

---

# Galileo for Science (G4S) Tracking Campaign

3-Sep-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						3	6				10		4		23
7090	Yarragadee	27	34	31	4	19	17	1		3	15		7	5	2	165
7105	Greenbelt				27			2	9				6	6		60
7110	Monument Peak					4										4
7124	Tahiti															
7237	Changchun	5	5	6	5	1		7	3			5	5			42
7249	Beijing		3	3	7		3	6				2				24
7306	Tsukuba	2		2	2							2	2			10
7396	Wuhan	6		5	10				6	6		8	4	5		50
7501	Hartebeesthoek															
7701	Izana															
7810	Zimmerwald	1	1	4	3	1	2				3					15
7811	Borowiec															
7817	Yebes				6				6							12
7819	Kunming		2	4	6	6	2	6	4	4	2	8	4	6	4	58
7821	Shanghai	3	3	10	4	11	5	10	11	12	23		15	16	5	128
7825	Mt Stromlo		12		23	22		8	9	11	11			6		102
7827	Wettzell	1	4	5	14	5	8	4			2	9	1		3	56
7838	Simosato					4							2			6
7839	Graz	8		2	2	12		6	4	4	6		7	6	1	58
7840	Herstmonceux	8	5		12	1	2		4	5	4	3	7	5	4	60
7841	Potsdam	10	7	9	18	9	11	9	3		3	9	7		7	102
7845	Grasse															
7941	Matera		15		33	15						12				75
8834	Wettzell		11	4	15	25	9	4	2	3	8	7	11	4	10	113
	Totals	71	102	85	191	135	59	66	67	48	77	81	78	57	46	1163

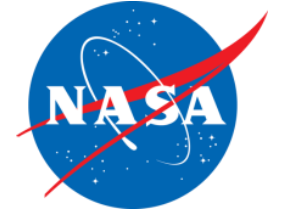
Galileo for Science Campaign Normal Point Totals (Aggregate)

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	133	82	59	35	107	97	56	97	132	113	60	75	1133
7090	Yarragadee	1181	1255	1218	1259	1115	367	366	527	410	588	491	658	376	445	10256
7105	Greenbelt	30	379	55	138	157	117	88	97	156	238	171	210	149	199	2184
7110	Monument Peak	46	163	51	91	171	133	178	182	149	133	186	55	156	100	1794
7124	Tahiti		28		9		4			6		3		5		55
7237	Changchun	457	465	545	363	389	464	350	353	447	388	389	336	421	444	5811
7249	Beijing	94	120	86	98	81	99	69	69	75	63	56	62	86	94	1152
7306	Tsukuba	126	124	148	98	121	123	79	80	103	106	74	81	94	104	1461
7396	Wuhan	164	185	204	150	139	193	198	219	175	102	159	184	159	224	2455
7501	Hartebeesthoek		5													5
7701	Izana	114	131	121	117	169	75	89	98	114	128	94	123	118	100	1591
7810	Zimmerwald	61	58	81	63	35	22	82	107	67	40	83	62	59	33	853
7811	Borowiec	6		20	17	8	5		3	21	6	4				90
7817	Yebes	41		71	32	25	23	29	47	64	49	56	50	63	42	592
7819	Kunming	202	225	268	182	214	233	193	208	253	250	193	195	261	247	3124
7821	Shanghai	335	324	320	201	209	202	287	303	289	279	237	293	250	276	3805
7825	Mt Stromlo		1064		740	747	386	350	343	202	753	315	425	162	85	5572
7827	Wettzell	53	53	62	99	134	45	66	61	40	64	48	64	56	42	887
7838	Simosato		5			4					5		2			16
7839	Graz	328	319	311	560	472	320	258	369	318	274	334	330	299	334	4826
7840	Herstmonceux	281	475	326	327	428	262	256	278	322	513	339	268	303	239	4617
7841	Potsdam	221	195	261	207	163	169	215	240	155	182	186	197	184	209	2784
7845	Grasse	338	304	379	471	484	279	331	423	298	341	409	290	229	267	4843
7941	Matera	302	1196	498	1889	1819	323	254	338	409	940	1063	1022	302	365	10720
8834	Wettzell	26	881	383	783	893	392	317	343	331	696	395	725	317	363	6845
	Totals	4406	8041	5541	7976	8036	4273	4165	4785	4460	6235	5422	5745	4109	4287	77481

**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							1	1			1		1		4
7090	Yarragadee	5	4	5	1	4	4	1		1	4		3	2	1	35
7105	Greenbelt				3			1	1			1	1			9
7110	Monument Peak					1										1
7124	Tahiti															
7237	Changchun	1	1	1	2	1		1	1			1	2			11
7249	Beijing		1	1	2		1	2				1				8
7306	Tsukuba	1		1	1							1	1			5
7396	Wuhan	1		1	2				1	1		1	1	1		9
7501	Hartebeesthoek															
7701	Izana															
7810	Zimmerwald	1	1	2	1	1	1				1					8
7811	Borowiec															
7817	Yebes				1				1							2
7819	Kunming		1	2	3	3	1	3	2	2	1	3	2	3	2	28
7821	Shanghai	1	1	2	1	2	1	2	3	3	3		3	3	1	26
7825	Mt Stromlo		2		3	4		1	1	2	2			2		17
7827	Wettzell	1	2	2	2	2	3	2			1	3	1		1	20
7838	Simosato					1							1			2
7839	Graz	2		1	1	1		1	1	1	1		1	1	1	12
7840	Herstmonceux	1	2		2	1	1		1	1	1	1	1	1	1	14
7841	Potsdam	3	2	3	4	2	2	2	1		1	3	3		1	27
7845	Grasse															
7941	Matera		1		6	2						2				11
8834	Wettzell		2	3	3	3	3	2	1	1	3	2	2	1	1	27
	Totals	17	20	24	38	28	17	19	15	12	18	20	22	15	11	276

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	23	19	13	9	24	20	13	18	26	25	13	14	234
7090	Yarragadee	249	251	234	237	222	109	121	137	123	161	150	180	122	138	2434
7105	Greenbelt	11	58	14	33	36	29	24	20	39	54	37	42	38	43	478
7110	Monument Peak	10	23	13	8	22	19	19	22	21	18	20	7	19	14	235
7124	Tahiti		2		3		2			2		1		2		12
7237	Changchun	117	114	128	99	104	129	96	105	126	120	102	98	121	119	1578
7249	Beijing	46	56	38	43	38	52	34	36	38	30	27	29	42	46	555
7306	Tsukuba	45	43	47	39	39	39	33	32	33	40	29	32	37	35	523
7396	Wuhan	27	32	40	30	33	32	34	46	35	22	36	38	35	40	480
7501	Hartebeesthoek		1													1
7701	Izana	30	34	33	31	37	20	23	26	31	33	24	32	31	24	409
7810	Zimmerwald	18	17	29	17	11	10	17	20	22	16	21	14	14	11	237
7811	Borowiec	1		4	5	1	1		1	6	2	1				22
7817	Yebes	7		12	8	5	4	6	8	10	6	10	10	11	6	103
7819	Kunming	98	107	125	88	102	108	95	96	117	119	88	87	115	113	1458
7821	Shanghai	75	74	76	48	54	48	63	64	65	59	52	67	57	60	862
7825	Mt Stromlo		140		123	123	73	57	55	45	119	57	72	31	15	910
7827	Wettzell	31	30	35	30	37	25	32	32	27	35	26	31	31	24	426
7838	Simosato		1			1					1		1			4
7839	Graz	105	96	98	113	100	99	79	106	106	90	104	102	85	97	1380
7840	Herstmonceux	85	127	93	98	131	73	89	91	100	141	102	87	94	77	1388
7841	Potsdam	58	49	72	51	46	43	55	63	41	50	50	54	51	50	733
7845	Grasse	90	81	86	112	113	63	79	99	76	88	96	77	65	72	1197
7941	Matera	38	142	40	216	200	33	32	39	41	93	137	130	34	44	1219
8834	Wettzell	15	183	129	151	165	127	106	113	96	155	105	145	100	113	1703
	Totals	1257	1780	1472	1803	1835	1351	1324	1437	1421	1679	1512	1571	1360	1376	18584

**Legend**  
Elliptical Orbit