

Životni broj: **HR 1201484592**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **HR 2201106082 HITBULL**
Rang po polubraći SI (GZW): **11 / 75**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **HR 8201245040**

Datum rođenja: **01.03.2022**
Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
Majčin otac: **DE 09 52548621 VILLARIVA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **19 / 75**
Posjednik: **ANTUN BARŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	0	73	114	0	32
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	83	110	0	36
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	107	0	77	105	0	34
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	79	113	0	34
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	811	0	75	523	0	32
	dnevna kol. masti	g	14.2	0	74	11.9	0	32
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.1	0	73	15.1	0	31
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	0	74	-0.12	0	32
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	73	-0.04	0	31
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	66	104	0	28
	perzistencija	g	105	0	74	105	0	32
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	79	104	0	34
	broj somatskih stanica	g	101	0	74	102	0	31
	protok mlijeka	n						
	mastitis	g	107	0	53	103	0	24
	ciste	g	102	0	58	100	0	25
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	65	98	0	27
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	76	102	0	33
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	70	99	0	30
	vitalnost	g	110	0	65	107	0	29
	poremećaj plodnosti	g	101	0	59	101	0	26
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	78	100	0	28
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	65	99	0	25
	skupna ocj. noge	g	105	0	58	104	0	23
	skupna ocj. vime	g	106	0	79	111	0	27
	visina križa	g	95	0	75	100	0	27
	duljina leđa	g	98	0	68	103	0	26
	širina zdjelice	g	95	0	67	102	0	26
	dubina trupa	g	91	0	65	98	0	25
	položaj zdjelice	g	89	0	70	88	0	26
	kut skoč. zgloba	g	104	0	70	104	0	26
	izraž. skoč. zgloba	g	110	0	70	107	0	25
	putice	g	105	0	64	104	0	25
	visina papaka	g	102	0	54	103	0	22
	dulj. pred. vimena	g	108	0	65	108	0	25
	dulj. zad. vimena	g	102	0	66	98	0	25
	kut pred. vimena	g	100	0	69	108	0	25

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201484592
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći SI (GZW): 11 / 75
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 8201245040

Datum rođenja: 01.03.2022
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 19 / 75
Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	99	0	63	100	0	24
	dubina vimena	g	103	0	74	110	0	27
	duljina sisa	g	100	0	78	106	0	27
	debljina sisa	g	106	0	68	102	0	26
	smjer zad. sisa	g	98	0	75	100	0	27
	položaj prednjih sisa	g	95	0	82	102	0	27
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	72	102	0	26
	čistoća vimena	g	105	0	67	102	0	26

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 2407 i 2404
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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima