

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): 63 / 92
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5201079316

Datum rođenja: 24.08.2021
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 65 7692 729 ENJO
Rang po polubraču ESI (OEZW): 68 / 92
Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100	0	80	100	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	1	90	102	0	45
	indeks mesnatosti	g	109	-1	74	104	0	36
	fitnes	g	91	-1	81	95	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	98	1	85	100	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-152	17	86	-35	5	43
	dnevna kol. masti	g	9.8	1.3	85	5.8	0.3	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.1	0.9	83	0.7	0.3	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.2	0.01	85	0.09	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0.01	83	0.03	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	109	0	75	103	0	36
	randman	g	105	-1	74	104	0	35
	klase mesa	g	109	0	73	101	-1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	-1	71	95	0	34
	perzistencija	g	94	1	85	101	1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	-1	83	102	-1	40
	broj somatskih stanica	g	104	0	79	102	-1	37
	protok mlijeka	g	97	1	85	97	0	38
	mastitis	g	104	-2	61	101	-2	31
	ciste	g	96	0	65	97	0	32
	mirnoća kod mužnje	g	110	1	63	103	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	83	-1	71	92	-1	34
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	78	99	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	74	102	-1	35
	vitalnost	g	98	0	69	100	0	34
	poremećaj plodnosti	g	94	0	65	98	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	81	105	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	111	1	70	103	1	36
	skupna ocj. noge	g	100	-1	64	102	-1	34
	skupna ocj. vime	g	104	-1	83	102	0	37
	visina križa	g	97	0	78	104	0	38
	duljina leđa	g	98	0	73	105	1	37
	širina zdjelice	g	104	0	72	108	0	36
	dubina trupa	g	98	0	71	103	0	36
	položaj zdjelice	g	100	0	75	94	0	37
	kut skoč. zgloba	g	102	2	75	105	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	75	105	-1	36
	putice	g	109	0	70	104	0	36
	visina papaka	g	100	0	61	96	0	33
	dulj. pred. vimena	g	93	1	71	96	0	36
	dulj. zad. vimena	g	85	-1	71	90	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201466685**
Datum zaprimanja uzorka: **21.10.2022**
Otac: **HR 2201106082 HITBULL**
Rang po polubraći SI (GZW): **63 / 92**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 5201079316**

Datum rođenja: **24.08.2021**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **AT 65 7692 729 ENJO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **68 / 92**
Posjednik: **TOMISLAV ANTOŠ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	74	102	0	36
	susp. ligament	g	99	0	68	98	0	35
	dubina vimena	g	111	-1	78	107	-1	37
	duljina sisa	g	102	1	82	107	1	38
	debljina sisa	g	100	1	73	100	1	37
	smjer zad. sisa	g	101	0	79	98	0	37
	položaj prednjih sisa	g	101	0	85	97	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	101	-1	77	98	-1	37
	čistoća vimena	g	100	0	72	99	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	1	72	99	-1	34

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima