

Životni broj: **HR 1201741770**
Datum zaprimanja uzorka: **09.07.2024**
Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**
Rang po polubraći SI (GZW): **3470 / 6974**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 9201378943**

Datum rođenja: **09.06.2024**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 51697464 HERMELIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **3274 / 6974**
Posjednik: **GORAN SIKORA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	0	80	113	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	89	107	-1	48
	indeks mesnatosti	g	105	-1	76	104	-1	44
	fitnes	g	104	0	84	106	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	86	109	-1	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	259	3	82	-93	-28	47
	dnevna kol. masti	g	13.5	0.1	82	11.3	-1.2	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.3	0.8	81	10.3	-0.1	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0	82	0.19	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.12	0.01	81	0.16	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	108	0	77	106	-1	44
	randman	g	103	-1	77	104	0	44
	klase mesa	g	101	-1	76	101	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	1	75	102	-1	44
	perzistencija	g	97	-2	82	98	-1	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	86	110	1	46
	broj somatskih stanica	g	115	0	82	107	0	45
	protok mlijeka	g	96	-1	88	93	0	47
	mastitis	g	112	1	68	112	1	42
	ciste	g	97	0	71	102	0	43
	mirnoća kod mužnje	g	96	-1	70	98	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	94	0	76	103	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	80	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	78	97	0	44
	vitalnost	g	106	0	74	105	0	43
	poremećaj plodnosti	g	93	1	71	96	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	0	83	105	-1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	74	102	0	43
	skupna ocj. noge	g	103	0	70	106	-1	42
	skupna ocj. vime	g	113	1	86	110	0	46
	visina križa	g	112	0	80	106	0	45
	duljina leđa	g	108	0	76	106	0	44
	širina zdjelice	g	107	-1	75	104	0	44
	dubina trupa	g	108	0	74	103	0	43
	položaj zdjelice	g	92	0	78	97	0	44
	kut skoč. zgloba	g	101	1	79	105	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	104	1	79	105	0	45
	putice	g	93	0	74	101	0	43
	visina papaka	g	102	0	67	103	0	42
	dulj. pred. vimena	g	100	0	74	98	0	43
	dulj. zad. vimena	g	104	0	74	95	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201741770
Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2024
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 3470 / 6974
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 9201378943

Datum rođenja: 09.06.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 51697464 HERMELIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3274 / 6974
Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	114	0	78	111	1	44
	susp. ligament	g	96	1	73	96	0	43
	dubina vimena	g	110	0	80	109	0	45
	duljina sisa	g	94	0	84	93	1	46
	debljina sisa	g	91	-1	75	93	-1	44
	smjer zad. sisa	g	102	1	81	97	0	45
	položaj prednjih sisa	g	109	1	88	110	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	101	2	80	98	0	45
	čistoća vimena	g	105	-1	75	102	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	89	-1	77	97	0	44

LEGENDA:

- Pedigre info = status porijekla
- majka je genotipizirana
 - majka nije genotipizirana
 - nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - gk - genetski konflikt
 - nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)
d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2608 i 2607
R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

- MG = MonoGenska svojstva
- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (-)
 - tip 2 genske osobine
 - test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima