

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201543400**
Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2023**
Otac: **DE 09 54469309 HANOMAG**
Rang po polubraču SI (GZW): **55 / 218**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 0201164365**

Datum rođenja: **20.10.2022**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **HR 200.596.071**
Rang po polubraču ESI (OEZW): **92 / 218**
Posjednik: **ANTUN BARŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	80	111	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-1	90	106	-1	43
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	105	0	82	106	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	85	110	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	605	12	86	312	-40	41
	dnevna kol. masti	g	16	-0.2	84	8.7	-1.2	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.2	-0.3	83	9.5	-1	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	-0.01	84	-0.04	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	-0.01	83	-0.02	0	40
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	72	106	-1	33
	perzistencija	g	98	-1	85	102	-2	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	84	104	-1	39
	broj somatskih stanica	g	98	0	80	103	-1	36
	protok mlijeka	n						
	mastitis	n						
	ciste	g	101	1	66	99	0	31
6.Plodnost	mimoća kod mužnje	g	111	0	65	109	-1	31
	plodnost	g	108	1	72	102	0	33
	lakoća tel. paternalna	n						
	lakoća tel. maternalna	n						
	vitalnost	n						
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	98	-1	66	98	-1	31
	skupna ocj. okvir	g	97	0	81	102	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	71	100	0	35
	skupna ocj. noge	g	105	1	66	101	0	33
	skupna ocj. vime	g	111	0	84	109	-1	36
	visina križa	g	99	0	78	102	-1	36
	duljina leđa	g	95	0	73	101	-1	36
	širina zdjelice	g	98	0	72	103	0	35
	dubina trupa	g	97	1	71	101	0	35
	položaj zdjelice	g	107	0	75	102	0	36
	kut skoč. zgloba	g	92	1	76	97	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	76	97	0	35
	putice	g	104	0	71	99	-1	35
	visina papaka	g	107	0	63	106	0	32
	dulj. pred. vimena	g	103	-1	71	95	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	107	-1	72	105	-1	35

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): **55 / 218**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
 Majka: **HR 0201164365**

Datum rođenja: **20.10.2022**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
 Majčin otac: **HR 200.596.071**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **92 / 218**
 Posjednik: **ANTUN BARŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	75	109	0	35
	susp. ligament	g	102	0	69	102	0	35
	dubina vimena	g	106	0	78	107	0	36
	duljina sisa	g	101	-1	82	104	-1	36
	debljina sisa	g	94	-1	73	99	0	35
	smjer zad. sisa	g	103	0	79	101	0	36
	položaj prednjih sisa	g	97	0	86	99	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	93	-1	77	96	0	36
	čistoća vimena	g	103	0	72	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	1	74	103	1	33

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima