

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201737583**
 Datum zaprimanja uzorka: **04.10.2024**
 Otac: **DE 09 56114039 HEILIGTUM**
 Rang po polubraču SI (GZW): **69 / 549**
 MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
 Majka: **HR 5201437750**

Datum rođenja: **12.06.2024**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
 Majčin otac: **DE 09 37694254 RESOLUT**
 Rang po polubraču ESI (OEZW): **196 / 549**
 Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	g	123	-1	78	113	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	0	87	110	1	43
	indeks mesnatosti	g	116	-1	75	110	-1	36
	fitnes	g	106	-1	82	100	-2	39
	ekološki selekc. indeks	g	116	-2	83	110	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	715	-1	80	703	18	41
	dnevna kol. masti	g	25	-0.6	80	15.7	-0.1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.9	1.3	79	13.6	2.1	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	80	-0.14	-0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0.01	79	-0.12	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	115	0	76	113	0	36
	randman	g	117	-2	74	108	-2	35
	klase mesa	g	106	-1	73	105	-1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	-3	71	100	-1	34
	perzistencija	g	105	1	80	103	1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	1	84	96	0	40
	broj somatskih stanica	g	102	0	80	97	-1	37
	protok mlijeka	g	89	-1	86	92	-2	37
	mastitis	g	98	1	61	93	0	31
	ciste	g	97	0	65	97	-1	33
	mimoća kod mužnje	g	93	-1	64	98	-1	33
6.Plodnost	plodnost	g	105	-1	72	105	-2	34
	lakoća tel. paternalna	g	92	-1	79	95	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	76	102	0	36
	vitalnost	g	108	-2	71	100	0	36
	poremećaj plodnosti	g	106	-1	67	104	-1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	1	81	104	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	71	105	0	36
	skupna ocj. noge	g	107	-1	66	104	0	35
	skupna ocj. vime	g	94	-1	83	98	0	37
	visina križa	g	109	0	79	104	0	37
	duljina leđa	g	104	0	74	103	1	37
	širina zdjelice	g	107	1	73	106	0	36
	dubina trupa	g	98	0	72	102	0	36
	položaj zdjelice	g	103	1	75	101	0	36
	kut skoč. zgloba	g	91	-1	76	95	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	90	-1	76	93	0	36
	putice	g	109	1	71	104	0	36
	visina papaka	g	105	-1	62	100	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	108	1	72	104	2	36
	dulj. zad. vimena	g	99	0	72	99	1	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201737583
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 09 56114039 HEILIGTUM
Rang po polubraći SI (GZW): 69 / 549
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5201437750

Datum rođenja: 12.06.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 37694254 RESOLUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 196 / 549
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	89	0	75	96	-1	36
	susp. ligament	g	97	0	70	95	1	36
	dubina vimena	g	100	-1	78	101	-1	37
	duljina sisa	g	109	0	82	111	1	37
	debljina sisa	g	100	0	73	104	0	36
	smjer zad. sisa	g	99	-2	79	102	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	95	0	86	101	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	97	-1	77	100	0	36
	čistoća vimena	g	101	0	72	101	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	73	98	-1	34

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima