

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201558426
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći SI (GZW): 17 / 81
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 9201245089

Datum rođenja: 26.07.2022
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 48320132 HUTSASSA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 19 / 81
Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	76	108	-2	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-1	86	106	-1	39
	indeks mesnatosti	g	110	-1	73	107	0	33
	fitnes	g	108	2	80	101	-1	37
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	82	105	-2	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	104	-33	78	157	-30	35
	dnevna kol. masti	g	7.1	-0.2	78	8.2	-0.9	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.5	-0.9	77	8.9	-0.9	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0.01	78	0.02	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0	77	0.04	0	35
3.Meso	neto prirast	g	107	-2	74	106	-1	34
	randman	g	106	-1	73	105	-1	32
	klase mesa	g	109	-1	72	105	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	1	69	104	0	32
	perzistencija	g	103	-1	78	103	-1	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	2	82	100	1	38
	broj somatskih stanica	g	99	2	78	98	0	34
	protok mlijeka	g	98	0	84	93	0	35
	mastitis	g	110	2	58	103	1	28
	ciste	g	103	1	63	100	0	29
	mirmoća kod mužnje	g	101		62	101		30
6.Plodnost	plodnost	g	98	1	70	96	-1	31
	lakoća tel. paternalna	g	104	-1	78	106	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	100	1	73	99	1	33
	vitalnost	g	112	-1	68	107	-1	32
	poremećaj plodnosti	g	101	0	64	102	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	81	102	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	69	106	0	33
	skupna ocj. noge	g	98	0	63	102	0	31
	skupna ocj. vime	g	112	1	82	105	1	35
	visina križa	g	96	0	78	100	0	35
	duljina leđa	g	101	1	72	102	0	34
	širina zdjelice	g	107	0	71	108	0	34
	dubina trupa	g	108	1	70	104	0	34
	položaj zdjelice	g	92	0	74	94	0	34
	kut skoč. zgloba	g	108	0	74	103	1	34
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	74	102	0	34
	putice	g	99	-1	69	102	-1	33
	visina papaka	g	97	0	59	99	1	30
	dulj. pred. vimena	g	105	0	70	105	0	34
	dulj. zad. vimena	g	90	0	70	96	1	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201558426
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći SI (GZW): 17 / 81
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 9201245089

Datum rođenja: 26.07.2022
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 48320132 HUTSASSA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 19 / 81
Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	113	0	73	108	0	34
	susp. ligament	g	96	0	67	92	-1	33
	dubina vimena	g	108	0	77	104	1	35
	duljina sisa	g	88	1	81	100	0	35
	debljina sisa	g	89	0	72	100	-1	34
	smjer zad. sisa	g	113	-1	78	102	0	35
	položaj prednjih sisa	g	112	0	85	102	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	76	98	0	34
	čistoća vimena	g	101	0	71	99	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95		69	98		31

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 2508 i 2504

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	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima