

Životni broj: HR 6201382479
Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022
Otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći SI (GZW): 7 / 7
MG: A2A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 2200497028

Datum rođenja: 27.01.2022
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 74606272 VULCANO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 7 / 7
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	0	75	106	-1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	1	85	101	0	45
	indeks mesnatosti	g	103	-1	73	112	0	41
	fitnes	g	99	-2	79	100	-1	42
	ekološki selekc. indeks	g	104	-1	81	105	-1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	183	55	77	-106	14	43
	dnevna kol. masti	g	3.5	2.5	77	6.7	0.9	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.2	0.7	76	-1.1	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	77	0.16	0.01	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	-0.02	76	0.04	-0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	97	0	74	105	0	42
	randman	g	103	-1	72	111	0	41
	klase mesa	g	104	0	72	109	-1	41
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	68	98	0	37
	perzistencija	g	110	-2	77	109	-1	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	-2	81	101	-2	44
	broj somatskih stanica	g	99	-3	77	100	-1	42
	protok mlijeka	g	103	-1	83	103	0	44
	mastitis	g	95	1	56	106	0	32
	ciste	g	99	0	61	97	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	90	-2	68	96	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	98	2	77	97	1	43
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	72	101	-1	40
	vitalnost	g	106	1	67	102	0	38
	poremećaj plodnosti	g	96	-1	62	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88	1	80	92	1	44
	skupna ocj. mišićavost	g	94	-2	68	102	-1	40
	skupna ocj. noge	g	107	2	62	103	0	36
	skupna ocj. vime	g	102	-1	81	99	-1	43
	visina križa	g	86	1	77	89	1	43
	duljina leđa	g	93	0	72	95	0	42
	širina zdjelice	g	96	2	70	101	1	41
	dubina trupa	g	91	-1	69	96	0	40
	položaj zdjelice	g	99	2	73	89	1	41
	kut skoč. zgloba	g	110	0	73	101	0	41
	izraž. skoč. zgloba	g	112	2	73	102	1	41
	putice	g	108	2	68	107	1	40
	visina papaka	g	98	-1	58	99	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	104	1	69	103	1	40
	dulj. zad. vimena	g	89	-1	70	91	0	40
	kut pred. vimena	g	105	-2	72	101	-1	41

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201382479
Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022
Otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći SI (GZW): 7 / 7
MG: A2A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 2200497028

Datum rođenja: 27.01.2022
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 74606272 VULCANO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 7 / 7
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	94	-1	66	96	0	39
	dubina vimena	g	106	0	76	101	0	43
	duljina sisa	g	87	0	81	94	0	44
	debljina sisa	g	95	0	71	103	1	41
	smjer zad. sisa	g	93	0	77	96	0	43
	položaj prednjih sisa	g	93	-1	84	93	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	75	98	-1	42
	čistoća vimena	g	103	1	70	99	0	41

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 2408 i 2407
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