

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): 30 / 92
MG: A1A1 F4M+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 6201230220

Datum rođenja: 28.01.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 48320132 HUTSASSA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 44 / 92
Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	-1	79	104	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-1	89	107	-1	44
	indeks mesnatosti	g	122	0	75	109	0	34
	fitnes	g	101	-1	82	94	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	104	-1	84	99	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-311	-59	84	220	-20	42
	dnevna kol. masti	g	1.8	-2.1	83	11.7	-0.8	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.7	-1.7	82	9.7	-0.5	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.18	0	83	0.03	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.12	0.01	82	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	107	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	-1	72	95	-2	34
	perzistencija	g	108	0	84	101	1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	-1	84	96	0	39
	broj somatskih stanica	g	96	-1	80	96	0	36
	protok mlijeka	g	92	0	86	91	0	37
	mastitis	g	106	0	62	100	-1	29
	ciste	g	97	1	66	98	1	31
	mirmoća kod mužnje	g	107	0	64	104	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	72	96	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	95	-1	79	105	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	75	95	0	34
	vitalnost	g	94	0	70	100	-1	33
	poremećaj plodnosti	g	110	0	66	101	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	81	103	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	71	104	1	35
	skupna ocj. noge	g	102	-1	65	100	-1	33
	skupna ocj. vime	g	95	-1	84	98	0	36
	visina križa	g	100	0	79	102	-1	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	88	-1	75	97	-1	36
	kut skoč. zgloba	g	99	1	76	100	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	76	96	0	35
	putice	g	103	-1	70	102	-1	35
	visina papaka	g	104	0	62	100	0	32
	dulj. pred. vimena	g	103	0	71	107	0	35
	dulj. zad. vimena	g	98	0	72	97	-1	35

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): 30 / 92
MG: A1A1 F4M+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 6201230220

Datum rođenja: 28.01.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 48320132 HUTSASSA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 44 / 92
Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	-1	75	100	0	35
	susp. ligament	g	89	-2	69	91	-1	34
	dubina vimena	g	98	-2	78	99	0	36
	duljina sisa	g	97	1	82	108	1	37
	debljina sisa	g	107	0	73	109	0	36
	smjer zad. sisa	g	94	-1	79	96	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	90	-1	86	94	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	89	-2	77	93	-1	36
	čistoća vimena	g	100	0	72	98	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	-2	73	98	-1	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 2608 i 2607
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