

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201617920

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023

Otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Rang po polubraći SI (GZW): 22 / 216

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 2201188028

Datum rođenja: 31.10.2023

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: AT 80 6062 819 WABAN

Rang po polubraći ESI (OEZW): 48 / 216

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	0	80	115	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	89	104	0	48
	indeks mesnatosti	g	114	0	77	107	0	43
	fitnes	g	110	0	84	112	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	85	113	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	606	0	82	279	0	47
	dnevna kol. masti	g	11.5	0	82	4.3	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.1	0	81	7.7	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	82	-0.08	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	81	-0.02	0	46
3.Meso	neto prirast	g	118	0	78	106	0	44
	randman	g	108	0	76	104	0	42
	klase mesa	g	109	0	76	107	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	74	107	0	41
	perzistencija	g	101	0	82	105	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	86	111	0	46
	broj somatskih stanica	g	106	0	82	110	0	45
	protok mlijeka	g	106	0	88	105	0	47
	mastitis	g	109	0	65	108	0	37
	ciste	g	103	0	69	105	0	39
	mirmoća kod mužnje	g	107	0	69	106	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	74	110	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	88	0	80	90	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	115	0	77	107	0	43
	vitalnost	g	97	0	74	97	0	42
	poremećaj plodnosti	g	99	0	69	99	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	83	102	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	73	109	0	43
	skupna ocj. noge	g	92	0	69	94	0	40
	skupna ocj. vime	g	115	0	86	109	0	46
	visina križa	g	110	0	80	102	0	45
	duljina leđa	g	107	0	75	103	0	43
	širina zdjelice	g	104	0	74	99	0	43
	dubina trupa	g	106	0	74	105	0	43
	položaj zdjelice	g	97	0	77	98	0	44
	kut skoč. zgloba	g	108	0	79	103	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	82	0	79	89	0	44
	putice	g	94	0	73	97	0	42
	visina papaka	g	106	0	66	108	0	39
	dulj. pred. vimena	g	88	0	74	88	0	43
	dulj. zad. vimena	g	94	0	74	97	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201617920**
Datum zaprimanja uzorka: **19.12.2023**
Otac: **DE 09 54469309 HANOMAG**
Rang po polubraći SI (GZW): **22 / 216**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 2201188028**

Datum rođenja: **31.10.2023**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **AT 80 6062 819 WABAN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **48 / 216**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	117	0	77	111	0	44
	susp. ligament	g	103	0	72	102	0	42
	dubina vimena	g	116	0	80	110	0	44
	duljina sisa	g	97	0	84	105	0	45
	debljina sisa	g	97	0	75	102	0	43
	smjer zad. sisa	g	103	0	81	96	0	45
	položaj prednjih sisa	g	108	0	88	103	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	80	98	0	44
	čistoća vimena	g	101	0	74	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	75	102	0	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 2607 i 2606

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima