

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201606690

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Otac: HR 2201106082 HITBULL

Rang po polubraći SI (GZW): 36 / 81

MG: A1A2 F1M+- AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 6200708449

Datum rođenja: 28.09.2022

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 46527092 HURRICAN

Rang po polubraći ESI (OEZW): 40 / 81

Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	109	0	76	103	-1	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	86	104	0	39
	indeks mesnatosti	g	106	0	74	104	-1	34
	fitnes	g	106	1	81	98	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	82	102	-1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-88	12	79	114	-19	35
	dnevna kol. masti	g	4.4	-0.3	78	7	-0.9	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.8	0.2	77	4.5	-0.6	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.1	-0.01	78	0.03	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0	77	0.01	0	35
3.Meso	neto prirast	g	101	0	75	100	-1	34
	randman	g	108	0	74	105	0	33
	klase mesa	g	104	0	73	103	-1	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	1	70	98	1	32
	perzistencija	g	109	-1	78	108	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	1	83	107	1	38
	broj somatskih stanica	g	116	1	79	109	1	34
	protok mlijeka	g	85	0	85	90	0	35
	mastitis	g	113	-1	59	103	0	28
	ciste	g	100	0	64	97	0	29
	mirnoća kod mužnje	g	95		63	95		30
6.Plodnost	plodnost	g	86	0	70	88	-1	31
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	78	97	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	74	100	0	33
	vitalnost	g	109	0	69	103	-1	32
	poremećaj plodnosti	g	95	0	64	99	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	81	104	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	70	106	0	34
	skupna ocj. noge	g	95	0	64	100	-1	31
	skupna ocj. vime	g	104	1	83	104	1	35
	visina križa	g	106	0	78	104	0	35
	duljina leđa	g	103	-1	73	102	0	34
	širina zdjelice	g	109	-1	71	107	-1	34
	dubina trupa	g	105	0	70	105	0	34
	položaj zdjelice	g	94	0	74	94	0	34
	kut skoč. zgloba	g	100	1	75	98	1	34
	izraž. skoč. zgloba	g	98	1	75	99	-1	34
	putice	g	95	-1	70	101	-1	34
	visina papaka	g	99	0	60	100	1	30
	dulj. pred. vimena	g	99	-1	70	103	0	34
	dulj. zad. vimena	g	87	-1	71	92	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201606690**
Datum zaprimanja uzorka: **30.11.2022**
Otac: **HR 2201106082 HITBULL**
Rang po polubraći SI (GZW): **36 / 81**
MG: **A1A2 F1M+- AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 6200708449**

Datum rođenja: **28.09.2022**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 46527092 HURRICAN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **40 / 81**
Posjednik: **ŽELJKICA KRUHIN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	0	74	105	0	34
	susp. ligament	g	99	0	68	97	0	33
	dubina vimena	g	105	2	78	104	1	35
	duljina sisa	g	100	0	82	104	0	35
	debljina sisa	g	92	-1	72	100	-1	34
	smjer zad. sisa	g	100	0	79	100	0	35
	položaj prednjih sisa	g	110	0	85	105	1	35
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	76	101	0	34
	čistoća vimena	g	99	0	71	98	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94		70	92		31

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	
1	FH1	FH1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima