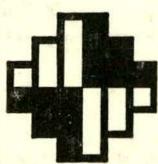


Teollisuustilasto Industristatistik Industrial statistics

1977

**Osa III
Del III
Volume III**

HELSINKI 1979



**Tilastokeskus
Statistikcentralen
Central Statistical Office of Finland**

Suomen virallinen tilasto Finlands officiella statistik Official statistics of Finland
XVIII A:98

Teollisuustilasto **Industristatistik** **Industrial statistics**



1977

Osa III
Del III
Volume III

HELSINKI 1979

ISSN 0071-5344

Helsinki 1979. Valtion painatuskeskus

Alkusanat

Suomen teollisuustoimintaa vuonna 1977 koskevan tilaston III osa saatetaan täten julkisuteen. Julkaisu sisältää tietoja teollisuuden käyttämistä polttoaineista. Tilaston laadintaa on johtanut yliaktuaari Jorma Tuomainen. Aineiston käsittelyä on lähinnä valvonut aktuaari Keijo Sunnmaa, joka on laatinut myös tekstikatsauksen.

Helsingissä, Tilastokeskuksessa helmikuussa 1979.

Förord

Del III av statistiken rörande industriverksamheten i Finland år 1977 publiceras härmed. Publikationen innehåller uppgifter om bränsleförbrukningen inom industrin. Statistikens uppläggning har lettts av överaktuarie Jorma Tuomainen. Behandlingen av materialet har närmast övervakats av aktuarie Keijo Sunnmaa, som har även utarbetat textöversikten.

Helsingfors, Statistikcentralen i februari 1979.

Olavi E. Niitamo

Aarre Sahavirta

Sisällys**Teksti**

	Sivu
1. Yleistä	7
2. Polttoaineiden kulutus	7
Summary	10

Taulut

1. Teollisuuden käyttämät polttoaineet toimialoittain vuonna 1977	12
2. Teollisuuden käyttämät polttoaineet lääneittäin vuonna 1977	65

Innehåll**Text**

	Sida
1. Allmänt	7
2. Bränsleförbrukningen	7
Summary	10

Tabeller

1. Av industrin förbrukade bränslen inom näringsgren år 1977	12
2. Av industrin förbrukade bränslen länsvis år 1977	65

Contents**Text**

	<i>Pade</i>
1. General	7
2. Consumption of fuels	7
English summary	10

Tables

1. Fuels consumed by groups of industry in 1977	12
2. Fuels consumed by industry by province in 1977	65

1. Yleistä

Tilastokeskus julkaisee oheisena teollisuuden polttoaineiden käyttöä koskevan tilaston Teollisuustilasto, Osa III. Julkaisu käsittää tekstitaulujen lisäksi kaksi liitetaulua, joista ensimmäisessä kuvataan polttoaineiden käyttö nimikkeittäin ja toimialoittain sekä toisessa polttoaineiden käyttö lääneittäin ja nimikkeittäin. Polttoaineiden käyttö kunnittain on esitetty Teollisuustilastossa Osa I taulussa 1 muiden teollisuutta kuvaavien kuntakohtaisten tietojen yhteydessä. Samoin ostettujen polttoaineiden arvotiedot toimialoittain ovat edelleen em. julkaisun taulussa 8. B, tuotantokustannukset.

2. Polttoaineiden kulutus

Liitetauluissa 1 ja 2 sekä tekstitauluissa A, B, C ja D on kuvattu teollisuuden koko polttoaineiden kulutus, ts. kunkin toimipaikan polttoaineiksi on merkitty myös sen polttoaineina käytämät tuotantoprosessista jääneet erilaiset jätteet, vanhat rakennukset jne.

Koska polttoaineet ovat polttoarvoltaan kovin erilaisia ja ne on sitäpaita ilmoitettu eri mittayksiköissä, on ne eräissä tauluissa laskettu polttoarvoltaan yhteismitallisiksi. Muuntamisessa on käytetty Voima- ja Polttoainetaloudellisen Yhdistyksen (Ekonon) laskemia muuttolukuja teollisuustilastoa varten. Nämä luvut on esitetty sivulla 8.

Tauluissa A ja B on kuvattu teollisuuden käytämien polttoaineiden määrien kehitystä vuosina 1976—1977. Vuonna 1977 oli teollisuuden käytämien polttoaineiden määrä gigajouleiksi muunnettuna 0.7 % pienempi kuin edellisenä vuotena. Ulkomaisen polttoaineiden kulutus laski edellisestä vuodesta 3.7 % (vuonna 1976 se nousi 13.7 %) ja kotimaisten polttoaineiden kulutus nousi 11.0 % (vuoden 1976 lasku oli 0.5 %). Luottamuksellisuussyistä vuoden 1977 julkaisusta puuttuvat ydin-polttoainetta koskevat tiedot, koska tästä polttoainetta käytti vain yksi laitos ko. vuonna (laki n:o 96, 5 päivältä maaliskuuta 1954, 6 §). Tästä johtuen ulkomaisen polttoaineiden osuus on tilastossa pienempi kuin todellisuudessa.

Taulu C valaisee teollisuuden käytämien erilaisten polttoaineiden arvoa vuosina 1976—1977. Koska mustaja sulfiittilipeälle sekä masuunikaasulle ei ole merkitty arvoa, jää kotimaisten polttoaineiden osuus tässä taulussa pienemmäksi kuin se todellisuudessa olisi.

Taulussa D näkyy teollisuuden käytämien polttoaineiden arvon ja määrän jakautuminen lääneittäin vuonna 1977. Liitetaulussa 2 on vastaavat tiedot esitetty lääneittäin ja nimikkeittäin.

1. Allmänt

Statistikcentralen publicerar härmed statistik över industrins bränsleförbrukning Industristatistik, Del III. Publikationen innehåller förutom texttabellerna två tabellbilagor. Den ena tar upp bränsleförbrukningen efter position och näringsgren, och den andra bränsleförbrukningen efter län och position. Bränsleförbrukningen efter kommun finns i tabell 1 i Industristatistik, Del I i samband med de övriga kommunvisa uppgifterna om industri. Värdeuppgifterna om köpt bränsle efter näringsgren framgår även ur ovannämnda publikation, tabell 8 B. »Produktionskostnader».

2. Bränsleförbrukningen

I tabellbilagor 1 och 2 samt i texttabellerna A, B, C och D har däremot beaktats industrins totala bränsleförbrukning, dvs. som bränslen för varje arbetsställe har anförts även avfall av olika slag, som uppstätt vid produktionsprocessen, samt gamla byggnader osv., som arbetsstället förbrukat som bränsle.

Emedan de olika slagen av bränsle till sitt bränslevärde mycket avviker från varandra och dessutom har uppgifterna i olika mättenheter, har de i vissa tabeller reducerats till ett enhetligt mått med avseende på bränslevärdet. Vid omräkningen har använts reduktionstal som beräknats av Föreningen för Kraft- och Bränsleekonomi (Ekono) för industristatistiken. Reduktionstalen är framställda på sidan 8.

Tabellerna A och B visar utvecklingen av mängden använda bränslen inom industrin åren 1976—1977. Industrins bränsleförbrukning omräknad i gigajoule var år 1977 0.7 % mindre än föregående år. Användningen av utländskt bränsle minskade från föregående år med 3.7 % (år 1976 ökade den 13.7 %). Konsumtionen av inhemska bränslen ökade däremot med 11.0 % (år 1976 minskade den 0.5 %). På basis av sekretessskydd innehåller 1977 års publikation inte uppgifter rörande atombränslen enär det fanns endast ett verk som använde atombränslen under ifrågavarande år (lag nr 96 av den 5 mars 1954 § 6). Därför är de utländska bränslens andel i denna statistik mindre än den varit i verkligheten år 1977.

Tabell C visar värdet av olika slag av bränslen använda vid industrin åren 1976—1977. Emedan värdesiffror inte antecknats för svart- och sulfitlut samt masugngas är andelen av inhemska bränslen i denna tabell mindre än i verkligheten.

Tabell D visar värdet och mängden av industrins bränsleförbrukning länsvis år 1977. I tabellbilagan 2 framträder motsvarande uppgifter enligt län och positioner.

A. Teollisuuden käyttämien polttoaineiden määrä vuosina 1976 ja 1977
Mängden av bränslen förbrukade inom industrin åren 1976 och 1977
Quantity of fuels consumed by industry 1976 and 1977

Polttoainelaji Bränsleart Fuel group	Mittayksikkö Mättenhet Unit	1976	1977
Kotimaisia polttoaineita — Inhemskä bränslen — Home fuels:			
Halot — Ved — Firewood	{ 1 000 p-m ³ » t-m ³ » m ³ piled	25	29
Polttoturve — Bränntorv — Peat	1 000 t	533	1 121
Puutavaran valmistuksen jättepuuta — Avfallsvirke från trävarutillverkningen — Residual wood from the manufacture of wood products	{ 1 000 i-m ³ » l-m ³ » m ³ piled	6 212	8 141
Sulfaatti- ja sulfittijäteliemi — Sulfat- och sulfitlут — Sulphate and sulphite liguor	1 000 t	4 307	4 142
Muita — Övriga — Others	1 000 GJ	9 546	11 190
Ulkomaisia polttoaineita — Utlandska bränslen — Foreign fuels:			
Kivihiili — Stenkol — Coal	1 000 t	3 943	3 404
Koksi — Koks — Coke	»	48	44
Bensiini, petroli ja dieselöljy — Bensin, petroleum och dieselolja — Petrol, petroleum and diesel oil			
Kevyt polttoöljy — Lätt brännolja — Light fuel oil	»	129	107
Raskas polttoöljy — Tung brännolja — Heavy fuel oil	»	518	470
Maaöljynjalostusteollisuuden prosessijäte — Processavfall från oljeraffineringen — Residual from oil refining	1 000 GJ	26 468	29 716
Muita — Övriga — Others	»	23 731	35 479

Muuntoluvut muunnettaessa eri polttoainemääriä gigajouleiksi
Talen för reducering av olika bränslemängder till gigajoule

t	kivihiili — stenkol	= 25.5
t	polttoturve — bränntorv	= 8.8
t	koksi — koks	= 28.1
m ³ n ¹⁾	kaupunkikaasu — stadsgas	= 0.016
kg	bensiini — bensin	= 0.0431
kg	petroli — petrol	= 0.0431
kg	kaasu- ja dieselöljy — gas- och dieselolja	= 0.0425
kg	kevyet polttoöljyt — lätta brännoljer	= 0.0423
kg	raskaat polttoöljyt — tunga brännoljer	= 0.0406
kg	nestekaasu — flytgas	= 0.0398
t	sulfiitilipeä — sulfitlут (kuiva-ainetta — torrt stoff)	= 12.0
t	mustalipeä — svartlut (kuiva-ainetta — torrt stoff)	= 12.0
p-m ³ /t-m ³ ²⁾	koivuhalot — björkved	= 5.36
»	havupuuhalot — barrved	= 4.40
»	sekahalot — blandved	= 4.69
»	polttorangat — brännvedsslanor	= 2.5
i-m ³ /l-m ³ ³⁾	polttorankahake — flis av brännvedsslanor	= 2.4
»	kantoja ja juurakoita — stubbar	= 1.7
»	lankun ja laudanpäitä — plank- och brädändar	= 3.3
»	sahajauho — sågspän	= 1.9
»	jätehake — avfallsflis	= 2.3
p-m ³ /t-m ³	vanhaja rakennuksia, laatikoita yms. — gamla byggnader, lådor o.a.d.	= 3.8
»	rimoja ja rimahalkoja — ribbor och ribbved	= 3.1
»	rullapuiden jätteitä — avfall av rull ved	= 2.7
»	lahoja yms. paperipuita — rötskadad o.a.d. pappersved	= 3.8
i-m ³ /l-m ³	vaneripuiden jätteitä ja paperipuiden kuoramajätteitä — avfall av fanerved och avfall vid barkning av pappersved	= 2.0
hl	sysiä — träkol	= 0.42
m ³ n	maakaasu — naturgas	= 0.037
m ³ n	masuunikaasu — masugngas	= 0.004

¹⁾ normaali kuutiometri — normal kubikmeter

²⁾ pinokuutiometri — kubikmeter travmått

³⁾ irtokuutiometri — kubikmeter löst mått

B. Teollisuuden käyttämät polttoaineet vuosina 1976 ja 1977 gigajouleiksi muunnettuina
Industrins bränsleförbrukning åren 1976 och 1977 omräknad i gigajoule
Fuels consumed by industry 1976 and 1977, converted into gigajoules

Polttoainelaji Bränsleart Fuel group	1 000 GJ		% kalkista polttoaineista % av alt bränsle Percentage of all fuels	
	1976	1977	1976	1977
Kotimaisia polttoaineita — Inhemskä bränslen — Home fuels	78 651	87 261	19.1	21.4
Halot — Ved — Firewood	129	152	0.0	0.1
Polttorusve — Bränttorv — Peat	4 695	9 864	1.1	2.4
Puutavarans valmistuksen jätepuuta — Avfallsvirke från trävarutillverkningen — Residual wood from the manufacture of wood products	12 590	16 353	3.1	4.0
Sulfaatti- ja sulfiittijäteliemi — Sulfat- och sulfitlут — Sulphate and sulphite liquor	51 691	49 702	12.6	12.2
Muita — Övriga — Others	9 546	11 190	2.3	2.7
Ulkomaisia polttoaineita — Utländska bränslen — Foreign fuels	332 473	320 947	80.9	78.6
Kivihiili — Stenkol — Coal	100 534	86 811	24.5	21.3
Koksi — Koks — Coke	1 356	1 227	0.3	0.3
Bensiini, petrooli ja dieselöljy — Bensin, petroleum och dieselolja — Petrol, petroleum and diesel oil	5 510	4 564	1.4	1.1
Kevyt polttoöljy — Lätt brännolja — Light fuel oil	21 929	19 875	5.3	4.9
Raskas polttoöljy — Tung brännolja — Heavy fuel oil	152 945	143 275	37.2	35.1
Maaöljynjalostusteollisuuden prosessijäte — Proceavfall från oljeraffineringen — Residual from refining	26 468	29 716	6.4	7.3
Muita — Övriga — Others	23 731	35 479	5.8	8.6
Polttoaineita kaikkiaan — Bränslen inalles — Total fuels	411 124	408 208	100.0	100.0

C. Teollisuuden käyttämien polttoaineiden arvo vuosina 1976 ja 1977
Värde på bränslen förbrukade inom industrin åren 1976 och 1977
Value of fuels consumed by industry 1976 and 1977

Polttoainelaji Bränsleart Fuel group	1 000 mk		%	
	1976	1977	1976	1977
Kotimaisia — polttoaineita — Inhemskä bränslen — Home fuels	101 807	148 685	3.8	5.2
Halot — Ved — Firewood	1 938	2 279	0.1	0.1
Polttoturve — Bränttorv — Peat	16 362	32 680	0.6	1.1
Puutavarans valmistuksen jätepuuta — Avfallsvirke från trävarutillverkningen — Residual wood from the manufacture of wood products	73 355	99 644	2.7	3.5
Muita — Övriga — Others	10 152	14 082	0.4	0.5
Ulkomaisia polttoaineita — Utländska bränslen — Foreign fuels	2 601 141	2 728 715	96.2	94.8
Kivihiili — Stenkol — Coal	543 530	548 991	20.1	19.1
Koksi — Koks — Coke	21 873	19 528	0.8	0.7
Bensiini, petrooli ja dieselöljy — Bensin, petroleum och dieselolja — Petrol, petroleum and diesel oil	146 454	150 063	5.4	5.2
Kevyt polttoöljy — Lätt brännolja — Light fuel oil	255 945	298 165	9.5	10.3
Raskas polttoöljy — Tung brännolja — Heavy fuel oil	1 272 984	1 276 560	47.1	44.4
Maaöljynjalostusteollisuuden prosessijäte — Processavfall från oljeraffineringen — Residual from oil refining	87 344	104 960	3.2	3.7
Muita — Övriga — Others	273 011	330 448	10.1	11.4
Polttoaineita kaikkiaan — Bränslen inalles — Total fuels	2 702 948	2 877 400	100.0	100.0

D. Teollisuuden käyttämät polttoaineet läänneittäin vuonna 1977
Industrins bränsleförbrukning länsvis år 1977
Fuels consumed by industry by provinces in 1977

Lääni Län Province	Arvo 1 000 mk Värde 1 000 mk Value 1 000 mk	%	1 000 gigajoulea 1 000 gigajoule 1 000 gigajoules	%
1. Uudenmaan — Nylands	811 698	28.2	115 376	28.3
2. Turun-Porin — Åbo-Björneborgs	423 357	14.7	57 562	14.1
3. Ahvenanmaa — Åland	1 643	0.0	94	0.0
4. Hämeen — Tavastehus	373 739	13.0	43 047	10.6
5. Kymen — Kymmenen	497 110	17.3	85 229	20.8
6. Mikkelin — S:t Michels	50 893	1.8	5 530	1.4
7. Pohjois-Karjalan — Norra Karelangs	40 595	1.4	5 619	1.3
8. Kuopion — Kuopio	96 034	3.3	11 532	2.8
9. Keski-Suomen — Mellersta Finlands	100 752	3.5	12 623	3.1
10. Vaasan — Vasa	190 631	6.6	24 313	6.0
11. Oulun — Uleåborgs e..	171 439	6.0	29 388	7.2
12. Lapin — Lapplands	119 509	4.2	17 895	4.4
Koko maa — Hela riket — Whole country	2 877 400	100.0	408 208	100.0

Summary

The Central Statistical Office of Finland issues hereby the statistics on fuels consumed by industry, the Industrial Statistics, Volume III. The first table contains the consumption of fuels by position and industrial classification and the second the consumption of fuels by province and position. The consumption of fuels by commune is presented in table 1 in the Industrial Statistics, Volume I together with the data on industry by commune. The value of purchased fuels by industrial classification can also be found in the publication mentioned above, in table 8. B »Costs of production».

TAULUJA—TABELLER

TABLES

1977

1. TEOLLISUUDEN KÄYTÄMÄT POLITICOINEET TOIMIALOITTAI VUONNA 1977
 AV INDUSTRIN FÖRBRUKADE BRÄNSLEN INOM NÄRINGSGRENA ÅR 1977
 FUELS CONSUMED BY GROUPS OF INDUSTRY IN 1977

POLTTOAINELAJI / TOIMIALA BRÄNSLESLAG / NÄRINGSGREN	YHTEENSÄ SUMMA	SIITÄ SÄHKÖN JA LÄMMÖN TUOTANTOON DÄRAV FÖR PRODUKTION AV EL OCH VÄRME					
		MÄÄRÄ-MÄNGD	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE	MÄÄRÄ-MÄNGD	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE
		T	MK	GJ	T	MK	GJ
27.01 1100 ANTRASIITTI-ANTRACIT	1401	314299	35736	1399	313699	35685	
3 TEOLLISUUS TILLVERKNING.....	854	280459	21787	852	279859	21736	
311 ELINTARVIKKIEN VALMISTUS LIVSMEDELSTILLVERKNING.....	107	42263	2730	107	42263	2730	
3111 TEURASTUS JA LIHANJALOSTUS SLAKT, KÖTTVARUTILLVERKNING.....	102	40563	2602	102	40563	2602	
3114 KALATUOTTEIDEN VALMISTUS FISKONSERVERING.....	5	1700	128	5	1700	128	
321 TEKSTIILIJEN VALMISTUS TEXTILVARUTILLVERKNING.....	14	5899	357	14	5899	357	
3211 TEKSTIIL.KEHRUU,KUDONTA JA VIIMEIS. GARN- OCH VÄVNADSTILLV. TEXTILBERE	6	2498	153	6	2498	153	
3219 MUU TEKSTIILITAVAROIDEN VALMISTUS ÖVRIG TEXTILVARUTILLVERKNING.....	8	3401	204	8	3401	204	
322 VAATTEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV KLÄDER.....	31	12315	791	31	12315	791	
3220 VAATTEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV KLÄDER.....	31	12315	791	31	12315	791	
323 NAHKA-,TURKIS- YMS. TUOTTEIDEN VALM. TILLV. AV LÄDER,PÄLSSKINN,VÄSKOR M	3	1125	77	3	1125	77	
3233 LAUKKUJEN YMS NAHKATEOSTEN VALMISTUS TILLVERKNING AV VÄSKOR OÖ.LÄDERVAR	3	1125	77	3	1125	77	
331 PUUTAVARAN PAITSI -KALUSTEIDEN VALM. TRÄVARUTILLVERKNING, UTOM HÖBELTIL	131	45746	3341	131	45746	3341	
3311 PUUTAVARAN JA RAKENNUSMATERIAAL.VALM TRÄ- OCH BYGGNAÐSMATERIALTILLVERKN	131	45746	3341	131	45746	3341	
332 EI-METALLISTEN KALUSTEIDEN VALMISTUS TILLV. AV MÖBELVAROR UTOM AV METAL	93	22530	2372	93	22530	2372	
3320 EI-METALLISTEN KALUSTEIDEN VALMISTUS TILLV. AV MÖBELVAROR UTOM AV METAL	93	22530	2372	93	22530	2372	
341 MASSAN,PAPERIN JA- TÜOTTEIDEN VALM. MASSA-, PAPERIS OCH -VARUTILLV....	25	7467	638	25	7467	638	
3411 MASSAN JA PAPERIN VALMISTUS MASSA- OCH PAPERSTILLVERKNING....	4	1499	102	4	1499	102	
3412 PAPERI- JA KARTONKIPAKKAUSTEN VALM. TILLV. AV PAPPERS- O-KARTONGFÖRPAC	16	3720	408	16	3720	408	
3419 MUIDEN PAPERI- JA KARTONKITUOTT.VALM TILLV. AV ANDKA PAPPERS- O. KARTON	5	2248	128	5	2248	128	
342 GRAAFINEN TUOTANTO,KUSTANNUSTOIMINTA GRAFIK PRODUKTION,FÖRLAGSVERKSAMH	62	14179	1582	62	14179	1582	
3420 GRAAFINEN TUOTANTO,KUSTANNUSTOIMINTA GRAFIK PRODUKTION,FÖRLAGSVERKSAMH	62	14179	1582	62	14179	1582	
351 KEMIKAALEEN VALMISTUS TILLVERKNING AV KEMIKALIER.....	32	12372	817	32	12372	817	
3511 TEOLLISUUSKEMIKAALEEN VALMISTUS TILLVERKNING AV INDUSTRIKEMIKALIER	23	8700	587	23	8700	587	
3512 LANNOITE- JA TORJUNTA-AINEIDEN VALM. TILLV.AV GÖDSEL-,OGRÄSBEKÄMPN.NEDÉ	9	3672	230	9	3672	230	
352 MUIDEN KEMIALLISTEN TUOTTEIDEN VALM. TILLV. AV ANDRA KEMISKA PRODUKTER.	16	6102	409	16	6102	409	
3521 MAALIN JA LAKAN VALMISTUS FÄRG- OCH LACKTILLVERKNING.....	5	1965	128	5	1965	128	
3523 PESUVALNI.,KOSMEET.,TOAL.TUOTT.VALM TILLV.AV TVÄTT-,KOSMET.O.TOALETTPR	6	2237	153	6	2237	153	
3529 MUU KEMIALLISTEN TUOTTEIDEN VALM. ÖVRIG TILLV. AV KEMISKA PRODUKTER.	5	1900	128	5	1900	128	

1. TEOLLISUUDEN KÄYTÄMÄT POLTTOAINEET TOIMIALOITTAIIN VUONNA 1977
 AV INDUSTRIN FÖRBRUKADE BRÄNSLEN INOM NÄRINGSGRENAR ÅR 1977
 FUELS CONSUMED BY GROUPS OF INDUSTRY IN 1977

POLTTOAINELAJI / TOIMIALA BRÄNSLESLAG / NÄRINGSGREN	YHTEENSÄ SUMMA	SIITÄ SÄHKÖN JA LÄMMÖN TUOTANTOON DÄRAV FÖR PRODUKTION AV EL OCH VÄRME					
		MÄÄRÄ-MÄNGD	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VÄRMEVARDE	MÄÄRÄ-MÄNGD	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VÄRMEVARDE
					T	MK	GJ
369	MUU SAVI-JA KIVITUOTTEIDEN VALMISTUS ANNAN LER- OCH STENPRODUKTTILLYV...-	32	10158	817	32	10158	817
3692	SEMENTIN, KALKIN JA LAASTIN VALMISTUS CEMENT-, KALK-C. MURBRUKSTILLVERKNING	7	2227	179	7	2227	179
3699	MUUALLA MAINITS. KIVENNÄISTEOST-VÄLM ÖVRIG MINERALVARUTILLVERKNING.....	25	7931	638	25	7931	638
372	MUIDEN METALLIEN VALMISTUS FRAMSTÄLLNING AV ICKE-JÄRNMETALLER	7	2600	179	5	2000	128
3720	MUIDEN METALLIEN VALMISTUS FRAMSTÄLLNING AV ICKE-JÄRNMETALLER	7	2600	179	5	2000	128
381	METALLITUOTTEIDEN VALMISTUS METALLVARUTILLVERKNING-----	41	12967	1046	41	12967	1046
3811	TYÖKALUJEN JA -VÄLINEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV VERKTYG, REDSKAP--	4	967	102	4	967	102
3819	MUU METALLITUOTTEIDEN VALMISTUS ÖVRIG METALLVARUTILLVERKNING-----	37	12000	944	37	12000	944
382	KONEIDEN VALMISTUS MASKINTILLVERKNING-----	137	47421	3494	137	47421	3494
3822	MAATALOUSKONEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV JORDBRUKSMASKINER	32	9500	816	32	9500	816
3823	METALLIN- JA PUUNTYÖSTÖKONEIDEN VALM TILLYV.AV METALL-, C. TRÄBEARBETN.-MA	3	1000	77	3	1000	77
3824	TEOLL. MUOD.-ERIK.KON. JA LAITT.VÄLM. TILLYV.AV ÖVR.VARUBEARBETNINGSMASK.	98	35901	2499	98	35901	2499
3829	MUU KON. JA LAITT.VÄLM.KONEIDEN KORJ ÖVRIG MASKINTILLV. MASKINREPARATIO	4	1020	102	4	1020	102
384	KULKUNEUVOJEN VALMISTUS TRANSPORTMEDDELSTILLVERKNING-----	123	37315	3137	123	37315	3137
3841	LAIVOJEN JA VENEIDEN VÄLM- JA KORJ- BYGGANDE O.REPARAT. AV FÄRITYG, BÅT	123	37315	3137	123	37315	3137
4	SÄHKÖ-, KAASU- JA YESTIHULTO EL-, GAS- OCH VATTENFÖRSÖRJNING ..	547	33840	13949	547	33840	13949
420	VEDEN PUHDISTUS JA JAKELU VATTENFÖRSÖRJNING-----	547	33840	13949	547	33840	13949
4200	VEDEN PUHDISTUS JA JAKELU VATTENFÖRSÖRJNING-----	547	33840	13949	547	33840	13949
27.01 1900	MUU HIILI-ANNAT STENKOL	291451	53675536	7432010	291422	53667256	7431270
3	TEOLLISUUS TILLVERKNING-----	8414	1919144	214562	8385	1910864	213822
321	TEKSTIILIJEN VALMISTUS TEXTILVARUTILLVERKNING-----	1236	255808	31518	1236	255808	31518
3211	TEKSTIIL.-KEHRUU,KUDONTA JA VIIMEIS. GARN- OCH VÄVNADSTILLYV. TEXTILBERE	1236	255808	31518	1236	255808	31518
369	MUU SAVI-JA KIVITUOTTEIDEN VALMISTUS ANNAN LER- OCH STENPRODUKTTILLYV...-	3884	949708	99043	3884	949708	99043
3691	RAKENNUSKERAMIJKAN VALMISTUS BYGGNADSKERAMISK TILLVERKNING.....	3871	945838	98711	3871	945838	98711
3699	MUUALLA MAINITS. KIVENNÄISTEOST-VÄLM ÖVRIG MINERALVARUTILLVERKNING.....	13	3870	332	13	3870	332
371	RAUDAN, TERÄKSEN JA FERROSEOST.VÄLM. JÄRN-, STÄL- O. FERROLEGERINGSFRAM	29	8280	740	-	-	-
3710	RAUDAN, TERÄKSEN JA FERROSEOST.VÄLM. JÄRN-, STÄL- C. FERROLEGERINGSFRAM	29	8280	740	-	-	-
381	METALLITUOTTEIDEN VALMISTUS METALLVARUTILLVERKNING-----	170	32505	4336	170	32505	4336

1. TEOLLISUUDEN KÄYTÄMÄT PULITOAINETE TOIMIALOITTAI VUONNA 1977
 AV INDUSTRIN FÖRBRUKADE BRÄNSLEN INOM NÄRINGSGRENAR ÅR 1977
 FUELS CONSUMED BY GROUPS OF INDUSTRY IN 1977

PULTOAINELAJI / TOIMIALA BRÄNSLESLAG / NÄRINGSGREN	YHTEENSÄ SUMMA	SIITÄ SÄHKÖN JA LÄMMÖN TUOTANTOON DÄRAV FÖR PRODUKTION AV EL OCH VÄRME					
		MÄÄRÄ-MÄNGO	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE	MÄÄRÄ-MÄNGO	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE
	T	MK	GJ	T	MK	GJ	
3811	TYÖKALUJEN JA -VÄLINEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV VERKTYG, REDSKAP..	10	1500	255	10	1500	255
3813	METALLIRAKENTEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV METALLKONSTRUKTION	24	4685	613	24	4685	613
3819	MUU METALLITUOTTEIDEN VALMISTUS ÖVRIG METALLVARUTILLVERKNING.....	136	26320	3468	136	26320	3468
382	KONEIDEN VALMISTUS MASKINTILLVERKNING.....	78	19052	1990	78	19052	1990
3822	MAATALOUSKONEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV JOKDBRUKSMASKINER.	30	4800	765	30	4800	765
3823	METALLIN- JA PUUNYÖSTÖKONEIDEN VALM TILLV. AV METALL- C. TRÄBEARBETN. MA	4	1100	102	4	1100	102
3824	TEOLL. MUID. ERIK. KON. JA LAITTI. VALM. TILLV. AV ÖVR. VARUBEARBETNINGSMASK.	11	3522	281	11	3522	281
3829	MUU KON. JA LAITTI. VALM. KONEIDEN KORJ ÖVRIG MASKINTILLV. MASKINREPARATIO	33	9630	842	33	9630	842
383	SÄHKÖTEKNISTEN TUOTTEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV ELEKTRISKA PRODUKT	2993	646517	76322	2993	646517	76322
3839	MUU SÄHKÖLAITI. JA VARUST. VALM. ÖVRIG TILLV. AV ELEKTRISKA PRODUKT	2993	646517	76322	2993	646517	76322
384	KULKUNEUVOJEN VALMISTUS TRANSPORTMEDDELSTILLVERKNING.....	24	7274	613	24	7274	613
3841	LAIVOJEN JA VENEIDEN VALM. JA KOKJ. BYGGANDE O. REPARAT. AV FARTYG, BÅT	6	1224	153	6	1224	153
3842	KISKOILLA KULK. AJON. VALM. JA KOKJ. TILLV. O. REPARATION AV RÄLSFORDON	3	800	77	3	800	77
3843	AUTOJEN JA AUTONOSIEN VALMISTUS TILLVERKNING AV BILAR OCH BILDLEAR	15	5250	383	15	5250	383
4	SÄHKÖ-, KAASU- JA VESIHUOLTO EL-, GAS- OCH VATTENFÖRSÖRJNING ..	283037	51756392	7217448	283037	51756392	7217448
410	SÄHKÖ-, KAASU- JA LÄMPÖHUOLTO EL-, GAS- OCH VÄRMEFÖRSÖRJNING....	283037	51756392	7217448	283037	51756392	7217448
4101	SÄHKÖN TUOTANTO JA JAKELU ELFÖRSÖKNING.....	264477	48713891	6744166	264477	48713891	6744166
4103	KAUKOLÄMMÖN TUOTANTO JA JAKELU FJÄRRVÄRMEFÖRSÖRNING.....	18560	3042501	473282	18560	3042501	473282
27.01 2000	KIVIHIILIMURSKA-STENKOLSSTYBB	3111538	495001472	79344238	3111538	495001472	79344238
2	KAIVOS- JA MUU KAIVANNAISTIGIMINTA BRYTNING AV MINERALISKA PRODUTER.	10	1627	255	10	1627	255
230	MALMIKAIIVOSTOIMINTA MALMBRYTNING.....	10	1627	255	10	1627	255
2302	MUIDEN MALMIEN KAIVUU ANNAN MALMBRYTNING.....	10	1627	255	10	1627	255
3	TEOLLISUUS TILLVERKNING.....	395948	64570196	10096686	395948	64570196	10096686
311	ELINTARVIKEIDEN VALMISTUS LIVSMEDDELSTILLVERKNING.....	57837	9793262	1474844	57837	9793262	1474844
3112	MAIDONJALOSTUS MJÖLKFORÄDLING.....	8	1720	204	8	1720	204
3118	SUKERIN VALMISTUS SUCKERILLVERKNING.....	57829	9791542	1474640	57829	9791542	1474640
321	TEKSTIILIEN VALMISTUS TEXTILVARUTILLVERKNING.....	3735	598503	95243	3735	598503	95243

1. TEOLLISUUDEN KÄYTÄMÄT POLTTOAINEET TOIMIALOITTAIN VUONNA 1977
 AV INDUSTRIN FÖRBRUKADE BRÄNSLEN INOM NÄRINGSGRENAR ÅR 1977
 FUELS CONSUMED BY GROUPS OF INDUSTRY IN 1977

POLTTOAINELAJI / TOIMIALA BRÄNSLESLAG / NÄRINGSGREN	YHTEENSÄ SUMMA			SIITÄ SÄHKÖN JA LÄMMÖN TUOTANTOON DÄRÅV FÖR PRODUKTION AV EL OCH VÄRME		
	MÄÄRÄ-MÄNGD	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE	MÄÄRÄ-MÄNGD		
				T	MK	GJ
3211 TEKSTIIIL.-KEHRUU, KUDONTA JA VIIMEIS.- GARN- OCH VÄVNADSTILLV. TEXTILBERE	3735	598503	95243	3735	598503	95243
323 NAHKA-, TURKIS- YMS. TUOTTEIDEN VALM.- TILLV. AV LÄDER, PÄLSSKINN, VÄSKOR M	433	69000	11042	433	69000	11042
3231 NAHAN VALMISTUS LÄDERTILLVERKNING.....	433	69000	11042	433	69000	11042
331 PUUTAVARAN PAITSI -KALUSTEIDEN VALM.- TRÄVARUTILLVERKNING, UTOM MÖBELTIL	12	3800	306	12	3800	306
3311 PUUTAVARAN JA RAKENNUSMATERIAAL.-VALM TRÄ- OCH BYGGNAÐSMATERIAALTILLVERKN	12	3800	306	12	3800	306
341 MASSAN, PAPERIN JA- TUOTTEIDEN VALM.- MASSA-, PAPPERS OCH -VARUTILLV....	37891	6197229	966222	37891	6197229	966222
3411 MASSAN JA PAPERIN VALMISTUS MASSA- OCH PAPPERSTILLVERKNING....	37853	6185487	965252	37853	6185487	965252
3412 PAPERI- JA KARTONKIPAKKAUSTEN VALM. TILLV. AV PAPPERS- O-KARTONGFÖRPAC	15	4854	383	15	4854	383
3419 MUIDEN PAPERI- JA KARTONKITUOTT. VALM TILLV. AV ANDRA PAPPERS- O. KARTON	23	6888	587	23	6888	587
351 KEMIKAALEJEN VALMISTUS TILLVERKNING AV KEMIKALIER.....	3090	634563	78795	3090	634563	78795
3511 TEOLLISUUSKEMIKAALEJEN VALMISTUS TILLVERKNING AV INDUSTRIKEMIKALIER	3090	634563	78795	3090	634563	78795
369 MUU SAVI- JA KIVITUOTTEIDEN VALMISTUS ANNAN LER- OCH STENPRODUKTILLV...	292708	47205714	7464057	292708	47205714	7464057
3692 SEMENTIN, KALKIN JA LAASTIN VALMISTUS CEMENT-, KALK- C. MURBRUKSTILLVERKN	276978	44711725	7062941	276978	44711725	7062941
3699 MUUALLA MAINITS. KIVENNÄISTEOST. VALM ÖVRIG MINERALVARUTILLVERKNING....	15730	2493989	401116	15730	2493989	401116
372 MUIDEN METALLIEN VALMISTUS FRAMSTÄLLNING AV ICKE-JÄRNMETALLER	25	4478	638	25	4478	638
3720 MUIDEN METALLIEN VALMISTUS FRAMSTÄLLNING AV ICKE-JÄRNMETALLER	25	4478	638	25	4478	638
381 METALLITUOTTEIDEN VALMISTUS METALLVARUTILLVERKNING.....	2	450	52	2	450	52
3813 METALLIRAKENTEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV METALLKONSTRUKTION	2	450	52	2	450	52
382 KONEIDEN VALMISTUS MASKINTILLVERKNING.....	164	48462	4184	164	48462	4184
3823 METALLIN- JA PUUNTYÖSTÖKONEIDEN VALM TILLV. AV METALL-, C. TRÄBEARBN. MA	68	21000	1735	68	21000	1735
3824 TEOLL. MUOD. ERIK. KUN. JA LAITT. VALM. TILLV. AV ÖVR. VARUBEARBETNINGSMASK.	72	19652	1837	72	19652	1837
3829 MUU KÖN. JA LAITT. VALM. KONEIDEN KORJ ÖVRIG MASKINTILLV. MASKINREPARATIO	24	7810	612	24	7810	612
383 SÄHKÖTEKNISTEN TUOTTEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV ELEKTRISKA PRODUKT	1	210	26	1	210	26
3831 TEOLLISUUSSÄHKÖKÖN. JA -LAITT. VALM. TILLV. AV ELMASK. O.-APPAR. FÖR INDUS	1	210	26	1	210	26
384 KULKUNEUVOJEN VALMISTUS TRANSPORTMEDDELSTILLVERKNING.....	50	14525	1277	50	14525	1277
3841 LAIVOJEN JA VENEIDEN VALM. JA KORJ. BYGGANDE O.REPARAT. AV FARTYG, BÅT	42	12213	1072	42	12213	1072
3842 KISKOILLA KULK. AJON. VALM. JA KORJ. TILLV. O. REPARATION AV RÄLSFORDON	8	2244	205	8	2244	205
3843 AUTOJEN JA AUTONOSIEN VALMISTUS TILLVERKNING AV BILAR OCH BILDELAR		68	-	-	68	-
4 SÄHKÖ-, KAASU- JA VESIHULTO EL-, GAS- OCH VATTENFÖRSÖRNING ..	2715580	430429649	69247297	2715580	430429649	69247297

**1. TEOLLISUUDEN KÄYTTÄMÄT POLTTOAINEET TOIMIALOITTAIN VUONNA 1977
AV INDUSTRIN FÖRBRUKADE BRÄNSLEN INOM NÄRINGSGRENAR ÅR 1977
FUELS CONSUMED BY GROUPS OF INDUSTRY IN 1977**

POLTTOAINELAJI / TOIMIALA BRÄNSLESLAG / NÄRINGSGREN	YHTEENSÄ SUMMA	SIITÄ SÄHKÖN JA LÄMMÖN TUOTANTOON DÄRAV FÖR PRODUKTION AV EL OCH VÄRME						
		MÄÄRÄ-MÄNGD	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE	MÄÄRÄ-MÄNGD			LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE
					T	MK	GJ	
410	SÄHKÖ-, KAASU- JA LÄMPÖHUOLTO EL- & GAS- OCH VÄRMEFÖRSÖRJNING....	2715580	430429649	69247297	2715580	430429649	69247297	
4101	SÄHKÖN TUOTANTO JA JAKELU ELFÖRSÖRJNING.....	2519145	396057807	64238201	2519145	396057807	64238201	
4103	KAUKOLÄMMÖN TUOTANTO JA JAKELU FJÄRRVÄRMEFÖRSÖRJNING.....	196435	34371842	5009096	196435	34371842	5009096	
27.03 2000	POLTTOTURVE-BRÄNNTORV	1120876	32680100	9863709	1120876	32680100	9863709	
2	KAIVOS- JA MUU KAIVANNAISTOIIMITA BRYTNING AV MINERALISKA PRODUTER.	993	22900	8738	993	22900	8738	
290	MUU KAIVANNAISTOIIMITA ANNAN BRYTNING OCH UTVINNING....	993	22900	8738	993	22900	8738	
2909	MUU KAIVANNAISTEN TALTEENOTTO ÖVRIG BRYTNING OCH UTVINNING....	993	22900	8738	993	22900	8738	
3	TEOLLISUUS TILLVERKNING.....	35307	1276102	310702	35307	1276102	310702	
311	ELINTARVIKKOIDEN VALMISTUS LIVSMEDDELSTILLVERKNING.....	275	12375	2420	275	12375	2420	
3112	MAIDONJALOSTUS MJÖLKFORÄDLING.....	275	12375	2420	275	12375	2420	
321	TEKSTIILIEN VALMISTUS TEXTILVARUTILLVERKNING.....	85	2500	748	85	2500	748	
3211	TEKSTIIL. KÉHRUU, KUDONTA JA VIIMEIS. GARN- OCH VÄVNADSTILLV. TEXTILBERE	85	2500	748	85	2500	748	
331	PUUTAVARAN PAITSI -KALUSTEIDEN VALM. TRÄVARUTILLVERKNING, UTOM MÖBELTIL	4698	109638	41343	4698	109638	41343	
3311	PUUTAVARAN JA RAKENNUSMATERIAAL. VALM TRÄ- OCH BYGGNADESMATERIALTILLVERKN	4698	109638	41343	4698	109638	41343	
332	EI-METALLISTEN KALUSTEIDEN VALMISTUS TILLV. AV MÖBELVAROR UTOM AV METAL	13	405	114	13	405	114	
3320	EI-METALLISTEN KALUSTEIDEN VALMISTUS TILLV. AV MÖBELVAROR UTOM AV METAL	13	405	114	13	405	114	
341	MASSAN, PAPERIN JA- TUOTTEIDEN VALM. MASSA-, PAPPERS OCH -VARUTILLV....	8044	241320	70787	8044	241320	70787	
3411	MASSAN JA PAPERIN VALMISTUS MASSA- OCH PAPPERSTILLVERKNING....	8044	241320	70787	8044	241320	70787	
351	KEMIKAALEEN VALMISTUS TILLVERKNING AV KEMIKALIER.....	20247	851082	178174	20247	851082	178174	
3511	TEOLLISUUSKEMIKAALEEN VALMISTUS TILLVERKNING AV INDUSTRIKEMIKALIER	20247	851082	178174	20247	851082	178174	
369	MUU SAVI-JA KIVITUOTTEIDEN VALMISTUS ANNAN LER- OCH STENPRODUKTTILLV...	1528	44420	13446	1528	44420	13446	
3691	RAKENNUSKERAMIICKAN VALMISTUS BYGGNADESKERAMISK TILLVERKNING....	1498	43700	13182	1498	43700	13182	
3699	MUUALLA MAINITS. KIVENNÄISTEOST. VALM ÖVRIG MINERALVARUTILLVERKNING....	30	720	264	30	720	264	
382	KONEIDEN VALMISTUS MASKINTILLVERKNING.....	390	13500	3432	390	13500	3432	
3822	MAATALOUSKONEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV JORDBRUKSNASKINER.	390	13500	3432	390	13500	3432	
390	MUU VALMISTUS ANNAN TILLVERKNING.....	27	862	238	27	862	238	
3903	URHEILUVÄLINEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV SPORTARTIKLAR....	17	612	150	17	612	150	
3909	MUUALLA MAINITSEMAON VALMISTUS ÖVRIG TILLVERKNING.....	10	250	88	10	250	88	

1. TEOLLISUUDEN KÄYTÄMÄT POLTTOAINEET TOIMIALOITTAIN VUONNA 1977
 AV INDUSTRIN FÖRBRUKADE BRÄNSLEN INOM NÄRINGSGRENAK ÅR 1977
 FUELS CONSUMED BY GROUPS OF INDUSTRY IN 1977

POLTTOAINEELAJI / TOIMIALA BRÄNSLESLAG / NÄRINGSGREN	YHTEENSÄ SUMMA	SIITÄ SÄHKÖN JA LÄMPÖÄLÄMÄN TUOTANTOON DÄRAV FÖR PRODUKTION AV EL OCH VÄRME							
		MÄÄRÄ-MÄNGU	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖÄRVO VÄRMEVÄRDE	MÄÄRÄ-MÄNGD	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖÄRVO VÄRMEVÄRDE		
		T	MK	GJ	T	MK	GJ		
4	SÄHKÖ-, KAASU- JA VESIHUOLTO EL-, GAS- OCH VATTENFÖRSÖRJNING ..	1084576	31381098	9544269	1084576	31381098	9544269		
410	SÄHKÖ-, KAASU- JA LÄMPÖHUOLTO EL-, GAS- OCH VÄRMEFÖRSÖRJNING....	1084576	31381098	9544269	1084576	31381098	9544269		
4101	SÄHKÖN TUOTANTO JA JAKELU ELFÖRSÖRJNING.....	275713	10962590	2426276	275713	10962590	2426276		
4103	KAUKOLÄMMÖN TUOTANTU JA JAKELU FJÄRRVÄRMEFÖRSÖRJNING-----	808863	20418508	7117993	808863	20418508	7117993		
27.04 0000	KOKSI-KOKS	KG	43670450	19527963	1227143	KG	31695664	12805904	890650
3	TEOLLISUUS TILLVERKNING.....		35870450	17914323	1007963		23895664	11192264	671470
311	ELINTARVIKEIDEN VALMISTUS LIVSMEDDELSTILLVERKNING.....		2901080	1125565	81521		2901080	1125565	81521
3117	LEIPOMOTUOTTEIDEN VALMISTUS BAGERIVARUTILLVERKNING.....		2290	949	64		2290	949	64
3118	SOKERIN VALMISTUS SOCKERTILLVERKNING.....		2898790	1124616	81457		2898790	1124616	81457
321	TEKSTIILIEN VALMISTUS TEXTILVARUTILLVERKNING.....		10000	4348	281		10000	4348	281
3211	TEKSTIIL-KEHRUU,KUODNTA JA VIIMEIS- GARN- OCH VÄVNADSTILLV. TEXTILBERE		10000	4348	281		10000	4348	281
324	KENKIEN VALMISTUS SKOTILLVERKNING.....		52000	13000	1461		52000	13000	1461
3240	KENKIEN VALMISTUS SKOTILLVERKNING.....		52000	13000	1461		52000	13000	1461
331	PUUTAVARAN PAITSI -KALUSTEIDEN VALM- TRÄVARUTILLVERKNING, UTON HÖBELTIL		18567	5680	522		18567	5680	522
3311	PUUTAVARAN JA RAKENNUSMATERIAAL. VALM TRÄ- OCH BYGGNAÐSMATERIALTILLVERKN		12800	3350	360		12800	3350	360
3319	MUU PUUTEOSTEN VALMISTUS ANNAN TRÄVARUTILLVERKNING.....		5767	2330	162		5767	2330	162
351	KEMIKAALEEN VALMISTUS TILLVERKNING AV KEMIKALIER.....		21806	8810	613		21806	8810	613
3511	TEOLLISUUSKEMIKAALEEN VALMISTUS TILLVERKNING AV INDUSTRIKEKALIER		21806	8810	613		21806	8810	613
352	MUIDEN KEMIALLISTEN TUOTTEIDEN VALM- TILLY. AV ANDRA KEMISKA PRODUKTER.		180000	63000	5058		180000	63000	5058
3529	MUU KEMIALLISTEN TUOTTEIDEN VALM- ÖVRIG TILLV. AV KEMISKA PRODUKTER.		180000	63000	5058		180000	63000	5058
369	MUU SAVI-JA KIVITUOTTEIDEN VALMISTUS ANNAN LER- OCH STENPRODUKTTILLV...		17282580	8551571	485642		15017580	7751571	421995
3699	MUUALLA MAINITS. KIVENNÄISTEOST. VALM ÖVRIG MINERALVARUTILLVERKNING....		17282580	8551571	485642		15017580	7751571	421995
371	RAUDAN, TERÄKSEN JA FERROSEOST. VALM. JÄRN-, STÅL- O. FERROLEGERINGSFRAM		9319433	5680124	261876		168273	70105	4728
3710	RAUDAN, TERÄKSEN JA FERROSEOST. VALM. JÄRN-, STÅL- C. FERROLEGERINGSFRAM		9319433	5680124	261876		168273	70105	4728
372	MUIDEN METALLIEN VALMISTUS FRAMSTÄLLNING AV ICKE-JÄRNMETALLER		4382086	1639667	123137		3823460	1327627	107439
3720	MUIDEN METALLIEN VALMISTUS FRAMSTÄLLNING AV ICKE-JÄRNMETALLER		4382086	1639667	123137		3823460	1327627	107439
381	METALLITUOTTEIDEN VALMISTUS METALLVARUTILLVERKNING.....		474431	236819	13332		474431	236819	13332
3811	TYÖKALUJEN JA -VÄLINEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV VERKTYG, REDSKAP..		50520	22350	1420		50520	22350	1420

**1. TEOLLISUUDEN KÄYTÄMÄT PÖLTTOAINEET TOIMIALOITTAIIN VUONNA 1977
AV INDUSTRIN FÖRBRUKADE BRÄNSLEN INOM NÄRINGSGRENAR ÅR 1977
FUELS CONSUMED BY GROUPS OF INDUSTRY IN 1977**

PÖLTTOAINELAJI / TOIMIALA BRÄNSLESLAG / NÄRINGSGREN	YHTEENSÄ SUMMA	SIITÄ SÄHKÖN JA LÄMMÖN TUOTANTOON DÄRAV FÖR PRODUKTION AV EL OCH VÄRME					
		NÄÄRÄ-MÄNGD KG	ARVO-VÄRDE MK	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE GJ	MÄÄRÄ-MÄNGD KG	ARVO-VÄRDE MK	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE GJ
3812	METALLIHUONEKALUJEN VALMISTUS METALLMÖBELTILLVERKNING.....	10635	4786	299	10635	4786	299
3819	MUU METALLITUOTTEIDEN VALMISTUS ÖVRIG METALLVARUTILLVERKNING.....	413276	209683	11613	413276	209683	11613
382	KONEIDEN VALMISTUS MASKINTILLVERKNING.....	1088577	503466	30589	1088577	503466	30589
3823	METALLIN- JA PUUNTYÖSTÖKONEIDEN VALM TILLV. AV METALL-, C. TRÄBEARBETN. MA	48472	19583	1362	48472	19583	1362
3824	TEULL. MUID. ERIK. KGN. JA LAITTI. VALM. TILLV. AV ÖVR. VARUBEARBETNINGSMASK.	683105	368883	19195	683105	368883	19195
3829	MUU KON. JA LAITTI. VALM. KONEIDEN KORJ ÖVRIG MASKINTILLV. MASKINREPARATIO	357000	115000	10032	357000	115000	10032
384	KULKUNEUVOJEN VALMISTUS TRANSPORTMEDDELSTILLVERKNING.....	139890	82273	3931	139890	82273	3931
3841	LAIVOJEN JA VENEIDEN VALM. JA KORJ. BYGGANDE O. REPARAT. AV FARTYG, BÅT	139890	82273	3931	139890	82273	3931
4	SÄHKÖ-, KAASU- JA VESIHUOLTO EL-, GAS- OCH VATTFÖRSÖRJNING ..	7800000	1613640	219180	7800000	1613640	219180
410	SÄHKÖ-, KAASU- JA LÄMPÖHUOLTO EL-, GAS- OCH VÄRMEFÖRSÖRJNING....	7800000	1613640	219180	7800000	1613640	219180
4101	SÄHKÖN TUOTANTO JA JAKELU ELFÖRSÖRJNING.....	5348000	962640	150279	5348000	962640	150279
4103	KAUKOLÄMMÖN TUOTANTO JA JAKELU FJÄRRVÄRMEFÖRSÖRJNING.....	2452000	651000	68901	2452000	651000	68901
27.05 5001	KAUPUNKIKAASU-STADSGAS	M3 9013213	3906062	144214	M3 9013213	3906062	144214
3	TEOLLISUUS TILLVERKNING.....	8978267	3893808	143655	8978267	3893808	143655
311	ELINTARVIKEIDEN VALMISTUS LIVSMEDELSTILLVERKNING.....	3151964	1369746	50432	3151964	1369746	50432
3111	TEURASTUS JA LIHANJALOSTUS SLAKT, KÖTTVARUTILLVERKNING.....	492482	220070	7879	492482	220070	7879
3112	MAJDONJALOSTUS MJÖLKFRÄDLING.....	5164	2200	83	5164	2200	83
3113	KASVISTEN JA HEDELMIEN JALOSTUS FRUKT- OCH GRÖNSAKSKONSERVERING...	6539	2786	105	6539	2786	105
3116	MYLLYTUOTTEIEN VALMISTUS TILLVERKNING AV KVARNPUNKTER....	128989	56755	2064	128989	56755	2064
3117	LEIPOMOTUOTTEIDEN VALMISTUS BÄGERIVARUTILLVERKNING.....	1847866	814965	29566	1847866	814965	29566
3121	MUU ELINTARVIKEIDEN VALMISTUS ÖVRIG LIVSMEDELSTILLVERKNING.....	670924	272970	10735	670924	272970	10735
313	JUOMIEN VALMISTUS DRYCKESVARUTILLVERKNING.....	11986	6361	192	11986	6361	192
3131	VÄKIVIINAN JA -JUOMIEN VALMISTUS SPRIT- OCH SPRITDRYCKSTILLVERKNING	11986	6361	192	11986	6361	192
321	TEKSTIILIEN VALMISTUS TEXTILVARUTILLVERKNING.....	8273	4468	132	8273	4468	132
3213	TRIKOOTUOTTEIDEN VALMISTUS TRIKÄVARUTILLVERKNING.....	8273	4468	132	8273	4468	132
322	VAATTEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV KLÄDER.....	915	532	15	915	532	15
3220	VAATTEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV KLÄDER.....	915	532	15	915	532	15
331	PUUTAVARAN PAITSI -KALUSTEIDEN VALM. TRÄVARUTILLVERKNING, UTOM MÖBELTIL	253	108	4	253	108	4

1. TEOLLISUUDEN KÄYTÄMÄT POLTOAINEET TOIMIALOITTAI VUONNA 1977
 AV INDUSTRÅN FÖRBRUKADE BRÄNSLEN INOM NÄRINGSGRENA ÅR 1977
 FUELS CONSUMED BY GROUPS OF INDUSTRY IN 1977

POLTTOAINELAJI / TOIMIALA BRÄNSLESLAG / NÄRINGSGREN	YHTEENSÄ SUMMA	SIITÄ SÄHKÖN JA LÄMMÖN TUOTANTOON DÄRAV FÖR PRODUKTION AV EL OCH VÄRME					
		MÄÄRÄ-MÄNGD	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE	MÄÄRÄ-MÄNGD	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE
		M3	MK	GJ	M3	MK	GJ
3311	PUUTAVARAN JA RAKENNUSMATERIAALI-VALM- TRÄ- OCH BYGGNADSMATERIALTILLVERKN	253	108	4	253	108	4
342	GRAAFINEN TUOTANTO, KUSTANNUSTOIMINTA GRAFISK PRODUKTION, FÖRLAGSVERKSAMH	352	150	6	352	150	6
3420	GRAAFINEN TUOTANTO, KUSTANNUSTOIMINTA GRAFISK PRODUKTION, FÖRLAGSVERKSAMH	352	150	6	352	150	6
352	MUIDEN KEMIALLISTEN TUOTTEIDEN VALM- TILLV. AV ANDRA KEMISKA PRODUKTER.	12882	6851	206	12882	6851	206
3523	PESUVALM., KOSMEET., TOAL., TUOTT.-VALM TILLV. AV TVÄTT-, KOSMET.-O. TOALETTPR	492	210	8	492	210	8
3529	MUU KEMIALLISTEN TUOTTEIDEN VALM. ÖVRIG TILLV. AV KEMISKA PRODUKTER.	12390	6641	198	12390	6641	198
362	LASIN JA LASITUOTTEIDEN VALMISTUS GLAS- OCH GLASVARUTILLVERKNING....	19976	8510	320	19976	8510	320
3620	LASIN JA LASITUOTTEIDEN VALMISTUS GLAS- OCH GLASVARUTILLVERKNING....	19976	8510	320	19976	8510	320
371	RAUDAN, TERÄKSEN JA FERROSEOST.-VALM. JÄRN-, STÄL- O. FERROLEGERINGSFRAM	2530	1078	40	2530	1078	40
3710	RAUDAN, TERÄKSEN JA FERROSEOST.-VALM. JÄRN-, STÄL- C. FERROLEGERINGSFRAM	2530	1078	40	2530	1078	40
381	METALLITUOTTEIDEN VALMISTUS METALLVARUTILLVERKNING.....	1651586	736250	26426	1651586	736250	26426
3819	MUU METALLITUOTTEIDEN VALMISTUS ÖVRIG METALLVARUTILLVERKNING.....	1651586	736250	26426	1651586	736250	26426
382	KONEIDEN VALMISTUS MASKINTILLVERKNING.....	4246	1850	68	4246	1850	68
3829	MUU KON. JA LAITTI-VALM. KONEIDEN KORJ ÖVRIG MASKINTILLV. MASKINREPARATIO	4246	1850	68	4246	1850	68
383	SÄHKÖTEKNISTEN TUOTTEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV ELEKTRISKA PRODUKT	629525	269517	10073	629525	269517	10073
3831	TEULLISUSSÄHKÖKÖN. JA -LAITTI. VALM- TILLV. AV ELMASK.O.-APPAR.FÖR INDU	1204	513	19	1204	513	19
3832	RADIOID., TELEVIS., TIETOL.-VÄL.-VALM TILLVERKNING AV TELEPRODUKTER....	24789	11899	397	24789	11899	397
3839	MUU SÄHKÖLAITT. JA VARUST. VALM. ÖVRIG TILLV. AV ELEKTRISKA PRODUKT	603532	257105	9657	603532	257105	9657
384	KULKUNEUVJOJEN VALMISTUS TRANSPORTMEDDELSTILLVERKNING.....	3444563	1468842	55113	3444563	1468842	55113
3841	LAIVOJEN JA VENEJEN VALM. JA KORJ. BYGGANDE O.REPARAT. AV FARTYG, BÅT	3340375	1423000	53446	3340375	1423000	53446
3843	AUTOJEN JA AUTONOSIEN VALMISTUS TILLVERKNING AV BILAR OCH BILDLEAR	104188	45842	1667	104188	45842	1667
385	INSTRUMENTTIEN YMS. VALMISTUS TILLVERKNING AV INSTRUMENT M.H....	11477	5184	184	11477	5184	184
3851	INSTRUMENTTIEN VALMISTUS JA KORJAUS INSTRUMENTTILLVERKNING OCH-REPARATI	11477	5184	184	11477	5184	184
390	MUU VALMISTUS ANNAN TILLVERKNING.....	27739	14361	444	27739	14361	444
3901	KULTASEPÄSTEUSTEN VALMISTUS GULD- OCH SILVERVARUTILLVERKNING..	27739	14361	444	27739	14361	444
4	SÄHKÖ-, KAASU- JA VESIHUOLTO EL-, GAS- OCH VATTENFÖRSÖRJNING ..	34946	12254	559	34946	12254	559
410	SÄHKÖ-, KAASU- JA LÄMPÖHUOLTO EL-, GAS- OCH VÄRFÖRSÖRJNING....	7276	3100	116	7276	3100	116
4101	SÄHKÖN TUOTANTO JA JAKELU ELFÖRSÖRJNING.....	7276	3100	116	7276	3100	116
420	VEDEN PUHDISTUS JA JAKELU VATTENFÖRSÖRJNING.....	27670	9154	443	27670	9154	443

1. TEOLLISUUDEN KÄYTÄMÄT POLTOAINEET TOIMIALOITTAIIN VUONNA 1977
 AV INDUSTRIN FÖRBRUKADE BRÄNSLEN INOM NÄRINGSGRENAR ÅR 1977
 FUELS CONSUMED BY GROUPS OF INDUSTRY IN 1977

POLTOAINELAJI / TOIMIALA BRÄNSLESLAG / NÄRINGSGREN	YHTEENSÄ SUMMA	SIITÄ SÄHKÖN JA LÄMMÖN TUOTANTOON DÄRAV FÖR PRODUKTION AV EL OCH VÄRME					
		MÄÄRÄ-MÄNGO	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE	MÄÄRÄ-MÄNGO	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE
		M3	MK	GJ	M3	MK	GJ
4200	VEDEN PUHDISTUS JA JAKELU VATTENFÖRSÖRNING.....	27670	9154	443	27670	9154	443
27.05 5002	MASUUNIKAASU-MASUGNSGAS	1000 M3 2521411	-	10085644	1000 M3 1280200	-	5120800
3	TEOLLISUUS TILLVERKNING.....	2521411	-	10085644	1280200	-	5120800
371	RAUDAN, TERÄKSEN JA FERROSEOST.-VALM.- JÄRN-, STÅL- O. FERROLEGERINGSFRAM	2521411	-	10085644	1280200	-	5120800
3710	RAUDAN, TERÄKSEN JA FERROSEOST.-VALM.- JÄRN-, STÅL- C. FERROLEGERINGSFRAM	2521411	-	10085644	1280200	-	5120800
27.10 2100	LETOBENSIINI-FLYGBENSIN	KG 355493	887568	15324	KG -	-	-
3	TEOLLISUUS TILLVERKNING.....	299373	759468	12905	-	-	-
311	ELINTARVIKEIDEN VALMISTUS LIVSMEDDELSTILLVERKNING.....	23574	58526	1017	-	-	-
3111	TEURASTUS JA LIHANJALOSTUS SLAKT, KÖUTVARUTILLVERKNING.....	4027	10052	174	-	-	-
3114	KALATUOTTEIDEN VALMISTUS FISKKONSERVERING.....	9230	23400	398	-	-	-
3117	LEIPOMOTUOTTEIDEN VALMISTUS BÄGERIVARUTILLVERKNING.....	10317	25074	445	-	-	-
313	JUOMIEN VALMISTUS DRYCKESVARUTILLVERKNING.....	4818	12500	208	-	-	-
3133	MALTAIDEN JA MALLASJUOMIEN VALMISTUS TILLVERKNING AV MALT OCH MALTDRYCK	4818	12500	208	-	-	-
321	TEKSTIILIEN VALMISTUS TEXTILVARUTILLVERKNING.....	1252	2943	54	-	-	-
3211	TEKSTIIL. KEHRUU, KUDONTA JA VIIMEIS.- GARN- OCH VÄVNADSTILLV. TEXTILBERE	1252	2943	54	-	-	-
322	VAATTEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV KLÄDER.....	1602	4000	69	-	-	-
3220	VAATTEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV KLÄDER.....	1602	4000	69	-	-	-
323	NAHKA-, TURKIS- YMS. TUOTTEIDEN VALM.- TILLV. AV LÄDER, PÄLSSKINN, VÄSKOR M	1230	3072	53	-	-	-
3231	NAHAN VALMISTUS LÄDERTILLVERKNING.....	1230	3072	53	-	-	-
331	PUUTAVARAN PAITSI -KALUSTEIDEN VALM.- TRÄVARUTILLVERKNING, UTON MÖBELTIL	8505	18714	367	-	-	-
3311	PUUTAVARAN JA RAKENNUSMATERIAAL-VALM. TRÄ- OCH BYGGNADSMATERIAALTILLVERKN	8505	18714	367	-	-	-
332	EI-METALLISTEN KALUSTEIDEN VALMISTUS TILLV. AV MÖBELVAROR UTON AV METAL	2096	4874	90	-	-	-
3320	EI-METALLISTEN KALUSTEIDEN VALMISTUS TILLV. AV MÖBELVAROR UTON AV METAL	2096	4874	90	-	-	-
341	MASSAN, PAPERIN JA- TUOTTEIDEN VALM.- MASSA-, PAPPERS OCH -VARUTILLV....	16342	43739	705	-	-	-
3411	MASSAN JA PAPERIN VALMISTUS MASSA- OCH PAPERSTILLVERKNING....	5604	15000	242	-	-	-
3412	PAPERI- JA KARTONKIPAKKAUSTEN VALM.- TILLV. AV PAPPERS- O. KARTONGFÖRPAC	10738	28739	463	-	-	-
342	GRAAFINEN TUOTANTO, KUSTANNUSTOIMINTA GRAFIK PRODUKTION, FÖRLAGSVERKSAMH	27519	73645	1186	-	-	-
3420	GRAAFINEN TUOTANTO, KUSTANNUSTOIMINTA, GRAFIK PRODUKTION, FÖRLAGSVERKSAMH	27519	73645	1186	-	-	-

1. TEOLLISUUDEN KÄYTÄMÄT POLTOAINEET TOIMIALOITTAIN WUGNNA 1977
 AV INDUSTRIN FÖRBRUKADE BRÄNSLEN INOM NÄRINGSGRENAR ÅR 1977
 FUELS CONSUMED BY GROUPS OF INDUSTRY IN 1977

POLTOAINELAJI / TOIMIALA BRÄNSLESLAG / NÄRINGSGREN	YHTEENSÄ SUMMA	SIITÄ SÄHKÖN JA LÄMMÖN TUOTANTOON DÄRAV FÖR PRODUKTION AV EL OCH VÄRME					
		MÄÄRÄ-MÄNGD	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE	MÄÄRÄ-MÄNGD	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE
					KG	MK	GJ
352	MUIDEN KEMIALLISTEN TUOTTEIDEN VALM.- TILLV. AV ANDRA KEMISKA PRODUKTER.	7163	17906	309	-	-	-
3523	PESUVALM., KOSMEETT., TOAL.-TUOTT. VALM TILLV. AV IVÄTT-, KOSMET. O. TOALETTIPR	7163	17906	309	-	-	-
369	MUU SAVI- JA KIVITUOTTEIDEN VALMISTUS ANNAN LER- OCH STENPRODUKTIIVV...	15104	37700	651	-	-	-
3699	MUUALLA MAINITS. KIVENNÄISTEOST.-VALM ÖVRIG MINERALVARUTILLVERKNING.....	15104	37700	651	-	-	-
371	RAUDAN, TERÄKSEN JA FERROSEOST.-VALM. JÄRN-, STÄL- O. FERROLEGERINGSFRAM	801	2000	35	-	-	-
3710	RAUDAN, TERÄKSEN JA FERROSEOST.-VALM. JÄRN-, STÄL- C. FERROLEGERINGSFRAM	801	2000	35	-	-	-
381	METALLITUOTTEIDEN VALMISTUS METALLVARUTILLVERKNING-----	18512	46716	798	-	-	-
3812	METALLIHUONEKALUJEN VALMISTUS METALLHÖBELTILLVERKNING-----	3436	9100	148	-	-	-
3813	METALLIRAKENTEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV METALLKONSTRUKTION	9583	23902	413	-	-	-
3819	MUU METALLITUOTTEIDEN VALMISTUS ÖVRIG METALLVARUTILLVERKNING.....	5493	13714	237	-	-	-
382	KONEIDEN VALMISTUS MASKINTILLVERKNING-----	126287	332562	5442	-	-	-
3823	METALLIN- JA PUUNTYÖSTÖKONEIDEN VALM TILLV. AV METALL-, C. TRÄBEARBETN. MA	5017	12693	216	-	-	-
3824	TEOLL. MUIJ-ERIK.KON. JA LAITT.-VALM. TILLV. AV ÖVR. VARUBEARBETNINGSMASK.	1616	4113	70	-	-	-
3829	MUU KON. JA LAITT.-VALM.KONEIDEN KORJ ÖVRIG MASKINTILLV. MASKINREPARATIO	119654	315756	5156	-	-	-
383	SÄHKÖTEKNISTEN TUOTTEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV ELEKTRISKA PRODUKT	9551	21885	412	-	-	-
3831	TEOLLISUUSSÄHKÖKON. JA -LAITT. VALM. TILLV. AV ELMASK.O.-APPAR.FÖR INDUS	3870	9385	167	-	-	-
3832	RADIOID., TELEVIS., TIETOL.-VÄL.-VALM TILLVERKNING AV TELEPRODUKTER.....	5681	12500	245	-	-	-
384	KULKUNEUVOJEN VALMISTUS TRANSPORTMEDDELSTILLVERKNING-----	24570	55224	1059	-	-	-
3841	LAIVOJEN JA VENEIDEN VALM. JA KORJ. BYGGANDE O.-REPARAT. AV FARTYG, BÅT	13691	31413	590	-	-	-
3843	AUTOJEN JA AUTONOSIEN VALMISTUS TILLVERKNING AV BILAR OCH BILDELAR	7350	15000	317	-	-	-
3845	LENTOKONEIDEN VALMISTUS JA KORJAUS TILLV. OCH REPARATION AV FLYGPLAN.	3529	8811	152	-	-	-
385	INSTRUMENTTIEN YMS. VALMISTUS TILLVERKNING AV INSTRUMENT M.M....	1420	3600	61	-	-	-
3852	VALOKUVAUS- JA OPTIIKKAVÄLIN. VALM. FOTO- OCH OPTIKVARUTILLVERKNING...	1420	3600	61	-	-	-
390	MUU VALMISTUS ANNAN TILLVERKNING.....	9027	19862	389	-	-	-
3901	KULTASEPÄNTESTEN VALMISTUS GULD- OCH SILVERVARUTILLVERKNING..	9027	19862	389	-	-	-
4	SÄHKÖ-, KAASU- JA VESIHUOLTO EL-, GAS- OCH VATTENFÖRSÖRJNING ..	56120	128100	2419	-	-	-
410	SÄHKÖ-, KAASU- JA LÄMPÖHUGLTO EL-, GAS- OCH VÄRMEFÖRSÖRJNING....	56120	128100	2419	-	-	-
4101	SÄHKÖN TUOTANTO JA JAKELU ELFÖRSÖRJNING.....	56120	128100	2419	-	-	-

27.10 2200 AUTOBensiini-BILBENSIN 24039424 56857423 1036130 42068 85199 1812

1. TEOLLISUUDEN KÄYTTÄMÄT POLTTOAINETE TOIMIALOITTAIIN VUONNA 1977
 AV INDUSTRIN FÖRBRUKADE BRÄNSLEN INOM NÄRINGSGRENAR ÅR 1977
 FUELS CONSUMED BY GROUPS OF INDUSTRY IN 1977

POLTTUAINELAJI / TOIMIALA BRÄNSLESLAG / NÄRINGSGREN	YHTEENSÄ SUMMA	SIITÄ SÄHKÖN JA LÄMMÖN TUOTANTOON DÄRAV FÖR PRODUKTION AV EL OCH VÄRME					
		MÄÄRÄ-MÄNGD	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VARMEVÄRDE	MÄÄRÄ-MÄNGD	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VARMEVÄRDE
		KG	MK	GJ	KG	MK	GJ
2 KAIROS- JA MUU KAIVANNAISTOIMINTA BRYTNING AV MINERALISKA PRODUKTER.	221255	511232	9535	-	-	-	-
230 MALKIKAIVOSTOIMINTA MALMBRYTNING.....	86822	202652	3742	-	-	-	-
2301 RAUTAMALMIEN KAIVUU JÄRNMALMSBRYTNING.....	19083	42558	823	-	-	-	-
2302 MUIDEN MALMIEN KAIVUU ANNAN MALMBRYTNING.....	67739	160094	2919	-	-	-	-
290 MUU KAIVANNAISTOIMINTA ANNAN BRYTNING OCH UTVINNING.....	134433	308580	5793	-	-	-	-
2901 KIVENLOUHINTA, SAVEN JA HIEKAN OTTO STENBRYTNING, SANDTÄKT.....	108212	244393	4663	-	-	-	-
2909 MUU KAIVANNAISTEN TALTEENOTTO ÖVRIG BRYTNING OCH UTVINNING.....	26221	64187	1130	-	-	-	-
3 TEULLISUUS TILLVERKNING.....	21456361	50745953	924807	38812	77699	1672	
311 ELINTARVIKEIDEN VALMISTUS LIVSMEDELSTILLVERKNING.....	2969855	6864806	128012	-	-	-	-
3111 TEURASTUS JA LIHANJALOSTUS SLAKT, KÖTTVARUTILLVERKNING.....	679991	1547022	29307	-	-	-	-
3112 MAIDONJALOSTUS MJÖLKFRÄDLING.....	263140	624141	11344	-	-	-	-
3113 KASVISTEN JA HEDELMIEN JALOSTUS FRUKT- OCH GRÖNSAKSKONSERVERING...	79132	187859	3411	-	-	-	-
3114 KALATUOTTEIDEN VALMISTUS FISKKONERVERING.....	29644	70697	1277	-	-	-	-
3115 ÖLJYJEN JA RASVOJEN VALMISTUS OLJE- OCH FETTILLVERKNING.....	40577	105020	1749	-	-	-	-
3116 MYLLYTUOTTEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV KVARNPUNKTUTER....	43189	105192	1862	-	-	-	-
3117 LEIPOMOTUOTTEIDEN VALMISTUS BÄGERIVARUTILLVERKNING.....	1522253	3486517	65618	-	-	-	-
3118 SOKERIN VALMISTUS SOCKERTILLVERKNING.....	96519	230379	4160	-	-	-	-
3119 SUKLAAN JA MAKEISTEN VALMISTUS CHOKLAD- OCH KÖNFETTILLVERKNING..	74721	183521	3221	-	-	-	-
3121 MUU ELINTARVIKEIDEN VALMISTUS ÖVRIG LIVSMEDELSTILLVERKNING.....	39529	101499	1703	-	-	-	-
3122 REHUJEN VALMISTUS TILLVERKNING AV FODERMEDEL.....	101160	222959	4360	-	-	-	-
313 JUOMIEN VALMISTUS DRYCKESVARUTILLVERKNING.....	363693	871521	15675	-	-	-	-
3131 VÄKIVIINAN JA -JUOMIEN VALMISTUS SPRIT- OCH SPRITDRYCKSTILLVERKNING	132442	319750	5708	-	-	-	-
3132 VIINIEN VALMISTUS VINTILLVERKNING.....	15133	35810	652	-	-	-	-
3133 MALTAIKEN JA MALLASJUOMIEN VALMISTUS TILLVERKNING AV MALT OCH MALTDRYCK	146506	348575	6315	-	-	-	-
3134 VIRVOITUSJUOMIEN VALMISTUS LÄSKDRYCKSTILLVERKNING.....	69612	167386	3000	-	-	-	-
314 TUPAKKATUOTTEIDEN VALMISTUS TOBAKSVARUTILLVERKNING.....	226599	516078	9767	-	-	-	-
3140 TUPAKKATUOTTEIDEN VALMISTUS TOBAKSVARUTILLVERKNING.....	226599	516078	9767	-	-	-	-
321 TEKSTIILILIEN VALMISTUS TEXTILVARUTILLVERKNING.....	753892	1788571	32493	-	-	-	-

1. TEOLLISUUDEN KÄYTÄMÄT POLTTOAINEET TOIMIALOITTAIN VUONNA 1977
 AV INDUSTRIN FÖRBRUKADE BRÄNSLEN INOM NÄRINGSGRENRÄR ÅR 1977
 FUELS CONSUMED BY GROUPS OF INDUSTRY IN 1977

POLTTOAINELAJI / TOIMIALA BRÄNSLESLAG / NÄRINGSGREN	YHTEENSÄ SUMMA	SIITÄ SÄHKÖN JA LÄMMÖN TUOTANTOON DÄRAV FÖR PRODUKTION AV EL OCH VÄRME					
		MÄÄRÄ-MÄNGD	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE	MÄÄRÄ-MÄNGD	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE
		KG	MK	GJ	KG	MK	GJ
3211	TEKSTIILI, KEHRUU, KUDONTA JA VIIMEIS- GARN- OCH VÄVNADSTILLV. TEXTILBERE	239218	558997	10312	-	-	-
3212	TEKSTIILIOIMPELU TEXTILSÖMNAD.....	44604	112728	1922	-	-	-
3213	TRIKOOTUOTTEIDEN VALMISTUS TRIKÄVARUTILLVERKNING.....	356486	847156	15362	-	-	-
3214	MATTOJEN VALMISTUS TILLVERKNING AV MATTOR.....	21481	53927	927	-	-	-
3219	MUU TEKSTIILITAVAROIDEN VALMISTUS ÖVRIG TEXTILVARUTILLVERKNING.....	92103	215763	3970	-	-	-
322	VAATTEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV KLÄDER.....	1307908	3187543	56373	-	-	-
3220	VAATTEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV KLÄDER.....	1307908	3187543	56373	-	-	-
323	NAHKA-, TURKIS- YMS. TUOTTEIDEN VALM- TILLY. AV LÄDER, PÄLSSKINN, VÄSKOR M	132913	310252	5729	-	-	-
3231	NAHAN VALMISTUS LÄDERTILLVERKNING.....	45072	112148	1942	-	-	-
3232	TURKISTEN MUOKKAUS PÄLSSBEREDNING.....	10468	25985	451	-	-	-
3233	LAUKKUJEN YMS NAHKATEOSTEN VALMISTUS TILLVERKNING AV VÄSKOR O. LÄDERVAR	77373	172119	3336	-	-	-
324	KENKIEN VALMISTUS SKOTILLVERKNING.....	266470	657025	11488	-	-	-
3240	KENKIEN VALMISTUS SKOTILLVERKNING.....	266470	657025	11488	-	-	-
331	PUUTAVARAN PAITSI -KALUSTEIDEN VALM- TRÄVARUTILLVERKNING, UTOH MÖBELTIL	1269838	3038459	54732	11400	22800	491
3311	PUUTAVARAN JA RAKENNUSMATERIAAL VALM- TRÄ- OCH BYGGNADESMATERIAALTILLVERKN	1170493	2797519	50448	11400	22800	491
3312	PUU- JA RUOKOPAKKAUSTEN VALMISTUS TRÄFÖRPACKNINGSTILLVERKNING.....	19461	48250	840	-	-	-
3319	MUU PUUTEOSTEN VALMISTUS ANNAN TRÄVARUTILLVERKNING.....	79884	192690	3444	-	-	-
332	EI-METALLISTEN KALUSTEIDEN VALMISTUS TILLV. AV MÖBELVAROR UTOH AV METAL	755921	1729612	32585	-	-	-
3320	EI-METALLISTEN KALUSTEIDEN VALMISTUS TILLV. AV MÖBELVAROR UTOH AV METAL	755921	1729612	32585	-	-	-
341	MASSAN, PAPERIN JA- TUOTTEIDEN VALM- MASSA-, PAPPERS OCH -VARUTILLV....	796762	1695017	34338	27412	54899	1181
3411	MASSAN JA PAPERIN VALMISTUS MASSA- OCH PAPPERSTILLVERKNING....	485899	1138319	20942	27412	54899	1181
3412	PAPERI- JA KARTONKIPAKKAUSTEN VALM- TILLV. AV PAPPERS- O. KARTONGFÖKPAC	185716	251249	8004	-	-	-
3419	MUIDEN PAPERI- JA KARTONKITUOTT VALM TILLV. AV ANDRA PAPPERS- O. KARTON	125147	305449	5392	-	-	-
342	GRAAFINEN TUOTANTO, KUSTANNUSTOIMINTA GRAFISK PRODUKTION, FÖRLAGSVERKSAMH	1324141	3203560	57071	-	-	-
3420	GRAAFINEN TUOTANTO, KUSTANNUSTOIMINTA GRAFISK PRODUKTION, FÖRLAGSVERKSAMH	1324141	3203560	57071	-	-	-
351	KEMIKAALIEN VALMISTUS TILLVERKNING AV KEMIKALIER.....	436076	1063771	18796	-	-	-
3511	TEOLLISUUSKEMIKAALIEN VALMISTUS TILLVERKNING AV INDUSTRIKEKALIER	136014	333613	5861	-	-	-
3512	LANNOITE- JA TORJUNTA-AINEIDEN VALM- TILLV. AV GÖDSEL-, ÖGRÄSBEKÄMPN. MEDE	16348	39185	704	-	-	-
3513	TEKOAINEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV KONSTÄMNNEN.....	283714	690973	12231	-	-	-
352	MUIDEN KEMIAALISTEN TUOTTEIDEN VALM- TILLV. AV ANDRA KEMISKA PRODUKTER	973638	2383554	41964	-	-	-

1. TEOLLISUUDEN KÄYTÄMÄT PULTOAINETE TOIMIALOITTAI VUONNA 1977
 AV INDUSTRIN FÖRBRUKADE BRÄNSLEN INOM NÄRINGSGRENAR ÅR 1977
 FUELS CONSUMED BY GROUPS OF INDUSTRY IN 1977

PULTOAINELAJI / TOIMIALA BRÄNSLESLAG / NÄRINGSGREN	YHTEENSÄ SUMMA	SIITÄ SÄHKÖN JA LÄMMÖN TUOTANTOON DÄRAV FÖR PRODUKTION AV EL OCH VÄRME					
		MÄÄRÄ-MÄNGD	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE	MÄÄRÄ-MÄNGD	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE
					KG	MK	GJ
3521	MAALIN JA LAKAN VALMISTUS FÄRG- OCH LACKTILLVERKNING.....	158661	362302	6839	-	-	-
3522	LÄKEVALMISTEIDEN TUOTANTO LÄKEMEDELSTILLVERKNING.....	155579	394846	6705	-	-	-
3523	PESUVALMA., KOSMEET., TOAL. TUOTT. VALM TILLV. AV TVÄTT-, KOSMET.-O. TOALETTIPR.	413370	1020186	17816	-	-	-
3529	MUU KEMIALLISTEN TUOTTEIDEN VALM ÖVRIG TILLV. AV KEMISKA PRODUKTER.	246028	606220	10604	-	-	-
353	MAAÖLJYN JALOSTUS PETROLEUMRAFFINERING.....	120550	252153	5195	-	-	-
3530	MAAÖLJYN JALOSTUS PETROLEUMRAFFINERING.....	120550	252153	5195	-	-	-
354	MAAÖLJY- JA KIVIHIIKITUOTTEIDEN VALM TILLV. AV PETROLEUM- OCH KOLPRODUK	62560	128986	2697	-	-	-
3540	MAAÖLJY- JA KIVIHIIKITUOTTEIDEN VALM TILLV. AV PETROLEUM- OCH KOLPRODUK	62560	128986	2697	-	-	-
355	KUMITUOTTEIDEN VALMISTUS GUMMIVARUTILLVERKNING	27074	65745	1165	-	-	-
3559	MUU KUMITUOTTEIDEN VALMISTUS ÖVRIG GUMMIVARUTILLVERKNING.....	27074	65745	1165	-	-	-
356	MUOVITUOTTEIDEN VALMISTUS PLASTVARUTILLVERKNING.....	580749	1378786	25030	-	-	-
3560	MUOVITUOTTEIDEN VALMISTUS PLASTVARUTILLVERKNING.....	580749	1378786	25030	-	-	-
361	POSIIFINITEST.- JA SAVIASTIAIN VALM. PORSLINS- OCH LERGOOSTILLVERKNING.	16787	40086	723	-	-	-
3610	POSIIFINITEST.- JA SAVIASTIAIN VALM. PORSLINS- OCH LERGOOSTILLVERKNING.	16787	40086	723	-	-	-
362	LASIN JA LASITUOTTEIDEN VALMISTUS GLAS- OCH GLASVARUTILLVERKNING....	174124	416439	7505	-	-	-
3620	LASIN JA LASITUOTTEIDEN VALMISTUS GLAS- OCH GLASVARUTILLVERKNING....	174124	416439	7505	-	-	-
369	MUU SAVI- JA KIVITUOTTEIDEN VALMISTUS ANNAN LER- OCH STENPRODUKTILLV...-	604073	1443347	26041	-	-	-
3691	RAKENNUSKERAMIKAAN VALMISTUS BYGGNAÐSKERAMISK TILLVERKNING.....	25002	60046	1078	-	-	-
3692	SEMENTIN, KALKIN JA LAASTIN VALMISTUS CEMENT-, KALK-C. MURBRUKSTILLVERKNING	204488	485395	8813	-	-	-
3699	MUJALLA MAINITS. KIVENNAISTEOST.-VALM ÖVRIG MINERALVARUTILLVERKNING.....	374583	897906	16150	-	-	-
371	RAUDAN, TERÄKSEN JA FERROSEOST.-VALM. JÄRN-, STÅL- O. FERROLEGERINGSFRAM	189490	450412	8167	-	-	-
3710	RAUDAN, TERÄKSEN JA FERROSEOST.-VALM. JÄRN-, STÅL- C. FERROLEGERINGSFRAM	189490	450412	8167	-	-	-
372	MUIDEN METALLIEN VALMISTUS FRAMSTÄLLNING AV ICKE-JÄRNMETALLER	132287	298020	5702	-	-	-
3720	MUIDEN METALLIEN VALMISTUS FRAMSTÄLLNING AV ICKE-JÄRNMETALLER	132287	298020	5702	-	-	-
381	METALLITUOTTEIDEN VALMISTUS METALLVARUTILLVERKNING.....	1929069	4547306	83149	-	-	-
3811	TYÖKALUJEN JA -VÄLINEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV VERKTYG, REDSKAP..	131106	304966	5649	-	-	-
3812	METALLIHUONEKALUJEN VALMISTUS METALLMÖBELTILLVERKNING.....	238209	547612	10269	-	-	-
3813	METALLIRAKENTEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV METALLKONSTRUKTION	803530	1886912	34632	-	-	-
3819	MUU METALLITUOTTEIDEN VALMISTUS ÖVRIG METALLVARUTILLVERKNING.....	756224	1807816	32599	-	-	-
382	KONEIDEN VALMISTUS MASKINTILLVERKNING.....	3097056	7418723	133484	-	-	-

1. TEULLISUUDEN KÄYTÄMÄT POLTTOAINEET TOIMIALOITTAIN VUONNA 1977
 AV INDUSTRIN FÖRBRUKADE BRÄNSLEN INOM NÄRINGSGRENA ÅR 1977
 FUELS CONSUMED BY GROUPS OF INDUSTRY IN 1977

POLTTOAINELAJI / TOIMIALA BRÄNSLESLAG / NÄRINGSGREN	YHTEENSÄ SUMMA	SIITÄ SÄHKÖN JA LÄMMÖN TUOTANTOON DARAV FÖR PRODUKTION AV EL OCH VÄRME					
		MÄÄRÄ-MÄNGD	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE	MÄÄRÄ-MÄNGD	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE
		KG	MK	GJ	KG	MK	GJ
3821	KIINI- MOOTTORIEN JA TURBIININEN VALM- TILLY. AV STATION. TURBİNER O. MOTO	41489	95560	1788	-	-	-
3822	MAATALOUSKONEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV JORDBRUKSMASKINER.	273124	673555	11774	-	-	-
3823	METALLIN- JA PUUNTYÖSTÖKONEIDEN VALM- TILLY. AV METALL-, C. TRÄBEARBETN. MA	207593	500521	8945	-	-	-
3824	TEOLL. MUID-ERIK-KON. JA LAITT.-VALM. TILLY. AV ÖVR.VARUBEARBETNINGSMASK.	1106891	2660416	47705	-	-	-
3825	TIETO- JA KONTTORIKONEIDEN VALMISTUS TILLV. AV DATA- OCH KONTORSMASKINE	187583	421166	8087	-	-	-
3829	MUU KUN. JA LAITT.-VALM.-KONEIDEN KORJ ÖVRIG MASKINTILLY. MASKINREPARATIÖ	1280376	3067505	55185	-	-	-
383	SÄHKÖTEKNISTEN TUOTTEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV ELEKTRISKA PRODUKT	1389146	3366790	59875	-	-	-
3831	TEOLLISUSSÄHKÖKÖN. JA -LAITT. VALM. TILLY. AV ELMASK.O.-APPAR.FÖR INDUS	722087	1722781	31122	-	-	-
3832	RADIOID., TELEVIS., TIETOL.-VÄL.-VALM TILLVERKNING AV TELEPRODUKTER.....	438646	1085028	18909	-	-	-
3833	KOTITALOUDEN SÄHKÖLAIITTEIDEN VALMIST TILLY. AV ELEKTRON. HUSHÄLLSAPPARA	29955	72046	1291	-	-	-
3839	MUU SÄHKÖLAITT. JA VARUST. VALM. ÖVRIG TILLY. AV ELEKTRISKA PRODUKT	198458	486935	8553	-	-	-
384	KULKUNEUVOJEN VALMISTUS TRANSPORTMEDDELSTILLVERKNING.....	947143	2167890	40823	-	-	-
3841	LAIVOJEN JA VENEIDEN VALM. JA KORJ. BYGGANDE O.REPARAT. AV FARTYG, BÅT	340412	776926	14672	-	-	-
3842	KISKOILLA KULK. AJON. VALM. JA KORJ. TILLY. O. REPARATION AV RÄLSFÖRDON	158422	370029	6828	-	-	-
3843	AUTÖJEN JA AUTONOSIEN VALMISTUS TILLVERKNING AV BILAR OCH BILDELEAR	367258	832418	15830	-	-	-
3844	POLKU- JA MOOTTORIPYÖRIEN VALMISTUS CYKEL- OCH MOTORCYKELTILLVERKNING.....	18941	44585	816	-	-	-
3845	LENTOKONEIDEN VALMISTUS JA KORJAUS TILLY. OCH REPARATION AV FLYGPLAN.	50514	113984	2177	-	-	-
3849	MUU KULKUNEUVOJEN VALMISTUS ÖVRIG TRANSPORTMEDDELSTILLVERKNING.	11596	29948	500	-	-	-
385	INSTRUMENTTIEN YMS. VALMISTUS TILLVERKNING AV INSTRUMENT H.M....	152291	363843	6565	-	-	-
3851	INSTRUMENTTIEN VALMISTUS JA KORJAUS INSTRUMENTTILLVERKNING UCH-REPARATI	152291	363843	6565	-	-	-
390	MUU VALMISTUS ANNAN TILLVERKNING.....	456256	1097658	19663	-	-	-
3901	KULTASEPÄNTEOSTEN VALMISTUS GULD- OCH SILVERVARUTILLVERKNING..	95013	217105	4094	-	-	-
3902	SOITINTEN VALMISTUS MUSIKINSTRUMENTTILLVERKNING.....	32823	78528	1413	-	-	-
3903	URHEILUVÄLINEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV SPORTARTIKLAR.....	152823	369823	6587	-	-	-
3909	MUUALLA MAINITSEMATON VALMISTUS ÖVRIG TILLVERKNING.....	175597	432202	7569	-	-	-
4	SÄHKÖ-, KAASU- JA VESIHUOLTO EL-, GAS- OCH VATTFÖRSÖRJNING ..	2361808	5600238	101788	3256	7500	140
410	SÄHKÖ-, KAASU- JA LÄMPÖHUOLTO EL-, GAS- OCH VÄRMEFÖRSÖRJNING....	2227465	5291300	95997	3256	7500	140
4101	SÄHKÖN TUOTANTO JA JAKELU ELFÖRSÖRJNING.....	2127486	5050075	91688	3256	7500	140
4102	KAASUN TUOTANTO JA JAKELU GASFÖRSÖRJNING.....	7689	19873	331	-	-	-

1. TEOLLISUUDEN KÄYTÄMÄT POLTOAINEET TOIMIALOITTAIIN VUONNA 1977
 AV INDUSTRIN FÖRBRUKADE BRÄNSLEN INOM NÄRINGSGRÉNAR ÅR 1977
 FUELS CONSUMED BY GROUPS OF INDUSTRY IN 1977

POLTOAINELAJI / TOIMIALA BRÄNSLESLAG / NÄRINGSGREN	YHTEENSÄ SUMMA	SIITÄ SÄHKÖN JA LÄMMÖN TUOTANTOON DÄRAV FÖR PRODUKTION AV EL OCH VÄRME					
		MÄÄRÄ-MÄNGD KG	ARVO-VÄRDE MK	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE GJ	MÄÄRÄ-MÄNGD KG	ARVO-VÄRDE MK	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE GJ
4103 KAUKOLÄMMÖN TUOTANTO JA JAKELU FJÄRKVÄRMEFÖRSÖRNING.....	92290	221352	3978	-	-	-	-
420 VEDEN PUHDISTUS JA JAKELU VATTENFÖRSÖRNING.....	134343	308938	5791	-	-	-	-
4200 VEDEN PUHDISTUS JA JAKELU VATTENFÖRSÖRNING.....	134343	308938	5791	-	-	-	-
27.10 2901 TEOLLISUUSBENSIINI-INDUSTRIBENSIN	18995959	16935296	818729	7724	18089	332	
3 TEOLLISUUS TILLVERKNING.....	18674363	16414359	804869	7724	18089	332	
311 ELINTARVIKEIDEN VALMISTUS LIVSMEDELSTILLVERKNING.....	92031	151057	3965	-	-	-	-
3111 TEURASTUS JA LIHANJALOSTUS SLAKT, KÖTTVARUTILLVERKNING.....	270	445	12	-	-	-	-
3114 KALATUOTTEIDEN VALMISTUS FISKKONSERVERING.....	21910	19500	944	-	-	-	-
3117 LEIPOMOTUOTTEIDEN VALMISTUS BÄGERIVARUTILLVERKNING.....	35942	56512	1548	-	-	-	-
3122 REHUVEN VALMISTUS TILLVERKNING AV FODERMEDEL.....	33909	74600	1461	-	-	-	-
321 TEKSTIILIEN VALMISTUS TEXTILVARUTILLVERKNING.....	141346	125798	6092	-	-	-	-
3211 TEKSTIILI.KEHRUU,KUDONTA JA VIIMEIS. GARN- OCH VÄVNADSTILLV. TEXTILBÅRE	141346	125798	6092	-	-	-	-
322 VAATTEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV KLÄDER.....	11695	13708	504	-	-	-	-
3220 VAATTEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV KLÄDER.....	11695	13708	504	-	-	-	-
323 NAHK-,TURKIS- YMS. TUOTTEIDEN VALM. TILLV. AV LÄDER,PÄLSSKINN,VÄSKUR M	9206	8194	397	-	-	-	-
3232 TURKISTEN MUOKKAUS PÄLSBEREĐNING.....	9206	8194	397	-	-	-	-
324 KENKIEN VALMISTUS SKOTILLVERKNING.....	5449	11900	235	-	-	-	-
3240 KENKIEN VALMISTUS SKOTILLVERKNING.....	5449	11900	235	-	-	-	-
331 PUUTAVARAN PAITSI -KALUSTEIDEN VALM. TRÄVARUTILLVERKNING, UTON MÖBELTIL	19789	31293	854	-	-	-	-
3311 PUUTAVARAN JA RAKENNUSMATERIAAL.-VALM TRÄ- OCH BYGGNADSMATERIAALTILLVERKN	19789	31293	854	-	-	-	-
332 EI-METALLISTEN KALUSTEIDEN VALMISTUS TILLV. AV HÖBELVAROR UTON AV METAL	2520	5000	109	-	-	-	-
3320 EI-METALLISTEN KALUSTEIDEN VALMISTUS TILLV. AV HÖBELVAROR UTON AV METAL	2520	5000	109	-	-	-	-
341 MASSAN,PAPERIN JA- TUOTTEIDEN VALM. MASSA-, PAPPERS OCH -VARUTILLV....	29254	68453	1260	6600	16000	284	
3411 MASSAN JA PAPERIN VALMISTUS MASSA- OCH PAPERSTILLVERKNING....	29254	68453	1260	6600	16000	284	
342 GRAAFINEN TUOTANTO,KUSTANNUSTOIMINTA GRAFIK PRODUKTION,FÖRLAGSVERKSAMH	28293	43598	1221	-	-	-	-
3420 GRAAFINEN TUOTANTO,KUSTANNUSTOIMINTA GRAFIK PRODUKTION,FÖRLAGSVERKSAMH	28293	43598	1221	-	-	-	-
351 KEMIKAALEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV KEMIKALIER.....	17927183	15498225	772661	-	-	-	-
3511 TEOLLISUUSKEMIKAALEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV INDUSTRIKEMIKALIER	17910135	15478273	771926	-	-	-	-
3513 JEKOAINEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV KONSTÄMNNEN.....	17048	19952	735	-	-	-	-

1. TEOLLISUUDEN KÄYTÄMÄT POLTOAINEET TOIMIALOITTAI VUONNA 1977
 AV INDUSTRIN FÖRBRUKADE BRÄNSLEN INOM NÄRINGSGRENAR ÅR 1977
 FUELS CONSUMED BY GROUPS OF INDUSTRY IN 1977

POLTTOAINEELAJI / TOIMIALA BRÄNSLESLAG / NÄRINGSGREN	YHTEENSÄ SUMMA	SIITÄ SÄHKÖN JA LÄMMÖN TUOTANTOON DÄRAV FÖR PRODUKTION AV EL OCH VÄRME					
		MÄÄRÄ-MÄNGD KG	ARVO-VÄRDE MK	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE GJ	MÄÄRÄ-MÄNGD KG	ARVO-VÄRDE MK	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE GJ
352	MUIDEN KEMIALLISTEN TUOTTEIDEN VALM-TILLV. AV ANDRA KEMiska PRODUKTER.	250950	224122	10816	-	-	-
3529	MUU KEMIALLISTEN TUOTTEIDEN VALM-ÖVRIG TILLV. AV KEMiska PRODUKTER.	250950	224122	10816	-	-	-
356	MUOVITUOTTEIDEN VALMISTUS PLASTVARUTILLVERKNING.....	12449	11080	537	-	-	-
3560	MUOVITUOTTEIDEN VALMISTUS PLASTVARUTILLVERKNING.....	12449	11080	537	-	-	-
371	RAUDAN, TERÄKSEN JA FERROSEOST-VALM-JÄRN-, STÅL- O. FERROLEGERINGSFRAM	16508	23711	712	-	-	-
3710	RAUDAN, TERÄKSEN JA FERROSEOST-VALM-JÄRN-, STÅL- C. FERROLEGERINGSFRAM	16508	23711	712	-	-	-
381	METALLITUOTTEIDEN VALMISTUS METALLVARUTILLVERKNING.....	2300	4194	99	-	-	-
3813	METALLIRAKENTEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV METALLKONSTRUKTION	130	290	6	-	-	-
3819	MUU METALLITUOTTEIDEN VALMISTUS ÖVRIG METALLVARUTILLVERKNING.....	2170	3904	93	-	-	-
382	KONEIDEN VALMISTUS MASKINTILLVERKNING.....	52537	65374	2267	1124	2089	48
3821	KIINT. MOOTTORIEN JA TURBIINIEN VALM-TILLV.AV STATION. TURBINER O. MOTO	2247	2000	97	-	-	-
3823	METALLIN- JA PUUNTYÖSTÖKONEIDEN VALM-TILLV.AV METALL- O. TRÄBEARBTN. MA	644	950	28	-	-	-
3824	TEOLL. MUID.ERIK.KON. JA LAITTI. VALM-TILLV.AV ÖVR.VARUBEARBETNINGSMASK.	13038	23464	563	1124	2089	48
3829	MUU KON. JA LAITTI. VALM-KONEIDEN KORJÖVRIG MASKINTILLV. MASKINREPARATIO	36608	38960	1579	-	-	-
383	SÄHKÖTEKNISTEN TUOTTEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV ELEKTRISKA PRODUKT	1190	2638	51	-	-	-
3831	TEOLLISUUSSÄHKÖKUN. JA -LAITTI. VALM-TILLY.AV ELMASK.O.-APPAR.FÖR INDUS	1190	2638	51	-	-	-
384	KULKUNEUVOJEN VALMISTUS TRANSPORTMEDELSTILLVERKNING.....	46141	61314	1989	-	-	-
3841	LAIVOJEN JA VENEIDEN VALM- JA KORJ-BYGGANDE O.REPARAT. AV FARTYG. BÅT	8181	18000	353	-	-	-
3842	KISKOILLA KULK. AJON. VALM- JA KORJ-TILLV. O. REPARATION AV RÄLSFORDON	2331	4938	100	-	-	-
3843	AUTOJEN JA AUTONOSIEN VALMISTUS TILLVERKNING AV BILAR OCH BILDELLAR	28349	25458	1222	-	-	-
3845	LETKONEIDEN VALMISTUS JA KORJAUS TILLV. OCH REPARATION AV FLYGPLAN.	7280	12918	314	-	-	-
385	INSTRUMENTTIEN YMS. VALMISTUS TILLVERKNING AV INSTRUMENT M.M....	21042	53600	907	-	-	-
3851	INSTRUMENTTIEN VALMISTUS JA KORJAUS INSTRUMENTTILVERKNING OCH-REPARATI	21042	53600	907	-	-	-
390	MUU VALMISTUS ANNAN TILLVERKNING.....	4480	11100	193	-	-	-
3901	KULTASEPÄNTESTEN VALMISTUS GULD- OCH SILVERVARUTILLVERKNING..	4480	11100	193	-	-	-
4	SÄHKÖ-, KAASU- JA VESIHUOLTO EL-, GAS- OCH VATTFÖRFÖRSÖRJNING ..	321596	520937	13860	-	-	-
410	SÄHKÖ-, KAASU- JA LÄMPÖHUOLTO EL-, GAS- OCH VÄRMEFÖRFÖRSÖRJNING....	317807	511465	13697	-	-	-
4101	SÄHKÖN TUOTANTO JA JAKELU ELFÖRSÖRJNING.....	165752	176942	7144	-	-	-
4102	KAASUN TUOTANTO JA JAKELU GASFÖRSÖRJNING.....	81	180	3	-	-	-

**1. TEOLLISUUDEN KÄYTÄMÄT POLTTOAINEET TOIMIALOITTAIN VUONNA 1977
AV INDUSTRIN FÖRBRUKADE BRÄNSLEN INOM NÄRINGSGRENAR ÅR 1977
FUELS CONSUMED BY GROUPS OF INDUSTRY IN 1977**

POLTTOAINELAJI /TOIMIALA BRÄNSLESLAG /NÄRINGSGREN	YHTEENSÄ SUMMA	SIITÄ SÄHKÖN JA LÄMMÖN TUOTANTOON DÄRAV FÖR PRODUKTION AV EL OCH VÄRME					
		MÄÄRÄ-MÄNGD	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE	MÄÄRÄ-MÄNGD	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE
		KG	MK	GJ	KG	MK	GJ
4103	KAUKOLÄMMÖN TUOTANTO JA JAKELU FJÄRRVÄRMEFÖRSÖRNING.....	151974	334343	6550	-	-	-
420	VEDEN PUHDISTUS JA JAKELU VATTENFÖRSÖRNING.....	3789	9472	163	-	-	-
4200	VEDEN PUHDISTUS JA JAKELU VATTENFÖRSÖRNING.....	3789	9472	163	-	-	-
27.10 4200	LETOPETROLI-FLYGPETROLEUM	866139	746632	37330	-	-	-
3	TEOLLISUUS TILLVERKNING.....	774492	667632	33380	-	-	-
311	ELINTARVIKEIDEN VALMISTUS LIVSMEDELSTILLVERKNING.....	92282	82833	3977	-	-	-
3114	KALATUOTTEIDEN VALMISTUS FISKKONSERVERING.....	86250	77633	3717	-	-	-
3117	LEIPOMOTUOTTEIDEN VALMISTUS BÄGERIVARUTILLVERKNING.....	6032	5200	260	-	-	-
341	MASSAN, PAPERIN JA- TUOTTEIDEN VALM- MASSA-, PAPPERS OCH -VARUTILLV....	77266	63284	3330	-	-	-
3411	MASSAN JA PAPERIN VALMISTUS MASSA- OCH PAPPERSTILLVERKNING....	77266	63284	3330	-	-	-
383	SÄHKÖTEKNISTEN TUOTTEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV ELEKTRISKA PRODUKT	360765	310980	15549	-	-	-
3832	RADIOID., TELEVIS., TIETUL.-VÄL.VÄLHM TILLVERKNING AV TELEPRODUKTER....	355081	306080	15304	-	-	-
3839	MUU SÄHKÖLAITT. JA VARUST. VALM. ÖVRIG TILLV. AV ELEKTRISKA PRODUKT	5684	4900	245	-	-	-
384	KULKUNEUVOJEN VALMISTUS TRANSPORTMEDELSTILLVERKNING.....	244179	210535	10524	-	-	-
3842	KISKOILLA KULK. AJON. VALM. JA KORJ. TILLV. O. REPARATION AV RÄLSFORDON	73337	63217	3161	-	-	-
3845	LENTOKONEIDEN VALMISTUS JA KORJAUS TILLV. OCH REPARATION AV FLYGPLAN.	170842	147318	7363	-	-	-
4	SÄHKÖ-, KAASU- JA VESIHUOLTO EL-, GAS- OCH VATTENFÖRSÖRNING --	91647	79000	3950	-	-	-
410	SÄHKÖ-, KAASU- JA LÄMPÖHUOLTO EL-, GAS- OCH VÄRMEFÖRSÖRNING....	91647	79000	3950	-	-	-
4101	SÄHKÖN TUOTANTO JA JAKELU ELFÖRSÖRNING.....	91647	79000	3950	-	-	-
27.10 4300	MOOTTORIPETROLI-MOTORPETROLEUM	501540	439870	21618	-	-	-
3	TEOLLISUUS TILLVERKNING.....	437932	384084	18876	-	-	-
311	ELINTARVIKEIDEN VALMISTUS LIVSMEDELSTILLVERKNING.....	44278	38415	1909	-	-	-
3111	TEURASTUS JA LIHANJALOSTUS SLAKT, KÖTTVARUTILLVERKNING.....	35271	30515	1520	-	-	-
3117	LEIPOMOTUOTTEIDEN VALMISTUS BÄGERIVARUTILLVERKNING.....	7297	6400	315	-	-	-
3118	SUKERIN VALMISTUS SOCKERTILLVERKNING.....	1710	1500	74	-	-	-
321	TEKSTIILIEN VALMISTUS TEXTILVARUTILLVERKNING.....	7770	7000	335	-	-	-
3213	TRIKOOTUOTTEIDEN VALMISTUS TRIKÄVARUTILLVERKNING.....	7770	7000	335	-	-	-

1. TEOLLISUUDEN KÄYTÄMÄT POLTOAINEET TOIMIAINEET TILLOITTAJAIN VUONNA 1977
 AV INDUSTRIN FÖRBRUKADE BRÄNSLEN INOM NÄRINGSGRENAR ÅR 1977
 FUELS CONSUMED BY GROUPS OF INDUSTRY IN 1977

POLTTOAINELAJI / TOIMIALA BRÄNSLESLAG / NÄRINGSGREN	YHTEENSÄ SUMMA	SIITÄ SÄHKÖN JA LÄMMÖN TUOTANTOON DÄRÄV FÖR PRODUKTION AV EL OCH VÄRME					
		MÄÄRÄ-MÄNGD KG	ARVO-VÄRDE MK	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE GJ	MÄÄRÄ-MÄNGD KG	ARVO-VÄRDE MK	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE GJ
322	VAATTEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV KLÄDER.....	22443	20200	967	-	-	-
3220	VAATTEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV KLÄDER.....	22443	20200	967	-	-	-
331	PUUTAVARAN PAITSI -KALUSTEIDEN VALM. TRÄVARUTILLVERKNING, UTOM MÖBELTIL	48115	42142	2074	-	-	-
3311	PUUTAVARAN JA RAKENNUSMATERIAALI-VALM TRÄ- OCH BYGGNAÐSMATERIAALITILLVERKN	48115	42142	2074	-	-	-
332	EI-METALLISTEN KÄLUSTEIDEN VALMISTUS TILLV. AV MÖBELVAROR UTON AV METAL	3990	3500	172	-	-	-
3320	EI-METALLISTEN KÄLUSTEIDEN VALMISTUS TILLV. AV MÖBELVAROR UTON AV METAL	3990	3500	172	-	-	-
341	MASSAN, PAPERIN JA- TUOTTEIDEN VALM. MASSA-, PAPPERS OCH -VARUTILLV....	5331	4651	229	-	-	-
3411	MASSAN JA PAPERIN VALMISTUS MASSA- OCH PAPPERSTILLVERKNING....	3306	2851	142	-	-	-
3412	PAPERI- JA KARTONKIPAKKAUSTEN VALM. TILLV. AV PAPPERS- O.KARTONGFÖRPAC	2025	1800	87	-	-	-
342	GRAAFINEN TUOTANTO, KUSTANNUSTOIMINTA GRAFISK PRODUKTION,FÖRLAGSVERKSAMH	16556	14520	713	-	-	-
3420	GRAAFINEN TUOTANTO, KUSTANNUSTOIMINTA GRAFISK PRODUKTION,FÖRLAGSVERKSAMH	16556	14520	713	-	-	-
351	KEMIKAALEIEN VALMISTUS TILLVERKNING AV KEMIKALIER.....	13123	11509	566	-	-	-
3513	TEKDANEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV KUNSTÄMNNEN.....	13123	11509	566	-	-	-
369	MUU SAVI-JA KIVITUOTTEIDEN VALMISTUS ANNAN LER- OCH STENPRODUKTITILLV---	8066	7075	348	-	-	-
3699	MUUALLA MAINITS. KIVENNÄISTEOST.-VALM ÖVRIG MINERALVARUTILLVERKNING.....	8066	7075	348	-	-	-
371	RAUDAN, TERÄKSEN JA FERROSEOST.-VALM. JÄRN-, STÅL- O. FERROLEGERINGSFRAM	15392	13500	663	-	-	-
3710	RAUDAN, TERÄKSEN JA FERROSEOST.-VALM. JÄRN-, STÅL- O. FERROLEGERINGSFRAM	15392	13500	663	-	-	-
381	METALLITUOTTEIDEN VALMISTUS METALLVARUTILLVERKNING.....	9136	8012	395	-	-	-
3813	METALLIRAKENTEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV METALLKONSTRUKTION	40	34	2	-	-	-
3819	MUU METALLITUOTTEIDEN VALMISTUS ÖVRIG METALLVARUTILLVERKNING.....	9096	7978	393	-	-	-
382	KONEIDEN VALMISTUS MASKINTILLVERKNING.....	179358	157287	7731	-	-	-
3822	MAATALOUSKONEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV JORDBRUKSMASKINER.	342	300	15	-	-	-
3823	METALLIN- JA PUUNTYÖSTÖKONEIDEN VALM TILLV.AV METALL-,C.TRÄBEARBTN. MA	33287	29193	1435	-	-	-
3824	TEOLL. MUJ.ERIK-KON. JA LAITT.-VALM. TILLV.AV ÖVR.VARUBEARBETNINGSMASK.	129284	113394	5573	-	-	-
3829	MUU KON. JA LAITT.-VALM.KONEIDEN KORJ ÖVRIG MASKINTILLV. MASKINREPARIATO	16445	14400	708	-	-	-
383	SÄHKÖTEKNISTEN TUOTTEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV ELEKTRISKA PRODUKT	16281	14279	702	-	-	-
3832	RADIOID., TELEVIS., TIETOL.-VÄL.-VALM TILLVERKNING AV TELEPRODUKTER.....	16281	14279	702	-	-	-
384	KULKUNEUVOJEN VALMISTUS TRANSPORTMEDDELSTILLVERKNING.....	47950	41868	2066	-	-	-
3841	LAIVOJEN JA VENEIDEN VALM. JA KORJ. BYGGANDE O.REPARAT. AV FARTYG, BÅT	46792	40852	2016	-	-	-
3842	KISKOILLA KULK. AJON. VALM. JA KORJ. TILLV. O. REPARATION AV RÄLFSORDON	588	516	25	-	-	-

1. TEOLLISUUDEN KÄYTÄMÄT POLITICOINEET TOIMIALOITTAIN VUONNA 1977
 AV INDUSTRIKIN FÖRBRUKADE BRÄNSLEN INOM NÄRINGSGRENAR ÅR 1977
 FUELS CONSUMED BY GROUPS OF INDUSTRY IN 1977

PULTTODAINELAJI / TOIMIALA BRÄNSLESLAG / NÄRINGSGREN	YHTEENSÄ SUMMA	SIITÄ SÄHKÖN JA LÄMMÖN TUOTANTOON DÄRAV FÖR PRODUKTION AV EL OCH VÄRME					
		MÄÄRÄ-MÄNGD	ÄRVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE	MÄÄRÄ-MÄNGD	ÄRVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE
		KG	MK	GJ	KG	MK	GJ
3843	AUTOJEN JA AUTONOSIEN VALMISTUS TILLVERKNING AV BILAR OCH BILDELLAR	570	500	25	-	-	-
385	INSTRUMENTTIEN YMS. VALMISTUS TILLVERKNING AV INSTRUMENT M.M....	143	126	6	-	-	-
3851	INSTRUMENTTIEN VALMISTUS JA KORJAUS INSTRUMENTTILVERKNING OCH-REPARATI	143	126	6	-	-	-
4	SÄHKÖ-, KAASU- JA VESIHUOLTO EL-, GAS- OCH VATTENFÖRSÖRNING ..	63608	55786	2742	-	-	-
410	SÄHKÖ-, KAASU- JA LÄMPÖHUOLTO EL-, GAS- OCH VÄRMEFÖRSÖRNING....	63608	55786	2742	-	-	-
4101	SÄHKÖN TUOTANTO JA JAKELU ELFÖRSÖRNING.....	62737	55022	2704	-	-	-
4103	KAUROLÄMMÖN TUOTANTO JA JAKELU FJÄRRVÄRMEFÖRSÖRNING.....	871	764	38	-	-	-
27.10 4900	VALOPETROLI-LYSPETROLEUM	1395759	1055411	60159	9718	8689	420
3	TEOLLISUUS TILLVERKNING.....	1382034	1043399	59568	9718	8689	420
311	ELINTARVIKEIDEN VALMISTUS LIVSNEDELSTILLVERKNING.....	261636	210508	11277	8299	7420	358
3111	TEURASTUS JA LIHANJALOSTUS SLAKT, KÖTTVARUTILLVERKNING.....	240304	193024	10357	8299	7420	358
3117	LEIPOMOTUOTTEIDEN VALMISTUS BAGERIVARUTILLVERKNING.....	20140	16514	868	-	-	-
3118	SOKERIN VALMISTUS SOCKERTILLVERKNING.....	390	370	17	-	-	-
3122	RÉHUVEN VALMISTUS TILLVERKNING AV FODERMEDEL.....	802	600	35	-	-	-
321	TEKSTIILIEN VALMISTUS TEXTILVARUTILLVERKNING.....	336	311	14	-	-	-
3211	TEKSTIIL-KEHRUU,KUDONTA JA VIIMEIS. GARN- OCH VÄVNADSTILLV. TEXTILBERE	336	311	14	-	-	-
331	PUUTAVARAN PAITSI -KALUSTEIDEN VALM. TRÄVARUTILLVERKNING, UTOM MÖBELTIL	16663	18468	718	-	-	-
3311	PUUTAVARAN JA RAKENNUSMATERIAAL-VALM TRÄ- OCH BYGGNADSMATERIALTILLVERKN	16663	18468	718	-	-	-
332	EI-METALLISTEN KALUSTEIDEN VALMISTUS TILLV. AV MÖBELVAROR UTOM AV METAL	6140	3390	265	-	-	-
3320	EI-METALLISTEN KALUSTEIDEN VALMISTUS TILLV. AV MÖBELVAROR UTOM AV METAL	6140	3390	265	-	-	-
341	MASSAN,PAPERIN JA- TUOTTEIDEN VALM. MASSA-, PAPPERS OCH -VARUTILLV....	83688	68831	3605	-	-	-
3411	MASSAN JA PAPERIN VALMISTUS MASSA- OCH PAPPERSTILLVERKNING....	80788	66355	3480	-	-	-
3412	PAPERI- JA KARTONKIPAKKAUSTEN VALM- TILLV. AV PAPPERS- O.KARTONGFÖRPAC	126	111	5	-	-	-
3419	MUIDEN PAPERI- JA KARTONKITUOTT.-VALM TILLV. AV ANDRA PAPPERS- O. KARTON	2774	2365	120	-	-	-
342	GRAAFINEN TUOTANTO,KUSTANNUSTOIMINTA GRAFISK PRODUKTION,FÖRLAGSVERKSAMH	24504	29465	1056	-	-	-
3420	GRAAFINEN TUGTANTO,KUSTANNUSTOIMINTA GRAFISK PRODUKTION,FÖRLAGSVERKSAMH	24504	29465	1056	-	-	-
351	KEMIKAALIEN VALMISTUS TILLVERKNING AV KEMIKALIER.....	1325	1285	57	-	-	-
3511	TEOLLISUUSKEMIKAALIEN VALMISTUS TILLVERKNING AV INDUSTRIKEMIKALIER	26	46	1	-	-	-

1. TEOLLISUUDEN KÄYTÄMÄI POLTOAINEET TOIMIALOITTAIN VUONNA 1977
 AV INDUSTRIN FÖRBRUKADE BRÄNSLEN INOM NÄRINGSGRENRÄR ÅR 1977
 FUELS CONSUMED BY GROUPS OF INDUSTRY IN 1977

POLTOAINELAJI / TOIMIALA BRÄNSLESLAG / NÄRINGSGREN	YHTEENSÄ SUMMA	SIITÄ SÄHKÖN JA LÄMMÖN TUOTANTOON DÄRAV FÖR PRODUKTION AV EL OCH VÄRME					
		MÄÄRÄ-MÄNGO	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE	MÄÄRÄ-MÄNGO	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE
		KG	MK	GJ	KG	MK	GJ
3513	TEKOAINEDIEN VALMISTUS TILLVERKNING AV KUNSTÄMNER.....	1299	1239	56	-	-	-
352	MUIDEN KEMIALLISTEN TUOTTEIDEN VALM. TILLV. AV ANDRA KEMISKA PRODUKTER.	21931	18168	946	-	-	-
3521	MAALIN JA LAKAN VALMISTUS FÄRG- OCH LACKTILLVERKNING.....	20731	17000	894	-	-	-
3529	MUU KEMIALLISTEN TUOTTEIDEN VALM. ÖVRIG TILLV. AV KEMISKA PRODUKTER.	1200	1168	52	-	-	-
356	MUOVITUOTTEIDEN VALMISTUS PLASTVARUTILLVERKNING.....	1021	831	44	-	-	-
3560	MUOVITUOTTEIDEN VALMISTUS PLASTVARUTILLVERKNING.....	1021	831	44	-	-	-
361	POSIIINITEOST.- JA SAVIASTIAIN VALM. PORSLINS- OCH LERGODSTILLVERKNING.	393	381	17	-	-	-
3610	POSIIINITEOST.- JA SAVIASTIAIN VALM. PORSLINS- OCH LERGODSTILLVERKNING.	393	381	17	-	-	-
369	MUU SAVI-JA KIVITUOTTEIDEN VALMISTUS ANNAN LER- OCH STENPRODUKTILLV... .	830452	581544	35793	-	-	-
3692	SEMENTIN,KALKIN JA LAASTIN VALMISTUS CEMENT-,KALK-C. MURBRUKSTILLVERKNING	617	488	27	-	-	-
3699	MUULLA MAINITS. KIVENNÄSTEOST-VALM ÖVRIG MINERALVARUTILLVERKNING.....	829835	581056	35766	-	-	-
371	RAUDAN, TERÄKSEN JA FERROSEOST-VALM. JÄRN-, STÅL- O. FERROLEGERINGSFRAM	9949	7172	429	-	-	-
3710	RAUDAN, TERÄKSEN JA FERROSEOST-VALM. JÄRN-, STÅL- C. FERROLEGERINGSFRAM	9949	7172	429	-	-	-
372	MUIDEN METALLIEN VALMISTUS FRAMSTÄLLNING AV ICKE-JÄRNMETALLER	5446	4662	235	-	-	-
3720	MUIDEN METALLIEN VALMISTUS FRAMSTÄLLNING AV ICKE-JÄRNMETALLER	5446	4662	235	-	-	-
381	METALLITUOTTEIDEN VALMISTUS METALLVARUTILLVERKNING.....	19409	16335	837	1219	1099	53
3811	TYÖKALUJEN JA -VÄLINEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV VERKTYG, REDSKAP...	800	640	34	-	-	-
3812	METALLIHUONEKALUJEN VALMISTUS METALLMÖBELTILLVERKNING.....	1195	1000	52	-	-	-
3813	METALLIRAKENTEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV METALLKONSTRUKTION	1604	1434	70	1219	1099	53
3819	MUU METALLITUOTTEIDEN VALMISTUS ÖVRIG METALLVARUTILLVERKNING.....	15810	13261	681	-	-	-
382	KONEIDEN VALMISTUS MASKINTILLVERKNING.....	60698	52657	2616	-	-	-
3822	MAATALOUSKONEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV JORDBRUKSMASKINER.	5568	6048	241	-	-	-
3823	METALLIN- JA PUUNTYÖSTÖKONEIDEN VALM TILLV.AV METALL-,C.TRÄBEARBTN. MA	761	682	32	-	-	-
3824	TEOLL. MUID.ERIK.KON. JA LAITT. VALM. TILLV.AV ÖVR.VARUBEARBETNINGSMASK.	10369	8271	446	-	-	-
3829	MUU KUN. JA LAITT. VALM.KONEIDEN KORJ ÖVRIG MASKINTILLV. MASKINREPARATIO.	44000	37656	1897	-	-	-
383	SÄHKÖTEKNISTEN TUOTTEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV ELEKTRISKA PRODUKT	421	365	19	200	170	9
3831	TEOLLISUSSÄHKÖKON. JA -LAITT. VALM. TILLV.AV ELMASK.O.-APPAR.FÖR INDUS	421	365	19	200	170	9
384	KULKUNEUVOJEN VALMISTUS TRANSPORTMEDDELSTILLVERKNING.....	30781	22807	1327	-	-	-
3841	LAIVOJEN JA VENEIDEN VALM. JA KORJ. BYGGANDE O.REPARAT. AV FARTYG, BÅT	27416	20159	1182	-	-	-
3842	KISKOILLA KULK. AJON. VALM. JA KORJ. TILLV. O. REPARATION AV RÄLSFORDON	1804	1350	78	-	-	-

1. TEOLLISUUDEN KÄYTÄMÄT PÖLTTÖAINET TOIMIALOITTAI VUONNA 1977
 AV INDUSTRIN FÖRBRUKADE BRÄNSLEN INOM NÄRINGSGRENAR ÅR 1977
 FUELS CONSUMED BY GROUPS OF INDUSTRY IN 1977

PÖLTTÖAINELAJI / TOIMIALA BRÄNSLESLAG / NÄRINGSGREN	YHTEENSÄ SUMMA	SIITÄ SÄHKÖN JA LÄMMÖN TUOTANTOON DÄRAV FÖR PRODUKTION AV EL OCH VÄRME					
		MÄÄRÄ-MÄNGD KG	ARVO-VÄRDE MK	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE GJ	MÄÄRÄ-MÄNGD KG	ARVO-VÄRDE MK	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE GJ
3843 AUTOJEN JA AUTONOSIEN VALMISTUS TILLVERKNING AV BILAR OCH BILDELLAR	1260	950	54	-	-	-	-
3844 POLKU- JA MOOTTORIPYÖRIEN VALMISTUS CYKEL- OCH MOTORCYKELTILLVERKNING.	152	200	7	-	-	-	-
3845 LENTOKONEIDEN VALMISTUS JA KORJAUS TILLV. OCH REPARATION AV FLYGPLAN.	149	148	6	-	-	-	-
385 INSTRUMENTTIEN YMS. VALMISTUS TILLVERKNING AV INSTRUMENT M.M.---	140	150	6	-	-	-	-
3851 INSTRUMENTTIEN VALMISTUS JA KORJAUS INSTRUMENTTILVERKNING OCH-REPARATI	140	150	6	-	-	-	-
390 MUU VALMISTUS ANNAN TILLVERKNING-----	7101	6069	307	-	-	-	-
3901 KULTASEPÄNTOSTEN VALMISTUS GULD- OCH SILVERVARUTILLVERKNING..	5137	4099	222	-	-	-	-
3909 MUUALLA MAINITSEMATON VALMISTUS ÖVRIG TILLVERKNING-----	1964	1970	85	-	-	-	-
4 SÄHKÖ-, KAASU- JA VESIHUOLTO EL-, GAS- OCH VATTENFÖRSÖRJNING ..	13725	12012	591	-	-	-	-
410 SÄHKÖ-, KAASU- JA LÄMPÖHUOLTO EL-, GAS- UCH VÄRMEFÖRSÖRJNING....	13442	11740	579	-	-	-	-
4101 SÄHKÖN TUOTANTO JA JAKELU ELFÖRSÖRJNING-----	9924	8447	428	-	-	-	-
4103 KAUKOLÄMMÖN TUOTANTO JA JAKELU FJÄRRVÄRMEFÖRSÖRJNING-----	3518	3293	151	-	-	-	-
420 VEDEN PUHDISTUS JA JAKELU VATTENFÖRSÖRJNING-----	283	272	12	-	-	-	-
4200 VEDEN PUHDISTUS JA JAKELU VATTENFÖRSÖRJNING-----	283	272	12	-	-	-	-
27.10 5501 DIESELÖLJY-DIESELOLJA	60570123	73140332	2574265	1858554	2242315	78989	
2 KAIVUS- JA MUU KAIVANNAISTOIMINTA BRYTNING AV MINERALISKA PRODUKTER.	4341783	5385377	184530	335880	402190	14275	
230 MALMIKAIVOSTOIMINTA MALMBRYTNING-----	783650	986769	33306	-	-	-	
2301 RAUTAMALMIEN KAIVUU JÄRNMALMSBRYTNING-----	615595	765938	26162	-	-	-	
2302 MUIDEN MALMIEN KAIVUU ANNAN MALMBRYTNING-----	168055	220831	7144	-	-	-	
290 MUU KAIVANNAISTOIMINTA ANNAN BRYTNING OCH UTVINNING-----	3558133	4398608	151224	335880	402190	14275	
2901 KIVENLOUHINTA, SAVEN JA HIEKAN OTTO STENBRYTNING, SANOTÄKT-----	3441581	4253240	146270	335880	402190	14275	
2909 MUU KAIVANNAISTEN TALTEENGOTTO ÖVRIG BRYTNING OCH UTVINNING-----	116552	145368	4954	-	-	-	
3 TEOLLISUUS TILLVERKNING-----	51556326	61989884	2191169	1068332	1298336	45404	
311 ELINTARVIKEIDEN VALMISTUS LIVSMEDELSTILLVERKNING-----	16054626	20142209	682320	262473	321654	11155	
3111 TEURASTUS JA LIHANJALOSTUS SLAKT, KÖTTVARUTILLVERKNING-----	3644177	4576271	154880	227551	279522	9671	
3112 MAIDUNJALOSTUS MJÖLKFORÄDLING-----	7986894	10113908	339439	-	-	-	
3113 KASVISTEN JA HEDELMIEN JALOSTUS FRUKT- OCH GRÖNSAKSKONSERVERING...	233757	286785	9936	-	-	-	

1. TEOLLISUUDEN KÄYTÄMÄT POLTTOAINEET TOIMIALOITTAIN VUONNA 1977
 AV INDUSTRIN FÖRBRUKADE BRÄNSLEN INOM NÄRINGSGRENAR ÅR 1977
 FUELS CONSUMED BY GROUPS OF INDUSTRY IN 1977

POLTTOAINELAJI / TOIMIALA BRÄNSLESLAG / NÄRINGSGREN	YHTEENSÄ SUMMA	SIITÄ SÄHKÖN JA LÄMMÖN TUOTANTOON DÄRAV FÖR PRODUKTION AV EL OCH VÄRME					
		MÄÄRÄ-MÄNGD	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE	MÄÄRÄ-MÄNGD	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE
		KG	MK	GJ	KG	MK	GJ
3114	KALATUOTTEIDEN VALMISTUS FISKKONSERVERING.....	85293	103707	3625	-	-	-
3115	ÖLJYJEN JA RASVOJEN VALMISTUS OLJE- UCH FETTILLVERKNING.....	108671	135279	4618	-	-	-
3116	MYLLYTUOTTEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV KVARNPRODUKTER....	160916	199682	6838	-	-	-
3117	LEIPOMOTUOTTEIDEN VALMISTUS BÄGERIVARUTILLVERKNING.....	2668894	3275015	113425	34810	41982	1479
3118	SOKERIN VALMISTUS SOCKERTILLVERKNING.....	176407	224469	7498	112	150	5
3119	SUKLAAN JA MAKEISTEN VALMISTUS CHOKLAD- OCH KONFEKTILLVERKNING...	78403	96701	3332	-	-	-
3121	MUU ELINTARVIKEIDEN VALMISTUS ÖVRIG LIVSMEDELSTILLVERKNING.....	81791	100906	3476	-	-	-
3122	REHUJEN VALMISTUS TILLVERKNING AV FODERMEDEL.....	829423	1029486	35253	-	-	-
313	JUOMIEN VALMISTUS DRYCKESVARUTILLVERKNING.....	2690262	3391533	114336	-	-	-
3131	VÄKIVIINAN JA -JUOMIEN VALMISTUS SPRIT- OCH SPRITDRYCKSTILLVERKNING	314536	387222	13367	-	-	-
3132	VIINIEN VALMISTUS VINTILLVERKNING.....	867	1165	37	-	-	-
3133	MALTAIKEN JA MALLASJUOMIEN VALMISTUS TILLVERKNING AV MALT OCH MALTDRYCK	2248680	2839605	95569	-	-	-
3134	VIRVOITUSJUOMIEN VALMISTUS LÄSKDRYCKSTILLVERKNING.....	126179	163541	5363	-	-	-
314	TUPAKKATUOTTEIDEN VALMISTUS TOBAKSVARUTILLVERKNING.....	38997	49545	1657	-	-	-
3140	TUPAKKATUOTTEIDEN VALMISTUS TOBAKSVARUTILLVERKNING.....	38997	49545	1657	-	-	-
321	TEKSTIIlien VALMISTUS TEXTILVARUTILLVERKNING.....	514276	636665	21858	-	-	-
3211	TEKSTIIIL.KEHKKU,KUDONTA JA VIIMEIS. GARN- OCH VÄVNADSTILLV. TEXTILBERE	114564	140187	4868	-	-	-
3212	TEKSTIILOIMPELU TEXTILSÖMNAD.....	34749	45432	1477	-	-	-
3213	TRIKKOITUOTTEIDEN VALMISTUS TRIKÄVARUTILLVERKNING.....	191451	237838	8139	-	-	-
3214	MATTIOJEN VALMISTUS TILLVERKNING AV MATTOR.....	104258	127055	4430	-	-	-
3219	MUU TEKSTIIITAVAROIDEN VALMISTUS ÖVRIG TEXTILVARUTILLVERKNING.....	69254	86153	2944	-	-	-
322	VAATTEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV KLÄDER.....	492235	607019	20923	15439	19296	656
3220	VAATTEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV KLÄDER.....	492235	607019	20923	15439	19296	656
323	NAHKA-+TURKIS- YMS. TUOTTEIDEN VALM- TILLV. AV LÄDER,PÄLSSKINN,VÄSKOR M	157119	190880	6678	13983	16864	594
3231	NAHAN VALMISTUS LÄDERTILLVERKNING.....	76330	93114	3245	-	-	-
3232	TURKISTEN MUOKKAUS PÄLSSBEREDNING.....	11349	13700	482	-	-	-
3233	LAUKKUJEN YMS NAHKATEOSTEN VALMISTUS TILLVERKNING AV VÄSKOR OD.LÄDERVAR	69440	84066	2951	13983	16864	594
324	KENKIEN VALMISTUS SKOTILLVERKNING.....	114491	147655	4866	3083	4300	131
3240	KENKIEN VALMISTUS SKOTILLVERKNING.....	114491	147655	4866	3083	4300	131
331	PUUTAVARAN PAITSI -KALUSTEIDEN VALM- TRÄVARUTILLVERKNING, UTOM MÖBELTIL	6179508	7666310	262633	517577	626540	21997

1. TEOLLISUUDEN KÄYTÄMÄT POLTOAINEET TOIMIALOITTAIN VUONNA 1977
 AV INDUSTRIN FÖRBRUKADE BRÄNSLEN INOM NÄRINGSGRENAR ÅR 1977
 FUELS CONSUMED BY GROUPS OF INDUSTRY IN 1977

POLTTOAINELAJI / TOIMIALA BRÄNSLESLAG / NÄRINGSGREN	YHTEENSÄ SUMMA	SIITÄ SÄHKÖN JA LÄHMÖN TUOTANTOON DÄRAV FÖR PRODUKTION AV EL OCH VÄRME					
		MÄÄRÄ-MÄNGD KG	ARVO-VÄRDE MK	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE GJ	MÄÄRÄ-MÄNGD KG	ARVO-VÄRDE MK	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE GJ
3311	PUUTAVARAN JA RAKENNUSMATERIAALI VALMISTUS TRÄ- OCH BYGGNADSMATERIALET TILLVERKNING	5849194	7255056	248594	517577	626540	21997
3312	PUU- JA RUOKOPAKKAUSTEN VALMISTUS TRÄFÖRPACKNINGSTILLVERKNING	199545	250950	8481	-	-	-
3319	MUU PUUTEOSTEN VALMISTUS ANNAN TRÄVARUTILLVERKNING	130769	160304	5558	-	-	-
332	EI-METALLISTEN KALUSTEIDEN VALMISTUS TILLV. AV MOBELVAROR UTOM AV METAL	1973784	2454332	83888	-	-	-
3320	EI-METALLISTEN KALUSTEIDEN VALMISTUS TILLV. AV MOBELVAROR UTOM AV METAL	1973784	2454332	83888	-	-	-
341	MASSAN, PAPERIN JA- TUOTTEIDEN VALMISTUS MASSA-, PAPPERS OCH -VARUTILLV....	2098929	2615921	89205	-	-	-
3411	MASSAN JA PAPERIN VALMISTUS MASSA- OCH PAPPERSTILLVERKNING....	1925015	2395075	81812	-	-	-
3412	PAPERI- JA KARTONKIPAKKAUSTEN VALMISTUS TILLV. AV PAPPERS- O. KARTONGFÖRPAC	75863	94531	3224	-	-	-
3419	MUIDEN PAPERI- JA KARTONKITUOTI VALMISTUS TILLV. AV ANDRA PAPPERS- O. KARTON	98051	126315	4169	-	-	-
342	GRAAFINEN TUOTANTO, KUSTANNUSTOHINTA GRAFIK PRODUKTION, FÖRLAGSVERKSAMH	895896	1125623	38078	12124	15057	516
3420	GRAAFINEN TUOTANTO, KUSTANNUSTOHINTA GRAFIK PRODUKTION, FÖRLAGSVERKSAMH	895896	1125623	38078	12124	15057	516
351	KEMIKAAlien VALMISTUS TILLVERKNING AV KEMIKALIER.....	1974217	2553541	83902	-	-	-
3511	TEOLLISUUSKEMIKAAlien VALMISTUS TILLVERKNING AV INDUSTRIKEMIKALIER	916282	1210554	38941	-	-	-
3512	LANNOITE- JA TORJUNTA-AINEIDEN VALMISTUS TILLV. AV GODSEL-, UGRÄSBEKÄMPN. MEDE.	15497	18706	658	-	-	-
3513	TEKOAINTEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV KONSTÄMÄNN.....	1042438	1324281	44303	-	-	-
352	MUIDEN KEMIALLISTEN TUOTTEIDEN VALMISTUS TILLV. AV ANDRA KEMiska PRODUKTER.	281778	361078	11977	-	-	-
3521	MAALEN JA LAKAN VALMISTUS FÄRG- OCH LACKTILLVERKNING.....	74046	94287	3148	-	-	-
3522	LÄÄKEVALMISTEIDEN TUOTANTO LÄKEMEDELSTILLVERKNING.....	13582	16915	577	-	-	-
3523	PESUVALM., KOSMEET., TOAL. TUOTT. VALMISTUS TILLV. AV TVÄTT-, KOSMET. O. TOALETIPR.	47161	59288	2004	-	-	-
3529	MUU KEMIALLISTEN TUOTTEIDEN VALMISTUS ÖVRIG TILLV. AV KEMiska PRODUKTER.	146989	190588	6248	-	-	-
353	MAAÖLJYN JALOSTUS PETROLEUMRAFFINERING.....	50214	60609	2134	-	-	-
3530	MAAÖLJYN JALOSTUS PETROLEUMRAFFINERING.....	50214	60609	2134	-	-	-
354	MAAÖLJY- JA KIVIHIIHTIUTOTEIDEN VALMISTUS TILLV. AV PETROLEUM- OCH KOLPRODUK	24092	31020	1024	281	350	12
3540	MAAÖLJY- JA KIVIHIIHTIUTOTEIDEN VALMISTUS TILLV. AV PETROLEUM- OCH KOLPRODUK	24092	31020	1024	281	350	12
355	KUMITUOTTEIDEN VALMISTUS GUMMIVARUTILLVERKNING	56202	70276	2389	-	-	-
3559	MUU KUMITUOTTEIDEN VALMISTUS ÖVRIG GUMMIVARUTILLVERKNING.....	56202	70276	2389	-	-	-
356	MUOVITUOTTEIDEN VALMISTUS PLASTVARUTILLVERKNING.....	222353	283031	9450	2987	3603	127
3560	MUOVITUOTTEIDEN VALMISTUS PLASTVARUTILLVERKNING.....	222353	283031	9450	2987	3603	127
361	POSIIINITEST.- JA SAVIASTIAIN VALMISTUS PORSLINS- OCH LERGODSTILLVERKNING..	22461	29462	955	-	-	-
3610	POSIIINITEST.- JA SAVIASTIAIN VALMISTUS PORSLINS- OCH LERGODSTILLVERKNING..	22461	29462	955	-	-	-

1. TEOLLISUUDEN KÄYTÄMÄT PULTTOAINETE TOIMIALOITTAI VUONNA 1977
 AV INDUSTRIN FÖRBRUKADE BRÄNSLEN INOM NÄRINGSGRENAR ÅR 1977
 FUELS CONSUMED BY GROUPS OF INDUSTRY IN 1977

PULTTOAINELAJI / TOIMIALA BRÄNSLESLAG / NÄRINGSGREN	YHTEENSÄ SUMMA	SIITÄ SÄHKÖN JA LÄMMÖN TUOTANTOON DÄRAV FÖR PRODUKTION AV EL OCH VÄRME					
		MÄÄRÄ-MÄNGO	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE	MÄÄRÄ-MÄNGO	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE
		KG	MK	GJ	KG	MK	GJ
362	LASIN JA LASITUOTTEIDEN VALMISTUS GLAS- OCH GLASVARUTILLVERKNING....	169478	208348	7204	-	-	-
3620	LASIN JA LASITUOTTEIDEN VALMISTUS GLAS- OCH GLASVARUTILLVERKNING....	169478	208348	7204	-	-	-
369	MUU SAVI-JA KIVITUOTTEIDEN VALMISTUS ANNAN LER- OCH STENPRODUKTILLY...	9621344	9500033	408909	49567	59779	2106
3691	RAKENNUSKERAMIKKAN VALMISTUS BYGGNADSKERAMISK TILLVERKNING....	2213867	311411	94090	-	-	-
3692	SEMENTIN, KALKIN JA LAASTIN VALMISTUS CEMENT-, KALK-C. MURBRUKSTILLVERKNI	1407119	1715082	59803	-	-	-
3699	MUULLA MAINITS. KIVENNÄISTEOST-VALM ÖVRIG MINERALVARUTILLVERKNING....	6000358	7473540	255016	49567	59779	2106
371	RAUDAN, TERÄKSEN JA FERROSEOST-VALM. JÄRN-, STÅL- O. FERROLEGERINGSFRAM	418471	514118	17786	-	-	-
3710	RAUDAN, TERÄKSEN JA FERROSEOST-VALM. JÄRN-, STÅL- C. FERROLEGERINGSFRAM	418471	514118	17786	-	-	-
372	MUIDEN METALLIEN VALMISTUS FRAMSTÄLLNING AV ICKE-JÄRNMETALLER	77073	95335	3274	-	-	-
3720	MUIDEN METALLIEN VALMISTUS FRAMSTÄLLNING AV ICKE-JÄRNMETALLER	77073	95335	3274	-	-	-
381	METALLITUOTTEIDEN VALMISTUS METALLVARUTILLVERKNING.....	2519133	3138986	107067	44139	53994	1876
3811	TYÖKALUJEN JA -VÄLINEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV VERKTYG, REDSKAP..	78215	96258	3323	8449	10190	359
3812	METALLIHUONEKALUJEN VALMISTUS METALLMÖBELTILLVERKNING.....	158619	192461	6742	-	-	-
3813	METALLIRAKENTEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV METALLKONSTRUKTION	1425824	1796521	60600	4790	6230	204
3819	MUU METALLITUOTTEIDEN VALMISTUS ÖVRIG METALLVARUTILLVERKNING....	856475	1053746	36402	30900	37574	1313
382	KONEIDEN VALMISTUS MASKINTILLVERKNING.....	2868216	3557771	121905	108798	131212	4624
3821	KIINT. MOOTTORIEN JA TURBIINIEN VALM TILLV.AV STATION. TURBINS D. MOTO	9004	10948	383	-	-	-
3822	MAATALOUSKONEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV JORDBRUKSMASKINER.	655628	821167	27866	7804	9412	332
3823	METALLIN- JA PUUNTYÖSTÖKONEIDEN VALM TILLV.AV METALL-C. TRÄBEARBETN. MA	141322	173498	6006	-	-	-
3824	TEOLL. MUUD.ERIK.KUN. JA LAITT.VÄLM. TILLV.AV ÖVR.VARUBEARBETNINGSMASK.	1221988	1511987	51940	31509	38000	1339
3829	MUU KON. JA LAITT.VÄLM-KONEIDEN KORJ ÖVRIG MASKINTILLV. MASKINREPARATIO	840274	1040171	35710	69485	83800	2953
383	SÄHKÖTEKNISTEN TUOTTEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV ELEKTRISKA PRODUKT	527328	651356	22412	-	-	-
3831	TEOLLISUSSÄHKÖKUN. JA -LAITT.VÄLM. TILLV.AV ELMASK.O-APPAR.FÖR INDUS	230082	289159	9779	-	-	-
3832	RADIOID., TELEVIS., TIETOL.-VÄL.VÄLM TILLVERKNING AV TELEPRODUKTER....	97566	119437	4146	-	-	-
3839	MUU SÄHKÖLAITT. JA VARUST. VÄLM. ÖVRIG TILLV. AV ELEKTRISKA PRODUKT	199680	242760	8487	-	-	-
384	KULKUNEUVOJEN VALMISTUS TRANSPORTMEDELSTILLVERKNING.....	1337899	1690397	56860	23785	28687	1011
3841	LAIVOJEN JA VENEIDEN VALM. JA KORJ. BYGGANDE O.REPARAT. AV FARTYG, BÄT	398155	487624	16921	8208	9900	349
3842	KISKOILLA KULK. AJON. VÄLM. JA KORJ. TILLV. O. REPARATION AV KÄLSFORDON	160385	202547	6817	15577	18787	662
3843	AUTÖJEN JA AUTONOSIEN VALMISTUS TILLVERKNING AV BILAR OCH BİLDELAR	655944	839748	27877	-	-	-
3844	POLKU- JA MOOTTORIPÖRÖJEN VALMISTUS CYKEL- OCH MOTORCYKELTILLVERKNING.	38976	47964	1656	-	-	-

1. TEOLLISUUDEN KÄYTÄMÄT POLTTOAINEET TOIMIALOITTAIN VUONNA 1977
 AV INDUSTRIN FÖRBRUKADE BRÄNSLEN INOM NÄRINGSGRENRÄR ÅR 1977
 FUELS CONSUMED BY GROUPS OF INDUSTRY IN 1977

POLTTOAINELAJI / TOIMIALA BRÄNSLESLAG / NÄRINGSGREN	YHTEENSÄ SUMMA	SIITÄ SÄHKÖN JA LÄMMÖN TUOTANTOON DÄRAV FÖR PRODUKTION AV EL OCH VÄRME					
		MÄÄRÄ-MÄNGD	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE	MÄÄRÄ-MÄNGD	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE
		KG	MK	GJ	KG	MK	GJ
3845	LENTOKONEIDEN VALMISTUS JA KORJAUS TILLV. OCH REPARATION AV FLYGPLAN.	74539	100581	3168	-	-	-
3849	MUU KULKUNEUVOJEN VALMISTUS ÖVRIG TRANSPORTMEDDELSTILLVERKNING.	9900	11933	421	-	-	-
385	INSTRUMENTTIEN YMS. VALMISTUS TILLVERKNING AV INSTRUMENT M.M....	29863	37249	1271	-	-	-
3851	INSTRUMENTTIEN VALMISTUS JA KORJAUS INSTRUMENTTILLVERKNING OCH -REPARATI	23545	29379	1002	-	-	-
3852	VALOKUVAUS- JA OPTIIKKAVÄLIN. VALM- FOTO- OCH OPTIKVARUTILLVERKNING...	6318	7870	269	-	-	-
390	MUU VALMISTUS ANNAN TILLVERKNING.....	146081	179582	6208	14096	17000	599
3902	SOITINTEN VALMISTUS MUSIKINSTRUMENTTILLVERKNING.....	53958	64987	2294	-	-	-
3903	URHEILUVÄLINEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV SPORTARTIKLAR.....	48521	61590	2061	14096	17000	599
3909	MUUALLA MAINITSEMATTOMEN VALMISTUS ÖVRIG TILLVERKNING.....	43602	53005	1853	-	-	-
4	SÄHKÖ-, KAASU- JA VESIHUUOLTO EL-, GAS- OCH VATTENFÖRSÖRJNING ..	4672014	5765071	198566	454342	541789	19310
410	SÄHKÖ-, KAASU- JA LÄMPÖHUOLTO EL-, GAS- OCH VÄRMEFÖRSÖRJNING....	4479694	5526644	190393	454342	541789	19310
4101	SÄHKÖN TUOTANTO JA JAKELU ELFÖRSÖRJNING.....	4315969	5318402	183434	454342	541789	19310
4102	KAASUN TUOTANTO JA JAKELU GASFÖRSÖRJNING.....	6707	8668	285	-	-	-
4103	KAUKOLÄMMÖN TUOTANTO JA JAKELU FJÄRRVÄRMEFÖRSÖRJNING.....	157018	199574	6674	-	-	-
420	VEDEN PUHDISTUS JA JAKELU VATTENFÖRSÖRJNING.....	192320	238427	8173	-	-	-
4200	VEDEN PUHDISTUS JA JAKELU VATTENFÖRSÖRJNING.....	192320	238427	8173	-	-	-
27.10 5502	KEVYT POLTTOÖLJY-LÄTT BRÄNNOLJA	469870256	298165483	19875550	375420682	239961823	15880330
2	KAIROS- JA MUU KAIVANNAISTOIMINTA BRYTNING AV MINERALISKA PRODUKTER.	19673174	12488945	832175	13336155	8435627	564120
230	NALMIKAIVOSTOIMINTA MALMBRYTNING.....	10148970	6411925	429301	6300375	3958114	266505
2301	RAUTAMALMIEN KAIVUU JÄRNMALMSBRYTNING.....	4223713	2751447	178663	2382368	1563902	100774
2302	MUIDEN MALMIEN KAIVUU ANNAN MALMBRYTNING.....	5925257	3660478	250638	3918007	2394212	165731
290	MUU KAIVANNAISTOIMINTA ANNAN BRYTNING OCH UTVINNING.....	9524204	6077020	402874	7035780	4477513	297615
2901	KIVENLOUHINTA, SÄVEN JA HIEKAN OTTO STENBRYTNING, SANDTÄKT.....	7629840	4841339	322743	6227370	3972751	263419
2909	MUU KAIVANNAISTEN TALTEENOITO ÖVRIG BRYTNING OCH UTVINNING.....	1894364	1235681	80131	808410	504762	34196
3	TEOLLISUUS TILLVERKNING.....	376861986	231889651	15941300	291250868	179254662	12319946
311	ELINTARVIKKEIDEN VALMISTUS LIVSMEDDELSTILLVERKNING.....	51371130	31777000	2172990	49070214	30385462	2075660
3111	TEURASTUS JA LIHANJALOSTUS SLAKT, KÖTTVARUTILLVERKNING.....	9023657	5568252	381703	7576948	4712011	320506

1. TEOLLISUUDEN KÄYTÄMÄT POLTTOAINETE TOIMIALOITTAIN VUONNA 1977
 AV INDUSTRIN FÖRBRUKADE BRÄNSLEN INOM NÄRINGSGRENAR ÅR 1977
 FUELS CONSUMED BY GROUPS OF INDUSTRY IN 1977

POLTTOAINELAJI / TOIMIALA BRÄNSLESLAG / NÄRINGSGREN	YHTEENSÄ SUMMA			SIITÄ SÄHKÖN JA LÄMMÖN TUOTANTOON DÄRAV FÖR PRODUKTION AV EL OCH VÄRME		
	MÄÄRÄ-MÄNGO	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE	NÄÄRÄ-MÄNGO	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE
				KG	MK	GJ
3112 MAIDONJALOSTUS NJÖLKFORÄDLING.....	9702368	6005722	410403	9702368	6005722	410403
3113 KASVISTEN JA HEDELMIEN JALOSTUS FRUKT- OCH GRÜNSAKSKONSERVERING...	1829457	1125667	77386	1829457	1125667	77386
3114 KALATUOTTEIDEN VALMISTUS FISKKONSERVERING.....	717283	456231	30340	717283	456231	30340
3115 ÖLJYJEN JA RASVOJEN VALMISTUS OLJE- OCH FETTILLVERKNING.....	245704	157621	10393	245704	157621	10393
3116 MYLLYTUOTTEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV KVARNPRODUKTER....	1696428	1076912	71759	1696428	1076912	71759
3117 LEIPOMOTUOTTEIDEN VALMISTUS BAGERIVARUTILLVERKNING.....	21796847	13430425	922002	21257868	13095040	899203
3118 SOKERIN VALMISTUS SOCKERTILLVERKNING.....	784063	504364	33166	583563	375564	24685
3119 SUKLAAN JA MAKEISTEN VALMISTUS CHOKLAD- OCH KONFEKTILLVERKNING..	967976	593325	40944	958278	587765	40534
3121 MUU ELINTARVIKEIDEN VALMISTUS ÖVRIG LIVSMEDDELSTILLVERKNING.....	1743570	1086733	73753	1638540	1021181	69310
3122 REHUJEN VALMISTUS TILLVERKNING AV FODERMEDEL.....	2863777	1771748	121141	2863777	1771748	121141
313 JUOMIEN VALMISTUS DRYCKESVARUTILLVERKNING.....	2028890	1255197	85820	2028890	1255197	85820
3131 VÄKIVIINAN JA -JUOMIEN VALMISTUS SPRIT- OCH SPRITDRYCKSTILLVERKNING	369497	225690	15629	369497	225690	15629
3132 VIININEN VALMISTUS VINTILLVERKNING.....	160523	96465	6790	160523	96465	6790
3133 HALTAIDEN JA MALLASJUOMIEN VALMISTUS TILLVERKNING AV HALT OCH MALTDRYCK	1269272	792837	53689	1269272	792837	53689
3134 VIRVOITUSJUOMIEN VALMISTUS LÄSKDRYCKSTILLVERKNING.....	229598	140205	9712	229598	140205	9712
314 TUPAKKATUOTTEIDEN VALMISTUS TOBAKSVARUTILLVERKNING.....	893765	522380	37806	893765	522380	37806
3140 TUPAKKATUOTTEIDEN VALMISTUS TUBAKSVARUTILLVERKNING.....	893765	522380	37806	893765	522380	37806
321 TEKSTIILILAIEN VALMISTUS TEXTILVARUTILLVERKNING.....	12469541	7620269	527464	11677883	7133400	493976
3211 TEKSTIIL.-KEHRUU, KUDONTA JA VIIMEIS. GARN- OCH VÄVNADSTILLV. TEXTILBERE	4338796	2642090	183532	4153511	2528747	175694
3212 TEKSTIILIOIMPELU TEXTILÖNMÄD.....	483247	299353	20442	483247	299353	20442
3213 TRIKOOTUOTTEIDEN VALMISTUS TRIKÄVARUTILLVERKNING.....	4570644	2771808	193339	3964271	2398282	167689
3214 MATTOJEN VALMISTUS TILLVERKNING AV MATTOR.....	563149	356738	23821	563149	356738	23821
3215 KÖYSIEN, SIDENAR. JA VERKKOJEN VALM. TILLVERKNING AV REP, SNÖR OCH NÄT.	316088	201937	13371	316088	201937	13371
3219 MUU TEKSTIILITAVAROIDEN VALMISTUS ÖVRIG TEXTILVARUTILLVERKNING.....	2197617	1348343	92959	2197617	1348343	92959
322 VAATTEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV KLÄDER.....	8854000	5516572	374527	8416370	5219097	356015
3220 VAATTEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV KLÄDER.....	8854000	5516572	374527	8416370	5219097	356015
323 NAHKA-, TURKIS- YMS. TUOTTEIDEN VALM. TILLV. AV LÄDER, PÄLSKINN, VÄSKOR M	3021264	1913213	127801	3004264	1902213	127082
3231 NAHAN VALMISTUS LÄDERTILLVERKNING.....	1892927	1192889	80072	1875927	1181889	79353
3232 TURKISTEN MUOKKAUS PÄLSBEREONDING.....	816923	522544	34555	816923	522544	34555
3233 LAUKKUJEN YMS NAHKATEOSTEN VALMISTUS TILLVERKNING AV VÄSKOR OD. LÄDERVAR.	311414	197780	13174	311414	197780	13174

I. TEOLLISUUDEN KÄYTÄMÄT POLTOAINEET TOIMIALOITTAIN VUONNA 1977
 AV INDUSTRIN FÖRBRUKADE BRÄNSLEN INOM NÄRINGSGRENRÄR 1977
 FUELS CONSUMED BY GROUPS OF INDUSTRY IN 1977

POLTTOAINEELAJI / TOIMIALA BRÄNSLESLAG / NÄRINGSGREN	YHTEENSÄ SUMMA			SIITÄ SÄHKÖN JA LÄÄMMÖN TUOTANTOON DÄRAV FÖR PRODUKTION AV EL OCH VÄRME		
	MÄÄRÄ-MÄNGD	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE			
				KG	MK	GJ
324 KENKIEN VALMISTUS SKOTILLVERKNING.....	1980134	1216733	83760	1976938	1214584	83625
3240 KENKIEN VALMISTUS SKOTILLVERKNING.....	1980134	1216733	83760	1976938	1214584	83625
331 PUUTAVARAN PAITSI -KALUSTEIDEN VALM. TRÄVARUTILLVERKNING, UTOM MÖBELTIL	22121957	13680012	935772	18696382	11564858	790869
3311 PUUTAVARAN JA RAKENNUSMATERIAAL-VALM TRÄ- OCH BYGGNAÐSMATERIAALTILLVERKN	20940844	12942216	885810	17522159	10831389	741198
3312 PUU- JA RUOKOPAKKAUSTEN VALMISTUS TRÄFÖRPACKNINGSTILLVERKNING.....	175491	109075	7424	175491	109075	7424
3319 MUU PUUTEOSTEN VALMISTUS ANNAN TRÄVARUTILLVERKNING.....	1005622	628721	42538	998732	624394	42247
332 EI-METALLISTEN KALUSTEIDEN VALMISTUS TILLV. AV MÖBELVAROR UTOM AV METAL	7099931	4359322	300330	7011133	4303767	296574
3320 EI-METALLISTEN KALUSTEIDEN VALMISTUS TILLV. AV MÖBELVAROR, UTOM AV METAL	7099931	4359322	300330	7011133	4303767	296574
341 MASSAN,PAPERIN JA- TUOTTEIDEN VALM- MASSA-, PAPPERS OCH -VARUTILLV....	12805317	7659493	541663	12046910	7196254	509583
3411 MASSAN JA PAPERIN VALMISTUS MASSA- OCH PAPERSTILLVERKNING....	8460335	5131564	357872	7846070	4753506	331889
3412 PAPERI- JA KARTONKIPAKKAUSTEN VALM- TILLV. AV PAPPERS- O-KARTONGFÖRPAC	1353389	835499	57247	1265727	781499	53539
3419 MUIDEN PAPERI- JA KARTONKITUOTT. VALM TILLV. AV ANDRA PAPPERS- O. KARTON	2991593	1692430	126544	2935113	1661249	124155
342 GRAAFINEN TUOTANTO,KUSTANNUSTOIMINTA GRAFISK PRODUKTION,FÖRLAGSVERKSAMH	6268246	3925013	265143	6268246	3925013	265143
3420 GRAAFINEN TUOTANTO,KUSTANNUSTOIMINTA GRAFISK PRODUKTION,FÖRLAGSVERKSAMH	6268246	3925013	265143	6268246	3925013	265143
351 KEMIKAALIEN VALMISTUS TILLVERKNING AV KEMIKALIER.....	30504973	18694889	1290360	10899558	6635572	461052
3511 TEOLLISUUSKEMIKAALIEN VALMISTUS TILLVERKNING AV INDUSTRIKEMIKALIER	24558485	15109259	1038824	5421297	3326939	229321
3512 LANNOITE- JA TORJUNTA-AINEIDEN VALM. TILLV.AV GÖDSEL-,OGRÄSBEKÄMPN-MEDE	869597	527668	36783	848177	514658	35877
3513 TEKUAINEDIEN VALMISTUS TILLVERKNING AV KGNSTÄMNNEN.....	5076891	3057962	214753	4630084	2793975	195854
352 MUIDEN KEMIALLISTEN TUOTTEIDEN VALM. TILLV. AV ANDRA KEMISKA PRODUKTER	7590344	4657744	321070	7339979	4499054	310479
3521 HAALIN JA LAKAN VALMISTUS FÄRG- OCH LACKTILLVERKNING.....	2015741	1286670	85266	1935891	1237370	81888
3522 LÄÄKEVALMISTEIDEN TUOTANTO LÄKEMEDELSTILLVERKNING.....	649950	408291	27492	479435	298901	20279
3523 PESUVALM.,KOSMEETT.,TOAL.TUOTT.VALM TILLV.AV IVATT-,KOSNET-O-TDALETTPR	1446086	880196	61169	1446086	880196	61169
3529 MUU KEMIALLISTEN TUOTTEIDEN VALM. ÖVRIG TILLV. AV KEMISKA PRODUKTER	3478567	2082587	147143	3478567	2082587	147143
353 MAAÖLJYN JALOSTUS PETROLEUMRAFFINERING.....	2565460	1527385	108519	2565460	1527385	108519
3530 MAAÖLJY JALOSTUS PETROLEUMRAFFINERING.....	2565460	1527385	108519	2565460	1527385	108519
354 MAAÖLJY- JA KIVIHIIILTUTTEIDEN VALM TILLV. AV PETROLEUM- OCH KOLPRODUK	5838442	3509617	246965	5838442	3509617	246965
3540 MAAÖLJY- JA KIVIHIIILTUTTEIDEN VALM TILLV. AV PETROLEUM- OCH KOLPRODUK	5838442	3509617	246965	5838442	3509617	246965
355 KUMITUOTTEIDEN VALMISTUS GUMMIVARUTILLVERKNING	1432504	817953	60597	1073831	602391	45425
3551 RENKAIDEN VALMISTUS TILLVERKNING DÄCK OCH SLANGAR..	313725	203000	13271	313725	203000	13271
3559 MUU KUMITUOTTEIDEN VALMISTUS ÖVRIG GUMMIVARUTILLVERKNING.....	1118779	614953	47326	760106	399391	32154

1. TEOLLISUUDEN KÄYTÄMÄT POLTTOAINEET TOIMIALOITTAIN VUONNA 1977
 AV INDUSTRIN FÖRBRUKADE BRÄNSLEN INOM NÄRINGSGRENDAR ÅR 1977
 FUELS CONSUMED BY GROUPS OF INDUSTRY IN 1977

POLTTOAINELAJI / TOIMIALA BRÄNSLESLAG / NÄRINGSGREN	YHTEENSÄ SUMMA	SIITÄ SÄHKÖN JA LÄHMÖN TUOTANTOON DÄRAV FÖR PRODUKTION AV EL OCH VÄRME					
		MÄÄRÄ-MÄNGD	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE	MÄÄRÄ-MÄNGD	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE
		KG	MK	GJ	KG	MK	GJ
356 MUOVITUOTTEIDEN VALMISTUS PLASTVARUTILLVERKNING.....	4738770	3076210	200453	4448284	2706161	188165	
3560 MUOVITUOTTEIDEN VALMISTUS PLASTVARUTILLVERKNING.....	4738770	3076210	200453	4448284	2706161	188165	
361 PUSLIINITEOST.- JA SAVIASTIAIN VALM. PORSLINS- OCH LERGODSTILLVERKNING.	3399352	2361757	143792	541765	372224	22916	
3610 PUSLIINITEOST.- JA SAVIASTIAIN VALM. PORSLINS- OCH LERGODSTILLVERKNING.	3399352	2361757	143792	541765	372224	22916	
362 LASIN JA LASITUOTTEIDEN VALMISTUS GLAS- OCH GLASVARUTILLVERKNING....	6140205	3865175	259731	5879000	3681017	248682	
3620 LASIN JA LASITUOTTEIDEN VALMISTUS GLAS- OCH GLASVARUTILLVERKNING....	6140205	3865175	259731	5879000	3681017	248682	
369 MUU SAVI-JA KIVITUOTTEIDEN VALMISTUS ANNAN LER- OCH STENPRODUKTITILLV... 3691 RAKENNUSKERAMIikan VALMISTUS BYGGNADSKERAMISK TILLVERKNING....	43032358	26530586	1820281	34239234	21161670	1448332	
3692 SEMENTIN, KALKIN JA LAASTIN VALMISTUS CEMENT-, KALK-C. MURBRUKSTILLVERKN	3929502	2422481	166219	3415251	2120051	144466	
3699 MUULLA MAINITS. KIVENNÄISTEOST.-VALM ÖVRIG MINERALVARUTILLVERKNING....	31693184	19740744	1340631	25958852	16166654	1098069	
371 RAUDAN, TERÄKSEN JA FERROSEOST.-VALM. JÄRN-, STÅL- O. FERROLEGERINGSFRAM	37328398	22819425	1578997	5803769	3655553	245505	
3710 RAUDAN, TERÄKSEN JA FERROSEOST.-VALM. JÄRN-, STÅL- C. FERROLEGERINGSFRAM	37328398	22819425	1578997	5803769	3655553	245505	
372 MUIDEN METALLIEN VALMISTUS FRAMSTÄLLNING AV ICKE-JÄRNMETALLER	7370160	4242461	311758	2803808	1659495	118602	
3720 MUIDEN METALLIEN VALMISTUS FRAMSTÄLLNING AV ICKE-JÄRNMETALLER	7370160	4242461	311758	2803808	1659495	118602	
381 METALLITUOTTEIDEN VALMISTUS METALLVARUTILLVERKNING.....	30058396	18550701	1271466	27270796	16797682	1153549	
3811 TYÖKALUJEN JA -VÄLINEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV VERKTYG, REDSKAP..	3415476	2107591	144473	2805769	1700362	118682	
3812 METALLIHUONEKALUJEN VALMISTUS METALLMÖBELTILLVERKNING.....	2299946	1432345	97289	2288195	1425083	96792	
3813 METALLIRAKENTEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV METALLKONSTRUKTION	9397517	5817801	397512	9234892	5713800	390632	
3819 MUU METALLITUOTTEIDEN VALMISTUS ÖVRIG METALLVARUTILLVERKNING.....	14945457	9192964	632192	12941940	7958437	547443	
382 KONEIDEN VALMISTUS MASKINTILLVERKNING.....	28728829	17806638	1215235	26880872	16679339	1137065	
3821 KIINT. MOOTTORIEN JA TURBIINIEN VALM TILLY. AV STATION. TURBİNER O. MOTO	107903	58416	4564	107903	58416	4564	
3822 MAATALOUSKONEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV JORDBRUKSMASKINER.	4607948	2848903	194918	3804512	2370650	160932	
3823 METALLIN- JA PUUNTYÖSTÖKONEIDEN VALM TILLY. AV METALL-, C. TRÄBEARBETN. MA	1845737	1132361	78075	1804591	1107159	76335	
3824 TEOLL. MUID. ERIK.KON. JA LAITT. VALM. TILLY. AV ÖVR. VARUBEARBETNINGSMASK.	9349960	5801552	395500	8930243	5536740	377746	
3825 TIETO- JA KONTTORIKONEIDEN VALMISTUS TILLY. AV DATA- OCH KONTURMASKINE	235022	150246	9941	235022	150246	9941	
3829 MUU KON. JA LAITT. VALM.-KONEIDEN KORJ ÖVRIG MASKINTILLY. MASKINREPARATIU	12582279	7815160	532237	11998601	7456128	507547	
383 SÄHKÖTEKNISTEN TUOTTEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV ELEKTRISKA PRODUKT	8701695	5417480	368083	8296550	5172411	350946	
3831 TEOLLISUUSSÄHKÖKON. JA -LAITT. VALM. TILLY. AV ELMASK. O.-APPAR.FÖR INDU	2955172	1875325	125006	2626205	1677596	111091	
3832 RADIOOID., TELEVIS., TIETOL.-VÄL.VÄL TILLVERKNING AV TELEPRODUKTER.....	2671116	1644923	112988	2661837	1639206	112596	
3833 KOTITALOUDEN SÄHKÜLAITTEIDEN VALMIST TILLY. AV ELEKTRON. HUSHÄLLSAPPARA	49895	30933	2110	49895	30933	2110	

1. TEOLLISUUDEN KÄYTTÄMÄT POLTTOAINEEET TOIMIALOITTAIIN VUONNA 1977
 AV INDUSTRIN FÖRBRUKADE BRÄNSLEN INOM NÄRINGSgrenar ÅR 1977
 FUELS CONSUMED BY GROUPS OF INDUSTRY IN 1977

POLTTOAINELAJI / TOIMIALA BRÄNSLESLAG / NÄRINGSgren	YHTEENSÄ SUMMA	SIITÄ SÄHKÖN JA LÄMMÖN TUOTANTOON DÄRAV FÖR PRODUKTION AV EL OCH VÄRME					
		MÄÄRÄ-MÄNGD	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE	MÄÄRÄ-MÄNGD	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE
					KG	MK	GJ
3839	MUU SÄHKÖLAITTEET JA VARUST. VALM. ÖVRIG TILLV. AV ELEKTRISKA PRODUKT	3025512	1866299	127979	2958613	1824676	125149
384	KULKUNEUVOJEN VALMISTUS TRANSPORTMEDDELSTILLVERKNING.....	27143763	16498883	1148184	22931563	13921323	970009
3841	LAIVOJEN JA VENEIDEN VALM. JA KORJ. BYGGANDE O. REPARAT. AV FARTYG, BÅT	15300866	9119998	647230	11506714	6793732	486738
3842	KISKOILLA KULK. AJON. VALM. JA KORJ. TILLV. O. REPARATION AV RÄLSFORDON	3574055	2289147	151184	3570809	2287147	151047
3843	AUTOJEN JA AUTONOSIEN VALMISTUS TILLVERKNING AV BILAR OCH BILDELLAR	6967509	4244245	294724	6552707	3994951	277178
3844	POLKU- JA MOOTTORIPYÖRIEN VALMISTUS CYKEL- OCH MOTORCYKELTILLVERKNING.	290320	185779	12280	290320	185779	12280
3845	LENTOKONEIDEN VALMISTUS JA KORJAUS TILLV. OCH REPARATION AV FLYGPLAN	787360	529898	33305	787360	529898	33305
3849	MUU KULKUNEUVOJEN VALMISTUS ÖVRIG TRANSPORTMEDDELSTILLVERKNING.	223653	129816	9461	223653	129816	9461
385	INSTRUMENTTIEN YMS. VALMISTUS TILLVERKNING AV INSTRUMENT M.m... .	743449	458354	31447	716249	442354	30296
3851	INSTRUMENTTIEN VALMISTUS JA KORJAUS INSTRUMENTTILVERKNING OCH-REPARATI	717870	445666	30365	690670	429666	29214
3852	VALOKUVAUS- JA OPTIIKKAVÄLIN. VALM. FOTO- OCH OPTIKVARUTILLVERKNING...	25579	12688	1082	25579	12688	1082
390	MUU VALMISTUS ANNAN TILLVERKNING.....	2630713	1609189	111286	2630713	1609189	111286
3901	KULTASEPÄSTESEN VALMISTUS GULD- OCH SILVERVARUTILLVERKNING..	147016	92206	6220	147016	92206	6220
3902	SOITINTEN VALMISIUS MUSIKINSTRUMENTTILLVERKNING.....	441857	269283	18692	441857	269283	18692
3903	URHEILUVÄLINEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV SPORTARTIKLAR....	1155783	702316	48892	1155783	702316	48892
3909	MUUALLA MAINITSEMATON VALMISTUS ÖVRIG TILLVERKNING.....	886057	545384	37482	886057	545384	37482
4	SÄHKÖ-, KAASU- JA VESIHUOLTO EL-, GAS- OCH VATTENFÖRSÖRJNING ..	73335096	53786887	3102075	70833659	52271534	2996264
410	SÄHKÖ-, KAASU- JA LÄMPÖHUOLTO EL-, GAS- OCH VÄRMEFÖRSÖRJNING....	70876012	52295836	2998060	68436973	50816355	2894888
4101	SÄHKÖN TUOTANTO JA JAKELU ELFÖRSÖRJNING.....	61750415	36209934	2612048	59319612	34735312	2509224
4103	KAUKOLÄMMÖN TUOTANTO JA JAKELU FJÄRRVÄRMEFÖRSÖRJNING.....	9125597	16085902	386012	9117361	16081043	385664
420	VEDEN PUHDISTUS JA JAKELU VATTENFÖRSÖRJNING.....	2459084	1491051	104015	2396686	1455179	101376
4200	VEDEN PUHDISTUS JA JAKELU VATTENFÖRSÖRJNING.....	2459084	1491051	104015	2396686	1455179	101376
27.10 5503	RASKAS PULTOÖLJY-TUNG BRANNOLJA	3528956643	1276559677	143275652	3438993395	1243304190	139623143
2	KAIVOS- JA MUU KAIVÄNNÄISTÖIMINTA BRYTNING AV MINERALISKA PRODUKTER.	40460139	15077458	1642682	29263118	10954957	1188083
230	MALMIKAIVOSTOIMINTA MALMBRYTNING.....	30048860	11232086	1219983	18851839	7109585	765384
2301	RAUTAMALMIEN KAIVUU JÄRNMALMSBRYTNING.....	17144692	6522321	696074	10552882	411d533	428447
2302	MUIDEN MALMIEN KAIVUU ANNAN MALMBRYTNING.....	12904168	4709765	523909	8298957	2991052	336937
290	MUU KAIVÄNNÄISTÖIMINTA ANNAN BRYTNING OCH UTVINNING.....	10411279	3845372	422699	10411279	3845372	422699

I. TEOLLISUUDEN KÄYTÄMÄT POLTTOAINEET TOIMIALOITTAIN VUONNA 1977
 AV INDUSTRIN FÖRBRUKADE BRÄNSLEN INOM NÄRINGSGRENAR ÅR 1977
 FUELS CONSUMED BY GROUPS OF INDUSTRY IN 1977

POLTTOAINELAJI / TOIMIALA BRÄNSLESLAG / NÄRINGSGREN	YHTEENSÄ SUMMA	SIITÄ SÄHKÖN JA LÄMMÖN TUOTANTOON DÄRAV FÖR PRODUKTION AV EL OCH VÄRME					
		MÄÄRÄ-MÄNGD	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE	MÄÄRÄ-MÄNGD	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE
		KG	MK	GJ	KG	MK	GJ
2901	KIVENLUOHINTA, SAVEN JA HIEKAN OTTO STENBRYTNING, SANDTÄKT.....	1889241	708447	76704	1889241	708447	76704
2909	MUU KAIVANNAISTEN TALTEENOTTO ÖVRIG BRYTNING OCH UTVINNING.....	8522038	3136925	345995	8522038	3136925	345995
3	TEOLLISUUS TILLVERKNING.....	1256700616	464227391	51022055	1177934389	435094405	47824145
311	ELINTARVIKEIDEN VALMISTUS LIVSMEDELSTILLVERKNING.....	201356071	75586405	8175059	196189675	73575325	7965303
3111	TEURASTUS JA LIHANJALOSTUS SLAKT, KÖTTVARUTILLVERKNING.....	20965158	7993699	851185	20965158	7993699	851185
3112	MAIDUNJALOSTUS MJÖLKFORÄDLING.....	100227075	36779625	4069218	100227075	36779625	4069218
3113	KASVISTEN JA HEDELMIEN JALOSTUS FRUKT- OCH GRÖNSAKSKONSERVERING...	2004587	895265	81386	2004587	895265	81386
3115	ÖLJYJEN JA RASVOJEN VALMISTUS OLJE- OCH FETTILLVERKNING.....	7025500	2637425	285236	7025500	2637425	285236
3116	NYLLYTUOTTEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV KVARNPRODUKTER....	3171723	1108213	128772	3171723	1108213	128772
3117	LEIPONOMTUOTTEIDEN VALMISTUS BÄGERIVARUTILLVERKNING.....	5473606	2032385	222230	5473606	2032385	222230
3118	SOKERIN VALMISTUS SOCKERTILLVERKNING.....	36570565	14283041	1484767	31404169	12271961	1275011
3119	SUKLAAN JA MAKEISTEN VALMISTUS CHOKLAD- OCH KONFEKTILLVERKNING..	7907127	3106912	321029	7907127	3106912	321029
3121	MUU ELINTARVIKEIDEN VALMISTUS ÖVRIG LIVSMEDELSTILLVERKNING.....	2664212	958543	108166	2664212	958543	108166
3122	REHUJEN VALMISTUS TILLVERKNING AV FODERMEDEL.....	15346518	5791297	623070	15346518	5791297	623070
313	JUOMIEN VALMISTUS DRYCKESVARUTILLVERKNING.....	30176979	11354730	1225186	30176979	11354730	1225186
3131	VÄKIVIINAN JA -JUGMIEN VALMISTUS SPRIT- OCH SPRITDRYCKSTILLVERKNING	6056781	2209558	245906	6056781	2209558	245906
3132	VIININEN VALMISTUS VINITILLVERKNING.....	97340	49255	3952	97340	49255	3952
3133	MALTÄIDEN JA MALLASJUOMIEN VALMISTUS TILLVERKNING AV MALT OCH MALTDRYCK	22606450	8566444	917822	22606450	8566444	917822
3134	VIRVOITUSJUOMIEN VALMISTUS LÄSKDRYCKSTILLVERKNING.....	1416408	529473	57506	1416408	529473	57506
314	TUPAKKATUOTTEIDEN VALMISTUS TOBAKSVARUTILLVERKNING.....	2222799	821785	90245	2222799	821785	90245
3140	TUPAKKATUOTTEIDEN VALMISTUS TOBAKSVARUTILLVERKNING.....	2222799	821785	90245	2222799	821785	90245
321	TEKSTIILILAIKEN VALMISTUS TEXTILVARUTILLVERKNING.....	42487027	15843524	1724974	42487027	15843524	1724974
3211	TEKSTIILKEHRUU, KUDONTA JA VIIMEIS. GARN- OCH VÄVNADSTILLV. TEXTILBERE	27744575	10351739	1126430	27744575	10351739	1126430
3212	TEKSTIILIONPELU TEXTILSÖMNAD.....	149350	57823	6064	149350	57823	6064
3213	TRIKOOTUOTTEIDEN VALMISTUS TRIKÄVARUTILLVERKNING.....	11798614	4397983	479024	11798614	4397983	479024
3214	MATTOJEN VALMISTUS TILLVERKNING AV MATTOR.....	292424	115491	11872	292424	115491	11872
3219	MUU TEKSTIILITAVAROIDEN VALMISTUS ÖVRIG TEXTILVARUTILLVERKNING.....	2502064	920488	101584	2502064	920488	101584
322	VAATTEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV KLÄDER.....	4526125	1726819	183762	4526125	1726819	183762
3220	VAATTEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV KLÄDER.....	4526125	1726819	183762	4526125	1726819	183762

1. TEOLLISUUDEN KÄYTTÄMÄT PULTTUAINETEIDEN TOIMIALOITTAIIN VUONNA 1977
 AV INDUSTRIN FÖRBRUKADE BRÄNSLEN INOM NÄRINGSGRENAR ÅR 1977
 FUELS CONSUMED BY GROUPS OF INDUSTRY IN 1977

PULTTUAINELAJI / TOIMIALA BRÄNSLESLAG / NÄRINGSGREN	YHTEENSÄ SUMMA	SIITÄ SÄHKÖN JA LÄMMÖN TUOTANTOON DÄRAV FÖR PRODUKTION AV EL OCH VÄRME					
		MÄÄRÄ-MÄNGD KG	ARVO-VÄRDE MK	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE GJ	MÄÄRÄ-MÄNGD KG	ARVO-VÄRDE MK	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE GJ
323 NAHKA-, TURKIS- YMS. TUOTTEIDEN VALM. TILLV. AV LÄDER, PÄLSSKINN, VÄSKOR M	4312115	1674010	175072	4312115	1674010	175072	
3231 NAHAN VALMISTUS LÄDERTILLVERKNING.....	4130838	1602974	167712	4130838	1602974	167712	
3232 TURKISTEN MUOKKAUS PÄLSBEREDELNING.....	125876	51036	5111	125876	51036	5111	
3233 LAUKKUJEN YMS NAHKATEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV VÄSKOR DD. LÄDERVAR	55401	20000	2249	55401	20000	2249	
324 KENKien VALMISTUS SKOTILLVERKNING.....	238879	94030	9699	238879	94030	9699	
3240 KENKien VALMISTUS SKOTILLVERKNING.....	238879	94030	9699	238879	94030	9699	
331 PUUTAVARAN PAITSI - KALUSTEIDEN VALM. TRÄVARUTILLVERKNING, UTOM MÖBELTIL	58689081	22119120	2382777	54649290	20668553	2218761	
3311 PUUTAVARAN JA RAKENNUSMATERIAAL. VALM. TRÄ- UCH BYGGNADSMATERIAL TILLVERKN	58634352	22098095	2380555	54594561	20647528	2216539	
3319 MUU PUUTEIDEN VALMISTUS ANNAN TRÄVARUTILLVERKNING.....	54729	21025	2222	54729	21025	2222	
332 EI-METALLISTEN KALUSTEIDEN VALMISTUS TILLV. AV MÖBELVAROR UTOM AV METAL	3532304	1377677	143412	3532304	1377677	143412	
3320 EI-METALLISTEN KALUSTEIDEN VALMISTUS TILLV. AV MÖBELVAROR UTOM AV METAL	3532304	1377677	143412	3532304	1377677	143412	
341 MASSAN, PAPERIN JA- TUOTTEIDEN VALM. MASSA-, PAPPERS UCH -VARUTILLY---	309169846	112858874	12552295	299929017	109525465	12177118	
3411 MASSAN JA PAPERIN VALMISTUS MASSA- OCH PAPPERSTILLVERKNING....	297103345	108458167	12062397	288949322	105536338	11731344	
3412 PAPERI- JA KARTONKIPAKKAUSTEN VALM. TILLY. AV PAPPERS- O. KARTONGFÖRPAC	8253478	2961566	335090	8253478	2961566	335090	
3419 MUIDEN PAPERI- JA KARTONKIJUOTI. VALM. TILLV. AV ANDRA PAPPERS- O. KARTON	3813023	1439141	154808	2726217	1027561	110684	
342 GRAAFINEN TUOTANTO, KUSTANNUSJOINTIMA GRAFISK PRODUKTION, FÖRLAGSVERKSAMH	6485033	2476739	263292	6485033	2476739	263292	
3420 GRAAFINEN TUOTANTO, KUSTANNUSTUIMITA GRAFISK PRODUKTION, FÖRLAGSVERKSAMH	6485033	2476739	263292	6485033	2476739	263292	
351 KEMIKAALIEN VALMISTUS TILLVERKNING AV KEMIKALIER.....	236714214	86466559	9610596	217194197	79437982	8818082	
3511 TEOLLISUUSKEMIKAALIEN VALMISTUS TILLVERKNING AV INDUSTRIKEKALIER	125831129	45747977	5108744	113994859	41494754	4628191	
3512 LANNOITE- JA TUKJUNTA-AINEIDEN VALM. TILLV. AV GÖDSEL-, OGRÄSBEKÄMPN. MEDE	24587753	9303499	998263	17349991	6698145	704409	
3513 TEKOAINeidEN VALMISTUS TILLVERKNING AV KONSTÄMNEN.....	86295332	31415083	3503589	85849347	31245083	3485482	
352 MUIDEN KEMIALLISTEN TUOTTEIDEN VALM. TILLV. AV ANDRA KEMiska PRÖDUKTER.	11351321	4329322	460864	10800815	4109909	438513	
3522 LÄKEVALMISTEIDEN TUOTANTO LÄKEMEDELSTILLVERKNING.....	3666163	1402958	148846	3666163	1402958	148846	
3523 PESUVALMA-, KOSMEETT-, TOAL-TUOTT. VALM. TILLV. AV TVÄTT-, KOSNET-O. TOALETTPR	1862126	734189	75603	1311620	514776	53252	
3529 MUU KEMIALLISTEN TUOTTEIDEN VALM. ÖVRIG TILLV. AV KEMiska PRODUKTER.	5823032	2192175	236415	5823032	2192175	236415	
353 MAAÖLJYN JALOSIUS PETROLEUMRAFFINERING.....	1643557	561998	66728	1643557	561998	66728	
3530 MAAÖLJYN JALOSTUS PETROLEUMRAFFINERING.....	1643557	561998	66728	1643557	561998	66728	
354 MAAÖLJY- JA KIVIHIIILITUOTTEIDEN VALM. TILLV. AV PETROLEUM- OCH KOLPRODUK	2615179	1040313	106176	2615179	1040313	106176	
3540 MAAÖLJY- JA KIVIHIIILITUOTTEIDEN VALM. TILLV. AV PETROLEUM- OCH KOLPRODUK	2615179	1040313	106176	2615179	1040313	106176	
355 KUMITUOTTEIDEN VALMISTUS GUMMIVARUTILLVERKNING	5696257	2086921	231268	5696257	2086921	231268	

1. TEOLLISUUDEN KÄYTÄMÄT POLTTOAINEET TOIMIALOITTAIN VUONNA 1977
 AV INDUSTRIN FÖRBRUKADE BRÄNSLEN INOM NÄRINGSGRENAR ÅR 1977
 FUELS CONSUMED BY GROUPS OF INDUSTRY IN 1977

POLTTOAINELAJI / TOIMIALA BRÄNSLESLAG / NÄRINGSGREN	YHTEENSÄ SUMMA	SIITÄ SÄHKÖN JA LÄMMÖN TUOTANTOON DÄRAV FÖR PRODUKTION AV EL OCH VÄRME					
		MÄÄRÄ-MÄNGD	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE	MÄÄRÄ-MÄNGD	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE
		KG	MK	GJ	KG	MK	GJ
3559 MUU KUMITUOTTEIDEN VALMISTUS ÖVRIG GUMMIVARUTILLVERKNING.....	5696257	2086921	231268	5696257	2086921	231268	
356 MUOVITUOTTEIDEN VALMISTUS PLASTVARUTILLVERKNING.....	3985952	1598764	161831	3985952	1598764	161831	
3560 MUOVITUOTTEIDEN VALMISTUS PLASTVARUTILLVERKNING.....	3985952	1598764	161831	3985952	1598764	161831	
361 POSLIINITEOST.- JA SAVIASTIAIN VALM.- PORSLINS- OCH LERGUDSTILLVERKNING.	3272058	1205984	132845	3188018	1173876	129433	
3610 POSLIINITEOST.- JA SAVIASTIAIN VALM.- PORSLINS- OCH LERGUDSTILLVERKNING.	3272058	1205984	132845	3188018	1173876	129433	
362 LASIN JA LASITUOTTEIDEN VALMISTUS GLAS- OCH GLASVARUTILLVERKNING....	29789812	11026873	1209466	29735612	11006873	1207265	
3620 LASIN JA LASITUOTTEIDEN VALMISTUS GLAS- OCH GLASVARUTILLVERKNING....	29789812	11026873	1209466	29735612	11006873	1207265	
369 MUU SAVI-JA KIVITUOTTEIDEN VALMISTUS ANNAN LER- OCH STENPRODUKTTILLV...	85257480	32276896	3461455	73546582	27893171	2985992	
3691 RAKENNUSKERAMIKA VALMISTUS BYGGNAKSKERAMISK TILLVERKNING....	27416953	10507122	1113130	27416953	10507122	1113130	
3692 SEMENTIN,KALKIN JA LAASTIN VALMISTUS CEMENT-,KALK-C. MURBRUKSTILLVERKNING	19303699	7057348	783731	10018903	3634248	406768	
3699 MUUALLA MAINITS. KIVENNAISTEOST.VALM ÖVRIG MINERALVARUTILLVERKNING....	38536828	14712426	1564594	36110726	13751801	1466094	
371 RAUDAN, TERÄKSEN JA FERROSEOST.VALM. JÄRN-, STÅL- O. FERROLEGERINGSFRAM	99860271	36273243	4054326	72862053	26182622	2958199	
3710 RAUDAN, TERÄKSEN JA FERROSEOST.VALM. JÄRN-, STÅL- C. FERROLEGERINGSFRAM	99860271	36273243	4054326	72862053	26182622	2958199	
372 MUIDEN METALLIEN VALMISTUS FRAMSTÄLLNING AV ICKE-JÄRNMETALLER	38606338	13908968	1567416	37968938	13599432	1541538	
3720 MUIDEN METALLIEN VALMISTUS FRAMSTÄLLNING AV ICKE-JÄRNMETALLER	38606338	13908968	1567416	37968938	13599432	1541538	
381 METALLITUOTTEIDEN VALMISTUS METALLVARUTILLVERKNING.....	10673923	3948168	433362	10565591	3911868	428964	
3811 TYÖKALUJEN JA -VÄLINEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV VERKTYG, REDSKAP..	1511411	522820	61362	1511411	522820	61362	
3812 METALLIHUONEKALUJEN VALMISTUS METALLMOBLETILLVERKNING.....	705935	271504	28661	705935	271504	28661	
3813 METALLIRAKENTEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV METALLKONSTRUKTION	2187081	802008	88797	2187081	802008	88797	
3819 MUU METALLITUOTTEIDEN VALMISTUS ÖVRIG METALLVARUTILLVERKNING.....	6269496	2351836	254542	6161164	2315536	250144	
382 KUNEDIEN VALMISTUS MASKINTILLVERKNING.....	26007433	9613029	1055907	26007433	9613029	1055907	
3821 KIINT. MUOTTORIEN JA TURBIINIEN VALM TILLV.AV STATION. TURBİNER O. MOTO	133700	55000	5428	133700	55000	5428	
3822 MAATALOUSKONEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV JORDBRUKSMASKINER.	4020963	1449118	163252	4020963	1449118	163252	
3823 METALLIN- JA PUUNTYÖSTÖKONEIDEN VALM TILLV.AV METALL- ,C.TRABEARBETN. MA	1036776	372460	42093	1036776	372460	42093	
3824 TEOLL. MUID. ERIK.KON. JA LAITT.VALM. TILLV.AV ÖVR.VARUBEARBETNINGSMASK.	8068714	2959175	327593	8068714	2959175	327593	
3829 MUU KON. JA LAITT.VALM.KONEIDEN-KORJ ÖVRIG MASKINTILLV. MASKINREPARATIO	12747280	4777276	517541	12747280	4777276	517541	
383 SÄHKÖTEKNisten TUOTTEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV ELEKTRISKA PRODUKT	5588408	2148122	226889	5588408	2148122	226889	
3831 TEOLLISUUSSÄHKÖKON. JA -LAITT. VALM. TILLV.AV ELMASK.O.-APPAR.FÖR INDUS	2050283	786260	83242	2050283	786260	83242	
3832 RADIOD., TELEVIS., TIETOL.-VÄL.VALM TILLVERKNING AV TELEPRODUKTER.....	2230282	866784	90549	2230282	866784	90549	
3833 KOTITALOUDEN SÄHKÖLAIITTEIDEN VALMIST TILLV. AV ELEKTRON. HUSHÄLLSAPPARA	252077	91000	10234	252077	91000	10234	

**1. TEOLLISUUDEN KÄYTÄMÄT POLTOAINEET TOIMIALOITTAIN VUONNA 1977
AV INDUSTRIN FÖRBRUKADE BRÄNSLEN INOM NÄRINGSGRENDAR ÅR 1977
FUELS CONSUMED BY GROUPS OF INDUSTRY IN 1977**

POLTOAINELAJI / TOIMIALA BRÄNSLESLAG / NÄRINGSGREN	YHTEENSÄ SUMMA	SIITÄ SÄHKÖN JA LÄMMÖN TUOTANTOON DÄRAV FÖR PRODUKTION AV EL OCH VÄRME					
		MÄÄRÄ-MÄNGD	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE	MÄÄRÄ-MÄNGD	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE
		KG	MK	GJ	KG	MK	GJ
3839 MUU SÄHKÖLAIJT. JA VARUST. VALM. ÖVRIG TILLV. AV ELEKTRISKA PRODUKT	1055766	404078	42864	1055766	404078	42864	
384 KULKUNEUVUJOEN VALMISTUS TRANSPORTMEDDELSTILLVERKNING.....	30185281	10957350	1225524	29529681	10739700	1198907	
3841 LAIVOJEN JA VENEIDEN VALM. JA KORJ. BYGGANDE O. REPARAT. AV FARTYG, BÅT	13419677	4818243	544839	12764077	4600593	518222	
3842 KISCOILLA KULK. AJON. VALM. JA KORJ. TILLV. O. REPARATION AV RALSFORDON	10180478	3613158	413328	10180478	3613158	413328	
3843 AUTOJEN JA AUTONOSIEN VALMISTUS TILLVERKNING AV BILAR OCH BILDELLAR	5308791	2031163	215537	5308791	2031163	215537	
3844 POLKU- JA MOOTTORIPYÖRJEN VALMISTUS CYKEL- OCH MOTORCYKELTILLVERKNING.	343543	132662	13948	343543	132662	13948	
3845 LENTOKONEIDEN VALMISTUS JA KORJAUS TILLY. OCH REPARATION AV FLYGPLAN.	749255	295867	30420	749255	295867	30420	
3849 MUU KULKUNEUVUJOEN VALMISTUS ÖVRIG TRANSPORTMEDDELSTILLVERKNING.	183537	66257	7452	183537	66257	7452	
385 INSTRUMENTTIEN YMS. VALMISTUS TILLVERKNING AV INSTRUMENT M.M....	607666	222700	24671	607666	222700	24671	
3851 INSTRUMENTTIEN VALMISTUS JA KORJAUS INSTRUMENTTILVERKNING OCH -REPARATI	607666	222700	24671	607666	222700	24671	
390 MUU VALMISTUS ANNAN TILLVERKNING.....	1649207	628468	66958	1649207	628468	66958	
3902 SOITINTEN VALMISTUS MUSIKINSTUMENTTILLVERKNING.....	14237	5695	578	14237	5695	578	
3903 URHEILUVÄLINEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV SPORTARTIKLAR....	1107211	434793	44953	1107211	434793	44953	
3909 MUUALLA MAINITSEMATON VALMISTUS ÖVRIG TILLVERKNING.....	527759	187980	21427	527759	187980	21427	
4 SÄHKÖ-, KAASU- JA VESIHUOLTO EL-, GAS- OCH VATTENFÖRSÖRJNING ..	2231795888	797254828	90610915	2231795888	797254828	90610915	
410 SÄHKÖ-, KAASU- JA LÄMPÖHUOLTO EL-, GAS- OCH VÄRMEFÖRSÖRJNING....	2229752442	796513410	90527950	2229752442	796513410	90527950	
4101 SÄHKÖN TUOTANTO JA JAKELU ELFÖRSÖRJNING.....	1583678716	563240289	64297356	1583678716	563240289	64297356	
4103 KAUkolämön TUOTANTO JA JAKELU FJÄRRVÄRMEFÖRSÖRJNING.....	646073726	233273121	26230594	646073726	233273121	26230594	
420 VESEN PUHDISTUS JA JAKELU VATTENFÖRSÖRJNING.....	2043446	741418	82965	2043446	741418	82965	
4200 VESEN PUHDISTUS JA JAKELU VATTENFÖRSÖRJNING.....	2043446	741418	82965	2043446	741418	82965	
27.10 5504 JÄTEÖLJY-AV FALLSOLJA	6822939	1328452	272918	6822939	1328452	272918	
3 TEOLLISUUS TILLVERKNING.....	4745490	940262	189820	4745490	940262	189820	
311 ELINTARVIKEIDEN VALMISTUS LIVSMEDDELSTILLVERKNING.....	3500	1540	140	3500	1540	140	
3117 LEIPOMOTUOTTEIDEN VALMISTUS BÄGERIVARUTILLVERKNING.....	3500	1540	140	3500	1540	140	
331 PUUTAVARAN PAITSI -KALUSTEIDEN VALM. TRÄVARUTILLVERKNING, UTOM HÖBELTIL	302800	60560	12112	302800	60560	12112	
3311 PUUTAVARAN JA RAKENNUSMATERIAAL. VALM TRÄ- OCH BYGGNADSMATERIALTILLVERKN	302800	60560	12112	302800	60560	12112	
332 EI-METALLISTEN KALUSTEIDEN VALMISTUS TILLV. AV HÖBELVAROR UTOM AV METAL	300	30	12	300	30	12	
3320 EI-METALLISTEN KALUSTEIDEN VALMISTUS TILLV. AV HÖBELVAROR UTOM AV METAL	300	30	12	300	30	12	

1. TEOLLISUUDEN KÄYTÄMÄT PULTTOAINEET TOIMIALOITTAIN VUONNA 1977
 AV INDUSTRIN FÖRBRUKADE BRÄNSLEN INOM NÄRINGSGRENRÄR 1977
 FUELS CONSUMED BY GROUPS OF INDUSTRY IN 1977

PULTTOAINELAJI / TOIMIALA BRÄNSLESLAG / NÄRINGSGREN	YHTEENSÄ SUMMA	SIITÄ SÄHKÖN JA LÄMMÖN TUOTANTOON DÄRAV FÖR PRODUKTION AV EL OCH VÄRME					
		MÄÄRÄ-MÄNGD	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE	MÄÄRÄ-MÄNGD	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE
		KG	MK	GJ	KG	MK	GJ
341 MASSAN, PAPERIN JA TUOTTEIDEN VALM- MASSA-, PAPPERS OCH -VARUTILLV....	3369896	692911	134796	3369896	692911	134796	
3411 MASSAN JA PAPERIN VALMISTUS MASSA- OCH PAPERSTILLVERKNING....	3369896	692911	134796	3369896	692911	134796	
351 KEMIKAALEIEN VALMISTUS TILLVERKNING AV KEMIKALIER.....	677938	132300	27118	677938	132300	27118	
3511 TEOLLISUUSKEMIKAALIEN VALMISTUS TILLVERKNING AV INDUSTRIKEMIKALIER	677938	132300	27118	677938	132300	27118	
369 MUU SAVI-JA KIVITUOTEIDEN VALMISTUS ANNAN LER- OCH STENPRODUKTTILLV... BYGGNAKSERAMIKAN VALMISTUS BYGGNAKSERAMISK TILLVERKNING.....	119300	18066	4772	119300	18066	4772	
3691 RAKENNUSKERAMIKAAN VALMISTUS BYGGNAKSERAMISK TILLVERKNING.....	118000	17736	4720	118000	17736	4720	
3699 MUUALLA MAINITS. KIVENNÄISTEOST. VALM ÖVRIG MINERALVARUTILLVERKNING.....	1300	330	52	1300	330	52	
381 METALLITUOTEIDEN VALMISTUS METALLVARUTILLVERKNING.....	58200	11200	2328	58200	11200	2328	
3811 TYÖKALUJEN JA -VÄLINEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV VERKTYG, REDSKAP..	8000	800	320	8000	800	320	
3813 METALLIRAKENTEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV METALLKONSTRUKTION	10000	5000	400	10000	5000	400	
3819 MUU METALLITUOTEIDEN VALMISTUS ÖVRIG METALLVARUTILLVERKNING.....	40200	5400	1608	40200	5400	1608	
382 KONEIDEN VALMISTUS MASKINTILLVERKNING.....	17000	4000	680	17000	4000	680	
3829 MUU KON. JA LAITT. VALM. KONEIDEN KORJ ÖVRIG MASKINTILLV. MASKINREPARATIO	17000	4000	680	17000	4000	680	
384 KULKUNEUVOJEN VALMISTUS TRANSPORTMEDELSTILLVERKNING.....	196556	19655	7862	196556	19655	7862	
3842 KISCOILLA KULK. AJON. VALM. JA KORJ. TILLV. O. REPARATION AV KÄLSFURDON	195556	19555	7822	195556	19555	7822	
3849 MUU KULKUNEUVOJEN VALMISTUS ÖVRIG TRANSPORTMEDELSTILLVERKNING.	1000	100	40	1000	100	40	
4 SÄHKÖ-, KAASU- JA VESIHUOLTO EL-, GAS- OCH VATTENFÖRSÖRJNING ..	2077449	388190	83098	2077449	388190	83098	
410 SÄHKÖ-, KAASU- JA LÄMPÖHUOLTO EL-, GAS- OCH VÄRMEFÖRSÖRJNING....	2077449	388190	83098	2077449	388190	83098	
4101 SÄHKÖN TUOTANTO JA JAKELU ELFÖRSÖRJNING.....	2042449	382190	81698	2042449	382190	81698	
4103 KAUROLÄMMÖN TUOTANTO JA JAKELU FJÄRRVÄRMEFÖRSÖRJNING.....	35000	6000	1400	35000	6000	1400	
27.11 1000 NESTEKAASU-FLYTGAS	112452282	68927464	4475613	95932629	56427644	3818132	
2 KAIROS- JA MUU KAIVANNAISTOIMINTA BRYTNING AV MINERALISKA PRODUKTER.	76446	122536	3045	76446	122536	3045	
230 MALKIAVOSTOIMINTA MALMBRYTNING.....	49734	84318	1981	49734	84318	1981	
2301 RAUTAMALMIEN KAIVUU JÄRNMALMSBRYTNING.....	25737	40835	1024	25737	40835	1024	
2302 MUIDEN MALMIEN KAIVUU ANNAN MALMBRYTNING.....	23997	43483	957	23997	43483	957	
290 MUU KAIVANNAISTOIMINTA ANNAN BRYTNING OCH UTVINNING.....	26712	38218	1064	26712	38218	1064	
2901 KIVENLOUHIINTA, SAVEN JA HIEKAN OTTO STENBRYTNING, SANDTÄKT.....	25272	35858	1006	25272	35858	1006	
2909 MUU KAIVANNAISTEN TALTEENOTTO ÖVRIG BRYTNING OCH UTVINNING.....	1440	2360	58	1440	2360	58	

1. TEOLLISUUDEN KÄYTÄMÄT POLTTOAINEET TOIMIALOITTAIN VUONNA 1977
 AV INDUSTRIEN FÖRBRUKADE BRÄNSLEN INOM NÄRINGSGRENAR ÅR 1977
 FUELS CONSUMED BY GROUPS OF INDUSTRY IN 1977

POLTTOAINELAJI / TOIMIALA: BRÄNSLESLAG / NÄRINGSGREN	YHTEENSÄ SUMMA			SIITÄ SÄHKÖN JA LÄMMÖN TUOTANTOON DÄRAV FÖR PRODUKTION AV EL OCH VÄRME		
	MÄÄRÄ-MÄNGD KG	ARVO-VÄRDE MK	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE GJ	MÄÄRÄ-MÄNGD KG	ARVO-VÄRDE MK	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE GJ
3 TEOLLISUUS TILLVERKNING.....	57937838	48404173	2305935	41419172	35906504	1648494
311 ELINTARVIKKEIDEN VALMISTUS LIVSMEDDELSTILLVERKNING.....	3187956	3339237	126880	2911397	3150330	115873
3111 TEURASTUS JA LIHANJALOSTUS SLAKT, KÖTTVARUTILLVERKNING.....	1270627	1197660	50568	996713	1010753	39666
3112 MAIDONJALOSTUS MJÖLKFORÄDLING.....	185306	230145	7373	185306	230145	7373
3113 KASVISTEN JA HEDELMIEN JALOSTUS FRUKT- OCH GRÖNSAKSKONSERVERING...	9651	16826	384	9651	16826	384
3114 KALATUOTTEIDEN VALMISTUS FISKKONERVERING.....	29910	42683	1190	29910	42683	1190
3115 ÖLJYJEN JA RASVOJEN VALMISTUS OLJE- OCH FETTILLVERKNING.....	6219	6219	247	6219	6219	247
3116 MYLLYTUOTTEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV KVARNPRODUKTER....	6193	9377	246	6193	9377	246
3117 LEIPOMOTUOTTEIDEN VALMISTUS BAGERIVARUTILLVERKNING.....	993187	994418	39534	990542	992418	39429
3118 SOKERIN VALMISTUS SOCKERTILLVERKNING.....	89584	134695	3565	89584	134695	3565
3119 SUKLAAN JA MAKEISTEN VALMISTUS CHOKLAD- OCH KONFEKTILLVERKNING..	51373	52544	2046	51373	52544	2046
3121 MUU ELINTARVIKKEIDEN VALMISTUS ÖVRIG LIVSMEDDELSTILLVERKNING.....	445537	518294	17732	445537	518294	17732
3122 REHUJEN VALMISTUS TILLVERKNING AV FODERMEDEL.....	100369	136376	3995	100369	136376	3995
313 JUOMIEN VALMISTUS DRYCKESVARUTILLVERKNING.....	203962	346350	8116	203962	346350	8116
3131 VÄKIVIINAN JA -JUOMIEN VALMISTUS SPRIT- OCH SPRITDRYCKSTILLVERKNING	25731	35088	1024	25731	35088	1024
3133 MALTAIKEN JA MALLASJUOMIEN VALMISTUS TILLVERKNING AV MALT OCH MALTDRYCK	87602	150737	3485	87602	150737	3485
3134 VIRVOITUSJUOMIEN VALMISTUS LÄSKDRYCKSTILLVERKNING.....	90629	160525	3607	90629	160525	3607
314 TUPAKKATUOTTEIDEN VALMISTUS TUBAKSVARUTILLVERKNING.....	1838	3826	74	1838	3826	74
3140 TUPAKKATUOTTEIDEN VALMISTUS TUBAKSVARUTILLVERKNING.....	1838	3826	74	1838	3826	74
321 TEKSTIILIEN VALMISTUS TEXTILVARUTILLVERKNING.....	89465	117952	3561	52254	88719	2080
3211 TEKSTIIL.-KEHRUU, KUDONTA JA VIIMEIS. GARN- OCH VÄVNADSTILLV. TEXTILBERE	47269	74998	1881	37835	66765	1506
3212 TEKSTIILIOMPERU TEXTILSÖMNAD.....	1901	2490	76	1901	2490	76
3213 TRIKOOTUOTTEIDEN VALMISTUS TRIKÄVARUTILLVERKNING.....	1600	3284	64	1600	3284	64
3214 MATTOJEN VALMISTUS TILLVERKNING AV MATTOR.....	27777	21000	1106	-	-	-
3219 MUU TEKSTIILITAVARUIDEN VALMISTUS ÖVRIG TEXTILVARUTILLVERKNING.....	10918	16180	434	10918	16180	434
322 VAATTEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV KLÄDER.....	3108	6484	124	3108	6484	124
3220 VAATTEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV KLÄDER.....	3108	6484	124	3108	6484	124
323 NAHKA-, TURKIS- YMS. TUOTTEIDEN VALM. TILLV. AV LÄDER, PÄLSKINN, VÄSKOR M	12983	22442	517	11132	21042	443
3231 NAHAN VALMISTUS LÄDERTILLVERKNING.....	11443	18572	456	9592	17172	382

1. TEOLLISUUDEN KÄYTÄMÄT POLTTOAINEET TOIMIALOITTAIN VIUNNA 1977
 AV INDUSTRIN FÖRBRUKADE BRÄNSLEN INOM NÄRINGSGRENAR ÅR 1977
 FUELS CONSUMED BY GROUPS OF INDUSTRY IN 1977

POLTTOAINELAJI / TOIMIALA BRÄNSLESLAG / NÄRINGSGREN	YHTEENSÄ SUMMA	SIITÄ SÄHKÖN JA LÄMMÖN TUOTANTOON DÄRAV FÖR PRODUKTION AV EL OCH VÄRME					
		MÄÄRÄ-MÄNGD	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE	MÄÄRÄ-MÄNGD	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE
		KG	MK	GJ	KG	MK	GJ
3232 TURKISTEN MUOKKAUS PÄLSSBEREDNING.....	1540	3870	61	1540	3870	61	
324 KENKIEN VALMISTUS SKOTILLVERKNING.....	516	1369	21	516	1369	21	
3240 KENKIEN VALMISTUS SKOTILLVERKNING.....	516	1369	21	516	1369	21	
331 PUUTAVARAN PAITSI -KALUSTEIDEN VALM- TRÄVARUTILLVERKNING, UTOM MÖBELTIL	324613	526490	12919	303550	490086	12081	
3311 PUUTAVARAN JA RAKENNUSMATERIAAL-VALM TRÄ- OCH BYGGNAÐSMATERIALTILLVERKN	322683	522290	12842	301620	485886	12004	
3319 MUU PUUTEOSTEN VALMISTUS ANNAN TRÄVARUTILLVERKNING.....	1930	4200	77	1930	4200	77	
332 EI-METALLISTEN KALUSTEIDEN VALMISTUS TILLV. AV MÖBELVAROR UTOM AV METAL	3381	4866	134	3381	4866	134	
3320 EI-METALLISTEN KALUSTEIDEN VALMISTUS TILLV. AV MÖBELVAROR UTOM AV METAL	3381	4866	134	3381	4866	134	
341 MASSAN, PAPERIN JA- TUOTTEIDEN VALM- MASSA-, PAPPERS OCH -VARUTILLV....	7338534	6506953	292075	4661404	4459032	185525	
3411 MASSAN JA PAPERIN VALMISTUS MASSA- OCH PAPERSTILLVERKNING....	6756903	5769284	268925	4185123	3907463	166568	
3412 PAPERI- JA KARTONKIPAKKAUSTEN VALM- TILLV. AV PAPPERS- O-KARTONGFÖRPAC	394361	555219	15696	289011	369119	11503	
3419 MUIDEN PAPERI- JA KARTONKITUOTT-VALM TILLV. AV ANDRA PAPPERS- O-KARTON	187270	182450	7454	187270	182450	7454	
342 GRAAFINEN TUOTANTO, KUSTANNUSTOIMINTA GRAFIK PRODUKTION,FÖRLAGSVERKSAMH	622858	594158	24791	622858	594158	24791	
3420 GRAAFINEN TUOTANTO, KUSTANNUSTOIMINTA GRAFIK PRODUKTION,FÖRLAGSVERKSAMH	622858	594158	24791	622858	594158	24791	
351 KEMIKAAlien VALMISTUS TILLVERKNING AV KEMIKALIER.....	4385352	2291679	174539	1242621	814595	49458	
3511 TEOLLISUUSKEMIKAAlien VALMISTUS TILLVERKNING AV INDUSTRIKEMIKALIER	37245	47549	1483	37245	47549	1483	
3512 LANNOITE- JA TORJUNTA-AINEIDEN VALM- TILLV. AV GÖDSEL-, OGRÄSBEKÄMPN.MEDE	20027	24512	798	20027	24512	798	
3513 TEKGAINEDIEN VALMISTUS TILLVERKNING AV KONSTÄMÄNNEN.....	4328080	2219618	172258	1185349	742534	47177	
352 MUIDEN KEMIALLISTEN TUOTTEIDEN VALM- TILLV. AV ANDRA KEMiska PRODUKTER.	92007	133269	3663	82291	113079	3277	
3521 MAALIN JA LAKAN VALMISTUS FÄRG- OCH LACKTILLVERKNING.....	15800	24487	628	15800	24487	628	
3522 LÄKEVALMISTEIDEN TUOTANTO LÄKEMEDELSTILLVERKNING.....	24680	35492	983	24680	35492	983	
3523 PESUVALM-., KOSMEETT-., TOAL-TUOTT-VALM TILLV. AV TVÄTT-, KUSHET-O-TOALETTPR	304	179	12	304	179	12	
3529 MUU KEMIALLISTEN TUOTTEIDEN VALM- ÖVRIG TILLV. AV KEMiska PRODUKTER.	51223	73111	2040	41507	52921	1654	
353 MAAÖLJYN JALOSTUS PETROLEUMRAFFINERING.....	1417843	971948	56430	1417843	971948	56430	
3530 MAAÖLJYN JALOSTUS PETROLEUMRAFFINERING.....	1417843	971948	56430	1417843	971948	56430	
354 MAAÖLJY- JA KIVIHIIilitTUOTTEIDEN VALM TILLV. AV PETROLEUM- OCH KOLPRODUK	211041	237429	8400	209127	233911	8324	
3540 MAAÖLJY- JA KIVIHIIilitTUOTTEIDEN VALM TILLV. AV PETROLEUM- OCH KOLPRODUK	211041	237429	8400	209127	233911	8324	
355 KUMITUOTTEIDEN VALMISTUS GUMMIVARUTILLVERKNING	4950	9326	197	4950	9326	197	
3559 MUU KUMITUOTTEIDEN VALMISTUS ÖVRIG GUMMIVARUTILLVERKNING.....	4950	9326	197	4950	9326	197	
356 MUOVITUOTTEIDEN VALMISTUS PLASTVARUTILLVERKNING.....	46785	61758	1862	44835	58198	1784	

1. TEOLLISUUDEN KÄYTÄMÄI POLTOAINEET TOIMIALOITTAIN VUONNA 1977
 AV INDUSTRIN FÖRBRUKADE BRÄNSLEN INOM NÄRINGSGRENRÄR ÅR 1977
 FUELS CONSUMED BY GROUPS OF INDUSTRY IN 1977

POLTOAINELAJI / TOIMIALA BRÄNSLESLAG / NÄRINGSGREN	YHTEENSÄ SUMMA	SIITÄ SÄHKÖN JA LÄNMÖN TUOTANTOON DÄRAV FÖR PRODUKTION AV EL OCH VÄRME					
		MÄÄRÄ-MÄNGD	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖÄRVO VÄRMEVÄRDE	MÄÄRÄ-MÄNGD	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖÄRVO VÄRMEVÄRDE
		KG	MK	GJ	KG	MK	GJ
3560	MUOVITUOTTEIDEN VALMISTUS PLASTVARUTILLVERKNING.....	46785	61758	1862	44835	58198	1784
361	POSLIINITEOST.- JA SAVIASTIAIN VALM. PORSLINS- OCH LERGODSTILLVERKNING.	4432838	3268734	176427	4432838	3268734	176427
3610	POSLIINITEOST.- JA SAVIASTIAIN VALM. PORSLINS- OCH LERGODSTILLVERKNING.	4432838	3268734	176427	4432838	3268734	176427
362	LASIN JA LASITUOTTEIDEN VALMISTUS GLAS- OCH GLASVARUTILLVERKNING....	2704631	1581687	107644	2704631	1581687	107644
3620	LASIN JA LASITUOTTEIDEN VALMISTUS GLAS- OCH GLASVARUTILLVERKNING....	2704631	1581687	107644	2704631	1581687	107644
369	MUU SAVI-JA KIVITUOTTEIDEN VALMISTUS ANNAN LER- OCH STEPPRODUKTILLY...	7455090	6704122	296712	6145830	5296158	244603
3691	RAKENNUSKERAMIKKAN VALMISTUS BYGGNADSKERAMISK TILLVERKNING....	695750	744520	27689	694140	741885	27625
3692	SEMENTIN,KALKIN JA LAASTIN VALMISTUS CEMENT-,KALK-C. MURBRUKSTILLVERKNING	13100	20061	521	13100	20061	521
3699	MUJALLA MAINITS. KIVENNÄISTEOST.VALM ÖVRIG MINERALVARUTILLVERKNING....	6746240	5939541	268502	5438590	4534212	216457
371	RAUDAN, TERÄKSSEN JA FERROSEOST.VALM. JÄRN-, STÅL- O. FERROLEGERINGSFRAM	18434728	14533686	733702	9572051	7474260	380968
3710	RAUDAN, TERÄKSSEN JA FERROSEOST.VALM. JÄRN-, STÅL- C. FERROLEGERINGSFRAM	18434728	14533686	733702	9572051	7474260	380968
372	MUIDEN METALLIEN VALMISTUS FRAMSTÄLLNING AV ICKE-JÄRNMETALLER	1955648	1772167	77834	1933648	1739167	76958
3720	MUIDEN METALLIEN VALMISTUS FRAMSTÄLLNING AV ICKE-JÄRNMETALLER	1955648	1772167	77834	1933648	1739167	76958
381	METALLITUOTTEIDEN VALMISTUS METALLVARUTILLVERKNING.....	2502710	2744124	99610	2462081	2694377	97994
3811	TYÖKALUJEN JA -VÄLINEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV VERKTYG, REDSKAP...	87640	88134	3488	87640	88134	3488
3812	METALLIHUONEKALUJEN VALMISTUS METALLHÖBELTILLVERKNING.....	166725	169670	6637	166725	169670	6637
3813	METALLIRAKENTEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV METALLKONSTRUKTION	202769	240423	8074	198238	232026	7894
3819	MUU METALLITUOTTEIDEN VALMISTUS ÖVRIG METALLVARUTILLVERKNING....	2045576	2245897	81411	2009478	2204547	79975
382	KONEIDEN VALMISTUS MASKINTILLVERKNING.....	1529959	1638929	60898	1441101	1526017	57362
3821	KIINT. MOOTTORIEN JA TURBIINIEN VALM TILLV.AV STATION. TURBINER O. MOTO	2264	4528	91	2264	4528	91
3822	MAATALOUSKONEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV JORDBRUKSMASKINER.	202776	240811	8072	121685	135124	4845
3823	METALLIN- JA PUUNTYÖSTÖKONEIDEN VALM TILLV.AV METALL-,C.TRÄBEARBETN. MA	11406	15721	453	11206	15451	445
3824	TEOLL.- HUID.-ERIK.KON. JA LAITT.VALM. TILLV.AV ÖVR.VARUBEARBETNINGSMASK-	854537	933565	34012	852818	932265	33944
3829	MUU KON. JA LAITT.VALM.-KONEIDEN KORJ ÖVRIG MASKINTILLV. MASKINREPARATIO	458976	444304	18270	453128	438649	18037
383	SÄHKÖTEKNISTEN TUOTTEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV ELEKTRISKA PRODUKT	344702	408663	13719	343842	406629	13685
3831	TEOLLISUUSSÄHKÖKON. JA -LAITT. VALM. TILLV.AV ELMASK.O.-APPAR.-FÖR INDUS	62704	70845	2496	62704	70845	2496
3832	RADIOOID., TELEVIS., TIETOL.-VÄL.VALM TILLVERKNING AV TELEPRODUKTER.....	18500	35200	736	18500	35200	736
3833	KOTITALOUDEN SÄHKÖLAITTEIDEN VALMIST TILLV. AV ELEKTRON. HUSHÄLLSAPPARA	15000	15000	597	15000	15000	597
3839	MUU SÄHKÖLAITTI. JA VARUST. VALM. ÖVRIG TILLV. AV ELEKTRISKA PRODUKT	248498	287618	9890	247638	285584	9856
384	KULKUNEUVJOJEN VALMISTUS TRANSPORTMEDDELSTILLVERKNING.....	503737	447026	20048	497172	437570	19787

1. TEOLLISUUDEN KÄYTÄMÄT POLTTOAINEET TOIMIALOITTAIN VUONNA 1977
 AV INDUSTRIN FÖRBRUKADE BRÄNSLEN INOM NÄRINGSGRENAAR ÅR 1977
 FUELS CONSUMED BY GROUPS OF INDUSTRY IN 1977

POLTTOAINELAJI / TOIMIALA BRÄNSLESLAG / NÄRINGSGREN	YHTEENSÄ SUMMA	SIITÄ SÄHKÖN JA LÄNMÖN TUOTANTOON DÄRAV FÖR PRODUKTION AV EL OCH VÄRME					
		MÄÄRÄ-MÄNGD	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖÄRVO VÄRMEVÄRDE	MÄÄRÄ-MÄNGD	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖÄRVO VÄRMEVÄRDE
		KG	MK	GJ	KG	MK	GJ
3841	LAIVOJEN JA VENEIDEN VALM. JA KORJ.- BYGGANDE O.-REPARAT. AV FARTYG, BÅT	91466	126721	3640	91466	126721	3640
3842	KISKOILLA KULK. AJON. VALM. JA KORJ.- TILLV. O. REPARATION AV RÄLSFORDON	340699	223982	13559	340690	223966	13559
3843	AUTOJEN JA AUTONOSIEN VALMISTUS TILLVERKNING AV BILAR OCH BILDDELAR	69572	92623	2769	63016	83183	2508
3844	POLKU- JA MOOTTORIPYÖRIEN VALMISTUS CYKEL- OCH MOTORCYKELTILLVERKNING.	2000	3700	80	2000	3700	80
385	INSTRUMENTTIEN YMS. VALMISTUS TILLVERKNING AV INSTRUMENT M.M....	10357	16400	412	7712	14400	307
3851	INSTRUMENTTIEN VALMISTUS JA KORJAUS INSTRUMENTTILLVERKNING OCH-REPARATI	10357	16400	412	7712	14400	307
390	MUU VALMISTUS ANNAN TILLVERKNING.....	116246	113099	4626	101199	100186	4027
3901	KULTASEPÄSTESEN VALMISTUS GULD- OCH SILVERVARUTILLVERKNING..	77633	75241	3090	77633	75241	3090
3902	SOITINTEN VALMISTUS MUSIKINSTRUMENTTILLVERKNING.....	3541	3541	141	3541	3541	141
3903	URHEILUVÄLINEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV SPORTARIKLAR.....	8000	8000	318	8000	8000	318
3909	MUUALLA MAINITSEMATON VALMISTUS ÖVRIG TILLVERKNING.....	27072	26317	1077	12025	13404	478
4	SÄHKÖ-, KAASU- JA VESIHUOLTO EL-, GAS- OCH VATTENFÖRSÖRJNING ..	54437998	20400755	2166633	54437011	20398604	2166593
410	SÄHKÖ-, KAASU- JA LÄMPÖHUOLTO EL-, GAS- OCH VÄRMEFÖRSÖRJNING....	54430831	20385498	2166347	54430765	20385356	2166344
4101	SÄHKÖN TUOTANTO JA JAKELU ELFÖRSÖRJNING.....	54180609	20188466	2156388	54180543	20188324	2156385
4102	KAASUN TUOTANTO JA JAKELU GASFÖRSÖRJNING.....	407	750	16	407	750	16
4103	KAUKOLÄMMÖN TUOTANTO JA JAKELU FJÄRRVÄRMEFÖRSÖRJNING.....	249815	196282	9943	249815	196282	9943
420	VEDEN PUHDISTUS JA JAKELU VATTENFÖRSÖRJNING.....	7167	15257	286	6246	13248	249
4200	VEDEN PUHDISTUS JA JAKELU VATTENFÖRSÖRJNING.....	7167	15257	286	6246	13248	249
27.11 3000	MAAKAASU-NATURGAS	1000 M3 830484	258552304	30727908	1000 M3 778723	242458225	28812751
3	TEOLLISUUS TILLVERKNING.....	333273	102227740	12331101	281512	86133661	10415944
331	PUUTAVARAN PAITSI -KALUSTEIDEN VALM.- TRÄVARUTILLVERKNING, UTON MOBELTIL	1927	632771	71299	1927	632771	71299
3311	PUUTAVARAN JA RAKENNUSMATERIAAL.-VALM TRÄ- OCH BYGGNADSMATERIALTILLVERKN	1927	632771	71299	1927	632771	71299
341	MASSAN,PAPERIN JA- TUOTTEIDEN VALM. MASSA-, PAPPERS OCH -VARUTILLV....	285036	87372670	10546332	253351	77788071	9373987
3411	MASSAN JA PAPERIN VALMISTUS MASSA- OCH PAPPERSTILLVERKNING....	283850	87003028	10502450	252165	77418429	9330105
3419	MUIDEN PAPERI- JA KARTONKITUOTT.-VALM TILLV. AV ANDRA PAPPERS- O. KARTON	1186	369642	43882	1186	369642	43882
362	LASIN JA LASITUOTTEIDEN VALMISTUS GLAS- OCH GLASVARUTILLVERKNING....	11654	3417357	431198	11654	3417357	431198
3620	LASIN JA LASITUOTTEIDEN VALMISTUS GLAS- OCH GLASVARUTILLVERKNING....	11654	3417357	431198	11654	3417357	431198
369	MUU SAVI-JA KIVITUOTTEIDEN VALMISTUS ANNAN LER- OCH STENPRODUKTILLV...	13330	3867758	493210	11886	3450197	439782

1. TEOLLISUUDEN KÄYTÄMÄT POLTTOAINEET TOIMIALOITTAIN VUONNA 1977
AV INDUSTRIN FÖRBRUKADE BRÄNSLEN INOM NÄRINGSGRENAK ÅR 1977
FUELS CONSUMED BY GROUPS OF INDUSTRY IN 1977

POLTTOAINELAJI /TOIMIALA BRÄNSLESLAG /NÄRINGSGREN	YHTEENSÄ SUMMA	SIITÄ SÄHKÖN JA LÄMMÖN TUOTANTOON DÄRAV FÖR PRODUKTION AV EL' OCH VÄRME					
		MÄÄRÄ-MÄNGD	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE	MÄÄRÄ-MÄNGD	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE
		1000 M3	MK	GJ	1000 M3	MK	GJ
3692	SEMENTIN, KALKIN JA LAASTIN VALMISTUS CEMENT-, KALK-C. MURBRUKSTILLVERKNING	156	17940	5772	-	-	-
3699	MUUALLA MAINITS. KIVENNÄISTEOST.-VALM ÖVRIG MINERALVARUTILLVERKNING-----	13174	3849818	487438	11886	3450197	439782
371	RAUDAN, TERÄKSEN JA FERROSEOST.-VALM- JÄRN-, STÅL- O. FERROLEGERINGSFRAM	21322	6935699	788914	2690	843780	99530
3710	RAUDAN, TERÄKSEN JA FERROSEOST.-VALM- JÄRN-, STÅL- C. FERROLEGERINGSFRAM	21322	6935699	788914	2690	843780	99530
381	METALLITUOTTEIDEN VALMISTUS METALLVARUTILLVERKNING-----	4	1485	148	4	1485	148
3819	MUU METALLITUOTTEIDEN VALMISTUS ÖVRIG METALLVARUTILLVERKNING-----	4	1485	148	4	1485	148
4	SÄHKÖ-, KAASU- JA VESIHUOLTO EL-, GAS- OCH VATTENFÖRSÖRJNING ..	497211	156324564	18396807	497211	156324564	18396807
410	SÄHKÖ-, KAASU- JA LÄMPÖHUOLTO EL-, GAS- OCH VÄRMEFÖRSÖRJNING....	497211	156324564	18396807	497211	156324564	18396807
4101	SÄHKÖN TUOTANTO JA JAKELU ELFÖRSÖRJNING.....	188672	59913969	6980864	188672	59913969	6980864
4103	KAUKOLÄMMÖN TUOTANTO JA JAKELU FJÄRRVÄRMEFÖRSÖRJNING.....	308539	96410595	11415943	308539	96410595	11415943
27.18 0000	TEOLL.-JÄTELÄMPÖ- IND.AVFALLSVÄRME	GJ 580418	5460599	580418	GJ 580418	5460599	580418
3	TEOLLISUUS TILLVERKNING.....	26472	249079	26472	26472	249079	26472
332	EI-METALLISTEN KALUSTEIDEN VALMISTUS TILLV. AV MÖBELVAROR UTOM AV METAL	8	95	8	8	95	8
3320	EI-METALLISTEN KALUSTEIDEN VALMISTUS TILLV. AV MÖBELVAROR UTOM AV METAL	8	95	8	8	95	8
342	GRAAFINEN TUOTANTO, KUSTANNUSTOIMINTA GRAFIK PRODUKTION, FÖRLAGSVERKSAMH	3081	28984	3081	3081	28984	3081
3420	GRAAFINEN TUOTANTO, KUSTANNUSTOIMINTA GRAFIK PRODUKTION, FÖRLAGSVERKSAMH	3081	28984	3081	3081	28984	3081
362	LASIN JA LASITUOTTEIDEN VALMISTUS GLAS- OCH GLASVARUTILLVERKNING....	23383	220000	23383	23383	220000	23383
3620	LASIN JA LASITUOTTEIDEN VALMISTUS GLAS- OCH GLASVARUTILLVERKNING....	23383	220000	23383	23383	220000	23383
4	SÄHKÖ-, KAASU- JA VESIHUOLTO EL-, GAS- OCH VATTENFÖRSÖRJNING ..	553946	5211520	553946	553946	5211520	553946
410	SÄHKÖ-, KAASU- JA LÄMPÖHUOLTO EL-, GAS- OCH VÄRMEFÖRSÖRJNING....	553946	5211520	553946	553946	5211520	553946
4103	KAUKOLÄMMÖN TUOTANTO JA JAKELU FJÄRRVÄRMEFÖRSÖRJNING.....	553946	5211520	553946	553946	5211520	553946
38.05 9002	MÄNTYESIÖLJY-TÄLLFÖROLJA	I 242	49000	9148	I 242	49000	9148
4	SÄHKÖ-, KAASU- JA VESIHUOLTO EL-, GAS- OCH VATTENFÖRSÖRJNING ..	242	49000	9148	242	49000	9148
410	SÄHKÖ-, KAASU- JA LÄMPÖHUOLTO EL-, GAS- OCH VÄRMEFÖRSÖRJNING....	242	49000	9148	242	49000	9148
4103	KAUKOLÄMMÖN TUOTANTO JA JAKELU FJÄRRVÄRMEFÖRSÖRJNING.....	242	49000	9148	242	49000	9148
38.06 0002	SULFIITIJÄTELIEMI-SULFITLUT	773441	-	9281292	773441	-	9281292

1. TEOLLISUUDEN KÄYTÄMÄT POLTTOAINEET TOIMIALOITTAI VUONNA 1977
 AV INDUSTRIN FÖRBRUKADE BRÄNSLEN INOM NÄRINGSGRENRÄR 1977
 FUELS CONSUMED BY GROUPS OF INDUSTRY IN 1977

POLTTOAINELAJI / TOIMIALA BRÄNSLESLAG / NÄRINGSGREN	YHTEENSÄ SUMMA	SIITÄ SÄHKÖN JA LÄMMÖN TUOTANTOON DÄRAV FÖR PRODUKTION AV EL OCH VÄRME					
		MÄÄRÄ-MÄNGD	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE	MÄÄRÄ-MÄNGD	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE
		T	MK	GJ	T	MK	GJ
3	TEOLLISUUS TILLVERKNING.....	318740	-	3824880	318740	-	3824880
341	MASSAN,PAPERIN JA- TUOTTEIDEN VALM- MASSA-, PAPPERS OCH -VARUTILLY....	318740	-	3824880	318740	-	3824880
3411	MASSAN JA PAPERIN VALMISTUS MASSA- UCH PAPERSTILLVERKNING....	318740	-	3824880	318740	-	3824880
4	SÄHKÖ-, KAASU- JA VESIHUOLTO EL-, GAS- OCH VATTENFÖRSÖRJNING ..	454701	-	5456412	454701	-	5456412
410	SÄHKÖ-, KAASU- JA LÄMPÖHUOLTO EL-, GAS- OCH VÄRMEFÖRSÖRJNING....	454701	-	5456412	454701	-	5456412
4101	SÄHKÖN TUOTANTO JA JAKELU ELFÖRSÖRJNING.....	130968	-	1571616	130968	-	1571616
4103	KAUKOLÄMMÖN TUOTANTO JA JAKELU FJÄRRVÄRMEFÖRSÖRJNING.....	323733	-	3884796	323733	-	3884796
38.10 0019	MÄNTYPIKI-TALLBECK	8268	2688646	286900	8268	2688646	286900
3	TEOLLISUUS TILLVERKNING.....	4149	1376306	143970	4149	1376306	143970
341	MASSAN,PAPERIN JA- TUOTTEIDEN VALM- MASSA-, PAPPERS OCH -VARUTILLY....	4149	1376306	143970	4149	1376306	143970
3411	MASSAN JA PAPERIN VALMISTUS MASSA- OCH PAPERSTILLVERKNING....	4149	1376306	143970	4149	1376306	143970
4	SÄHKÖ-, KAASU- JA VESIHUOLTO EL-, GAS- OCH VATTENFÖRSÖRJNING ..	4119	1312340	142930	4119	1312340	142930
410	SÄHKÖ-, KAASU- JA LÄMPÖHUOLTO EL-, GAS- OCH VÄRMEFÖRSÖRJNING....	4119	1312340	142930	4119	1312340	142930
4103	KAUKOLÄMMÖN TUOTANTO JA JAKELU FJÄRRVÄRMEFÖRSÖRJNING.....	4119	1312340	142930	4119	1312340	142930
38.19 9960	SULFAATTIJÄTELIEMI-SULFATLUT	3368474	-	40421688	3368474	-	40421688
3	TEOLLISUUS TILLVERKNING.....	1599591	-	19195092	1599591	-	19195092
341	MASSAN,PAPERIN JA- TUOTTEIDEN VALM- MASSA-, PAPPERS OCH -VARUTILLY....	1599591	-	19195092	1599591	-	19195092
3411	MASSAN JA PAPERIN VALMISTUS MASSA- OCH PAPERSTILLVERKNING....	1599591	-	19195092	1599591	-	19195092
4	SÄHKÖ-, KAASU- JA VESIHUOLTO EL-, GAS- OCH VATTENFÖRSÖRJNING ..	1768883	-	21226596	1768883	-	21226596
410	SÄHKÖ-, KAASU- JA LÄMPÖHUOLTO EL-, GAS- OCH VÄRMEFÖRSÖRJNING....	1768883	-	21226596	1768883	-	21226596
4101	SÄHKÖN TUOTANTO JA JAKELU ELFÖRSÖRJNING.....	445032	-	5340384	445032	-	5340384
4103	KAUKOLÄMMÖN TUOTANTO JA JAKELU FJÄRRVÄRMEFÖRSÖRJNING.....	1323851	-	15886212	1323851	-	15886212
38.19 9999	HUU PRUSES-JÄTE-ANNAT PROC-AV FALL	29715679	106598761	29715679	29715679	106598761	29715679
3	TEOLLISUUS TILLVERKNING.....	29590175	105865283	29590175	29590175	105865283	29590175

1. TEOLLISUUDEN KÄYTTÄMÄT POLTTOAINEET TOIMIALOITTAIN VUONNA 1977
 AV INDUSTRIN FÖRBRUKADE BRÄNSLEN INOM NÄRINGSGRENAAR ÅR 1977
 FUELS CONSUMED BY GROUPS OF INDUSTRY IN 1977

POLTTOAINEELAJI / TOIMIALA BRÄNSLESLAG / NÄRINGSGREN	YHTEENSÄ SUMMA	SIITÄ SÄHKÖN JA LÄMMÖN TUOTANTOON DÄRAV FÖR PRODUKTION AV EL OCH VÄRME					
		MÄÄRÄ-MÄNGD	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE	MÄÄRÄ-MÄNGD	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE
					GJ	MK	GJ
331	PUUTAVARAN PAITSI -KALUSTEIDEN VALM. TRÄVARUTILLVERKNING, UTOM MÖBELTIL	23074	84815	23074	23074	84815	23074
3311	PUUTAVARAN JA RAKENNUSMATERIAAL. VALM. TRÄ- OCH BYGGNADSMATERIALET TILLVERKN	23074	84815	23074	23074	84815	23074
351	KEMIKAALEEN VALMISTUS TILLVERKNING AV KEMIKALIER.....	318207	820323	318207	318207	820323	318207
3511	TEOLLISUUSKEMIKAALEEN VALMISTUS TILLVERKNING AV INDUSTRIKEKALIER	318207	820323	318207	318207	820323	318207
353	MAAÖLJYN JALOSTUS PETROLEUMRAFFINERING.....	29248894	104960145	29248894	29248894	104960145	29248894
3530	MAAÖLJYN JALOSTUS PETROLEUMRAFFINERING.....	29248894	104960145	29248894	29248894	104960145	29248894
4	SÄHKÖ-, KAASU- JA VESIHUOLTO EL-, GAS- OCH VATTFÖRSÖRJNING ..	125504	733478	125504	125504	733478	125504
410	SÄHKÖ-, KAASU- JA LÄMPÖHUOLTO EL-, GAS- OCH VÄRMEFÖRSÖRJNING....	125504	733478	125504	125504	733478	125504
4101	SÄHKÖ TUOTANTO JA JAKELU ELFÖRSÖRJNING.....	44057	159000	44057	44057	159000	44057
4103	KAUKOLÄMMÖN TUOTANTO JA JAKELU FJÄRRVÄRMEFÖRSÖRJNING.....	81447	574478	81447	81447	574478	81447
44.01 1011	KOIVUHALOT-BJÖRKVED	M3 24311	1899128	130308	M3 24311	1899128	130308
2	KAIVOS- JA MUU KAIVANNAISTOIMINTA BRYNING AV MINERALISKA PRODUKTER.	123	9270	658	123	9270	658
230	MALMIKAIVOSTOIMINTA MALMBRYNING.....	123	9270	658	123	9270	658
2302	MUIDEN MALMIEN KAIVUU ANNAN MALMBRYNING.....	123	9270	658	123	9270	658
3	TEOLLISUUS TILLVERKNING.....	12196	1005558	65374	12196	1005558	65374
311	ELINTARVIKEIDEN VALMISTUS LIIVSMEDELSTILLVERKNING.....	4288	308201	22985	4288	308201	22985
3111	TEURASTUS JA LIHANJALOSTUS SLAKT, KÖTTVARUTILLVERKNING.....	1122	87878	6015	1122	87878	6015
3112	MAIDONJALOSTUS MJÖLKFORÄDLING.....	1064	77005	5703	1064	77005	5703
3114	KALATUOTTEIDEN VALMISTUS FISKKONSERVERING.....	266	19980	1426	266	19980	1426
3115	ÖLJYJEN JA RASVOJEN VALMISTUS OLJE- OCH FETTILLVERKNING.....	36	4021	193	36	4021	193
3116	MYLLYTUOTTEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV KVARNPRODUKTER....	78	6380	418	78	6380	418
3117	LEIPOMOTUOTTEIDEN VALMISTUS BAGERIVARUTILLVERKNING.....	1404	85996	7525	1404	85996	7525
3118	SUKERIN VALMISTUS SOCKERTILLVERKNING.....	30	3300	161	30	3300	161
3122	REHUJEN VALMISTUS TILLVERKNING AV FODERMEDEL.....	288	23641	1544	288	23641	1544
313	JUOMIEN VALMISTUS DRYCKESVARUTILLVERKNING.....	483	33813	2589	483	33813	2589
3133	MALTAIDEN JA MALLASJUOMIEN VALMISTUS TILLVERKNING AV MALT OCH MALTDRYCK	483	33813	2589	483	33813	2589
321	TEKSTIILIEN VALMISTUS TEXTILVARUTILLVERKNING.....	89	7560	477	89	7560	477

1. TEOLLISUUDEN KÄYTÄMÄT POLTTOAINEET TOIMIALOITTAI VUONNA 1977
 AV INDUSTRIN FÖRBRUKADE BRÄNSLEN INOM NÄRINGSGRENA AR 1977
 FUELS CONSUMED BY GROUPS OF INDUSTRY IN 1977

POLTTOAINEELAJI / TOIMIALA BRÄNSLESLAG / NÄRINGSGREN	YHTEENSÄ SUMMA	SIITÄ SÄHKÖN JA LÄMMÖN TUOTANTOON DÄRAV FÖR PRODUKTION AV EL OCH VÄRME					
		MÄÄRÄ-MÄNGO	ARVO-VÄRDE	LÄMPÜÄRVO VÄRMEVÄRDE	MÄÄRÄ-MÄNGO	ARVO-VÄRDE	LÄMPÜÄRVO VÄRMEVÄRDE
		M3	MK	GJ	M3	MK	GJ
3211	TEKSTIIL.-KEHRUU, KUDONTA JA VIIMEIS.- GARN- OCH VÄVNADSTILLV. TEXTILBERE	74	6280	396	74	6280	396
3219	MUU TEKSTIILITAVAROIDEN VALMISTUS ÖVRIG TEXTILVARUTILLVERKNING.....	15	1280	81	15	1280	81
323	NAHKA-, TURKIS- YMS. TUOTTEIDEN VALM.- TILLV. AV LÄDER, PÄLSSKINN, VÄSKOR M	20	1500	107	20	1500	107
3233	LAUKKUJEN YMS NAHKATEOSTEN VALMISTUS TILLVERKNING AV VÄSKUR OD. LÄDERVAR	20	1500	107	20	1500	107
331	PUUTAVARAN PAITSI -KALUSTEIDEN VALM.- TRÄVARUTILLVERKNING, UTOM MÖBELTIL	1576	129405	8448	1576	129405	8448
3311	PUUTAVARAN JA RAKENNUSMATERIAAL.-VALM TRÄ- OCH BYGGNADESMATERIAALITILLVERKN	1576	129405	8448	1576	129405	8448
332	EI-METALLISTEN KALUSTEIDEN VALMISTUS TILLV. AV MÖBELVAROR UTOM AV METAL	454	38395	2433	454	38395	2433
3320	EI-METALLISTEN KALUSTEIDEN VALMISTUS TILLV. AV MÖBELVAROR UTOM AV METAL	454	38395	2433	454	38395	2433
341	MASSAN, PAPERIN JA- TUOTTEIDEN VALM.- MASSA-, PAPPERS OCH -VARUTILLV....	28	1978	150	28	1978	150
3412	PAPERI- JA KARTONKIPAKKUSTEN VALM.- TILLV. AV PAPPERS- O. KARTONGFÖRPAC	26	1804	139	26	1804	139
3419	MUIDEN PAPERI- JA KARTONKITUOTT.-VALM TILLV. AV ANDRA PAPPERS- O. KARTON	2	174	11	2	174	11
342	GRAAFINEN TUOTANTO, KUSTANNUSTOIMINTA GRAFISK PRODUKTION, FÖRLAGSVERKSAMH	28	4010	150	28	4010	150
3420	GRAAFINEN TUOTANTO, KUSTANNUSTOIMINTA GRAFISK PRODUKTION, FÖRLAGSVERKSAMH	28	4010	150	28	4010	150
351	KEMIKAAlien VALMISTUS TILLVERKNING AV KEMIKALIER.....	409	32005	2192	409	32005	2192
3511	TEOLLISUUSKEMIKAAlien VALMISTUS TILLVERKNING AV INDUSTRIKEMIKALIER	316	22502	1694	316	22502	1694
3512	LANNOITE- JA TORJUNTA-AINEIDEN VALM. TILLV. AV GÖDSEL-, OGRÄSBEKÄMPN. MEDDE	93	9503	498	93	9503	498
352	MUIDEN KEMIALLISTEN TUOTTEIDEN VALM.- TILLV. AV ANDRA KEMiska PRODUKTER.	1555	141349	8335	1555	141349	8335
3529	MUU KEMIALLISTEN TUOTTEIDEN VALM. ÖVRIG TILLV. AV KEMiska PRODUKTER.	1555	141349	8335	1555	141349	8335
369	MUU SAVI-JA KIVITUOTTEIDEN VALMISTUS ANNAN LER- OCH STENPRODUKTTILLV...-	195	16480	1045	195	16480	1045
3692	SEMENTIN, KALKIN JA LAASTIN VALMISTUS CEMENT-, KALK-C. MURBRUKSTILLVERKN	5	2680	27	5	2680	27
3699	MUJALLA MAINITS. KIVENNÄISTEOST. VALM ÖVRIG MINERALVARUTILLVERKNING.....	190	13800	1018	190	13800	1018
371	RAUDAN, TERÄKSEN JA FERROSEOST.-VALM. JÄRN-, STÄL- O. FERROLEGERINGSFRAM	370	35900	1983	370	35900	1983
3710	RAUDAN, TERÄKSEN JA FERROSEOST.-VALM. JÄRN-, STÄL- C. FERROLEGERINGSFRAM	370	35900	1983	370	35900	1983
372	MUIDEN METALLIEN VALMISTUS FRAMSTÄLLNING AV ICKE-JÄRNMETALLER	340	31160	1823	340	31160	1823
3720	MUIDEN METALLIEN VALMISTUS FRAMSTÄLLNING AV ICKE-JÄRNMETALLER	340	31160	1823	340	31160	1823
381	METALLITUOTTEIDEN VALMISTUS METALLVARUTILLVERKNING.....	81	4274	434	81	4274	434
3811	TYÖKALUJEN JA -VÄLINEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV VERKTYG, REDSKAP..	65	3000	348	65	3000	348
3813	METALLIRAKENTEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV METALLKONSTRUKTION	2	168	11	2	168	11
3819	MUU METALLITUOTTEIDEN VALMISTUS ÖVRIG METALLVARUTILLVERKNING.....	14	1106	75	14	1106	75
382	KONEIDEN VALMISTUS MASKINTILLVERKNING.....	893	86304	4788	893	86304	4788

1. TEOLLISUUDEN KÄYTÄMÄT PÖLTTÖAINETE OIMIALDITTAIN VUONNA 1977
 AV INDUSTRIN FÖRBRUKADE BRÄNSLEN INOM NÄRINGSGRENAR ÅR 1977
 FUELS CONSUMED BY GROUPS OF INDUSTRY IN 1977

PÖLTTÖAINELAJI / TUOMIALA BRÄNSLESLAG / NÄRINGSGREN	YHTEENSÄ SUMMA			SIITÄ SÄHKÖN JA LÄMMÖN TUOTANTOON DÄRAV FÖR PRODUKTION AV EL OCH VÄRME			
	MÄÄRÄ-MÄNGD	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE	MÄÄRÄ-MÄNGD		LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE	
				M3	MK		
3822	MAATALOUSKONEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV JORDBRUKSMASKINER.	200	14673	1072	200	14673	1072
3824	TEOLL. MUOD.ERIK-KON. JA LAITTA-VALM. TILLV. AV ÖVR. VARUBEARBETNINGSMASK.	638	65618	3421	638	65618	3421
3829	MUU KON. JA LAITTA-VALM.KONEIDEN KORJ ÖVRIG MASKINTILLV. MASKINREPARATIO	55	6013	295	55	6013	295
384	KULKUNEUVOJEN VALMISTUS TRANSPORTMEDDELSTILLVERKNING.....	1382	132724	7408	1382	132724	7408
3841	LAIIVOJEN JA VENEIDEN VALM. JA KORJ. BYGGANDE O.REPARAT. AV FARTYG, BÅT	42	3732	226	42	3732	226
3842	KISKUILLA KULK. AJON. VALM. JA KORJ. TILLV. O. REPARATION AV RÄLSFORDON	1296	125247	6946	1296	125247	6946
3843	AUTOJEN JA AUTONOSIEN VALMISTUS TILLVERKNING AV BILAR OCH BILDELLAR	44	3745	236	44	3745	236
390	MUU VALMISTUS ANNAN TILLVERKNING.....	5	500	27	5	500	27
3909	MUUALLA MAINITSEMATON VALMISTUS ÖVRIG TILLVERKNING.....	5	500	27	5	500	27
4	SÄHKÖ-, KAASU- JA VESIHUOLTO EL-, GAS- OCH VATTENFÖRSÖRJNING ..	11992	884300	64276	11992	884300	64276
410	SÄHKÖ-, KAASU- JA LÄMPÖHUOLTO EL-, GAS- OCH VÄRMEFÖRSÖRJNING....	11986	882844	64244	11986	882844	64244
4101	SÄHKÖN TUOTANTO JA JAKELU ELFÖRSÖRJNING.....	10140	723950	54350	10140	723950	54350
4103	KAUKOLÄMMÖN TUOTANTO JA JAKELU FJÄRRVÄRMEFÖRSÖRJNING.....	1846	158894	9894	1846	158894	9894
420	VEDEN PUHDISTUS JA JAKELU VATTENFÖRSÖRJNING.....	6	1456	32	6	1456	32
4200	VEDEN PUHDISTUS JA JAKELU VATTENFÖRSÖRJNING.....	6	1456	32	6	1456	32
44.01 1012	HAVUHALOT-BARRVED	596	43423	2623	596	43423	2623
3	TEOLLISUUS TILLVERKNING.....	559	40253	2460	559	40253	2460
311	ELINTARVIKKOIDEN VALMISTUS LIVSMEDELSTILLVERKNING.....	368	25546	1619	368	25546	1619
3111	TEURASTUS JA LIHANJALOSTUS SLAKT, KÖTIVARUTILLVERKNING.....	190	13000	836	190	13000	836
3114	KALATUOTTEIDEN VALMISTUS FISKKONSERVERING.....	157	10824	691	157	10824	691
3118	SUKERIN VALMISTUS SOCKTILLVERKNING.....	21	1722	92	21	1722	92
331	PUUTAVARAN PAITSI -KALUSTEIDEN VALM. TRÄVARUTILLVERKNING, UOM MöBELTIL	55	4447	242	55	4447	242
3311	PUUTAVARAN JA RAKENNUSMATERIAAL.VÄLM TRÄ- OCH BYGGNADSMATERIALTILLVERKN	55	4447	242	55	4447	242
332	EI-METALLISTEN KALUSTEIDEN VALMISTUS TILLV. AV MöBELVAROR UOM AV METAL	100	8000	440	100	8000	440
3320	EI-METALLISTEN KALUSTEIDEN VALMISTUS TILLV. AV MöBELVAROR UOM AV METAL	100	8000	440	100	8000	440
352	MUIDEN KEMIALLISTEN TUOTTEIDEN VALM. TILLV. AV ANDRA KEMISKA PRODUKTER.	2	260	9	2	260	9
3523	PESUVALM.,KOSMEETT.,TOAL.TUOTT.VÄLM TILLV.AV TVATT-,KOSMET.O.TOALETTPR	2	260	9	2	260	9
369	MUU SAVI-JA KIVITUOTTEIDEN VALMISTUS ANNAN LER- OCH STENPRODUKTTILLV...	20	1000	88	20	1000	88

1. TEOLLISUUDEN KÄYTÄMÄT POLTTOAINEET TOIMIALOITTAIN VUONNA 1977
 AV INDUSTRIN FÖRBRUKADE BRÄNSLEN INOM NÄRINGSGRENRÄR ÅR 1977
 FUELS CONSUMED BY GROUPS OF INDUSTRY IN 1977

POLTTOAINELAJI / TOIMIALA BRÄNSLESLAG / NÄRINGSGREN	YHTEENSÄ SUMMA	SIITÄ SÄHKÖN JA LÄMMÖN TUOTANTOON DÄRAV FÖR PRODUKTION AV EL OCH VÄRME					
		MÄÄRÄ-MÄNGD	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE	MÄÄRÄ-MÄNGD	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE
					M3	MK	GJ
3699 MUUALLA MAINITS. KIVENNÄISTEOST. VALM ÖVRIG MINERALVARUTILLVERKNING.....	20	1000	88	20	1000	88	
381 METALLITUOTTEIDEN VALMISTUS METALLVARUTILLVERKNING.....	14	1000	62	14	1000	62	
3819 MUU METALLITUOTTEIDEN VALMISTUS ÖVRIG METALLVARUTILLVERKNING.....	14	1000	62	14	1000	62	
4 SÄHKÖ-, KAASU- JA VESIHLUOLTO EL-, GAS- OCH VATTENFÖRSÖRJNING ..	37	3170	163	37	3170	163	
420 VEDEN PUHDISTUS JA JAKELU VATTENFÖRSÖRJNING.....	37	3170	163	37	3170	163	
4200 VEDEN PUHDISTUS JA JAKELU VATTENFÖRSÖRJNING.....	37	3170	163	37	3170	163	
44.01 1013 SEKAHALOT-BLANDVED	4082	336074	19143	4082	336074	19143	
2 KAIVOS- JA MUU KAIVANNAISTGIMINTA BRYTNING AV MINERÄLISKA PRODUKTER.	134	11050	628	134	11050	628	
230 MALMIKAIVOSTUIMINTA MALMBRYTNING.....	134	11050	628	134	11050	628	
2302 MUUDEN MALMIEN KAIVUU ANNAN MALMBRYTNING.....	134	11050	628	134	11050	628	
3 TEOLLISUUS TILLVERKNING.....	3325	268498	15593	3325	268498	15593	
311 ELINTARVIKEIDEN VALMISTUS LIVSMEDDELSTILLVERKNING.....	1948	146556	9136	1948	146556	9136	
3111 TEURASTUS JA LIHANJALOSTUS SLAKT, KÖTTVARUTILLVERKNING.....	1238	87006	5807	1238	87006	5807	
3112 MAIDONJALOSTUS MJÖLKFRÄDLING.....	30	2400	141	30	2400	141	
3114 KALATUOTTEIDEN VALMISTUS FISKKONSERVERING.....	620	54150	2907	620	54150	2907	
3116 MYLLYTUOTTEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV KVARNPRODUKTER....	60	3000	281	60	3000	281	
313 JUOMIEN VALMISTUS DRYCKESVARUTILLVERKNING.....	51	3315	239	51	3315	239	
3133 MALTAIDEN JA MALLASJUOMIEN VALMISTUS TILLVERKNING AV MALT OCH MALTDRYCK	51	3315	239	51	3315	239	
321 TEKSTIILIEN VALMISTUS TEXTILVARUTILLVERKNING.....	8	750	37	8	750	37	
3214 MATTOJEN VALMISTUS TILLVERKNING AV MATTOR.....	3	300	14	3	300	14	
3219 MUU TEKSTIILITAVAROIDEN VALMISTUS ÖVRIG TEXTILVARUTILLVERKNING.....	5	450	23	5	450	23	
331 PUUTAVARAN PAITSI -KALUSTEIDEN VALM. TRÄVARUTILLVERKNING, UTÖN MÖBELTIL	92	5320	432	92	5320	432	
3311 PUUTAVARAN JA RAKENNUSMATERIAAL. VALM TRÄ- OCH BYGGNAÐSMATERIAALTILLVERKN	40	3500	188	40	3500	188	
3319 MUU PUUTEOSTEN VALMISTUS ANNAN TRÄVARUTILLVERKNING.....	52	1820	244	52	1820	244	
341 MASSAN,PAPERIN JA- TUOTTEIDEN VALM. MASSA-, PAPPERS OCH -VARUTILLY....	103	10200	483	103	10200	483	
3411 MASSAN JA PAPERIN VALMISTUS MASSA- OCH PAPERSTILLVERKNING....	62	7460	291	62	7460	291	
3419 MUUDEN PAPERI- JA KARTONKITUOTTI. VALM TILLY. AV ANDRA PAPPERS- O. KARTON	41	2740	192	41	2740	192	

**1. TEOLLISUUDEN KÄYTTÄMÄT POLTOAINEET TOIMIALOITTAIN VUONNA 1977
AV INDUSTRIN FÖRBRUKADE BRÄNSLEN INOM NÄRINGSGRENA ÅR 1977
FUELS CONSUMED BY GROUPS OF INDUSTRY IN 1977**

POLTOAINELAJI / TOIMIALA BRÄNSLESLAG / NÄRINGSGREN	YHTEENSÄ SUMMA	SIITÄ SÄHKÖN JA LÄMMÖN TUOTANTOON DÄRAV FÖR PRODUKTION AV EL OCH VÄRME					
		MÄÄRÄ-MÄNGD	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE	MÄÄRÄ-MÄNGD	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE
		M3	MK	GJ	M3	MK	GJ
351	KEMIKAIEN VALMISTUS TILLVERKNING AV KEMIKALIER.....	95	7336	445	95	7336	445
3511	TEOLLISUSKEMIKAIEN VALMISTUS TILLVERKNING AV INDUSTRIKEMIKALIER	48	3708	225	48	3708	225
3512	LANNOITE- JA TORJUNTA-AINEIDEN VALM. TILLV. AV GÖDSEL-, UGRÄSBEKÄMPN.MEDE	47	3628	220	47	3628	220
352	MUIDEN KEMIALLISTEN TUOTTEIDEN VALM. TILLV. AV ANDRA KEMISKA PRODUKTER.	198	20592	929	198	20592	929
3529	MUU KEMIALLISTEN TUOTTEIDEN VALM. ÖVRIG TILLV. AV KEMISKA PRODUKTER.	198	20592	929	198	20592	929
354	MAAÖLJY- JA KIVIHIIKITUOTTEIDEN VALM TILLV. AV PETROLEUM- OCH KOLPRODUK	16	1440	75	16	1440	75
3540	MAAÖLJY- JA KIVIHIIKITUOTTEIDEN VALM TILLV. AV PETROLEUM- OCH KULPRODUK	16	1440	75	16	1440	75
369	MUU SAVI-JA KIVITUOTTEIDEN VALMISTUS ANNAN LER- OCH STENPRODUKTTILLV...	36	2100	168	36	2100	168
3699	MUUALLA MAINITS. KIVENNÄISTEOST. VALM ÖVRIG MINERALVARUTILLVERKNING....	36	2100	168	36	2100	168
371	RAUDAN, TERÄKSEN JA FERROSEOST. VALM. JÄRN-, STÅL- O. FERROLEGERINGSFRAM	74	7695	347	74	7695	347
3710	RAUDAN, TERÄKSEN JA FERROSEOST. VALM. JÄRN-, STÅL- C. FERROLEGERINGSFRAM	74	7695	347	74	7695	347
372	MUIDEN METALLIEN VALMISTUS FRAMSTÄLLNING AV ICKE-JÄRNMETALLER	656	57547	3077	656	57547	3077
3720	MUIDEN METALLIEN VALMISTUS FRAMSTÄLLNING AV ICKE-JÄRNMETALLER	656	57547	3077	656	57547	3077
381	METALLITUOTTEIDEN VALMISTUS METALLVARUTILLVERKNING.....	10	2500	47	10	2500	47
3819	MUU METALLITUOTTEIDEN VALMISTUS ÖVRIG METALLVARUTILLVERKNING.....	10	2500	47	10	2500	47
382	KONEIDEN VALMISTUS MASKINTILLVERKNING.....	5	300	23	5	300	23
3822	MAATALOUSKONEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV JORDBRUKSMASKINER.	5	300	23	5	300	23
384	KULKUNEUVOJEN VALMISTUS TRANSPORTMEDELSTILLVERKNING.....	10	930	47	10	930	47
3842	KISKOILLA KULK. AJUN. VALM. JA KORJ. TILLV. O. REPARATION AV RÄLSFORDON	10	930	47	10	930	47
390	MUU VALMISTUS ANNAN TILLVERKNING.....	23	1917	108	23	1917	108
3909	MUUALLA MAINITSEMATOR VALMISTUS ÖVRIG TILLVERKNING.....	23	1917	108	23	1917	108
4	SÄHKÖ-, KAASU- JA VESIHUOLTO EL-, GAS- OCH VATTENFÖRSÖRJNING ..	623	56526	2922	623	56526	2922
410	SÄHKÖ-, KAASU- JA LÄMPÖHUOLTO EL-, GAS- OCH VÄRMEFÖRSÖRJNING....	606	54572	2842	606	54572	2842
4101	SÄHKÖN TUOTANTO JA JAKELU ELFÖRSÖRJNING.....	178	13912	835	178	13912	835
4103	KAUKOLÄMMÖN TUOTANTO JA JAKELU FJÄRRVÄRMEFÖRSÖRJNING.....	428	40660	2007	428	40660	2007
420	VEDEN PUHDISTUS JA JAKELU VATTENFÖRSÖRJNING.....	17	1954	80	17	1954	80
4200	VEDEN PUHDISTUS JA JAKELU VATTENFÖRSÖRJNING.....	17	1954	80	17	1954	80
44.01 1020	RIMAT, SYRJÄT YMS-RIBBOR, KUBBAR MM	39136	1571568	121326	39136	1571568	121326
3	TEOLLISUUS TILLVERKNING.....	13934	304555	43200	13934	304555	43200

1. TEOLLISUUDEN KÄYTÄMÄT POLTTOAINEET TOIMIALOITTAIN VUONNA 1977
 AV INDUSTRIN FÖRBRUKADE BRÄNSLEN INOM NÄRINGSGRENAR ÅR 1977
 FUELS CONSUMED BY GROUPS OF INDUSTRY IN 1977

POLTTOAINELAJI / TUIMIALA BRÄNSLESLAG / NÄRINGSGREN	YHTEENSÄ SUMMA	SIITÄ SÄHKÖN JA LÄMMÖN TUOTANTOON DÄRAV FÖR PRODUKTION AV EL OCH VÄRME					
		MÄÄRÄ-MÄNGD	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE	MÄÄRÄ-MÄNGD	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE
		M3	MK	GJ	M3	MK	GJ
331 PUUTAVARAN PAITSI -KALUSTEIDEN VALM.- TRÄVARUTILLVERKNING, UTON MÖBELTIL	6354	115148	19700	6354	115148	19700	
3311 PUUTAVARAN JA RAKENNUSMATERIAALI-VALM TRÄ- OCH BYGGNAOSMATERIALTILLVERKN	5281	93343	16373	5281	93343	16373	
3312 PUU- JA RUOKOPAKKAUSTEN VALMISTUS TRÄFÖRPACKNINGSTILLVERKNING.....	150	1500	465	150	1500	465	
3319 MUU PUUTEOSTEN VALMISTUS ANNAN TRÄVARUTILLVERKNING.....	923	20305	2862	923	20305	2862	
332 EI-METALLISTEN KALUSTEIDEN VALMISTUS TILLV. AV MÖBELVAROR UTON AV METAL	6380	149713	19780	6380	149713	19780	
3320 EI-METALLISTEN KALUSTEIDEN VALMISTUS TILLV. AV MÖBELVAROR UTON AV METAL	6380	149713	19780	6380	149713	19780	
341 MASSAN,PAPERIN JA- TUOTTEIDEN VALM- MASSA-, PAPPERS OCH -VARUTILLV....	3	54	9	3	54	9	
3419 MUIDEN PAPERI- JA KARTONKIUTOTT-VALM TILLV. AV ANDRA PAPPERS- O. KARTON	3	54	9	3	54	9	
371 RAUDAN, TERÄKSEN JA FERROSEOST. VALM. JÄRN-, STÄL- O. FERROLEGERINGSFRAM	200	10750	620	200	10750	620	
3710 RAUDAN, TERÄKSEN JA FERROSEOST. VALM. JÄRN-, STÄL- O. FERROLEGERINGSFRAM	200	10750	620	200	10750	620	
382 KONEIDEN VALMISTUS MASKINTILLVERKNING.....	106	7360	329	106	7360	329	
3823 METALLIN- JA PUUNTYÖSTÖKONEIDEN VALM TILLV.AV METALL-, O. TRÄBEARBEITN. MA	18	2160	56	18	2160	56	
3829 MUU KON. JA LAITTI-VALM.KONEIDEN KORJ ÖVRIG MASKINTILLV. MASKINREPARATIO	88	5200	273	88	5200	273	
384 KULKUNEUVOLEN VALMISTUS TRANSPORTMEDDELSTILLVERKNING.....	268	2810	831	268	2810	831	
3841 LAIVOJEN JA VENEIDEN VALM- JA KORJ- BYGGANDE O.REPARAT. AV FARTYG, BÅT	42	1300	130	42	1300	130	
3843 AUTOJEN JA AUTONOSIEN VALMISTUS TILLVERKNING AV BILAR OCH BILDELAR	6	150	19	6	150	19	
3849 MUU KULKUNEUVOLEN VALMISTUS ÖVRIG TRANSPORTMEDDELSTILLVERKNING.	220	1360	682	220	1360	682	
390 MUU VALMISTUS ANNAN TILLVERKNING.....	623	18720	1931	623	18720	1931	
3902 SOITINTEN VALMISTUS MUSIKINSTRUMENTTILLVERKNING.....	163	6520	505	163	6520	505	
3903 URHEILUVÄLINEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV SPÖRTARTIKLAR.....	380	9700	1178	380	9700	1178	
3909 MUUALLA MAINITSEMOTON VALMISTUS ÖVRIG TILLVERKNING.....	80	2500	248	80	2500	248	
4 SÄHKÖ-, KAASU- JA VESIHUOLTO EL-, GAS- OCH VATTENFÖRSÖRJNING ..	25202	1267013	78126	25202	1267013	78126	
410 SÄHKÖ-, KAASU- JA LÄMPÖHUOLTO EL-, GAS- OCH VÄRMEFÖRSÖRJNING....	25202	1267013	78126	25202	1267013	78126	
4101 SÄHKÖN TUOTANTO JA JAKELU ELFÖRSÖRJNING.....	18588	1084524	57623	18588	1084524	57623	
4103 KAUkolämön TUOTANTO JA JAKELU FJÄRRVÄRMEFÖRSÖRJNING.....	6614	182489	20503	6614	182489	20503	
44.01 1091 POLTTORANGAT-BRÄNNVEDSSLANOR	13537	776481	33843	13537	776481	33843	
3 TEOLLISUUS TILLVERKNING.....	12017	660111	30043	12017	660111	30043	
311 ELINTARYVIKEIDEN VALMISTUS LIVSMEDDELSTILLVERKNING.....	398	23936	995	398	23936	995	

1. TEOLLISUUDEN KÄYTÄMÄT POLTTOAINEET TOIMIALOITTAIIN VUONNA 1977
AV INDUSTRIN FÖRBRUKADE BRÄNSLEN INOM NÄRINGSGRENAR ÅR 1977
FUELS CONSUMED BY GROUPS OF INDUSTRY IN 1977

POLTTOAINELAJI /TOIMIALA BRÄNSLESLAG /NÄRINGSGREN	YHTEENSÄ SUMMA	SIITÄ SÄHKÖN JA LÄMMÖN TUOTANTOON DÄRAV FÖR PRODUKTION AV EL OCH VÄRME					
		MÄÄRÄ-MÄNGD	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE	MÄÄRÄ-MÄNGD		
					M3	MK	GJ
3111	TEURASTUS JA LIHANJALOSTUS SLAKT, KÖTTVARUTILLVERKNING.....	20	1800	50	20	1800	50
3112	HAIDONJALOSTUS MJÖLKFORÄDLING.....	18	990	45	18	990	45
3114	KALATUOTTEIDEN VALMISTUS FISKKONSERVERING.....	360	21146	900	360	21146	900
331	PUUTAVARAN PAITSI -KALUSTEIDEN VALM. TRÄVARUTILLVERKNING, UTON MÖBELTIL	1109	56875	2773	1109	56875	2773
3311	PUUTAVARAN JA RAKENNUSMATERIAAL-VALM TRÄ- OCH BYGGNAÐSMATERIAALTILLVERKN	1109	56875	2773	1109	56875	2773
341	MASSAN,PAPERIN JA- TUOTTEIDEN VALM. MASSA-, PAPPERS OCH -VARUTILLY.....	10500	578000	26250	10500	578000	26250
3411	MASSAN JA PAPERIN VALMISTUS MASSA- OCH PAPERSTILLVERKNING....	10500	578000	26250	10500	578000	26250
369	MUU SAVI-JA KIVITUOTTEIDEN VALMISTUS ANNAN LER- OCH STENPRODUKTILLV...	10	1300	25	10	1300	25
3699	MUJALLA MAINITS. KIVENNÄISTEOD-VALM ÖVRIG MINERALVARUTILLVERKNING.....	10	1300	25	10	1300	25
4	SÄHKÖ-, KAASU- JA VESIHUOLTO EL-, GAS- OCH VATTENFÖRSÖRJNING ..	1520	116370	3800	1520	116370	3800
410	SÄHKÖ-, KAASU- JA LÄMPÖHUOLTO EL-, GAS- OCH VÄRFÖRSÖRJNING....	1520	116370	3800	1520	116370	3800
4101	SÄHKÖN TUOTANTO JA JAKELU ELFÖRSÖRJNING.....	258	33078	645	258	33078	645
4103	KAUKOLÄHMÖN TUOTANTO JA JAKELU FJÄRRVÄRFÖRSÖRJNING.....	1262	83292	3155	1262	83292	3155
44101 9001	JÄTEPUUHAKE-FLIS AV AVFALLSVED	241386	5059755	555188	241386	5059755	555188
3	TEOLLISUUS TILLVERKNING.....	60390	691683	138897	60390	691683	138897
311	ELINTARVIKEIDEN VALMISTUS LIVSMEDELSTILLVERKNING.....	8790	155366	20216	8790	155366	20216
3111	TEURASTUS JA LIHANJALOSTUS SLAKT, KÖTTVARUTILLVERKNING.....	3709	90371	8530	3709	90371	8530
3112	HAIDONJALOSTUS MJÖLKFORÄDLING.....	5081	64995	11686	5081	64995	11686
331	PUUTAVARAN PAITSI -KALUSTEIDEN VALM. TRÄVARUTILLVERKNING, UTON MÖBELTIL	23454	360738	53944	23454	360738	53944
3311	PUUTAVARAN JA RAKENNUSMATERIAAL-VALM TRÄ- OCH BYGGNAÐSMATERIAALTILLVERKN	18454	355738	42444	18454	355738	42444
3319	MUU PUUTEUSTEN VALMISTUS ANNAN TRÄVARUTILLVERKNING.....	5000	5000	11500	5000	5000	11500
332	EI-METALLISTEN KALUSTEIDEN VALMISTUS TILLV. AV MÖBELVAROR UTON AV METAL	27015	157920	62135	27015	157920	62135
3320	EI-METALLISTEN KALUSTEIDEN VALMISTUS TILLV. AV MÖBELVAROR UTON AV METAL	27015	157920	62135	27015	157920	62135
351	KEMIKAALEJEN VALMISTUS TILLVERKNING AV KEMIKALIER.....	825	11919	1898	825	11919	1898
3511	TEOLLISUUSKEMIKAALEJEN VALMISTUS TILLVERKNING AV INDUSTRIKEMIKALIER	825	11919	1898	825	11919	1898
384	KULKUNEUVODJEN VALMISTUS TRANSPORTMEDELSTILLVERKNING.....	166	3500	382	166	3500	382
3841	LAIVOJEN JA VENEIÖDEN VALM. JA KORJ- BYGGANDE O.REPARAT. AV FÄRTYG, BÅT	166	3500	382	166	3500	382
390	MUU VALMISTUS ANNAN TILLVERKNING.....	140	2240	322	140	2240	322

1. TEOLLISUUDEN KÄYTÄNÄT PÖLTTÖAINEET TOIMIALOITTAI VUONNA 1977
 AV INDUSTRIN FÖRBRUKADE BRÄNSLEN INOM NÄRINGSGRENAR ÅR 1977
 FUELS CONSUMED BY GROUPS OF INDUSTRY IN 1977

PÖLTTÖAINELAJI / TOIMIALA BRÄNSLESLAG / NÄRINGSGREN	YHTEENSÄ SUMMA	SIITÄ SÄHKÖN JA LÄMMÖN TUOTANTOON DÄRAV FÖR PRODUKTION AV EL OCH VÄRME					
		MÄÄRÄ-MÄNGD	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE	MÄÄRÄ-MÄNGD	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE
	M3	MK	GJ	M3	MK	GJ	
3903 URHEILUVÄLINEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV SPORTARTIKLAR.....	100	2000	230	100	2000	230	
3909 MUUALLA MAINITSEMATON VALMISTUS ÖVRIG TILLVERKNING.....	40	240	92	40	240	92	
4 SÄHKÖ-, KAASU- JA VESIHUOLTO EL-, GAS- OCH VATTENFÖRSÖRNING ..	180996	4368072	416291	180996	4368072	416291	
410 SÄHKÖ-, KAASU- JA LÄMPÖHUOLTO EL-, GAS- OCH VÄRMEFÖRSÖRNING....	180996	4368072	416291	180996	4368072	416291	
4101 SÄHKÖN TUOTANTO JA JAKELU ELFÖRSÖRNING.....	79034	2131944	181778	79034	2131944	181778	
4103 KAUKOLÄMMÖN TUOTANTO JA JAKELU FJÄRRVÄRMEFÖRSÖRNING.....	101962	2236128	234513	101962	2236128	234513	
44.01 9002 SAHANPURU-SÄGSPÄN	1559792	18440050	2963611	1559792	18440050	2963611	
3 TEOLLISUUS TILLVERKNING.....	563418	5447626	1070499	563418	5447626	1070499	
311 ELINTARVIKEIDEN VALMISTUS LIVSNEDELSTILLVERKNING.....	56186	678436	106754	56186	678436	106754	
3111 TEURASTUS JA LIHANJALOSTUS SLAKT, KÖTTVARUTILLVERKNING.....	7879	101331	14971	7879	101331	14971	
3112 MAIDONJALOSTUS MJÖLKFRÄDLING.....	48307	577105	91783	48307	577105	91783	
321 TEKSTIILIEN VALMISTUS TEXTILVARUTILLVERKNING.....	11	605	21	11	605	21	
3211 TEKSTIIL. KEHRUU, KUDONTA JA VIIMEIS- GARN- OCH VÄVNADSTILLV. TEXTILBERE	11	605	21	11	605	21	
331 PUUTAVARAN PAITSI -KALUSTEIDEN VALM- TRÄVARUTILLVERKNING, UTON MÖBELTIL	442552	4169375	840851	442552	4169375	840851	
3311 PUUTAVARAN JA RAKENNUSMATERIAAL-VALM TRÄ- OCH BYGGNAÐSMATERIAALTILLVERKN	437350	4121545	830967	437350	4121545	830967	
3319 MUU PUUTEOSTEN VALMISTUS ANNAN TRÄVARUTILLVERKNING.....	5202	47830	9884	5202	47830	9884	
332 EI-METALLISTEN KALUSTEIDEN VALMISTUS TILLV. AV MÖBELVAROR UTOM AV METAL	29686	323131	56405	29686	323131	56405	
3320 EI-METALLISTEN KALUSTEIDEN VALMISTUS TILLV. AV MÖBELVAROR UTOM AV METAL	29686	323131	56405	29686	323131	56405	
369 MUU SAVI-JA KIVIJUOTTEIDEN VALMISTUS ANNAN LER- OCH STENPRODUKTILLV...~	24833	221706	47183	24833	221706	47183	
3691 RAKENNUSKERAMIKKAN VALMISTUS BYGGNAÐSKERAMISK TILLVERKNING.....	8487	135784	16126	8487	135784	16126	
3699 MUUALLA MAINITS. KIVENNÄSTEOST. VALM ÖVRIG MINERALVARUTILLVERKNING.....	16346	85922	31057	16346	85922	31057	
381 METALLITUOTTEIDEN VALMISTUS METALLVARUTILLVERKNING.....	100	2000	190	100	2000	190	
3811 TYÖKALUJEN JA -VÄLINEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV VERKYG, REDSKAP..	100	2000	190	100	2000	190	
382 KONEIDEN VALMISTUS MASKINTILLVERKNING.....	180	1310	342	180	1310	342	
3824 TEOLL. MUOD.ERIK.KON. JA LAITT. VALM. TILLV.AV ÖVR.VARUBEARBETNINGSMASK.	180	1310	342	180	1310	342	
384 KULKUNEUVJOJEN VALMISTUS TRANSPORTMEDDELSTILLVERKNING.....	2430	12293	4617	2430	12293	4617	
3841 LAIVOJEN JA VENEIDEN VALM. JA KORJ. BYGGANDE O.REPARAT. AV FARTYG, BÅT	2419	12155	4596	2419	12155	4596	
3843 AUTOJEN JA AUTONUISION VALMISTUS TILLVERKNING AV BILAR OCH BILDELLAR	1	13	2	1	13	2	

1. TEOLLISUUDEN KÄYTÄMÄT PÖLTOAINEET TOIMIALOITTAIN VUONNA 1977
 AV INDUSTRIN FÖRBRUKADE BRÄNSLEN INOM NÄRINGSGRENAAR ÅR 1977
 FUELS CONSUMED BY GROUPS OF INDUSTRY IN 1977

PÖLTOAINELAJI / TOIMIALA BRÄNSLESLAG / NÄRINGSGREN	YHTEENSÄ SUMMA	SIITÄ SÄHKÖN JA LÄMMÖN TUOTANTOON DÄRAV FÖR PRODUKTION AV EL OCH VÄRME					
		MÄÄRÄ-MÄNGD	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE	MÄÄRÄ-MÄNGD	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE
		M3	MK	GJ	M3	MK	GJ
3849	MUU KULKUNEUVOJEN VALMISTUS ÖVRIG TRANSPORTMEDDELSTILLVERKNING.	10	125	19	10	125	19
390	MUU VALMISTUS ANNAN TILLVERKNING.....	7440	38770	14136	7440	38770	14136
3902	SOITINTEN VALMISTUS MUSIKINSTRUMENTITILLVERKNING.....	40	500	76	40	500	76
3903	URHEILUVÄLINEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV SPORTARTIKLAR.....	7320	37320	13908	7320	37320	13908
3909	MUUALLA MAINITSEMATON VALMISTUS ÖVRIG TILLVERKNING.....	80	950	152	80	950	152
4	SÄHKÖ-, KAASU- JA VESIHUOLTO EL-, GAS- OCH VATTENFÖRSÖRJNING ..	996374	12992424	1893112	996374	12992424	1893112
410	SÄHKÖ-, KAASU- JA LÄMPÖHUOLTO EL-, GAS- OCH VÄRMEFÖRSÖRJNING....	996374	12992424	1893112	996374	12992424	1893112
4101	SÄHKÖN TUOTANTO JA JAKELU ELFÖRSÖRJNING.....	542255	6695916	1030284	542255	6695916	1030284
4103	KAUKOLÄMMÖN TUOTANTO JA JAKELU FJÄRRVÄRMEFÖRSÖRJNING.....	454119	6296508	862828	454119	6296508	862828
44.01 9003	PURILAAT-KÄRNBITAR	150	3000	405	150	3000	405
3	TEOLLISUUS TILLVERKNING.....	150	3000	405	150	3000	405
331	PUUTAVARAN PAITSI -KALUSTEIDEN VALM. TRÄVARUTILLVERKNING, UTON MÖBELTIL	50	1000	135	50	1000	135
3311	PUUTAVARAN JA RAKENNUSMATERIAAL. VALM TRÄ- OCH BYGGNADESMATERIALTILLVERKN	50	1000	135	50	1000	135
332	EI-METALLISTEN KALUSTEIDEN VALMISTUS TILLV. AV MÖBELVAROR UTON AV METAL	100	2000	270	100	2000	270
3320	EI-METALLISTEN KALUSTEIDEN VALMISTUS TILLV. AV MÖBELVAROR UTON AV METAL	100	2000	270	100	2000	270
44.01 9007	MUU VANERIT-JÄTE-ANNAT FANERAVFALL	M3 276059	3916837	552118	M3 276059	3916837	552118
3	TEOLLISUUS TILLVERKNING.....	115086	1004582	230172	115086	1004582	230172
323	NAHKA-, TURKIS- YMS. TUOTTEIDEN VALM. TILLV. AV LÄDER, PÄLSSKINN, VÄSKUR M	528	7500	1056	528	7500	1056
3233	LAUKUJEN YMS NAHKATEOSTEN VALMISTUS TILLVERKNING AV VÄSKOR OLLÄDERVAR	528	7500	1056	528	7500	1056
331	PUUTAVARAN PAITSI -KALUSTEIDEN VALM. TRÄVARUTILLVERKNING, UTON MÖBELTIL	114551	996942	229102	114551	996942	229102
3311	PUUTAVARAN JA RAKENNUSMATERIAAL. VALM TRÄ- OCH BYGGNADESMATERIALTILLVERKN	114551	996942	229102	114551	996942	229102
332	EI-METALLISTEN KALUSTEIDEN VALMISTUS TILLV. AV MÖBELVAROR UTON AV METAL	7	140	14	7	140	14
3320	EI-METALLISTEN KALUSTEIDEN VALMISTUS TILLV. AV MÖBELVAROR UTON AV METAL	7	140	14	7	140	14
4	SÄHKÖ-, KAASU- JA VESIHUOLTO EL-, GAS- OCH VATTENFÖRSÖRJNING ..	160973	2912255	321946	160973	2912255	321946
410	SÄHKÖ-, KAASU- JA LÄMPÖHUOLTO EL-, GAS- OCH VÄRMEFÖRSÖRJNING....	160973	2912255	321946	160973	2912255	321946
4101	SÄHKÖN TUOTANTO JA JAKELU ELFÖRSÖRJNING.....	76234	1588148	152468	76234	1588148	152468

I. TEOLLISUUDEN KÄYTÄMÄT POLTTOAINEET TOIMIALOITTAIEN VUONNA 1977
 AV INDUSTRIN FÖRBRUKADE BRÄNSLEN INOM NÄRINGSGRENAR ÅR 1977
 FUELS CONSUMED BY GROUPS OF INDUSTRY IN 1977

POLTTOAINELAJI / TOIMIALA BRÄNSLESLAG / NÄRINGSGREN	YHTEENSÄ SUMMA	SIITÄ SÄHKÖN JA LÄMMÖN TUOTANTOON DÄRAV FÖR PRODUKTION AV EL OCH VÄRME					
		MÄÄRÄ-MÄNGD	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE	MÄÄRÄ-MÄNGD	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE
		M3	MK	GJ	M3	MK	GJ
4103	KAUKOLÄMMÖN TUOTANTO JA JAKELU FJÄRRVÄRMEFÖRSÖRNING.....	84739	1324107	169478	84739	1324107	169478
44.01 9008	HAKE, PURU SEKOIT-FLIS, SPÄN BLANDN	1119087	14494828	2350086	1119087	14494828	2350086
3	TEOLLISUUS TILLVERKNING.....	289217	3470745	607358	289217	3470745	607358
311	ELINTARVIKEIDEN VALMISTUS LIVSMEDELSTILLVERKNING.....	24754	198880	51984	24754	198880	51984
3111	TEURASTUS JA LIHANJALOSTUS SLAKT, KÖTTVARUTILLVERKNING.....	169	2200	355	169	2200	355
3112	MAIDONJALOSTUS MJÖLKFORÄDLING.....	24585	196680	51629	24585	196680	51629
331	PUUTAVARAN PAITSI -KALUSTEIDEN VALM- TRÄVARUTILLVERKNING, UTOM MÖBELTIL	233647	2822849	490659	233647	2822849	490659
3311	PUUTAVARAN JA RAKENNUSMATERIAAL-VALM TRÄ- OCH BYGGNAÐSMATERIALTILLVERKN	218859	2613959	459604	218859	2613959	459604
3312	PUU- JA RUOKOPAKKAUSTEN VALMISTUS TRÄFÖRPACKNINGSTILLVERKNING.....	3600	21600	7560	3600	21600	7560
3319	MUU PUUTEIDEN VALMISTUS ANNAN TRÄVAKUTILLVERKNING.....	11188	187290	23495	11188	187290	23495
332	EI-METALLISTEN KALUSTEIDEN VALMISTUS TILLV. AV MÖBELVAROR UTOM AV METAL	21516	337506	45185	21516	337506	45185
3320	EI-METALLISTEN KALUSTEIDEN VALMISTUS TILLV. AV MÖBELVAROR UTOM AV METAL	21516	337506	45185	21516	337506	45185
369	MUU SAVI-JA KIVITUOTTEIDEN VALMISTUS ANNAN LER- OCH STENPRODUKTTILLV... ...	3471	11695	7289	3471	11695	7289
3691	RAKENNUSKERAMIKAAN VALMISTUS BYGGNAÐSKERAMISK TILLVERKNING....	3471	11695	7289	3471	11695	7289
381	METALLITUOTTEIDEN VALMISTUS METALLVARUTILLVERKNING.....	90	1800	189	90	1800	189
3811	TYÖKALUJEN JA -VÄLINEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV VERKTYG, REDSKAP..	90	1800	189	90	1800	189
384	KULKUNEUVUJEN VALMISTUS TRANSPORTMEDELSTILLVERKNING.....	839	26015	1762	839	26015	1762
3841	LAIVOJEN JA VENEIDEN VALM. JA KORJ- BYGGANDE O.REPARAT. AV FARTYG, BÅT	739	24465	1552	739	24465	1552
3843	AUTOJEN JA AUTONOSIEN VALMISTUS TILLVERKNING AV BILAR OCH BİDELAR	50	1500	105	50	1500	105
3849	MUU KULKUNEUVUJEN VALMISTUS ÖVRIG TRANSPORTMEDELSTILLVERKNING.	50	50	105	50	50	105
390	MUU VALMISTUS ANNAN TILLVERKNING.....	4900	72000	10290	4900	72000	10290
3903	URHEILUVÄLINEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV SPORTARTIKLAR....	4100	52000	8610	4100	52000	8610
3909	MUUALLA MAINITSEMATOR VALMISTUS ÖVRIG TILLVERKNING.....	800	20000	1680	800	20000	1680
4	SÄHKÖ-, KAASU- JA VESIHULTO EL-, GAS- OCH VATTENFÖRSÖRNING ..	829870	11024083	1742728	829870	11024083	1742728
410	SÄHKÖ-, KAASU- JA LÄMPÖHULTO EL-, GAS- OCH VÄRNEFÖRSÖRNING....	829870	11024083	1742728	829870	11024083	1742728
4101	SÄHKÖN TUOTANTO JA JAKELU ELFÖRSÖRNING.....	419048	6676312	880001	419048	6676312	880001
4103	KAUKOLÄMMÖN TUOTANTO JA JAKELU FJÄRRVÄRMEFÖRSÖRNING.....	410822	4347771	862727	410822	4347771	862727
44.01 9011	KUORMAJÄTE-AVFALL FRÅN BARKNING	4905110	56158903	9810220	4905110	56158903	9810220

1. TEOLLISUUDEN KÄYTÄMÄT POLTTOAINEET TOIMIALOITTAIN VUONNA 1977
 AV INDUSTRIN FÖRBRUKADE BRÄNSLEN INOM NÄRINGSGRENRÄN ÅR 1977
 FUELS CONSUMED BY GROUPS OF INDUSTRY IN 1977

POLTTOAINELAJI / TOIMIALA BRÄNSLESLAG / NÄRINGSGREN	YHTEENSÄ SUMMA	SIITÄ SÄHKÖN JA LÄMMÖN TUOTANTOON DÄRAV FÖR PRODUKTION AV EL OCH VÄRME					
		MÄÄRÄ-MÄNGD	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE	MÄÄRÄ-MÄNGD	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE
		M3	MK	GJ	M3	MK	GJ
3 TEOLLISUUS TILLVERKNING.....	952912	7756313	1905824	952912	7756313	1905824	
311 ELINTARVIKEIDEN VALMISTUS LIVSMÄDELSTILLVERKNING.....	10007	30021	20014	10007	30021	20014	
3112 MAISONJALOSTUS MJÖLKFRÄDLING.....	10007	30021	20014	10007	30021	20014	
323 NAHKA-, TURKIS- YMS. TUOTTEIDEN VALM- TILLY. AV LÄDER, PÄLSSKINN, VÄSKOR M	300	3000	600	300	3000	600	
3231 NAHAN VALMISTUS LÄDERTILLVERKNING.....	300	3000	600	300	3000	600	
331 PUUTAVARAN PAITSI -KALUSTEIDEN VALM- TRÄVARUTILLVERKNING, UTOM HÖBELTIL	672909	4144122	1345818	672909	4144122	1345818	
3311 PUUTAVARAN JA RAKENNUSMATERIAAL-VALM TRÄ- OCH BYGGNADESMATERIALTILLVERKN	670849	4134442	1341698	670849	4134442	1341698	
3319 MUU PUUTEUSTEN VALMISTUS ANNAN TRÄVARUTILLVERKNING.....	2060	9680	4120	2060	9680	4120	
341 MASSAN, PAPERIN JA- TUOTTEIDEN VALM- MASSA-, PAPPERS OCH -VARUTILLY....	269696	3579170	539392	269696	3579170	539392	
3411 MASSAN JA PAPERIN VALMISTUS MASSA- OCH PAPERSTILLVERKNING....	269696	3579170	539392	269696	3579170	539392	
4 SÄHKÖ-, KAASU- JA VESIHUOLTO EL-, GAS- OCH VATTENFÖRSÖRJNING ..	3952198	48402590	7904396	3952198	48402590	7904396	
410 SÄHKÖ-, KAASU- JA LÄMPÖHUOLTO EL-, GAS- OCH VÄRMEFÖRSÖRJNING....	3952198	48402590	7904396	3952198	48402590	7904396	
4101 SÄHKÖN TUOTANTO JA JAKELU ELFÖRSÖRJNING.....	1476242	18034181	2952484	1476242	18034181	2952484	
4103 KAUROLÄMMÖN TUOTANTO JA JAKELU FJÄRRVÄRMEFÖRSÖRJNING.....	2475956	30368409	4951912	2475956	30368409	4951912	
44.01 9012 KANNOT, JUURAKOT-STUBBAR	13372	518912	22733	13372	518912	22733	
4 SÄHKÖ-, KAASU- JA VESIHUOLTO EL-, GAS- OCH VATTENFÖRSÖRJNING ..	13372	518912	22733	13372	518912	22733	
410 SÄHKÖ-, KAASU- JA LÄMPÖHUOLTO EL-, GAS- OCH VÄRMEFÖRSÖRJNING....	13372	518912	22733	13372	518912	22733	
4101 SÄHKÖN TUOTANTO JA JAKELU ELFÖRSÖRJNING.....	10261	307815	17444	10261	307815	17444	
4103 KAUROLÄMMÖN TUOTANTO JA JAKELU FJÄRRVÄRMEFÖRSÖRJNING.....	3111	211097	5289	3111	211097	5289	
44.01 9013 RAKENNUSJÄTTEET-BYGGNADESAV FALL	723	28475	2747	723	28475	2747	
3 TEOLLISUUS TILLVERKNING.....	723	28475	2747	723	28475	2747	
321 TEKSTIILIEN VALMISTUS TEXTILVARUTILLVERKNING.....	30	1500	114	30	1500	114	
3212 TEKSTIILIOMPELU TEXTILSÖMNAD.....	30	1500	114	30	1500	114	
324 KENKIEN VALMISTUS SKOTILLVERKNING.....	10	500	38	10	500	38	
3240 KENKIEN VALMISTUS SKOTILLVERKNING.....	10	500	38	10	500	38	
331 PUUTAVARAN PAITSI -KALUSTEIDEN VALM- TRÄVARUTILLVERKNING, UTOM HÖBELTIL	240	10100	912	240	10100	912	

1. TEOLLISUUDEN KÄYTÄMÄT POLTTOAINEET TOIMIALOITTAIN VUONNA 1977
 AV INDUSTRIN FÖRBRUKADE BRÄNSLEN INOM NÄRINGSGRENAR ÅR 1977
 FUELS CONSUMED BY GROUPS OF INDUSTRY IN 1977

POLTTOAINEELAJI / TOIMIALA BRÄNSLESLAG / NÄRINGSGREN	YHTEENSÄ SUMMA	SIITÄ SÄHKÖN JA LÄMMÖN TUOTANTOON DÄRÅV FÖR PRODUKTION AV EL OCH VÄRME					
		MÄÄRÄ-MÄNGD M3	ARVO-VÄRDE MK	LÄMPÖÄRVO VÄRMEVÄRDE GJ	MÄÄRÄ-MÄNGD M3	ARVO-VÄRDE MK	LÄMPÖÄRVO VÄRMEVÄRDE GJ
3311	PUUTAVARAN JA RAKENNUSMATERIAAL-VÄLM TRÄ- OCH BYGGNAÐSMATERIALTILLVERKN	240	10100	912	240	10100	912
342	GRAAFINEN TUOTANTO, KUSTANNUSTOIMINTA GRAFIK PRODUKTION, FÖRLAGSVERKSAMH	78	2775	296	78	2775	296
3420	GRAAFINEN TUOTANTO, KUSTANNUSTOIMINTA GRAFIK PRODUKTION, FÖRLAGSVERKSAMH	78	2775	296	78	2775	296
352	MUIDEN KEMIALLISTEN TUOTTEIDEN VÄLM. TILLY. AV ANDRA KEMISKA PRODUKTER.	40	2600	152	40	2600	152
3529	MUU KEMIALLISTEN TUOTTEIDEN VÄLM. ÖVRIG TILLY. AV KEMISKA PRODUKTER.	40	2600	152	40	2600	152
369	MUU SAVI-JA KIVITUOTTEIDEN VALMISTUS ANNAN LER- OCH STENPRODUKTTILLY...	270	9500	1026	270	9500	1026
3691	RAKENNUSKERAMIKAAN VALMISIUS BYGGNAÐSKERAMIKA TILLVERKNING.....	270	9500	1026	270	9500	1026
371	RAUDAN, TERÄKSEN JA FERROSEOST-VÄLM. JÄRN-, STÄL- O. FERROLEGERINGSFRAM	50	1000	190	50	1000	190
3710	RAUDAN, TERÄKSEN JA FERROSEOST-VÄLM. JÄRN-, STÄL- C. FERROLEGERINGSFRAM	50	1000	190	50	1000	190
381	METALLITUOTTEIDEN VALMISTUS METALLVARUTILLVERKNING.....	5	500	19	5	500	19
3819	MUU METALLITUOTTEIDEN VALMISTUS ÖVRIG METALLVARUTILLVERKNING.....	5	500	19	5	500	19
44.02 0001	SYSIÄ-TRÄKOL	HL 12214	328501	5131	HL 10489	314060	4407
2	KAIVOS- JA MUU KAIVANNAISTOIMINTA BRYTNING AV MINERALISKA PRODUKTER.	543	5473	228	543	5473	228
230	MALMIKAIVOSTOIMINTA MALMBRYTNING.....	543	5473	228	543	5473	228
2302	MUIDEN MALMIEN KAIVUU ANNAN MALMBRYTNING.....	543	5473	228	543	5473	228
3	TEOLLISUUS TILLVERKNING.....	8265	213725	3472	6540	199284	2748
311	ELINTARVIKEIDEN VALMISTUS LIVSMEDELSTILLVERKNING.....	3130	148857	1315	3130	148857	1315
3112	MAIDONJALOSIUS MJÖLKFRÄDLING.....	3130	148857	1315	3130	148857	1315
331	PUUTAVARAN PAITSI -KALUSTEIDEN VÄLM. TRÄVARUTILLVERKNING, UTOM HÖBELTIL	284	6030	120	284	6030	120
3311	PUUTAVARAN JA RAKENNUSMATERIAAL-VÄLM TRÄ- OCH BYGGNAÐSMATERIALTILLVERKN	284	6030	120	284	6030	120
371	RAUDAN, TERÄKSEN JA FERROSEOST-VÄLM. JÄRN-, STÄL- O. FERROLEGERINGSFRAM	2925	46571	1228	1200	32130	504
3710	RAUDAN, TERÄKSEN JA FERROSEOST-VÄLM. JÄRN-, STÄL- C. FERROLEGERINGSFRAM	2925	46571	1228	1200	32130	504
381	METALLITUOTTEIDEN VALMISTUS METALLVARUTILLVERKNING.....	606	5874	254	606	5874	254
3813	METALLIRAKENTEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV METALLKONSTRUKTION	61	450	25	61	450	25
3819	MUU METALLITUOTTEIDEN VALMISTUS ÖVRIG METALLVARUTILLVERKNING.....	545	5424	229	545	5424	229
382	KONEIDEN VALMISTUS MASKINTILLVERKNING.....	1215	5161	511	1215	5161	511
3822	MAATALOUSKONEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV JORDBRUKSMASKINER.	325	3250	137	325	3250	137
3824	TEOLL. MUIDERIK-KON. JA LAITT-VÄLM. TILLY. AV ÖVR. VARUBEARBETNINGSMASK.	38	380	16	38	380	16

1. TEOLLISUUDEN KÄYTÄMÄT POLTTOAINEET TOIMIALOITTAIN VUONNA 1977
 AV INDUSTRIN FÖRBRUKADE BRÄNSLEN INOM NÄRINGSGRENRÄR 1977
 FUELS CONSUMED BY GROUPS OF INDUSTRY IN 1977

POLTTOAINELAJI / TOIMIALA BRÄNSLESLAG / NÄRINGSGREN	YHTEENSÄ SUMMA	SIITÄ SÄHKÖN JA LÄMMÖN TUOTANTOON DÄRAV FÖR PRODUKTION AV EL OCH VÄRME					
		MÄÄRÄ-MÄNGO	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE	MÄÄRÄ-MÄNGO	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE
		HL	MK	GJ	HL	MK	GJ
3829	NUU KON. JA LAITTE.VALM.KONEIDEN KORJ ÖVRIG MASKINTILLV. MASKINREPARATIO	852	1531	358	852	1531	358
383	SÄHKÖTEKNISTEN TUOTTEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV ELEKTRISKA PRODUKT	10	148	4	10	148	4
3831	TEOLLISUSSÄHKÖKON. JA -LAITTE. VALM. TILLV. AV ELMASK.O.-APPAR.FÖR INDUS	10	148	4	10	148	4
384	KULKUNEUVOJEN VALMISTUS TRANSPORTMEDDELSTILLVERKNING.....	55	444	23	55	444	23
3842	KISKOIlla KULK. AJON. VALM. JA KORJ. TILLV. O. REPARATION AV RÄLSFORDON	55	444	23	55	444	23
390	NUU VALMISTUS ANNAN TILLVERKNING.....	40	640	17	40	640	17
3903	URHEILUVÄLINEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV SPORTARTIKLAR.....	40	640	17	40	640	17
4	SÄHKÖ-, KAASU- JA VESIHUOLTO EL-, GAS- OCH VATTENFÖRSÖRNING ..	3406	109303	1431	3406	109303	1431
410	SÄHKÖ-, KAASU- JA LÄMPÖHUOLTO EL-, GAS- OCH VÄRMEFÖRSÖRNING....	3406	109303	1431	3406	109303	1431
4101	SÄHKÖN TUOTANTO JA JAKELU ELFÖRSÖRNING.....	21	648	9	21	648	9
4103	KAUKOLÄMMÖN TUOTANTO JA JAKELU FJÄRRVÄRMEFÖRSÖRNING.....	3385	108655	1422	3385	108655	1422
44.09 0200	PINOTAV.YM.HAKE-TRÄVÄRUF LIS OD	8175	326198	19620	8175	326198	19620
3	TEOLLISUUS TILLVERKNING.....	8175	326198	19620	8175	326198	19620
311	ELINTARVIKEIDEN VALMISTUS LIVSMEDDELSTILLVERKNING.....	6329	235198	15190	6329	235198	15190
3111	TEURASTUS JA LIHANJALOSTUS SLAKT, KÖTTVARUTILLVERKNING.....	100	11200	240	100	11200	240
3112	MAIDONJALOSTUS MJÖLKFRÄDLING.....	6200	223200	14880	6200	223200	14880
3114	KALATUOTTEIDEN VALMISTUS FISKKONSERVERING.....	29	798	70	29	798	70
331	PUUTAVARAN PAITSI -KALUSTEIDEN VALM. TRÄVARUTILLVERKNING, UTON MOBETIL	1500	60000	3600	1500	60000	3600
3311	PUUTAVARAN JA RAKENNUSMATERIAAL.VÄL TRÄ- OCH BYGGNAÐSMATERIAALTILLVERKN	1500	60000	3600	1500	60000	3600
381	METALLITUOTTEIDEN VALMISTUS METALLVARUTILLVERKNING.....	346	31000	830	346	31000	830
3811	TYÖKALUJEN JA -VÄLINEIDEN VALMISTUS TILLVERKNING AV VERKTYG, REDSKAP..	346	31000	830	346	31000	830
KOKO TEOLLISUUS-HELA INDUSTRIN.....		2877400483	408208117		2602893817	388202896	

2. TEOLLISUUDEN KÄYTÄMÄT POLTTOAINEET LÄÄNEITTÄIN VUONNA 1977
 AV INDUSTRINS FÖRBRUKADE BRÄNSLEN LÄNSVIS ÅR 1977
 FUELS CONSUMED BY INDUSTRY BY PROVINCE IN 1977

LÄÄNI / POLTTOAINELAJI LÄN / BRÄNSLESLAG	YHTEENSÄ SUMMA			SIITÄ SÄHKÖN JA LÄMMÖN TUOTANTOON DARAV FÖR PRODUKTION AV EL OCH VÄRME		
	MÄÄRÄ-MÄNGD	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE	MÄÄRÄ-MÄNGD	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE
	MK	GJ		MK	GJ	
01 UUDENMAAN LÄÄNI-NYLANDS LÄN		811698200	115376187		758719363	111870064
27.01 1100 ANTRASIITTI-ANTRACIT	T 700	90922	17853	698	90322	17802
27.01 1900 MUU HIILI-ANNAT STENKOL	T 266590	49191481	6798047	266590	49191481	6798047
27.01 2000 KIVIHIILIMURSKA-STENKOLSSTYBB	T 1720566	268838134	43874434	1720566	268838134	43874434
27.04 0000 KOKSI-KOKS	KG 9106788	4895497	255902	2418868	1299093	67970
27.05 5001 KAUPUNKIKAASU-STADSGAS	M3 8924982	3868474	142804	8924982	3868474	142804
27.05 5002 MASUUNIKAASU-MASUGNGAS	1000 M3 285111	-	1140444	-	-	-
27.10 2100 LENTOBENSIINI-FLYGBENSIN	KG 237590	597538	10240	-	-	-
27.10 2200 AUTOBENSIINI-BILBENSIN	KG 7073388	16561911	304871	-	-	-
27.10 2901 TEOLLISUUSBENSIINI-INDUSTRIBENSIN	KG 471901	472492	20340	-	-	-
27.10 4200 LENTOPETROLI-FLYGPETROLEUM	KG 268173	231218	11558	-	-	-
27.10 4300 MOOTTORIPETROLI-MOTORPETROLEUM	KG 97051	84886	4184	-	-	-
27.10 4900 VALÖPETROLI-LYSPETROLEUM	KG 901239	650565	38844	1219	1099	53
27.10 5501 DIESELÖLJY-DIESELOLJA	KG 11528246	14294283	489959	632913	760290	26901
27.10 5502 KEVYT POLTTÖÖLJY-LÄTT BRÄNNOLJA	KG 108400339	66506049	4585338	92925185	56767227	3930736
27.10 5503 RASKAS POLTTÖÖLJY-TUNG BRÄNNOLJA	KG 753145962	268072544	30577731	741090905	263560727	30088295
27.10 5504 JÄTEÖLJY-AVALLSOLJA	KG 687938	133300	27518	687938	133300	27518
27.11 1000 NESTEKAASU-FLYTGAS	KG 68528608	31470651	2727437	63999651	28477206	2547184
38.19 9960 SULFAATTIJÄTELIEMI-SULFATLUT	T 38592	-	463104	38592	-	463104
38.19 9999 MUU PROSES.JÄTE-ANNAT PROC.AVFALL	GJ 23585249	84636060	23585249	23585249	84636060	23585249
44.01 1011 KOIVUHALOT-BJÖRKVED	M3 898	72041	4814	898	72041	4814
44.01 1012 HAVUHALOT-BARRVED	M3 122	9719	537	122	9719	537
44.01 1013 SEKAHALOT-BLANDVED	M3 631	58902	2959	631	58902	2959
44.01 1020 RIMAT,SYRJÄT YMS-RIBBOR,KUBBAR MM	M3 1129	35864	3500	1129	35864	3500
44.01 1091 POLTTURANGATT-BRÄNNVEDSSLANDR	M3 30	3100	75	30	3100	75
44.01 9001 JÄTEPUUHAKE-FLIS AV AVFALLSVED	M3 3115	24200	7165	3115	24200	7165
44.01 9002 SAHANPURU-SÄGSPAN	M3 24137	199194	45860	24137	199194	45860
44.01 9008 HAKE,PURU SEKOIT-FLIS,SPÄN BLANDN	M3 87696	472393	184162	87696	472393	184162
44.01 9011 KUORIMAJÄTE-AVFALL FRÅN BARKNING	M3 24298	174404	48596	24298	174404	48596
44.01 9013 RAKENNUSJÄTTEET-BYGGNADSAVFALL	M3 270	9500	1026	270	9500	1026
44.02 0001 SYSIÄ-TRÄKOL	HL 1751	11080	736	886	4835	373
44.09 0200 PINOTAV.YM.HAKE-TRÄVÄRUF LIS OD	M3 375	31798	900	375	31798	900
02 TURUN JA PORIN LÄÄNI-ÅBO OCH BÅRBORG'S LÄN		423356884	57561453		368373518	53827948
27.01 1100 ANTRASIITTI-ANTRACIT	T 209	63047	5333	209	63047	5333
27.01 1900 MUU HIILI-ANNAT STENKOL	T 2486	595570	63396	2457	587290	62656
27.01 2000 KIVIHIILIMURSKA-STENKOLSSTYBB	T 720227	113127757	18365793	720227	113127757	18365793
27.03 2000 POLTTOTURVE-BRÄNNTORV	T 3232	90918	28441	3232	90918	28441
27.04 0000 KOKSI-KOKS	KG 17670859	6365124	496552	15918183	5421636	447302
27.05 5001 KAUPUNKIKAASU-STADSGAS	M3 18636	7939	298	18636	7939	298
27.05 5002 MASUUNIKAASU-MASUGNGAS	1000 M3 213000	-	852000	123000	-	492000
27.10 2100 LENTOBENSIINI-FLYGBENSIN	KG 42229	105049	1821	-	-	-
27.10 2200 AUTOBENSIINI-BILBENSIN	KG 4620252	10997843	199130	11400	22800	491

2. TEOLLISUUDEN KÄYTÄMÄT POLTOAINEET LÄÄNEITTÄIN VUONNA 1977
 AV INDUSTRINS FÖRBRUKADE BRÄNSLEN LÄNSVIS ÅR 1977
 FUELS CONSUMED BY INDUSTRY BY PROVINCE IN 1977

LÄÄNI / POLTTOAINELAJI LÄN / BRÄNSLESLAG	YHTEENSÄ SUMMA	SIITÄ SÄHKÖN JA LÄMMÖN TUOTANTOON DÄRAV FÖR PRODUKTION AV EL OCH VÄRME					
		MÄÄRÄ-MÄNGD	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE	MÄÄRÄ-MÄNGD	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE
		MK	GJ		MK	GJ	
27.10 2901 TEOLLISUUSBENSIINI-INDUSTRIBENSIN	KG 518933	504776	22367	1124	2089	48	
27.10 4200 LENTOPETROLI-FLYGPETROLEUM	KG 355081	306080	15304	-	-	-	
27.10 4300 MOOTTORIPETROLI-MOTORPETROLEUM	KG 57968	50965	2499	-	-	-	
27.10 4900 VALOUPETROLI-LYSPETROLEUM	KG 260890	208712	11244	-	-	-	
27.10 5501 DIESELÖLJY-DIESELOLJA	KG 7902373	9808094	335850	230005	276240	9775	
27.10 5502 KEVYT POLTTÖÖLJY-LÄTT BRÄNNOLJA	KG 93564770	57238250	3957810	62715209	38309379	2652870	
27.10 5503 RASKAS POLTTÖÖLJY-TUNG BRÄNNOLJA	KG 509212527	186562714	20674034	473906951	173363508	19240627	
27.10 5504 JÄTEÖLJY-AVFALLSÖLJA	KG 195556	19555	7822	195556	19555	7822	
27.11 1000 NESTEKAASU-FLYTGAS	KG 4920307	4970683	195832	4742849	4750272	188771	
27.11 3000 MAAKAASU-NATURGAS	1000 M3 4	1485	148	4	1485	148	
27.18 0000 TEOLL.JÄTELÄMPÖ- IND.AVFALLSVÄRME	GJ 23383	220000	23383	23383	220000	23383	
38.06 0002 SULFIITIJÄTEELIEMI-SULFITLUT	T 253036	-	3036432	253036	-	3036432	
38.19 9960 SULFAATTIJÄTEELIEMI-SULFATLUT	T 79756	-	957072	79756	-	957072	
38.19 9999 MUU PROSES.JÄTE-ANNAT PROC.AVFALL	GJ 5981852	21144408	5981852	5981852	21144408	5981852	
44.01 1011 KOIVUHALGI-BJÖRKVED	M3 10826	771995	58029	10826	771995	58029	
44.01 1012 HAVUHALLOT-BARRVED	M3 241	17170	1061	241	17170	1061	
44.01 1013 SEKAHALLOT-BLANDVED	M3 1255	101139	5886	1255	101139	5886	
44.01 1020 RIMAT,SYRJÄT YMS-RIBBOR,KUBBAR MM	M3 527	21200	1634	527	21200	1634	
44.01 9001 JÄTEPUUHAKE-FLIS AV AVFALLSVED	M3 14418	52520	33161	14418	52520	33161	
44.01 9002 SAHANPURU-SÄGSPAN	M3 386929	3809322	735169	386929	3809322	735169	
44.01 9003 PURILAAT-KÄRNBITAR	M3 100	2000	270	100	2000	270	
44.01 9007 MUU VANERIT-JÄTE-ANNAT FANERAVFALL	M3 41298	235662	82596	41298	235662	82596	
44.01 9008 HAKE,PURU SEKOIT-FLIS,SPÄN BLANDON	M3 17129	251330	35971	17129	251330	35971	
44.01 9011 KUURIMAJÄTE-AVFALL FRÅN BARKNING	M3 686210	5695071	1372420	686210	5695071	1372420	
44.01 9013 RAKENNUSJÄTEET-BYGGNAÐSAVFALL	M3 53	1150	201	53	1150	201	
44.02 0001 SYSTÄ-TRÄKOL	HL 1529	9356	642	1039	6636	436	
03 AHVENANMAA-ÅLAND		1642875	93912		1163921	82298	
27.10 2200 AUTOCBENSIINI-BILBENSIN	KG 135225	310801	5829	-	-	-	
27.10 2901 TEOLLISUUSBENSIINI-INDUSTRIBENSIN	KG 2776	6941	120	-	-	-	
27.10 5501 DIESELÖLJY-DIESELOLJA	KG 131781	160275	5601	-	-	-	
27.10 5502 KEVYT POLTTÖÖLJY-LÄTT BRÄNNOLJA	KG 1804045	1090103	76312	1802541	1089166	76248	
27.10 5503 RASKAS POLTTÖÖLJY-TUNG BRÄNNOLJA	KG 128869	45752	5233	128869	45752	5233	
27.11 1000 NESTEKAASU-FLYTGAS	KG 15846	27803	630	15846	27803	630	
44.01 1020 RIMAT,SYRJÄT YMS-RIBBOR,KUBBAR MM	M3 50	900	155	50	900	155	
44.01 9008 HAKE,PURU SEKOIT-FLIS,SPÄN BLANDON	M3 15	300	32	15	300	32	
04 HÄMEEN LÄÄNI-TAVASTEHUS LÄN		373739148	43047446		341179967	41688114	
27.01 1100 ANTRASIITTI-ANTKACIT	T 149	50569	3801	149	50569	3801	
27.01 1900 MUU HIILI-ANNAT STENKOL	T 1108	200561	28255	1108	200561	28255	
27.01 2000 KIVIHILIMURSKA-STENKOLSSTYBB	T 82928	14314259	2114667	82928	14314259	2114667	
27.03 2000 POLTTOTURVE-BRÄNNTORV.	T 251626	8961087	2214310	251626	8961087	2214310	
27.04 0000 KUKSI-KUKS	KG 4432122	2365483	124544	1868472	788614	52505	
27.10 2100 LENTOBENSIINI-FLYGBENSIN	KG 54583	134734	2353	-	-	-	

2. TEOLLISUUDEN KÄYTTÄMÄT POLTTOAINEET LÄÄNEITTÄIN VUONNA 1977
 AV INDUSTRINS FÖRBRUKADE BRÄNSLEN LÄNSVIS ÅR 1977
 FUELS CONSUMED BY INDUSTRY BY PROVINCE IN 1977

LÄÄNI / POLTTOAINELAJI LÄN / BRÄNSLESLAG		YHTEENSÄ SUMMA			SIITÄ SÄHKÖN JA LÄMMÖN TUOTANTOON DÄRAV FÖR PRODUKTION AV EL OCH VÄRME		
		MÄÄRÄ-MÄNGD	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE	MÄÄRÄ-MÄNGD	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE
		MK	GJ		MK	GJ	
27.10 2200	AUTOBENSIINI-BILBENSIN	KG 4384835	10432438	188997	-	-	-
27.10 2901	TEOLLISUUSBENSIINI-INDUSTRIBENSIN	KG 439326	660126	18937	-	-	-
27.10 4200	LETOPETROLI-FLYGPETROLEUM	KG 86250	77633	3717	-	-	-
27.10 4300	MUOTTORIPETROLI-MOTORPETROLEUM	KG 132562	116244	5713	-	-	-
27.10 4900	VALCPETROLI-LYSPETROLEUM	KG 93723	77700	4040	8299	7420	358
27.10 5501	DIESELÖLJY-DIESELOLJA	KG 10400381	10607153	442023	653569	788772	27775
27.10 5502	KEVYT POLTTOÖLJY-LÄTT BRÄNNOLJA	KG 69369600	53577928	2934337	59835935	47306209	2531063
27.10 5503	RASKAS POLTTOÖLJY-TUNG BRÄNNOLJA	KG 645168989	230354761	26193858	641695305	228971750	26052827
27.10 5504	JÄTEÖLJY-AVfallsolja	KG 193700	29386	7748	193700	29386	7748
27.11 1000	NESTEKAASU-FLYTGAS	KG 20825718	16572671	828862	18182847	14560401	723676
27.18 0000	TEULL.JÄTELÄMPÖ- IND.AVfallsvarme	GJ 515942	4955984	515942	515942	4955984	515942
38.06 0002	SULFIITIJÄTELIEMI-SULFITLUT	T 236389	-	2836668	236389	-	2836668
38.19 9960	SULFAATTIJÄTELIEMI-SULFATLUT	T 144336	-	1732032	144336	-	1732032
38.19 9999	MUU PROSES.JÄTE-ANNAT PROC.AVFALL	GJ 24449	166713	24449	24449	166713	24449
44.01 1011	KOIVUHALOT-BJÖRKVED	M3 2685	213463	14391	2685	213463	14391
44.01 1012	HAVUHALOT-BARRVED	M3 177	11824	779	177	11824	779
44.01 1013	SEKAHALOT-BLANDVED	M3 867	70451	4066	867	70451	4066
44.01 1020	RIMAT,SYRJÄT YMS-RIBBOR,KUBBAR MM	M3 9138	197821	28329	9138	197821	28329
44.01 1091	POLTTORANGAT-BRÄNNVEDSSLANOR	M3 360	21146	900	360	21146	900
44.01 9001	JÄTEPUUHAKE-FLIS AV AVFALLSVED	M3 93623	2105489	215332	93623	2105489	215332
44.01 9002	SAHANPURU-SÄGSPÄN	M3 311972	4006498	592748	311972	4006498	592748
44.01 9007	MUU VANERIT.JÄTE-ANNAT FANERAVFALL	M3 42030	610468	84060	42030	610468	84060
44.01 9008	HAKE,PURU SEKOIT-FLIS,SPÄN BLANDN	M3 281416	4732643	590974	281416	4732643	590974
44.01 9011	KUURIMAJÄTE-AVFALL FRÅN BARKNING	M3 642364	7891760	1284728	642364	7891760	1284728
44.01 9012	KANNOT,JUURAKOT-STUBBAR	M3 3111	211097	5289	3111	211097	5289
44.01 9013	RAKENNUSJÄTEET-BYGGNAÐSAVFALL	M3 85	2900	323	85	2900	323
44.02 0001	SYSIÄ-TRÄKOL	HL 653	8158	274	283	2682	119
05 KYMEN LÄÄNI-KYMMENE LÄN			497110220	85228938		468826270	82822523
27.01 1100	ANTRASIITTI-ANTRACIT	T 100	34468	2550	100	34468	2550
27.01 1900	MUU HIILI-ANNAT STENKOL	T 4802	1047225	122453	4802	1047225	122453
27.01 2000	KIVIHIILEMURSKA-STENKOLSSTYBB	T 423771	69572232	10806165	423771	69572232	10806165
27.03 2000	POLTTOTURVE-BRÄNNTORV	T 461325	9086809	4059660	461325	9086809	4059660
27.04 0000	KOKSI-KOKS	KG 4277640	2286000	120202	4247640	2271000	119359
27.05 5001	KAUPUNKIKAASU-STADSGAS	M3 2530	1078	40	2530	1078	40
27.10 2200	AUTOBENSIINI-BILBENSIN	KG 1387760	3290950	59815	-	-	-
27.10 2901	TEOLLISUUSBENSIINI-INDUSTRIBENSIN	KG 14751	29618	637	-	-	-
27.10 4300	MUOTTORIPETROLI-MOTORPETROLEUM	KG 8737	7666	377	-	-	-
27.10 4900	VALCPETROLI-LYSPETROLEUM	KG 23039	19242	993	200	170	9
27.10 5501	DIESELÖLJY-DIESELOLJA	KG 4763603	5934405	202459	9971	12190	423
27.10 5502	KEVYT POLTTOÖLJY-LÄTT BRÄNNOLJA	KG 30235859	18495661	1278989	26681799	16312189	1128653
27.10 5503	RASKAS POLTTOÖLJY-TUNG BRÄNNOLJA	KG 303905343	111503498	12338559	302078920	110846669	12264407
27.10 5504	JÄTEÖLJY-AVfallsolja	KG 76300	7630	3052	76300	7630	3052
27.11 1000	NESTEKAASU-FLYTGAS	KG 1212103	1415125	48241	1159883	1350076	46163

2. TEOLLISUUDEN KÄYTÄMÄT, POLTTOAINETE LÄÄNEITTÄIN VUONNA 1977
 AV INDUSTRINS FÖRBRUKADE BRÄNSLEN LÄNSVIS ÅR 1977
 FUELS CONSUMED BY INDUSTRY BY PROVINCE IN 1977

LÄÄNI / POLTTOAINELAJI LÄN / BRÄNSLESLAG	YHTEENSÄ SUMMA	SIITÄ SÄHKÖN JA LÄMMÖN TUOTANTOON DÄRAV FÖR PRODUKTION AV EL OCH VÄRME					
		MÄÄRÄ-MÄNGD	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE	MÄÄRÄ-MÄNGD	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE
		MK	GJ	MK	GJ	MK	GJ
27.11 3000 MAAKAASU-NATURGAS	1000 M3	827628	257662724	30622236	775867	241568645	28707079
27.18 0000 TEOLL.-JÄTELÄMPÖ- IND.-AVFALLSVÄRME	GJ	41085	284520	41085	41085	284520	41085
38.06 0002 SULFIITTIJÄTELEIMI-SULFITLUT	T	28027	-	336324	28027	-	336324
38.19 9960 SULFAATTIJÄTELEIMI-SULFATLUT	T	1870997	-	22451964	1870997	-	22451964
38.19 9999 MUU PROSES.-JÄTE-ANNAT PROC.-AVFALL.	GJ	56998	407765	56998	56998	407765	56998
44.01 1011 KOIVUHALOT-BJÖRKVED	M3	405	44608	2171	405	44608	2171
44.01 1012 HAVUHALOT-BARRVED	M3	35	2988	154	35	2988	154
44.01 1013 SEKAHALOT-BLANDVED	M3	173	13910	811	173	13910	811
44.01 1020 RIMAT, SYRJÄT YMS-RIBBOR, KUBBAR MM	M3	57	3500	177	57	3500	177
44.01 1091 POLTTORANGAT-BRÄNNVEDSSLANOR	M3	10400	572000	26000	10400	572000	26000
44.01 9002 SAHANPURU-SÄGPÄN	M3	153742	2079764	292110	153742	2079764	292110
44.01 9007 MUU VANERIT.-JÄTE-ANNAT FANERAVFALL	M3	43220	292080	86440	43220	292080	86440
44.01 9008 HAKE, PURU SEKOIT-FLIS, SPÄN BLANDN	M3	73995	848356	155390	73995	848356	155390
44.01 9011 KUORIMAJÄTE-AVFALL FRÄN BARKNING	M3	1055751	12051478	2111502	1055751	12051478	2111502
44.02 0001 SYSIÄ-TRÄKOL	HL	2724	103720	1144	2724	103720	1144
44.09 0200 PINOTAV.YM.HAKE-TRÄVÄRUF LIS OD	M3	100	11200	240	100	11200	240
06 MIKKELIN LÄÄNI-S:T MICHELS LÄN			50893180	5529801		42318094	5214412
27.01 1100 ANTRASILITTI-ANTRACIT	T	3	1000	77	3	1000	77
27.01 2000 KIVIHILIMURSKA-STENKOLSSTYBB	T	14670	2813610	374085	14670	2813610	374085
27.03 2000 POLTTOTURVE-BRÄNNTORV	T	24528	528512	215847	24528	528512	215847
27.04 0000 KOKSI-KOKS	KG	198080	133342	5566	-	-	-
27.05 5001 KAUPUNKIKAASU-STADSGAS	M3	10399	4430	166	10399	4430	166
27.10 2100 LENTOBENSIINI-FLYGBENSIN	KG	5454	12000	235	-	-	-
27.10 2200 AUTOBENSIINI-BILBENSIN	KG	1062073	2498678	45777	-	-	-
27.10 4200 LENTOPETROLI-FLYGPETROLEUM	KG	73337	63217	3161	-	-	-
27.10 4300 MOOTTORIPETROLI-MOTORPETROLEUM	KG	20008	17906	862	-	-	-
27.10 4900 VALOPETROLI-LYSPETROLEUM	KG	32086	30095	1383	-	-	-
27.10 5501 DIESELÖLJY-DIESELOLJA	KG	3390882	4299846	144120	32370	39040	1376
27.10 5502 KEVYT POLTTOÖLJY-LÄTT BRÄNNOLJA	KG	14890708	9124893	629883	12285434	7638651	519680
27.10 5503 RASKAS POLTTOÖLJY-TUNG BRÄNNOLJA	KG	63922587	23280342	2595257	63814255	23244042	2590859
27.10 5504 JÄTEÖLJY-AVFALLSOLJA	KG	800	80	32	800	80	32
27.11 1000 NESTEKAAASU-FLYTGAS	KG	1497495	1512210	59600	1470866	1475710	58540
27.18 0000 TEOLL.-JÄTELÄMPÖ- IND.-AVFALLSVÄRME	GJ	8	95	8	8	95	8
38.19 9960 SULFAATTIJÄTELEIMI-SULFATLUT	T	34801	-	417612	34801	-	417612
38.19 9999 MUU PROSES.-JÄTE-ANNAT PROC.-AVFALL	GJ	4180	4000	4180	4180	4000	4180
44.01 1011 KOIVUHALOT-BJÖRKVED	M3	166	14627	890	166	14627	890
44.01 1013 SEKAHALOT-BLANDVED	M3	50	3330	235	50	3330	235
44.01 1020 RIMAT, SYRJÄT YMS-RIBBOR, KUBBAR MM	M3	16526	784367	51231	16526	784367	51231
44.01 1091 POLTTORANGAT-BRÄNNVEDSSLANOR	M3	258	33078	645	258	33078	645
44.01 9001 JÄTEPUUHAKE-FLIS AV AVFALLSVED	M3	416	10500	957	416	10500	957
44.01 9002 SAHANPURU-SÄGPÄN	M3	88428	1379525	168014	88428	1379525	168014
44.01 9003 PURILAAT-KÄRNBITAR	M3	50	1000	135	50	1000	135
44.01 9007 MUU VANERIT.-JÄTE-ANNAT FANERAVFALL	M3	30841	757301	61682	30841	757301	61682

**2. TEOLLISUUDEN KÄYTÄMÄT POLTTOAINEET LÄÄNEITTÄIN VUONNA 1977
AV INDUSTRINS FÖRBRUKADE BRÄNSLEN LÄNSVIS ÅR 1977
FUELS CONSUMED BY INDUSTRY BY PROVINCE IN 1977**

LÄÄNI / POLTTOAINELAJI LAN / BRÄNSLESLAG	YHTEENSÄ SUMMA	SIITÄ SÄHKÖN JA LÄMMÖN TUOTANTOON DÄRAV FÖR PRODUKTION AV EL OCH VÄRME					
		MÄÄRÄ-MÄNGD	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VÄRNEVÄRDE	MÄÄRÄ-MÄNGD	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VÄRNEVÄRDE
		MK	GJ	MK	GJ	MK	GJ
44.01 9008 HAKE,PURU SEKOIT-FLIS,SPÄN BLANDN	M3	278642	2629936	585148	278642	2629936	585148
44.01 9011 KUORIMAJÄTE-AVfall FRÄN BARKNING	M3	81286	924066	162572	81286	924066	162572
44.02 0001 SYSIÄ-TRÄKOL	HL	1050	31194	441	1050	31194	441
07 POHJOIS-KARJALAN LÄÄNI-NORRA KARELENS LÄN			40594633	5619498		33855912	5303483
27.01 2000 KIVIHILIMURSKA-STENKOLSSTYBB	T	.28	4677	716	.28	4677	716
27.03 2000 POLTTOTURVE-BRÄNNTORV	T	23521	539000	206985	23521	539000	206985
27.04 0000 KOKSI-KOKS	KG	252960	134880	7108	-	-	-
27.10 2100 LENTOBENSIINI-FLYGBENSIN	KG	5234	13066	226	-	-	-
27.10 2200 AUTOBENSIINI-BILBENSIN	KG	512037	1210545	22068	-	-	-
27.10 2901 TEOLLISUUSBENSIINI-INDUSTRIBENSIN	KG	130	290	6	-	-	-
27.10 4200 LENTOPETROLI-FLYGPETROLEUM	KG	6032	5200	260	-	-	-
27.10 4300 MOOTTORIPETROLI-MOTORPETROLEUM	KG	7297	6400	315	-	-	-
27.10 4900 VALOPETROLI-LYSPETROLEUM	KG	19365	15520	835	-	-	-
27.10 5501 DIESELÖLJY-DIESELOLJA	KG	2858230	3652213	121473	34533	41638	1468
27.10 5502 KEVYT POLTTÖLJY-LÄTT BRÄNNOLJA	KG	7915549	4853278	334826	6776733	4136966	286654
27.10 5503 RASKAS POLTTÖLJY-TUNG BRÄNNOLJA	KG	71923162	25790610	2920082	69054056	24774502	2803596
27.10 5504 JÄTEÖLJY-AVALLASOLJA	KG	300	30	12	300	30	12
27.11 1000 NESTEKAAASU-FLYTGAS	KG	129720	204969	5163	116301	195144	4629
38.19 9960 SULFAATTIJÄTELIEMI-SULFATLUT	T	125150	-	1501800	125150	-	1501800
44.01 1011 KOIVUHALOT-BJÖRKVED	M3	.964	82424	5168	.964	82424	5168
44.01 1013 SEKAHALUT-BLANDVED	M3	.20	1350	93	.20	1350	93
44.01 1020 RIMAT,SYRJÄT YMS-RIBBOR,KUBBAR MM	M3	3320	210446	10292	3320	210446	10292
44.01 9001 JÄTEPUUHAKE-FLIS AV AVFALLSVED	M3	162	4888	373	162	4888	373
44.01 9002 SAHANPURU-SÄGSPÄN	M3	181974	2263176	345751	181974	2263176	345751
44.01 9007 MUU VANERIT,JÄTE-ANNAT FANERAVFALL	M3	1568	101629	3136	1568	101629	3136
44.01 9008 HAKE,PURU SEKOIT-FLIS,SPÄN BLANDN	M3	2444	37607	5132	2444	37607	5132
44.01 9011 KUORIMAJÄTE-AVfall FRÄN BARKNING	M3	47612	929910	95224	47612	929910	95224
44.01 9012 KANNOT,JUURAKOT-STUBBAR	M3	10261	307815	17444	10261	307815	17444
44.01 9013 RAKENNUSJÄTTEET-BYGGNAÐSAVFALL	M3	.30	1200	114	.30	1200	114
44.02 0001 SYSIÄ-TRÄKOL	HL	40	310	16	40	310	16
44.09 0200 PINOTAV-YM.HAKE-TRÄVVARUFLIS OD	M3	6200	223200	14880	6200	223200	14880
08 KUOPION LÄÄNI-KUOPIO LAN			96034391	11532032		88308636	11244115
27.01 1900 MUU HIILI-ANNAT STENKOL	T	2	485	52	2	485	52
27.01 2000 KIVIHILIMURSKA-STENKOLSSTYBB	T	2	486	52	2	486	52
27.03 2000 POLTTOTURVE-BRÄNNTORV	T	159641	6944423	1404840	159641	6944423	1404840
27.04 0000 KOKSI-KOKS	KG	423000	287496	11886	-	-	-
27.10 2100 LENTOBENSIINI-FLYGBENSIN	KG	4818	12500	208	-	-	-
27.10 2200 AUTOBENSIINI-BILBENSIN	KG	704452	1693796	30364	-	-	-
27.10 2901 TEOLLISUUSBENSIINI-INDUSTRIBENSIN	KG	7756	15059	334	-	-	-
27.10 4300 MOOTTORIPETROLI-MOTORPETROLEUM	KG	11364	10152	490	-	-	-
27.10 4900 VALOPETROLI-LYSPETROLEUM	KG	10296	8151	443	-	-	-
27.10 5501 DIESELÖLJY-DIESELOLJA	KG	3236943	4048454	137575	18763	22630	797

**2. TEOLLISUUDEN KÄYTTÄMÄT POLTTOAINET LÄÄNEITÄIN VUUNNA 1977
AV INDUSTRINS FÖRBRUKADE BRÄNSLEN LÄNSVIS ÅR 1977
FUELS CONSUMED BY INDUSTRY BY PROVINCE IN 1977**

LÄÄNI / POLTTOAINELAJI LÄN / BRÄNSLESLAG	YHTEENSÄ SUMMA	SIITÄ SÄHKÖN JA LÄMMÖN TUOTANTOON DÄRAV FÖR PRODUKTION AV EL OCH VÄRME					
		MÄÄRÄ-MÄNGD	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE	MÄÄRÄ-MÄNGD	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE
		MK	GJ	MK	GJ	MK	GJ
27.10 5502 KEVYT POLTTOÖLJY-LÄTT BRÄNNOLJA	KG 13049147	8241063	551976	11123409	6801631	470518	
27.10 5503 RASKAS POLTTOÖLJY-TUNG BRÄNNOLJA	KG 183941813	66965901	7468039	183302513	66732556	7442083	
27.10 5504 JÄTEÖLJY-AVFALLSOLJA	KG 5636045	1127471	225442	5636045	1127471	225442	
27.11 1000 NESTEKAAKSU-FLYTGAS	KG 202615	243333	8067	202615	243333	8067	
38.06 0002 SULFIITIJÄTELIEMI-SULFITLUT	T 54932	-	659184	54932	-	659184	
38.19 9999 MUU PROSES-JÄTE-ANNAT PROC.AVFALL	GJ 10074	12000	10074	10074	12000	10074	
44.01 1011 KOIVUHALOT-BJÖRKVED	M3 2894	247650	15511	2894	247650	15511	
44.01 1013 SEKAHALOT-BLANDVED	M3 364	22336	1707	364	22336	1707	
44.01 1020 RIMAT, SYRJÄT YMS-RIBBOR,KUBBAR MM	M3 349	9700	1082	349	9700	1082	
44.01 9001 JÄTEPUUHAKE-FLIS AV AVFALLSVED	M3 142	15561	327	142	15561	327	
44.01 9002 SAHANPURU-SÄGSPÄN	M3 28199	209501	53578	28199	209501	53578	
44.01 9007 MUU VANERIT-JÄTE-ANNAT FANERAVFALL	M3 82876	1419009	165752	82876	1419009	165752	
44.01 9008 HAKE,PURU SEKOIT-FLIS,SPÄN BLANDN	M3 4866	49660	10219	4866	49660	10219	
44.01 9011 KUORIMAJÄTE-AVFALL FRÄN BARKNING	M3 387415	4450204	774830	387415	4450204	774830	
09 KESKI-SUOMEN LÄÄNI-MELLERSTA FINLANDS LÄN		100752145	12623223		95173354	12399545	
27.01 1900 MUU HIILI-ANNAT STENKOL	T 26	5935	663	26	5935	663	
27.01 2000 KIVIHIILIMURSKA-STENKOLSSTYBB	T 36889	6958197	940670	36889	6958197	940670	
27.03 2000 POLTTOTURVE-BRÄNNTORV	T 22126	676707	194709	22126	676707	194709	
27.04 0000 KUKSI-KUKS	KG 2452000	651000	68901	2452000	651000	68901	
27.05 5001 KAUPUNKIKAASU-STADSGAS	M3 2816	1200	45	2816	1200	45	
27.10 2100 LENTOBENSIINI-FLYGBENSIN	KG 100	230	4	-	-	-	
27.10 2200 AUTOBENSIINI-BILBENSIN	KG 690862	1653378	29779	-	-	-	
27.10 2901 TEOLLISUUSBENSIINI-INDUSTRIBENSIN	KG 9997	22301	432	-	-	-	
27.10 4200 LENTOPETROLI-FLYGPETROLEUM	KG 77266	63284	3330	-	-	-	
27.10 4300 MUOTTURIPETROLI-MOTORPETROLEUM	KG 62971	54808	2714	-	-	-	
27.10 4900 VALOPETROLI-LYSPETROLEUM	KG 4641	3837	200	-	-	-	
27.10 5501 DIESELÖLJY-DIESELOLJA	KG 2175204	2695524	92445	-	-	-	
27.10 5502 KEVYT POLTTOÖLJY-LÄTT BRÄNNOLJA	KG 34141003	19877468	1444167	33040784	19234747	1397628	
27.10 5503 RASKAS PULTTOÖLJY-TUNG BRÄNNOLJA	KG 159744650	58326861	6485633	158557705	57886402	6437443	
27.10 5504 JÄTEÖLJY-AVFALLSOLJA	KG 18000	5800	720	18000	5800	720	
27.11 1000 NESTEKAAKSU-FLYTGAS	KG 1084672	1159867	43173	1083551	1157618	43128	
38.06 0002 SULFIITIJÄTELIEMI-SULFITLUT	T 76815	-	921780	76815	-	921780	
38.19 9960 SULFAATTIJÄTELIEMI-SULFATLUT	T 74477	-	893724	74477	-	893724	
38.19 9999 MUU PROSES-JÄTE-ANNAT PROC.AVFALL	GJ 8820	68815	8820	8820	68815	8820	
44.01 1011 KOIVUHALOT-BJÖRKVED	M3 398	36150	2133	398	36150	2133	
44.01 1013 SEKAHALOT-BLANDVED	M3 428	40660	2007	428	40660	2007	
44.01 1020 RIMAT, SYRJÄT YMS-RIBBOR,KUBBAR MM	M3 5174	231865	16039	5174	231865	16039	
44.01 1091 POLTTORANGAT-BRÄNNVEDSSLANOR	M3 2446	144792	6115	2446	144792	6115	
44.01 9001 JÄTEPUUHAKE-FLIS AV AVFALLSVED	M3 92243	1832313	212159	92243	1832313	212159	
44.01 9002 SAHANPURU-SÄGSPÄN	M3 85510	1015945	162470	85510	1015945	162470	
44.01 9007 MUU VANERIT-JÄTE-ANNAT FANERAVFALL	M3 29226	490688	58452	29226	490688	58452	
44.01 9008 HAKE,PURU SEKOIT-FLIS,SPÄN BLANDN	M3 73483	1120330	154314	73483	1120330	154314	
44.01 9011 KUORIMAJÄTE-AVFALL FRÄN BARKNING	M3 438540	3606243	877080	438540	3606243	877080	

2. TEOLLISUUDEN KÄYTÄMÄT POLTOAINEET LÄÄNEITTÄIN VUONNA 1977
 AV INDUSTRINS FÖRBRUKADE BRÄNSLEN LÄNSVIS ÅR 1977
 FUELS CONSUMED BY INDUSTRY BY PROVINCE IN 1977

LÄÄNI / POLTTOAINELAJI LÄN / BRÄNSLESLAG	YHTEENSÄ SUMMA	SIITÄ SÄHKÖN JA LÄMMÖN TUOTANTOON DÄRAV FÖR PRODUKTION AV EL OCH VÄRME					
		MÄÄRÄ-MÄNGD	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VÄRNEVÄRDE	MÄÄRÄ-MÄNGD	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VÄRNEVÄRDE
		MK	GJ	MK	GJ	MK	GJ
44.01 9013 RAKENNUSJÄTTEET-BYGGNADESAVFA	M3	125	4125	475	125	4125	475
44.02 0001 SYSIÄ-TRÄKOL	HL	164	3822	70	164	3822	70
10 VAASAN LÄÄNI-VASA LÄN			190631125	24312502		173696612	23671365
27.01 1100 ANTRASIITTI-ANIRACIT	T	229	71733	5841	229	71733	5841
27.01 1900 MUU HIILI-ANNAT STENKOL	T	1282	263601	32691	1282	263601	32691
27.01 2000 KIVIHILIMURSKA-STENKOLSSTYBB	T	39858	6356678	1016380	39858	6356678	1016380
27.03 2000 POLTTUTURVE-BRÄNNTORV	T	29548	1024560	260022	29548	1024560	260022
27.04 0000 KOKSI-KOKS	KG	362911	145402	10198	296411	110822	8329
27.05 5001 KAUPUNKIKAASU-STADSGAS	M3	46574	19841	745	46574	19841	745
27.10 2100 LENTOBENSIINI-FLYGBENSIN	KG	4761	10714	206	-	-	-
27.10 2200 AUTOBENSIINI-BILBENSIN	KG	1829670	4346706	78860	-	-	-
27.10 2901 TEOLLISUUSBENSIINI-INDUSTRIBENSIN	KG	2562452	2165120	110440	-	-	-
27.10 4300 MOOTTORIPETROLI-MOTORPETROLEUM	KG	90648	79500	3906	-	-	-
27.10 4900 VALOPETROLI-LYSPETROLEUM	KG	23075	17014	995	-	-	-
27.10 5501 DIESELÖLJY-DIESELÖLJA	KG	6363634	7911404	270456	59832	72497	2543
27.10 5502 KEVYT POLTTOÖLJY-LÄTT BRÄNNOLJA	KG	39107674	24203998	1654254	35803370	22167561	1514484
27.10 5503 RASKAS POLTTOÖLJY-TUNG BRÄNNOLJA	KG	385556050	139707072	15653575	384896716	139468283	15626806
27.10 5504 JÄTEÖLJY-AVALLSOLJA	KG	7300	2200	292	7300	2200	292
27.11 1000 NESTEKAASU-FLYTGAS	KG	812692	804580	32349	551181	637834	21940
38.19 9960 SULFAATTIJÄTELIEMI-SULFATLUT	T	397535	-	4770420	397535	-	4770420
44.01 1011 KOIVUHALOT-BJÖRKVED	M3	3340	288157	17902	3340	288157	17902
44.01 1012 HAVUHALOT-BARRVED	M3	21	1722	92	21	1722	92
44.01 1020 RIMAT-SYRJÄT YMS-RIBBOR,KUBBAR MM	M3	2681	70330	8313	2681	70330	8313
44.01 1091 POLTTORANGAT-BRÄNNVEDSSLANOR	M3	25	1375	63	25	1375	63
44.01 9001 JÄTEPUUHAKE-FLIS AV AVFALLSVED	M3	35626	972649	81940	35626	972649	81940
44.01 9002 SAHANPURU-SÄGSPÄN	M3	44633	398394	84803	44633	398394	84803
44.01 9007 HUU VANERIT-JÄTE-ANNAT FANERAVFA	M3	5000	10000	10000	5000	10000	10000
44.01 9008 HAKE,PURU SEKOIT-FLIS,SPÄN BLANDN	M3	51711	1537981	108594	51711	1537981	108594
44.01 9011 KUORIMAJÄTE-AVFALL FRÄN BARKNING	M3	49380	213000	98760	49380	213000	98760
44.01 9013 RAKENNUSJÄTTEET-BYGGNADESAVFA	M3	70	4100	266	70	4100	266
44.02 0001 SYSIÄ-TRÄKOL	HL	330	3294	139	330	3294	139
11 DULUN LÄÄNI-ULEÅBORGS LÄN			171438969	29387810		127804907	23206847
27.01 1100 ANTRASIITTI-ANTRACIT	T	11	2560	281	11	2560	281
27.01 1900 MUU HIILI-ANNAT STENKOL	T	15145	2368678	386198	15145	2368678	386198
27.01 2000 KIVIHILIMURSKA-STENKOLSSTYBB	T	50999	8771442	1300476	50999	8771442	1300476
27.03 2000 POLTTUTURVE-BRÄNNTORV	T	99435	3920760	875028	99435	3920760	875028
27.04 0000 KOKSI-KOKS	KG	4494090	2263739	126284	4494090	2263739	126284
27.05 5001 KAUPUNKIKAASU-STADSGAS	M3	7276	3100	116	7276	3100	116
27.05 5002 MASUUNIKAASU-MASUGNSGAS	1000 M3	2023300	-	8093200	1157200	-	4628800
27.10 2100 LENTOBENSIINI-FLYGBENSIN	KG	724	1737	31	-	-	-
27.10 2200 AUTOBENSIINI-BILBENSIN	KG	1255454	2975518	54111	3256	7500	140
27.10 2901 TEOLLISUUSBENSIINI-INDUSTRIBENSIN	KG	14931903	12976280	643564	-	-	-

2. TEOLLISUUDEN KÄYTÄMÄT POLTTOAINEET LÄÄNEITTÄIN VUONNA 1977
 AV INDUSTRINS FÖRBRUKADE BRÄNSLEN LÄNSVIS ÅR 1977
 FUELS CONSUMED BY INDUSTRY BY PROVINCE IN 1977

LÄÄNI / POLITTOAINELAJI LÄN / BRÄNSLESLAG	YHTEENSÄ SUMMA	MÄÄRÄ-MÄNGD	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE	SIITÄ SÄHKÖN JA LÄHMÖN TUOTANTOON DÄRAV FÖR PRODUKTION AV EL OCH VÄRME	
					MK	GJ
27.10 4300 MUOTTORIPETROLI-MOTORPETROLEUM	KG	2916	2557	126	-	-
27.10 4900 VALOPETROLI-LYSPETROLEUM	KG	8518	8114	368	-	-
27.10 5501 DIESELÖLJY-DIESELOLJA	KG	5401152	6734859	229553	66366	84018
27.10 5502 KEVYT POLTTOÖLJY-LÄTT BRÄNNOLJA	KG	46470834	28193801	1965716	22618820	14143659
27.10 5503 RASKAS POLTTOÖLJY-TUNG BRÄNNOLJA	KG	228196405	83695746	9264771	208923914	76727741
27.10 5504 JÄTEÖLJY-AVALLSOLJA	KG	7000	3000	280	7000	3000
27.11 1000 NESTEKAAKSU-FLYTGAS	KG	4153384	3223874	165307	4144146	3215506
27.11 3000 MAAKAASU-NATURGAS	1000 M3	2852	888095	105524	2852	888095
38.06 0002 SULFIITIJÄTELEIMI-SULFITLUT	T	87483	-	1049796	87483	-
38.10 0019 MÄNTYPIKI-TALLBECK	T	7864	2608646	272881	7864	2608646
38.19 9960 SULFAATTIJÄTELEIMI-SULFATLUT	T	227000	-	2724000	227000	-
44.01 1011 KUIVUHALOT-BJÖRKVED	M3	1635	119533	8763	1635	119533
44.01 1013 SEKAHALOT-BLANDVED	M3	145	12404	680	145	12404
44.01 1020 RIMAT, SYRJÄT YMS-RIBBOR,KUBBAR MM	M3	150	3200	465	150	3200
44.01 1091 POLTTORANGAT-BRÄNNVEDSSLANOR	M3	18	990	45	18	990
44.01 9001 JÄTEPUUHAKE-FLIS AV AVFALLSVED	M3	1641	41635	3774	1641	41635
44.01 9002 SAHANPURU-SÄGPÄN	M3	169261	1400909	321595	169261	1400909
44.01 9008 HAKE,PURU SEKUIT-FLIS,SPÄN BLANDN	M3	27355	286280	57446	27355	286280
44.01 9011 KUORIMAJÄTE-AVfall FRÄN BARKNING	M3	865929	10708945	1731858	865929	10708945
44.01 9013 RAKENNUSJÄTEET-BYGGNADSAVFAVLL	M3	80	5000	304	80	5000
44.02 0001 SYSIÄ-TRÄKOL	HL	3973	157567	1669	3973	157567
44.09 0200 PINOTAV-YM.HAKE-TRAVVARUFLIS OD	M3	1500	60000	3600	1500	60000
12 LAPIN LÄÄNI-LAPPLANDS LÄN			119508713	17895315		103473263
27.01 1900 MUU HIILI-ANNAT STENKOL	T	10	2000	255	10	2000
27.01 2000 KIVIHILIMURSKA-STENKOLSSTYBB	T	21600	4244000	550800	21600	4244000
27.03 2000 POLTTOTURVE-BRÄNNTORV	T	45894	907324	403867	45894	907324
27.10 2200 AUTÖBENSINI-BILBENSIN	KG	383466	884859	16529	27412	54899
27.10 2901 TEOLLISUUSBENSINI-INDUSTRIBENSIN	KG	36034	82293	1552	6600	16000
27.10 4300 MUOTTORIPETROLI-MOTORPETROLEUM	KG	10018	8786	432	-	-
27.10 4900 VALOPETROLI-LYSPETROLEUM	KG	18887	16461	814	-	-
27.10 5501 DIESELÖLJY-DIESELOLJA	KG	2417694	2993822	102751	120232	145000
27.10 5502 KEVYT POLTTOÖLJY-LÄTT BRÄNNOLJA	KG	10920728	6762991	461942	9811463	6054438
27.10 5503 RASKAS POLTTOÖLJY-TUNG BRÄNNOLJA	KG	224110286	82253876	9098880	211543286	77682258
27.11 1000 NESTEKAAKSU-FLYTGAS	KG	9069122	7321698	360952	262893	336741
38.05 9002 MÄNTYESIÖLJY-TALLFÖRDOLJA	T	242	49000	9148	242	49000
38.06 0002 SULFIITIJÄTELEIMI-SULFITLUT	T	36759	-	441108	36759	-
38.10 0019 MÄNTYPIKI-TALLBECK	T	404	80000	14019	404	80000
38.19 9960 SULFAATTIJÄTELEIMI-SULFATLUT	T	375830	-	4509960	375830	-
38.19 9999 MUU PROSES-JÄTE-ANNAT PROC.AVFAVLL	GJ	44057	159000	44057	44057	159000
44.01 1011 KUIVUHALOT-BJÖRKVED	M3	100	8480	536	100	8480
44.01 1013 SEKAHALOT-BLANDVED	M3	149	11592	699	149	11592
44.01 1020 RIMAT, SYRJÄT YMS-RIBBOR,KUBBAR MM	M3	35	2375	109	35	2375
44.01 9002 SAHANPURU-SÄGPÄN	M3	85007	1677822	161513	85007	1677822
						161513

2. TEOLLISUUDEN KÄYTÄMÄT POLTOAINEET LÄÄNEITTÄIN VUONNA 1977
 AV INDUSTRINS FÖRBRUKADE BRÄNSLEN LÄNSVIS ÅR 1977
 FUELS CONSUMED BY INDUSTRY BY PROVINCE IN 1977

LÄÄNI / POLTTOAINELAJI LÄN / BRÄNSLESLAG		YHTEENSÄ SUMMA			SIITÄ SÄHKÖN JA LÄHMÜN TUOTANTOON DÄRAY FÖR PRODUKTION AV EL OCH VÄRME		
		MÄÄRÄ-MÄNGD	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE	MÄÄRÄ-MÄNGD	ARVO-VÄRDE	LÄMPÖARVO VÄRMEVÄRDE
		MK	GJ	MK	GJ		
44.01 9008	HAKE, PURU SEKUIT-FLIS, SPÄN BLANDN	M3	220335	2528012	462704	220335	2528012
44.01 9011	KUORIMAJÄTE-AVFALL FRÅN BARKNING	M3	626325	9513822	1252650	626325	9513822
44.01 9013	RAKENNUSJÄTTEET-BYGGNAÐSAVFALL	M3	10	500	38	10	500
KOKO TEOLLISUUS-HELA INDUSTRIN.....			2877400483	408208117		2602893817	388202896

Tätä julkaisua myy

**VALTION PAINATUSKESKUS
MARKKINOINTIOSASTO**

Postimyynti

PL 516
00101 HELSINKI 10
Puh. 90-539011

Kirjakauppa

Annankatu 44
00100 HELSINKI 10
Puh. 90-17341

Denna publikation säljs av

**STATENS TRYCKERICENTRAL
MARKNADSFÖRINGSÄVDELNINGEN**

Postförsäljning

PB 516
00101 HELSINGFORS 10
Tel. 90-539011

Bokhandel

Annegatan 44
00100 HELSINGFORS 10
Tel. 90-17341

This publication can be obtained from

**GOVERNMENT PRINTING CENTRE
MARKETING DEPARTMENT**

Mall-order business

P.O. Box 516
SF-00101 HELSINKI 10
Phone 90-539011

Bookshop

Annankatu 44
00100 HELSINKI 10
Phone 90-17341