

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201543399
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 31 / 216
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0201164365

Datum rođenja: 20.10.2022
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: HR 200.596.071
Rang po polubraći ESI (OEZW): 26 / 216
Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	0	80	112	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	90	107	0	43
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	107	0	82	106	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	84	111	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	449	0	85	352	0	41
	dnevna kol. masti	g	17.1	0	84	9.9	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.5	0	83	10.5	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0	84	-0.05	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0	83	-0.02	0	40
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	72	107	0	33
	perzistencija	g	106	0	84	104	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	84	105	0	39
	broj somatskih stanica	g	112	0	80	104	0	36
	protok mlijeka	n						
	mastitis	n						
	ciste	g	95	0	66	99	0	31
	mimoća kod mužnje	g	113	0	65	110	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	96	0	72	102	0	33
	lakoća tel. paternalna	n						
	lakoća tel. maternalna	n						
	vitalnost	n						
	poremećaj plodnosti	g	99	0	66	99	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	81	102	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	71	100	0	35
	skupna ocj. noge	g	102	0	66	101	0	33
	skupna ocj. vime	g	115	0	84	110	0	36
	visina križa	g	104	0	78	103	0	36
	duljina leđa	g	103	0	73	102	0	35
	širina zdjelice	g	110	0	72	103	0	35
	dubina trupa	g	108	0	71	101	0	35
	položaj zdjelice	g	100	0	75	102	0	36
	kut skoč. zgloba	g	95	0	76	97	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	76	97	0	35
	putice	g	103	0	71	100	0	35
	visina papaka	g	107	0	63	106	0	32
	dulj. pred. vimena	g	91	0	71	96	0	35
	dulj. zad. vimena	g	108	0	72	106	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201543399**
Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2023**
Otac: **DE 09 54469309 HANOMAG**
Rang po polubraču SI (GZW): **31 / 216**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 0201164365**

Datum rođenja: **20.10.2022**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **HR 200.596.071**
Rang po polubraču ESI (OEZW): **26 / 216**
Posjednik: **ANTUN BARŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	117	0	75	109	0	35
	susp. ligament	g	112	0	69	102	0	34
	dubina vimena	g	104	0	78	107	0	36
	duljina sisa	g	106	0	82	105	0	36
	debljina sisa	g	100	0	73	99	0	35
	smjer zad. sisa	g	105	0	79	101	0	36
	položaj prednjih sisa	g	103	0	87	99	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	78	96	0	35
	čistoća vimena	g	101	0	72	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	73	102	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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima