

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): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Majka: HR 7200827080

Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Rang po polubračići SI (GZW): 95 / 176

Rang po polubračići ESI (OEZW): 148 / 176

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	111	0	78	112	-2	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	0	88	108	-1	48
	indeks mesnatosti	g	111	-1	75	108	-1	43
	fitnes	g	90	0	82	102	-1	44
	ekološki selekc. indeks	g	104	1	84	107	-2	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	854	28	81	699	9	46
	dnevna kol. masti	g	17.9	0.9	81	8.6	0.2	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	24	0	80	14.8	-0.8	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	-0.01	81	-0.23	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	-0.01	80	-0.11	-0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	110	-2	76	109	-1	44
	randman	g	106	0	74	104	0	42
	klase mesa	g	109	0	74	107	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	2	72	104	-1	40
	perzistencija	g	105	0	81	101	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	-2	84	109	-2	45
	broj somatskih stanica	g	100	-1	80	109	-2	44
	protok mlijeka	g	98	0	86	98	-1	46
	mastitis	g	100	-2	61	105	-1	35
	ciste	g	94	2	66	98	0	38
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	65	104	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	82	1	72	95	-1	41
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	79	96	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	76	104	-1	43
	vitalnost	g	98	0	71	97	0	41
	poremećaj plodnosti	g	89	0	66	96	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	-1	82	104	-2	45
	skupna ocj. mišićavost	g	104	-1	72	105	-1	42
	skupna ocj. noge	g	97	1	67	101	1	40
	skupna ocj. vime	g	92	1	84	102	0	45
	visina križa	g	106	-1	79	105	-1	45
	duljina leđa	g	105	-1	74	105	-2	43
	širina zdjelice	g	104	-2	73	105	-1	42
	dubina trupa	g	104	-1	72	104	-1	42
	položaj zdjelice	g	115	0	76	111	-1	43
	kut skoč. zgloba	g	98	0	77	102	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	86	1	77	93	1	43
	putice	g	101	0	71	100	0	42
	visina papaka	g	112	1	63	107	0	38
	dulj. pred. vimena	g	97	0	72	91	0	42
	dulj. zad. vimena	g	105	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): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Majka: HR 7200827080

Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Rang po polubraći SI (GZW): 95 / 176

Rang po polubraći ESI (OEZW): 148 / 176

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	89	-2	76	102	-1	43
	susp. ligament	g	95	0	70	102	0	41
	dubina vimena	g	98	-1	79	107	0	44
	duljina sisa	g	105	-1	83	109	0	45
	debljina sisa	g	107	-1	74	105	0	43
	smjer zad. sisa	g	91	1	80	94	0	44
	položaj prednjih sisa	g	76	0	86	90	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	88	-1	78	96	1	44
	čistoća vimena	g	102	0	73	102	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	-1	73	93	-2	40

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	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima