

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): 75 / 92
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0200698461

Datum rođenja: 27.09.2022
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 82 / 92
Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	97	0	79	96	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	89	97	0	43
	indeks mesnatosti	g	100	0	73	102	0	33
	fitnes	g	101	0	81	97	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	95	0	83	97	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	43	0	84	-1	0	41
	dnevna kol. masti	g	-10.6	0	83	-5.9	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.3	0	82	-2.4	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	83	-0.07	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	82	-0.03	0	40
3.Meso	neto prirast	g	95	0	74	98	0	33
	randman	g	102	0	73	102	0	32
	klase mesa	g	102	0	72	102	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	70	99	0	31
	perzistencija	g	103	0	83	103	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	83	99	0	37
	broj somatskih stanica	g	105	0	79	98	0	34
	protok mlijeka	g	90	0	84	95	0	34
	mastitis	g	105	0	59	102	0	28
	ciste	g	100	0	64	98	0	29
	mirmoća kod mužnje	g	98	0	62	101	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	70	95	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	78	99	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	74	97	0	32
	vitalnost	g	99	0	68	101	0	31
	poremećaj plodnosti	g	103	0	64	100	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	81	99	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	69	98	0	33
	skupna ocj. noge	g	105	0	63	105	0	31
	skupna ocj. vime	g	101	0	82	102	0	34
	visina križa	g	105	0	78	99	0	34
	duljina leđa	g	96	0	72	98	0	34
	širina zdjelice	g	94	0	71	100	0	33
	dubina trupa	g	99	0	70	100	0	33
	položaj zdjelice	g	98	0	74	91	0	34
	kut skoč. zgloba	g	84	0	74	94	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	74	101	0	33
	putice	g	111	0	69	107	0	33
	visina papaka	g	99	0	59	100	0	30
	dulj. pred. vimena	g	98	0	70	103	0	33
	dulj. zad. vimena	g	92	0	70	89	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): 75 / 92
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0200698461

Datum rođenja: 27.09.2022
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 82 / 92
Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	73	108	0	33
	susp. ligament	g	101	0	67	95	0	32
	dubina vimena	g	101	0	77	105	0	34
	duljina sisa	g	109	0	81	108	0	35
	debljina sisa	g	102	0	72	101	0	33
	smjer zad. sisa	g	105	0	78	100	0	34
	položaj prednjih sisa	g	101	0	85	94	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	76	97	0	33
	čistoća vimena	g	98	0	71	97	0	33
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	70	101	0	30

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 2607 i 2606

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