der Sachgüterproduktion
 (Einschließlich Bergbau, nominell)

Übersicht 3

| | Wien | Niederösterreich | Burgenland | Steiermark | Kärnten | Oberösterreich | Salzburg | Tirol | Vorarlberg | Österreich |
|---------------------------|------|------------------|------------|------------|---------|----------------|----------|-------|------------|------------|
| Mill S | | | | | | | | | | |
| Bergbau | | | | | | | | | | |
| 1970 | 17 | 6 | 1 | 233 | 100 | 29 | 17 | 22 | — | 425 |
| 1971 | 17 | 1 | 1 | 262 | 56 | 38 | 14 | 24 | — | 413 |
| 1972 | 21 | 3 | 1 | 257 | 94 | 34 | 21 | 22 | — | 453 |
| 1973 | 27 | 1 | 1 | 220 | 53 | 19 | 13 | 9 | — | 343 |
| 1974 | 23 | 3 | 2 | 271 | 111 | 25 | 25 | 12 | — | 472 |
| 1975 | 17 | 2 | 5 | 405 | 141 | 30 | 60 | 13 | — | 673 |
| 1976 | 9 | 21 | 3 | 389 | 73 | 88 | 128 | 4 | — | 715 |
| 1977 | 9 | 18 | 1 | 286 | 101 | 66 | 29 | 3 | — | 513 |
| 1978 | 13 | 22 | 1 | 271 | 43 | 232 | 30 | 4 | — | 616 |
| 1979 | 11 | 34 | 0 | 388 | 44 | 661 | 41 | 9 | — | 1 188 |
| 1980 | 16 | 25 | 0 | 399 | 50 | 255 | 9 | 6 | — | 760 |
| 1981 | 8 | 28 | 0 | 280 | 65 | 102 | 51 | 8 | — | 542 |
| 1982 | 5 | 37 | 0 | 266 | 74 | 193 | 57 | 26 | — | 658 |
| Nahrungs- und Genußmittel | | | | | | | | | | |
| 1970 | 483 | 579 | 107 | 281 | 92 | 502 | 171 | 169 | 117 | 2.501 |
| 1971 | 490 | 774 | 90 | 413 | 130 | 643 | 268 | 230 | 178 | 3.216 |
| 1972 | 648 | 1 121 | 130 | 529 | 202 | 743 | 335 | 347 | 239 | 4.294 |
| 1973 | 624 | 829 | 85 | 440 | 160 | 757 | 258 | 240 | 137 | 3.530 |
| 1974 | 739 | 967 | 163 | 437 | 188 | 739 | 258 | 226 | 237 | 3.954 |
| 1975 | 663 | 993 | 144 | 467 | 178 | 761 | 241 | 273 | 184 | 3.904 |
| 1976 | 741 | 1 032 | 141 | 550 | 193 | 997 | 274 | 300 | 201 | 4.429 |
| 1977 | 975 | 1 115 | 131 | 662 | 184 | 1 033 | 363 | 396 | 248 | 5 107 |
| 1978 | 865 | 1 490 | 179 | 539 | 216 | 895 | 391 | 352 | 245 | 5 172 |
| 1979 | 884 | 1 145 | 191 | 660 | 256 | 1 028 | 334 | 373 | 241 | 5 112 |
| 1980 | 788 | 1 093 | 192 | 652 | 221 | 942 | 394 | 315 | 261 | 4.858 |
| 1981 | 906 | 1 190 | 206 | 632 | 335 | 960 | 401 | 442 | 322 | 5.394 |
| 1982 | 855 | 1 058 | 173 | 527 | 198 | 1 061 | 341 | 318 | 371 | 4.902 |
| Textil, Bekleidung, Leder | | | | | | | | | | |
| 1970 | 295 | 433 | 44 | 81 | 54 | 270 | 50 | 67 | 570 | 1.864 |
| 1971 | 260 | 412 | 103 | 153 | 74 | 309 | 65 | 125 | 572 | 2.073 |
| 1972 | 275 | 460 | 153 | 151 | 111 | 368 | 74 | 154 | 496 | 2.242 |
| 1973 | 245 | 462 | 126 | 270 | 90 | 308 | 67 | 164 | 621 | 2.353 |
| 1974 | 174 | 442 | 132 | 183 | 50 | 328 | 60 | 97 | 523 | 1.989 |
| 1975 | 190 | 423 | 69 | 116 | 37 | 259 | 47 | 135 | 427 | 1.703 |
| 1976 | 225 | 490 | 53 | 180 | 78 | 338 | 62 | 164 | 438 | 2.028 |
| 1977 | 206 | 424 | 81 | 213 | 71 | 288 | 93 | 148 | 525 | 2.049 |
| 1978 | 204 | 279 | 130 | 196 | 87 | 275 | 62 | 156 | 490 | 1.879 |
| 1979 | 197 | 295 | 65 | 230 | 59 | 384 | 71 | 203 | 554 | 2.058 |
| 1980 | 208 | 415 | 92 | 250 | 112 | 403 | 79 | 252 | 765 | 2.616 |
| 1981 | 211 | 463 | 82 | 252 | 159 | 424 | 70 | 193 | 781 | 2.635 |
| 1982 | 175 | 358 | 72 | 247 | 112 | 357 | 153 | 216 | 745 | 2.435 |
| Holz | | | | | | | | | | |
| 1970 | 133 | 329 | 38 | 234 | 224 | 399 | 179 | 210 | 87 | 1.833 |
| 1971 | 166 | 344 | 190 | 294 | 217 | 502 | 238 | 299 | 99 | 2.349 |
| 1972 | 185 | 591 | 82 | 349 | 308 | 639 | 318 | 337 | 154 | 2.963 |
| 1973 | 162 | 652 | 82 | 429 | 389 | 638 | 304 | 296 | 119 | 3.071 |
| 1974 | 195 | 637 | 71 | 415 | 283 | 518 | 276 | 344 | 156 | 2.895 |
| 1975 | 125 | 387 | 43 | 261 | 184 | 438 | 175 | 237 | 103 | 1.973 |
| 1976 | 235 | 531 | 67 | 382 | 270 | 570 | 301 | 277 | 134 | 2.767 |
| 1977 | 246 | 562 | 70 | 417 | 267 | 633 | 286 | 317 | 163 | 2.961 |
| 1978 | 190 | 522 | 69 | 326 | 176 | 560 | 304 | 236 | 142 | 2.525 |
| 1979 | 181 | 597 | 87 | 426 | 198 | 581 | 275 | 253 | 169 | 2.767 |
| 1980 | 203 | 710 | 98 | 481 | 310 | 671 | 377 | 380 | 198 | 3.428 |
| 1981 | 187 | 733 | 76 | 546 | 282 | 627 | 356 | 443 | 184 | 3.434 |
| 1982 | 133 | 563 | 63 | 354 | 267 | 502 | 415 | 284 | 129 | 2.710 |
| Papier Druck Verlag | | | | | | | | | | |
| 1970 | 390 | 239 | 12 | 168 | 49 | 444 | 309 | 42 | 55 | 1.708 |
| 1971 | 424 | 675 | 12 | 383 | 96 | 455 | 123 | 40 | 49 | 2.257 |
| 1972 | 475 | 208 | 15 | 417 | 207 | 512 | 98 | 50 | 81 | 2.063 |
| 1973 | 545 | 183 | 16 | 397 | 101 | 552 | 74 | 70 | 55 | 1.993 |
| 1974 | 531 | 324 | 32 | 397 | 179 | 556 | 154 | 52 | 84 | 2.309 |
| 1975 | 447 | 272 | 25 | 431 | 306 | 460 | 223 | 43 | 48 | 2.255 |
| 1976 | 443 | 222 | 11 | 607 | 247 | 574 | 200 | 72 | 53 | 2.429 |
| 1977 | 448 | 226 | 13 | 1.278 | 263 | 634 | 105 | 103 | 79 | 3.147 |
| 1978 | 546 | 628 | 22 | 1.502 | 123 | 672 | 188 | 119 | 165 | 3.965 |
| 1979 | 679 | 348 | 26 | 435 | 156 | 359 | 212 | 125 | 80 | 2.420 |
| 1980 | 608 | 394 | 27 | 586 | 192 | 482 | 216 | 141 | 153 | 2.799 |
| 1981 | 594 | 433 | 27 | 630 | 236 | 556 | 210 | 109 | 150 | 2.945 |
| 1982 | 504 | 761 | 17 | 820 | 341 | 470 | 131 | 168 | 90 | 3.302 |

Brutto-Anlageinvestitionen im Bereich der Sachgüterproduktion
(Einschließlich Bergbau, nominell)

Übersicht 3/Fortsetzung

| | Wien | Niederösterreich | Burgenland | Steiermark | Kärnten | Oberösterreich | Salzburg | Tirol | Vorarlberg | Österreich |
|----------------------|--------|------------------|------------|------------|---------|----------------|----------|-------|------------|------------|
| Mill S | | | | | | | | | | |
| Chemie | | | | | | | | | | |
| 1970 | 666 | 1 220 | 9 | 109 | 87 | 864 | 101 | 194 | 65 | 3 315 |
| 1971 | 888 | 1 994 | 10 | 77 | 186 | 738 | 85 | 280 | 80 | 4 338 |
| 1972 | 1 280 | 2 077 | 21 | 150 | 259 | 781 | 99 | 223 | 77 | 4 967 |
| 1973 | 1 038 | 1 697 | 11 | 83 | 202 | 1 237 | 75 | 115 | 73 | 4 531 |
| 1974 | 1 050 | 1 793 | 19 | 110 | 198 | 1 188 | 89 | 186 | 70 | 4 703 |
| 1975 | 1 374 | 1 678 | 10 | 108 | 100 | 1 193 | 79 | 210 | 45 | 4 797 |
| 1976 | 1 202 | 1 734 | 22 | 131 | 192 | 1 920 | 88 | 236 | 52 | 5 577 |
| 1977 | 1 150 | 3 245 | 39 | 145 | 216 | 1 418 | 102 | 277 | 83 | 6 675 |
| 1978 | 1 109 | 4 007 | 75 | 152 | 145 | 1 061 | 132 | 226 | 118 | 7 025 |
| 1979 | 919 | 3 234 | 17 | 104 | 342 | 1 149 | 128 | 203 | 80 | 6 176 |
| 1980 | 1 265 | 3 522 | 39 | 142 | 351 | 1 394 | 241 | 279 | 78 | 7 311 |
| 1981 | 1 191 | 2 959 | 19 | 168 | 268 | 1 394 | 146 | 284 | 97 | 6 526 |
| 1982 | 954 | 2 771 | 19 | 157 | 232 | 1 480 | 78 | 297 | 105 | 6 093 |
| Stein- und Glaswaren | | | | | | | | | | |
| 1970 | 145 | 382 | 44 | 238 | 132 | 347 | 114 | 239 | 61 | 1 702 |
| 1971 | 257 | 464 | 43 | 393 | 151 | 538 | 179 | 254 | 48 | 2 327 |
| 1972 | 400 | 633 | 67 | 722 | 175 | 774 | 180 | 364 | 82 | 3 397 |
| 1973 | 233 | 523 | 36 | 586 | 218 | 585 | 199 | 325 | 60 | 2 765 |
| 1974 | 154 | 591 | 115 | 456 | 244 | 600 | 221 | 358 | 76 | 2 815 |
| 1975 | 120 | 542 | 62 | 346 | 162 | 533 | 99 | 175 | 69 | 2 108 |
| 1976 | 158 | 453 | 54 | 299 | 183 | 361 | 158 | 227 | 55 | 1 948 |
| 1977 | 203 | 574 | 66 | 410 | 223 | 525 | 161 | 413 | 100 | 2 675 |
| 1978 | 154 | 597 | 82 | 488 | 182 | 603 | 233 | 277 | 127 | 2 743 |
| 1979 | 104 | 685 | 65 | 597 | 264 | 584 | 181 | 336 | 90 | 2 906 |
| 1980 | 132 | 728 | 60 | 795 | 376 | 569 | 157 | 427 | 141 | 3 385 |
| 1981 | 76 | 609 | 50 | 638 | 641 | 749 | 124 | 482 | 160 | 3 529 |
| 1982 | 140 | 870 | 58 | 364 | 255 | 412 | 150 | 645 | 101 | 2 995 |
| Grundmetallerzeugung | | | | | | | | | | |
| 1970 | 82 | 252 | 3 | 661 | 9 | 556 | 30 | 112 | 16 | 1 721 |
| 1971 | 91 | 308 | 3 | 710 | 31 | 689 | 26 | 129 | 17 | 2 004 |
| 1972 | 90 | 473 | 7 | 942 | 37 | 1 317 | 44 | 96 | 67 | 3 073 |
| 1973 | 64 | 488 | 1 | 1 073 | 20 | 3 466 | 37 | 60 | 10 | 5 199 |
| 1974 | 124 | 470 | 9 | 1 127 | 47 | 2 870 | 54 | 152 | 26 | 4 879 |
| 1975 | 71 | 609 | 8 | 1 515 | 44 | 1 397 | 55 | 46 | 7 | 3 752 |
| 1976 | 98 | 327 | 3 | 705 | 160 | 956 | 51 | 92 | 3 | 2 395 |
| 1977 | 72 | 443 | 0 | 661 | 116 | 2 624 | 17 | 58 | 5 | 3 996 |
| 1978 | 58 | 279 | 2 | 1 462 | 51 | 539 | 23 | 136 | 11 | 2 561 |
| 1979 | 113 | 338 | 2 | 2 334 | 36 | 786 | 14 | 160 | 18 | 3 801 |
| 1980 | 137 | 767 | 3 | 3 119 | 9 | 959 | 56 | 256 | 15 | 5 321 |
| 1981 | 58 | 584 | 1 | 1 638 | 10 | 1 643 | 36 | 192 | 62 | 4 224 |
| 1982 | 31 | 618 | 1 | 2 515 | 17 | 1 368 | 46 | 133 | 73 | 4 802 |
| Metallverarbeitung | | | | | | | | | | |
| 1970 | 1 409 | 753 | 50 | 543 | 213 | 939 | 219 | 265 | 222 | 4 613 |
| 1971 | 1 773 | 874 | 49 | 891 | 286 | 1 285 | 311 | 318 | 258 | 6 045 |
| 1972 | 1 959 | 1 012 | 110 | 1 074 | 275 | 1 689 | 322 | 446 | 292 | 7 179 |
| 1973 | 1 990 | 1 036 | 83 | 1 120 | 320 | 1 673 | 306 | 403 | 334 | 7 265 |
| 1974 | 2 209 | 1 524 | 88 | 1 310 | 373 | 1 631 | 364 | 308 | 390 | 8 197 |
| 1975 | 1 810 | 1 122 | 69 | 1 008 | 274 | 1 358 | 222 | 224 | 245 | 6 332 |
| 1976 | 2 241 | 1 138 | 104 | 1 288 | 285 | 1 622 | 326 | 292 | 285 | 7 581 |
| 1977 | 2 799 | 1 285 | 166 | 1 204 | 350 | 1 944 | 391 | 487 | 464 | 9 090 |
| 1978 | 2 221 | 1 191 | 116 | 1 425 | 368 | 1 996 | 476 | 406 | 557 | 8 756 |
| 1979 | 2 564 | 1 153 | 125 | 1 921 | 467 | 2 092 | 429 | 433 | 587 | 9 771 |
| 1980 | 3 354 | 1 468 | 157 | 1 743 | 695 | 2 788 | 469 | 621 | 626 | 11 921 |
| 1981 | 7 990 | 1 513 | 179 | 1 625 | 924 | 3 858 | 461 | 620 | 583 | 17 753 |
| 1982 | 5 338 | 1 192 | 123 | 1 703 | 774 | 3 213 | 473 | 507 | 482 | 13 805 |
| Insgesamt | | | | | | | | | | |
| 1970 | 3 620 | 4 193 | 308 | 2 548 | 960 | 4 350 | 1 190 | 1 320 | 1 193 | 19 682 |
| 1971 | 4 366 | 5 846 | 501 | 3 576 | 1 227 | 5 197 | 1 309 | 1 699 | 1 301 | 25 022 |
| 1972 | 5 333 | 6 578 | 586 | 4 591 | 1 668 | 6 857 | 1 491 | 2 039 | 1 488 | 30 631 |
| 1973 | 4 928 | 5 851 | 441 | 4 618 | 1 553 | 9 235 | 1 333 | 1 682 | 1 409 | 31 050 |
| 1974 | 5 199 | 6 751 | 631 | 4 706 | 1 673 | 8 455 | 1 501 | 1 735 | 1 562 | 32 213 |
| 1975 | 4 817 | 6 028 | 435 | 4 677 | 1 426 | 6 429 | 1 201 | 1 356 | 1 128 | 27 497 |
| 1976 | 5 352 | 5 948 | 458 | 4 531 | 1 681 | 7 426 | 1 588 | 1 664 | 1 221 | 29 869 |
| 1977 | 6 106 | 7 892 | 567 | 5 276 | 1 791 | 9 165 | 1 547 | 2 202 | 1 667 | 36 213 |
| 1978 | 5 380 | 9 015 | 676 | 6 361 | 1 391 | 6 833 | 1 839 | 1 912 | 1 855 | 35 242 |
| 1979 | 5 652 | 7 829 | 578 | 7 095 | 1 822 | 7 624 | 1 685 | 2 095 | 1 819 | 36 199 |
| 1980 | 6 711 | 9 122 | 668 | 8 207 | 2 316 | 8 463 | 1 998 | 2 677 | 2 237 | 42 399 |
| 1981 | 11 221 | 8 512 | 640 | 6 409 | 2 920 | 10 313 | 1 855 | 2 773 | 2 339 | 46 982 |
| 1982 | 8 135 | 8 228 | 526 | 6 953 | 2 270 | 9 056 | 1 844 | 2 594 | 2 096 | 41 702 |

Brutto-Anlageinvestitionen im Bereich der Sachgüterproduktion
(Einschließlich Bergbau nominell)

| | 1970/1974 | 1974/1978 | 1978/1982 | 1970/1982 | 1970/1974 | 1974/1978 | 1978/1982 | 1970/1982 |
|---------------------------|--|-----------|-----------|-----------|------------------|-----------|-----------|-----------|
| | Durchschnittliche jährliche Veränderung in % | | | | | | | |
| | Wien | | | | Niederösterreich | | | |
| Bergbau | + 7,8 | -13,3 | -21,2 | - 9,7 | -15,9 | +64,6 | +13,9 | +16,4 |
| Nahrungs- und Genußmittel | +11,2 | + 4,0 | - 0,3 | + 4,9 | +13,7 | +11,4 | - 8,2 | + 5,2 |
| Textil Bekleidung Leder | -12,4 | + 4,1 | - 3,8 | - 4,3 | + 0,5 | -10,9 | + 6,4 | - 1,6 |
| Holz | +10,0 | - 0,6 | - 8,5 | ± 0,0 | +18,0 | - 4,9 | + 1,9 | + 4,6 |
| Papier, Druck Verlag | + 8,0 | + 0,7 | - 2,0 | + 2,2 | + 7,9 | +18,0 | + 4,9 | +10,1 |
| Chemie | +12,1 | + 1,4 | - 3,7 | + 3,0 | +10,1 | +22,3 | - 8,8 | + 7,1 |
| Stein- und Glaswaren | + 1,5 | ± 0,0 | - 2,4 | - 0,3 | +11,5 | + 0,3 | + 9,9 | + 7,1 |
| Grundmetallerzeugung | +10,9 | -17,3 | -14,5 | - 7,8 | +16,9 | -12,2 | +22,0 | + 7,8 |
| Metallverarbeitung | +11,9 | + 0,1 | +24,5 | +11,7 | +19,3 | - 6,0 | ± 0,0 | + 3,9 |
| Insgesamt | + 9,5 | + 0,8 | +11,0 | + 7,0 | +12,6 | + 7,5 | - 2,3 | + 5,8 |
| | Burgenland | | | | Steiermark | | | |
| Bergbau | +18,9 | -15,9 | -82,2 | -43,8 | + 3,8 | ± 0,0 | - 0,5 | + 1,1 |
| Nahrungs- und Genußmittel | +11,1 | + 2,4 | - 0,8 | + 4,1 | +11,7 | + 5,4 | - 0,6 | + 5,4 |
| Textil Bekleidung Leder | +31,6 | - 0,4 | -13,7 | + 4,2 | +22,6 | + 1,7 | + 6,0 | + 9,7 |
| Holz | +16,9 | - 0,7 | - 2,2 | + 4,3 | +15,4 | - 5,9 | + 2,1 | + 3,5 |
| Papier Druck Verlag | +27,8 | - 8,9 | - 6,2 | + 2,9 | +24,0 | +39,5 | -14,0 | +14,1 |
| Chemie | +20,5 | +41,0 | -29,1 | + 6,4 | + 0,2 | + 8,4 | + 0,8 | + 3,1 |
| Stein- und Glaswaren | +27,1 | - 8,1 | - 8,3 | + 2,3 | +17,7 | + 1,7 | - 7,1 | + 3,6 |
| Grundmetallerzeugung | +31,6 | -31,3 | -15,9 | - 8,7 | +14,3 | + 6,7 | +14,5 | +11,8 |
| Metallverarbeitung | +15,2 | + 7,2 | + 1,5 | + 7,8 | +24,6 | + 2,1 | + 4,6 | +10,0 |
| Insgesamt | +19,6 | + 1,7 | - 6,1 | + 4,6 | +16,6 | + 7,8 | + 2,2 | + 8,7 |
| | Kärnten | | | | Oberösterreich | | | |
| Bergbau | + 2,6 | -21,1 | +14,5 | - 2,5 | - 3,6 | +74,5 | - 4,5 | +17,1 |
| Nahrungs- und Genußmittel | +19,6 | + 3,5 | - 2,2 | + 6,6 | +10,2 | + 4,9 | + 4,3 | + 6,4 |
| Textil Bekleidung Leder | - 1,9 | +14,9 | + 6,5 | + 6,3 | + 5,0 | - 4,3 | + 6,7 | + 2,4 |
| Holz | + 6,0 | -11,2 | +11,0 | + 1,5 | + 6,7 | + 2,0 | - 2,7 | + 1,9 |
| Papier, Druck Verlag | +38,2 | - 9,0 | +29,0 | +17,5 | + 5,8 | + 4,9 | - 8,6 | + 0,5 |
| Chemie | +22,8 | - 7,5 | +12,5 | + 8,5 | + 8,3 | - 2,8 | + 8,7 | + 4,6 |
| Stein- und Glaswaren | +16,6 | - 7,1 | + 8,8 | + 5,6 | +14,7 | + 0,1 | - 9,1 | + 1,4 |
| Grundmetallerzeugung | +51,2 | + 2,1 | -24,0 | + 5,4 | +50,7 | -34,2 | +26,2 | + 7,8 |
| Metallverarbeitung | +15,0 | - 0,3 | +20,4 | +11,4 | +14,8 | + 5,2 | +12,6 | +10,8 |
| Insgesamt | +14,9 | - 4,5 | +13,0 | + 7,4 | +18,1 | - 5,2 | + 7,3 | + 6,3 |
| | Salzburg | | | | Tirol | | | |
| Bergbau | +10,1 | + 4,7 | +17,4 | +10,6 | -14,1 | -24,0 | +59,7 | + 1,4 |
| Nahrungs- und Genußmittel | +10,8 | +11,0 | - 3,4 | + 5,9 | + 7,5 | +11,7 | - 2,5 | + 5,4 |
| Textil Bekleidung Leder | + 4,7 | + 0,8 | +25,3 | + 9,8 | + 9,7 | +12,6 | + 8,5 | +10,2 |
| Holz | +11,4 | + 2,4 | + 8,1 | + 7,3 | +13,1 | - 9,0 | + 4,7 | + 2,5 |
| Papier, Druck Verlag | -16,0 | + 5,1 | - 8,6 | - 6,9 | + 5,5 | +23,0 | + 9,0 | +12,2 |
| Chemie | - 3,1 | +10,4 | -12,3 | - 2,1 | - 1,0 | + 5,0 | + 7,1 | + 3,6 |
| Stein- und Glaswaren | +18,0 | + 1,3 | -10,4 | + 2,3 | +10,6 | - 6,2 | +23,5 | + 8,6 |
| Grundmetallerzeugung | +15,8 | -19,2 | +18,9 | + 3,6 | + 7,9 | - 2,7 | - 0,6 | + 1,4 |
| Metallverarbeitung | +13,5 | + 6,9 | - 0,2 | + 6,6 | + 3,8 | + 7,2 | + 5,7 | + 5,6 |
| Insgesamt | + 6,0 | + 5,2 | + 0,1 | + 3,7 | + 7,1 | + 2,5 | + 7,9 | + 5,8 |
| | Vorarlberg | | | | Österreich | | | |
| Bergbau | - | - | - | - | + 2,7 | + 6,9 | + 1,7 | + 3,7 |
| Nahrungs- und Genußmittel | +19,3 | + 0,8 | +10,9 | +10,1 | +12,1 | + 6,9 | - 1,3 | + 5,8 |
| Textil Bekleidung Leder | - 2,1 | - 1,6 | +11,0 | + 2,3 | + 1,6 | - 1,4 | + 6,7 | + 2,3 |
| Holz | +15,7 | - 2,3 | - 2,4 | + 3,3 | +12,1 | - 3,4 | + 1,8 | + 3,3 |
| Papier, Druck Verlag | +11,2 | +18,4 | -14,1 | + 4,2 | + 7,8 | +14,5 | - 4,5 | + 5,6 |
| Chemie | + 1,9 | +13,9 | - 2,9 | + 4,1 | + 9,1 | +10,6 | - 3,5 | + 5,2 |
| Stein- und Glaswaren | + 5,7 | +13,7 | - 5,6 | + 4,3 | +13,4 | - 0,6 | + 2,2 | + 4,8 |
| Grundmetallerzeugung | +12,9 | -19,3 | +60,5 | +13,5 | +29,8 | -14,9 | +17,0 | + 8,9 |
| Metallverarbeitung | +15,1 | + 9,3 | - 3,6 | + 6,7 | +15,7 | + 1,6 | +12,2 | + 9,7 |
| Insgesamt | + 7,0 | + 4,4 | + 3,1 | + 4,8 | +13,1 | + 2,3 | + 4,3 | + 6,5 |

Branche Metallverarbeitung hohen Einfluß. Sie expandierten langfristig, wenn auch in der Rezessionsperiode gebremst, am stärksten und oft schubartig innerhalb der Sachgütererzeugung. Ihr Anteil am gesamten Investitionsvolumen der Sachgüterproduktion erhöhte sich von 23,4% (1970) auf 33,1% (1982). Die langfristige Verlagerung des Investitionsschwerpunktes zu der Branche Metallverarbeitung war in fast al-

len Bundesländern festzustellen, besonders deutlich in Wien, Oberösterreich und Kärnten. Diese Gewichtsverlagerung der Investitionen führte in *Wien* zu einem merklichen Positionsverlust der Branchen Textil, Bekleidung und Chemie. In *Oberösterreich* ging langfristig vor allem der Anteil der Branchen Holz und Papier am gesamten Investitionsvolumen zurück. Nach schwacher Investitionstätigkeit am Anfang des

Beobachtungszeitraums erfolgten in diesem Bundesland Mitte der siebziger Jahre größere Investitionsstöße in der Grundmetallindustrie. Diese schwächten sich allerdings Ende der siebziger Jahre deutlich ab, wodurch der Anteil dieser Branche am gesamten Investitionsvolumen stark zurückging

Abweichend vom gesamtösterreichischen Trend hat sich in *Niederösterreich* der Investitionsschwerpunkt langfristig nicht zur Metallverarbeitung, sondern zur Chemie verlagert. Auf diese Branche entfiel in Niederösterreich 1982 schon mehr als ein Drittel des Investitionsvolumens. Besonders hohe Investitionen wurden in der chemischen Industrie in den Jahren 1977 bis 1980 getätigt. In der *Steiermark* erzielte Ende der siebziger Jahre die Grundmetallindustrie durch starke Investitionssteigerungen beträchtliche Anteilsgewinne. 1977 und 1978 expandierten in diesem Bundesland die Investitionen der Papierindustrie in kräftigen Schüben und erreichten fast ein Viertel des Investitionsvolumens in der Steiermark. In *Kärnten* war mit der Schwerpunktverlagerung zu der Metallverarbeitung ein starker Positionsverlust der Holzbranche verbunden. Während Anfang der siebziger Jahre im Produktionsbereich Holz etwa so viel investiert wurde

wie in der Metallverarbeitung, erreichten die Investitionen der Holzbranche in Kärnten am Ende der Berichtsperiode nur etwa ein Drittel des Investitionsvolumens im Bereich der Metallverarbeitung

Auch im *Burgenland* gewann die Investitionstätigkeit in der Metallverarbeitung langfristig an Bedeutung. Auf sie entfiel Anfang der siebziger Jahre schwach ein Sechstel des Investitionsvolumens im Burgenland, Anfang der achtziger Jahre schon ein Viertel. Gleichzeitig schrumpfte der Anteil der Branchen Textil-Bekleidung und Holz beträchtlich. Die Investitionen im Bereich Nahrungs- und Genußmittel wurden im Beobachtungszeitraum kontinuierlich ausgeweitet. Dadurch erhöhte sich deren Gewicht in den drei Zeitabschnitten deutlich, was eine Sonderentwicklung unter den Bundesländern darstellt. Der Anteil der Branche Nahrungs- und Genußmittel erreichte am Beginn der achtziger Jahre über 30% des burgenländischen Investitionsvolumens.

In den drei westlichen Bundesländern gab es relativ wenige Betriebsneugründungen oder größere Projekte. Die Investitionen waren daher kaum von Sonderentwicklungen beeinflusst und wurden ziemlich kontinuierlich ausgeweitet. Dadurch kam es mittel-

Übersicht 5

Brutto-Anlageinvestitionen im Bereich der Sachgüterproduktion
(Einschließlich Bergbau, nominell)

| | Wien | Niederösterreich | Burgenland | Steiermark | Kärnten | Oberösterreich | Salzburg | Tirol | Vorarlberg | Österreich |
|---------------------------|-------|------------------|------------|------------|---------|----------------|----------|-------|------------|------------|
| Anteile in % | | | | | | | | | | |
| Ø 1970/1974 | | | | | | | | | | |
| Bergbau | 0,5 | 0,1 | 0,2 | 6,2 | 5,8 | 0,4 | 1,3 | 1,0 | — | 1,5 |
| Nahrungs- und Genußmittel | 12,7 | 14,6 | 23,3 | 10,5 | 10,9 | 9,9 | 18,9 | 14,3 | 13,1 | 12,6 |
| Textil Bekleidung Leder | 5,3 | 7,6 | 22,6 | 4,2 | 5,4 | 4,7 | 4,6 | 7,2 | 40,0 | 7,6 |
| Holz | 3,6 | 8,7 | 18,8 | 8,6 | 20,1 | 7,9 | 19,3 | 17,5 | 8,8 | 9,4 |
| Papier Druck Verlag | 10,1 | 5,6 | 3,5 | 8,8 | 8,9 | 7,4 | 11,1 | 3,0 | 4,7 | 7,5 |
| Chemie | 21,0 | 30,0 | 2,9 | 2,6 | 13,2 | 14,1 | 6,6 | 11,8 | 5,2 | 15,8 |
| Stein- und Glaswaren | 5,1 | 8,9 | 12,4 | 12,0 | 13,0 | 8,3 | 13,1 | 18,2 | 4,7 | 9,4 |
| Grundmetallerzeugung | 1,9 | 6,7 | 0,9 | 22,5 | 2,0 | 26,1 | 2,8 | 6,5 | 2,0 | 12,2 |
| Metallverarbeitung | 39,8 | 17,8 | 15,4 | 24,6 | 20,7 | 21,2 | 22,3 | 20,5 | 21,5 | 24,0 |
| Insgesamt | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 |
| Ø 1975/1978 | | | | | | | | | | |
| Bergbau | 0,2 | 0,2 | 0,5 | 6,5 | 5,7 | 1,4 | 4,0 | 0,3 | — | 2,0 |
| Nahrungs- und Genußmittel | 15,0 | 16,0 | 27,8 | 10,6 | 12,3 | 12,3 | 20,5 | 18,5 | 15,0 | 14,4 |
| Textil Bekleidung Leder | 3,8 | 5,6 | 15,6 | 3,4 | 4,3 | 3,9 | 4,3 | 8,4 | 32,0 | 5,9 |
| Holz | 3,7 | 6,9 | 11,7 | 6,8 | 14,3 | 7,4 | 17,3 | 15,0 | 9,2 | 7,9 |
| Papier Druck Verlag | 8,7 | 4,7 | 3,3 | 18,3 | 14,9 | 7,8 | 11,6 | 4,7 | 5,9 | 9,1 |
| Chemie | 22,4 | 36,9 | 6,8 | 2,6 | 10,4 | 18,7 | 6,5 | 13,3 | 5,1 | 18,7 |
| Stein- und Glaswaren | 2,9 | 7,5 | 12,4 | 7,4 | 11,9 | 6,8 | 10,5 | 15,3 | 6,0 | 7,4 |
| Grundmetallerzeugung | 1,4 | 5,8 | 0,6 | 20,8 | 5,9 | 18,5 | 2,4 | 4,7 | 0,4 | 9,9 |
| Metallverarbeitung | 41,9 | 16,4 | 21,3 | 23,6 | 20,3 | 23,2 | 22,9 | 19,8 | 26,4 | 24,7 |
| Insgesamt | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 |
| Ø 1979/1982 | | | | | | | | | | |
| Bergbau | 0,1 | 0,4 | — | 4,7 | 2,5 | 3,4 | 2,1 | 0,5 | — | 1,9 |
| Nahrungs- und Genußmittel | 10,8 | 13,3 | 31,6 | 8,6 | 10,8 | 11,3 | 19,9 | 14,3 | 14,1 | 12,1 |
| Textil Bekleidung Leder | 2,5 | 4,5 | 12,9 | 3,6 | 4,7 | 4,4 | 5,1 | 8,5 | 33,5 | 5,8 |
| Holz | 2,2 | 7,7 | 13,4 | 6,3 | 11,3 | 6,7 | 19,3 | 13,4 | 8,0 | 7,4 |
| Papier Druck Verlag | 7,5 | 5,8 | 4,0 | 8,6 | 9,9 | 5,3 | 10,4 | 5,4 | 5,6 | 6,9 |
| Chemie | 13,7 | 37,1 | 3,9 | 2,0 | 12,8 | 15,3 | 8,0 | 10,5 | 4,2 | 15,6 |
| Stein- und Glaswaren | 1,4 | 8,6 | 9,7 | 8,3 | 16,5 | 6,5 | 8,3 | 18,6 | 5,8 | 7,7 |
| Grundmetallerzeugung | 1,1 | 6,8 | 0,3 | 33,5 | 0,8 | 13,4 | 2,1 | 7,3 | 2,0 | 10,8 |
| Metallverarbeitung | 60,7 | 15,8 | 24,2 | 24,4 | 30,7 | 33,7 | 24,8 | 21,5 | 26,8 | 31,8 |
| Insgesamt | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 |

und langfristig zu keiner größeren Verschiebung innerhalb der Investitionsstruktur. In *Salzburg* konnte die Metallverarbeitung ihren Anteil am Investitionsvolumen langfristig erhöhen, wogegen die Branche Stein- und Glaswaren an Bedeutung verlor. In *Tirol* stand dem leichten Anteilsgewinn der Bereiche Metallverarbeitung und Papier ein Positionsverlust der Branche Holz gegenüber. In *Vorarlberg* hatte der Tex-

tilbereich Anfang der siebziger Jahre ein besonders hohes Gewicht am Investitionsvolumen. Infolge längerfristig unterdurchschnittlicher Entwicklung verloren aber die Investitionen dieser Sparte an Bedeutung, die Metallverarbeitung hingegen konnte durch eine stärkere Expansion ihren Anteil am Investitionsvolumen erhöhen.

Nandor Nemeth