

**Les Chiffres Clés
du Transport
en Alsace**



1999

Flux de Marchandises

Les modalités d'enquête ayant changé en 1996 pour le transport routier, les comparaisons avec les années antérieures ne sont pas possibles. Les données de 1995 ont été redressées d'après la nouvelle méthode.

Echanges de l'Alsace de 1995 à 1997 hors transit

Modes	1995	1996	1997
Trafic intrarégional (origine et destination en Alsace)			
Fer	0,24	0,21	0,15
Route	47,34	45,89	50,69
Voies navigables	0,48	0,57	0,68
Total	48,06	46,67	51,52

Source : D.A.E.I (S.E.S)

unité : million de tonnes

Modes	1995	1996	1997
Trafic interrégional (échanges entre l'Alsace et les autres régions françaises)			
Fer	4,48	4,67	4,64
Route	23,71	22,55	23,39
Voies navigables	0,21	0,25	0,20
Total	28,40	27,47	28,23

Source : D.A.E.I (S.E.S)

unité : million de tonnes

	1995	1996	1997
Trafic international			
Importations	18,88	16,30	18,18
Exportation	20,71	20,08	20,63

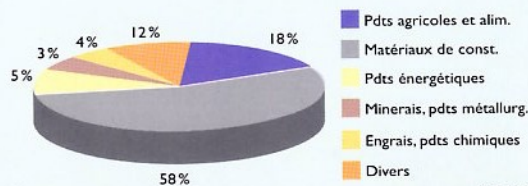
Source : D.A.E.I (S.E.S)

unité : million de tonnes

Observatoire Régional des Transports d'Alsace
Association inscrite au registre des associations
vo. LXXV N°298 le 4 décembre 1997
2, rue de Stockholm BP 1040F
67070 Strasbourg Cedex

Tél : 03 88 41 51 61 • Fax : 03 88 60 06 08

Répartition du flux intrarégional en 1997 : 51,52 millions de tonnes

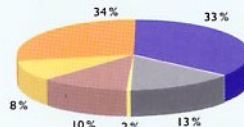


Pdts = produits

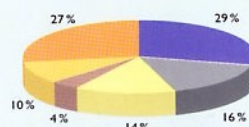
Source : Ministère de l'Équipement, du Transport et du Logement
D.A.E.I (S.E.S)

Répartition des flux interrégionaux en 1997 :

Flux entrants
12,78 Mi.t.



Flux sortants
15,45 Mi.t.



Pdts = produits

Source : D.A.E.I (S.E.S)

Les principaux flux interrégionaux en 1997 :

Régions	Entrants	Régions	Sortants
Total Entrants	12 779	Total Sortants	15 446
de... Lorraine	4 228	vers... Lorraine	5 873
Franche Comté	1 683	Franche Comté	1 828
Champagne Ardenne	876	Ile de France	1 091
Ile de France	854	Rhône Alpes	1 071
Nord-Pas-de-Calais	839	Champagne Ardenne	739
Rhône Alpes	834	Nord-Pas-de-Calais	719

Source : D.A.E.I (S.E.S)

unité : millier de tonnes

Les principaux flux internationaux en 1997 :

Pays	Importations	Pays	Exportations
Total	18 181	Total	20 625
de... Suisse	5 065	vers... Allemagne	11 555
Allemagne	4 867	Suisse	3 529
Asie	1 519	Pays-Bas	2 220
Pays-Bas	1 492	UEBL	847
Afrique	1 385	Italie	576
Pays de l'Est	901	Royaume-Uni	389

Source : D.A.E.I (S.E.S)

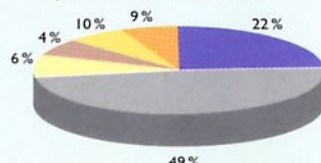
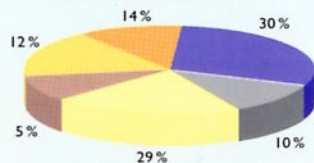
unité : millier de tonnes

UEBL : Union Economique Belgo-Luxembourgeoise

Répartition des flux internationaux en 1997 :

Importations : 18,18 Mi.t.

Exportations : 20,63 Mi.t.



Pdts agricoles et alim.

Minerais, pdts métallurg.

Matériaux de const.

Engrais, pdts chimiques

Pdts énergétiques

Divers

Pdts = produits

Source : D.A.E.I (S.E.S)

L'activité des ports alsaciens de 1995 à 1997 :

Ports	1995	1996	1997
Trafic en milliers de tonnes			
Port Autonome de Strasbourg	9 631	9 272	9 247
Colmar Neuf-Brisach	661	504	686
Ports Rhénans Alsace Sud	4 526	4 613	4 763
Total	14 818	14 389	14 696

Source : Direction Régionale de VNF

Le transport combiné en Alsace de 1995 à 1997 :

Ports	1995	1996	1997
Trafic conteneurs en EVP (équivalent vingt pieds)			
Port Autonome de Strasbourg	29 881	34 492	34 435
Port Rhénans Alsace Sud	29 551	38 942	35 768
Total	59 432	73 434	70 203

Source : Direction Régionale de VNF

Rails/routes	1995	1996	1997
Trafic conteneurs en tonnes brutes			
Total	553 644	591 252	628 875

Source : CNC - NOVATRANS

Le tonnage brut comprend le conteneur et les marchandises

L'activité marchandises des aéroports alsaciens :

Aéroports	1995	1996	1997
Evolution du fret avionné en tonnes			
Aéroport de Bâle-Mulhouse	38 967	49 984	48 252
Aéroport de Strasbourg -Entzheim	6 081	6 492	4 310
Total	45 048	56 476	52 562

Source : Aéroport de Bâle-Mulhouse - Aéroport de Strasbourg-Entzheim

Flux de Voyageurs

Trafic des aéroports en Alsace de 1995 à 1997 :

Aéroports	1996	1997	1998
Evolution du nombre de passagers commerciaux (en milliers de voyageurs)			
Aéroport de Bâle-Mulhouse	2 453	2 667	3 020
Aéroport de Strasbourg-Entzheim	2 056	2 095	2 135
Aéroport de Colmar-Houssen	-	2,1	5,3*

Sources : Aéroports de Bâle-Mulhouse, de Strasbourg-Entzheim, de Colmar-Houssen

* Evolution forte en 1998 liée à un report momentané du trafic de Strasbourg-Entzheim

Trafic ferroviaire voyageurs (T.E.R et Grandes lignes) :

Lignes	1992	1996
Niveau de trafic par ligne (en voyageurs/jour dans les 2 sens)		
Strasbourg-Wissembourg	4 032	4 200
Strasbourg-Molsheim	3 850	4 100
Strasbourg-Saverne	2 607	3 600
Strasbourg-Mulhouse	8 345	9 375
Mulhouse-Bâle	4 946	4 625

Source : Direction Régionale de la SNCF

Transports collectifs urbains en 1997 :

	Strasbourg	Colmar	Mulhouse
Bus et tramway*			
Population estimée du PTU	429 928	78 114	212 080
Nombre de lignes	23	14	24
Longueur des lignes en km	296	128	231
Parc total des véhicules	365	51	168
Km parcourus/tc en milliers	13 005	1 382	6 181
Voyages/hab. du PTU	132,7	65,7	130,8
Part du tramway/total des voyages en %		-	-

Sources : CERTU

PTU : périmètre des transports urbains

tc : transports collectifs

hab. : habitant

* les chiffres en bleu concernent le Tramway

Sources : D.A.E.I. (S.E.S.) - I.N.S.E.E. 1994 1995 1996

Au niveau National

Valeur ajoutée (V.A.) (milliards de francs)	257,6	264,4	265,5
Part de la V.A. Transport dans le PIB* (%)	4,2	4,1	4,1
Effectifs salariés Transport/effectifs totaux (%)	3,8	3,9	3,9

* PIB marchand

Poids de l'Alsace par rapport à la France en 1997 :

PIB Régional	Trafic Intérieur (1)	Trafic International		Parc automobile	Parc routier (2)
		Import	Export		
3 % (1994)	4,4 %	6,1 %	11,4 %	3,1 %	2,7 %

Sources : I.N.S.E.E. - D.A.E.I. (S.E.S.)

(1) : trafic intérieur : trafic interrégional + trafic intrarégional

(2) : camions et camionnettes, tracteurs routiers, remorques et semi-remorques

Immatriculations régionales de véhicules neufs :

Région : Alsace 1995 1996 1997

Fichier Central des Automobiles

Voitures particulières	56 397	63 655	48 517
Autobus et autocars	127	110	128
Camions et camionnettes	9 549	10 314	9 852
Tracteurs routiers	689	718	709
Remorques	98	90	112
Semi-remorques	511	535	558

Source : D.A.E.I. (S.E.S.)

Trafic routier tous véhicules en Alsace :

en véhicules / jour 1987 1997

Moyenne journalière annuelle

A4 (Phalsbourg-Saverne)	12 896	21 443
A35 Strasbourg (rocade ouest)	62 723	160 893
A36 Mulhouse (rocade nord)	36 246	71 470
A36 (Ottmarsheim/douane)	8 500	13 492
N4 Strasbourg (Pont de l'Europe)	28 152	27 736
N83 Ostheim	27 157	44 676

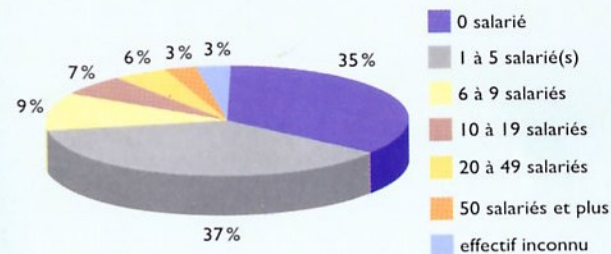
Source : DDE (CDES du Bas-Rhin et du Haut-Rhin)

Etablissements de transports au 1/1/1999 :

Secteur d'activités	Alsace
Transports terrestres	1 718
dont : transports routiers de voyageurs	565
transports routiers de marchandises	1 131
transports par oléoducs, gazoducs...	4
Transports fluviaux et maritimes	21
Transports aériens	25
dont : réguliers	17
non réguliers	8
Services auxiliaires des transports	687
dont : manutention et entreposage	102
gestion infrastructure des transports	41
agences de voyages	299
Total	2 451

Source : I.N.S.E.E.

Répartition des établissements de transports : Selon la taille au 1/1/1999 2 451 établissements

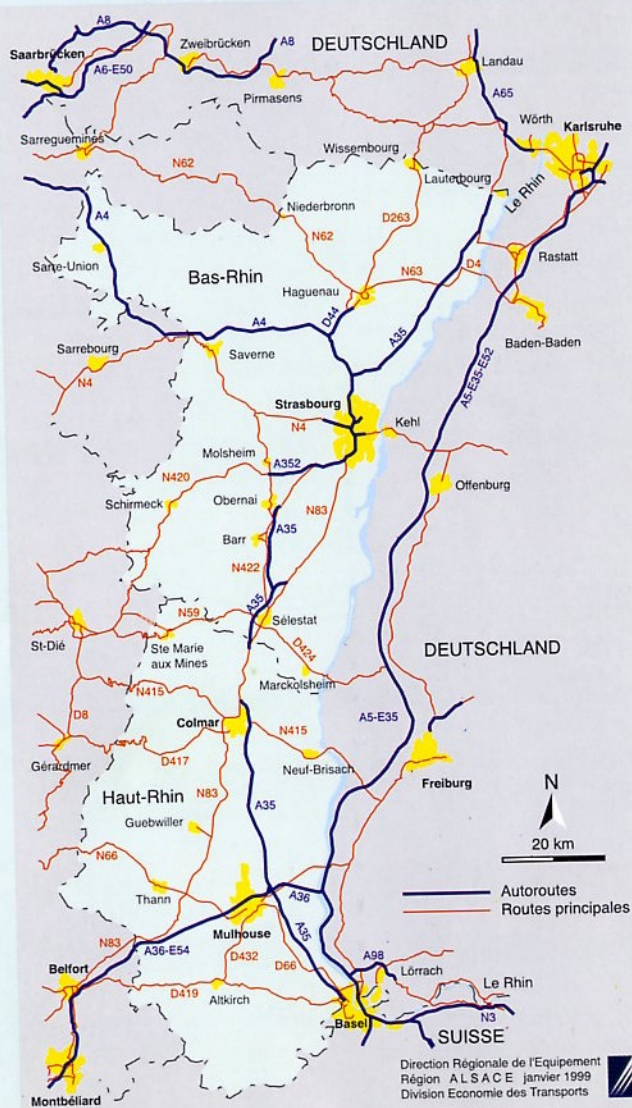


Effectifs salariés au 1/1/1997

Effectifs salariés en 1997,

- du **secteur d'activité transports** : 27406 personnes dont 20% de femmes soit 4,5% de l'emploi salarié total
- de la **branche transport** (au sens de la convention collective) : 14279 personnes

Réseau routier principal



Réseaux ferroviaire et fluvial

