

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201543096

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Otac: DE 09 52929945 MASASI

Rang po polubraći SI (GZW): 735 / 1136

MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 0200849405

Datum rođenja: 01.08.2022

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN

Rang po polubraći ESI (OEZW): 744 / 1136

Posjednik: NEBOJŠA ŠAMIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	-1	81	105	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	-1	90	99	0	44
	indeks mesnatosti	g	96	-1	75	99	0	34
	fitnes	g	118	0	83	110	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	110	-1	85	109	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	58	-9	85	106	-23	42
	dnevna kol. masti	g	-2.2	-1.4	84	0.1	-1.1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.7	-0.6	83	-3.1	-0.7	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	-0.02	84	-0.05	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	-0.01	83	-0.08	0	41
3.Meso	neto prirast	g	85	-1	76	88	0	34
	randman	g	100	-1	75	106	0	34
	klase mesa	g	100	0	74	99	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	120	0	75	115	1	36
	perzistencija	g	99	-1	84	100	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	1	84	104	0	39
	broj somatskih stanica	g	110	0	80	103	0	36
	protok mlijeka	g	87	0	86	93	0	36
	mastitis	g	112	2	65	106	0	33
	ciste	g	106	-1	69	104	-1	34
	mirnoća kod mužnje	g	101	-1	66	100	-1	33
6.Plodnost	plodnost	g	114	-1	74	106	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	106	-1	79	105	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	90	0	76	96	0	35
	vitalnost	g	108	1	72	107	0	35
	poremećaj plodnosti	g	106	0	69	100	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	-1	82	89	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	71	99	-1	35
	skupna ocj. noge	g	115	1	66	112	0	34
	skupna ocj. vime	g	91	-2	83	97	-1	35
	visina križa	g	91	0	79	90	0	35
	duljina leđa	g	88	0	74	90	-1	35
	širina zdjelice	g	91	-1	73	91	0	35
	dubina trupa	g	94	-1	72	93	-1	35
	položaj zdjelice	g	110	-1	76	101	0	35
	kut skoč. zgloba	g	102	-1	76	102	-1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	76	107	-1	35
	putice	g	118	2	71	110	0	35
	visina papaka	g	107	0	63	104	-1	33
	dulj. pred. vimena	g	95	0	72	98	0	35
	dulj. zad. vimena	g	81	-1	72	89	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201543096**
Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2023**
Otac: **DE 09 52929945 MASASI**
Rang po polubraći SI (GZW): **735 / 1136**
MG: **A1A2 AB Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 0200849405**

Datum rođenja: **01.08.2022**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 47682715 MARTIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **744 / 1136**
Posjednik: **NEBOJŠA ŠAMIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	-1	75	98	0	35
	susp. ligament	g	98	0	70	104	0	35
	dubina vimena	g	101	-1	79	100	0	35
	duljina sisa	g	106	0	82	102	0	36
	debljina sisa	g	103	0	74	100	0	35
	smjer zad. sisa	g	89	0	79	95	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	77	-1	86	93	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	86	0	78	97	0	35
	čistoća vimena	g	99	-1	73	99	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	119	0	75	111	-1	34

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 bez rogova