

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): 73 / 92
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 0200698461

Datum rođenja: 27.09.2022
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 76 / 92
Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	97	0	79	96	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	89	97	0	43
	indeks mesnatosti	g	100	0	73	101	-1	33
	fitnes	g	102	1	81	97	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	96	1	84	96	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	46	3	84	-9	-8	41
	dnevna kol. masti	g	-10.9	-0.3	83	-6	-0.1	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	0	0.3	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	94	-1	74	97	-1	33
	randman	g	100	-2	74	102	0	32
	klase mesa	g	102	0	73	102	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	1	71	99	0	32
	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	97	-1	34
	protok mlijeka	g	91	1	85	96	1	34
	mastitis	g	103	-2	60	101	-1	28
	ciste	g	100	0	64	98	0	30
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	62	101	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	100	1	71	95	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	78	98	-1	34
	lakoća tel. maternalna	g	96	1	74	97	0	32
	vitalnost	g	98	-1	68	101	0	31
	poremećaj plodnosti	g	103	0	65	100	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	81	99	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	69	99	1	33
	skupna ocj. noge	g	105	0	64	105	0	31
	skupna ocj. vime	g	102	1	82	102	0	34
	visina križa	g	104	-1	78	99	0	34
	duljina leđa	g	96	0	73	97	-1	34
	širina zdjelice	g	95	1	71	100	0	33
	dubina trupa	g	99	0	70	100	0	33
	položaj zdjelice	g	97	-1	74	90	-1	34
	kut skoč. zgloba	g	85	1	75	94	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	75	101	0	33
	putice	g	111	0	69	107	0	33
	visina papaka	g	99	0	60	100	0	30
	dulj. pred. vimena	g	99	1	70	103	0	33
	dulj. zad. vimena	g	92	0	71	88	-1	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): **73 / 92**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 0200698461**

Datum rođenja: **27.09.2022**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 47682715 MARTIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **76 / 92**
Posjednik: **DARIO KELEŠ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	1	73	108	0	33
	susp. ligament	g	101	0	68	95	0	32
	dubina vimena	g	100	-1	77	104	-1	34
	duljina sisa	g	110	1	81	109	1	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	96	-1	33
	čistoća vimena	g	98	0	71	97	0	33
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	-1	71	101	0	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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima