

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201506854

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: HR 2201106082 HITBULL

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 7201245412

Datum rođenja: 20.03.2022

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 51373137

WORLD CUP

Rang po polubraći SI (GZW): 72 / 86

MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 69 / 86

Posjednik: ZVONKO BEDEKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	97	-6	78	102	-5	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	-6	89	101	-4	43
	indeks mesnatosti	g	101	0	73	103	-1	34
	fitnes	g	99	-1	81	99	-3	38
	ekološki selekc. indeks	g	98	-3	83	103	-4	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-23	-326	84	131	-206	41
	dnevna kol. masti	g	-5.3	-9.6	83	3.2	-3.6	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.7	-9.1	81	1.5	-6.6	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0.05	83	-0.03	0.06	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0.03	81	-0.04	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	101	1	75	103	1	34
	randman	g	101	0	74	102	-1	34
	klase mesa	g	102	-1	73	102	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	-2	70	99	-3	32
	perzistencija	g	93	-1	83	100	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	-1	83	104	-3	38
	broj somatskih stanica	g	107	0	79	103	-1	35
	protok mlijeka	g	82	0	85	94	2	36
	mastitis	g	107	0	59	105	-2	28
	ciste	g	98	0	64	97	-1	30
	mirnoća kod mužnje	g	105	1	62	103	1	30
6.Plodnost	plodnost	g	97	1	70	96	1	32
	lakoća tel. paternalna	g	102	1	78	102	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	74	102	0	33
	vitalnost	g	109	-1	68	103	-2	32
	poremećaj plodnosti	g	104	0	64	101	-1	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	1	81	101	-2	36
	skupna ocj. mišićavost	g	107	1	69	102	-1	34
	skupna ocj. noge	g	107	0	64	105	0	32
	skupna ocj. vime	g	104	-1	83	105	-4	35
	visina križa	g	105	0	78	101	-2	36
	duljina leđa	g	101	0	73	100	-2	35
	širina zdjelice	g	107	1	71	106	-1	35
	dubina trupa	g	94	0	70	98	-1	34
	položaj zdjelice	g	110	0	74	100	0	35
	kut skoč. zgloba	g	107	1	75	102	-1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	75	104	-2	35
	putice	g	106	1	69	106	2	34
	visina papaka	g	97	0	60	97	-1	31
	dulj. pred. vimena	g	102	-1	70	103	-1	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201506854
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: HR 2201106082 HITBULL

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 7201245412

Datum rođenja: 20.03.2022
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 51373137
WORLD CUP

Rang po polubraći SI (GZW): 72 / 86
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 69 / 86
Posjednik: ZVONKO BEDEKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	88	-2	71	93	0	34
	kut pred. vimena	g	106	0	74	106	-1	34
	susp. ligament	g	101	0	68	95	-5	33
	dubina vimena	g	110	-1	77	107	-3	35
	duljina sisa	g	94	0	81	99	0	36
	debljina sisa	g	103	0	72	101	1	35
	smjer zad. sisa	g	93	0	78	99	-3	35
	položaj prednjih sisa	g	97	0	85	102	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	93	-1	76	96	-5	35
	čistoća vimena	g	96	0	71	98	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	70	97	0	32

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