

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): **19 / 216**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **15.06.2026**
Majka: **HR 4201247662**

Datum rođenja: **01.04.2026**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 46221893 ROYAL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **57 / 216**
Posjednik: **ZLATKO BRAČUN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	0	77	115	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	0	87	111	0	47
	indeks mesnatosti	g	108	0	74	104	0	42
	fitnes	g	105	0	81	105	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	83	112	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1008	0	80	627	0	46
	dnevna kol. masti	g	16.2	0	79	14.2	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	26.9	0	79	16.1	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.28	0	79	-0.13	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	79	-0.07	0	45
3.Meso	neto prirast	g	119	0	75	110	0	43
	randman	g	101	0	73	101	0	41
	klase mesa	g	105	0	73	101	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	71	100	0	40
	perzistencija	g	98	0	80	98	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	83	107	0	45
	broj somatskih stanica	g	112	0	79	107	0	44
	protok mlijeka	g	103	0	84	105	0	46
	mastitis	g	103	0	60	106	0	35
	ciste	g	100	0	64	102	0	38
	mirmoća kod mužnje	g	109	0	63	108	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	71	104	0	40
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	78	99	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	74	104	0	42
	vitalnost	g	108	0	69	104	0	41
	poremećaj plodnosti	g	96	0	65	97	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	81	103	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	70	99	0	42
	skupna ocj. noge	g	96	0	64	99	0	39
	skupna ocj. vime	g	95	0	82	104	0	45
	visina križa	g	101	0	78	102	0	44
	duljina leđa	g	104	0	73	104	0	43
	širina zdjelice	g	104	0	72	103	0	42
	dubina trupa	g	111	0	71	102	0	42
	položaj zdjelice	g	99	0	74	93	0	43
	kut skoč. zgloba	g	93	0	75	95	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	86	0	75	94	0	43
	putice	g	97	0	70	97	0	41
	visina papaka	g	102	0	60	103	0	38
	dulj. pred. vimena	g	102	0	70	100	0	42
	dulj. zad. vimena	g	109	0	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): **19 / 216**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **15.06.2026**
Majka: **HR 4201247662**

Datum rođenja: **01.04.2026**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 46221893 ROYAL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **57 / 216**
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	96	0	68	104	0	41
	dubina vimena	g	89	0	77	104	0	44
	duljina sisa	g	104	0	81	104	0	45
	debljina sisa	g	104	0	72	103	0	42
	smjer zad. sisa	g	84	0	78	92	0	44
	položaj prednjih sisa	g	97	0	85	100	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	76	100	0	43
	čistoća vimena	g	104	0	71	102	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	71	98	0	40

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima