

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201474296

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 4200943617

Datum rođenja: 28.11.2022

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 40100513

WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 205 / 216

MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 200 / 216

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	101	0	77	104	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	86	96	0	42
	indeks mesnatosti	g	104	0	73	103	0	31
	fitnes	g	101	0	81	106	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	100	0	83	106	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	279	0	79	-50	0	40
	dnevna kol. masti	g	-12.7	0	79	-9.7	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.9	0	78	-2.8	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.28	0	79	-0.08	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	78	-0.01	0	38
3.Meso	neto prirast	g	104	0	74	104	0	32
	randman	g	99	0	72	101	0	30
	klase mesa	g	107	0	73	104	0	31
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	71	105	0	33
	perzistencija	g	97	0	79	105	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	83	104	0	37
	broj somatskih stanica	g	97	0	79	101	0	33
	protok mlijeka	g	105	0	85	105	0	34
	mastitis	g	111	0	61	107	0	29
	ciste	g	96	0	65	99	0	31
	mimoća kod mužnje	g	107	0	64	107	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	71	102	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	78	97	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	75	103	0	34
	vitalnost	g	104	0	70	102	0	33
	poremećaj plodnosti	g	95	0	66	99	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	81	101	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	70	103	0	34
	skupna ocj. noge	g	100	0	65	102	0	32
	skupna ocj. vime	g	100	0	83	103	0	34
	visina križa	g	96	0	78	100	0	35
	duljina leđa	g	104	0	73	105	0	34
	širina zdjelice	g	108	0	72	105	0	34
	dubina trupa	g	107	0	71	103	0	34
	položaj zdjelice	g	96	0	75	98	0	34
	kut skoč. zgloba	g	88	0	75	93	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	75	96	0	34
	putice	g	96	0	70	98	0	34
	visina papaka	g	102	0	61	103	0	32
	dulj. pred. vimena	g	95	0	71	88	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201474296**
Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2023**
Otac: **DE 09 54469309 HANOMAG**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 4200943617**

Datum rođenja: **28.11.2022**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 40100513**
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): **205 / 216**
MG: **A1A2 AA pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **200 / 216**
Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	115	0	72	105	0	34
	kut pred. vimena	g	101	0	74	104	0	34
	susp. ligament	g	93	0	69	96	0	33
	dubina vimena	g	92	0	78	104	0	34
	duljina sisa	g	110	0	82	106	0	35
	debljina sisa	g	101	0	73	100	0	34
	smjer zad. sisa	g	101	0	79	97	0	34
	položaj prednjih sisa	g	106	0	85	99	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	77	97	0	34
	čistoća vimena	g	101	0	72	102	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	71	104	0	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 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