

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201187677

Spol: Ž

Datum rođenja: 25.12.2019

Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 2200707398

Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubraći SI (GZW): 2812 / 3042

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2465 / 3042

MG: A2A2 MSM+- AB pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	98	0	82	101	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	91	101	-1	43
	indeks mesnatosti	g	98	0	76	98	0	34
	fitnes	g	92	1	85	96	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	101	-1	86	102	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	16	-14	86	60	-25	41
	dnevna kol. masti	g	9.1	-0.7	85	0.1	-0.7	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.9	-0.4	84	3.8	-0.8	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.1	0	85	-0.02	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	84	0.02	0	40
3.Meso	neto prirast	g	95	-1	77	98	-1	34
	randman	g	99	-1	76	97	0	34
	klase mesa	g	99	0	76	99	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	2	75	102	-1	36
	perzistencija	g	92	-1	85	96	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	-1	86	100	-1	39
	broj somatskih stanica	g	96	-1	82	101	0	35
	protok mlijeka	g	105	0	87	100	-1	35
	mastitis	g	103	-1	68	99	0	34
	ciste	g	93	0	71	98	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	102	-1	70	102	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	86	1	76	92	1	35
	lakoća tel. paternalna	g	99	-1	80	103	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	78	95	0	35
	vitalnost	g	105	0	73	105	0	35
	poremećaj plodnosti	g	94	0	71	97	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	83	94	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	98	1	73	97	1	35
	skupna ocj. noge	g	109	-1	69	102	0	35
	skupna ocj. vime	g	97	-1	85	101	-1	35
	visina križa	g	92	0	80	93	-1	35
	duljina leđa	g	93	-1	75	95	-1	35
	širina zdjelice	g	94	0	74	94	0	35
	dubina trupa	g	96	-1	74	97	-1	35
	položaj zdjelice	g	92	1	77	97	0	35
	kut skoč. zgloba	g	89	0	78	99	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	78	101	0	35
	putice	g	105	-1	73	98	0	35
	visina papaka	g	102	-1	67	101	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	106	0	74	109	0	35
dulj. zad. vimena	g	113	0	74	110	0	35	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201187677

Spol: Ž

Datum rođenja: 25.12.2019

Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 2200707398

Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubraći SI (GZW): 2812 / 3042

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2465 / 3042

MG: A2A2 MSM+- AB pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	0	77	107	0	35
	susp. ligament	g	99	0	72	103	-1	35
	dubina vimena	g	91	0	80	94	0	35
	duljina sisa	g	122	0	84	113	0	35
	debljina sisa	g	117	-1	75	105	0	35
	smjer zad. sisa	g	101	0	81	106	0	35
	položaj prednjih sisa	g	93	-1	88	97	-1	35
	položaj zadnjih sisa	g	96	-1	79	101	-1	35
	čistoća vimena	g	103	0	74	104	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	-1	76	105	0	35

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+ -	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima