

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): 62 / 86
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 3200893146

Datum rođenja: 09.01.2022
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 02 2808 207 DIADORA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 78 / 86
Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	100	-1	78	99	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-1	89	100	0	43
	indeks mesnatosti	g	108	0	73	107	-1	33
	fitnes	g	93	-1	80	92	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	94	-1	83	96	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-20	-13	84	-26	-65	41
	dnevna kol. masti	g	-0.6	-0.8	83	2.7	3.1	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.1	-1.2	82	-0.6	-1.3	40
	dnevni sadržaj masti	g	0	-0.01	83	0.05	0.07	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	-0.01	82	0.01	0.02	40
3.Meso	neto prirast	g	110	0	74	106	0	33
	randman	g	107	0	72	107	0	32
	klase mesa	g	103	0	71	103	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	-1	69	97	-1	32
	perzistencija	g	91	-2	83	97	-2	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	82	97	0	38
	broj somatskih stanica	g	97	0	78	97	0	34
	protok mlijeka	g	94	0	84	94	0	35
	mastitis	g	102	0	57	101	0	28
	ciste	g	100	-1	63	98	0	30
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	60	97	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	92	0	69	92	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	77	99	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	96	1	73	98	0	33
	vitalnost	g	101	0	67	103	0	32
	poremećaj plodnosti	g	97	-1	63	98	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	-1	80	103	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	68	106	0	33
	skupna ocj. noge	g	97	0	62	99	0	31
	skupna ocj. vime	g	92	-1	81	100	-1	35
	visina križa	g	102	-1	77	102	0	35
	duljina leđa	g	100	0	72	100	-1	34
	širina zdjelice	g	109	0	70	108	0	34
	dubina trupa	g	110	1	69	102	0	34
	položaj zdjelice	g	93	0	73	94	0	34
	kut skoč. zgloba	g	102	0	73	102	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	96	-1	73	102	0	34
	putice	g	103	0	68	100	0	33
	visina papaka	g	95	-1	58	97	-1	30
	dulj. pred. vimena	g	102	-1	69	101	-1	34
	dulj. zad. vimena	g	97	1	70	90	-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): **62 / 86**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 3200893146**

Datum rođenja: **09.01.2022**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **AT 02 2808 207 DIADORA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **78 / 86**
Posjednik: **ANTUN BARŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	-1	72	101	0	34
	susp. ligament	g	97	0	66	97	0	33
	dubina vimena	g	90	0	77	104	0	35
	duljina sisa	g	112	-1	81	109	1	35
	debljina sisa	g	103	0	71	102	0	34
	smjer zad. sisa	g	92	0	77	99	0	35
	položaj prednjih sisa	g	97	-2	84	97	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	93	-2	75	97	-1	34
	čistoća vimena	g	96	0	70	98	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110	3	69	102	2	31

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 2512 i 2511

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