

Galileo for Science (G4S) Tracking Campaign

14-May-2025



G4S Campaign Summary NP Totals (current week and aggregate)



Galileo for Science Campaign Normal Point Totals (Current Week)

Pad	Location	101	102	103	201	202	203	205	206	208	209	210	211	212	221	Total
1873	Simeiz															
1884	Riga			9												9
7090	Yarragadee	17	33	23	42	38	18	7	7	5	4	5	11	2	10	222
7105	Greenbelt															
7110	Monument Peak		6								2					8
7124	Tahiti															
7237	Changchun			10			2					3				15
7249	Beijing		3	3						3		2	2	2	2	17
7306	Tsukuba										3					3
7396	Wuhan	5	2	11					2	9	7	2		3	4	45
7501	Hartebeesthoek															
7701	Izana					4										4
7810	Zimmerwald															
7811	Borowiec															
7817	Yebes	8		7							10			5	9	39
7819	Kunming	3	4	3	2	2	4	4	4	6	6	4	4	5	6	57
7821	Shanghai		4				5			7	10		3	3	3	35
7825	Mt Stromlo		2			12	8		10	3	1		2		8	46
7827	Wettzell	4	2	2	10	13	3	4	4	2	5	8	11	7	2	77
7838	Simosato															
7839	Graz	2								1			1	3		7
7840	Herstmonceux	5	7	10		3	6	3	6	5	2	4	5	6	4	66
7841	Potsdam	2	3	14			10		4	6	6	4		7	6	62
7845	Grasse	3											2			5
7941	Matera		15			3							7			25
8834	Wettzell		31	19	56	50	12	7	24	18	36	19	28	16	14	330
	Totals	49	112	111	110	125	68	25	61	65	92	51	76	59	68	1072

Galileo for Science Campaign Normal Point Totals (Aggregate)

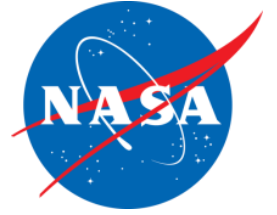
Pad	Location	101	102	103	201	202	203	205	206	208	209	210	211	212	221	Total
1873	Simeiz						2	3				5				10
1884	Riga		87	130	67	55	35	83	73	53	85	94	97	56	71	986
7090	Yarragadee	873	944	975	937	905	264	352	499	363	446	463	572	332	406	8331
7105	Greenbelt	30	330	55	86	108	117	78	82	154	220	144	134	146	181	1865
7110	Monument Peak	46	163	51	91	167	133	165	173	130	99	171	55	137	100	1681
7124	Tahiti		28		9		4			6		3		5		55
7237	Changchun	449	451	486	316	341	451	283	280	389	357	328	271	373	428	5203
7249	Beijing	93	112	71	87	77	95	51	61	59	50	47	54	74	94	1025
7306	Tsukuba	122	122	144	89	119	123	72	66	101	102	66	72	93	104	1395
7396	Wuhan	148	161	172	134	116	182	171	170	136	59	123	144	130	204	2050
7501	Hartebeesthoek		5													5
7701	Izana	88	87	97	89	105	66	77	77	110	75	78	69	106	86	1210
7810	Zimmerwald	9	4	4				5	2	3	1	1		4		33
7811	Borowiec	6		20	17	8	5		3	21	6	4				90
7817	Yebes	24		18	11	10	17	2	11	4	19	5		11	42	174
7819	Kunming	188	211	235	155	183	214	153	178	233	219	157	163	228	227	2744
7821	Shanghai	292	262	238	150	166	174	212	244	234	196	177	233	212	236	3026
7825	Mt Stromlo		723		556	634	303	265	283	125	578	246	334	119	77	4243
7827	Wettzell	30	27	27	34	53	26	26	29	25	36	18	34	40	25	430
7838	Simosato		5								5					10
7839	Graz	260	253	244	423	373	280	203	297	263	194	264	268	254	293	3869
7840	Herstmonceux	224	381	265	274	384	240	208	228	256	406	269	202	240	214	3791
7841	Potsdam	188	157	209	160	111	136	135	199	121	141	140	130	137	179	2143
7845	Grasse	272	251	317	407	380	238	284	336	242	273	354	228	182	189	3953
7941	Matera	302	953	498	1585	1538	323	254	338	409	923	831	805	302	365	9426
8834	Wettzell	24	693	307	538	674	293	236	266	268	516	323	551	248	279	5216
	Totals	3668	6410	4563	6215	6507	3721	3318	3895	3705	5006	4311	4416	3429	3800	62964

Legend

Elliptical Orbit



G4S Campaign Summary Pass Totals (current week and aggregate)



Galileo for Science Campaign Pass Totals (Current Week)

Pad	Location	101	102	103	201	202	203	205	206	208	209	210	211	212	221	Total
1873	Simeiz															
1884	Riga			2												2
7090	Yarragadee	4	4	3	6	4	4	2	2	2	1	2	4	1	3	42
7105	Greenbelt															
7110	Monument Peak		1								1					2
7124	Tahiti															
7237	Changchun			2			1					1				4
7249	Beijing		1	1						1		1	1	1	1	7
7306	Tsukuba										1					1
7396	Wuhan	1	1	2					1	1	1	1		1	1	10
7501	Hartebeesthoek															
7701	Izana					1										1
7810	Zimmerwald															
7811	Borowiec															
7817	Yebes	1		1							1			1	1	5
7819	Kunming	2	2	2	1	1	2	2	2	3	3	2	2	3	3	30
7821	Shanghai		1				1			2	2		1	1	1	9
7825	Mt Stromlo		1			2	3		1	1	1		1		1	11
7827	Wettzell	2	1	2	2	3	1	3	2	2	3	3	2	4	1	31
7838	Simosato															
7839	Graz	1								1			1	1		4
7840	Herstmonceux	2	2	1		1	1	1	1	3	1	2	2	2	3	22
7841	Potsdam	1	1	3			2		1	2	2	1		2	2	17
7845	Grasse	1											1			2
7941	Matera		1			1							1			3
8834	Wettzell		5	6	7	6	5	2	6	3	4	5	5	5	4	63
	Totals	15	21	25	16	19	20	10	16	21	21	18	21	22	21	266

Galileo for Science Campaign Pass Totals (Aggregate)

Pad	Location	101	102	103	201	202	203	205	206	208	209	210	211	212	221	Total
1873	Simeiz						1	1				1				3
1884	Riga		17	22	16	12	9	18	15	12	15	19	21	12	13	201
7090	Yarragadee	192	194	182	189	180	81	116	128	110	124	138	157	107	123	2021
7105	Greenbelt	11	53	14	24	28	29	20	18	38	49	32	33	36	40	425
7110	Monument Peak	10	23	13	8	21	19	16	19	19	15	17	7	16	14	217
7124	Tahiti		2		3		2			2		1		2		12
7237	Changchun	114	109	112	84	89	123	76	85	108	106	84	80	104	113	1387
7249	Beijing	45	53	32	39	36	50	27	32	30	24	22	25	37	46	498
7306	Tsukuba	43	42	45	35	38	39	30	26	32	38	25	28	36	35	492
7396	Wuhan	24	28	33	26	28	30	29	36	27	14	28	32	28	35	398
7501	Hartebeesthoek		1													1
7701	Izana	23	24	27	24	25	17	20	21	30	21	20	19	28	21	320
7810	Zimmerwald	3	2	2				2	1	1	1	1		1		14
7811	Borowiec	1		4	5	1	1		1	6	2	1				22
7817	Yebes	6		3	3	2	3	1	2	1	2	1		2	6	32
7819	Kunming	91	99	108	74	86	99	75	82	107	104	71	72	99	104	1271
7821	Shanghai	63	61	56	36	44	42	46	50	52	42	38	52	49	52	683
7825	Mt Stromlo		97		86	99	55	41	44	31	90	44	56	23	13	679
7827	Wettzell	18	18	16	16	15	14	15	14	14	20	9	15	21	17	222
7838	Simosato		1								1					2
7839	Graz	84	79	74	86	81	88	62	81	85	69	82	81	66	83	1101
7840	Herstmonceux	68	103	73	82	113	63	71	73	81	112	78	67	75	68	1127
7841	Potsdam	48	37	57	39	31	35	35	53	31	38	38	36	37	44	559
7845	Grasse	69	66	70	93	83	52	65	78	61	67	81	58	49	51	943
7941	Matera	38	114	40	166	153	33	32	39	41	90	109	101	34	44	1034
8834	Wettzell	13	145	103	104	125	96	76	89	70	113	85	103	78	88	1288
	Totals	1065	1470	1189	1439	1492	1184	1079	1193	1197	1366	1235	1254	1152	1231	14952

Legend

Elliptical Orbit