

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): **42 / 108**
 MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
 Majka: **HR 9201370725**

Datum rođenja: **10.12.2024**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
 Majčin otac: **DE 09 46543495 LEWIS**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **53 / 108**
 Posjednik: **JOSIP TRGOVAC**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	-1	77	111	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-1	86	102	-1	42
	indeks mesnatosti	g	118	-1	74	111	1	33
	fitnes	g	106	0	81	107	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	82	110	-1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	404	-55	80	343	-58	39
	dnevna kol. masti	g	3	-2.1	79	-1.4	-2.1	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.7	-1.3	78	6.7	-1.6	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	79	-0.17	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0.01	78	-0.05	0.01	38
3.Meso	neto prirast	g	116	-1	75	107	-1	33
	randman	g	116	-1	73	110	-1	31
	klase mesa	g	111	0	72	106	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	2	70	105	1	30
	perzistencija	g	114	-1	79	110	-1	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	83	110	-1	37
	broj somatskih stanica	g	108	0	79	111	0	34
	protok mlijeka	g	101	0	85	101	0	34
	mastitis	n						
	ciste	g	98	-1	63	96	0	28
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	96	0	62	94	0	28
	plodnost	g	99	-1	70	99	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	89	0	78	97	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	104	1	74	102	1	32
	vitalnost	g	96	1	69	100	1	31
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	98	-1	64	102	0	28
	skupna ocj. okvir	g	104	-1	81	99	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	106	1	70	105	1	32
	skupna ocj. noge	g	96	-1	64	101	0	30
	skupna ocj. vime	g	93	0	83	99	0	34
	visina križa	g	101	-1	78	99	-1	34
	duljina leđa	g	106	0	73	100	0	34
	širina zdjelice	g	104	0	71	100	0	33
	dubina trupa	g	108	1	70	101	0	33
	položaj zdjelice	g	95	1	74	96	1	33
	kut skoč. zgloba	g	101	0	75	98	-1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	88	-1	75	90	0	33
	putice	g	97	-1	69	102	0	32
	visina papaka	g	101	0	60	100	0	29
	dulj. pred. vimena	g	96	0	70	96	-1	33
	dulj. zad. vimena	g	100	-1	71	103	0	33

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): 42 / 108
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 9201370725

Datum rođenja: 10.12.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 46543495 LEWIS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 53 / 108
Posjednik: JOSIP TRGOVAC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	-1	74	100	0	33
	susp. ligament	g	80	0	68	88	1	32
	dubina vimena	g	100	1	78	103	0	34
	duljina sisa	g	91	-1	82	89	0	34
	debljina sisa	g	101	0	72	98	-1	33
	smjer zad. sisa	g	88	0	79	96	0	34
	položaj prednjih sisa	g	99	1	85	100	1	34
	položaj zadnjih sisa	g	86	0	76	92	1	33
	čistoća vimena	g	100	1	71	101	0	33
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	-1	71	105	0	30

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