

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201577768
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE
Rang po polubraći SI (GZW): 602 / 1890
MG: A1A2 MSM+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 9201047519

Datum rođenja: 18.11.2022
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 392 / 1890
Posjednik: STEVO ŠAVORIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	106	0	82	101	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	1	91	96	0	44
	indeks mesnatosti	g	103	-1	76	103	0	34
	fitnes	g	108	-1	85	105	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	86	106	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	84	18	85	-83	-24	42
	dnevna kol. masti	g	-5.1	1.5	85	-8.3	-0.4	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.7	1.4	84	-3.7	-0.6	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0.01	85	-0.06	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0.01	84	-0.01	0	40
3.Meso	neto prirast	g	91	0	77	94	0	34
	randman	g	105	-1	77	104	0	34
	klase mesa	g	106	0	76	105	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	-1	76	107	-1	36
	perzistencija	g	98	0	85	92	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	-1	86	108	-1	39
	broj somatskih stanica	g	105	-2	82	106	-1	36
	protok mlijeka	g	100	0	88	100	-1	36
	mastitis	g	115	2	69	113	1	34
	ciste	g	106	1	71	104	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	104	-1	71	103	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	76	99	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	110	-1	80	106	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	98	-1	78	100	0	35
	vitalnost	g	107	0	74	103	0	35
	poremećaj plodnosti	g	104	1	71	102	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	1	83	96	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	74	108	0	35
	skupna ocj. noge	g	106	0	70	107	0	35
	skupna ocj. vime	g	104	-1	86	110	-1	36
	visina križa	g	96	1	80	97	0	36
	duljina leđa	g	94	0	76	96	0	35
	širina zdjelice	g	93	1	75	94	1	35
	dubina trupa	g	91	1	74	93	0	35
	položaj zdjelice	g	106	0	78	102	0	35
	kut skoč. zgloba	g	91	0	79	93	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	79	98	0	35
	putice	g	106	-1	74	105	0	35
	visina papaka	g	109	0	68	108	0	35
	dulj. pred. vimena	g	99	0	74	101	0	35
	dulj. zad. vimena	g	97	0	75	96	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201577768**
Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2023**
Otac: **DE 09 54569640 HABSBURGE**
Rang po polubraći SI (GZW): **602 / 1890**
MG: **A1A2 MSM+- AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 9201047519**

Datum rođenja: **18.11.2022**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **392 / 1890**
Posjednik: **STEVO ŠAVORIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	78	109	0	35
	susp. ligament	g	96	-1	73	100	0	35
	dubina vimena	g	107	-1	81	110	0	36
	duljina sisa	g	108	1	84	99	0	36
	debljina sisa	g	104	1	76	98	0	35
	smjer zad. sisa	g	96	-1	82	101	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	104	0	88	105	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	96	-1	80	99	-1	35
	čistoća vimena	g	97	0	75	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	78	105	0	35

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	monogenско svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima