

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201506596
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći SI (GZW): 73 / 86
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 5201124377

Datum rođenja: 10.12.2021
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 02 2808 207 DIADORA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 79 / 86
Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	97	-3	79	96	-3	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	-3	89	98	-1	42
	indeks mesnatosti	g	107	0	73	105	0	33
	fitnes	g	93	-2	81	91	-1	37
	ekološki selekc. indeks	g	94	-2	83	93	-3	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	288	-107	84	77	-92	40
	dnevna kol. masti	g	-7.6	-4.6	83	-1.8	-1.6	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.9	-4.7	82	-2.4	-2.9	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	0	83	-0.06	0.03	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14	-0.01	82	-0.06	0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	112	0	74	105	-1	33
	randman	g	106	1	73	103	0	32
	klase mesa	g	101	0	72	102	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	-1	70	94	-1	31
	perzistencija	g	100	-3	83	100	-3	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	0	82	94	-1	37
	broj somatskih stanica	g	96	0	78	95	0	34
	protok mlijeka	g	103	0	84	97	0	34
	mastitis	g	91	0	58	97	-1	27
	ciste	g	100	-1	63	98	0	29
	mimoća kod mužnje	g	102	-1	61	99	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	94	0	70	92	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	91	1	78	95	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	73	101	0	32
	vitalnost	g	97	-1	68	101	-1	31
	poremećaj plodnosti	g	99	-1	64	99	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	127	0	81	111	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	107	1	69	105	0	33
	skupna ocj. noge	g	98	-1	63	98	0	31
	skupna ocj. vime	g	96	-1	82	101	-1	34
	visina križa	g	129	0	78	111	0	35
	duljina leđa	g	119	1	72	108	0	34
	širina zdjelice	g	121	2	71	112	0	33
	dubina trupa	g	116	2	70	107	1	33
	položaj zdjelice	g	99	0	74	96	0	33
	kut skoč. zgloba	g	97	-1	74	101	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	100	-2	74	101	-1	33
	putice	g	104	0	69	100	0	33
	visina papaka	g	106	0	59	101	0	29
	dulj. pred. vimena	g	97	-1	70	101	-1	33
	dulj. zad. vimena	g	95	0	70	91	-1	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201506596**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **HR 2201106082 HITBULL**
Rang po polubraći SI (GZW): **73 / 86**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 5201124377**

Datum rođenja: **10.12.2021**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **AT 02 2808 207 DIADORA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **79 / 86**
Posjednik: **ANTUN BARŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	92	-2	73	100	0	33
	susp. ligament	g	95	-1	67	95	-1	32
	dubina vimena	g	106	0	77	108	0	34
	duljina sisa	g	114	1	81	110	1	34
	debljina sisa	g	120	0	72	108	0	34
	smjer zad. sisa	g	93	0	78	99	0	34
	položaj prednjih sisa	g	88	0	85	93	-1	34
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	76	96	-1	33
	čistoća vimena	g	99	0	71	99	0	33
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	2	70	100	2	30

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