

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): 36 / 218

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 2201332722

Datum rođenja: 06.04.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 92 1271 838 EISENHUT

Rang po polubraći ESI (OEZW): 53 / 218

Posjednik: ZLATKO BRAČUN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	117	-1	77	113	-2	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	87	106	1	43
	indeks mesnatosti	g	115	0	74	110	6	33
	fitnes	g	103	-1	81	105	-5	38
	ekološki selekc. indeks	g	113	-2	83	111	-3	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	496	-46	80	311	7	41
	dnevna kol. masti	g	11.9	-1.4	79	6.4	0.7	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.2	-1	79	10	1.3	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	79	-0.07	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0.01	79	-0.01	0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	118	0	75	114	7	34
	randman	g	109	0	73	105	2	32
	klase mesa	g	111	1	72	107	5	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	-1	71	103	-3	33
	perzistencija	g	102	-2	79	99	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	-1	83	105	-4	38
	broj somatskih stanica	g	99	-1	79	104	-3	35
	protok mlijeka	g	104	0	85	101	1	35
	mastitis	g	101	0	60	103	-2	29
	ciste	g	100	0	65	100	-1	31
	mirnoća kod mužnje	g	103	0	63	104	-1	31
6.Plodnost	plodnost	g	101	-1	71	105	-1	33
	lakoća tel. paternalna	g	87	1	78	94	-3	35
	lakoća tel. maternalna	g	99	1	75	103	-1	34
	vitalnost	g	106	1	70	103	2	33
	poremećaj plodnosti	g	95	0	66	98	-2	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	116	0	81	109	4	35
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	70	107	0	34
	skupna ocj. noge	g	104	-1	64	105	1	33
	skupna ocj. vime	g	103	0	82	105	-2	35
	visina križa	g	116	-1	78	108	3	35
	duljina leđa	g	118	-1	73	111	3	35
	širina zdjelice	g	109	-2	72	107	1	34
	dubina trupa	g	111	0	71	107	1	34
	položaj zdjelice	g	110	-1	75	107	2	35
	kut skoč. zgloba	g	98	-1	75	97	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	89	-1	75	91	-2	34
	putice	g	105	0	70	105	1	34
	visina papaka	g	120	0	61	116	3	32
	dulj. pred. vimena	g	90	-1	71	91	-2	34
	dulj. zad. vimena	g	99	-2	71	99	-1	34

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): **36 / 218**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 2201332722**

Datum rođenja: **06.04.2026**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **AT 92 1271 838 EISENHUT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **53 / 218**
Posjednik: **ZLATKO BRAČUN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	74	105	-1	34
	susp. ligament	g	105	-1	68	104	0	34
	dubina vimena	g	106	0	78	107	-1	35
	duljina sisa	g	110	-1	82	109	2	35
	debljina sisa	g	106	-1	73	105	1	34
	smjer zad. sisa	g	96	0	79	92	-2	35
	položaj prednjih sisa	g	100	1	85	101	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	76	98	1	34
	čistoća vimena	g	100	0	72	101	-1	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	-1	72	105		32

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