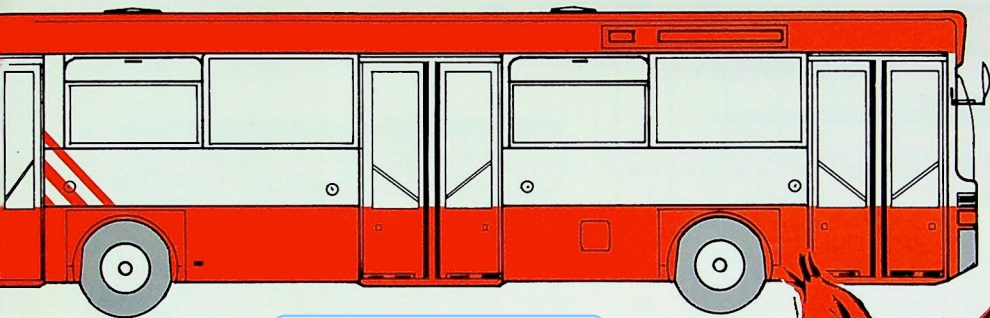
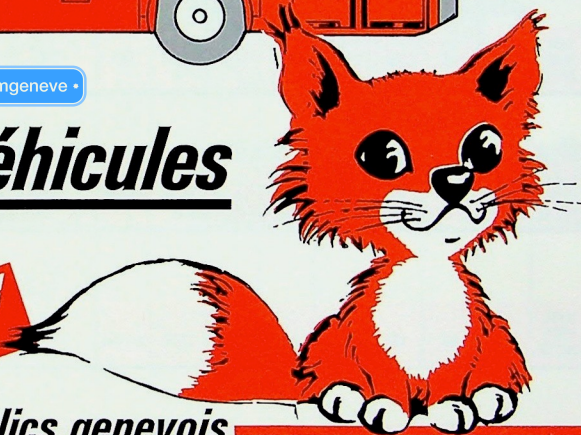




• Document collection bustramgeneve •

Parc des véhicules

au 1^{er} janvier 1989



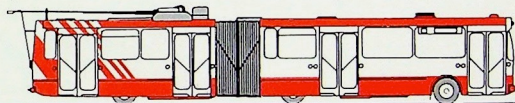
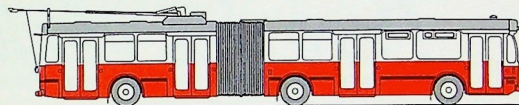
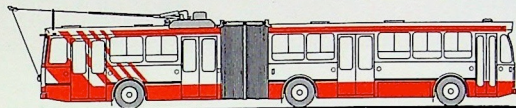
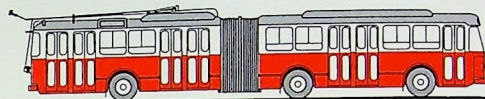
vos transports publics genevois



transports publics genevois

Trolleybus

N° de série et années de construction	Marque ou type	Nombre	Places assises totales		Dimensions longueur (m) largeur (m)		Rayons de balayage (m)	Poids à vide (t)	Puissance (kW)
N° 601-621 1965	Berna SWS- SAAS	11	30	137	16,50	2,50	10,50	15,80	2×96
• Document collection bustramgeneve •									
N° 631-648 1975	FBW HESS SAAS	18	44	145	17,40	2,50	11,30	14,90	167
N° 651-674 1982-83	Saurer HESS- BBC-SE	24	44	162	17,82	2,50	11,59	16,60	2×100
N° 681-700 1988	NAW HESS BBC-SE	20	44	152	17,82	2,50	11,59	17,35	2×100

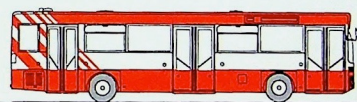
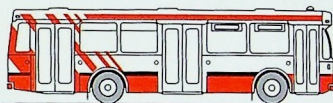
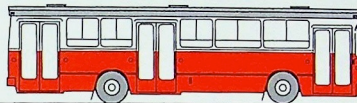




transports publics genevois

Autobus

N° de série et années de construction	Marque ou type	Nombre	Places assises totales		Dimensions longueur (m) largeur (m)		Rayons de balayage (m)	Poids à vide (t)	Puissance (kW)
N° 421-438 1968-69	Saurer 5DUK-A	15	27	103	11,85	2,50	11,00	9,80	154
• Document collection bustramgeneve •									
N° 441-452 1970	Saurer 5DUK-A	9	27	103	11,85	2,50	11,00	9,70	158
N° 201-231 1974	Saurer Leyland DAB	31	29	102	11,95	2,50	11,50	9,56	176
N° 531-552 1980	FBW 91 U- HESS	22	34/27	98/108	11,04	2,50	10,70	11,07	176
N° 561-600 1988	M.B. 0405	40	33	98	11,56	2,50	10,60	10,10	184

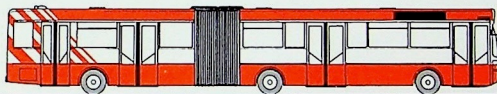
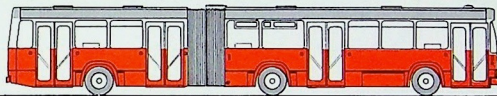
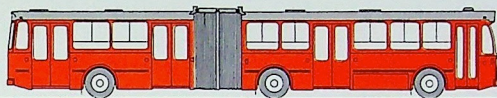




transports publics genevois

N° de série et années de construction	Marque ou type	Nombre	Places assises totales		Dimensions longueur largeur (m)		Rayons de balayage (m)	Poids à vide (t)	Puissance (kW)
N° 101-129 1975-76	FBW 91 GS- HESS	29	44	145	17,40	2,50	11,30	14,80	188
• Document collection busstramgeneve •									
N° 131-157 1981-82	FBW 91 GS- R+J	27	46	146	17,61	2,50	11,30	15,11	188
N° 161-185 1986	VOLVO B10 M R+J	25	47	156	17,81	2,50	11,46	14,71	208
N° 251-291 1988	M.B. 0.405 G	41	47	167	17,40	2,50	10,60	15,50	220

Autobus articulés

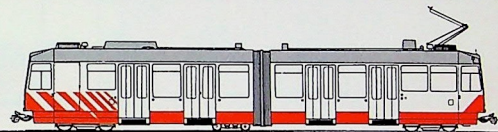
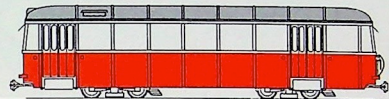
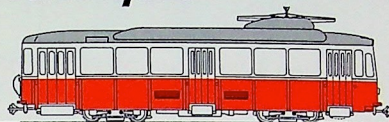




transports publics genevois

Trams et remorques

N° de série et années de construction	Marque ou type	Nombre	Places assises totales		Dimensions longueur largeur (m)		Rayons de balayage (m)	Poids à vide (t)	Puissance (kW)
N° 701-730 1950-52	Ce 4/4 SWP- SAAS	5	28	104	13,95	2,20	—	16,00	4 × 50
• Document collection bustramgeneve •									
N° 301-315 1951	B 4 FFA- SWP	5	26	106	13,75	2,20	—	9,60	—
N° 801-846 1987-89	Be 4/6 DUWAG- ACMV BBC	46	49	170	21,90	2,30	—	27,50	2 × 150





LES TPG EN CHIFFRES

Données et résultats d'exploitation 1988

Renseignements divers	1978	1983	1988
Longueur du réseau en km	246.5	249.4	276.2
Nombre total de véhicules-moteurs	274	282	361
Nombre de places voyageurs sur les véhicules	33.078	36.985	51.479
Total kilomètres convois (en milliers)	10.529	10.985	13.007
Effectif total des employés	891	993	1.256
Voyageurs transportés (en milliers)	53.144	61.975	89.507
Population desservie	325.396	337.772	351.674
Superficie desservie en km ²	196.22	196.22	196.22

Ratios divers:

Km parcourus par convois	38.427	38.954	36.030
Voyageurs par km convoi	5.237	5.642	6.881
Km convoi par employé	11.817	11.057	10.356
Frais de personnel / Recettes voyageurs	1.082	1.163	1.482
Nombre de déplacements par habitant de la zone desservie	169	183	255
Nombre de km offerts par habitant de la zone desservie	32.357	32.522	36.986
Charges totales par voyageur (Fr.)	1.181	1.281	1.386
Produits totaux par voyageur (Fr.)	0.765	0.846	1.087
Insuffisance de recettes par voyageur (Fr.)	0.416	0.435	0.299

• Document collection bustramgeneve •

Nombre de lignes	Tramways	Trolleybus	Autobus	Total
	1	4	26	31

Longueur du réseau exploité y compris les parcours de service

Kilomètres	Tramways	Trolleybus	Autobus	Total
	9.6	30.8	235.8	276.2

Parcours des convois

Kilomètres	Tramways	Trolleybus	Autobus	Total
	1.619	3.349	8.039	13.007

Nombre de places-voyageurs sur les véhicules

	Tramways	Trolleybus	Autobus	Total
	9.330	11.539	30.610	51.479

Voyageurs transportés

	Tramways	Trolleybus	Autobus	Total
Année 1988	16.838.966	29.841.922	42.826.112	89.507.000
Moyenne par jour	46.008	81.535	117.011	244.000

Effectifs des employés

1.1.89	Administration	Exploitation	Ateliers, dépôts, planif. + inst.	Total
	53	813	490	1303

Parc des véhicules 1.1.89

	Tramways	Trolleybus	Autobus	Total
Motrices et bus	5		117	122
Motrices et bus articulés	46	73	122	241
Remorques	5			5
				368