

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201576550
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći SI (GZW): 28 / 91
MG: A1A1 F4M+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA):
Majka: HR 6201230220

Datum rođenja: 28.01.2023
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 48320132 HUTSASSA
Rang po polubraći ESI (OEW): 40 / 91
Posjednik: RAFAEL HUBAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	108	0	79	105	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	89	108	0	44
	indeks mesnatosti	g	122	0	74	109	0	34
	fitnes	g	102	0	82	94	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	84	100	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-252	0	83	240	0	42
	dnevna kol. masti	g	3.9	0	82	12.5	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	0	0	81	10.2	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.18	0	82	0.03	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.11	0	81	0.02	0	41
3.Meso	neto prirast	g	113	0	76	107	0	35
	randman	g	115	0	74	106	0	34
	klase mesa	g	120	0	73	108	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	72	97	0	33
	perzistencija	g	108	0	84	100	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	84	96	0	39
	broj somatskih stanica	g	97	0	80	96	0	36
	protok mlijeka	g	92	0	86	91	0	36
	mastitis	g	106	0	61	101	0	29
	ciste	g	96	0	65	97	0	31
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	107	0	64	104	0	31
	plodnost	g	107	0	72	96	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	79	105	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	75	95	0	34
	vitalnost	g	94	0	70	101	0	33
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	110	0	66	101	0	31
	skupna ocj. okvir	g	99	0	81	103	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	70	103	0	35
	skupna ocj. noge	g	103	0	65	101	0	33
	skupna ocj. vime	g	96	0	84	98	0	36
	visina križa	g	100	0	79	103	0	37
	duljina leđa	g	96	0	73	101	0	36
	širina zdjelice	g	103	0	72	107	0	35
	dubina trupa	g	101	0	71	103	0	35
	položaj zdjelice	g	89	0	75	98	0	36
	kut skoč. zgloba	g	98	0	76	100	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	76	96	0	35
	putice	g	104	0	70	103	0	35
	visina papaka	g	104	0	61	100	0	32
	dulj. pred. vimena	g	103	0	71	107	0	35
dulj. zad. vimena	g	98	0	72	98	0	35	

Životni broj: HR 3201576550
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći SI (GZW): 28 / 91
MG: A1A1 F4M+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA):
Majka: HR 6201230220

Datum rođenja: 28.01.2023
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 48320132 HUTSASSA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 40 / 91
Posjednik: RAFAEL HUBAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	75	100	0	35
	susp. ligament	g	91	0	69	92	0	34
	dubina vimena	g	100	0	78	99	0	36
	duljina sisa	g	96	0	82	107	0	37
	debljina sisa	g	107	0	73	109	0	36
	smjer zad. sisa	g	95	0	79	97	0	36
	položaj prednjih sisa	g	91	0	86	94	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	77	94	0	36
	čistoća vimena	g	100	0	72	98	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	72	99	0	32

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 2606 i 2604

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			A1A1	
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima