

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201613076

Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023

Otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Rang po polubračići SI (GZW): 161 / 218

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: AT 919250829

Datum rođenja: 16.06.2023

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 47380092 VOX

Rang po polubračići ESI (OEZW): 165 / 218

Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	-1	79	113	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	-1	88	106	0	48
	indeks mesnatosti	g	113	0	75	104	0	43
	fitnes	g	99	0	82	107	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	84	109	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	219	-51	81	350	-38	46
	dnevna kol. masti	g	-1.6	-1.8	81	6	-0.8	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.5	-1.2	80	10.3	-0.9	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	81	-0.1	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0.01	80	-0.02	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	114	0	76	109	0	44
	randman	g	110	-1	74	101	0	41
	klase mesa	g	108	1	73	103	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	72	102	-1	41
	perzistencija	g	100	-1	81	99	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	93	0	85	101	-1	46
	broj somatskih stanica	g	98	0	81	104	-1	45
	protok mlijeka	g	108	0	87	102	0	47
	mastitis	g	83	-1	62	92	-1	36
	ciste	g	105	1	67	105	1	39
	mirnoća kod mužnje	g	99	-1	64	103	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	73	110	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	80	94	1	45
	lakoća tel. maternalna	g	109	1	76	108	0	44
	vitalnost	g	101	0	71	104	1	41
	poremećaj plodnosti	g	106	-1	67	105	-1	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	-1	83	103	0	47
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	72	102	-1	43
	skupna ocj. noge	g	102	0	66	101	0	40
	skupna ocj. vime	g	95	1	84	103	1	46
	visina križa	g	107	-1	81	102	-1	47
	duljina leđa	g	107	-1	76	104	-1	45
	širina zdjelice	g	108	0	74	105	0	44
	dubina trupa	g	107	-1	73	102	0	43
	položaj zdjelice	g	99	0	77	95	0	44
	kut skoč. zgloba	g	111	-1	77	100	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	100	1	77	94	0	44
	putice	g	102	0	72	100	0	43
	visina papaka	g	106	0	63	106	0	39
	dulj. pred. vimena	g	105	0	73	96	0	43
	dulj. zad. vimena	g	104	1	74	104	1	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201613076

Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023

Otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Rang po polubračići SI (GZW): 161 / 218

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: AT 919250829

Datum rođenja: 16.06.2023

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 47380092 VOX

Rang po polubračići ESI (OEZW): 165 / 218

Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	93	0	76	102	0	44
	susp. ligament	g	103	0	70	104	0	42
	dubina vimena	g	94	-1	80	103	0	46
	duljina sisa	g	104	-1	84	106	-1	47
	debljina sisa	g	110	0	75	100	0	44
	smjer zad. sisa	g	99	0	80	101	0	45
	položaj prednjih sisa	g	97	1	86	103	1	46
	položaj zadnjih sisa	g	104	1	78	108	0	44
	čistoća vimena	g	100	0	74	102	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	112	1	74	106	2	42

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima