



Results V/U/SHF-Helvetia-Contest 01st/02nd July 2023

Category 01 145 MHz - single operator

Call	Locator	Altitude	QSO	Score	Multi	DX	Call	Locator	TRX	Pwr	Ant	PreAmp
1 HB9PZQ	JN37XK	700	175	533950	10	699	DK2CB	JO71IX	FT 817	200	16 ele	Yes
2 HB9CXK	JN47PM	532	69	128835	5	724	OM6A	JN99JC	IC 9700	700	9 ele	Yes
3 HB9AOF	JN36AD	400	60	109880	8	590	OE5D	JN68PC	IC 9700	400	21 ele	
4 HB9OOH	JN37PA	580	44	99736	7	733	SN7L	JO70SS	FT 991A	200	8 ele	No
5 HB9HEA	JN47EI	500	16	8056	8	140	DK0A	JN48CO	IC 910	100	VX-30	
6 HB9IAB	JN36MI	1400	7	3021	3	317	F1NZC	JN15MR	FT 991	50	4 ele	No

Category 01-6h 145 MHz - single operator

short period - max. 6 hours operating time

Call	Locator	Altitude	QSO	Score	Multi	DX	Call	Locator	TRX	Pwr	Ant	PreAmp
1 HB9BOS	JN37TM	310	27	31108	4	637	PA1T	JO33JF	IC 910	80	7 ele	No

Category 02 145 MHz - multi operator

Call	Locator	Altitude	QSO	Score	Multi	DX	Call	Locator	TRX	Pwr	Ant	PreAmp
1 HB9GF	JN47BC	840	335	2164100	17	875	OZ1ALS	JO44XX	IC 9700	750	4x7 ele + Quad	Yes
2 HB9N	JN37KB	1362	335	2019645	15	1151	EI9E/p	IO62OM	Selfmade	800	2x13 ele	Yes
3 HB9G/p	JN36BK	1628	109	189435	5	978	G3SRT/p	IO82KV	IC 706 MKII	20	Yagi	No

Category 03 435 MHz - single operator

Call	Locator	Altitude	QSO	Score	Multi	DX	Call	Locator	TRX	Pwr	Ant	PreAmp
1 HB9AOF	JN36AD	400	29	35814	6	688	OK2A	JO60JJ	IC 9700	200	19 ele	
2 HB9CXK	JN47PM	532	18	22676	4	688	OM3W	JN99CH	IC 9700	400	16 ele	Yes
3 HB9HEA	JN47EI	500	5	1220	4	118	HB9N	JN37KB	IC 910	75	VX-30	
4 HB9IAB	JN36MI	1400	3	918	2	298	F6KQJ/p	JN15TD	FT 991	50	4 ele	No
5 HB9OOH	JN37PA	580	4	669	3	89	F6KSD/p	JN36BX	FT 991	800	X30 Omni	No

Category 04 435 MHz - multi operator

Call	Locator	Altitude	QSO	Score	Multi	DX	Call	Locator	TRX	Pwr	Ant	PreAmp
1 HB9AJ	JN37SH	1192	138	688044	12	970	HA6W	KN08FB	K3 / TRV	400	4x9 ele	Yes
2 HB9N	JN37KB	1370	97	428736	12	1151	EI9E/p	IO62OM	IC 910	500	4x20 ele	Yes
3 HB9GF	JN47BC	840	100	418308	11	875	OZ1ALS	JO44XX	IC 9700	450	Quad	Yes

Category 06 1.3 GHz - single operator

Call	Locator	Altitude	QSO	Score	Multi	DX	Call	Locator	TRX	Pwr	Ant	PreAmp
1 HB9BAT/p	JN37SG	1396	30	83721	11	776	OM3KII	JN88UU	IC 202/TRV	50	23 ele	Yes
2 HB9MDP	JN47OG	1520	13	9611	7	236	F6KSD/p	JN36BX	IC 9700/TRV	2	38 ele	Yes
3 HB9AOF	JN36AD	400	14	7410	3	625	DK0NA	JO50TI	IC 9700	150	23 ele	
4 HB9ABN	JN47QK	720	3	396	2	140	HB9BAT/p	JN37SG	FT 817/TRV	2	26 ele	No
5 HB9AZN	JN36MW	450	2	142	2	53	HB9BAT/p	JN37SG	IC 705/TRV	25	26 ele	

Category 06 1.3 GHz - multi operator

Call	Locator	Altitude	QSO	Score	Multi	DX	Call	Locator	TRX	Pwr	Ant	PreAmp
1 HB9N	JN37KB	1370	34	67428	9	690	G3XDY	JO02OB	IC 910	300	Panel	Yes
2 HB9GF	JN47BC	840	11	13080	6	492	PA0WMX	JO21XI	IC 9700	120	45 ele	Yes

Category 07 2.4 GHz - single operator

Call	Locator	Altitude	QSO	Score	Multi	DX	Call	Locator	TRX	Pwr	Ant	PreAmp
1 HB9BAT/p	JN37SG	1396	10	11058	6	520	OE5VRL	JN78DK	IC 202/TRV	10	42 ele	No
2 HB9MDP	JN47OG	1520	3	490	2	126	HB9BAT/p	JN37SG	IC 9700/TRV	7	43 ele	Yes
3 HB9AZN	JN36MW	450	1	53	1	53	HB9BAT/p	JN37SG	IC 705/TRV	25	85cm Offset	

Category 11 5.7 GHz - single operator

Call	Locator	Altitude	QSO	Score	Multi	DX	Call	Locator	TRX	Pwr	Ant	PreAmp
1 HB9BAT/p	JN37SG	1396	8	8148	6	520	OE5VRL	JN78DK	IC 202/TRV	5	Flachstrahler	Yes
2 HB9MDP	JN47OG	1520	4	804	3	126	HB9BAT/p	JN37SG	IC 9700/TRV	0.2	60cm PB	Yes
3 HB9ABN	JN47QK	720	2	58	1	35	DL6GCK	JN47OR	FT 817/TRV	4	Flachstrahler	Yes
4 HB9AZN	JN36MW	450	1	53	1	53	HB9BAT/p	JN37SG	IC 705/TRV	15	85cm Offset	

Category 13 10 GHz - single operator

Call	Locator	Altitude	QSO	Score	Multi	DX	Call	Locator	TRX	Pwr	Ant	PreAmp
1 HB9BAT/p	JN37SG	1396	15	14744	8	520	OE5VRL	JN78DK	IC 202/TRV	2	40cm PB	No
2 HB9BBD	JN47EI	650	16	13387	11	232	I1KFH	JN45FG	TS890S/TRV	100	1.8m PB	Yes
3 HB9MDP	JN47OG	1520	8	2934	6	126	HB9BAT/p	JN37SG	IC 9700/TRV	2	70cm Offset	Yes
4 HB9AHD	JN47HM	600	4	717	3	87	HB9BAT/p	JN37SG	IC 705/TRV	2	50cm PB	No
5 HB9AZN	JN36MW	450	2	328	2	111	HB9BBD	JN47EI	IC 705/TRV	8	85cm Offset	
6 HB9DUG	JN36DK	450	2	95	1	82	HB9N	JN37KB	KX3 / TRV	8	40cm PB	No
7 HB9ABN	JN47QK	720	2	58	1	35	DL6GCK	JN47OR	FT 817/TRV	2	50cm PB	No

Category 14 10 GHz - multi operator

Call	Locator	Altitude	QSO	Score	Multi	DX	Call	Locator	TRX	Pwr	Ant	PreAmp
1 HB9N	JN37KB	1351	3	944	2	271	F5FEN	JN25JC	Selfmade	0.2	85cm PB	Yes

Category 15 24 GHz - single operator

Call	Locator	Altitude	QSO	Score	Multi	DX	Call	Locator	TRX	Pwr	Ant	PreAmp
1 HB9MDP	JN47OG	1520	4	891	3	126	HB9BAT/p	JN37SG	IC 9700/TRV	1.5	30cm PB	No
2 HB9BAT/p	JN37SG	1396	4	846	3	126	HB9MDP	JN47OG	IC 202/TRV	1	30cm PB	No
3 HB9AHD	JN47HM	600	1	52	1	52	HB9MDP	JN47OG	IC 9700/TRV	2	40cm PB	No

Category 17 47 GHz - single operator

Call	Locator	Altitude	QSO	Score	Multi	DX	Call	Locator	TRX	Pwr	Ant	PreAmp
1 HB9BAT/p	JN37RF	550	1	8	1	8	HB9FMG/p	JN37SE	FT 817/TRV	1	30cm PB	No

Category 19 76 GHz - single operator

Call	Locator	Altitude	QSO	Score	Multi	DX	Call	Locator	TRX	Pwr	Ant	PreAmp
1 HB9BAT/p	JN37RF	550	1	8	1	8	HB9FMG/p	JN37SE	FT 817/TRV	0.25	30cm PB	No

Category 21 122 GHz - single operator

Call	Locator	Altitude	QSO	Score	Multi	DX	Call	Locator	TRX	Pwr	Ant	PreAmp
1 HB9BAT/p	JN37RF	550	1	8	1	8	HB9FMG/p	JN37SE	FT 817/TRV	0.01mW	25cm PB	No

Overall Ranking 145/435 MHz for Contest-Champion:

Category 01 + 01-6h 145 MHz - SO

	Call	Locator	QSO	Score	Multi
1	HB9PZQ	JN37XK	175	533950	10
2	HB9CXK	JN47PM	69	128835	5
3	HB9AOF	JN36AD	60	109880	8
4	HB9OOH	JN37PA	44	99736	7
5	HB9BOS	JN37TM	310	31108	4
6	HB9HEA	JN47EI	16	8056	8
7	HB9IAB	JN36MI	7	3021	3

Category 03 + 03-6h 435 MHz - SO

Call	Locator	QSO	Score	Multi
------	---------	-----	-------	-------

no entries / Keine Teilnehmer

Multi operator stations:

HB9AJ: HB9BWN, HB9CTU, HB9CZF, HB9KAB

HB9G: HB9VBE, HB9IBI, HB9ICJ, F8LLA, F6ETQ

HB9GF: HB9EKV, HB9FRA, HB9HYZ, DF1GL

HB9N: HB9DTX, HB9HLI, HB9BLF, HB9AYX, HB9DNP, HB9SMU, HB9EOU, HB9HLM

HB9BLF, François pour HB9N, Union Neuchâteloise des Radioamateurs – JN37KB (NE)

Ce contest a fait plaisir. Cette année, il y avait du monde au chalet du Ski-Club de Neuchâtel pendant les 2 jours de ce H26. 10 OM à la fondue traditionnelle (menu indispensable du contest Helvetia) du samedi soir et 9 aux grillades de dimanche midi. Et aussi assez d'opérateurs qui se sont succédé aux stations VHF et UHF-SHF, même pendant la nuit. Une bonne ambiance, un peu plus de propagation que d'habitude, que demander de mieux ?

Eh bien, il faudrait enlever un certain nombre de sapins sur cette crête ou leur mettre une potion qui les fasse arrêter de grandir, car sur VHF ça va encore, mais alors sur 432 et surtout sur 1296 c'était la cata.

Dieser Kontest hat Spass gemacht. Dieses Jahr waren viele OMs am Berghaus «Ski-Club Neuchâtel» während der beiden Tagen des H26 anwesend. 10 OMs beim traditionellen Fondue am Samstagabend (ein Muss am Helvetia-26 Kontest), und 9 OMs an der Grillparty am Sonntagmittag. Und auch genug Operatoren die sich an beiden VHF und UHF-SHF Stationen auch während der Nacht ablösten. Eine gute Stimmung, Funk-Bedingungen etwa besser als normaler, was braucht es mehr?

Vielleicht sollte man diesen Berg von einer Menge dieser Tannenbäume befreien. Oder diesen eine Medizin geben, die ihr Wachstum stoppt. Denn auf VHF geht's noch mehr oder weniger, aber auf 432 und besonders auf 1296 ist es eine Katastrophe.



HB9N – QTH JN37KB (NE) – 4x20ele for 432 MHz, Panel-Antenna for 1296MHz

HB9N, Union Neuchâteloise des Radioamateurs – JN37KB (NE)



HB9N – QTH JN37KB (NE) – 2x13ele pur 144 MHz



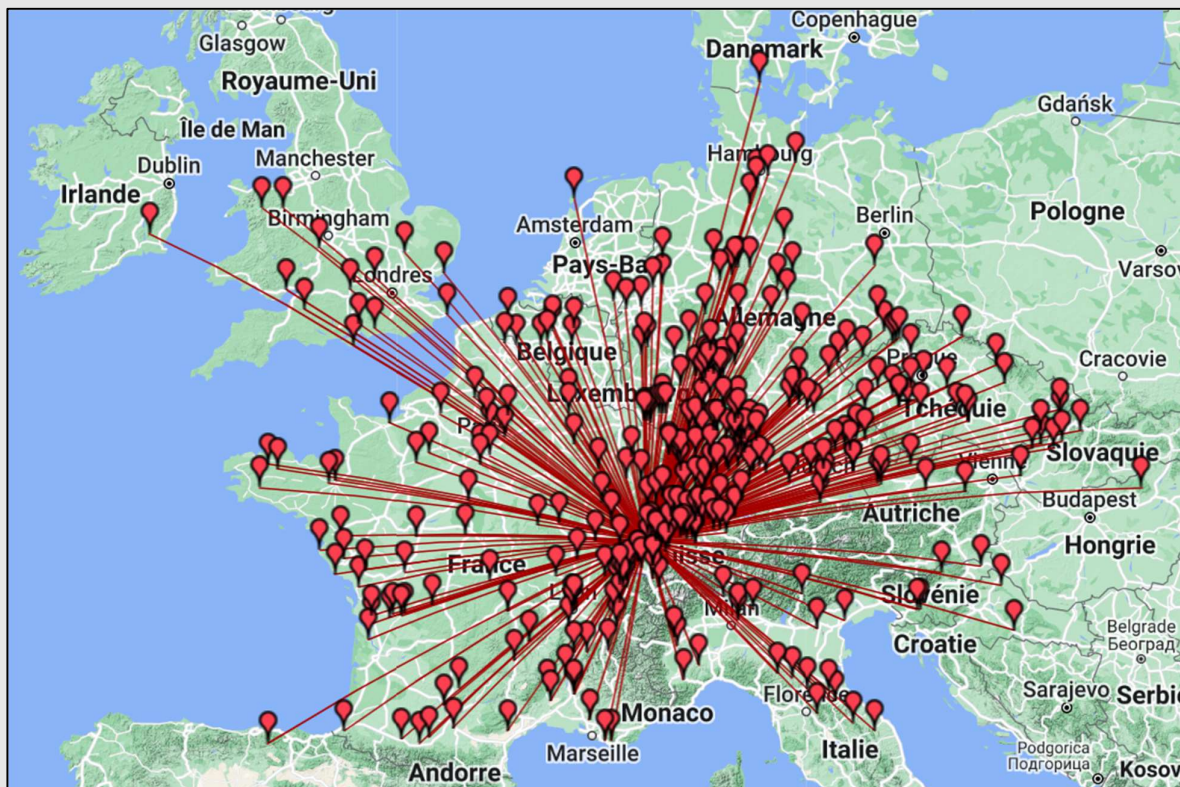
HB9N – QTH JN37KB (NE) – Yves, HB9DTX operating 10368 MHz

HB9N, Union Neuchâteloise des Radioamateurs – JN37KB (NE)



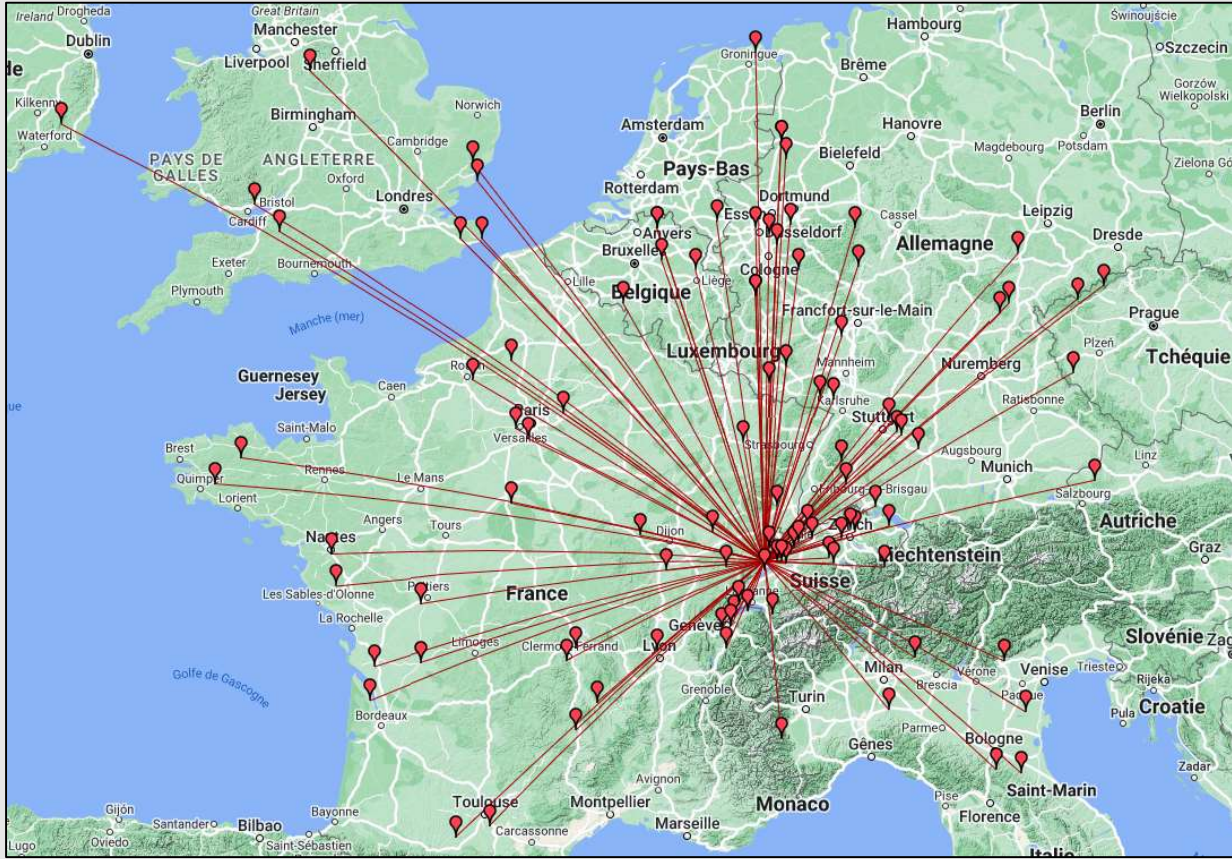
HB9N – QTH JN37KB (NE) – (from left to right)

André HB9HLM, Ludovic HB9EOU, Dominique HB9DTI (with headphones), Bernard HB9AYX

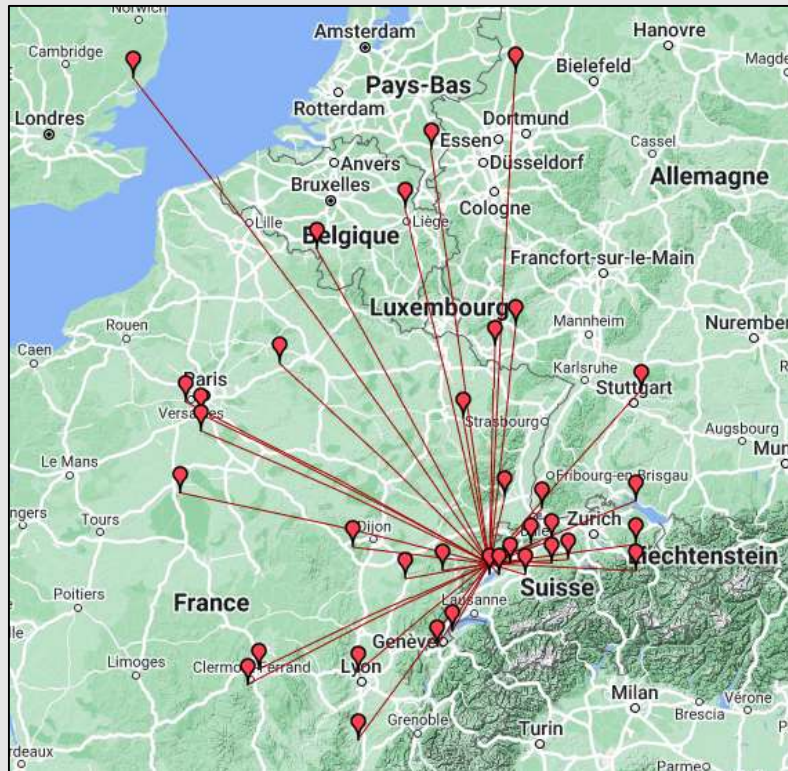


HB9N – QTH JN37KB (NE) – worked stations 145 MHz

HB9N, Union Neuchâteloise des Radioamateurs – JN37KB (NE)

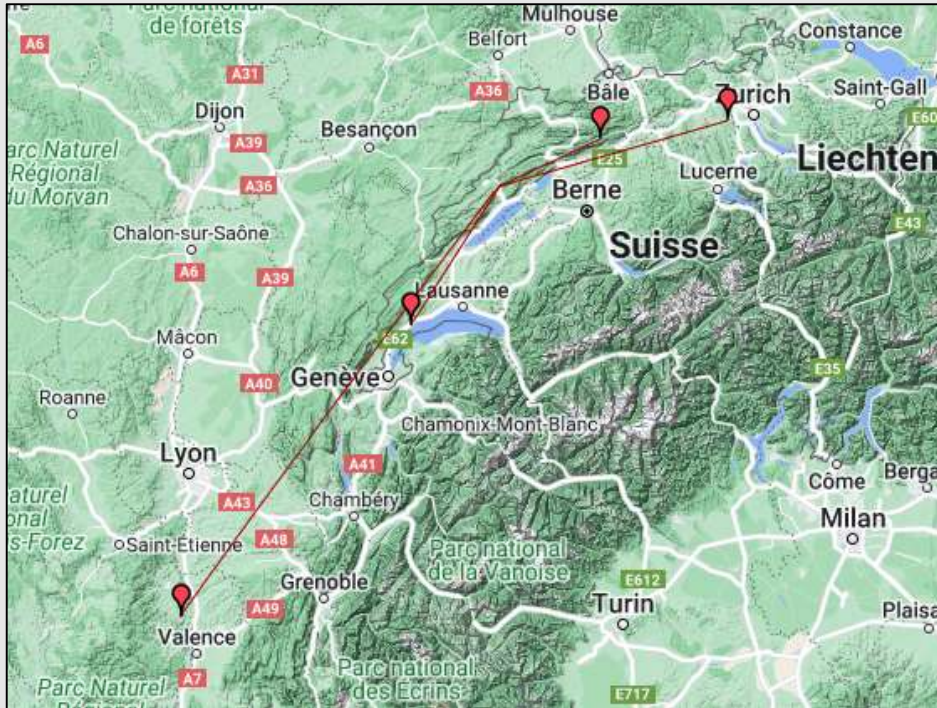


HB9N – QTH JN37KB (NE) – worked stations 432 MHz



HB9N – QTH JN37KB (NE) – worked stations 1296 MHz

HB9N, Union Neuchâteloise des Radioamateurs – JN37KB (NE)



HB9N – QTH JN37KB (NE) – worked stations 10368 MHz

HB9BOS, Heinz - JN37TM (BL)

Toller Start am Samstag mit sehr guten Bedingungen. Mehr als die Hälfte der Punkte konnte ich am Samstag machen. Am Sonntag gab es einen Kälteeinbruch auf 17 Grad was die Bedingungen sehr einschränkte. Leider konnte ich auch NUR 5 Kantone arbeiten traurige Bilanz da wäre etwas Promotion nötig.

HB9IAB, Eric - JN36MI (VD)

Quelques QSO depuis la maison.

HB9BAT, Emil - JN37SG/JN37RF (SO)

Am Sonntagmorgen war es auf der Röti unangenehm kalt mit Wind und nassem Nebel. Tagsüber war es besser, aber für einen Sonnenbrand reichte es nicht.

HB9BWN, Peter für HB9AJ, Amateurfunkgruppe Aarau– JN37SH (SO)

Es war ein sehr schöner Contest für alle Teilnehmer. Die Technik hat funktioniert, das Wetter war windig und teilweise sonnig.

HB9ABN, Peter – JN47QK (SG)

Das Wetter war gut, aber kalt. Aktivität in meiner Umgebung eher gering, die Ausbreitungsbedingungen waren nicht stabil (QSB).