

Životni broj: **HR 0201526130**
 Datum zaprimanja uzorka: **30.11.2022**
 Otac: **HR 2201106082 HITBULL**
 Rang po polubraći SI (GZW): **70 / 78**
 MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
 Majka: **HR 0200698461**

Datum rođenja: **27.09.2022**
 Datum objave gUV (MP): **03.12.2024**
 Majčin otac: **DE 09 47682715 MARTIN**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **75 / 78**
 Posjednik: **DARIO KELEŠ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	99	1	75	103	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	85	102	-1	38
	indeks mesnatosti	g	100	1	73	103	1	33
	fitnes	g	100	0	79	99	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	96	0	81	102	0	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	207	1	77	231	-29	34
	dnevna kol. masti	g	-4.7	-1.1	77	2.1	-1.3	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.2	0.4	76	5.1	-0.5	33
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	-0.01	77	-0.09	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	76	-0.04	0	33
3.Meso	neto prirast	g	94	1	74	98	0	33
	randman	g	101	1	72	103	0	32
	klase mesa	g	102	0	71	103	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	-1	68	100	0	30
	perzistencija	g	104	1	77	106	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	1	81	100	0	37
	broj somatskih stanica	g	108	1	77	100	1	33
	protok mlijeka	g	91	-1	83	96	-1	34
	mastitis	g	100	2	56	101	1	27
	ciste	g	99	-1	61	99	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	96	-1	68	96	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	95	-1	77	100	-1	34
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	72	97	0	32
	vitalnost	g	98	1	67	102	0	31
	poremećaj plodnosti	g	102	-2	62	101	-1	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	-1	80	100	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	92	1	68	99	0	32
	skupna ocj. noge	g	105	-1	62	106	0	30
	skupna ocj. vime	g	101	-1	81	104	0	33
	visina križa	g	105	0	77	99	-1	34
	duljina leđa	g	98	-1	72	99	0	33
	širina zdjelice	g	95	-1	70	100	0	33
	dubina trupa	g	100	0	69	100	-1	32
	položaj zdjelice	g	98	1	73	91	1	33
	kut skoč. zgloba	g	85	1	73	94	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	93	-1	73	101	-1	33
	putice	g	109	0	68	108	1	32
	visina papaka	g	100	0	58	101	0	29
	dulj. pred. vimena	g	100	0	69	105	0	32
	dulj. zad. vimena	g	93	0	69	90	-1	33
	kut pred. vimena	g	105	0	72	108	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201526130
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći SI (GZW): 70 / 78
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 0200698461

Datum rođenja: 27.09.2022
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 75 / 78
Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	100	0	66	96	0	32
	dubina vimena	g	102	0	76	105	-1	34
	duljina sisa	g	108	-1	80	108	0	34
	debljina sisa	g	101	-1	71	101	-1	33
	smjer zad. sisa	g	107	0	77	101	0	34
	položaj prednjih sisa	g	100	1	83	95	1	34
	položaj zadnjih sisa	g	100	-1	75	97	-1	33
	čistoća vimena	g	98	0	70	97	0	33

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 2412 i 2411
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