

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201379490

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: HR 2201106082 HITBULL

Rang po polubraći SI (GZW): 70 / 81

MG: A2A2 MSM+- AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 7200128514

Datum rođenja: 26.10.2021

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 37608774 RAMIG

Rang po polubraći ESI (OEZW): 71 / 81

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	99	-1	76	100	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-1	86	102	0	40
	indeks mesnatosti	g	97	-1	73	100	0	34
	fitnes	g	94	0	80	97	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	96	-1	82	99	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	200	-5	78	52	-7	36
	dnevna kol. masti	g	14.9	-1.9	78	7.4	-1.1	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.4	0.3	77	0.3	-0.1	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.08	-0.02	78	0.07	-0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0.01	77	-0.02	0	36
3.Meso	neto prirast	g	92	-1	74	94	0	35
	randman	g	99	-1	73	103	0	34
	klase mesa	g	100	-1	72	100	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	91	2	70	98	2	33
	perzistencija	g	104	-1	78	105	-1	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	82	103	1	39
	broj somatskih stanica	g	102	0	78	103	0	36
	protok mlijeka	g	101	1	84	97	0	36
	mastitis	g	94	-1	58	103	0	29
	ciste	g	98	-1	63	97	-1	30
	mirnoća kod mužnje	g	102		62	103		30
6.Plodnost	plodnost	g	94	-1	70	93	-1	32
	lakoća tel. paternalna	g	104	-1	78	106	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	92	0	73	95	0	34
	vitalnost	g	102	0	68	104	0	33
	poremećaj plodnosti	g	92	-1	64	96	-1	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	81	94	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	69	101	0	34
	skupna ocj. noge	g	100	0	63	101	-1	32
	skupna ocj. vime	g	95	-1	82	102	1	36
	visina križa	g	93	0	78	93	0	36
	duljina leđa	g	94	0	72	93	-1	35
	širina zdjelice	g	101	-1	71	101	-1	35
	dubina trupa	g	99	0	70	97	0	35
	položaj zdjelice	g	88	0	74	89	0	35
	kut skoč. zgloba	g	103	1	74	101	1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	105	-1	74	104	0	35
	putice	g	100	-1	69	102	-1	34
	visina papaka	g	96	0	59	98	0	31
	dulj. pred. vimena	g	107	0	70	102	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	97	0	71	95	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201379490**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **HR 2201106082 HITBULL**
Rang po polubraći SI (GZW): **70 / 81**
MG: **A2A2 MSM+- AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 7200128514**

Datum rođenja: **26.10.2021**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 37608774 RAMIG**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **71 / 81**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	73	104	0	35
	susp. ligament	g	93	-1	67	93	0	34
	dubina vimena	g	97	0	77	104	0	36
	duljina sisa	g	104	0	81	100	-1	36
	debljina sisa	g	106	1	72	99	-1	35
	smjer zad. sisa	g	98	0	78	98	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	93	0	85	100	1	36
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	76	96	0	35
	čistoća vimena	g	98	0	71	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92		69	98		32

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezrožnost		M	pp	životinja s rogovima