Inventaire des campagnes d'acquisition d'images aériennes du Canton de Genève

Année	Mois / Date de vol	Descriptif	Caméra Plateforme gyrostabilisée	Nombres de cliché	Résolution images brutes (pixels)	Volume de données	Format	Echelle 1:	Altitude AMSL [m]	Focale [mm]	Support original	Plan de vol	Fichiers d'orientation	Orthophoto	IRC	True	Obliques	Pixel au sol [cm]
1932		Couverture complète du canton		496			13x13	10000	-	-	pl. contact	oui	MN95	MN95	-	-	-	25
1937		Assemblage au 1:10000 des photos de 1932 selon découpe du PE		84			18x25	10000	-	-	papier	-	-	non	-	-	-	-
1940		Usine de verbois et cours du Rhône - usine électrique (inclinée)		22			12x12	-	-	165	papier	non	-	non	-	-	-	-
1946		Prise de vue pour "Photo atlas 1946"		10			23x23	50000	-	-	papier	oui	MN95	MN95	-	-	-	125
1954		Ville et aéroport		3			14x14	70000	-	100	papier	oui	MN95	MN95	-	-	-	160
1957		Zone du CERN		2			18x18	21000	2850	-	papier	oui	MN95	MN95	-	-	-	63
1959		Diverses zones du canton - chantier de l'autoroute + tunnel de Ferney		61			23x23	9000	-	152	papier	oui	MN95	MN95	-	-	-	25
1960		Falaise de l'Arve (inclinée) - non numérisées		13			12x12	-	-	165	pl. de verre	non	-	-	-	-	-	-
1963		Couverture complète du canton		93			23x23	16000	2800	152	papier	oui	MN95	MN95	-	-	-	50
1968		Couverture Genève et environs		23			23x23	16000	2800	-	papier	oui	MN95	MN95	-	-	-	50
1968		Prise de vue pour la carte des obstacles de l'aéroport		12			23x23	12000	-	-	papier	oui	-	non	-	-	-	-
1969		Vue aérienne de l'autoroute		12			23x23	20000	-	-	papier	oui	MN95	MN95	-	-	-	50
1971		Couverture Genève et environs		108			23x23	3700	-	-	papier	oui	non	non	-	-	-	-
1972		Couverture complète du canton		90			23x23	16000	2750	152	papier	oui	MN95	MN95	-	-	-	50
1983		Couverture complète du canton		90			23x23	16000	2780	153	papier	oui	MN95	MN95	-	-	-	50
1985		Barrage du Seujet		7			23x23	5200	1150	153	diapo	oui	-	non	-	-	-	-
1985		Barrage du Seujet		5			23x23	17750	3000	153	diapo	oui	-	non	-	-	-	-
1986		Couverture complète du canton		12			23x23	30000	5000	153	papier	oui	MN95	MN95	-	-	-	100
1991		Couverture complète du canton		25			23x23	32000	5300	153	papier	oui	MN95	MN95	-	-	-	100
1992		Couverture complète du canton		14			23x23	32000	5300	153	papier	oui	-	non	-	-	-	-
1996	Juin	Couverture complète du canton		21			23x23	26000	4500	-	papier	oui	-	MN95	-	-	-	75
2001	Juin	Couverture complète du canton - Pas d'images brutes ortho seulement		-			-	15000	5060	303	-	non	-	MN03+MN95	-	-	-	25
2004		Image satellite Airbus SPOT									numérique	non	-	MN95	oui	-	-	500
2005	Juin	Couverture complète du canton - Pas d'images brutes ortho seulement		-			-	-	2200	-	numérique	non	-	MN03+MN95	oui	-	-	16
2009	Juin	Couverture complète du canton	VEXCEL ULTRACAM X prime	5323	11310x17310	brutes: 8.6 To	-	-	1900	100	numérique	non	MN95	MN95	oui	-	-	10
2011		Image satellite Airbus SPOT									numérique	non	-	MN95	oui	-	-	500
2011	Mars	DT - Couverture complète du canton	VEXCEL ULTRACAM X prime	11306	11310x17310	brutes: 6 To orthoTIF: 211Go	-	-	1100	100	numérique	oui	MN95	MN95	-	-	-	5
2012	Août	IGN -Couverture complète du Grand Genève - Pas d'images brutes ortho seulement	?	-	-	orthoIRC: 27 Go orthoRGB: 38 Go	-	-	4200	-	numérique	non	-	MN95	oui	-	-	20
2013	14-15 Avril	Acquisition de nuit par l'IGN	caméra IGN v2 grand format							60mm / 120mm.	numérique	non						40
2015	Juillet	IGN -Couverture complète du Grand Genève - Pas d'images brutes ortho seulement	?	-	-	orthoIRC: 94 Go orthoRGB: 91 Go	-	-	-	-	numérique	non	-	MN95	oui	-	-	20
2016	17/03-23/03-24/03-26/03	DT - Couverture complète du canton	VEXCEL ULTRACAM Eagle f210	7666	20010x13080	brutes: 5.6To orthoTIF: 479Go	-	-	2500	210	numérique	oui	MN95	MN95	-	-	-	5
2018	Juillet	IGN -Couverture complète du Grand Genève - Pas d'images brutes ortho seulement	?	-	-	orthoIRC: 197 Go orthoRGB: 197 Go	-	-	-	-	numérique	non	-	MN95	oui	-	-	20
2019	07/05-14/05-30/05-01/06-04/06-07/06-08/06	DT - Couverture complète du canton	PhaseOne iXM-100 SK 110/150 GSM4000	11438 (x5)	11664x8750	brutes: 16.6To orthoTIF: 682 Go	-	-	2500	110 nadir 150 oblique	numérique	oui	MN95	MN95	-	oui	oui	5 (7 orig)
2020	16/03	Swisstopo Swissimage10cm - Pas d'images brutes ortho seulement	LEICA ADS100 Capteur Linéaire "Pushbroom"	-	-	orthoTIF: 375 Go	-	-	2400	120	numérique	oui	-	MN95	-	-	-	10
2021	11/08	IGN -Couverture complète du Grand Genève - Pas d'images brutes ortho seulement	?	-	-	orthoIRC: 305 Go orthoRGB: 593 Go	-	-	-	-	numérique	non	-	MN95	oui	-	-	20
2022	11/06	Swisstopo Swissimage RS - Pas d'images brutes ortho seulement	LEICA ADS100 Capteur Linéaire "Pushbroom"	-	-	orthoTIF: 119 Go	-	-	-	120	numérique	non	-	-	oui	-	-	25
2023	27/05-11/06	Swisstopo Swissimage RS + Swissimage10cm	LEICA ADS100 Capteur Linéaire "Pushbroom"	-	Bandes L1 Pushbroom largeur 11520 pixels	brutes: 1,5 To orthoCOG: 19.8 Go	-	-	2400	120	numérique	non	MN95	MN95	oui	-	-	10
2023	8 novembre	Image satellite Airbus Pléiades Néo									numérique	non	-	MN95	oui	-	-	30
2024	14/03-20/03-08/04-11/04	DT - Couverture complète du canton	VEXCEL ULTRACAM OSPREY 4.1 GSM4000	16327 (x5)	20544x14016 nadir 14144x10560 oblique	brutes: 42 To	-	-	1220	80 nadir 120 oblique	numérique	oui	MN95	MN95	-	-	oui	3,6
2025	Juin	IGN -Couverture complète du Grand Genève - Pas d'images brutes ortho seulement									numérique			MN95	oui	oui	-	20
2025	10-18-25 juin	Image satellite Airbus Pléiades Néo									numérique	non	-	MN95	oui	-	-	25
2026	1er janvier	Image satellite Airbus Pléiades Néo HD15									numérique	non	-	MN95	oui	-	-	15
2026	24 et 27 juin	Image satellite Airbus Pléiades Néo HD15									numérique	non	-	MN95	oui	-	-	15
2026		Swisstopo Swissimage RS + Swissimage10cm					-	-	2400	120	numérique			MN95	oui	-	-	10