

**VÝVOJ CELKOVÉ A MĚRNÉ SPOTŘEBY PALIV A ENERGIE DLE VÝROBKU
DEVELOPMENT OF OVERALL AND SPECIFIC CONSUMPTION OF FUELS AND ENERGY IN RELATION TO PRODUCT**

C - CELKOVÁ SPOTŘEBA - ELEKTRICKÉ ENERGIE V MWh, TEPLA, PALIV A CELKEM V GJ (GJ = 0,2778 MWh)
M - MĚRNÁ SPOTŘEBA - GJ/MJ, ELEKTRICITA - KWh/MJ
C - TOTAL CONSUMPTION - ELECTRICITY (MWh), HEAT, FUELS, TOTAL (GJ)
M - SPECIFIC CONSUMPTION - GJ/SPU, ELECTRICITY - KWh/SPU

VÝROBA, SPOTŘEBA Production, consumption NÁZEV VÝROBKU PRODUCT'S TITLE kód code ENERG MJ	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2 000	2 001
Doprava (komprese) zemní 100010 <i>Transportation compression, tis. m³</i>														
VÝROBA - Production	7 235 167	8 818 219	9 107 567	9 375 138	8 529 534	6 712 582	6 940 961	7 703 220	9 425 183	9 579 814	9 531 617	9 438 664	9 095 813	9 272 680
SPOTŘEBA ELEKTR. C	16 780	21 522	22 418	22 450	21 309	16 285	16 960	20 739	19 587	15 652	15 025	13 760	10 960	9 817
Electricity Consumption M	2,319	2,441	2,461	2,395	2,498	2,426	2,443	2,692	2,078	1,634	1,576	1,458	1,205	1,059
SPOTŘEBA TEPLA C														
Heat Consumption M														
SPOTŘEBA PALIV C	3 167 450	4 120 785	4 067 831	3 884 230	3 632 162	2 370 300	379 132	654 264	757 255	639 864	473 671	322 792	135 794	133 688
Fuels Consumption M	0,438	0,467	0,447	0,414	0,426	0,353	0,055	0,085	0,080	0,067	0,050	0,034	0,015	0,014
DRUHOTNÉ TEPLA -secu C	965 623	1 080 297												
PALIVO A ENERGIE CELK. C	3 227 858	4 198 264	4 148 536	3 965 050	3 708 874	2 428 926	440 188	728 924	827 768	696 211	527 761	372 328	175 250	169 029
Fuels and Energy Consum. M	0,446	0,476	0,456	0,423	0,435	0,362	0,063	0,095	0,088	0,073	0,055	0,039	0,019	0,018
Těžba (vtlačení) zemního 100020 <i>Extraction (injection) of Nat. tis. m³</i>														
VÝROBA - Production	257 033	767 690	464 444	953 203	578 673	663 730	1 045 189	1 128 418	1 513 244	995 156	1 069 135	1 098 034	1 258 663	1 038 888
SPOTŘEBA ELEKTR. C	10 002	22 339	24 210	25 701	21 738	24 258	26 864	24 225	32 171	25 720	23 440	19 928	18 701	18 340
Electricity Consumption M	38,913	29,099	52,127	26,963	37,565	36,548	25,703	21,468	21,260	25,845	21,924	18,149	14,858	17,653
SPOTŘEBA TEPLA C														
Heat Consumption M														
SPOTŘEBA PALIV C													118252	96560
Fuels Consumption M	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,094	0,093
DRUHOTNÉ TEPLA -secu C														
PALIVO A ENERGIE CELK. C	36 007	80 420	87 156	92 524	78 257	87 329	96 710	87 210	115 816	92 592	84 384	71 741	185 576	162 584
Fuels and Energy Consum. M	0,140	0,105	0,188	0,097	0,135	0,132	0,093	0,077	0,077	0,093	0,079	0,065	0,147	0,156
Těžba zemního plynu 100030 <i>Extraction of natural gas tis. m³</i> do r.2009 začleněno v k. 100020														
VÝROBA - Production														
SPOTŘEBA ELEKTR. C														
Electricity Consumption M														
SPOTŘEBA TEPLA C														
Heat Consumption M														
SPOTŘEBA PALIV C														
Fuels Consumption M														
DRUHOTNÉ TEPLA -secu C														
PALIVO A ENERGIE CELK. C														
Fuels and Energy Consum. M														
Černé uhlí hrubá těžba 101000 <i>Hard coal, gross production tuny</i>														
VÝROBA - Production	25 504 081	25 070 509	22 081 629	19 459 391	24 385 066	24 649 230	20 914 174	22 739 781	21 116 356	21 974 192	21 417 655	19 031 013	19 693 830	19 865 641
SPOTŘEBA ELEKTR. C	2 322 160	1 323 373	1 239 396	1 909 197	1 770 730	1 537 111	1 244 090	1 128 725	1 128 920	1 095 520	1 089 284	923 342	878 015	889 650
Electricity Consumption M	91,051	52,786	56,128	98,112	72,615	62,359	59,485	49,637	53,367	49,855	50,859	48,518	44,583	44,783
SPOTŘEBA TEPLA C	982 089	46 997	59 884	323 252	1 875 237	1 609 687	3 240 070	2 860 961	2 966 625	3 036 481	2 297 632	2 171 745	932 702	2 070 519
Heat Consumption M	0,039	0,002	0,003	0,017	0,077	0,065	0,155	0,126	0,140	0,138	0,107	0,114	0,047	0,104
SPOTŘEBA PALIV C	18 553	17 028	4 420	633	2 451 979	591 740	453 949	2 150 643	137 581	1 872 967	157 175	95 615	1 405 246	838 954
Fuels Consumption M	0,001	0,001	0,000	0,000	0,101	0,024	0,022	0,095	0,007	0,085	0,007	0,005	0,071	0,042
DRUHOTNÉ TEPLA -secu C														
PALIVO A ENERGIE CELK. C	9 360 418	4 828 168	4 526 130	7 196 994	10 701 844	7 735 027	8 172 743	9 075 014	7 161 118	8 853 320	6 376 229	5 591 391	5 498 802	6 112 213
Fuels and Energy Consum. M	0,367	0,193	0,205	0,370	0,439	0,314	0,391	0,399	0,339	0,403	0,298	0,294	0,279	0,308

VÝVOJ CELKOVÉ A MĚRNÉ SPOTŘEBY PALIV A ENERGIE DLE VÝROBKU
DEVELOPMENT OF OVERALL AND SPECIFIC CONSUMPTION OF FUELS AND ENERGY IN RELATION TO PRODUCT

C - CELKOVÁ SPOTŘEBA - ELEKTRICKÉ ENERGIE V MWh, TEPLA, PALIV A CELKEM V GJ (GJ = 0,2778 MWh)
M - MĚRNÁ SPOTŘEBA - GJ/MJ, ELEKTRINA - kWh/MJ
C - TOTAL CONSUMPTION - ELECTRICITY (MWH), HEAT, FUELS , TOTAL (GJ)
M - SPECIFIC CONSUMPTION - GJ/SPU, ELECTRICITY - kWh/SPU

VÝROBA, SPOTŘEBA Production, consumption	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2 000	2 001
NÁZEV VÝROBKU PRODUCT'S TITLE														
kód code														
ENERG MJ														
102201														
Lignit, těžba <i>Lignite Recent, production</i> - tuny														
VÝROBA - Production	2 231 200	1 971 600	1 814 000	1 500 000	1 419 457	1 263 000	912 000	784 000	902 000	747 000	652 000	512 000	453 000	507 000
SPOTŘEBA ELEKTR. C	49 811	43 752	43 285	48 940	48 707	44 637	23 246	12 757	10 959	10 707	11 253	9 455	8 376	8 572
Electricity Consumption M	22,325	22,191	23,862	32,627	34,314	35,342	25,489	16,272	12,150	14,333	17,259	18,467	18,490	16,907
SPOTŘEBA TEPLA C														
Heat Consumption M								47 297	56 412	52 307	50 842	31 041	60 476	61 690
SPOTŘEBA PALIV C								0,060	0,063	0,070	0,078	0,061	0,134	0,122
Fuels Consumption M	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,060	0,063	0,070	0,078	0,061	0,134	0,122
DRUHOTNÉ TEPLA -secu C														
PALIVO A ENERGIE CELK C	179 320	157 507	155 826	176 184	175 345	160 693	83 686	93 222	95 864	90 852	91 353	65 079	90 630	92 549
Fuels and Energy Consum M	0,080	0,080	0,086	0,117	0,124	0,127	0,092	0,119	0,106	0,122	0,140	0,127	0,200	0,183
105100														
Ropa, těžba <i>Crude Oil, Extraction total</i> tuny														
VÝROBA - Production			50 271	68 388	81 953	110 634	127 876	145 860	151 818	159 074	179 865	182 625	175 893	182 717
SPOTŘEBA ELEKTR. C			2 300	8 729	8 992	9 050	8 856	9 020	9 120	5 810	8 070	7 749	7 324	8 183
Electricity Consumption M			45,752	127,639	109,721	81,801	69,255	61,840	60,072	36,524	44,867	42,431	41,639	44,785
SPOTŘEBA TEPLA C														
Heat Consumption M														
SPOTŘEBA PALIV C			39 200	47 625	59 359	76 314	87 102	55 395	37 401	38 425	64 261	63 853	22 975	25 115
Fuels Consumption M			0,780	0,696	0,724	0,690	0,681	0,380	0,246	0,242	0,357	0,350	0,131	0,137
DRUHOTNÉ TEPLA -secu C														
PALIVO A ENERGIE CELK C			47 480	79 049	91 730	108 894	118 984	87 867	70 233	59 341	93 313	91 749	49 341	54 574
Fuels and Energy Consum M			0,944	1,156	1,119	0,984	0,930	0,602	0,463	0,373	0,519	0,502	0,281	0,299
105200														
Doprava ropy v ropovodě <i>Transportation of Crude Oil</i> tuny														
VÝROBA - Production														
SPOTŘEBA ELEKTR. C														
Electricity Consumption M														
SPOTŘEBA TEPLA C														
Heat Consumption M														
SPOTŘEBA PALIV C														
Fuels Consumption M														
DRUHOTNÉ TEPLA -secu C														
PALIVO A ENERGIE CELK C														
Fuels and Energy Consum M														
106200														
Doprava ropných produktů <i>Transportation of Crude Oil</i> tuny														
VÝROBA - Production														
SPOTŘEBA ELEKTR. C														
Electricity Consumption M														
SPOTŘEBA TEPLA C														
Heat Consumption M														
SPOTŘEBA PALIV C														
Fuels Consumption M														
DRUHOTNÉ TEPLA -secu C														
PALIVO A ENERGIE CELK C														
Fuels and Energy Consum M														
121310														
Aglomerát železné rudy <i>Sinter of iron ore</i> Concentrat tuny														
VÝROBA - Production	8 742 975	8 935 533	8 468 928	7 567 182	3 531 360	3 142 130	3 637 170	6 487 903	6 454 589	6 374 737	6 150 493	5 478 798	5 852 002	6 021 494
SPOTŘEBA ELEKTR. C	337 566	343 072	345 058	301 043	123 603	223 118	243 072	283 204	274 328	281 608	246 678	203 901	215 548	217 032
Electricity Consumption M	38,610	38,394	40,744	39,783	35,002	71,009	66,830	43,651	42,501	44,176	40,107	37,216	36,833	36,043
SPOTŘEBA TEPLA C														
Heat Consumption M														
SPOTŘEBA PALIV C	17 747 593	17 915 756	16 998 509	15 606 670	6 723 104	5 669 563	6 461 113	10 624 044	10 937 642	10 065 735	13 811 827	8 425 138	8 867 875	9 387 771
Fuels Consumption M	2,030	2,005	2,007	2,062	1,904	1,804	1,776	1,638	1,695	1,579	2,246	1,538	1,515	1,559
DRUHOTNÉ TEPLA -secu C														
PALIVO A ENERGIE CELK C	18 962 831	19 150 815	18 240 718	16 690 425	7 168 075	6 472 788	7 336 172	11 643 578	11 925 223	11 079 524	14 699 868	9 159 182	9 643 848	10 169 086
Fuels and Energy Consum M	2,169	2,143	2,154	2,206	2,030	2,060	2,017	1,795	1,848	1,738	2,390	1,672	1,648	1,689

**VÝVOJ CELKOVÉ A MĚRNÉ SPOTŘEBY PALIV A ENERGIE DLE VÝROBKU
DEVELOPMENT OF OVERALL AND SPECIFIC CONSUMPTION OF FUELS AND ENERGY IN RELATION TO PRODUCT**

C - CELKOVÁ SPOTŘEBA - ELEKTRICKÉ ENERGIE V MWh, TEPLA, PALIV A CELKEM V GJ (GJ = 0,2778 MWh)
M - MĚRNÁ SPOTŘEBA - GJ/MJ, ELEKTRINA - KWh/MJ
C - TOTAL CONSUMPTION - ELECTRICITY (MWH), HEAT, FUELS , TOTAL (GJ)
M - SPECIFIC CONSUMPTION - GJ/SPU, ELECTRICITY - KWh/SPU

VÝROBA, SPOTŘEBA Production, consumption NÁZEV VÝROBKU PRODUCT'S TITLE	kód code ENERG MJ	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2 000	2 001
Železo surové (vsázka) <i>Pigiron and blast furnace fe tony</i>	123000														
VÝROBA - Production		6 423 656	6 470 333	6 105 608	5 316 472	5 081 923	4 668 250	5 286 627	5 329 345	4 936 679	5 215 499	4 994 234	4 022 242	4 620 378	4 670 737
SPOTŘEBA ELEKTR. <i>Electricity Consumption</i>	C														
SPOTŘEBA TEPLA <i>Heat Consumption</i>	M														
SPOTŘEBA PALIV <i>Fuels Consumption</i>	C	103 259 187	100 807 922	118 228 990	82 841 266	96 505 717	72 545 320	77 644 690	81 683 140	75 586 288	80 683 116	71 273 102	56 560 683	66 850 645	62 379 736
DRUHOTNÉ TEPLLO -secu C	M	16,075	15,580	19,364	15,582	18,990	15,540	14,687	15,327	15,311	15,470	14,271	14,062	14,469	13,355
PALIVO A ENERGIE CELY C <i>Fuels and Energy Consumj M</i>		65 516	337 700	341 500											
		37 704 788	24235946	29489145	18580954	96 505 717	72 545 320	77 644 690	81 683 140	75 586 288	80 683 116	71 273 102	56 560 683	66 850 645	62 379 736
		16,075	15,580	19,364	15,582	18,990	15,540	14,687	15,327	15,311	15,470	14,271	14,062	14,469	13,355
Železo surové (provozní s 123001) <i>Iron and blast furnace ferro tony</i>															
VÝROBA - Production		6 423 656	6 470 333	6 105 608	5 316 472	5 081 923	4 668 250	5 286 627	5 329 345	4 936 679	5 215 499	4 994 234	4 022 242	4 620 378	4 670 737
SPOTŘEBA ELEKTR. <i>Electricity Consumption</i>	C	119 399	118 958	121 380	104 892	76 656	86 911	101 214	100 305	95 445	102 970	85 200	76 216	94 711	93 533
SPOTŘEBA TEPLA <i>Heat Consumption</i>	M	18,587	18,385	19,880	19,730	15,084	18,617	19,145	18,821	19,334	19,743	17,060	18,949	20,499	20,025
SPOTŘEBA PALIV <i>Fuels Consumption</i>	C	9 464 086	8 650 574	7 743 069	6 575 780	5 815 576	5 987 553	7 040 071	6 996 792	5 915 895	6 605 148	6 635 141	5 741 727	6 362 050	6 422 767
DRUHOTNÉ TEPLLO -secu C	M	1,473	1,337	1,268	1,237	1,144	1,283	1,332	1,313	1,198	1,256	1,329	1,427	1,377	1,375
PALIVO A ENERGIE CELY C <i>Fuels and Energy Consumj M</i>		17 430 495	17 537 735	16 252 267	14 469 644	13 324 453	12 119 445	12 792 332	13 165 169	12 215 315	12 749 921	13 267 915	10 022 301	11 393 263	10 906 241
		2,713	2,710	2,662	2,722	2,622	2,596	2,420	2,470	2,474	2,443	2,657	2,492	2,466	2,335
		34 028	1 814	139											
		27 324 417	26 616 558	24 432 304	21 423 035	19 415 991	18 419 878	20 196 772	20 523 059	18 474 812	19 719 761	20 209 776	16 038 406	18 096 273	17 665 727
		4,254	4,114	4,002	4,030	3,821	3,946	3,820	3,851	3,742	3,781	4,047	3,987	3,917	3,782
Konvertorová ocel <i>Oxygen converter steel tony</i>	125130														
VÝROBA - Production		2 821 735	2 907 896	2 716 218	2 492 821	2 339 771	2 549 726	2 903 829	2 889 114	3 006 276	2 990 223	3 073 363	2 571 456	3 214 380	2 836 979
SPOTŘEBA ELEKTR. <i>Electricity Consumption</i>	C	69 421	71 057	66 971	67 901	78 291	92 681	61 617	116 634	120 058	67 083	138 127	121 305	142 443	110 337
SPOTŘEBA TEPLA <i>Heat Consumption</i>	M	24,602	24,436	24,656	27,239	33,461	36,349	21,219	40,370	39,936	22,434	44,943	47,174	44,314	38,892
SPOTŘEBA PALIV <i>Fuels Consumption</i>	C	111 091	109 488	123 424	113 817	102 263	152 276	91 339	154 978	151 124	169 042	178 447	174 999	178 450	180 863
DRUHOTNÉ TEPLLO -secu C	M	0,039	0,038	0,045	0,046	0,044	0,060	0,031	0,054	0,050	0,057	0,058	0,068	0,056	0,064
PALIVO A ENERGIE CELY C <i>Fuels and Energy Consumj M</i>		654 773	500 097	515 539	699 392	562 120	837 380	636 392	1 032 619	1 266 282	1 181 484	1 651 101	1 698 621	1 759 338	1 489 910
		0,232	0,172	0,190	0,281	0,240	0,328	0,219	0,357	0,421	0,395	0,537	0,661	0,547	0,525
		419 295	1 072 915	1 110 532	337 442										
		360 767	1 692 969	1 688 755	1 016 889										
		1 015 780	865 390	880 059	1 057 653	946 231	1 323 308	949 552	1 607 479	1 849 615	1 592 025	2 326 805	2 310 318	2 450 583	2 067 986
		0,360	0,298	0,324	0,424	0,404	0,519	0,327	0,556	0,615	0,532	0,757	0,898	0,762	0,729
Elektroocel z tuhé vsázky <i>Electricblast furnacesteel - tony</i>	125140														
VÝROBA - Production		1 779 042	1 690 734	1 635 782	1 165 965	871 724	826 450	714 934	861 045	579 297	535 151	527 803	440 128	464 529	534 133
SPOTŘEBA ELEKTR. <i>Electricity Consumption</i>	C	1 224 490	1 174 603	926 879	684 338	516 067	486 216	267 181	611 501	443 237	403 213	402 783	338 074	346 935	350 222
SPOTŘEBA TEPLA <i>Heat Consumption</i>	M	688,286	694,730	566,627	586,928	592,007	588,319	373,714	710,185	765,129	753,457	763,131	768,127	746,853	655,683
SPOTŘEBA PALIV <i>Fuels Consumption</i>	C	0,000	0,000	0,000	0,000	0,086	0,296	0,677	0,337	0,244	0,222	0,219	0,233	0,228	0,182
DRUHOTNÉ TEPLLO -secu C	M	106 185	95 650	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	165 867	316 773	306 525	252 846	291 301	306 321	306 321
PALIVO A ENERGIE CELY C <i>Fuels and Energy Consumj M</i>		0,060	0,057	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,286	0,592	0,581	0,574	0,627	0,573
		4 514 349	4 324 221	3 336 764	2 463 617	1 932 750	1 995 173	1 446 004	2 491 507	1 903 006	1 887 014	1 871 904	1 572 536	1 646 371	1 664 469
		2,538	2,558	2,040	2,113	2,217	2,414	2,023	2,894	3,285	3,526	3,547	3,573	3,544	3,116

VÝVOJ CELKOVÉ A MĚRNÉ SPOTŘEBY PALIV A ENERGIE DLE VÝROBKU
DEVELOPMENT OF OVERALL AND SPECIFIC CONSUMPTION OF FUELS AND ENERGY IN RELATION TO PRODUCT

C - CELKOVÁ SPOTŘEBA - ELEKTRICKÉ ENERGIE V MWh, TEPLA, PALIV A CELKEM V GJ (GJ = 0,2778 MWh)
M - MĚRNÁ SPOTŘEBA - GJ/MJ, ELEKTRINA - KWh/MJ
C - TOTAL CONSUMPTION - ELECTRICITY (MWh), HEAT, FUELS, TOTAL (GJ)
M - SPECIFIC CONSUMPTION - GJ/SPU, ELECTRICITY - KWh/SPU

VÝROBA, SPOTŘEBA Production, consumption	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2 000	2 001	
NÁZEV VÝROBKU PRODUCT'S TITLE	kód														
	code														
	ENERG														
	MJ														
Tandemová ocel <i>Tandem steel</i>	125220 tuny														
VÝROBA - Production		4 106 536	4 107 594	3 837 884	3 248 357	3 14 920	2 699 201	2 990 253	3 071 327	2 721 463	2 962 476	2 689 417	2 430 480	2 519 322	2 567 735
SPOTŘEBA ELEKTR.	C	76 097	75 651	154 557	134 676	21 456	54 499	81 364	57 947	50 521	46 155	46 142	73 490	80 095	77 582
Electricity Consumption	M	18,531	18,417	40,271	41,460	68,132	20,191	27,210	18,867	18,564	15,580	17,157	30,237	31,792	30,214
SPOTŘEBA TEPLA	C	222 849	327 696	295 776	173 084		156 287	162 608	131 964	122 242	173 043	115 518	95 902	85 902	72 905
Heat Consumption	M	0,054	0,080	0,077	0,053	0,000	0,058	0,054	0,043	0,045	0,058	0,043	0,039	0,034	0,028
SPOTŘEBA PALIV	C	1 135 044	1 071 850	922 408	885 167	39 119	604 916	800 731	896 267	550 115	488 563	512 816	416 604	461 832	495 136
Fuels Consumption	M	0,276	0,261	0,240	0,272	0,124	0,224	0,268	0,292	0,202	0,165	0,191	0,171	0,183	0,193
DRUHOTNÉ TEPLLO -secu	C														
PALIVO A ENERGIE CELK	C	1 631 842	1 671 890	1 774 589	1 543 085	116 361	957 399	1 256 249	1 236 840	854 233	827 764	794 445	777 070	836 076	847 336
Fuels and Energy Consum	M	0,397	0,407	0,462	0,475	0,369	0,355	0,420	0,403	0,314	0,279	0,295	0,320	0,332	0,330
Elektroocel z tekuté vsáží <i>Flat-rolled products of steel</i>	125240 tuny														
VÝROBA - Production															
SPOTŘEBA ELEKTR.	C														
Electricity Consumption	M														
SPOTŘEBA TEPLA	C														
Heat Consumption	M														
SPOTŘEBA PALIV	C														
Fuels Consumption	M														
DRUHOTNÉ TEPLLO -secu	C														
PALIVO A ENERGIE CELK	C														
Fuels and Energy Consum	M														
Válcovaný materiál celke <i>Steel seamless tubes</i>	130000 tuny														
VÝROBA - Production		8 245 977	8 165 794	7 753 063	6 201 443	5 815 923	5 491 000	6 256 506	5 502 764	5 225 543	5 296 638	5 107 112	4 737 483	4 962 883	4 867 528
SPOTŘEBA ELEKTR.	C	1 063 331	1 061 953	1 039 146	2 102 725	515 004	793 727	665 473	748 352	676 588	634 451	616 982	596 967	583 333	583 485
Electricity Consumption	M	128,951	130,049	134,030	339,070	88,551	144,551	106,365	135,996	129,477	119,784	120,808	126,009	117,539	119,873
SPOTŘEBA TEPLA	C	999 730	896 260	798 752	689 234	1 133 720	1 636 348	1 369 278	1 220 744	765 701	421 117	378 843	331 569	279 567	244 605
Heat Consumption	M	0,121	0,110	0,103	0,111	0,195	0,298	0,219	0,222	0,147	0,080	0,074	0,070	0,056	0,050
SPOTŘEBA PALIV	C	27 672 314	27 652 974	28 894 016	19 841 005	22 374 448	16 541 917	16 743 845	15 969 763	14 336 652	14 272 766	13 108 292	7 500 151	6 791 100	7 592 324
Fuels Consumption	M	3,356	3,386	3,727	3,199	3,847	3,013	2,676	2,902	2,744	2,695	2,567	1,583	1,368	1,560
DRUHOTNÉ TEPLLO -secu	C	150 633	1 250 634	304 714	168 908										
PALIVO A ENERGIE CELK	C	32 500 036	32 372 265	33 433 694	28 100 049	25 362 182	21 035 682	20 508 826	19 884 574	17 538 070	16 977 907	15 708 270	9 980 801	9 170 666	9 937 475
Fuels and Energy Consum	M	3,941	3,964	4,312	4,531	4,361	3,831	3,278	3,614	3,356	3,205	3,076	2,107	1,848	2,042
Ocelové trubky bezešvé <i>Steel tubes welded</i>	141001 tuny														
VÝROBA - Production		844 336	840 477	817 900	617 201	480 380	318 668	248 929	422 479	418 339	349 560	373 074	271 778	330 577	365 750
SPOTŘEBA ELEKTR.	C	198 593	199 569	196 810	166 255	142 294	123 701	97 585	138 608	145 584	115 395	121 414	104 844	104 806	116 004
Electricity Consumption	M	235,206	237,447	240,628	269,369	296,211	388,181	392,019	328,083	348,005	330,115	325,442	385,771	317,040	317,167
SPOTŘEBA TEPLA	C									338 715	159 831	272 359	194 871	160 105	106 718
Heat Consumption	M	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,810	0,457	0,730	0,717	0,484	0,292
SPOTŘEBA PALIV	C	5 457 726	5 429 290	4 780 794	3 786 577	2 523 744	1 672 544	1 423 996	2 758 593	2 777 163	1 933 753	1 950 615	1 397 734	1 560 163	1 663 868
Fuels Consumption	M	6,464	6,460	5,845	6,135	5,254	5,249	5,720	6,530	6,639	5,532	5,228	5,143	4,720	4,549
DRUHOTNÉ TEPLLO -secu	C														
PALIVO A ENERGIE CELK	C	6 172 661	6 147 738	5 489 310	4 385 095	3 036 002	2 117 868	1 775 302	3 257 582	3 640 000	2 509 006	2 660 064	1 970 043	2 097 570	2 188 200
Fuels and Energy Consum	M	7,311	7,315	6,711	7,105	6,320	6,646	7,132	7,711	8,701	7,178	7,130	7,249	6,345	5,983

**VÝVOJ CELKOVÉ A MĚRNÉ SPOTŘEBY PALIV A ENERGIE DLE VÝROBKU
DEVELOPMENT OF OVERALL AND SPECIFIC CONSUMPTION OF FUELS AND ENERGY IN RELATION TO PRODUCT**

C - CELKOVÁ SPOTŘEBA - CELKOVÉ ELEKTRICKÉ ENERGIE V MWh, TEPLA, PALIV A CELKEM V GJ (GJ = 0,2778 MWh)
M - MĚRNÁ SPOTŘEBA - GJ/MJ, ELEKTRINA - KWh/MJ
C - TOTAL CONSUMPTION - ELECTRICITY (MWh), HEAT, FUELS, TOTAL (GJ)
M - SPECIFIC CONSUMPTION - GJ/SPU, ELECTRICITY - KWh/SPU

VÝROBA, SPOTŘEBA Production, consumption NÁZEV VÝROBKU PRODUCT'S TITLE	kód code ENERG MJ	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2 000	2 001
Ocelové trubky svařované 143001 <i>Steel tubes Total</i>	tuny														
VÝROBA - Production		452 831	452 793	460 183	348 752	0	0	308 355	344 282	324 203	363 914	370 771	311 340	273 139	254 181
SPOTŘEBA ELEKTR. C		34 134	34 386	35 456	30 478			34 590	59 920	56 699	59 690	56 673	50 603	52 472	47 451
Electricity Consumption M		75,379	75,942	77,048	87,392	0,000	0,000	112,176	174,043	174,887	164,022	152,852	162,533	192,107	186,682
SPOTŘEBA TEPLA C								64 620	52 461	60 094	59 952	55 300	53 231	46 857	43 943
Heat Consumption M		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,210	0,152	0,185	0,165	0,149	0,171	0,172	0,173
SPOTŘEBA PALIV C		584 984	574 069	583 093	499 304			526 222	246 567	205 695	202 975	204 094	134 945	108 457	104 801
Fuels Consumption M		1,292	1,268	1,267	1,432	0,000	0,000	1,707	0,716	0,634	0,558	0,550	0,433	0,397	0,412
DRUHOTNÉ TEPLA -secu C															
PALIVO A ENERGIE CELK C		707 866	697 859	710 735	609 025	0	0	715 366	514 740	469 905	477 811	463 417	370 347	344 213	319 568
Fuels and Energy Consum M		1,563	1,541	1,544	1,746	0,000	0,000	2,320	1,495	1,449	1,313	1,250	1,190	1,260	1,257
Ocelové trubky celkem 140000 <i>Steel tubes Total</i>	tuny														
VÝROBA - Production		1 297 167	1 293 270	1 278 083	965 953	480 380	318 668	557 284	766 761	742 542	713 474	743 845	583 118	603 716	619 931
SPOTŘEBA ELEKTR. C		232 727	233 955	232 266	196 733	142 294	123 701	132 175	198 528	202 283	175 085	178 087	155 447	157 278	163 455
Electricity Consumption M		179,412	180,902	181,730	203,667	296,211	388,181	237,177	258,918	272,420	245,398	239,414	266,579	280,517	263,686
SPOTŘEBA TEPLA C		0	0	0	0	0	0	64 620	52 461	59 809	219 783	327 659	248 102	206 982	150 661
Heat Consumption M		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,116	0,068	0,537	0,308	0,440	0,425	0,343	0,243
SPOTŘEBA PALIV C		6 042 710	6 003 359	5 363 887	4 285 881	2 523 744	1 672 544	1 950 218	3 005 160	2 982 878	2 136 728	2 154 709	1 532 879	1 668 620	1 768 669
Fuels Consumption M		4,658	4,642	4,197	4,437	5,254	5,249	3,500	3,919	4,017	2,995	2,897	2,628	2,764	2,853
DRUHOTNÉ TEPLA -secu C															
PALIVO A ENERGIE CELK C		6 880 527	6 845 597	6 200 045	4 994 120	3 036 002	2 117 868	2 490 668	3 772 322	4 109 906	2 986 817	3 123 481	2 340 390	2 441 783	2 507 768
Fuels and Energy Consum M		5,304	5,293	4,851	5,170	6,320	6,646	4,469	4,920	5,535	4,186	4,199	4,014	4,045	4,045
Ocel pásová za studena v 150002 <i>Cold rolled strip steel</i>	tuny														
VÝROBA - Production		244 162	239 381	264 551	184 539	165 393	252 231	300 592	260 227	174 020	243 734	194 515	194 868	264 297	178 997
SPOTŘEBA ELEKTR. C		65 738	63 725	64 419	56 118	56 221	53 093	74 329	98 355	78 557	82 066	73 463	60 421	64 264	45 393
Electricity Consumption M		269,239	266,207	243,503	304,098	339,924	210,494	247,275	377,958	451,425	336,703	377,673	310,061	243,151	253,596
SPOTŘEBA TEPLA C		287 300	257 476	219 180	170 645	183 694	360 220	377 291	424 849	363 520	358 664	303 246	256 224	248 233	177 799
Heat Consumption M		1,177	1,076	0,828	0,925	1,111	1,428	1,255	1,633	2,089	1,472	1,559	1,315	0,939	0,993
SPOTŘEBA PALIV C		181 147	175 693	222 606	168 205	114 075	98 624	283 888	317 205	264 286	319 806	269 637	168 045	92 470	62 188
Fuels Consumption M		0,742	0,734	0,841	0,911	0,690	0,391	0,944	1,219	1,519	1,312	1,386	0,862	0,350	0,347
DRUHOTNÉ TEPLA -secu C															
PALIVO A ENERGIE CELK C		705 104	662 579	673 694	540 875	500 165	649 979	928 763	1 096 132	910 611	973 908	837 350	641 785	572 053	403 402
Fuels and Energy Consum M		2,888	2,768	2,547	2,931	3,024	2,577	3,090	4,212	5,233	3,996	4,305	3,293	2,164	2,254
Ocelový drát 156001 <i>Drawn steel wire</i>	tuny														
VÝROBA - Production		367 289	367 018	329 810	232 253	221 510	231 681	273 380	266 680	276 866	308 006	320 236	352 205	374 609	436 240
SPOTŘEBA ELEKTR. C		76 279	67 236	66 379	50 287	42 156	38 060	71 769	76 050	77 598	84 553	77 627	75 477	82 084	96 318
Electricity Consumption M		207,681	183,195	201,264	216,518	190,312	164,278	262,525	285,173	280,273	274,517	242,406	214,298	219,119	220,791
SPOTŘEBA TEPLA C						3 989	11 607	21 837	18 357	27 348	32 774	18 180	25 152	23 654	32 429
Heat Consumption M		0,000	0,000	0,000	0,000	0,018	0,050	0,080	0,069	0,099	0,106	0,057	0,071	0,063	0,074
SPOTŘEBA PALIV C									48 211	48 820	75 681	56 153	40 913	38 829	33 450
Fuels Consumption M		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,181	0,176	0,246	0,175	0,116	0,104	0,077
DRUHOTNÉ TEPLA -secu C															
PALIVO A ENERGIE CELK C		274 604	242 050	238 964	181 033	155 751	148 623	280 205	340 348	355 521	412 846	353 790	337 782	357 985	412 624
Fuels and Energy Consum M		0,748	0,660	0,725	0,779	0,703	0,641	1,025	1,276	1,284	1,340	1,105	0,959	0,956	0,946

**VÝVOJ CELKOVÉ A MĚRNÉ SPOTŘEBY PALIV A ENERGIE DLE VÝROBKU
DEVELOPMENT OF OVERALL AND SPECIFIC CONSUMPTION OF FUELS AND ENERGY IN RELATION TO PRODUCT**

C - CELKOVÁ SPOTŘEBA - ELEKTRICKÉ ENERGIE V MWh, TEPLA, PALIV A CELKEM V GJ (GJ = 0,2778 MWh)
M - MĚRNÁ SPOTŘEBA - GJ/MJ, ELEKTRINA - KWh/MJ
C - TOTAL CONSUMPTION - ELECTRICITY (MWH), HEAT, FUELS , TOTAL (GJ)
M - SPECIFIC CONSUMPTION - GJ/SPU, ELECTRICITY - KWh/SPU

VÝROBA, SPOTŘEBA Production, consumption	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2 000	2 001
NÁZEV VÝROBKU PRODUCT'S TITLE	kód code													
ENERG MJ														
Odlitky z litin - elektrické 161001														
<i>Iron casting -electric furnace</i>														
VÝROBA - Production	118 568	200 001	190 111	106 419	51 362	36 874	31 027	47 391	56 038	134 141	132 422	104 414	131 562	147 968
SPOTŘEBA ELEKTR. C	98 624	127 708	126 056	86 097	37 990	43 686	45 453	72 404	96 556	205 604	211 428	241 545	189 447	205 998
Electricity Consumption M	831,793	638,537	663,065	809,038	739,652	1 184,737	1 464,950	1 527,801	1 723,045	1 532,745	1 596,623	2 313,339	1 439,983	1 392,179
SPOTŘEBA TEPLA C								80 683	177 606	166 234	94 354	74 228	41 461	87 132
Heat Consumption M	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,702	3,169	1,239	0,713	0,711	0,315	0,589
SPOTŘEBA PALIV C		199 233	48 746	63 596	57 338			195 287	398 710	235 473	234 028	249 287	262 757	262 757
Fuels Consumption M	0,000	0,996	0,256	0,598	1,116	0,000	0,000	0,000	3,485	2,972	1,778	2,241	1,895	1,776
DRUHOTNÉ TEPLA -secu C														
PALIVO A ENERGIE CELY C	355 046	658 982	502 548	373 545	194 102	157 270	163 631	341 337	720 495	1 305 118	1 090 968	1 177 818	972 757	1 091 482
Fuels and Energy Consum M	2,994	3,295	2,643	3,510	3,779	4,265	5,274	7,203	12,857	9,729	8,239	11,280	7,394	7,376
Odlitky - kuplovní a plam 161002														
<i>Iron casting - blast furnace</i>														
VÝROBA - Production	765 991	726 016	707 076	458 187	172 269	172 226	235 263	223 905	221 020	268 588	253 623	194 642	187 152	220 033
SPOTŘEBA ELEKTR. C	3 344	5 464	14 145	10 280	37 094	39 354	63 806	44 122	82 733	75 521	92 772	101 604	102 863	102 061
Electricity Consumption M	4,366	7,526	20,005	22,436	215,326	228,502	271,211	197,057	374,324	281,178	365,787	522,005	549,623	463,844
SPOTŘEBA TEPLA C								74 989	241 428	204 213	93 450	181 807	105 332	142 553
Heat Consumption M	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,335	1,092	0,760	0,368	0,934	0,583	0,648
SPOTŘEBA PALIV C	5 006 007	4 396 926	4 535 510	3 287 979	1 334 747	1 312 359	1 815 900	1 595 253	1 744 402	1 978 911	1 794 190	1 397 978	1 156 471	1 360 041
Fuels Consumption M	6,535	6,056	6,414	7,176	7,748	7,620	7,719	7,125	7,893	7,368	7,074	7,182	6,179	6,181
DRUHOTNÉ TEPLA -secu C														
PALIVO A ENERGIE CELY C	5 018 045	4 416 596	4 586 432	3 324 987	1 468 285	1 454 033	2 045 602	1 829 081	2 283 669	2 455 000	2 221 619	1 945 559	1 632 110	1 870 014
Fuels and Energy Consum M	6,551	6,083	6,486	7,257	8,523	8,443	8,695	8,169	10,332	9,140	8,760	9,996	8,721	8,499
Odlitky z litin - provozní s 161003														
<i>Iron casting - working cons</i>														
VÝROBA - Production	884 559	926 017	897 187	564 606	223 631	209 100	266 290	271 296	277 058	402 729	386 045	299 056	318 714	368 001
SPOTŘEBA ELEKTR. C	219 391	200 465	214 124	167 988	48 248	51 403	66 335	73 152	97 535	108 464	91 323	118 653	106 335	127 158
Electricity Consumption M	248,023	216,481	238,662	297,531	215,748	245,830	249,108	269,639	352,038	269,323	236,561	396,758	333,638	345,537
SPOTŘEBA TEPLA C														
Heat Consumption M	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,609	0,349	0,448	0,875	0,707	0,702
SPOTŘEBA PALIV C	2 312 953	2 208 655	2 216 937	1 610 380	623 191	510 308	623 645	808 534	1 023 193	773 192	801 330	611 100	534 601	548 659
Fuels Consumption M	2,615	2,385	2,471	2,852	2,787	2,440	2,342	2,980	3,693	1,920	2,076	2,043	1,677	1,491
DRUHOTNÉ TEPLA -secu C														
PALIVO A ENERGIE CELY C	3 102 761	2 930 329	2 987 783	2 215 137	796 884	695 359	862 451	1 071 881	1 543 138	1 304 377	1 302 941	1 299 810	1 142 862	1 264 764
Fuels and Energy Consum M	3,508	3,164	3,330	3,923	3,563	3,325	3,239	3,951	5,570	3,239	3,375	4,346	3,586	3,437
Odlitky z oceli 162000														
<i>Steel casting</i>														
VÝROBA - Production	283 583	269 198	241 859	166 501	112 377	87 784	80 882	291 046	234 773	221 464	232 467	250 007	207 728	244 833
SPOTŘEBA ELEKTR. C	124 382	117 816	120 794	95 398	80 888	60 911	59 338	125 442	150 417	127 221	124 719	111 126	114 084	133 881
Electricity Consumption M	438,609	437,656	499,440	572,958	719,791	693,874	733,637	431,004	640,691	574,455	536,502	444,492	549,199	546,826
SPOTŘEBA TEPLA C														
Heat Consumption M	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	3,483	4,906	1,376	2,204	1,326	1,010	0,609	0,775	0,628
SPOTŘEBA PALIV C	2 721 456	2 556 864	2 337 565	1 861 920	1 216 902	628 184	572 539	2 125 265	2 739 977	2 769 615	2 659 277	2 552 547	2 435 470	2 671 955
Fuels Consumption M	9,597	9,498	9,065	11,183	10,829	7,156	7,079	7,302	11,671	12,506	11,439	10,210	11,724	10,913
DRUHOTNÉ TEPLA -secu C														
PALIVO A ENERGIE CELY C	3 169 231	2 981 002	2 772 423	2 205 353	1 508 099	1 153 231	1 182 965	2 977 441	3 798 960	3 521 247	3 343 154	3 104 810	3 007 112	3 307 626
Fuels and Energy Consum M	11,176	11,074	11,463	13,245	13,420	13,137	14,626	10,230	16,181	15,900	14,381	12,419	14,476	13,510

**VÝVOJ CELKOVÉ A MĚRNÉ SPOTŘEBY PALIV A ENERGIE DLE VÝROBKU
DEVELOPMENT OF OVERALL AND SPECIFIC CONSUMPTION OF FUELS AND ENERGY IN RELATION TO PRODUCT**

C - CELKOVÁ SPOTŘEBA - ELEKTRICKÉ ENERGIE V MWh, TEPLA, PALIV A CELKEM V GJ (GJ = 0,2778 MWh)
M - MĚRNÁ SPOTŘEBA - GJ/MJ, ELEKTRINA - KWh/MJ
C - TOTAL CONSUMPTION - ELECTRICITY (MWh), HEAT, FUELS , TOTAL (GJ)
M - SPECIFIC CONSUMPTION - GJ/SPU, ELECTRICITY - KWh/SPU

VÝROBA, SPOTŘEBA Production, consumption	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2 000	2 001	
NÁZEV VÝROBKU PRODUCT'S TITLE	kód code	ENERG MJ													
Výkovky a vylisky z oceli 163000															
<i>Forged and pressed steel j, tuny</i>															
VÝROBA - Production		480 998	471 352	340 367	221 281	214 237	193 262	194 492	29 461						
SPOTŘEBA ELEKTR. C		209 183	191 389	205 610	142 913	80 996	64 212	56 172	11 494						
Electricity Consumption M		434,894	406,043	604,083	645,844	378,067	332,254	288,814	390,143						
SPOTŘEBA TEPLA C		1 482 291	1 358 144	1 075 693	700 001	886 689	1 979 502	1 719 380							
Heat Consumption M		3,082	2,881	3,160	3,163	4,139	10,243	8,840	0,000						
SPOTŘEBA PALIV C		7 908 187	7 548 750	6 167 494	4 033 361	3 385 650	1 701 233	1 911 122	1 378 056						
Fuels Consumption M		16,441	16,015	18,120	18,227	15,803	8,803	9,826	46,776						
DRUHOTNÉ TEPLO -secu C		106 160	164 293	164 676	62 811										
				47 464											
PALIVO A ENERGIE CELY C		10 143 537	9 595 894	7 983 383	5 247 849	4 563 925	3 911 898	3 832 721	1 419 434						
Fuels and Energy Consum M		21,089	20,358	23,455	23,716	21,303	20,241	19,706	48,180						
Hliník a slitiny v základnic 184300															
<i>Aluminium - technical purit tuny</i>															
VÝROBA - Production			4 270	2 309	8 059		8 765	11 006	55 866	54 481	59 127	67 294	57 788	46 856	34 844
SPOTŘEBA ELEKTR. C			825	221	1 383		958	1 488	8 135	8 666	9 289	9 553	9 026	16 061	9 558
Electricity Consumption M			193,208	95,712	171,809		109,298	135,199	145,616	159,065	157,103	141,959	156,192	342,774	274,308
SPOTŘEBA TEPLA C			4 205	3 651	2 349		3 539							2 621	1 822
Heat Consumption M			0,985	1,581	0,291		0,404							0,056	0,052
SPOTŘEBA PALIV C			30 606	16 431	39 423		36 750	45 609	246 347	229 668	231 227	249 241	206 670	181 084	138 674
Fuels Consumption M			7,168	7,116	4,892		4,193	4,144	4,410	4,216	3,911	3,704	3,576	3,865	3,980
DRUHOTNÉ TEPLO -secu C															
PALIVO A ENERGIE CELY C			37 781	20 878	46 751		43 738	50 966	275 633	260 866	264 667	283 632	239 164	241 525	174 905
Fuels and Energy Consum M			8,848	9,042	5,801		4,990	4,631	4,934	4,788	4,476	4,215	4,139	5,155	4,967
Amoniak 212005															
<i>Ammonia tuny 100%NH₃</i>															
VÝROBA - Production		344 739	358 540	335 865	325 505	335 587	313 801	350 354	309 321	332 913	305 099	314 522	267 906	306 587	258 043
SPOTŘEBA ELEKTR. C		454 087	480 711	455 473	448 782	452 119	445 112	437 809	395 112	425 246	391 908	408 772	366 464	409 653	365 322
Electricity Consumption M		1 317,191	1 340,746	1 356,119	1 378,725	1 347,248	1 418,453	1 249,619	1 277,353	1 277,349	1 284,527	1 299,661	1 367,883	1 336,172	1 415,741
SPOTŘEBA TEPLA C		2 490 739	2 470 699	2 497 424	2 534 014	2 643 974	2 465 427	2 573 901	2 305 603	2 478 577	2 269 414	2 382 885	2 119 824	3 087 811	2 846 420
Heat Consumption M		7,225	6,891	7,436	7,785	7,879	7,857	7,347	7,454	7,445	7,438	7,576	7,913	10,072	11,031
SPOTŘEBA PALIV C		8 146 304	8 505 393	7 896 401	7 841 011	8 071 479	7 526 414	8 401 548	7 525 788	8 101 041	7 433 112	6 324 520			
Fuels Consumption M		23,630	23,722	23,511	24,089	24,052	23,985	23,980	24,330	24,334	24,363	20,108			
DRUHOTNÉ TEPLO -secu C		72 557	233 086	153 337											
		388 548	390 789	365 783	357 242										
PALIVO A ENERGIE CELY C		12 271 756	12 706 652	12 033 528	11 990 640	12 343 081	11 594 244	12 551 561	11 253 794	12 110 504	11 113 395	10 178 984	3 439 094	4 562 562	4 161 579
Fuels and Energy Consum M		35,597	35,440	35,828	36,837	36,781	36,948	35,825	36,382	36,377	36,426	32,363	12,837	14,882	16,127
Kyselina dusičná *) 212311															
<i>Nitric acid *) tuny 100%HNO₃</i>															
VÝROBA - Production		510 646	504 080	471 956	349 559	439 393	335 947	439 790	505 325	498 337	494 518	529 545	462 738	429 999	517 931
SPOTŘEBA ELEKTR. C		63 341	56 465	62 350	51 435	76 970	42 474	52 890	56 190	54 653	54 435	58 967	56 940	54 310	63 603
Electricity Consumption M		124,041	112,016	132,110	147,143	175,173	126,431	120,262	111,196	109,671	110,077	111,354	123,050	126,303	122,802
SPOTŘEBA TEPLA C		4 177 85	394 679	348 138	292 249	467 799	351 798	1 252 188	1 255 075	1 257 552	1 355 348	1 263 639	1 209 792	1 265 876	1 243 309
Heat Consumption M		0,818	0,783	0,738	0,836	1,065	1,047	2,847	2,484	2,523	2,741	2,386	2,614	2,944	2,401
SPOTŘEBA PALIV C		219 004	289 551	282 197	175 166	353 237	188 279	222 001	276 766	305 976	224 917	271 474	245 536	255 881	252 117
Fuels Consumption M		0,429	0,574	0,598	0,501	0,804	0,560	0,505	0,548	0,614	0,455	0,513	0,531	0,595	0,487
DRUHOTNÉ TEPLO -secu C		1 650 702	2 110 100	1 610 921	1 141 916										
PALIVO A ENERGIE CELY C		864 817	887 504	854 795	652 581	1 098 128	692 983	1 664 593	1 734 125	1 760 279	1 776 231	1 747 394	1 660 312	1 717 273	1 724 397
Fuels and Energy Consum M		1,694	1,761	1,811	1,867	2,499	2,063	3,785	3,432	3,532	3,592	3,300	3,588	3,994	3,329

*) Od roku 2014 druhotné teplo - vzniklé při exotermické reakci

*) Since 2014, secondary heat - resulting from the exothermic reaction

**VÝVOJ CELKOVÉ A MĚRNÉ SPOTŘEBY PALIV A ENERGIE DLE VÝROBKU
DEVELOPMENT OF OVERALL AND SPECIFIC CONSUMPTION OF FUELS AND ENERGY IN RELATION TO PRODUCT**

C - CELKOVÁ SPOTŘEBA - ELEKTRICKÉ ENERGIE V MWh, TEPLA, PALIV A CELKEM V GJ (GJ = 0,2778 MWh)
M - MĚRNÁ SPOTŘEBA - GJ/MJ, ELEKTRINA - KWh/MJ
C - TOTAL CONSUMPTION - ELECTRICITY (MWh), HEAT, FUELS , TOTAL (GJ)
M - SPECIFIC CONSUMPTION - GJ/SPU, ELECTRICITY - KWh/SPU

VÝROBA, SPOTŘEBA Production, consumption	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2 000	2 001	
NÁZEV VÝROBKU PRODUCT'S TITLE	kód code	ENERG MJ													
Kyselina sírová *)** Sulphuric acid *)**	212315 tuny 100%H ₂ SO ₄														
VÝROBA - Production		1 079 647	987 208	910 318	587 852	521 894	383 037	349 963	350 348	300 182	332 728	301 052	307 831	322 928	289 025
SPOTŘEBA ELEKTR. Electricity Consumption	C	60 367	61 016	49 611	36 568	63 123	26 681	21 474	20 464	20 130	23 087	18 845	19 916	23 242	21 119
SPOTŘEBA TEPLA Heat Consumption	M	55,914	61,807	54,499	62,206	120,950	69,656	61,361	58,410	67,059	69,387	62,597	64,698	71,973	73,070
SPOTŘEBA PALIV Fuels Consumption	C	671 696	577 634	525 822	355 911	305 802	133 022	97 891	98 623	102 119	97 261	166 993	126 709	300 339	223 051
DRUHOTNÉ TEPLLO -secu C		0,622	0,585	0,578	0,605	0,586	0,347	0,280	0,282	0,340	0,292	0,555	0,412	0,930	0,772
		340	390	390	1 536	151	165	128	186			1 955	655	602	
		0,000	0,000	0,000	0,001	0,003	0,000	0,000	0,000	0,001	0,000	0,000	0,006	0,002	0,002
PALIVO A ENERGIE CELK Fuels and Energy Consum	M	889 017	797 292	704 762	487 946	534 581	229 225	175 362	172 421	174 773	180 374	234 835	200 362	384 665	299 681
		0,823	0,808	0,774	0,830	1,024	0,598	0,501	0,492	0,582	0,542	0,780	0,651	1,191	1,037
**) Od r.2011 započteno vzniklé teplo (exotermická reakce **) Since 2011 reported heat generated during production (sgn -)															
Hydroxid sodný tekutý a Sodium hydroxide liquid	212419 tuny 100%NaOH														
VÝROBA - Production		193 569	193 928	195 362	180 057	176 309	157 389	151 856	136 321	151 676	158 936	156 042	143 972	147 175	135 800
SPOTŘEBA ELEKTR. Electricity Consumption	C	636 847	633 721	617 840	557 028	527 144	484 915	449 960	397 415	436 150	431 023	415 867	426 881	435 361	400 224
SPOTŘEBA TEPLA Heat Consumption	M	3 290,026	3 267,816	3 162,539	3 093,620	2 989,887	3 080,997	2 963,070	2 915,288	2 875,537	2 711,928	2 665,097	2 965,028	2 958,118	2 947,158
SPOTŘEBA PALIV Fuels Consumption	C	100 072	94 675	122 183	158 270	218 091	161 447	200 454	231 617	206 910	191 545	248 212	193 906	202 131	164 523
DRUHOTNÉ TEPLLO -secu C		0,517	0,488	0,625	0,879	1,237	1,026	1,320	1,699	1,364	1,205	1,591	1,347	1,373	1,212
		380 292	279 785												
PALIVO A ENERGIE CELK Fuels and Energy Consum	M	2 392 721	2 376 071	2 346 407	2 163 571	2 115 809	1 907 141	1 820 310	1 662 311	1 777 050	1 743 228	1 745 333	1 730 678	1 769 431	1 605 329
		12,361	12,252	12,011	12,016	12,001	12,117	11,987	12,194	11,716	10,968	11,185	12,021	12,023	11,821
Etylen Ethylene	221211 tuny														
VÝROBA - Production		405 594	370 505	388 016	286 451	325 367	332 683	389 529	373 342	429 869	399 087	448 943	466 315	411 662	439 158
SPOTŘEBA ELEKTR. Electricity Consumption	C	87 187	76 291	83 970	71 329	80 438	37 736	93 436	90 480	98 267	95 603	104 549	106 866	92 831	97 261
SPOTŘEBA TEPLA Heat Consumption	M	214,961	205,911	216,409	249,009	247,222	113,429	239,869	242,352	228,598	239,554	232,878	229,171	225,503	221,472
SPOTŘEBA PALIV Fuels Consumption	C	10 243 127	8 985 793	9 041 504	7 814 153	7 455 312	5 219 526	9 796 204	9 102 264	10 255 366	9 235 285	10 984 271	11 319 113	10 036 562	10 450 260
DRUHOTNÉ TEPLLO -secu C		25,255	24,253	23,302	27,279	22,914	15,689	25,149	24,380	23,857	23,141	24,467	24,274	24,381	23,796
		10 339 256	9 572 755	9 637 906	7 828 894	8 239 415	9 538 125	13 497 143	11 298 293	17 164 981	14 334 850	17 652 161	16 186 795	13 225 773	13 811 562
		25,492	25,837	24,839	27,331	25,323	28,670	34,650	30,263	39,931	35,919	39,319	34,712	32,128	31,450
PALIVO A ENERGIE CELK Fuels and Energy Consum	M	20 896 256	18 833 196	18 981 702	15 899 831	15 984 304	14 893 501	23 629 717	20 726 285	27 774 108	23 914 306	29 012 808	27 890 626	23 596 527	24 611 962
		51,520	50,831	48,920	55,506	49,127	44,768	60,662	55,516	64,611	59,923	64,625	59,811	57,320	56,044
Okatanol a Butanol Octanol and butanol - sum.	222001 tuny														
VÝROBA - Production		41 338	47 716	48 217	47 830	46 937	42 983	49 604	49 878	49 194	48 825	50 610	50 733	43 241	46 604
SPOTŘEBA ELEKTR. Electricity Consumption	C	36 454	40 244	40 588	40 262	54 720	15 204	17 180	17 126	16 628	17 573	17 217	14 634	15 240	14 731
SPOTŘEBA TEPLA Heat Consumption	M	881,852	843,407	841,778	841,773	1165,818	353,721	346,343	343,358	338,009	359,918	340,190	288,451	352,443	316,089
SPOTŘEBA PALIV Fuels Consumption	C	912 578	1 046 937	1 093 474	1 179 269	1 167 272	1 069 178	973 498	789 109	716 551	624 071	633 589	697 500	538 150	602 627
DRUHOTNÉ TEPLLO -secu C		22,076	21,941	22,678	24,655	24,869	24,874	19,625	15,821	14,566	12,782	12,519	13,748	12,445	12,931
		652 163	700 289	709 631	704 634	694 330	621 776	984 419	792 650	690 438	599 011	635 312	613 217	540 153	584 155
		15,776	14,676	14,717	14,732	14,793	14,466	19,846	15,892	14,035	12,269	12,553	12,087	12,492	12,534
PALIVO A ENERGIE CELK Fuels and Energy Consum	M	1 695 975	1 892 104	1 949 222	2 028 846	2 058 594	1 745 888	2 019 765	1 643 413	1 466 850	1 286 345	1 330 882	1 363 399	1 133 167	1 239 814
		41,027	39,653	40,426	42,418	43,859	40,613	40,718	32,949	29,818	26,346	26,297	26,874	26,206	26,603

**VÝVOJ CELKOVÉ A MĚRNÉ SPOTŘEBY PALIV A ENERGIE DLE VÝROBKU
DEVELOPMENT OF OVERALL AND SPECIFIC CONSUMPTION OF FUELS AND ENERGY IN RELATION TO PRODUCT**

C - CELKOVÁ SPOTŘEBA ELEKTRICKÉ ENERGIE V MWh, TEPLA, PALIV A CELKEM V GJ (GJ = 0,2778 MWh)
M - MĚRNÁ SPOTŘEBA - GJ/MJ, ELEKTRINA - KWh/MJ
C - TOTAL CONSUMPTION - ELECTRICITY (MWh), HEAT, FUELS, TOTAL (GJ)
M - SPECIFIC CONSUMPTION - GJ/SPU, ELECTRICITY - KWh/SPU

VÝROBA, SPOTŘEBA Production, consumption	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2 000	2 001	
NÁZEV VÝROBKU PRODUCT'S TITLE	kód code														
ENERG MJ															
Methanol	222111														
<i>Methanol</i>	tuny														
VÝROBA - Production															
SPOTŘEBA ELEKTR.	C														
<i>Electricity Consumption</i>	M														
SPOTŘEBA TEPLA	C														
<i>Heat Consumption</i>	M														
SPOTŘEBA PALIV	C														
<i>Fuels Consumption</i>	M														
DRUHOTNÉ TEPLO -secu	C														
PALIVO A ENERGIE CELI C															
<i>Fuels and Energy Consum</i>	M														
Ethanol	222112														
<i>Ethanol - synthetic spirit</i>	tuny														
VÝROBA - Production															
SPOTŘEBA ELEKTR.	C	119 185	143 778	131 019	124 022	124 319	110 955	119 382	94 978	99 407	81 792	68 405	59 774	54 555	42 438
<i>Electricity Consumption</i>	M	16 337	18 814	18 970	14 731	12 742	16 295	18 282	14 442	14 888	18 750	14 863	12 686	9 384	10 577
SPOTŘEBA TEPLA	C	1 881 373	2 175 329	1 719 850	1 705 129	1 516 676	1 476 109	1 170 466	1 084 773	986 050	769 959	544 793	540 035	548 974	375 993
<i>Heat Consumption</i>	M	15,785	15,130	13,127	13,749	12,200	13,304	9,804	11,421	9,919	9,414	7,964	9,035	10,081	8,860
SPOTŘEBA PALIV	C	0	0	0	0	233 194	192 616	308 962	346 101	211 860	168 609	264 569	247 116	211 613	196 120
<i>Fuels Consumption</i>	M	0,000	0,000	0,000	0,000	1,876	1,736	2,588	3,644	2,131	2,061	3,868	4,134	3,879	4,621
DRUHOTNÉ TEPLO -secu	C	167 160	7 657	205 649	189 855	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PALIVO A ENERGIE CELI C		1 940 186	2 243 059	1 788 142	1 758 161	1 795 741	1 727 387	1 545 243	1 482 865	1 251 507	1 006 068	862 869	832 821	795 369	610 190
<i>Fuels and Energy Consum</i>	M	16,279	15,601	13,648	14,176	14,445	15,568	12,944	15,613	12,590	12,300	12,614	13,933	14,579	14,378
Polyetylen a kopolymery 232001															
<i>Polyethylene and copolym</i>	tuny														
VÝROBA - Production		118 327	110 286	116 388	101 958	102 660	96 061	115 311	106 548	124 714	120 038	134 277	130 995	122 722	130 067
SPOTŘEBA ELEKTR.	C	96 585	93 873	96 405	84 654	84 897	78 701	88 670	82 479	83 463	78 703	87 538	81 878	65 673	76 224
<i>Electricity Consumption</i>	M	816,255	851,178	828,307	830,283	826,973	819,281	768,964	774,102	669,235	655,651	651,921	625,047	535,136	586,036
SPOTŘEBA TEPLA	C	753 388	646 607	706 242	712 123	674 604	700 931	646 027	589 437	442 740	520 125	595 196	636 517	482 946	420 815
<i>Heat Consumption</i>	M	6,367	5,863	6,068	6,984	6,571	7,297	5,602	5,532	3,550	4,333	4,433	4,859	3,935	3,235
SPOTŘEBA PALIV	C	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	16 325	15 730	42 189	20 550	20 620	10 544	12 605	15 827
<i>Fuels Consumption</i>	M	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,142	0,148	0,338	0,171	0,154	0,080	0,103	0,122
DRUHOTNÉ TEPLO -secu	C	69 294	12 540	2 970	2 970	2 970	2 970	2 970	2 970	2 970	2 970	2 970	2 970	2 970	2 970
PALIVO A ENERGIE CELI C		1 101 094	984 550	1 053 300	1 016 877	980 233	984 255	981 564	902 091	785 396	824 006	930 953	941 822	731 974	711 048
<i>Fuels and Energy Consum</i>	M	9,306	8,927	9,050	9,973	9,548	10,246	8,512	8,467	6,298	6,865	6,933	7,190	5,964	5,467
Polypropylen a kopolymy 232140															
<i>Ethylpropylene and copoly</i>	tuny														
VÝROBA - Production		116 620	113 417	120 882	109 790	117 836	107 358	121 645	103 160	115 121	116 529	125 948	138 333	132 404	132 599
SPOTŘEBA ELEKTR.	C	76 760	73 364	77 253	71 752	78 726	70 722	74 666	64 386	60 198	59 328	62 951	65 394	55 650	59 292
<i>Electricity Consumption</i>	M	658,206	646,852	639,078	653,539	668,098	658,749	613,802	624,137	522,911	509,126	499,817	472,729	420,305	447,153
SPOTŘEBA TEPLA	C	1 299 375	1 153 247	1 239 076	1 272 791	1 300 122	1 325 379	1 159 460	1 026 380	925 507	852 349	1 052 447	1 165 922	1 127 631	1 080 710
<i>Heat Consumption</i>	M	11,142	10,168	10,250	11,593	11,033	12,345	9,532	9,949	8,039	7,314	8,356	8,428	8,517	8,150
SPOTŘEBA PALIV	C	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	42 189	18 972	26 750	17 284	11 466	27 631
<i>Fuels Consumption</i>	M	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,366	0,163	0,212	0,125	0,087	0,208	
DRUHOTNÉ TEPLO -secu	C	67 112	53 240	43 893	43 893	43 893	43 893	43 893	43 893	43 893	43 893	43 893	43 893	43 893	43 893
PALIVO A ENERGIE CELI C		1 575 711	1 417 357	1 517 187	1 531 098	1 583 536	1 579 978	1 428 258	1 258 170	1 184 409	1 084 902	1 305 821	1 418 624	1 339 437	1 321 792
<i>Fuels and Energy Consum</i>	M	13,511	12,497	12,551	13,946	13,438	14,717	11,741	12,196	10,288	9,310	10,368	10,255	10,116	9,968

VÝVOJ CELKOVÉ A MĚRNÉ SPOTŘEBY PALIV A ENERGIE DLE VÝROBKU
DEVELOPMENT OF OVERALL AND SPECIFIC CONSUMPTION OF FUELS AND ENERGY IN RELATION TO PRODUCT

C - CELKOVÁ SPOTŘEBA - ELEKTRICKÉ ENERGIE V MWh, TEPLA, PALIV A CELKEM V GJ (GJ = 0,2778 MWh)
M - MĚRNÁ SPOTŘEBA - GJ/MJ, ELEKTRINA - KWh/MJ
C - TOTAL CONSUMPTION - ELECTRICITY (MWh), HEAT, FUELS , TOTAL (GJ)
M - SPECIFIC CONSUMPTION - GJ/SPU, ELECTRICITY - KWh/SPU

VÝROBA, SPOTŘEBA Production, consumption	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2 000	2 001
NÁZEV VÝROBKU PRODUCT'S TITLE	kód	code	ENERG	MJ										
Suspenzní polyvinylchlorid 232212 <i>PVC and copolymers</i> tuny														
VÝROBA - Production														
SPOTŘEBA ELEKTR. C	123 117	121 959	119 602	121 900	125 700	136 567	137 041	89 446	123 750	128 142	118 735	127 820	125 434	112 041
Electricity Consumption M	21 397	21 158	20 784	21 061	21 748	21 822	27 063	15 389	20 650	21 202	21 150	21 320	20 369	19 173
SPOTŘEBA TEPLA C	173,794	173,485	173,776	172,773	173,015	159,790	197,481	172,048	166,869	165,457	178,128	166,797	162,388	171,125
Heat Consumption M	445 013	448 440	453 145	476 221	502 981	473 418	507 624	338 453	422 602	395 714	393 978	405 959	414 525	369 098
SPOTŘEBA PALIV C	3,615	3,677	3,789	3,907	4,001	3,467	3,704	3,784	3,415	3,088	3,317	3,176	3,305	3,294
Fuels Consumption M														
DRUHOTNÉ TEPLLO -secu C														
PALIVO A ENERGIE CELK C	522 042	524 609	527 967	552 041	581 274	551 977	605 051	393 853	496 942	472 041	469 927	482 711	487 853	438 121
Fuels and Energy Consum M	4,240	4,302	4,414	4,529	4,624	4,042	4,415	4,403	4,016	3,684	3,958	3,776	3,889	3,910
Polystyren a kopolymery 232250 <i>Polystyrene and copolymer</i> tuny														
VÝROBA - Production														
SPOTŘEBA ELEKTR. C	73 705	77 120	83 217	62 576	73 313	64 339	77 608	70 216	78 935	78 136	84 864	100 705	113 109	123 149
Electricity Consumption M	23 834	25 603	26 429	20 279	22 494	20 870	22 370	23 130	24 129	28 697	31 710	20 448	29 819	21 527
SPOTŘEBA TEPLA C	323,370	331,989	317,591	324,070	306,821	321,267	288,243	329,412	305,662	367,270	373,657	203,049	263,631	174,805
Heat Consumption M	1 680 320	1 621 074	1 848 520	1 612 710	1 646 363	1 482 602	1 759 968	1 691 257	1 917 265	1 904 652	2 016 432	2 074 478	2 323 415	2 484 400
SPOTŘEBA PALIV C	22,798	21,020	22,213	25,772	22,457	23,044	22,678	24,086	24,289	24,376	23,761	20,600	20,541	20,174
Fuels Consumption M	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,727	1,381	0,957	0,452	0,508
DRUHOTNÉ TEPLLO -secu C														
PALIVO A ENERGIE CELK C	1 766 122	1 713 245	1 943 664	1 685 714	1 727 341	1 557 014	1 840 520	1 774 525	2 004 129	2 064 778	2 247 771	2 244 490	2 481 884	2 624 507
Fuels and Energy Consum M	23,962	22,215	23,357	26,939	23,561	24,200	23,716	25,272	25,390	26,425	26,487	22,288	21,942	21,068
Butadien - styrenový kauč 271211 <i>Butadiene-styrene rubber</i> tuny														
VÝROBA - Production														
SPOTŘEBA ELEKTR. C	76 845	75 388	69 138	54 322	70 014	51 791	71 596	89 078	75 871	87 551	93 923	75 850	81 511	92 106
Electricity Consumption M	16 389	14 778	14 588	11 677	13 514	12 593	14 886	26 803	18 696	35 322	38 263	20 221	34 762	30 516
SPOTŘEBA TEPLA C	213,273	196,026	210,998	214,959	193,019	243,150	207,917	300,894	246,418	403,445	407,387	266,592	426,470	331,314
Heat Consumption M	585 389	553 623	566 973	459 846	507 504	526 606	620 028	623 841	607 561	1 295 546	1 299 113	1 588 615	1 699 818	2 305 897
SPOTŘEBA PALIV C	7,618	7,344	8,201	8,465	7,249	10,168	8,660	7,003	8,008	14,798	13,832	20,944	20,854	25,035
Fuels Consumption M	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	15 609	37 587	11 414	76 246	56 600
DRUHOTNÉ TEPLLO -secu C										0,178	0,400	0,150	0,935	0,615
PALIVO A ENERGIE CELK C	644 389	606 824	619 490	501 883	556 154	571 941	673 618	720 332	674 867	1 438 314	1 474 447	1 672 825	1 901 207	2 472 355
Fuels and Energy Consum M	8,386	8,049	8,960	9,239	7,943	11,043	9,409	8,087	8,895	16,428	15,698	22,054	23,325	26,842
Slinky cementové - suchý 585101 <i>Cement clinkers - dry proct</i> tuny														
VÝROBA - Production														
SPOTŘEBA ELEKTR. C	4 503 938	3 452 447	2 687 651	1 377 637	7 906 939	3 051 148	3 241 162	3 342 813	3 661 959	3 000 301	3 065 737	2 833 923	2 879 543	2 448 730
Electricity Consumption M	373 827	296 676	236 900	113 672	769 371	290 724	293 347	284 469	298 475	238 154	158 421	154 171	112 115	93 782
SPOTŘEBA TEPLA C	83,000	85,932	88,144	82,512	97,303	95,283	90,507	85,099	81,507	79,377	51,675	54,402	38,935	38,298
Heat Consumption M	0,000	0,000	4 760	0,000	0,000	14 934	37 400	27 105	28 885	23 600	21 300	18 095	6 750	25 003
SPOTŘEBA PALIV C	18 928 761	12 918 155	10 644 312	5 876 400	31 316 964	11 527 497	12 096 326	11 985 425	12 241 089	12 063 138	10 029 778	9 172 598	9 435 223	8 013 493
Fuels Consumption M	4,203	3,742	3,960	4,266	3,961	3,778	3,732	3,585	3,343	4,021	3,272	3,237	3,273	3,273
DRUHOTNÉ TEPLLO -secu C			250 514											
PALIVO A ENERGIE CELK C	20 274 538	13 986 189	11 501 912	6 285 619	34 086 700	12 589 037	13 189 775	13 036 618	13 344 484	12 944 092	10 621 394	9 745 709	9 845 587	8 376 111
Fuels and Energy Consum M	4,502	4,051	4,280	4,563	4,311	4,126	4,069	3,900	3,644	4,314	3,465	3,439	3,419	3,421

**VÝVOJ CELKOVÉ A MĚRNÉ SPOTŘEBY PALIV A ENERGIE DLE VÝROBKU
DEVELOPMENT OF OVERALL AND SPECIFIC CONSUMPTION OF FUELS AND ENERGY IN RELATION TO PRODUCT**

C - CELKOVÁ SPOTŘEBA - ELEKTRICKÉ ENERGIE V MWh, TEPLA, PALIV A CELKEM V GJ (GJ = 0,2778 MWh)
M - MĚRNÁ SPOTŘEBA - GJ/MJ, ELEKTRINA - KWh/MJ
C - TOTAL CONSUMPTION - ELECTRICITY (MWh), HEAT, FUELS , TOTAL (GJ)
M - SPECIFIC CONSUMPTION - GJ/SPU, ELECTRICITY - KWh/SPU

VÝROBA, SPOTŘEBA Production, consumption	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2 000	2 001	
NÁZEV VÝROBKU PRODUCT'S TITLE	kód code	ENERG MJ													
Cementy	585200														
<i>Cement without clinkers</i>	tuny														
VÝROBA - Production		6 874 029	6 788 093	6 433 684	5 619 093	6 145 306	5 393 137	5 302 886	4 832 594	4 825 255	4 067 103	4 599 348	4 241 298	4 038 821	3 654 673
SPOTŘEBA ELEKTR.	C	297 233	300 045	213 473	164 079	244 126	363 847	350 576	280 957	291 267	256 449	302 901	273 063	228 288	205 889
<i>Electricity Consumption</i>	M	43,240	44,202	33,181	29,200	39,726	67,465	66,110	58,138	60,363	63,054	65,857	64,382	56,523	56,336
SPOTŘEBA TEPLA	C									14 685	18 831	34 258	26 690	23 600	54 830
<i>Heat Consumption</i>	M	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,003	0,005	0,007	0,006	0,006	0,015
SPOTŘEBA PALIV	C		557 154	246 511	170 292	350 207	56 942	308 577	1 587 782	1 098 955	127 794	280 048	2 420 665	2 419 645	2 003 650
<i>Fuels Consumption</i>	M	0,000	0,082	0,038	0,030	0,057	0,011	0,058	0,329	0,228	0,031	0,061	0,571	0,599	0,548
DRUHOTNÉ TEPLLO -secu	C														
PALIVO A ENERGIE CELK	C	1 070 039	1 637 316	1 015 014	760 976	1 229 061	1 366 791	1 570 651	2 599 227	2 162 201	1 069 841	1 404 750	3 430 382	3 265 082	2 799 680
<i>Fuels and Energy Consum</i>	M	0,156	0,241	0,158	0,135	0,200	0,253	0,296	0,538	0,448	0,263	0,305	0,809	0,808	0,766
Vápna	585300														
<i>Limes</i>	tuny														
VÝROBA - Production		2 243 162	2 273 578	1 490 011	1 321 508	1 337 236	1 146 942	1 206 301	1 184 023	1 750 678	1 777 415	1 086 372	1 174 625	1 169 219	1 262 349
SPOTŘEBA ELEKTR.	C	69 493	71 822	44 505	38 031	69 531	50 493	50 726	64 054	59 481	53 715	46 940	58 714	49 330	56 663
<i>Electricity Consumption</i>	M	30,980	31,590	29,869	28,778	51,996	44,024	42,051	54,099	33,976	30,221	43,208	49,985	42,191	44,887
SPOTŘEBA TEPLA	C					55 987	97 989	88 679	22 499	9 810	167 844	27 343	61 763	49 452	78 404
<i>Heat Consumption</i>	M	0,000	0,000	0,000	0,000	0,042	0,085	0,074	0,019	0,006	0,094	0,025	0,053	0,042	0,062
SPOTŘEBA PALIV	C	8 048 058	8 307 181	6 374 970	5 176 871	6 192 668	4 199 044	4 539 435	4 312 900	3 983 363	3 997 255	3 860 754	4 026 306	3 146 280	3 639 437
<i>Fuels Consumption</i>	M	3,588	3,654	4,278	3,917	4,631	3,661	3,763	3,643	2,275	2,249	3,554	3,428	2,691	2,883
DRUHOTNÉ TEPLLO -secu	C														
PALIVO A ENERGIE CELK	C	8 298 233	8 565 740	6 535 188	5 313 783	6 498 967	4 478 808	4 810 728	4 565 993	4 207 305	4 358 473	4 057 081	4 299 439	3 373 320	3 921 828
<i>Fuels and Energy Consum</i>	M	3,699	3,768	4,386	4,021	4,860	3,905	3,988	3,856	2,403	2,452	3,735	3,660	2,885	3,107
Dílce staveb. konstrukční	593000														
<i>Prefab. structural componen</i>	m ³														
VÝROBA - Production		3 763 037	582 635	997 189	1 271 739	716 339	500 090	505 557	1 069 703	1 079 167	1 296 461	1 686 333	1 531 002	1 408 805	1 370 882
SPOTŘEBA ELEKTR.	C	69 006	33 852	24 488	13 088	21 210	25 925	26 049	65 840	84 998	36 057	36 736	32 654	34 828	36 793
<i>Electricity Consumption</i>	M	18,338	58,102	24,557	10,291	29,609	51,841	51,525	61,550	78,763	27,812	21,785	21,329	24,722	26,839
SPOTŘEBA TEPLA	C	3 135 119	234 773	508 043	691 361	291 881	346 375	470 657	575 083	633 846	533 728	376 957	349 252	453 165	432 494
<i>Heat Consumption</i>	M	0,833	0,403	0,509	0,544	0,407	0,693	0,931	0,538	0,587	0,412	0,224	0,228	0,322	0,315
SPOTŘEBA PALIV	C	311 040	87 505	155 850	56 764	57 772			527 445	869 921	603 253	695 618	440 586	367 911	410 020
<i>Fuels Consumption</i>	M	0,083	0,150	0,156	0,045	0,081	0,000	0,000	0,493	0,806	0,465	0,413	0,288	0,261	0,299
DRUHOTNÉ TEPLLO -secu	C														
PALIVO A ENERGIE CELK	C	3 694 581	444 145	752 050	795 242	426 009	439 705	564 433	1 339 552	1 809 760	1 266 786	1 204 825	907 392	946 457	974 969
<i>Fuels and Energy Consum</i>	M	0,982	0,762	0,754	0,625	0,595	0,879	1,116	1,252	1,677	0,977	0,714	0,593	0,672	0,711
Cihly pálené	596001														
<i>Bricks and baked clay bricl</i>	tis. Cj														
VÝROBA - Production		1 408 491	1 399 834	1 428 853	1 125 926	1 067 048	1 326 231	1 358 828	1 252 518	1 537 955	1 839 702	2 542 989	1 827 774	1 996 629	1 712 802
SPOTŘEBA ELEKTR.	C	107 415	104 988	99 776	82 595	84 128	85 035	91 697	108 895	119 336	111 216	102 035	107 915	109 335	100 103
<i>Electricity Consumption</i>	M	76,262	75,000	69,829	73,357	78,842	64,118	67,482	86,941	77,594	60,453	40,124	59,042	54,760	58,444
SPOTŘEBA TEPLA	C	1 301 418	1 140 709	1 264 738	868 814	1 133 284	628 355	935 978	874 294	744 816	493 427	394 051	658 864	647 833	1 197 773
<i>Heat Consumption</i>	M	0,924	0,815	0,885	0,772	1,062	0,474	0,689	0,698	0,484	0,268	0,155	0,360	0,324	0,699
SPOTŘEBA PALIV	C	4 390 115	4 300 718	4 317 889	3 169 445	3 617 641	3 792 614	3 188 881	4 014 102	4 313 082	4 240 571	3 544 501	3 953 797	3 967 612	2 135 794
<i>Fuels Consumption</i>	M	3,117	3,072	3,022	2,815	3,390	2,860	2,347	3,205	2,804	2,305	1,394	2,163	1,987	1,247
DRUHOTNÉ TEPLLO -secu	C	58 116	48 514	30 900											
PALIVO A ENERGIE CELK	C	6 078 227	5 819 384	5 941 821	4 335 601	5 053 786	4 727 095	4 454 968	5 280 418	5 487 508	5 134 376	4 305 878	5 001 155	5 009 051	3 693 938
<i>Fuels and Energy Consum</i>	M	4,315	4,157	4,158	3,851	4,736	3,564	3,279	4,216	3,568	2,791	1,693	2,736	2,509	2,157

**VÝVOJ CELKOVÉ A MĚRNÉ SPOTŘEBY PALIV A ENERGIE DLE VÝROBKU
DEVELOPMENT OF OVERALL AND SPECIFIC CONSUMPTION OF FUELS AND ENERGY IN RELATION TO PRODUCT**

C - CELKOVÁ SPOTŘEBA - ELEKTRICKÉ ENERGIE V MWh, TEPLA, PALIV A CELKEM V GJ (GJ = 0,2778 MWh)
M - MĚRNÁ SPOTŘEBA - GJ/MJ, ELEKTRINA - KWh/MJ
C - TOTAL CONSUMPTION - ELECTRICITY (MWh), HEAT, FUELS , TOTAL (GJ)
M - SPECIFIC CONSUMPTION - GJ/SPU, ELECTRICITY - KWh/SPU

VÝROBA, SPOTŘEBA Production, consumption	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2 000	2 001
NÁZEV VÝROBKU PRODUCT'S TITLE	kód code ENERG MJ													
Krytina pálená Roofing tiles burnt														od r. 2000
do r. 1991	tuny													
VÝROBA - Production	2 403	1 817	2 335	2 451	1 568	1 747	1 627	2 010	4 542	8 812	4 226	6 854	212 882	225 718
SPOTŘEBA ELEKTR. C	11 958	10 121	10 444	15 587	9 033	14 706	12 355	14 822	14 923	22 264	26 705	28 520	29 875	29 040
Electricity Consumption M	4 976,280	5 570,171	4 472,805	6 359,445	5 760,842	8 417,859	7 593,731	7 374,129	3 285,557	2 526,555	6 319,214	4 161,074	140,336	128,656
SPOTŘEBA TEPLA C	64 704	13 618	154 881	142 114	13 598	17 592	12 013	9 968	53 188	4 785	35 731	79 552	130 820	138 024
Heat Consumption M	26,926	7,495	66,330	57,982	8,672	10,070	7,384	4,959	11,710	0,543	8,455	11,607	0,615	0,611
SPOTŘEBA PALIV C	341 399	269 846	252 116	356 992	233 937	273 744	335 002	462 820	444 531	743 761	443 059	378 990	836 161	539 461
Fuels Consumption M	142,072	148,512	107,973	145,652	149,195	156,694	205,902	230,259	97,871	84,403	104,841	55,295	3,928	2,390
DRUHOTNÉ TEPLA -secu C														
PALIVO A ENERGIE CELK. C	449 152	319 900	444 595	555 219	280 054	344 278	391 493	526 147	551 442	828 696	574 928	561 214	1 074 531	782 029
Fuels and Energy Consum. M	186,913	176,059	190,405	226,528	178,606	197,068	240,623	261,765	121,409	94,042	136,045	81,881	5,048	3,465
Kamenina celkem Stoneware total	597001													
do r. 1991	tuny													
VÝROBA - Production	171 974	173 693	178 443	105 297	54 532	85 295	117 472	78 140	168 808	141 868	126 278	25 965	12 693	1 356
SPOTŘEBA ELEKTR. C	16 731	17 143	18 681	12 619	8 166	8 847	16 419	9 292	9 348	12 063	9 605	6 980	3 129	314
Electricity Consumption M	97,288	98,697	104,689	119,842	149,747	103,722	139,769	118,915	55,377	85,030	78,062	268,823	246,514	231,563
SPOTŘEBA TEPLA C	186 011	160 533	132 520	79 014	64 906	48 878	150 469	93 867	84 083	89 446	51 932	24 324	6 425	802
Heat Consumption M	1,082	0,924	0,743	0,750	1,190	0,573	1,281	1,201	0,498	0,630	0,411	0,937	0,506	0,591
SPOTŘEBA PALIV C	1 139 124	1 046 221	1 136 298	779 093	362 102	607 504	698 613	475 906	527 514	434 723	263 212	213 323	166 394	23 664
Fuels Consumption M	6,624	6,023	6,368	7,399	6,640	7,122	5,947	6,090	3,125	3,064	2,084	8,216	13,109	17,451
DRUHOTNÉ TEPLA -secu C														
PALIVO A ENERGIE CELK. C	1 385 367	1 268 469	1 336 070	903 535	456 406	688 231	908 190	603 224	645 250	567 596	349 722	262 775	184 083	25 596
Fuels and Energy Consum. M	8,056	7,303	7,487	8,581	8,370	8,069	7,731	7,720	3,822	4,001	2,769	10,120	14,503	18,876
Buničina Cellulose	621410													
do r. 1991	tuny													
VÝROBA - Production														
SPOTŘEBA ELEKTR. C														
Electricity Consumption M														
SPOTŘEBA TEPLA C														
Heat Consumption M														
SPOTŘEBA PALIV C														
Fuels Consumption M														
DRUHOTNÉ TEPLA -secu C														
PALIVO A ENERGIE CELK. C														
Fuels and Energy Consum. M														
Papíry a kartony Paper and cartons	622000													
do r. 1991	tuny													
VÝROBA - Production	663 705	698 305	693 595	563 625	669 000	623 000	662 000	737 000	726 000	792 000	785 000	770 000	807 000	873 000
SPOTŘEBA ELEKTR. C	493 029	524 568	549 197	478 638	910 210	847 098	608 255	681 883	668 293	738 343	713 383	692 461	660 789	1 202 485
Electricity Consumption M	742,844	751,202	791,812	849,214	1618,229	1616,454	988,094	1059,125	1078,889	1076,278	908,768	899,300	818,822	1 377,417
SPOTŘEBA TEPLA C	5 539 825	5 711 611	5 351 416	4 936 696	3 084 049	3 410 374	4 183 615	5 062 880	5 487 530	7 323 375	5 008 073	4 524 156	4 181 352	7 494 825
Heat Consumption M	8,347	8,179	7,715	8,759	4,610	5,474	6,320	6,870	7,559	9,247	6,380	5,876	5,181	8,585
SPOTŘEBA PALIV C														
Fuels Consumption M	0,000	0,000	0,000	0,000	1 239 146	2,203	0,000	2 052 165	1 327 612	1 177 277	1 260 519	607 304	181 200	172 638
DRUHOTNÉ TEPLA -secu C														
PALIVO A ENERGIE CELK. C	7 314 729	7 600 056	7 328 525	6 659 793	7 599 951	6 459 927	8 425 498	8 845 271	9 070 662	11 241 929	8 183 556	7 198 216	6 732 830	12 137 983
Fuels and Energy Consum. M	11,021	10,884	10,566	11,816	11,360	10,369	12,727	12,002	12,494	14,194	10,425	9,348	8,343	13,904

VÝVOJ CELKOVÉ A MĚRNÉ SPOTŘEBY PALIV A ENERGIE DLE VÝROBKU
DEVELOPMENT OF OVERALL AND SPECIFIC CONSUMPTION OF FUELS AND ENERGY IN RELATION TO PRODUCT

C - CELKOVÁ SPOTŘEBA - ELEKTRICKÉ ENERGIE V MWh, TEPLA, PALIV A CELKEM V GJ (GJ = 0,2778 MWh)
M - MĚRNÁ SPOTŘEBA - GJ/MJ, ELEKTRINA - kWh/MJ
C - TOTAL CONSUMPTION - ELECTRICITY (MWH), HEAT, FUELS , TOTAL (GJ)
M - SPECIFIC CONSUMPTION - GJ/SPU, ELECTRICITY - kWh/SPU

VÝROBA, SPOTŘEBA Production, consumption	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2 000	2 001	
NÁZEV VÝROBKU PRODUCT'S TITLE	kód														
	code														
	ENERG														
	MJ														
Lepenky	623000														
<i>Paper boards</i>	tuny														
VÝROBA - Production		833 207	867 350	856 715	682 402	782 196	742 261	782 140	975 004	1 098 962	1 042 651	978 626	935 300	986 229	1 071 573
SPOTŘEBA ELEKTR.	C	169 502	169 045	163 120	118 777	113 196	119 261	120 140	238 004	372 962	250 651	193 626	165 300	179 229	198 573
Electricity Consumption	M	203,433	194,898	190,402	174,057	144,716	160,673	153,604	244,106	339,377	240,398	197,855	176,735	181,732	185,310
SPOTŘEBA TEPLA	C	1 220 664	1 202 374	1 174 967	977 559	892 754	779 065	299 964	624 683	1 647 656	1 814 246	548 147	563 750	469 516	690 174
Heat Consumption	M	1,465	1,386	1,371	1,433	1,141	1,050	0,384	0,641	1,499	1,740	0,560	0,603	0,476	0,644
SPOTŘEBA PALIV	C	7,201	7,113	7,203					547 207	633 226	651 353	459 043	173 510	113 020	118 943
Fuels Consumption	M	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,561	0,576	0,625	0,469	0,186	0,115	0,111
DRUHOTNÉ TEPLLO -secu	C														
PALIVO A ENERGIE CELK	C	1 830 878	1 810 943	1 762 206	1 405 156	1 300 260	1 208 405	732 468	2 028 704	3 623 545	3 367 943	1 704 244	1 332 340	1 227 760	1 523 980
Fuels and Energy Consum	M	2,197	2,088	2,057	2,059	1,662	1,628	0,936	2,081	3,297	3,230	1,741	1,425	1,245	1,422
Sklo ploché tažené	634111														
<i>Drawn sheet glass</i>	tis. m ²														
VÝROBA - Production		27 153	22 799	23 222	14 775	6 663	5 148	5 566	7 269	64 957	102 251	78 407	78 312	83 947	51 968
SPOTŘEBA ELEKTR.	C	94 510	79 141	79 404	51 105	23 550	18 501	19 817	24 812	231 450	355 112	270 512	272 475	289 399	174 952
Electricity Consumption	M	3 480,647	3 471,249	3 419,344	3 458,883	3 534,444	3 593,823	3 560,367	3 413,399	3 563,126	3 472,944	3 450,100	3 479,352	3 447,401	3 366,533
SPOTŘEBA TEPLA	C						3 973	1 758						136 402	99 333
Heat Consumption	M	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,772	0,316	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,625	1,911
SPOTŘEBA PALIV	C	2 450 235	1 960 205	2 050 421	1 325 122	602 500	441 502	499 510	625 120	5 352 100	8 352 122	6 618 112	6 212 501	6 390 908	3 952 167
Fuels Consumption	M	90,238	85,978	88,296	89,687	90,425	85,762	89,743	85,998	82,395	81,683	84,407	79,330	76,130	76,050
DRUHOTNÉ TEPLLO -secu	C														
PALIVO A ENERGIE CELK	C	2 790 471	2 245 113	2 336 275	1 509 100	687 280	512 079	572 609	714 443	6 185 320	9 630 525	7 591 955	7 193 411	7 569 146	4 681 327
Fuels and Energy Consum	M	102,768	98,474	100,606	102,139	103,149	99,471	102,876	98,286	95,222	94,185	96,828	91,856	90,166	90,081
Sklo ostatní (mimo ploché)	635100														
<i>Other glass (flat out) - the t tuny</i>															
VÝROBA - Production															
SPOTŘEBA ELEKTR.	C														
Electricity Consumption	M														
SPOTŘEBA TEPLA	C														
Heat Consumption	M														
SPOTŘEBA PALIV	C														
Fuels Consumption	M														
DRUHOTNÉ TEPLLO -secu	C														
PALIVO A ENERGIE CELK	C														
Fuels and Energy Consum	M														
Porcelán užitkový a ozdoby	644000														
<i>Household and decorative</i>	tuny														
VÝROBA - Production		21 818	22 396	22 529	18 253	17 430	17 617	18 328	31 480	33 935	42 076	43 563	30 169	48 247	33 640
SPOTŘEBA ELEKTR.	C			19 140	18 810	21 320	13 853	16 887	28 408	27 920	31 319	32 628	26 767	44 350	29 364
Electricity Consumption	M	0,000	0,000	849,572	1030,516	1223,178	786,343	921,377	902,414	822,749	744,344	748,984	887,235	919,228	872,889
SPOTŘEBA TEPLA	C								482 045	513 234	405 900	424 285	165 790	240 372	212 039
Heat Consumption	M	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	15,313	15,124	9,647	9,740	5,495	4,982	
SPOTŘEBA PALIV	C	1 018 351	1 041 651	926 379	919 258	925 213	861 764	1 106 299	1 348 258	1 507 676	1 552 500	1 292 189	1 013 982	1 983 965	1 114 440
Fuels Consumption	M	46,675	46,511	41,119	50,362	53,082	48,917	60,361	42,829	44,428	36,898	29,663	33,610	41,121	33,128
DRUHOTNÉ TEPLLO -secu	C	51 455	67 483	48 823	44 680										
PALIVO A ENERGIE CELK	C	1 018 351	1 041 651	995 283	986 974	1 001 965	911 635	1 167 092	1 932 572	2 121 422	2 071 148	1 833 935	1 276 133	2 383 997	1 432 189
Fuels and Energy Consum	M	46,675	46,511	44,178	54,072	57,485	51,747	63,678	61,390	62,514	49,224	42,098	42,299	49,412	42,574

VÝVOJ CELKOVÉ A MĚRNÉ SPOTŘEBY PALIV A ENERGIE DLE VÝROBKU
DEVELOPMENT OF OVERALL AND SPECIFIC CONSUMPTION OF FUELS AND ENERGY IN RELATION TO PRODUCT

C - CELKOVÁ SPOTŘEBA ELEKTRICKÉ ENERGIE V MWh, TEPLA, PALIV A CELKEM V GJ (GJ = 0,2778 MWh)
M - MĚRNÁ SPOTŘEBA - GJ/MJ, ELEKTRINA - KWh/MJ
C - TOTAL CONSUMPTION - ELECTRICITY (MWh), HEAT, FUELS, TOTAL (GJ)
M - SPECIFIC CONSUMPTION - (GJ/SPU, ELECTRICITY - KWh/SPU)

VÝROBA, SPOTŘEBA Production, consumption	2 002	2 003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	
NÁZEV VÝROBKU PRODUCT'S TITLE	kód code															
ENERG	MJ															
Doprava (komprese) zemní 100010																
<i>Transportation compression</i> tis. m ³																
VÝROBA - Production		9 530 562	9 792 790	8 807 168	9 660 685	9 683 578	8 084 198	8 561 937	8 600 387	9 338 216	9 807 218	8 243 364	8 476 105	7 108 772	7 521 009	8 192 407
SPOTŘEBA ELEKTR. C		9 440	9 665	9 999	12 334	11 858	10 636	10 364	10 052	8 737	6 934	6 974	5 288	5 415	6 127	5 410
Electricity Consumption M		0,990	0,987	1,135	1,277	1,225	1,316	1,210	1,169	0,936	0,707	0,846	0,624	0,762	0,815	0,660
SPOTŘEBA TEPLA C																
Heat Consumption M																
SPOTŘEBA PALIV C		114 920	110 092	118 706	186 370	349 059	192 606	174 489	179 691	186 597	49 112	55 893	44 470	187 891	52 189	54 344
Fuels Consumption M		0,012	0,011	0,013	0,019	0,036	0,024	0,020	0,021	0,020	0,005	0,007	0,005	0,026	0,007	0,007
DRUHOTNÉ TEPLLO -secu C																
PALIVO A ENERGIE CELK C		148 904	144 886	154 702	230 772	391 748	230 896	211 799	215 878	218 050	74 074	80 999	63 507	207 385	74 246	83 550
Fuels and Energy Consum M		0,016	0,015	0,018	0,024	0,040	0,029	0,025	0,025	0,023	0,008	0,010	0,007	0,029	0,010	0,010
Těžba (vtlačení) zemního 100020																
<i>Extraction (injection) of Nat</i> tis. m ³																
VÝROBA - Production		1 284 896	1 434 243	3 873 048	1 858 495	2 312 495	1 190 684	1 489 682	2 483 771	1 342 848	1 923 284	1 753 744	2 677 734	2 130 915	2 656 375	2 861 956
SPOTŘEBA ELEKTR. C		24 556	26 518	59 228	33 012	37 322	32 163	28 454	39 883	27 584	36 986	28 443	42 674	36 856	44 209	39 298
Electricity Consumption M		19,111	18,489	15,292	17,763	16,139	27,012	19,101	16,057	20,541	19,231	16,218	15,937	17,296	16,643	13,731
SPOTŘEBA TEPLA C																
Heat Consumption M																
SPOTŘEBA PALIV C		73 950	74 800	59 228	78 100	162 882	52 562	230 202	702 803	450 156	525 707	674 617	593 895	691 127	742 721	714 814
Fuels Consumption M		0,058	0,052	0,015	0,042	0,070	0,044	0,155	0,283	0,335	0,273	0,385	0,222	0,324	0,280	0,250
DRUHOTNÉ TEPLLO -secu C																
PALIVO A ENERGIE CELK C		162 352	170 265	272 449	196 943	302 546	170 032	332 636	846 382	549 458	658 856	777 012	747 521	823 808	901 874	856 287
Fuels and Energy Consum M		0,126	0,119	0,070	0,106	0,131	0,143	0,223	0,341	0,409	0,343	0,443	0,279	0,387	0,340	0,299
Těžba zemního plynu 100030																
<i>Extraction of natural gas</i> tis. m ³																
do r.2009 začleněno v k. 100020																
VÝROBA - Production									245 922	235 100	263 144	252 366	259 132	245 163	217 822	
SPOTŘEBA ELEKTR. C									11 309	10 989	13 422	13 448	16 127	16 747	14 771	
Electricity Consumption M									45,986	46,742	51,006	53,288	62,235	68,310	67,812	
SPOTŘEBA TEPLA C									20 535	19 174	9 450	9 460	0	0	0	
Heat Consumption M									0,084	0,082	0,036	0,037	0,000	0,000	0,000	
SPOTŘEBA PALIV C									0	0	6 781	3 528	9 699	7 832	12 688	
Fuels Consumption M									0,000	0,000	0,026	0,014	0,030	0,032	0,058	
DRUHOTNÉ TEPLLO -secu C																
PALIVO A ENERGIE CELK C									61 247	58 734	64 550	61 400	67 756	68 122	65 864	
Fuels and Energy Consum M									0,249	0,250	0,245	0,243	0,261	0,278	0,302	
Černé uhlí hrubá těžba 101000																
<i>Hard coal, gross production</i> tuny																
VÝROBA - Production		18 993 132	17 511 804	17 720 972	15 123 622	16 489 551	15 734 689	15 703 268	14 130 122	14 635 411	14 413 165	14 685 699	12 052 321	11 792 344	11 056 743	9 044 665
SPOTŘEBA ELEKTR. C		856 356	820 663	748 933	574 809	680 901	724 102	659 197	515 380	384 782	552 078	551 666	452 743	411 969	426 550	379 348
Electricity Consumption M		45,088	46,863	42,263	38,007	41,293	46,019	41,978	36,474	26,291	38,304	37,565	37,565	34,935	38,578	41,942
SPOTŘEBA TEPLA C		2 192 356	1 902 150	1 667 945	796 324	1 741 767	1 586 043	1 155 270	787 694	621 077	709 366	757 104	621 343	401 241	496 577	470 206
Heat Consumption M		0,115	0,109	0,094	0,053	0,106	0,101	0,074	0,056	0,042	0,049	0,052	0,052	0,034	0,045	0,052
SPOTŘEBA PALIV C		782 308	702 927	1 058 520	908 462	104 874	97 986	105 588	98 115	0	0	0	0	0	0	0
Fuels Consumption M		0,041	0,040	0,060	0,060	0,006	0,006	0,007	0,007	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
DRUHOTNÉ TEPLLO -secu C																
PALIVO A ENERGIE CELK C		6 057 546	5 559 464	5 422 624	3 774 098	4 297 885	4 290 796	3 633 967	2 741 177	2 006 292	2 696 847	2 743 102	2 251 218	1 884 329	2 032 157	1 835 859
Fuels and Energy Consum M		0,319	0,317	0,306	0,250	0,261	0,273	0,231	0,194	0,137	0,187	0,187	0,187	0,160	0,184	0,203

VÝVOJ CELKOVÉ A MĚRNÉ SPOTŘEBY PALIV A ENERGIE DLE VÝROBKU
DEVELOPMENT OF OVERALL / AND SPECIFIC CONSUMPTION OF FUELS AND ENERGY IN RELATION TO PRODUCT

C - CELKOVÁ SPOTŘEBA (ELEKTRICKÉ ENERGIE V MWh, TEPLA, PALIV A CELKEM V GJ (GJ = 0,2778 MWh))
M - MĚRNÁ SPOTŘEBA - GJ/MJ, (ELEKTRINA - KWh/MJ)
C - TOTAL CONSUMPTION - (ELECTRICITY (MWh), HEAT, FUELS , TOTAL (GJ))
M - SPECIFIC CONSUMPTION - (GJ/SPU, ELECTRICITY - KWh/SPU)

VÝROBA, SPOTŘEBA Production, consumption	2 002	2 003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
NÁZEV VÝROBKU PRODUCT'S TITLE	kód code ENERG MJ														
Lignit, těžba 102201 <i>Lignite Recent production - tuny</i>															
VÝROBA - Production	501 000	470 000	450 000	467 000	459 000	437 000	416 000								
SPOTŘEBA ELEKTR. C	9 212	8 783	8 814	9 512	11 996	12 076	12 052								
Electricity Consumption M	18,387	18,687	19,587	20,368	26,135	27,634	28,971								
SPOTŘEBA TEPLA C				0	0	0	0								
Heat Consumption M				0,000	0,000	0,000	0,000								
SPOTŘEBA PALIV C	62 706	65 017	68 733	62 832	38 749	45 935	51 596								
Fuels Consumption M	0,125	0,138	0,153	0,135	0,084	0,105	0,124								
DRUHOTNÉ TEPLLO -secu C															
PALIVO A ENERGIE CELĀ C	95 869	96 636	100 463	97 075	81 935	89 409	94 983								
Fuels and Energy Consum M	0,191	0,206	0,223	0,208	0,179	0,205	0,228								
Ropa, těžba 105100 <i>Crude Oil, Extraction total tuny</i>															
VÝROBA - Production	265 141	315 518	304 814	313 320	264 955	245 760	242 155	221 980	176 120	165 410	155 716	154 365	150 205	127 502	116 736
SPOTŘEBA ELEKTR. C	10 433	12 480	6 274	5 019	6 359	5 122	4 744	6 851	4 520	5 282	5 635	5 741	10 876	9 230	7 791
Electricity Consumption M	39,350	39,554	20,582	16,020	23,999	20,840	19,593	30,864	25,667	31,933	36,188	32,682	72,408	72,391	66,740
SPOTŘEBA TEPLA C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Heat Consumption M	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
SPOTŘEBA PALIV C	34 903	41 217	77 775	128 411	173 116	151 026	95 749	88 615	112 140	81 508	85 446	86 957	108 534	104 953	85 739
Fuels Consumption M	0,132	0,131	0,255	0,410	0,653	0,615	0,395	0,399	0,637	0,493	0,549	0,563	0,723	0,823	0,734
DRUHOTNÉ TEPLLO -secu C															
PALIVO A ENERGIE CELĀ C	72 463	86 145	100 360	146 557	196 007	169 564	112 829	113 279	128 414	100 523	105 732	107 625	147 687	138 181	113 787
Fuels and Energy Consum M	0,273	0,273	0,329	0,468	0,740	0,690	0,466	0,510	0,729	0,608	0,679	0,697	0,983	1,084	0,975
Doprava ropy v ropovode 105200 <i>Transportation of Crude Oil tuny</i>															
VÝROBA - Production									8 144 718	7 531 284	7 287 099	6 759 725	7 575 207	7 306 443	5 488 919
SPOTŘEBA ELEKTR. C									14 845	13 383	13 156	14 524	15 323	14 848	11 120
Electricity Consumption M									1,823	1,777	1,805	2,149	2,023	2,032	2,026
SPOTŘEBA TEPLA C									0	0	0	0	0	0	0
Heat Consumption M									0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
SPOTŘEBA PALIV C									0	0	0	0	0	0	0
Fuels Consumption M									0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
DRUHOTNÉ TEPLLO -secu C															
PALIVO A ENERGIE CELĀ C									53 442	48 179	47 362	52 286	55 163	53 453	40 032
Fuels and Energy Consum M									0,007	0,006	0,006	0,008	0,007	0,007	0,007
Doprava ropných produktů 106200 <i>Transportation of Crude Oil tuny</i>															
VÝROBA - Production									4 245 000	4 510 000	5 014 000	4 759 000	5 014 000	6 246 000	5 004 000
SPOTŘEBA ELEKTR. C									12 710	13 505	15 050	14 303	15 020	18 702	15 000
Electricity Consumption M									2,994	2,994	3,002	3,005	2,996	2,994	2,998
SPOTŘEBA TEPLA C									0	0	0	0	0	0	0
Heat Consumption M									0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
SPOTŘEBA PALIV C									0	0	0	0	0	0	0
Fuels Consumption M									0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
DRUHOTNÉ TEPLLO -secu C															
PALIVO A ENERGIE CELĀ C									45 756	48 618	54 180	51 491	54 072	67 327	54 000
Fuels and Energy Consum M									0,011	0,011	0,011	0,011	0,011	0,011	0,011
Agglomerát železné rudy 121310 <i>Sinter of iron ore Concentrat tuny</i>															
VÝROBA - Production	6 148 760	5 907 551	6 171 908	5 831 930	6 031 290	6 147 097	5 133 872	4 308 823	4 627 632	5 147 818	5 088 758	5 543 288	5 764 396	5 552 941	6 010 082
SPOTŘEBA ELEKTR. C	222 155	225 406	227 106	207 765	212 077	202 519	182 944	162 488	175 606	202 534	218 951	211 279	209 851	208 013	220 370
Electricity Consumption M	36,130	38,156	36,797	35,825	35,163	32,945	35,635	37,711	37,947	39,344	43,026	38,114	36,405	37,460	36,667
SPOTŘEBA TEPLA C									0	0	0	0	0	0	0
Heat Consumption M									0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
SPOTŘEBA PALIV C	7 853 436	8 445 302	8 120 665	7 646 212	9 396 797	9 363 802	8 511 858	8 020 742	8 564 334	8 385 959	8 262 629	9 780 964	9 797 096	9 842 909	9 925 810
Fuels Consumption M	1,277	1,430	1,316	1,311	1,444	1,523	1,658	1,861	1,851	1,629	1,624	1,764	1,700	1,773	1,652
DRUHOTNÉ TEPLLO -secu C															
PALIVO A ENERGIE CELĀ C	8 653 194	9 256 764	8 938 247	8 394 166	10 160 275	10 092 870	9 170 456	8 605 698	9 196 516	9 115 081	9 050 852	10 541 568	10 552 560	10 591 756	10 719 142
Fuels and Energy Consum M	1,407	1,567	1,448	1,439	1,685	1,642	1,786	1,997	1,987	1,771	1,779	1,902	1,831	1,907	1,784

VÝVOJ CELKOVÉ A MĚRNÉ SPOTŘEBY PALIV A ENERGIE DLE VÝROBKU
DEVELOPMENT OF OVERALL / AND SPECIFIC CONSUMPTION OF FUELS AND ENERGY IN RELATION TO PRODUCT

C - CELKOVÁ SPOTŘEBA (ELEKTRICKÉ ENERGIE V MWh, TEPLA, PALIV A CELKEM V GJ (GJ = 0,2778 MWh)
M - MĚRNÁ SPOTŘEBA - GJ/MJ, (ELEKTRICITA - KWh/MJ)
C - TOTAL CONSUMPTION - (ELECTRICITY (MWh), HEAT, FUELS , TOTAL (GJ)
M - SPECIFIC CONSUMPTION - (GJ/SPU, ELECTRICITY - KWh/SPU

VÝROBA, SPOTŘEBA Production, consumption	2 002	2 003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
NÁZEV VÝROBKU PRODUCT'S TITLE	kód														
	ENERG														
	MJ														
Železo surové (vsázka) 123000															
<i>Pigiron and blast furnace ferro tony</i>															
VÝROBA - Production	4 693 044	5 206 954	5 385 382	4 626 765	5 192 315	5 282 440	4 737 212	3 490 375	3 986 866	4 136 941	3 935 211	4 039 532	4 169 613	4 046 984	4 177 400
SPOTŘEBA ELEKTR. C													821	135	106
Electricity Consumption M													0,197	0,033	0,025
SPOTŘEBA TEPLA C														0	0
Heat Consumption M														0,000	0,000
SPOTŘEBA PALIV C	64 926 964	71 468 339	80 099 685	69 038 645	79 481 818	75 749 535	70 028 116	47 764 108	61 682 303	61 886 047	61 175 487	59 636 928	53 682 163	50 757 161	52 440 456
Fuels Consumption M	13,835	13,726	14,874	14,922	15,308	14,340	14,783	13,685	15,471	14,959	15,546	14,763	12,875	12,542	12,553
DRUHOTNÉ TEPLA -secu C															
PALIVO A ENERGIE CELĀ C	64 926 964	71 468 339	80 099 685	69 038 645	79 481 818	75 749 535	70 028 116	47 764 108	61 682 303	61 886 047	61 175 487	59 636 928	53 685 118	50 757 647	52 440 838
Fuels and Energy Consum M	13,835	13,726	14,874	14,922	15,308	14,340	14,783	13,685	15,471	14,959	15,546	14,763	12,875	12,542	12,553
Železo surové (provozní) 123001															
<i>Iron and blast furnace ferro tony</i>															
VÝROBA - Production	4 693 044	5 206 954	5 385 382	4 626 765	5 192 315	5 282 440	4 737 212	3 490 375	3 986 866	4 136 941	3 935 211	4 039 532	4 169 613	4 046 984	4 177 400
SPOTŘEBA ELEKTR. C	104 065	102 698	114 864	84 698	98 387	93 971	89 292	78 114	82 645	83 905	83 804	87 491	89 624	82 794	90 554
Electricity Consumption M	22,174	19,723	21,329	18,306	18,949	17,789	18,849	22,380	20,729	20,282	21,296	21,659	21,495	20,458	21,677
SPOTŘEBA TEPLA C	6 066 172	6 132 605	173 287	156 457	165 117	155 069	158 055	132 532	160 029	140 710	147 804	126 319	105 008	96 740	102 207
Heat Consumption M	1,293	1,178	0,032	0,034	0,032	0,029	0,033	0,038	0,040	0,034	0,031	0,031	0,025	0,024	0,024
SPOTŘEBA PALIV C	10 717 048	12 500 105	9 860 505	8 600 137	10 329 582	10 740 942	9 911 614	7 215 461	8 472 408	10 060 385	8 273 897	8 487 171	8 415 706	8 023 112	8 449 300
Fuels Consumption M	2,284	2,401	1,831	1,859	8,508	2,033	2,092	2,067	2,125	2,432	2,103	2,101	2,018	1,982	2,023
DRUHOTNÉ TEPLA -secu C															
PALIVO A ENERGIE CELĀ C	17 157 854	19 002 423	10 447 302	9 061 507	10 848 892	11 234 307	10 391 130	7 629 204	8 929 959	10 503 153	8 723 395	8 928 458	8 843 361	8 417 910	8 877 502
Fuels and Energy Consum M	3,656	3,649	1,940	1,958	2,089	2,127	2,194	2,186	2,240	2,539	2,217	2,210	2,121	2,080	2,125
Konvertorová ocel 125130															
<i>Oxygen converter steel tony</i>															
VÝROBA - Production	3 238 550	3 285 066	3 419 975	3 076 463	3 352 128	3 496 087	3 273 124	2 731 168	2 897 107	3 285 892	3 033 606	2 984 154	3 006 011	2 881 990	2 585 385
SPOTŘEBA ELEKTR. C	141 633	140 501	139 721	137 212	142 961	154 150	157 091	130 787	120 407	157 858	128 288	126 629	136 449	89 758	64 090
Electricity Consumption M	43,733	42,770	40,854	44,601	42,648	44,092	47,994	47,887	41,561	48,041	42,289	42,434	45,392	31,144	24,789
SPOTŘEBA TEPLA C	210 413	236 093	325 654	355 194	271 485	460 193	475 209	299 316	304 046	373 261	329 656	319 460	280 625	321 515	196 651
Heat Consumption M	0,065	0,072	0,095	0,115	0,081	0,132	0,145	0,110	0,105	0,114	0,109	0,107	0,093	0,112	0,076
SPOTŘEBA PALIV C	1 807 480	1 822 086	1 847 717	1 669 196	1 874 328	2 108 351	1 783 328	1 582 560	1 535 155	1 816 825	1 668 660	1 611 918	1 668 396	1 692 883	1 088 102
Fuels Consumption M	0,558	0,555	0,540	0,543	0,559	0,603	0,545	0,579	0,530	0,553	0,550	0,540	0,555	0,587	0,421
DRUHOTNÉ TEPLA -secu C															
PALIVO A ENERGIE CELĀ C	2 527 772	2 563 983	2 676 367	2 518 353	2 660 473	3 123 484	2 824 065	2 352 709	2 272 666	2 758 375	2 460 152	2 387 242	2 440 237	2 337 527	1 515 477
Fuels and Energy Consum M	0,781	0,780	0,783	0,819	0,794	0,893	0,863	0,861	0,784	0,839	0,811	0,800	0,812	0,811	0,586
Elektroocel z tuhé vsázky 125140															
<i>Electricblast furnace steel - tony</i>															
VÝROBA - Production	497 598	345 870	537 552	589 511	618 021	393 485	463 701	245 185	317 558	355 788	296 699	276 773	334 447	319 624	261 204
SPOTŘEBA ELEKTR. C	339 272	224 038	345 564	426 405	439 237	260 729	322 345	173 784	220 929	253 804	224 277	199 225	241 829	237 907	188 153
Electricity Consumption M	681,819	647,752	642,848	723,320	710,715	662,615	695,157	708,787	695,712	713,357	755,908	719,814	723,071	744,334	720,330
SPOTŘEBA TEPLA C	68 655	48 086	138 445	124 464	122 557	97 518	88 811	69 061	79 595	90 516	91 674	77 526	24 613	51 609	30 307
Heat Consumption M	0,138	0,139	0,258	0,211	0,198	0,248	0,192	0,282	0,251	0,254	0,309	0,280	0,074	0,161	0,158
SPOTŘEBA PALIV C	222 471	214 746	262 540	312 239	454 183	362 725	433 324	253 721	358 120	429 940	459 286	751 690	696 327	688 088	654 843
Fuels Consumption M	0,447	0,621	0,488	0,530	0,735	0,922	0,934	1,035	1,128	1,208	1,548	2,717	2,082	2,153	2,507
DRUHOTNÉ TEPLA -secu C															
PALIVO A ENERGIE CELĀ C	1 512 505	1 069 369	1 645 015	1 971 761	2 157 993	1 398 867	1 682 577	948 404	1 233 059	1 434 150	1 358 358	1 546 626	1 591 524	1 596 162	1 362 501
Fuels and Energy Consum M	3,040	3,092	3,060	3,345	3,492	3,555	3,629	3,868	3,883	4,031	4,578	5,588	4,759	4,994	5,216

VÝVOJ CELKOVÉ A MĚRNÉ SPOTŘEBY PALIV A ENERGIE DLE VÝROBKU
DEVELOPMENT OF OVERALL / AND SPECIFIC CONSUMPTION OF FUELS AND ENERGY IN RELATION TO PRODUCT

C - CELKOVÁ SPOTŘEBA - ELEKTRICKÉ ENERGIE V MWh, TEPLA, PALIV A CELKEM V GJ (GJ = 0,2778 MWh)
M - MĚRNÁ SPOTŘEBA - GJ/MJ, ELEKTRINA - KWh/MJ
C - TOTAL CONSUMPTION - ELECTRICITY (MWh), HEAT, FUELS , TOTAL (GJ)
M - SPECIFIC CONSUMPTION - (GJ/SPU, ELECTRICITY - KWh/SPU

VÝROBA, SPOTŘEBA Production, consumption	2 002	2 003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
NÁZEV VÝROBKU PRODUCT'S TITLE	kód														
	code														
	ENERG														
	MJ														
Tandemová ocel <i>Tandem steel</i>	125220														
	tuny														
VÝROBA - Production	2 797 840	3 087 922	3 208 138	2 667 303	3 082 775	3 030 556	2 615 937	1 621 764	1 977 622	1 947 139	1 812 041	1 917 577	2 034 056	2 043 773	2 457 001
SPOTŘEBA ELEKTR. C	81 158	85 596	86 405	76 947	79 963	80 812	73 012	66 447	69 882	70 767	68 668	68 668	64 071	60 496	73 902
Electricity Consumption M	29,007	27,720	26,933	28,848	25,939	26,666	27,910	40,972	35,336	36,344	37,895	35,810	31,499	29,600	30,078
SPOTŘEBA TEPLA C	142 860	147 446	154 364	126 325	135 126	137 625	121 292	120 758	0	0	0	0	0	0	0
Heat Consumption M	0,051	0,048	0,048	0,047	0,044	0,045	0,046	0,074	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
SPOTŘEBA PALIV C	418 130	377 921	396 575	384 815	366 850	364 626	364 626	241 334	373 412	307 722	249 611	309 486	330 232	323 741	339 615
Fuels Consumption M	0,149	0,122	0,124	0,144	0,119	0,120	0,139	0,149	0,189	0,158	0,138	0,161	0,162	0,158	0,138
DRUHOTNÉ TEPLLO -secu C															
PALIVO A ENERGIE CELĀ C	853 159	833 513	861 997	788 149	789 843	793 174	748 761	601 301	624 987	562 483	496 816	556 690	560 888	541 527	605 662
Fuels and Energy Consum M	0,305	0,270	0,269	0,295	0,256	0,262	0,286	0,371	0,316	0,289	0,274	0,290	0,276	0,265	0,247
Elektroocel z tekuté vsáží <i>Flat-rolled products of steel-tuny</i>	125240														
	tuny														
VÝROBA - Production						181 660	119 000	64 400	82 000	89 000	22 000	43 000	29 000	11 000	31 992
SPOTŘEBA ELEKTR. C						46 452	15 104	8 857	13 429	10 252	2 390	3 698	2 120	1 383	10 559
Electricity Consumption M						255,708	126,924	137,531	163,768	115,191	108,636	86,000	73,103	125,727	330,051
SPOTŘEBA TEPLA C						45 206	57 172	41 050	52 697	38 904	14 141	33 777	19 461	8 165	25 810
Heat Consumption M						0,249	0,480	0,637	0,643	0,437	0,643	0,786	0,671	0,742	0,807
SPOTŘEBA PALIV C						130 123	94 000	61 882	51 612	74 861	35 207	83 908	50 855	14 159	46 341
Fuels Consumption M						0,716	0,790	0,961	0,629	0,839	1,600	1,951	1,754	1,287	1,449
DRUHOTNÉ TEPLLO -secu C															
PALIVO A ENERGIE CELĀ C						342 556	205 546	134 797	152 653	150 472	57 952	130 997	77 948	27 303	110 163
Fuels and Energy Consum M						1,886	1,727	2,093	1,862	1,691	2,634	3,046	2,688	2,482	3,443
Válcovaný materiál celkem <i>Steel seamless tubes</i>	130000														
	tuny														
VÝROBA - Production	4 368 532	4 446 617	4 488 340	3 942 028	4 191 371	3 085 227	3 991 714	3 210 555	3 766 139	3 948 450	3 902 655	3 983 754	3 921 425	4 190 860	4 090 928
SPOTŘEBA ELEKTR. C	510 791	489 369	399 450	456 685	466 345	367 788	452 768	418 094	450 840	471 057	475 060	483 030	452 638	537 268	526 775
Electricity Consumption M	116,925	110,054	88,997	115,850	111,263	119,209	113,427	130,225	119,709	119,302	121,727	121,250	115,427	128,200	128,767
SPOTŘEBA TEPLA C	195 061	220 380	406 367	331 174	174 538	163 150	176 077	106 203	57 689	50 458	22 711	32 311	76 116	87 069	11 130
Heat Consumption M	0,045	0,050	0,091	0,084	0,042	0,053	0,044	0,033	0,015	0,013	0,006	0,008	0,019	0,021	0,003
SPOTŘEBA PALIV C	6 405 379	6 979 127	8 892 548	8 749 773	8 868 278	5 331 456	8 149 367	6 718 311	8 213 227	8 304 112	7 942 807	7 473 296	7 071 159	8 055 816	7 925 714
Fuels Consumption M	1,466	1,570	1,981	2,220	2,116	1,728	2,042	2,093	2,181	2,103	2,035	1,876	1,803	1,922	1,937
DRUHOTNÉ TEPLLO -secu C															
PALIVO A ENERGIE CELĀ C	8 439 288	8 961 235	10 736 935	10 725 013	10 721 658	6 818 643	9 955 409	8 329 652	9 893 940	10 050 376	9 675 734	9 244 515	8 776 772	10 077 049	9 833 234
Fuels and Energy Consum M	1,932	2,015	2,392	2,721	2,558	2,210	2,494	2,594	2,627	2,545	2,479	2,321	2,238	2,405	2,404
Ocelové trubky bezešvé <i>Steel tubes welded</i>	141001														
	tuny														
VÝROBA - Production	346 609	392 771	429 995	439 448	471 586	391 520	414 648	255 761	350 353	117 617	104 049	306 438	366 508	309 237	652 902
SPOTŘEBA ELEKTR. C	122 170	118 428	127 264	127 218	136 642	115 074	213 397	145 662	183 779	54 102	50 198	103 830	122 982	115 080	108 655
Electricity Consumption M	352,472	301,519	295,966	289,495	289,750	293,916	514,647	569,525	524,554	459,985	482,446	338,829	335,551	372,142	166,419
SPOTŘEBA TEPLA C	101 230	83 141	128 425	195 953	175 871	167 601	436 052	295 334	419 725	119 684	118 221	127 960	125 255	118 359	126 904
Heat Consumption M	0,292	0,212	0,299	0,446	0,373	0,428	1,052	1,155	1,198	1,018	1,136	0,418	0,342	0,383	0,194
SPOTŘEBA PALIV C	1 559 192	1 632 833	1 648 325	1 807 536	2 048 032	1 686 548	1 747 772	1 526 979	1 686 378	549 646	454 745	1 271 351	1 590 484	1 931 665	1 365 254
Fuels Consumption M	4,498	4,157	3,833	4,113	4,343	4,308	4,215	5,970	4,813	4,673	4,370	4,149	4,340	6,247	2,091
DRUHOTNÉ TEPLLO -secu C															
PALIVO A ENERGIE CELĀ C	2 100 234	2 142 315	2 234 900	2 461 474	2 715 814	2 268 415	2 952 055	2 346 698	2 767 708	864 097	753 679	1 773 099	2 158 474	2 464 312	1 883 316
Fuels and Energy Consum M	6,059	5,454	5,198	5,601	5,759	5,794	7,119	9,175	7,900	7,347	7,243	5,786	5,889	7,969	2,885

VÝVOJ CELKOVÉ A MĚRNÉ SPOTŘEBY PALIV A ENERGIE DLE VÝROBKU
DEVELOPMENT OF OVERALL / AND SPECIFIC CONSUMPTION OF FUELS AND ENERGY IN RELATION TO PRODUCT

C - CELKOVÁ SPOTŘEBA ELEKTRICKÉ ENERGIE V MWh, TEPLA, PALIV A CELKEM V GJ (GJ = 0,2778 MWh)
M - MĚRNÁ SPOTŘEBA - GJ/MJ, ELEKTRINA - KWh/MJ
C - TOTAL CONSUMPTION - ELECTRICITY (MWh), HEAT, FUELS, TOTAL (GJ)
M - SPECIFIC CONSUMPTION - (GJ/SPU, ELECTRICITY - KWh/SPU)

VÝROBA, SPOTŘEBA Production, consumption	2 002	2 003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	
NÁZEV VÝROBKU PRODUCT'S TITLE	kód															
	code															
	ENERG															
	MJ															
Ocelové trubky svařované 143001																
<i>Steel tubes Total</i>	tuny															
VÝROBA - Production		227 973	263 068	166 820	244 163	275 646	195 039	148 949	104 156	138 257	130 038	140 477	203 177	250 142	369 492	276 476
SPOTŘEBA ELEKTR. C		42 714	43 354	28 954	45 013	48 834	42 632	34 527	24 752	24 410	22 312	30 311	39 048	46 593	61 520	45 549
Electricity Consumption M		187,364	164,801	173,564	184,356	177,162	218,582	231,804	237,644	176,555	171,581	215,772	192,187	186,266	166,500	164,748
SPOTŘEBA TEPLA C		49 327	48 043	32 420	39 633	39 251	0	0	0	4 014	0	0	0	22 041	42 801	21 774
Heat Consumption M		0,216	0,183	0,194	0,162	0,142	0,000	0,000	0,000	0,029	0,000	0,000	0,000	0,088	0,116	0,079
SPOTŘEBA PALIV C		90 529	105 427	53 284	105 036	102 966	114 651	96 472	64 420	34 762	33 666	71 613	146 812	98 724	136 092	85 876
Fuels Consumption M		0,397	0,401	0,319	0,430	0,374	0,588	0,648	0,618	0,251	0,259	0,510	0,723	0,395	0,368	0,311
DRUHOTNÉ TEPLA -secu C																
PALIVO A ENERGIE CELĚ C		293 626	309 544	189 938	306 716	318 019	268 126	220 769	153 527	126 652	113 989	180 732	287 385	288 500	400 366	271 627
Fuels and Energy Consum M		1,288	1,177	1,139	1,256	1,154	1,375	1,482	1,474	0,916	0,877	1,287	1,414	1,153	1,084	0,982
Ocelové trubky celkem 140000																
<i>Steel tubes Total</i>	tuny															
VÝROBA - Production		574 582	655 839	596 815	683 811	747 232	586 559	563 597	359 917	488 610	247 655	244 526	509 615	616 650	678 729	929 378
SPOTŘEBA ELEKTR. C		164 884	161 782	156 218	172 231	185 476	157 706	247 924	170 414	208 189	76 414	80 509	142 878	169 575	176 600	154 204
Electricity Consumption M		286,963	246,679	261,753	251,943	248,217	268,866	439,897	473,482	426,085	308,550	329,245	280,365	274,994	260,193	165,922
SPOTŘEBA TEPLA C		150 557	131 184	160 845	235 586	215 122	167 601	436 052	295 334	423 739	119 684	118 221	127 960	147 296	161 160	148 678
Heat Consumption M		0,262	0,200	0,270	0,345	0,288	0,286	0,774	0,821	0,867	0,483	0,251	0,483	0,239	0,237	0,160
SPOTŘEBA PALIV C		1 649 721	1 738 260	1 701 609	1 912 572	2 150 998	1 801 199	1 844 244	1 591 399	1 721 139	583 312	526 358	1 418 163	1 689 208	2 067 757	1 451 130
Fuels Consumption M		2,871	2,650	2,851	2,798	2,879	3,071	3,272	4,422	3,523	2,355	2,153	2,783	2,74	3,05	1,56
DRUHOTNÉ TEPLA -secu C																
PALIVO A ENERGIE CELĚ C		2 393 860	2 451 859	2 424 839	2 768 190	3 033 834	2 536 542	3 172 824	2 500 225	2 894 360	978 086	934 411	2 060 483	2 446 974	2 864 678	2 154 943
Fuels and Energy Consum M		4,166	3,739	4,063	4,049	4,060	4,324	5,630	6,947	5,924	3,949	3,821	4,043	3,968	4,221	2,319
Ocel pásová za studena v 150002																
<i>Cold rolled strip steel</i>	tuny															
VÝROBA - Production		212 915	235 495	209 287	180 198	192 519		144 949	111 676	128 610	123 162	152 133	209 935	253 770	252 703	259 335
SPOTŘEBA ELEKTR. C		45 888	57 437	49 247	63 054	72 299		57 983	61 824	64 831	59 438	79 036	72 255	79 807	78 531	81 408
Electricity Consumption M		215,523	243,899	235,308	349,915	375,542		400,023	553,601	504,090	482,600	519,522	344,178	314,486	310,764	313,911
SPOTŘEBA TEPLA C		183 707	222 093	202 325	246 265	259 157		161 903	152 252	170 752	163 582	220 448	164 134	153 055	145 163	155 188
Heat Consumption M		0,863	0,943	0,967	1,367	1,346		1,117	1,363	1,328	1,328	1,449	0,782	0,603	0,574	0,598
SPOTŘEBA PALIV C		160 635	178 746	170 146	182 043	166 652		290 324	183 226	440 829	425 473	569 950	499 881	313 976	280 608	422 192
Fuels Consumption M		0,754	0,759	0,813	1,010	0,866		2,003	1,641	3,428	3,455	3,746	2,381	1,237	1,110	1,628
DRUHOTNÉ TEPLA -secu C																
PALIVO A ENERGIE CELĚ C		509 539	607 612	549 760	655 302	686 085		660 966	558 044	844 973	803 032	1 074 929	924 133	754 336	708 483	870 449
Fuels and Energy Consum M		2,393	2,580	2,627	3,637	3,564		4,560	4,997	6,570	6,520	7,066	4,402	2,973	2,804	3,356
Ocelový drát 156001																
<i>Drawn steel wire</i>	tuny															
VÝROBA - Production		407 346	428 517	409 742	374 404	378 001	261 800	277 833	199 554	284 876	290 366	293 451	354 198	446 453	474 013	474 908
SPOTŘEBA ELEKTR. C		89 170	91 914	84 157	42 275	50 278	35 633	21 733	15 608	51 100	55 746	72 676	104 790	113 975	124 878	120 745
Electricity Consumption M		218,905	214,493	205,390	112,913	133,010	136,108	78,223	78,214	179,376	191,985	247,660	295,851	255,290	263,448	245,249
SPOTŘEBA TEPLA C		17 058	17 058	15 789	9 307	8 872	8 335	10 580	7 747	6 510	72 496	100 960	64 255	41 192	46 184	44 153
Heat Consumption M		0,042	0,040	0,039	0,025	0,023	0,032	0,038	0,039	0,023	0,250	0,344	0,181	0,092	0,097	0,093
SPOTŘEBA PALIV C		16 920	16 920	12 811	2 167	1 927	2 358	9 492	2 230	100 652	12 728	23 886	189 676	211 307	219 957	199 559
Fuels Consumption M		0,042	0,039	0,031	0,006	0,005	0,009	0,034	0,011	0,353	0,044	0,081	0,536	0,473	0,464	0,421
DRUHOTNÉ TEPLA -secu C																
PALIVO A ENERGIE CELĚ C		354 990	364 868	331 585	163 864	163 864	138 972	98 311	66 166	291 122	285 910	386 480	631 175	662 809	715 701	678 394
Fuels and Energy Consum M		0,871	0,851	0,809	0,437	0,433	0,531	0,354	0,332	1,022	0,985	1,317	1,782	1,485	1,510	1,429

**VÝVOJ CELKOVÉ A MĚRNÉ SPOTŘEBY PALIV A ENERGIE DLE VÝROBKU
DEVELOPMENT OF OVERALL / AND SPECIFIC CONSUMPTION OF FUELS AND ENERGY IN RELATION TO PRODUCT**

C - CELKOVÁ SPOTŘEBA / ELEKTRICKÉ ENERGIE V MWh, TEPLA, PALIV A CELKEM V GJ (GJ = 0,2778 MWh)
M - MĚRNÁ SPOTŘEBA - GJ/MJ, ELEKTRICITA - KWh/MJ
C - TOTAL CONSUMPTION - ELECTRICITY (MWh), HEAT, FUELS, TOTAL (GJ)
M - SPECIFIC CONSUMPTION - (GJ/SPU, ELECTRICITY - KWh/SPU

VÝROBA, SPOTŘEBA Production, consumption	2 002	2 003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	
NÁZEV VÝROBKU PRODUCT'S TITLE	kód code															
	ENERG MJ															
Odlitky z litin - elektrické 161001																
<i>Iron casting - electric furnace tony</i>																
VÝROBA - Production		128 441	148 652	180 437	161 029	168 540	170 955	172 843	102 652	126 002	136 445	85 110	137 146	160 351	164 834	167 318
SPOTŘEBA ELEKTR. C		210 651	214 818	218 516	211 367	232 694	219 285	227 167	164 422	193 572	212 602	142 430	187 661	220 867	242 245	227 923
Electricity Consumption M		1 640,060	1 445,107	1 211,038	1 312,602	1 380,646	1 282,706	1 314,297	1 601,742	1 536,261	1 558,152	1 673,481	1 368,330	1 377,397	1 469,630	1 362,214
SPOTŘEBA TEPLA C		77 286	86 861	91 799	116 217	87 967	82 911	70 152	44 201	41 223	34 537	26 069	24 968	60 112	47 318	25 305
Heat Consumption M		0,602	0,584	0,509	0,722	0,522	0,485	0,406	0,431	0,327	0,253	0,306	0,182	0,375	0,287	0,151
SPOTŘEBA PALIV C		182 576	240 818	484 180	515 294	385 600	300 974	267 841	168 728	201 810	230 019	158 169	227 451	262 084	213 210	191 229
Fuels Consumption M		1,421	1,620	2,683	3,200	2,288	1,761	1,550	1,644	1,602	1,686	1,858	1,658	1,634	1,293	1,143
DRUHOTNÉ TEPLA -secu C																
PALIVO A ENERGIE CELĀ C		1 018 206	1 101 024	1 362 637	1 392 432	1 392 432	1 173 311	1 155 794	804 848	939 892	1 029 923	696 986	927 999	1 117 317	1 132 610	1 037 057
Fuels and Energy Consum M		7,927	7,407	7,552	8,647	8,262	6,863	6,687	7,841	7,459	7,548	8,189	6,767	6,968	6,871	6,198
Odlitky - kuplovní a plam 161002																
<i>Iron casting - blaze furnace tony</i>																
VÝROBA - Production		211 433	179 304	194 541	188 910	202 592	125 044	112 846	69 909	67 265	79 372	72 645	75 952	106 173	95 906	77 046
SPOTŘEBA ELEKTR. C		93 111	83 937	113 040	117 284	118 768	65 391	49 931	38 802	44 593	48 585	44 763	50 430	66 141	58 240	41 638
Electricity Consumption M		440,381	468,127	581,060	620,846	586,242	522,944	442,470	555,036	662,945	612,118	616,188	663,972	622,955	607,281	540,430
SPOTŘEBA TEPLA C		204 379	162 363	344 505	113 534	114 665	58 912	33 954	27 944	9 940	10 098	8 981	17 291	20 229	20 068	18 365
Heat Consumption M		0,967	0,906	1,771	0,601	0,566	0,471	0,301	0,400	0,148	0,127	0,124	0,228	0,191	0,209	0,238
SPOTŘEBA PALIV C		1 148 496	1 052 802	885 180	1 156 898	1 235 523	805 944	853 932	467 399	597 761	652 296	616 852	562 873	745 820	735 459	571 479
Fuels Consumption M		5,432	5,872	4,550	6,124	6,099	6,445	7,567	6,686	8,887	8,218	8,491	7,411	7,025	7,669	7,417
DRUHOTNÉ TEPLA -secu C																
PALIVO A ENERGIE CELĀ C		1 688 075	1 517 338	1 636 629	1 692 654	1 777 753	1 100 264	1 067 638	635 030	768 236	837 300	786 979	761 712	1 004 157	965 191	739 741
Fuels and Energy Consum M		7,984	8,462	8,413	8,960	8,775	8,799	9,461	9,084	11,421	10,549	10,833	10,029	9,458	10,064	9,601
Odlitky z litin - provozní s 161003																
<i>Iron casting - working cons. tony</i>																
VÝROBA - Production		339 874	327 956	374 978	349 939	371 132	295 999	285 689	296 770	252 791	262 570	157 755	89 472	37 291	41 589	39 237
SPOTŘEBA ELEKTR. C		61 262	63 923	55 538	43 825	46 882	40 398	37 918	25 228	33 447	51 910	18 750	24 670	14 626	16 244	10 611
Electricity Consumption M		180,249	194,913	148,110	125,236	126,322	136,480	132,725	85,009	132,311	197,700	118,855	275,729	392,213	390,584	270,434
SPOTŘEBA TEPLA C		250 754	192 433	160 269	123 018	108 193	61 137	58 402	42 068	65 742	51 116	35 050	13 228	10 212	12 463	29 852
Heat Consumption M		0,738	0,587	0,427	0,352	0,292	0,207	0,204	0,162	0,260	0,195	0,222	0,148	0,274	0,300	0,761
SPOTŘEBA PALIV C		200 640	204 663	197 753	106 761	202 206	57 203	112 769	123 198	36 009	43 495	38 399	9 007	923	7 216	12 004
Fuels Consumption M		0,590	0,624	0,527	0,305	0,545	0,193	0,395	0,415	0,142	0,166	0,243	0,101	0,025	0,174	0,306
DRUHOTNÉ TEPLA -secu C																
PALIVO A ENERGIE CELĀ C		671 937	627 219	557 959	387 549	479 174	263 773	307 676	256 087	222 160	281 487	140 949	111 047	63 789	78 157	80 056
Fuels and Energy Consum M		1,977	1,913	1,488	1,107	1,291	0,891	1,077	0,863	0,879	1,072	0,893	1,241	1,711	1,879	2,040
Odlitky z oceli 162000																
<i>Steel casting tony</i>																
VÝROBA - Production		173 460	211 236	224 906	197 448	105 483	115 098	75 989	52 124	41 202	49 448	80 425	81 488	78 705	71 940	67 363
SPOTŘEBA ELEKTR. C		98 375	92 191	121 169	108 139	65 076	87 212	83 063	49 344	42 508	51 600	88 162	90 169	87 229	74 138	81 179
Electricity Consumption M		567,134	436,436	538,754	547,883	616,934	757,720	1 093,092	946,666	1 031,697	1 043,520	1 096,201	1 106,531	1 108,303	1 030,553	1 205,098
SPOTŘEBA TEPLA C		183 820	315 413	250 503	207 207	62 551	51 475	34 241	42 426	31 730	30 760	26 892	25 702	28 449	33 373	31 145
Heat Consumption M		1,060	1,493	1,114	1,049	0,593	0,447	0,451	0,814	0,770	0,622	0,334	0,315	0,361	0,464	0,462
SPOTŘEBA PALIV C		1 466 734	2 119 898	2 226 589	1 704 057	624 561	662 684	443 872	380 052	179 676	232 237	297 009	279 077	304 136	258 355	274 384
Fuels Consumption M		8,456	10,036	9,900	8,630	5,921	5,758	5,841	7,291	4,361	4,697	3,693	3,425	3,864	3,591	4,073
DRUHOTNÉ TEPLA -secu C																
PALIVO A ENERGIE CELĀ C		2 004 704	2 767 199	2 913 300	2 300 564	921 386	1 028 122	777 140	600 116	364 435	448 757	641 284	629 387	646 610	558 625	597 773
Fuels and Energy Consum M		11,557	13,100	12,953	11,651	8,735	8,933	10,227	11,513	8,845	9,075	7,974	7,724	8,216	7,765	8,874

VÝVOJ CELKOVÉ A MĚRNÉ SPOTŘEBY PALIV A ENERGIE DLE VÝROBKU
DEVELOPMENT OF OVERALL / AND SPECIFIC CONSUMPTION OF FUELS AND ENERGY IN RELATION TO PRODUCT

C - CELKOVÁ SPOTŘEBA (ELEKTRICKÉ ENERGIE V MWh, TEPLA, PALIV A CELKEM V GJ (GJ = 0,2778 MWh)
M - MĚRNÁ SPOTŘEBA - GJ/MJ, (ELEKTRICITA - KWh/MJ)
C - TOTAL CONSUMPTION - (ELECTRICITY (MWh), HEAT, FUELS , TOTAL (GJ)
M - SPECIFIC CONSUMPTION - (GJ/SPU, ELECTRICITY - KWh/SPU

VÝROBA, SPOTŘEBA Production, consumption	2 002	2 003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	
NÁZEV VÝROBKU PRODUCT'S TITLE	kód code															
	ENERG															
	MJ															
Výkovky a výlisky z oceli <i>Forged and pressed steel & tony</i>	163000															
VÝROBA - Production	C	27 427			55 501	92 100	168 249	84 133	145 776	158 601	145 634	169 691	177 290	191 348	285 938	
SPOTŘEBA ELEKTR.	C	14 127			21 761	40 143	97 259	73 573	87 254	92 777	67 853	103 405	114 327	147 025	177 985	
Electricity Consumption	M	515,076			392,083	435,863	578,066	874,484	598,548	584,971	465,915	609,372	644,859	768,364	622,460	
SPOTŘEBA TEPLA	C	65 873			47 913	49 919	49 945	40 411	48 797	44 541	38 603	59 068	49 718	55 679	57 629	
Heat Consumption	M	2,402			0,863	0,542	0,297	0,480	0,335	0,281	0,265	0,348	0,280	0,092	0,202	
SPOTŘEBA PALIV	C	1 076 393			1 299 995	1 842 364	2 247 719	1 675 800	1 861 173	1 788 486	1 415 425	1 477 535	1 581 060	1 688 236	1 973 660	
Fuels Consumption	M	39,246			23,423	20,004	13,359	19,918	12,767	11,277	9,719	8,707	8,918	8,823	6,902	
DRUHOTNÉ TEPLLO -secu C																
PALIVO A ENERGIE CELĀ C		1 193 123			1 426 248	2 036 798	2 647 796	1 981 074	2 224 084	2 167 024	1 698 299	1 908 861	2 042 355	2 273 205	2 672 035	
Fuels and Energy Consum M		43,502			25,698	22,115	15,737	23,547	15,257	13,663	11,661	11,249	11,520	11,880	9,345	
Hliník a slitiny v základnic <i>Aluminium - technical purit tony</i>	184300															
VÝROBA - Production	C	36 327	38 546	53 107	103 463	50 022	56 923	29 470	34 831	49 776	58 088	51 542	72 382	77 818	143 181	163 543
SPOTŘEBA ELEKTR.	C	12 009	14 831	20 603	82 683	21 666	27 353	19 136	20 319	33 639	41 252	39 069	35 794	33 391	98 121	109 610
Electricity Consumption	M	330,581	384,761	387,953	799,155	433,129	480,526	649,338	583,360	679,626	710,164	758,003	494,515	429,091	685,293	670,221
SPOTŘEBA TEPLA	C	1 721	2 015	3 555	26 311	22 264	22 911	20 907	26 966	17 458	20 705	25 194	20 796	23 398	29 183	
Heat Consumption	M	0,047	0,052	0,067	0,254	0,445	0,397	0,777	0,600	0,542	0,301	0,402	0,362	0,267	0,163	0,178
SPOTŘEBA PALIV	C	142 151	136 840	191 687	566 231	256 543	318 522	143 155	121 375	271 639	177 850	170 044	202 269	238 012	603 048	648 676
Fuels Consumption	M	3,913	3,550	3,609	5,473	5,129	5,596	4,858	3,485	5,457	3,062	3,299	2,794	3,059	4,212	3,966
DRUHOTNÉ TEPLLO -secu C																
PALIVO A ENERGIE CELĀ C		187 104	192 247	269 393	890 201	356 805	439 595	234 956	215 430	420 425	343 815	331 398	357 322	379 015	979 682	1 072 455
Fuels and Energy Consum M		5,151	4,987	5,073	8,604	7,133	7,723	7,973	6,185	8,446	5,919	6,430	4,937	4,871	6,842	6,558
Amoniak <i>Ammonia</i>	212005															
	tony 100 ⁹															
VÝROBA - Production	C	225 115	293 030	290 838	253 645	241 905	226 617	256 486	264 099	257 192	230 184	238 720	183 911	210 527	226 599	209 508
SPOTŘEBA ELEKTR.	C	325 497	351 263	328 458	329 776	311 710	308 635	345 563	343 818	321 094	306 637	316 345	251 725	284 935	295 778	274 641
Electricity Consumption	M	1 445,914	1 198,727	1 129,350	1 300,148	1 288,564	1 361,923	1 347,298	1 301,853	1 248,460	1 332,139	1 325,172	1 368,733	1 353,437	1 305,293	1 310,886
SPOTŘEBA TEPLA	C	2 299 776	2 831 338	2 832 034	2 413 681	2 466 551	2 274 658	2 829 842	2 181 867	2 126 372	2 517 021	2 814 596	2 270 429	2 239 595	2 688 131	2 498 469
Heat Consumption	M	10,216	9,662	9,737	9,516	10,196	10,037	11,033	8,262	8,268	10,935	11,790	12,345	10,638	11,863	11,925
SPOTŘEBA PALIV	C					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fuels Consumption	M					0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
DRUHOTNÉ TEPLLO -secu C																
PALIVO A ENERGIE CELĀ C		3 471 565	4 095 885	4 014 483	3 600 875	3 588 707	3 385 744	4 073 869	3 419 612	3 282 310	3 620 914	3 953 438	3 176 639	3 265 361	3 752 932	3 487 177
Fuels and Energy Consum M		15,421	13,978	13,803	14,197	14,835	14,940	15,883	12,948	12,762	15,731	16,561	17,273	15,510	16,562	16,645
Kyselina dusičná *) <i>Nitric acid *)</i>	212311															
	tony 100 ⁹															
VÝROBA - Production	C	448 599	496 744	588 309	556 369	582 580	579 300	551 226	526 890	467 228	606 985	578 571	459 191	541 023	562 773	592 877
SPOTŘEBA ELEKTR.	C	56 838	59 446	53 487	56 422	54 785	51 691	50 300	45 780	51 732	51 884	51 608	47 376	49 645	50 690	52 016
Electricity Consumption	M	126,701	119,671	90,917	101,411	94,039	89,230	91,251	86,887	110,721	85,478	89,199	103,173	91,761	90,072	87,735
SPOTŘEBA TEPLA	C	1 061 527	1 288 364	1 547 523	602 093	388 406	677 970	330 405	329 807	526 014	1 062 111	313 084	284 811	459 450	467 564	555 521
Heat Consumption	M	2,366	2,594	2,630	1,082	0,667	1,170	0,599	0,626	1,126	1,750	0,541	0,620	0,849	0,831	0,937
SPOTŘEBA PALIV	C	208 429	179 997	213 061	204 864	235 719	232 943	258 192	244 462	257 168	123 944	139 115	136 033	243 299	239 913	212 416
Fuels Consumption	M	0,465	0,362	0,362	0,368	0,405	0,402	0,468	0,464	0,550	0,204	0,240	0,296	0,450	0,428	0,358
DRUHOTNÉ TEPLLO -secu C													1 509 454	1 420 665	1 436 960	
PALIVO A ENERGIE CELĀ C		1 474 573	1 682 367	1 953 137	1 010 076	821 351	1 097 001	769 677	739 077	969 417	1 372 837	637 988	591 398	881 471	889 961	955 195
Fuels and Energy Consum M		3,287	3,387	3,320	1,815	1,410	1,894	1,396	1,403	2,075	2,262	1,103	1,288	1,629	1,581	1,611

*) Od roku 2014 druhotné teplo - vznik
*) Since 2014, secondary heat - resul

VÝVOJ CELKOVÉ A MĚRNÉ SPOTŘEBY PALIV A ENERGIE DLE VÝROBKU
DEVELOPMENT OF OVERALL / AND SPECIFIC CONSUMPTION OF FUELS AND ENERGY IN RELATION TO PRODUCT

C - CELKOVÁ SPOTŘEBA - ELEKTRICKÉ ENERGIE V MWh, TEPLA, PALIV A CELKEM V GJ (GJ = 0,2778 MWh)
M - MĚRNÁ SPOTŘEBA - GJ/MJ, ELEKTRICITA - KWh/MJ
C - TOTAL CONSUMPTION - ELECTRICITY (MWh), HEAT, FUELS, TOTAL (GJ)
M - SPECIFIC CONSUMPTION - (GJ/SPU, ELECTRICITY - KWh/SPU)

VÝROBA, SPOTŘEBA Production, consumption	2 002	2 003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	
NÁZEV VÝROBKU PRODUCT'S TITLE	kód code															
	ENERG															
	MJ															
Kyselina sírová ***) <i>Sulphuric acid ***)</i>	212315 tuny 100%															
VÝROBA - Production		274 515	282 835	303 695	332 318	334 173	275 900	215 009	252 944	194 961	329 155	336 004	285 735	347 897	242 229	397 813
SPOTŘEBA ELEKTR. C		19 619	20 853	22 264	25 071	22 506	16 724	18 962	21 867	13 759	24 318	24 085	20 800	31 270	20 709	30 463
Electricity Consumption M		71 468	73 728	73 310	75 443	67 348	60 616	78 890	98 111	70 573	73 880	71 681	72 795	89 883	85 493	76 577
SPOTŘEBA TEPLA C		243 945	235 717	305 642	392 913	259 350	256 448	224 698	260 068	146 591	-436 206	-607 390	-430 090	469 275	284 272	432 497
Heat Consumption M		0 889	0 833	1 006	1 182	0 776	0 929	1 045	87 889	0 752	-1 325	-1 808	-1 505	1 349	1 174	1 087
SPOTŘEBA PALIV C		536	630	675	1 122	1 672	589	500	189	187	624	566	1 438	558 390	746 424	737 565
Fuels Consumption M		0,002	0,002	0,002	0,003	0,005	0,002	0,002	0,001	0,001	0,002	0,001	0,005	1,605	3,081	1,854
DRUHOTNÉ TEPLA -secu C													1 868 201	1 614 259	1 937 927	
PALIVO A ENERGIE CELĀ C		315 109	311 418	386 467	484 291	342 044	317 243	286 261	338 978	196 311	-348 037	-520 118	-353 772	1 140 237	1 105 248	1 279 730
Fuels and Energy Consum M		1,148	1,101	1,273	1,457	1,024	1,150	1,331	1,340	1,007	-1,057	-1,548	-1,238	3,278	4,563	3,217
**) Od r.2011 započteno vzniklé teplo **) Since 2011 reported heat generated																
Hydroxid sodný tekutý a i 212419 <i>Sodium hydroxide liquid tuny 100%</i>																
VÝROBA - Production		90 808	119 261	127 974	134 519	135 209	126 180	134 578	109 683	111 857	96 384	85 359	84 141	103 826	79 835	62 300
SPOTŘEBA ELEKTR. C		266 961	350 845	357 207	389 183	392 192	384 320	416 854	336 802	342 259	291 954	271 846	275 890	337 561	266 134	210 299
Electricity Consumption M		2 939 840	2 941 825	2 791 247	2 893 145	2 900 635	3 045 808	3 097 490	3 070 686	3 059 791	3 029 071	3 184 737	3 278 901	3 251 218	3 333 550	3 375 586
SPOTŘEBA TEPLA C		117 482	156 248	228 704	194 461	181 337	172 153	184 765	1 810	264 573	211 784	223 051	180 023	161 707	147 265	155 293
Heat Consumption M		1 294	1 310	1 787	1 446	1 341	1 364	1 373	0 017	2 365	2 197	2 613	2 140	1 557	1 845	2 493
SPOTŘEBA PALIV C									215 622	0	0	0	0	204 204	246 161	196 039
Fuels Consumption M									1,966	0,000	0,000	0,000	0,000	1,967	3,083	3,147
DRUHOTNÉ TEPLA -secu C																
PALIVO A ENERGIE CELĀ C		1 078 542	1 419 290	1 514 649	1 595 520	1 593 228	1 555 705	1 685 439	1 429 919	1 496 705	1 262 818	1 201 697	1 173 227	1 581 130	1 351 508	1 108 408
Fuels and Energy Consum M		11,877	11,901	11,836	11,861	11,783	12,329	12,524	13,037	13,381	13,102	14,078	13,944	15,229	16,929	17,791
Etylen <i>Ethylene tuny</i>	221211															
VÝROBA - Production		412 116	396 884	503 860	485 138	462 143	408 552	464 727	416 095	454 965	412 070	441 075	425 615	491 498	308 439	96 907
SPOTŘEBA ELEKTR. C		91 228	105 251	104 410	49 243	46 029	45 914	45 434	47 141	46 108	47 894	52 528	53 525	52 971	37 785	23 916
Electricity Consumption M		221 365	265 193	207 220	101 503	99 599	112 382	97 765	113 294	101 344	116 228	119 091	125 759	107 775	122 504	246 793
SPOTŘEBA TEPLA C		10 044 371	11 754 988	12 911 801	5 586 671	5 758 686	5 247 143	5 723 804	5 635 242	5 786 646	5 298 732	4 491 406	4 201 797	4 492 465	2 905 333	1 056 489
Heat Consumption M		24 373	29 618	25 626	11 516	12 461	12 843	12 316	13 543	12 719	12 859	10 183	9 872	9 140	9 419	10 902
SPOTŘEBA PALIV C		13 610 986	12 225 420	15 752 796	5 516 020	5 500 734	4 921 797	5 870 127	4 453 190	2 954 179	2 614 491	6 583 247	6 257 310	6 921 547	4 221 588	1 355 352
Fuels Consumption M		33,027	30,804	31,264	11,370	11,903	12,047	12,631	10,702	6,493	6,345	14,925	14,702	14,083	13,687	13,986
DRUHOTNÉ TEPLA -secu C																
PALIVO A ENERGIE CELĀ C		23 983 778	24 359 312	29 040 473	11 279 966	11 425 124	10 334 230	11 757 493	10 258 140	8 906 814	8 085 642	11 263 754	10 651 797	11 604 707	7 262 947	2 497 938
Fuels and Energy Consum M		58,197	61,376	57,636	23,251	24,722	25,295	25,300	24,653	19,577	19,622	25,537	25,027	23,611	23,547	25,777
Oktanol a Butanol <i>Octanol and butanol - sum. tuny</i>	222001															
VÝROBA - Production		43 249	44 382	53 443	50 426	51 717	48 372	49 114	15 474							
SPOTŘEBA ELEKTR. C		14 374	14 751	18 006	27 295	26 356	25 894	26 319	9 843							
Electricity Consumption M		332 355	332 364	336 920	541 288	509 620	535 310	535 876	636 099							
SPOTŘEBA TEPLA C		558 445	581 268	724 876	1 419 397	1 463 743	1 376 942	1 455 689	556 674							
Heat Consumption M		12 912	13 097	13 564	28 148	28 303	28 466	29 639	35 975							
SPOTŘEBA PALIV C		562 400	562 560	668 855	446 282	485 852	449 558	476 501	125 362							
Fuels Consumption M		13,004	12,675	12,515	8,850	9,394	9,294	9,702	8,101							
DRUHOTNÉ TEPLA -secu C																
PALIVO A ENERGIE CELĀ C		1 172 591	1 196 932	1 458 553	1 963 941	2 044 477	1 919 718	2 026 938	717 471							
Fuels and Energy Consum M		27,113	26,969	27,292	38,947	39,532	39,687	41,270	46,366							

VÝVOJ CELKOVÉ A MĚRNÉ SPOTŘEBY PALIV A ENERGIE DLE VÝROBKU
DEVELOPMENT OF OVERALL AND SPECIFIC CONSUMPTION OF FUELS AND ENERGY IN RELATION TO PRODUCT

C - CELKOVÁ SPOTŘEBA - ELEKTRICKÉ ENERGIE V MWh, TEPLA, PALIV A CELKEM V GJ (GJ = 0,2778 MWh)
M - MĚRNÁ SPOTŘEBA - GJ/MJ, ELEKTRINA - KWh/MJ
C - TOTAL CONSUMPTION - ELECTRICITY (MWh), HEAT, FUELS, TOTAL (GJ)
M - SPECIFIC CONSUMPTION - (GJ/SPU, ELECTRICITY - KWh/SPU)

VÝROBA, SPOTŘEBA Production, consumption	2 002	2 003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
NÁZEV VÝROBKU PRODUCT'S TITLE	kód														
	code														
	ENERG														
	MJ														
Methanol 222111	tuny														
VÝROBA - Production						249	785	1 530	899	483	989	667	528	432	617
SPOTŘEBA ELEKTR. Electricity Consumption						8	24	48	29	15	32	22	25	19	26
SPOTŘEBA TEPLA Heat Consumption						32,129	30,573	31,373	32,258	31,056	32,356	32,984	47,348	43,981	42,139
SPOTŘEBA PALIV Fuels Consumption															
DRUHOTNÉ TEPLO -secu C															
PALIVO A ENERGIE CELĀ Fuels and Energy Consum						29	86	173	104	54	115	79	90	68	94
						0,116	0,110	0,113	0,116	0,112	0,116	0,119	0,170	0,158	0,152
Ethanol 222112	tuny														
VÝROBA - Production	57 605	55 173	47 148	44 755	51 534	60 554	80 840	131 496	119 783	105 673	107 931	92 381	126 093	165 963	157 383
SPOTŘEBA ELEKTR. Electricity Consumption	11 337	12 372	12 631	7349	6 182	10 358	8 679	15 390	17 571	16 237	18 468	16 655	15 823	40 032	33 308
SPOTŘEBA TEPLA Heat Consumption	196,806	224,238	267,901	164,204	119,960	171,053	107,361	117,038	146,690	153,654	171,109	180,286	125,487	241,210	211,638
SPOTŘEBA PALIV Fuels Consumption	560 197	447 013	462 569	494 142	565 848	360 240	435 459	443 081	510 468	431 916	210 764	208 024	191 296	201 335	235 411
DRUHOTNÉ TEPLO -secu C	9 725	8 102	9 811	11 041	10 980	5 949	5 387	3 370	4 262	4 087	1 953	2 252	1 517	1 213	1 496
PALIVO A ENERGIE CELĀ Fuels and Energy Consum	260 348	239 092	202 277	112 610	102 349	336 642	346 044	521 062	447 894	405 188	683 193	598 726	653 454	942 482	904 130
	4,520	4,333	4,290	2,516	1,986	5,559	4,281	3,963	3,739	3,834	6,330	6,481	5,182	5,679	5,745
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PALIVO A ENERGIE CELĀ Fuels and Energy Consum	861 358	730 644	710 318	633 208	690 452	734 171	812 747	1 019 547	1 021 618	895 557	960 441	866 708	901 713	1 287 932	1 259 451
	14,953	13,243	15,066	14,148	13,398	12,124	10,054	7,753	8,529	8,475	8,899	9,382	7,151	7,760	8,002
Polyetylen a kopolymery 232001 <i>Polyethylene and copolymer</i>	tuny														
VÝROBA - Production	158 577	202 147	290 518	295 386	293 491	267 645	291 859	273 563	284 077	268 044	277 989	295 166	349 572	286 415	172 482
SPOTŘEBA ELEKTR. Electricity Consumption	80 508	99 238	164 984	164 852	164 313	145 937	157 780	155 274	156 374	155 290	160 421	173 590	187 554	160 299	131 456
SPOTŘEBA TEPLA Heat Consumption	507 690	490 920	567 896	558 090	559 857	545 263	540 604	567 599	550 463	579 345	577 077	588 110	536 525	559 674	762 141
SPOTŘEBA PALIV Fuels Consumption	576 107	696 377	4 474 157	4 036 359	3 870 751	3 650 849	3 794 511	3 862 936	3 737 122	3 558 878	2 953 683	2 952 824	3 060 777	2 300 469	1 603 363
DRUHOTNÉ TEPLO -secu C	3 633	3 445	15 401	13 865	13 189	13 641	13 001	14 121	13 155	13 277	10 625	10 004	8 756	8 032	9 296
PALIVO A ENERGIE CELĀ Fuels and Energy Consum	30 424	34 996	3 461 064	3 450 451	3 606 220	3 333 331	3 809 179	2 972 543	1 864 838	1 717 152	4 204 989	4 267 494	4 563 353	3 234 302	1 984 260
	0,192	0,173	11,913	11,681	12,287	12,454	13,051	10,866	6,565	6,406	15,126	14,458	13,054	11,292	11,504
	896 360	1 088 630	8 529 163	8 080 277	8 068 498	7 509 553	8 171 698	7 394 465	6 164 906	5 835 074	7 736 187	7 845 242	8 299 325	6 111 847	4 060 863
	5,653	5,385	29,358	27,355	27,491	28,058	27,999	27,030	21,702	21,769	27,829	26,579	23,741	21,339	23,544
Polypropylen a kopolymery 232140 <i>Ethylpropylene and copolymer</i>	tuny														
VÝROBA - Production	130 835	179 626	235 582	238 880	235 535	196 141	215 141	218 575	251 553	228 551	245 252	319 108	303 238	286 381	244 534
SPOTŘEBA ELEKTR. Electricity Consumption	57 476	78 849	104 731	97 002	98 381	87 628	94 702	94 822	115 658	107 024	96 489	125 751	136 421	140 190	152 853
SPOTŘEBA TEPLA Heat Consumption	439 301	438 962	444 563	406 070	417 692	446 760	440 186	433 819	459 776	468 272	393 428	394 070	449 881	489 524	625 078
SPOTŘEBA PALIV Fuels Consumption	768 075	1 380 332	1 711 612	2 634 705	2 735 745	2 570 124	2 734 861	3 055 117	3 349 158	3 010 469	2 652 396	3 283 920	2 792 727	2 639 344	2 116 065
DRUHOTNÉ TEPLO -secu C	5 871	7 684	7 265	11 029	11 615	13 103	12 712	13 977	13 314	13 172	10 815	10 291	9 210	9 216	8 653
PALIVO A ENERGIE CELĀ Fuels and Energy Consum	37 921	42 565	40 850	2 488 582	2 486 699	2 287 515	2 867 263	2 266 526	1 647 385	1 416 282	3 672 313	3 861 191	4 313 998	3 918 782	2 872 779
	0,290	0,237	0,173	10,418	10,558	11,663	12,398	10,370	6,549	6,197	14,974	12,100	14,226	13,684	11,748
	1 012 910	1 706 753	2 129 494	5 472 494	5 576 616	5 173 100	5 743 051	5 663 002	5 412 912	4 812 037	6 672 070	7 597 814	7 597 841	7 062 811	5 539 114
	7,742	9,502	9,039	22,909	23,676	26,374	26,694	25,909	21,518	21,055	27,205	23,810	25,056	24,662	22,652

VÝVOJ CELKOVÉ A MĚRNÉ SPOTŘEBY PALIV A ENERGIE DLE VÝROBKU
DEVELOPMENT OF OVERALL / AND SPECIFIC CONSUMPTION OF FUELS AND ENERGY IN RELATION TO PRODUCT

C - CELKOVÁ SPOTŘEBA - ELEKTRICKÉ ENERGIE V MWh, TEPLA, PALIV A CELKEM V GJ (GJ = 0,2778 MWh)
M - MĚRNÁ SPOTŘEBA - GJ/MJ, ELEKTRICITA - KWh/MJ
C - TOTAL CONSUMPTION - ELECTRICITY (MWh), HEAT, FUELS, TOTAL (GJ)
M - SPECIFIC CONSUMPTION - (GJ/SPU, ELECTRICITY - KWh/SPU)

VÝROBA, SPOTŘEBA Production, consumption	2 002	2 003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	
NÁZEV VÝROBKU PRODUCT'S TITLE	kód code															
	ENERG															
	MJ															
Suspenzní polyvinylchlor 232212																
<i>PVC and copolymers</i>	<i>tuny</i>															
VÝROBA - Production		56 746	98 346	117 617	121 578	121 538	120 404	124 033	117 239	110 391	98 900	94 084	101 334	130 290	100 573	68 056
SPOTŘEBA ELEKTR. C		9 798	16 121	17 990	19 863	19 980	19 984	19 713	18 755	18 175	15 986	17 052	16 460	17 840	12 721	10 092
Electricity Consumption M		172,664	163,921	152,954	163,377	164,393	165,975	158,934	159,972	164,642	161,638	181,242	162,433	136,925	126,485	148,290
SPOTŘEBA TEPLA C		186 243	360 037	395 496	382 313	377 813	366 616	371 332	0	339 597	314 424	305 326	305 744	353 886	288 349	226 555
Heat Consumption M		3,282	3,661	3,363	3,145	3,109	3,045	2,994	0,000	3,076	3,179	3,245	3,017	2,716	2,867	3,329
SPOTŘEBA PALIV C									430 313							
Fuels Consumption M									3,670							
DRUHOTNÉ TEPLLO -secu C																
PALIVO A ENERGIE CELĀ C		221 516	418 073	460 260	453 820	449 741	438 558	442 299	497 831	405 027	371 974	366 713	365 000	418 110	334 145	262 886
Fuels and Energy Consum M		3,904	4,251	3,913	3,733	3,700	3,642	3,566	4,246	3,669	3,761	3,898	3,602	3,209	3,322	3,863
Polystyren a kopolymer 232250																
<i>Polystyrene and copolymer</i>	<i>tuny</i>															
VÝROBA - Production		118 782	121 571	142 864	146 953	145 815	155 500	160 264	165 874	260 884	301 082	185 263	168 202	185 352	176 038	174 020
SPOTŘEBA ELEKTR. C		21 235	20 273	38 980	50 453	47 528	44 495	47 756	43 416	54 112	51 737	56 099	51 182	55 759	51 177	52 871
Electricity Consumption M		178,773	166,759	272,847	343,327	325,947	286,141	297,983	261,741	207,418	171,837	302,807	304,289	300,828	290,716	303,821
SPOTŘEBA TEPLA C		2 301 210	2 183 260	2 228 678	1 214 448	1 317 183	1 156 945	1 339 479	1 136 292	1 244 092	1 194 729	1 380 105	1 200 704	1 432 577	1 176 806	1 242 833
Heat Consumption M		19,373	17,959	15,600	8,264	9,033	7,440	8,358	6,850	4,769	3,968	7,449	7,138	7,729	6,685	7,142
SPOTŘEBA PALIV C		61 513	55 154	95 716	379 756	416 418	458 705	516 634	397 414	462 627	442 655	445 121	445 669	449 422	365 974	372 301
Fuels Consumption M		0,518	0,454	0,670	2,584	2,856	2,950	3,224	2,396	1,773	1,470	2,403	2,650	2,425	2,079	2,139
DRUHOTNÉ TEPLLO -secu C																
PALIVO A ENERGIE CELĀ C		2 439 169	2 311 397	2 464 722	1 775 835	1 904 702	1 775 832	2 028 035	1 690 004	1 901 522	1 823 638	2 027 183	1 830 628	2 082 732	1 727 017	1 805 470
Fuels and Energy Consum M		20,535	19,013	17,252	12,084	13,062	11,420	12,654	10,188	7,289	6,057	10,942	10,884	11,237	9,810	10,375
Butadien - styrenový kauč 271211																
<i>Butadiene-styrene rubber</i>	<i>+ tuny</i>															
VÝROBA - Production		78 568	78 337	91 624	83 456	82 512	82 663	92 002	83 488	179 064	188 166	199 931	349 387	359 887	324 800	337 007
SPOTŘEBA ELEKTR. C		48 434	46 910	35 068	36 238	38 177	34 605	37 925	35 787	33 712	28 841	30 057	60 048	63 889	65 865	69 235
Electricity Consumption M		616,460	598,823	382,738	434,217	462,684	418,627	412,219	428,648	188,268	153,274	150,337	171,867	177,525	202,786	205,441
SPOTŘEBA TEPLA C		1 392 859	1 619 451	1 750 391	1 620 809	1 446 120	1 519 250	1 690 979	1 568 461	1 367 897	1 001 908	1 041 979	2 048 250	2 099 789	2 036 730	2 045 932
Heat Consumption M		17,728	20,673	19,104	19,421	17,526	18,379	18,380	18,787	7,639	5,325	5,212	5,862	5,835	6,271	6,071
SPOTŘEBA PALIV C		58 052	68 840	39 521	91 981	98 085	79 570	80 757	95 620	99 525	91 339	93 155	344 425	73 975	76 608	
Fuels Consumption M		0,739	0,879	0,431	1,102	1,189	0,963	0,967	0,534	0,529	0,457	0,267	0,957	0,228	0,227	
DRUHOTNÉ TEPLLO -secu C																
PALIVO A ENERGIE CELĀ C		1 625 273	1 857 167	1 916 157	1 843 247	1 681 642	1 723 398	1 827 509	1 778 051	1 584 881	1 205 260	1 241 524	2 357 577	2 674 214	2 347 819	2 371 786
Fuels and Energy Consum M		20,686	23,707	20,913	22,086	20,381	20,848	19,864	21,297	8,851	6,405	6,210	6,748	7,431	7,229	7,038
Slinky cementové - suchý 585101																
<i>Cement clinkers - dry proc</i>	<i>tuny</i>															
VÝROBA - Production		2 102 304	2 166 166	2 382 388	2 434 167	2 667 471	3 127 530	3 137 828	2 923 183	2 748 455	3 132 272	2 837 621	2 523 316	2 791 875	2 920 247	3 188 396
SPOTŘEBA ELEKTR. C		84 735	89 307	105 508	108 846	115 506	132 656	132 464	125 201	171 734	140 550	145 622	149 579	176 844	183 881	184 775
Electricity Consumption M		40,306	41,228	44,287	44,716	43,302	42,416	42,215	42,959	62,484	44,872	51,318	59,279	63,342	62,968	57,952
SPOTŘEBA TEPLA C		21 250	21 679	21 293	568	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2 657
Heat Consumption M		0,010	0,010	0,009	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,001
SPOTŘEBA PALIV C		6 871 680	7 019 242	7 936 075	8 339 008	9 207 429	10 621 104	10 733 331	12 229 930	9 800 656	11 238 802	10 809 958	8 937 898	9 848 130	10 432 101	11 257 147
Fuels Consumption M		3,269	3,240	3,351	3,426	3,452	3,396	3,321	3,223	3,566	3,588	3,810	3,542	3,527	3,572	3,531
DRUHOTNÉ TEPLLO -secu C																
PALIVO A ENERGIE CELĀ C		7 197 976	7 362 426	8 337 197	8 731 422	9 623 251	11 098 666	11 210 201	12 680 654	10 418 898	11 744 782	11 334 197	9 476 382	10 484 768	11 094 073	11 924 994
Fuels and Energy Consum M		3,424	3,399	3,500	3,587	3,608	3,549	3,573	4,338	3,791	3,750	3,994	3,756	3,755	3,799	3,740

VÝVOJ CELKOVÉ A MĚRNÉ SPOTŘEBY PALIV A ENERGIE DLE VÝROBKU
DEVELOPMENT OF OVERALL / AND SPECIFIC CONSUMPTION OF FUELS AND ENERGY IN RELATION TO PRODUCT

C - CELKOVÁ SPOTŘEBA - ELEKTRICKÉ ENERGIE V MWh, TEPLA, PALIV A CELKEM V GJ (GJ = 0,2778 MWh)
M - MĚRNÁ SPOTŘEBA - GJ/MJ, ELEKTRICITA - KWH/MJ
C - TOTAL CONSUMPTION - ELECTRICITY (MWH), HEAT, FUELS , TOTAL (GJ)
M - SPECIFIC CONSUMPTION - (GJ/SPU, ELECTRICITY - KWH/SPU

VÝROBA, SPOTŘEBA Production, consumption	2 002	2 003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
NÁZEV VÝROBKU PRODUCT'S TITLE	kód														
	code														
	ENERG														
	MJ														
Cementy 585200															
<i>Cement without clinkers</i> tuny															
VÝROBA - Production	3 313 436	3 574 687	3 830 300	3 981 158	4 233 790	4 960 589	4 230 773	3 854 876	3 544 344	4 062 558	3 596 442	3 436 800	3 763 867	3 837 793	3 878 620
SPOTŘEBA ELEKTR. Electricity Consumption	189 261	218 575	239 188	242 714	253 291	287 328	272 273	219 938	159 109	186 525	159 592	145 605	163 236	162 703	183 031
SPOTŘEBA TEPLA Heat Consumption	57 037	58 583	26 824	45 199	43 848	36 123	34 494	22 072	14 615	11 723	10 082	10 668	4 015	0	0
SPOTŘEBA PALIV Fuels Consumption	1 701 347	2 018 632	2 406 421	2 415 548	2 525 366	2 926 978	2 531 726	19 316	23 049	2 329	2 500	23 391	16 950	10 978	9 473
DRUHOTNÉ TEPLO -secu C	0,513	0,565	0,628	0,607	0,596	0,590	0,598	0,005	0,007	0,001	0,001	0,007	0,005	0,003	0,002
PALIVO A ENERGIE CELĚ Fuels and Energy Consum	2 439 724	2 864 085	3 294 322	3 334 517	3 481 062	3 997 482	3 546 403	833 165	610 456	685 542	587 113	558 237	608 616	596 709	668 385
	0,736	0,801	0,860	0,838	0,822	0,806	0,838	0,216	0,172	0,169	0,163	0,162	0,162	0,155	0,172
Vápna 585300															
<i>Limes</i> tuny															
VÝROBA - Production	1 222 855	1 211 794	1 366 490	1 779 088	1 961 315	1 475 508	1 655 755	1 585 376	978 271	956 434	844 022	851 921	885 818	861 128	886 102
SPOTŘEBA ELEKTR. Electricity Consumption	56 636	54 886	61 689	55 891	61 521	30 103	44 241	46 854	36 785	54 426	51 929	52 972	59 021	62 565	64 394
SPOTŘEBA TEPLA Heat Consumption	46 315	45 293	45 144	31 416	31 367	20 402	26 720	29 554	37 602	56 905	61 526	62 179	66 629	72 655	72 671
SPOTŘEBA PALIV Fuels Consumption	3 553 779	3 487 095	3 608 963	3 857 400	4 065 780	2 023 960	2 153 276	2 368 534	3 501 770	3 574 592	3 634 686	3 425 785	3 523 340	3 652 083	3 404 333
DRUHOTNÉ TEPLO -secu C	2,906	2,878	2,641	2,168	2,073	1,372	1,300	1,494	3,580	3,737	2,339	4,021	3,977	4,241	3,842
PALIVO A ENERGIE CELĚ Fuels and Energy Consum	3 791 558	3 776 162	3 908 549	4 130 955	4 333 213	2 147 131	3 447 092	3 290 384	3 646 257	3 782 807	3 832 082	3 626 124	3 743 288	3 885 122	3 643 508
	3,101	3,116	2,860	2,322	2,209	1,455	2,082	2,075	3,727	3,955	4,540	4,256	4,226	4,512	4,112
Dílce staveb, konstrukční 593000															
<i>Prefab. structural componen</i> m ²															
VÝROBA - Production	1 913 263	1 668 480	840 368	894 936	800 157	728 056	1 037 320	772 606	1 073 476	1 232 946		1 455 550	491 953	1 676 442	1 482 048
SPOTŘEBA ELEKTR. Electricity Consumption	42 949	36 927	25 038	23 410	21 280	25 858	30 511	17 522	19 222	18 521		14 605	13 846	40 836	46 241
SPOTŘEBA TEPLA Heat Consumption	22 448	22 132	29 794	26 158	26 595	35 516	29 413	22 679	17 906	15 022		10 034	28 145	24 359	31 201
SPOTŘEBA PALIV Fuels Consumption	588 615	525 212	130 932	216 575	109 786	140 467	127 680	55 426	55 897	35 791		12 395	12 744	80 262	71 236
DRUHOTNÉ TEPLO -secu C	0,308	0,315	0,156	0,242	0,137	0,193	0,123	0,072	0,052	0,029		0,009	0,026	0,048	0,048
PALIVO A ENERGIE CELĚ Fuels and Energy Consum	572 405	501 138	182 275	163 277	167 509	102 133	232 751	81 655	67 193	77 101		92 715	79 518	228 666	216 993
	0,299	0,300	0,217	0,182	0,209	0,140	0,224	0,106	0,063	0,063		0,064	0,162	0,136	0,146
PALIVO A ENERGIE CELĚ Fuels and Energy Consum	1 315 636	1 159 287	403 344	464 128	353 903	335 689	470 271	200 160	192 289	179 567		157 688	142 108	455 937	454 697
	0,688	0,695	0,480	0,519	0,442	0,461	0,453	0,259	0,179	0,146		0,108	0,289	0,272	0,307
Cihly pálené 596001															
<i>Bricks and baked clay brick</i> tis. CJ															
VÝROBA - Production	1 167 993	1 251 455	1 205 674	1 435 921	1 179 054	1 517 215	1 246 966	974 066	937 124	955 964	832 639	793 510	992 236	1 057 219	1 194 703
SPOTŘEBA ELEKTR. Electricity Consumption	94 434	94 518	107 516	106 785	93 775	91 869	78 119	68 438	62 005	62 707	56 879	53 366	64 959	68 034	81 405
SPOTŘEBA TEPLA Heat Consumption	80 852	75 526	89 175	74 367	79 534	60 551	62 647	70 260	66 165	65 596	68 312	67 253	65 467	64 352	68 138
SPOTŘEBA PALIV Fuels Consumption	789 851	899 805	318 209	457 110	152 445	98 248	836 113	596	35 360	29 498	18 290	21 236	16 307	70 047	42 225
DRUHOTNÉ TEPLO -secu C	0,676	0,719	0,264	0,318	0,129	0,065	0,671	0,001	0,038	0,031		0,022	0,027	0,016	0,035
PALIVO A ENERGIE CELĚ Fuels and Energy Consum	1 933 914	2 297 000	2 737 846	2 656 112	2 253 491	3 140 600	1 803 789	1 594 874	1 332 442	1 473 703	1 256 975	1 048 630	1 199 285	1 311 263	1 746 695
	1,656	1,835	2,271	1,850	1,911	2,070	1,447	1,637	1,422	1,542	1,510	1,322	1,209	1,240	1,462
PALIVO A ENERGIE CELĚ Fuels and Energy Consum	3 063 727	3 537 070	3 443 113	3 497 648	2 743 526	3 569 576	2 921 130	1 841 847	1 591 020	1 728 946	1 480 030	1 261 984	1 449 444	1 626 232	2 081 978
	2,623	2,826	2,856	2,436	2,327	2,353	2,343	1,891	1,698	1,809	1,778	1,590	1,461	1,538	1,743

VÝVOJ CELKOVÉ A MĚRNÉ SPOTŘEBY PALIV A ENERGIE DLE VÝROBKU
DEVELOPMENT OF OVERALL / AND SPECIFIC CONSUMPTION OF FUELS AND ENERGY IN RELATION TO PRODUCT

C - CELKOVÁ SPOTŘEBA - ELEKTRICKÉ ENERGIE V MWh, TEPLA, PALIV A CELKEM V GJ (GJ = 0,2778 MWh)
M - MĚRNÁ SPOTŘEBA - GJ/MJ, ELEKTRINA - KWh/MJ
C - TOTAL CONSUMPTION - ELECTRICITY (MWh), HEAT, FUELS, TOTAL (GJ)
M - SPECIFIC CONSUMPTION - (GJ/SPU, ELECTRICITY - KWh/SPU)

VÝROBA, SPOTŘEBA Production, consumption	2 002	2 003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
NÁZEV VÝROBKU PRODUCT'S TITLE	kód code ENERG MJ														
Krytina pálená <i>Roofing tiles burnt</i>	596600 tis. m ²														
VÝROBA - Production	224 291	229 530	248 148	250 105				4 341	3 794	4 244	3 623	3 143	3 287	3 379	3 162
SPOTŘEBA ELEKTR.	30 199	19 240	32 090	32 063				28 726	23 002	24 244	22 979	19 226	19 884	19 630	18 674
Electricity Consumption	134,642	83,823	129,318	128,198				6 617,369	6 062,731	5 712,535	6 342,534	6 117,086	6 049,285	5 809,411	5 905,756
SPOTŘEBA TEPLA	128 781	120 446	10 556	86 200				0	0	0	0	0	0	0	0
Heat Consumption	0,574	0,525	0,043	0,345				0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
SPOTŘEBA PALIV	504 257	608 421	886 176	772 433				779 721	678 727	721 914	619 889	558 962	574 321	555 408	513 068
Fuels Consumption	2,248	2,651	3,571	3,088				179,618	178,895	170,102	171,098	177,843	174,725	164,371	162,261
DRUHOTNÉ TEPLLO -secu C															
PALIVO A ENERGIE CELĚ C	741 754	798 131	1 012 256	974 060				883 134	761 534	809 192	702 613	628 175	645 903	626 076	580 295
Fuels and Energy Consum M	3,307	3,477	4,079	3,895				203,440	200,721	190,667	193,931	199,865	196,502	185,284	183,521
Kamenina celkem <i>Stoneware total</i>	597001 tuny														
VÝROBA - Production	2 386	2 948	2 271	5 068	2 273			216	252	5 789	4 859	4 890	4 882	7 001	98 356
SPOTŘEBA ELEKTR.	677	851	694	1 251	771			206	204	1 729	670	677	703	1 928	7 484
Electricity Consumption	283,738	288,670	305,592	246,843	339,199			953,704	809,524	298,670	137,888	138,446	143,998	275,389	76,091
SPOTŘEBA TEPLA	1 369	10 306	7 738	44 951	6 100			0	0	5 621	0	0	5 105	5 161	56 061
Heat Consumption	0,586	3,496	3,407	8,870	2,684			0,000	0,000	0,971	0,000	0,000	1,046	0,737	0,570
SPOTŘEBA PALIV	31 153	35 041	26 152	11 798	22 970			10 137	9 761	65 619	59 592	59 831	61 423	63 715	291 932
Fuels Consumption	13,057	11,886	11,516	2,328	10,106			46,931	38,734	11,335	12,264	12,235	12,582	9,101	2,968
DRUHOTNÉ TEPLLO -secu C															
PALIVO A ENERGIE CELĚ C	34 989	48 411	36 388	61 253	31 846			10 879	10 495	77 465	62 004	62 268	69 059	75 817	374 935
Fuels and Energy Consum M	14,664	16,422	16,023	12,086	14,010			50,364	41,648	13,381	12,761	12,734	14,146	10,829	3,812
Buničina <i>Cellulose</i>	621410 tuny														
VÝROBA - Production								613 249	612 944	603 785	586 352	567 427	522 141	471 929	713 283
SPOTŘEBA ELEKTR.								279 329	309 684	298 693	286 694	310 815	332 558	265 537	459 384
Electricity Consumption								455,490	505,240	494,701	488,945	547,762	636,912	562,663	644,042
SPOTŘEBA TEPLA								0	0	3 427 762	0	0	0	0	0
Heat Consumption								0	0,000	5,677	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
SPOTŘEBA PALIV								10 094 041	5 450 570	1 786 683	6 251 109	8 555 095	8 961 343	9 186 116	12 427 437
Fuels Consumption								16,460	8,892	2,959	10,661	15,077	17,163	19,465	17,423
DRUHOTNÉ TEPLLO -secu C															
PALIVO A ENERGIE CELĚ C								11 099 625	6 565 432	6 289 740	7 283 207	9 674 029	10 158 552	10 142 049	14 081 219
Fuels and Energy Consum M								18,100	10,711	10,417	12,421	17,049	19,456	21,491	19,741
Papiry a kartony <i>Paper and cartons</i>	622000 tuny														
VÝROBA - Production	883 000	941 000	955 000	990 000	1 008 000	1 023 000	924 000	815 580	760 582	746 279	661 118	662 614	689 030	674 817	863 625
SPOTŘEBA ELEKTR.	1 301 725	1 455 845	767 855	792 064	849 492	880 550	713 418	624 434	559 751	503 448	521 645	502 384	526 090	509 873	648 063
Electricity Consumption	1 474,207	1 547,125	804,037	800,065	842,750	860,753	772,097	765,632	735,951	674,611	789,035	758,185	763,523	755,572	750,399
SPOTŘEBA TEPLA	8 122 485	9 035 485	8 549 149	6 315 428	4 845 129	4 718 476	4 530 112	5 214 521	804 565	444 743	6 047	337 531	870 128	853 483	1 161 841
Heat Consumption	9,199	9,602	8,952	6,379	4,807	4,612	4,903	6,394	1,058	0,596	0,009	0,509	1,263	1,265	1,345
SPOTŘEBA PALIV	392 415	502 554	831 492	1 860 154	4 380 000	4 271 219	4 725 725	3 597 603	4 547 092	4 921 008	5 314 626	5 019 559	5 053 972	4 832 418	5 046 951
Fuels Consumption	0,444	0,534	0,871	1,879	4,345	4,175	5,114	4,411	5,978	6,594	8,039	7,575	7,335	7,161	5,844
DRUHOTNÉ TEPLLO -secu C															
PALIVO A ENERGIE CELĚ C	13 201 110	14 779 081	12 144 919	11 027 012	12 283 300	12 159 675	11 824 142	11 060 086	7 366 761	7 178 164	7 198 595	7 165 673	7 818 024	7 521 444	8 541 819
Fuels and Energy Consum M	14,950	15,706	12,717	11,138	12,186	11,886	12,797	13,561	9,686	9,619	10,889	10,814	11,346	11,146	9,891

vě. Výroby um
lého kamene

**VÝVOJ CELKOVÉ A MĚRNÉ SPOTŘEBY PALIV A ENERGIE DLE VÝROBKU
DEVELOPMENT OF OVERALL / AND SPECIFIC CONSUMPTION OF FUELS AND ENERGY IN RELATION TO PRODUCT**

C - CELKOVÁ SPOTŘEBA ELEKTRICKÉ ENERGIE V MWh, TEPLA, PALIV A CELKEM V GJ (GJ = 0,2778 MWh)
M - MĚRNÁ SPOTŘEBA - GJ/MJ, ELEKTRINA - KWh/MJ
C - TOTAL CONSUMPTION - ELECTRICITY (MWh), HEAT, FUELS, TOTAL (GJ)
M - SPECIFIC CONSUMPTION - (GJ/SPU, ELECTRICITY - KWh/SPU)

VÝROBA, SPOTŘEBA Production, consumption	2 002	2 003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
NÁZEV VÝROBKU PRODUCT'S TITLE	kód code														
ENERG	MJ														
Lepenky	623000														
<i>Paper boards</i>	<i>tuny</i>														
VÝROBA - Production	1 098 361	1 153 194	1 144 816	1 167 662	1 185 823	1 168 027	1 057 990	941 420	901 499	867 828	892 613	710 036	741 382	476 720	154 859
SPOTŘEBA ELEKTR. C	215 361	212 194	189 816	177 662	177 823	145 027	133 990	125 840	140 917	121 549	231 495	47 422	52 352	59 478	21 628
Electricity Consumption M	196,075	184,005	165,805	152,152	149,957	124,164	126,646	133,670	156,314	140,061	259,345	66,788	70,614	124,765	139,663
SPOTŘEBA TEPLA C	576 217	605 799	570 803	563 967	599 517	392 434	506 586	132 564	122 566	127 339	626 381	59 859	200 039	190 380	110 586
Heat Consumption M	0,525	0,525	0,499	0,483	0,506	0,336	0,479	0,141	0,136	0,147	0,702	0,084	0,270	0,399	0,714
SPOTŘEBA PALIV C	132 363	128 612	83 441	83 531	78 339	61 597	51 647	237 614	257 914	244 588	146 890	258 817	224 980	110 192	109 474
Fuels Consumption M	0,121	0,112	0,073	0,072	0,066	0,053	0,049	0,252	0,286	0,282	0,165	0,365	0,303	0,231	0,707
DRUHOTNÉ TEPLO -secu C															
PALIVO A ENERGIE CELĚ C	1 483 880	1 498 309	1 337 582	1 287 081	1 318 019	976 128	1 040 597	823 202	887 781	809 503	1 606 653	489 396	613 486	514 693	297 921
Fuels and Energy Consum M	1,351	1,299	1,168	1,102	1,111	0,836	0,984	0,874	0,985	0,933	1,800	0,689	0,827	1,080	1,924
Sklo ploché tažené	634111														
<i>Drawn sheet glass</i>	<i>tis. m²</i>														
VÝROBA - Production	55 088	56 857	62 441	59 579	60 917	94 281	117 962	98 113	106 318	379 495	340 736	448 797	534 104	590 106	646 187
SPOTŘEBA ELEKTR. C	183 405	179 599	185 190	172 848	167 593	238 418	214 041	188 117	182 491	183 711	179 734	197 469	230 066	261 703	273 418
Electricity Consumption M	3 329,309	3 158,784	2 965,840	2 901,156	2 751,170	2 528,802	1 814,491	1 917,350	1 718,464	484,093	527,488	439,996	430,751	443,485	423,125
SPOTŘEBA TEPLA C	90 874	94 355	84 418	81 961	87 595	74 936	73 717	67 605	66 169	77 507	46 715	44 393	34 676	38 275	66 856
Heat Consumption M	1,650	1,660	1,352	1,376	1,438	0,795	0,625	0,689	0,622	0,204	0,137	0,099	0,065	0,065	0,103
SPOTŘEBA PALIV C	4 161 428	4 295 096	4 261 439	4 034 840	4 015 836	4 782 038	5 461 175	3 584 933	3 472 653	2 684 866	2 658 787	2 628 450	3 345 673	3 516 621	3 776 162
Fuels Consumption M	75,541	75,542	68,247	67,723	65,923	50,509	46,296	36,539	32,663	7,075	7,803	5,857	6,264	5,959	5,844
DRUHOTNÉ TEPLO -secu C															
PALIVO A ENERGIE CELĚ C	4 912 560	5 036 007	5 012 541	4 739 054	4 706 766	5 695 279	6 305 440	4 329 759	4 195 829	3 423 732	3 352 544	3 383 732	4 208 587	4 497 027	4 827 123
Fuels and Energy Consum M	89,177	88,573	80,276	79,542	77,265	60,407	53,453	44,130	39,465	9,022	9,839	7,540	7,880	7,621	7,470
Sklo ostatní (mimo ploché)	635100														
<i>Other glass (flat out) - the r</i>	<i>tuny</i>														
VÝROBA - Production									904 674	1 001 307	747 703	708 772	585 172	664 558	649 072
SPOTŘEBA ELEKTR. C									399 489	429 323	420 857	357 685	377 040	384 816	399 758
Electricity Consumption M									441,583	428,763	562,867	504,655	644,323	579,056	649,341
SPOTŘEBA TEPLA C									146 835	102 168	49 267	42 298	75 404	67 422	70 837
Heat Consumption M									0,162	0,102	0,069	0,060	0,129	0,101	0,109
SPOTŘEBA PALIV C									3 704 838	4 445 167	4 332 339	4 352 565	3 454 979	3 589 113	3 652 662
Fuels Consumption M									4,095	4,439	5,794	6,141	5,904	5,401	5,628
DRUHOTNÉ TEPLO -secu C															
PALIVO A ENERGIE CELĚ C									5 289 834	6 092 898	5 896 692	5 682 529	4 887 727	5 041 873	5 162 628
Fuels and Energy Consum M									5,847	6,085	7,886	8,017	8,353	7,587	7,954
Porcelán užitkový a ozdoby	644000														
<i>Household and decorative</i>	<i>tuny</i>														
VÝROBA - Production	29 471	27 175	34 188	30 460	26 501	26 838	23 821	13 250	9 961	12 769	14 700	20 658	24 340	16 149	14 372
SPOTŘEBA ELEKTR. C	25 187	22 892	28 924	29 849	26 391	26 266	34 904	19 299	19 674	18 141	18 150	24 687	24 265	13 673	15 792
Electricity Consumption M	854,637	842,392	846,028	979,941	995,849	978,687	1 465,262	1 456,528	1 975,103	1 420,706	1 234,694	1 195,033	996,919	846,678	1 098,803
SPOTŘEBA TEPLA C	192 812	158 659	176 618	376 276	184 551	158 096	264 758	65 126	66 892	63 873	40 206	27 439	22 223	1 980	4 093
Heat Consumption M	6,542	5,838	5,166	12,353	6,964	5,891	11,114	4,915	6,715	5,002	2,735	1,328	0,913	0,123	0,285
SPOTŘEBA PALIV C	848 872	810 938	1 066 138	839 242	926 736	1 270 577	861 533	296 598	372 526	218 571	299 667	512 810	515 057	388 771	441 698
Fuels Consumption M	28,804	29,841	31,185	27,552	34,970	47,342	36,167	22,384	37,398	17,117	20,385	24,824	21,161	24,074	30,733
DRUHOTNÉ TEPLO -secu C															
PALIVO A ENERGIE CELĚ C	1 132 357	1 052 008	1 346 892	1 322 974	1 206 295	1 523 231	1 251 945	431 190	510 245	347 751	405 213	629 122	624 634	439 974	502 642
Fuels and Energy Consum M	38,423	38,712	39,396	43,433	45,519	56,756	52,556	32,543	51,224	27,234	27,565	30,454	25,663	27,245	34,974