

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): 878 / 882
MG: A1A2 F1M+- AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9201492812

Datum rođenja: 15.08.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 52859500 EL CHAPO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 869 / 882
Posjednik: MLADEN LACKOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	96	-1	74	103	-2	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	-1	84	99	-1	40
	indeks mesnatosti	g	91	-1	70	98	-1	30
	fitnes	g	100	-1	79	104	-2	36
	ekološki selekc. indeks	g	100	-1	81	104	-2	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	221	-45	75	296	-21	36
	dnevna kol. masti	g	-9.8	-1.2	75	-4.1	-0.7	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.4	-0.5	74	1.5	-0.5	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	0.01	75	-0.17	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0.01	74	-0.1	0	34
3.Meso	neto prirast	g	82	-1	70	93	-2	30
	randman	g	102	0	71	103	-1	30
	klase mesa	g	91	-1	68	98	-1	29
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	-2	68	111	-2	30
	perzistencija	g	106	0	75	101	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	1	80	107	0	35
	broj somatskih stanica	g	95	1	75	102	0	31
	protok mlijeka	g	108	-2	82	103	-1	33
	mastitis	g	112	1	56	112	0	27
	ciste	g	100	-2	61	102	-1	28
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	58	100	0	27
6.Plodnost	plodnost	g	94	0	67	98	-1	29
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	78	92	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	74	103	0	33
	vitalnost	g	88	-1	70	94	-1	34
	poremećaj plodnosti	g	108	0	61	106	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	-2	77	96	-1	31
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	64	103	0	29
	skupna ocj. noge	g	102	0	59	104	0	27
	skupna ocj. vime	g	101	-1	79	103	0	32
	visina križa	g	93	-2	74	98	-1	31
	duljina leđa	g	92	-1	68	98	0	29
	širina zdjelice	g	90	-1	66	93	-1	29
	dubina trupa	g	95	0	65	97	0	29
	položaj zdjelice	g	104	-1	70	101	1	30
	kut skoč. zgloba	g	87	0	70	93	0	30
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	70	95	0	30
	putice	g	106	0	64	106	0	29
	visina papaka	g	107	0	55	107	0	26
	dulj. pred. vimena	g	95	0	65	96	0	29
	dulj. zad. vimena	g	92	-1	66	95	0	29

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): 878 / 882
MG: A1A2 F1M+- AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9201492812

Datum rođenja: 15.08.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 52859500 EL CHAPO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 869 / 882
Posjednik: MLADEN LACKOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	69	100	0	30
	susp. ligament	g	106	0	63	106	0	28
	dubina vimena	g	110	1	73	109	0	31
	duljina sisa	g	95	0	78	102	1	32
	debljina sisa	g	97	0	67	102	0	29
	smjer zad. sisa	g	101	1	74	103	0	31
	položaj prednjih sisa	g	102	0	82	99	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	105	1	72	105	0	30
	čistoća vimena	g	100	0	66	98	0	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	1	68	93	1	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 2604 i 2601

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	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova