

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201466685
Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022
Otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraču SI (GZW): 61 / 81
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 5201079316

Datum rođenja: 24.08.2021
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: AT 65 7692 729 ENJO
Rang po polubraču ESI (OEZW): 65 / 81
Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	-1	76	105	-2	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-1	86	105	-1	41
	indeks mesnatosti	g	111	-1	73	105	-1	36
	fitnes	g	94	0	80	98	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	99	-1	82	104	-2	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-93	-45	78	103	-33	38
	dnevna kol. masti	g	6.3	-1.5	78	8.6	-1.1	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.4	-1.3	77	6.1	-1	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.13	0.01	78	0.06	0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0.01	77	0.03	0	37
3.Meso	neto prirast	g	109	-1	74	105	0	36
	randman	g	107	0	73	106	-1	35
	klase mesa	g	110	-1	72	103	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	70	97	0	33
	perzistencija	g	94	0	78	100	-1	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	1	82	104	0	40
	broj somatskih stanica	g	105	1	78	104	1	37
	protok mlijeka	g	97	0	84	98	0	37
	mastitis	g	106	0	59	104	0	30
	ciste	g	98	-1	63	98	0	31
	mirnoća kod mužnje	g	110		62	103		32
6.Plodnost	plodnost	g	85	-2	70	94	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	95	-1	78	100	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	100	1	73	102	0	35
	vitalnost	g	99	-1	68	101	-1	34
	poremećaj plodnosti	g	95	-2	64	99	-1	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	-1	81	106	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	69	103	0	36
	skupna ocj. noge	g	102	-1	63	104	-1	34
	skupna ocj. vime	g	106	0	82	103	0	37
	visina križa	g	99	0	78	106	0	38
	duljina leđa	g	99	0	73	105	0	37
	širina zdjelice	g	104	0	71	108	0	36
	dubina trupa	g	99	-1	70	103	-1	36
	položaj zdjelice	g	100	1	74	95	1	37
	kut skoč. zgloba	g	99	0	74	103	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	99	2	74	106	0	36
	putice	g	108	-1	69	104	-2	36
	visina papaka	g	101	0	60	98	0	32
	dulj. pred. vimena	g	94	0	70	97	0	36
	dulj. zad. vimena	g	88	1	71	92	0	36

Životni broj: **HR 6201466685**
Datum zaprimanja uzorka: **21.10.2022**
Otac: **HR 2201106082 HITBULL**
Rang po polubraći SI (GZW): **61 / 81**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 5201079316**

Datum rođenja: **24.08.2021**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **AT 65 7692 729 ENJO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **65 / 81**
Posjednik: **TOMISLAV ANTOŠ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	-1	73	102	0	36
	susp. ligament	g	100	0	67	99	-1	35
	dubina vimena	g	112	0	77	108	0	37
	duljina sisa	g	101	-1	81	106	0	38
	debljina sisa	g	99	-2	72	99	-1	37
	smjer zad. sisa	g	101	-1	78	98	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	103	0	85	98	1	38
	položaj zadnjih sisa	g	103	-1	76	100	-1	37
	čistoća vimena	g	100	0	71	99	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97		70	99		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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima