

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201506516
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraču SI (GZW): 70 / 92
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 3200893146

Datum rođenja: 09.01.2022
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 02 2808 207 DIADORA
Rang po polubraču ESI (OEZW): 84 / 92
Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	98	-1	79	97	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	90	100	0	43
	indeks mesnatosti	g	107	-1	73	106	-1	33
	fitnes	g	92	0	81	91	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	93	0	84	94	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-35	-2	85	-73	-7	41
	dnevna kol. masti	g	-1.2	-0.8	84	1.5	-0.2	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.3	0.2	83	-1.5	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	0	-0.01	84	0.06	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0	83	0.01	0	40
3.Meso	neto prirast	g	110	0	74	106	0	34
	randman	g	106	0	73	107	0	32
	klase mesa	g	102	-1	72	103	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	-1	70	96	0	32
	perzistencija	g	92	1	85	98	1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	83	97	0	38
	broj somatskih stanica	g	97	0	79	96	0	35
	protok mlijeka	g	94	1	84	94	0	35
	mastitis	g	103	0	59	100	-1	29
	ciste	g	100	1	64	98	1	30
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	61	97	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	91	1	70	91	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	78	98	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	73	97	0	33
	vitalnost	g	99	-2	67	101	-1	32
	poremećaj plodnosti	g	97	0	64	98	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	80	102	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	108	1	69	106	1	33
	skupna ocj. noge	g	97	0	63	98	0	32
	skupna ocj. vime	g	91	-1	82	99	0	35
	visina križa	g	101	-1	78	101	0	35
	duljina leđa	g	99	0	72	100	0	34
	širina zdjelice	g	109	0	71	108	0	34
	dubina trupa	g	109	-1	70	101	-1	34
	položaj zdjelice	g	92	-1	74	93	-1	34
	kut skoč. zgloba	g	104	1	74	103	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	74	101	0	34
	putice	g	103	1	69	100	0	33
	visina papaka	g	96	1	59	97	0	30
	dulj. pred. vimena	g	102	-1	70	101	0	34
	dulj. zad. vimena	g	95	-1	70	89	-1	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201506516**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **HR 2201106082 HITBULL**
Rang po polubraći SI (GZW): **70 / 92**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 3200893146**

Datum rođenja: **09.01.2022**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **AT 02 2808 207 DIADORA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **84 / 92**
Posjednik: **ANTUN BARŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	-1	73	101	0	34
	susp. ligament	g	95	-1	67	95	-1	33
	dubina vimena	g	89	0	77	103	0	35
	duljina sisa	g	113	1	81	109	0	35
	debljina sisa	g	102	0	72	101	0	34
	smjer zad. sisa	g	91	-1	78	98	0	35
	položaj prednjih sisa	g	96	0	84	96	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	91	-1	75	96	0	34
	čistoća vimena	g	96	0	71	99	1	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109	1	71	102	0	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 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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima