

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201344450

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: DE 09 48320132 HUTSASSA

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 8201125010

Datum rođenja: 16.01.2021

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 49681402

ROCKIMPAR

Rang po polubraći SI (GZW): 37 / 80

MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 34 / 80

Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	102	0	78	104	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	86	105	-1	39
	indeks mesnatosti	g	106	0	75	104	-1	34
	fitnes	g	97	1	82	96	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	94	-1	84	97	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-136	12	79	158	-14	35
	dnevna kol. masti	g	6.6	-0.3	79	2.9	-0.7	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.5	0	78	11.5	-0.5	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.15	-0.01	79	-0.04	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.15	-0.01	78	0.07	0	35
3.Meso	neto prirast	g	97	0	76	104	0	34
	randman	g	103	0	75	101	0	34
	klase mesa	g	109	-1	73	106	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	90	1	73	96	0	35
	perzistencija	g	96	-1	79	95	-1	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	-1	84	91	0	38
	broj somatskih stanica	g	98	-1	80	92	0	35
	protok mlijeka	g	89	-1	85	91	0	35
	mastitis	g	103	-2	62	92	-1	31
	ciste	g	102	0	67	101	0	33
	mirnoća kod mužnje	g	107		63	107		31
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	73	102	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	79	102	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	76	99	0	35
	vitalnost	g	102	1	70	102	0	34
	poremećaj plodnosti	g	97	1	68	100	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	81	105	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	117	1	70	111	1	34
	skupna ocj. noge	g	104	0	65	98	0	33
	skupna ocj. vime	g	83	-1	83	88	-2	35
	visina križa	g	100	0	79	104	0	35
	duljina leđa	g	103	0	73	107	0	35
	širina zdjelice	g	104	1	72	109	1	34
	dubina trupa	g	104	0	71	107	0	34
	položaj zdjelice	g	122	-1	75	113	0	34
	kut skoč. zgloba	g	97	0	75	101	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	94	-1	75	90	0	34
	putice	g	113	2	70	105	-1	34
	visina papaka	g	105	-1	61	105	0	32
	dulj. pred. vimena	g	102	1	71	106	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201344450**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **DE 09 48320132 HUTSASSA**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 8201125010**

Datum rođenja: **16.01.2021**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 49681402**
ROCKIMPAR
Rang po polubraći ESI (OEZW): **34 / 80**
Posjednik: **ANTUN BARŠIĆ**

Rang po polubraći SI (GZW): **37 / 80**
MG: **A1A2 AB pp***

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	103	0	72	103	0	34
	kut pred. vimena	g	92	-1	74	95	0	34
	susp. ligament	g	88	-1	69	89	0	34
	dubina vimena	g	85	-1	78	88	0	35
	duljina sisa	g	106	-1	82	103	0	35
	debljina sisa	g	120	0	73	116	0	35
	smjer zad. sisa	g	89	0	79	94	0	35
	položaj prednjih sisa	g	83	0	85	91	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	88	-1	77	90	-1	34
	čistoća vimena	g	96	0	72	98	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102		72	104		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 2508 i 2504

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