

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201543400**
Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2023**
Otac: **DE 09 54469309 HANOMAG**
Rang po polubraći SI (GZW):
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 0201164365**

Datum rođenja: **20.10.2022**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **HR 200.596.071**
Rang po polubraći ESI (OEZW):
Posjednik: **ANTUN BARŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	n						
	dnevni indeks mliječnosti	n						
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	108	0	81	109	-1	37
	ekološki selekc. indeks	n						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	n						
	dnevna kol. masti	n						
	dnevna kol. bjelančevina	n						
	dnevni sadržaj masti	n						
	dnevni sadržaj bjelančevina	n						
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	-1	70	110	-1	32
	perzistencija	n						
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	n						
	broj somatskih stanica	n						
	protok mlijeka	n						
	mastitis	n						
	ciste	g	100	1	63	99	0	29
	mirnoća kod mužnje	g	111		63	110		30
6.Plodnost	plodnost	g	109	1	70	104	0	32
	lakoća tel. paternalna	n						
	lakoća tel. maternalna	n						
	vitalnost	n						
	poremećaj plodnosti	g	102	1	64	100	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98		81	103		36
	skupna ocj. mišićavost	g	94		70	98		34
	skupna ocj. noge	g	105		64	103		33
	skupna ocj. vime	g	114		83	113		36
	visina križa	g	99		78	103		36
	duljina leđa	g	99		72	105		35
	širina zdjelice	g	101		71	105		35
	dubina trupa	g	99		70	103		34
	položaj zdjelice	g	107		74	103		35
	kut skoč. zgloba	g	92		75	97		35
	izraž. skoč. zgloba	g	98		75	97		35
	putice	g	103		70	99		34
	visina papaka	g	107		61	105		31
	dulj. pred. vimena	g	105		70	97		34
	dulj. zad. vimena	g	109		71	107		34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201543400

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Rang po polubraći SI (GZW):

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 0201164365

Datum rođenja: 20.10.2022

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: HR 200.596.071

Rang po polubraći ESI (OEZW):

Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110		74	111		35
	susp. ligament	g	101		68	102		34
	dubina vimena	g	107		78	109		36
	duljina sisa	g	102		81	104		36
	debljina sisa	g	95		72	99		35
	smjer zad. sisa	g	104		78	102		36
	položaj prednjih sisa	g	98		86	100		36
	položaj zadnjih sisa	g	96		76	97		35
	čistoća vimena	g	103		71	102		35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99		70	102		31

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 2508 i 2504

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