

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201543481

Spol: Ž

Datum rođenja: 01.03.2023

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Majka: HR 7200827080

Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Rang po polubraču SI (GZW): 135 / 218

Rang po polubraču ESI (OEZW): 192 / 218

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	108	-2	79	110	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	-1	89	107	-1	48
	indeks mesnatosti	g	111	1	75	107	0	43
	fitnes	g	87	-2	83	100	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	101	-2	85	105	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	811	-21	83	632	-53	47
	dnevna kol. masti	g	17	-0.2	82	7.2	-0.4	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.3	-0.9	81	13.2	-1.2	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0.01	82	-0.21	0.02	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	81	-0.1	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	110	0	76	109	0	44
	randman	g	106	-1	74	103	-1	42
	klase mesa	g	109	0	75	106	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	91	-2	73	101	-2	41
	perzistencija	g	105	-1	83	101	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	-1	85	107	-1	46
	broj somatskih stanica	g	99	-1	81	108	-1	45
	protok mlijeka	g	98	1	87	99	0	46
	mastitis	g	97	-3	63	102	-2	37
	ciste	g	93	0	67	97	0	39
	mirnoća kod mužnje	g	101	-1	66	104	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	79	-2	73	94	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	92	-1	80	96	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	108	1	76	104	0	43
	vitalnost	g	98	0	72	96	0	42
	poremećaj plodnosti	g	87	-2	68	94	-1	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	-1	82	105	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	102	-2	72	104	-1	42
	skupna ocj. noge	g	95	-1	67	100	0	40
	skupna ocj. vime	g	91	-1	85	102	0	45
	visina križa	g	106	0	79	105	-1	45
	duljina leđa	g	104	-1	75	105	0	43
	širina zdjelice	g	103	-1	74	105	0	43
	dubina trupa	g	103	-1	73	103	-1	42
	položaj zdjelice	g	116	0	76	112	1	43
	kut skoč. zgloba	g	99	0	77	102	-1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	86	-1	77	94	0	43
	putice	g	100	-1	72	100	-1	42
	visina papaka	g	112	0	64	108	0	39
	dulj. pred. vimena	g	97	0	73	90	-1	42
	dulj. zad. vimena	g	106	1	73	100	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201543481

Spol: Ž

Datum rođenja: 01.03.2023

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Majka: HR 7200827080

Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Rang po polubraći SI (GZW): 135 / 218

Rang po polubraći ESI (OEZW): 192 / 218

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	88	0	76	101	-1	43
	susp. ligament	g	96	-1	71	103	0	42
	dubina vimena	g	98	-1	79	107	0	44
	duljina sisa	g	106	-1	83	109	0	45
	debljina sisa	g	107	-1	74	105	0	43
	smjer zad. sisa	g	92	0	80	93	-1	44
	položaj prednjih sisa	g	78	1	87	91	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	91	1	79	97	0	44
	čistoća vimena	g	102	0	73	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	1	75	95	1	41

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 s rogovima