

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201944184**
 Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
 Otac: **HR 9201507770 HUSIM**
 Rang po polubraći SI (GZW): **766 / 769**
 MG: **A1A2 F1M+- AB Pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
 Majka: **HR 9201492812**

Datum rođenja: **15.08.2025**
 Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
 Majčin otac: **DE 09 52859500 EL CHAPO**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **759 / 769**
 Posjednik: **MLADEN LACKOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	97	-5	73	105		34
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	-3	83	100	-7	39
	indeks mesnatosti	g	92	0	69	99	-4	29
	fitnes	g	101	-2	78	106		36
	ekološki selekc. indeks	g	101	-5	80	106		37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	266	-169	75	317	-347	36
	dnevna kol. masti	g	-8.6	-5.1	74	-3.4	-10.4	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.9	-5.3	73	2	-10.6	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	0.02	74	-0.17	0.05	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0.01	73	-0.1	0.02	34
3.Meso	neto prirast	g	83	-2	70	95	-6	29
	randman	g	102	0	69	104	-1	29
	klase mesa	g	92	0	68	99	-2	29
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	67	113		30
	perzistencija	g	106	-2	74	101	21	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	-2	80	107		35
	broj somatskih stanica	g	94	-2	74	102	19	31
	protok mlijeka	g	110	1	81	104	23	33
	mastitis	g	111	0	56	112		27
	ciste	g	102	0	60	103		28
	mirnoća kod mužnje	g	98	-1	57	100	-2	27
6.Plodnost	plodnost	g	94	-2	67	99		29
	lakoća tel. paternalna	g	93	-2	78	93		35
	lakoća tel. maternalna	g	107	-2	73	103		33
	vitalnost	g	89	-2	70	95		34
	poremećaj plodnosti	g	108	0	61	106		28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	77	97	-4	31
	skupna ocj. mišićavost	g	103	1	64	103	5	29
	skupna ocj. noge	g	102	-1	58	104	-1	27
	skupna ocj. vime	g	102	-2	79	103	-5	32
	visina križa	g	95	0	74	99	-4	31
	duljina leđa	g	93	0	67	98	-6	29
	širina zdjelice	g	91	1	66	94	-3	29
	dubina trupa	g	95	-1	65	97	-5	29
	položaj zdjelice	g	105	0	69	100	1	30
	kut skoč. zgloba	g	87	1	70	93	-3	30
	izraž. skoč. zgloba	g	92	1	70	95	-5	30
	putice	g	106	0	64	106	3	29
	visina papaka	g	107	0	54	107	1	26
	dulj. pred. vimena	g	95	-1	65	96	-3	29
	dulj. zad. vimena	g	93	-1	65	95	-6	29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201944184

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Otac: HR 9201507770 HUSIM

Rang po polubračići SI (GZW): 766 / 769

MG: A1A2 F1M+- AB Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 9201492812

Datum rođenja: 15.08.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 52859500 EL CHAPO

Rang po polubračići ESI (OEZW): 759 / 769

Posjednik: MLADEN LACKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	-2	69	100	-2	30
	susp. ligament	g	106	-1	62	106	-3	28
	dubina vimena	g	109	-2	73	109	-1	30
	duljina sisa	g	95	0	78	101	-1	32
	debljina sisa	g	97	1	67	102	2	29
	smjer zad. sisa	g	100	-1	74	103	-6	31
	položaj prednjih sisa	g	102	-1	82	99	-2	33
	položaj zadnjih sisa	g	104	-1	71	105	-3	30
	čistoća vimena	g	100	0	66	98	1	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91	1	67	92		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 2512 i 2511

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	
1	FH1	FH1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova