

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201978403

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Rang po polubraći SI (GZW): 44 / 218

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 4201247662

Datum rođenja: 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL

Rang po polubraći ESI (OEZW): 89 / 218

Posjednik: ZLATKO BRAČUN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	-5	77	113	-2	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	-2	87	110	-1	47
	indeks mesnatosti	g	108	0	74	103	-1	42
	fitnes	g	102	-3	81	104	-1	44
	ekološki selekc. indeks	g	110	-4	83	111	-1	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	910	-98	80	579	-48	46
	dnevna kol. masti	g	13	-3.2	80	12.8	-1.4	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	23.8	-3.1	79	15.1	-1	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.27	0.01	80	-0.13	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	79	-0.06	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	117	-2	75	110	0	43
	randman	g	101	0	73	100	-1	41
	klase mesa	g	105	0	72	101	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	-4	71	99	-1	40
	perzistencija	g	98	0	80	97	-1	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	-2	83	106	-1	45
	broj somatskih stanica	g	111	-1	79	106	-1	44
	protok mlijeka	g	103	0	85	105	0	45
	mastitis	g	101	-2	61	104	-2	36
	ciste	g	99	-1	65	101	-1	38
	mirnoća kod mužnje	g	109	0	63	107	-1	38
6.Plodnost	plodnost	g	98	-1	71	103	-1	41
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	78	99	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	102	-2	75	103	-1	43
	vitalnost	g	107	-1	70	104	0	41
	poremećaj plodnosti	g	94	-2	66	96	-1	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	81	103	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	70	98	-1	42
	skupna ocj. noge	g	96	0	65	98	-1	39
	skupna ocj. vime	g	94	-1	82	104	0	45
	visina križa	g	100	-1	78	102	0	44
	duljina leđa	g	103	-1	73	103	-1	43
	širina zdjelice	g	104	0	72	103	0	42
	dubina trupa	g	111	0	71	102	0	42
	položaj zdjelice	g	98	-1	75	93	0	43
	kut skoč. zgloba	g	93	0	75	95	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	86	0	75	95	1	43
	putice	g	97	0	70	97	0	42
	visina papaka	g	101	-1	61	103	0	38
	dulj. pred. vimena	g	102	0	71	100	0	42
	dulj. zad. vimena	g	108	-1	71	103	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201978403**
 Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2026**
 Otac: **DE 09 54469309 HANOMAG**
 Rang po polubraći SI (GZW): **44 / 218**
 MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
 Majka: **HR 4201247662**

Datum rođenja: **01.04.2026**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
 Majčin otac: **DE 09 46221893 ROYAL**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **89 / 218**
 Posjednik: **ZLATKO BRAČUN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	74	103	0	43
	susp. ligament	g	95	-1	69	104	0	41
	dubina vimena	g	88	-1	78	104	0	44
	duljina sisa	g	104	0	82	104	0	45
	debljina sisa	g	103	-1	73	103	0	42
	smjer zad. sisa	g	83	-1	79	91	-1	44
	položaj prednjih sisa	g	96	-1	85	101	1	45
	položaj zadnjih sisa	g	92	1	76	100	0	43
	čistoća vimena	g	104	0	72	102	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	72	99	1	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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima