

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201577806
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubračići SI (GZW): 18 / 81
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 7200943582

Datum rođenja: 13.12.2022
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 39611602 WEBURG
Rang po polubračići ESI (OEZW): 24 / 81
Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	0	74	111	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	0	84	115	0	40
	indeks mesnatosti	g	88	0	71	94	0	34
	fitnes	g	107	0	79	101	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	81	111	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	837	0	77	691	0	36
	dnevna kol. masti	g	19.9	0	76	19.3	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	24.3	0	75	22.1	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0	76	-0.11	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	75	-0.03	0	36
3.Meso	neto prirast	g	96	0	73	95	0	34
	randman	g	90	0	71	97	0	34
	klase mesa	g	89	0	70	94	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	68	101	0	33
	perzistencija	g	106	0	77	108	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	82	100	0	39
	broj somatskih stanica	g	98	0	77	101	0	35
	protok mlijeka	g	104	0	82	101	0	36
	mastitis	g	98	0	57	100	0	29
	ciste	g	106	0	61	100	0	30
	mimoća kod mužnje	g	96	0	60	97	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	68	94	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	76	105	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	72	100	0	34
	vitalnost	g	112	0	66	109	0	33
	poremećaj plodnosti	g	102	0	62	101	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	79	99	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	87	0	68	89	0	34
	skupna ocj. noge	g	109	0	61	108	0	32
	skupna ocj. vime	g	114	0	80	110	0	36
	visina križa	g	98	0	77	98	0	36
	duljina leđa	g	100	0	71	100	0	35
	širina zdjelice	g	98	0	70	100	0	35
	dubina trupa	g	99	0	68	101	0	35
	položaj zdjelice	g	102	0	72	92	0	35
	kut skoč. zgloba	g	110	0	72	107	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	126	0	72	121	0	35
	putice	g	96	0	67	99	0	34
	visina papaka	g	91	0	57	94	0	31
	dulj. pred. vimena	g	116	0	68	113	0	35
	dulj. zad. vimena	g	107	0	69	103	0	35

Životni broj: **HR 0201577806**
Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2023**
Otac: **HR 2201106082 HITBULL**
Rang po polubraći SI (GZW): **18 / 81**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 7200943582**

Datum rođenja: **13.12.2022**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 39611602 WEBURG**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **24 / 81**
Posjednik: **RAFAEL HUBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	71	109	0	35
	susp. ligament	g	105	0	65	100	0	34
	dubina vimena	g	104	0	76	105	0	36
	duljina sisa	g	96	0	80	102	0	36
	debljina sisa	g	85	0	71	96	0	35
	smjer zad. sisa	g	114	0	77	110	0	36
	položaj prednjih sisa	g	112	0	83	100	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	112	0	74	107	0	35
	čistoća vimena	g	101	0	69	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	67	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 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