

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): 20.11.2025
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	0	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	0	70	110	0	32
	perzistencija	n						
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	n						
	broj somatskih stanica	n						
	protok mlijeka	n						
	mastitis	n						
	ciste	g	100	0	63	99	0	29
	mirnoća kod mužnje	g	111	0	63	110	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	70	104	0	32
	lakoća tel. paternalna	n						
	lakoća tel. maternalna	n						
	vitalnost	n						
	poremećaj plodnosti	g	102	0	64	100	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	81	103	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	70	98	0	34
	skupna ocj. noge	g	105	0	64	103	0	33
	skupna ocj. vime	g	114	0	83	113	0	36
	visina križa	g	99	0	78	103	0	36
	duljina leđa	g	99	0	72	105	0	35
	širina zdjelice	g	101	0	71	105	0	35
	dubina trupa	g	99	0	70	103	0	34
	položaj zdjelice	g	107	0	74	103	0	35
	kut skoč. zgloba	g	92	0	75	97	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	75	97	0	35
	putice	g	103	0	70	99	0	34
	visina papaka	g	107	0	61	105	0	31
	dulj. pred. vimena	g	105	0	70	97	0	34
	dulj. zad. vimena	g	109	0	71	107	0	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): **20.11.2025**
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	0	74	111	0	35
	susp. ligament	g	101	0	68	102	0	34
	dubina vimena	g	107	0	78	109	0	36
	duljina sisa	g	102	0	81	104	0	36
	debljina sisa	g	95	0	72	99	0	35
	smjer zad. sisa	g	104	0	78	102	0	36
	položaj prednjih sisa	g	98	0	86	100	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	76	97	0	35
	čistoća vimena	g	103	0	71	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	70	102	0	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 2511 i 2508
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