

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201815208
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 64 / 105
MG: A1A1 F4M+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4201467116

Datum rođenja: 29.08.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 46543495 LEWIS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 65 / 105
Posjednik: JOSIP TRGOVAC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	75	112	0	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	84	105	0	39
	indeks mesnatosti	g	108	0	71	104	0	29
	fitnes	g	111	0	80	107	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	81	111	0	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	458	0	76	445	0	35
	dnevna kol. masti	g	3.6	0	76	1.3	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.9	0	75	11.1	0	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	76	-0.19	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	75	-0.05	0	34
3.Meso	neto prirast	g	104	0	72	100	0	29
	randman	g	110	0	70	107	0	29
	klase mesa	g	103	0	69	102	0	28
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	69	108	0	30
	perzistencija	g	104	0	76	103	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	122	0	82	108	0	35
	broj somatskih stanica	g	123	0	77	109	0	31
	protok mlijeka	g	101	0	84	106	0	33
	mastitis	n						
	ciste	g	99	0	63	101	0	27
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	98	0	62	98	0	28
	plodnost	g	99	0	69	101	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	78	101	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	72	103	0	30
	vitalnost	g	96	0	69	98	0	31
	poremećaj plodnosti	g	98	0	63	99	0	27
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	78	103	0	31
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	67	101	0	29
	skupna ocj. noge	g	106	0	62	111	0	28
	skupna ocj. vime	g	108	0	82	102	0	32
	visina križa	g	112	0	75	108	0	31
	duljina leđa	g	104	0	69	101	0	29
	širina zdjelice	g	96	0	68	95	0	29
	dubina trupa	g	100	0	67	98	0	29
	položaj zdjelice	g	97	0	72	100	0	30
	kut skoč. zgloba	g	111	0	73	99	0	30
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	73	105	0	30
	putice	g	98	0	67	106	0	29
	visina papaka	g	107	0	59	107	0	27
	dulj. pred. vimena	g	90	0	67	96	0	29
	dulj. zad. vimena	g	93	0	68	102	0	29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201815208**
Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
Otac: **HR 6201542288 WINMEG**
Rang po polubraći SI (GZW): **64 / 105**
MG: **A1A1 F4M+- AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 4201467116**

Datum rođenja: **29.08.2025**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 46543495 LEWIS**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **65 / 105**
Posjednik: **JOSIP TRGOVAC**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	0	72	101	0	30
	susp. ligament	g	104	0	65	98	0	28
	dubina vimena	g	115	0	75	105	0	31
	duljina sisa	g	97	0	79	94	0	32
	debljina sisa	g	106	0	69	105	0	29
	smjer zad. sisa	g	99	0	76	99	0	31
	položaj prednjih sisa	g	104	0	84	97	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	74	97	0	31
	čistoća vimena	g	101	0	68	102	0	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	70	106	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 2606 i 2604

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			A1A1	
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima