

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201582829**
Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2023**
Otac: **DE 09 54569640 HABSBURGE**
Rang po polubraći SI (GZW): **1027 / 1866**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 1200929177**

Datum rođenja: **08.12.2022**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 42405989 MANTON**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **952 / 1866**
Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	0	79	102	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	87	98	0	47
	indeks mesnatosti	g	103	0	76	102	0	44
	fitnes	g	105	0	84	104	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	85	106	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	395	0	80	310	0	45
	dnevna kol. masti	g	-6.7	0	80	-12.1	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.3	0	80	4.1	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.27	0	80	-0.29	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	80	-0.08	0	45
3.Meso	neto prirast	g	101	0	77	95	0	44
	randman	g	105	0	76	105	0	44
	klase mesa	g	101	0	76	100	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	75	109	0	43
	perzistencija	g	92	0	80	91	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	86	100	0	46
	broj somatskih stanica	g	99	0	82	100	0	45
	protok mlijeka	g	107	0	88	106	0	47
	mastitis	g	115	0	67	101	0	40
	ciste	g	107	0	70	106	0	42
	mirmoća kod mužnje	g	104	0	70	105	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	75	103	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	80	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	78	102	0	44
	vitalnost	g	98	0	74	99	0	43
	poremećaj plodnosti	g	93	0	71	96	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	83	104	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	74	107	0	43
	skupna ocj. noge	g	106	0	70	105	0	42
	skupna ocj. vime	g	112	0	86	111	0	46
	visina križa	g	109	0	80	106	0	45
	duljina leđa	g	105	0	76	104	0	44
	širina zdjelice	g	97	0	75	97	0	43
	dubina trupa	g	96	0	74	94	0	43
	položaj zdjelice	g	99	0	78	104	0	44
	kut skoč. zgloba	g	85	0	79	93	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	79	98	0	44
	putice	g	106	0	73	103	0	43
	visina papaka	g	111	0	67	107	0	41
	dulj. pred. vimena	g	98	0	74	98	0	43
	dulj. zad. vimena	g	92	0	74	95	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201582829
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE
Rang po polubraći SI (GZW): 1027 / 1866
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 1200929177

Datum rođenja: 08.12.2022
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 952 / 1866
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	77	106	0	44
	susp. ligament	g	100	0	72	106	0	43
	dubina vimena	g	117	0	80	113	0	45
	duljina sisa	g	89	0	84	100	0	46
	debljina sisa	g	94	0	75	99	0	44
	smjer zad. sisa	g	96	0	81	98	0	45
	položaj prednjih sisa	g	109	0	88	108	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	80	99	0	45
	čistoća vimena	g	106	0	75	106	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	76	104	0	43

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