

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201978404**
 Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2026**
 Otac: **DE 09 54469309 HANOMAG**
 Rang po polubraći SI (GZW): **41 / 216**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **15.06.2026**
 Majka: **HR 2201332722**

Datum rođenja: **06.04.2026**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
 Majčin otac: **AT 92 1271 838 EISENHUT**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **47 / 216**
 Posjednik: **ZLATKO BRAČUN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	0	77	115	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	86	105	0	42
	indeks mesnatosti	g	115	0	72	104	0	24
	fitnes	g	104	0	81	110	0	35
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	83	114	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	542	0	80	304	0	40
	dnevna kol. masti	g	13.3	0	79	5.7	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.2	0	78	8.7	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	79	-0.07	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	78	-0.02	0	38
3.Meso	neto prirast	g	118	0	74	107	0	25
	randman	g	109	0	72	103	0	23
	klase mesa	g	110	0	71	102	0	24
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	70	106	0	30
	perzistencija	g	104	0	79	100	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	83	109	0	36
	broj somatskih stanica	g	100	0	79	107	0	32
	protok mlijeka	g	104	0	85	100	0	33
	mastitis	g	101	0	59	105	0	27
	ciste	g	100	0	64	101	0	29
	mimoća kod mužnje	g	103	0	63	105	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	70	106	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	86	0	78	97	0	33
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	74	104	0	32
	vitalnost	g	105	0	69	101	0	31
	poremećaj plodnosti	g	95	0	65	100	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	116	0	81	105	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	70	107	0	31
	skupna ocj. noge	g	105	0	64	104	0	30
	skupna ocj. vime	g	103	0	82	107	0	31
	visina križa	g	117	0	78	105	0	32
	duljina leđa	g	119	0	73	108	0	32
	širina zdjelice	g	111	0	71	106	0	32
	dubina trupa	g	111	0	70	106	0	31
	položaj zdjelice	g	111	0	74	105	0	32
	kut skoč. zgloba	g	99	0	75	97	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	74	93	0	31
	putice	g	105	0	70	104	0	31
	visina papaka	g	120	0	60	113	0	29
	dulj. pred. vimena	g	91	0	70	93	0	31
	dulj. zad. vimena	g	101	0	71	100	0	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201978404
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 41 / 216
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026
Majka: HR 2201332722

Datum rođenja: 06.04.2026
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: AT 92 1271 838 EISENHUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 47 / 216
Posjednik: ZLATKO BRAČUN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	73	106	0	31
	susp. ligament	g	106	0	68	104	0	31
	dubina vimena	g	106	0	77	108	0	32
	duljina sisa	g	111	0	81	107	0	32
	debljina sisa	g	107	0	72	104	0	32
	smjer zad. sisa	g	96	0	78	94	0	32
	položaj prednjih sisa	g	99	0	84	101	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	76	97	0	31
	čistoća vimena	g	100	0	71	102	0	31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109	0	65			

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima