

Životni broj: **HR 7201652481**
Datum zaprimanja uzorka: **03.10.2024**
Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**
Rang po polubraći SI (GZW): **5810 / 5951**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 9201230467**

Datum rođenja: **03.09.2024**
Datum objave gUV (MP): **20.03.2025**
Majčin otac: **DE 09 47682715 MARTIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **5660 / 5951**
Posjednik: **RAFAEL HUBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	104	0	78	110	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	86	106	0	46
	indeks mesnatosti	g	95	0	75	95	0	43
	fitnes	g	108	0	83	107	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	84	105	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-132	0	79	154	0	45
	dnevna kol. masti	g	7.7	0	79	11.6	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.3	0	78	6.4	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	0.16	0	79	0.06	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	78	0.01	0	44
3.Meso	neto prirast	g	94	0	76	97	0	44
	randman	g	98	0	76	98	0	43
	klase mesa	g	94	0	74	95	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	74	103	0	43
	perzistencija	g	104	0	79	102	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	84	105	0	46
	broj somatskih stanica	g	102	0	80	103	0	45
	protok mlijeka	g	107	0	86	101	0	46
	mastitis	g	106	0	63	109	0	39
	ciste	g	103	0	68	100	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	73	106	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	79	108	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	87	0	76	92	0	44
	vitalnost	g	108	0	72	108	0	43
	poremećaj plodnosti	g	101	0	68	100	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88	0	82	99	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	72	99	0	42
	skupna ocj. noge	g	104	0	67	101	0	40
	skupna ocj. vime	g	103	0	83	105	0	45
	visina križa	g	86	0	79	98	0	45
	duljina leđa	g	90	0	74	99	0	43
	širina zdjelice	g	91	0	73	98	0	43
	dubina trupa	g	101	0	72	105	0	42
	položaj zdjelice	g	94	0	76	96	0	43
	kut skoč. zgloba	g	94	0	76	106	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	76	106	0	43
	putice	g	101	0	71	96	0	42
	visina papaka	g	100	0	63	100	0	39
	dulj. pred. vimena	g	112	0	72	107	0	42
	dulj. zad. vimena	g	99	0	73	97	0	43
	kut pred. vimena	g	110	0	75	110	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201652481
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 5810 / 5951
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 9201230467

Datum rođenja: 03.09.2024
Datum objave gUV (MP): 20.03.2025
Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 5660 / 5951
Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	84	0	70	90	0	42
	dubina vimena	g	97	0	79	102	0	44
	duljina sisa	g	94	0	82	98	0	45
	debljina sisa	g	102	0	74	98	0	43
	smjer zad. sisa	g	94	0	80	95	0	44
	položaj prednjih sisa	g	93	0	86	105	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	78	96	0	44
	čistoća vimena	g	99	0	73	99	0	43

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 2503 i 2502
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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima