

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201865562

Spol: Ž

Datum rođenja: 08.02.2025

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 49038738 ORKA

Majka: HR 8201506772

Majčin otac: DE 09 51772854 ELEGANT

Rang po polubraći SI (GZW): 822 / 1824

Rang po polubraći ESI (OEZW): 518 / 1824

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	100	0	79	98	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	88	101	0	47
	indeks mesnatosti	g	93	0	76	93	0	44
	fitnes	g	107	0	84	100	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	85	101	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	52	0	81	-3	0	46
	dnevna kol. masti	g	-6.9	0	81	3.6	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.5	0	80	0.4	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	81	0.04	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	80	0.01	0	45
3.Meso	neto prirast	g	94	0	76	93	0	44
	randman	g	94	0	76	95	0	44
	klase mesa	g	96	0	75	95	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	75	97	0	43
	perzistencija	g	105	0	81	102	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	85	102	0	46
	broj somatskih stanica	g	111	0	81	102	0	45
	protok mlijeka	g	102	0	87	103	0	46
	mastitis	g	115	0	66	101	0	40
	ciste	g	99	0	70	98	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	68	97	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	75	100	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	80	108	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	77	101	0	44
	vitalnost	g	98	0	73	102	0	43
	poremećaj plodnosti	g	100	0	70	98	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	82	103	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	73	100	0	43
	skupna ocj. noge	g	104	0	68	107	0	41
	skupna ocj. vime	g	109	0	85	103	0	46
	visina križa	g	105	0	80	102	0	45
	duljina leđa	g	103	0	75	102	0	43
	širina zdjelice	g	105	0	74	109	0	43
	dubina trupa	g	105	0	73	104	0	43
	položaj zdjelice	g	100	0	77	106	0	44
	kut skoč. zgloba	g	106	0	78	98	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	78	98	0	44
	putice	g	105	0	73	109	0	43
	visina papaka	g	99	0	65	102	0	40
	dulj. pred. vimena	g	106	0	73	104	0	43
	dulj. zad. vimena	g	95	0	74	101	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201865562

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Otac: DE 09 49038738 ORKA

Rang po polubraći SI (GZW): 822 / 1824

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 8201506772

Datum rođenja: 08.02.2025

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 51772854 ELEGANT

Rang po polubraći ESI (OEZW): 518 / 1824

Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	118	0	77	105	0	44
	susp. ligament	g	93	0	71	94	0	42
	dubina vimena	g	110	0	80	99	0	45
	duljina sisa	g	99	0	83	101	0	46
	debljina sisa	g	90	0	75	94	0	43
	smjer zad. sisa	g	96	0	81	100	0	45
	položaj prednjih sisa	g	100	0	87	107	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	79	100	0	44
	čistoća vimena	g	98	0	74	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	75	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 2607 i 2606
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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima