

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201830876**
Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
Otac: **DE 09 53784643 HYPE**
Rang po polubraći SI (GZW): **34 / 103**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 9201370725**

Datum rođenja: **10.12.2024**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 46543495 LEWIS**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **51 / 103**
Posjednik: **JOSIP TRGOVAC**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	0	76	112	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	86	103	0	41
	indeks mesnatosti	g	119	0	73	110	0	32
	fitnes	g	106	0	80	107	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	82	111	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	459	0	79	401	0	38
	dnevna kol. masti	g	5.1	0	78	0.7	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	14	0	77	8.3	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	78	-0.17	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	77	-0.06	0	37
3.Meso	neto prirast	g	117	0	75	108	0	33
	randman	g	117	0	73	111	0	31
	klase mesa	g	111	0	72	106	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	69	104	0	30
	perzistencija	g	115	0	78	111	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	82	111	0	36
	broj somatskih stanica	g	108	0	78	111	0	33
	protok mlijeka	g	101	0	84	101	0	34
	mastitis	n						
	ciste	g	99	0	62	96	0	27
	mirmoća kod mužnje	g	96	0	61	94	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	69	99	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	89	0	78	97	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	73	101	0	31
	vitalnost	g	95	0	68	99	0	31
	poremećaj plodnosti	g	99	0	63	102	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	80	100	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	69	104	0	32
	skupna ocj. noge	g	97	0	63	101	0	29
	skupna ocj. vime	g	93	0	82	99	0	33
	visina križa	g	102	0	78	100	0	34
	duljina leđa	g	106	0	72	100	0	33
	širina zdjelice	g	104	0	71	100	0	32
	dubina trupa	g	107	0	69	101	0	32
	položaj zdjelice	g	94	0	74	95	0	33
	kut skoč. zgloba	g	101	0	74	99	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	89	0	74	90	0	32
	putice	g	98	0	69	102	0	32
	visina papaka	g	101	0	59	100	0	28
	dulj. pred. vimena	g	96	0	69	97	0	32
	dulj. zad. vimena	g	101	0	70	103	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201830876
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 53784643 HYPE
Rang po polubraći SI (GZW): 34 / 103
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9201370725

Datum rođenja: 10.12.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 46543495 LEWIS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 51 / 103
Posjednik: JOSIP TRGOVAC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	73	100	0	32
	susp. ligament	g	80	0	67	87	0	31
	dubina vimena	g	99	0	77	103	0	33
	duljina sisa	g	92	0	81	89	0	34
	debljina sisa	g	101	0	71	99	0	33
	smjer zad. sisa	g	88	0	78	96	0	33
	položaj prednjih sisa	g	98	0	85	99	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	86	0	76	91	0	33
	čistoća vimena	g	99	0	70	101	0	32
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	0	69	105	0	29

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima