

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): **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): **20.11.2025**
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(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	102	0	76	105	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	86	105	0	41
	indeks mesnatosti	g	111	0	73	105	0	36
	fitnes	g	94	0	80	98	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	99	0	82	104	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-93	0	78	103	0	38
	dnevna kol. masti	g	6.3	0	78	8.6	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.4	0	77	6.1	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.13	0	78	0.06	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	77	0.03	0	37
3.Meso	neto prirast	g	109	0	74	105	0	36
	randman	g	107	0	73	106	0	35
	klase mesa	g	110	0	72	103	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	70	97	0	33
	perzistencija	g	94	0	78	100	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	82	104	0	40
	broj somatskih stanica	g	105	0	78	104	0	37
	protok mlijeka	g	97	0	84	98	0	37
	mastitis	g	106	0	59	104	0	30
	ciste	g	98	0	63	98	0	31
	mirnoća kod mužnje	g	110	0	62	103	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	85	0	70	94	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	78	100	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	73	102	0	35
	vitalnost	g	99	0	68	101	0	34
	poremećaj plodnosti	g	95	0	64	99	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	81	106	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	69	103	0	36
	skupna ocj. noge	g	102	0	63	104	0	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	0	70	103	0	36
	položaj zdjelice	g	100	0	74	95	0	37
	kut skoč. zgloba	g	99	0	74	103	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	74	106	0	36
	putice	g	108	0	69	104	0	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	0	71	92	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): **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): **20.11.2025**
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	0	73	102	0	36
	susp. ligament	g	100	0	67	99	0	35
	dubina vimena	g	112	0	77	108	0	37
	duljina sisa	g	101	0	81	106	0	38
	debljina sisa	g	99	0	72	99	0	37
	smjer zad. sisa	g	101	0	78	98	0	37
	položaj prednjih sisa	g	103	0	85	98	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	76	100	0	37
	čistoća vimena	g	100	0	71	99	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	70	99	0	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 2511 i 2508

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