

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201494168
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraču SI (GZW): 27 / 86
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 2201027994

Datum rođenja: 02.05.2022
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraču ESI (OEZW): 58 / 86
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	-3	78	103	-3	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	-3	89	107	-2	43
	indeks mesnatosti	g	101	0	73	101	-1	33
	fitnes	g	93	-1	80	95	-1	37
	ekološki selekc. indeks	g	101	-3	83	101	-2	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	725	-68	83	303	-111	41
	dnevna kol. masti	g	13.4	-2.9	83	9.3	-1.2	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	24.7	-3.9	81	10.8	-4.1	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0	83	-0.04	0.04	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	-0.02	81	0	0	39
3.Meso	neto prirast	g	105	0	74	101	-1	33
	randman	g	98	0	73	100	-1	32
	klase mesa	g	100	0	73	100	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	-2	69	97	-1	31
	perzistencija	g	99	0	83	98	-2	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	82	103	0	37
	broj somatskih stanica	g	96	-1	78	102	-1	34
	protok mlijeka	g	94	0	84	91	0	34
	mastitis	g	102	1	58	106	0	27
	ciste	g	100	-1	63	97	0	29
	mirnoća kod mužnje	g	97	1	61	99	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	89	0	70	91	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	113	-1	78	108	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	73	99	0	32
	vitalnost	g	112	-2	68	108	-1	31
	poremećaj plodnosti	g	96	-1	64	99	-1	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	80	101	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	69	99	0	33
	skupna ocj. noge	g	106	0	63	107	0	31
	skupna ocj. vime	g	93	-1	82	103	-1	34
	visina križa	g	103	0	78	101	0	35
	duljina leđa	g	102	1	72	100	0	34
	širina zdjelice	g	102	0	71	104	0	33
	dubina trupa	g	102	0	70	101	0	33
	položaj zdjelice	g	93	0	74	93	0	33
	kut skoč. zgloba	g	106	2	74	102	1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	117	-1	74	110	-1	33
	putice	g	98	0	69	104	0	33
	visina papaka	g	94	0	59	97	0	30
	dulj. pred. vimena	g	105	-1	70	108	-1	33
	dulj. zad. vimena	g	98	-1	70	98	-1	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201494168**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **HR 2201106082 HITBULL**
Rang po polubraći SI (GZW): **27 / 86**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 2201027994**

Datum rođenja: **02.05.2022**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **58 / 86**
Posjednik: **IVAN HUBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	91	-2	73	105	-1	33
	susp. ligament	g	94	0	67	90	0	32
	dubina vimena	g	95	-1	77	102	0	34
	duljina sisa	g	100	0	81	101	1	34
	debljina sisa	g	108	1	72	99	0	34
	smjer zad. sisa	g	97	0	78	99	0	34
	položaj prednjih sisa	g	92	-1	85	98	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	92	-1	76	94	-1	33
	čistoća vimena	g	97	0	71	99	0	33
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	0	69	98	1	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 2512 i 2511

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