

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201484592
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći SI (GZW): 25 / 92
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8201245040

Datum rođenja: 01.03.2022
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 38 / 92
Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	0	78	103	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	89	102	0	44
	indeks mesnatosti	g	108	0	73	108	0	34
	fitnes	g	101	0	80	97	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	83	102	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	501	0	84	180	0	42
	dnevna kol. masti	g	1.1	0	83	-1.5	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.3	0	82	6.2	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	0	83	-0.11	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	82	0	0	41
3.Meso	neto prirast	g	106	0	74	105	0	35
	randman	g	106	0	72	107	0	34
	klase mesa	g	106	0	71	105	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	69	103	0	33
	perzistencija	g	102	0	83	102	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	82	100	0	39
	broj somatskih stanica	g	98	0	78	98	0	37
	protok mlijeka	n						
	mastitis	g	106	0	58	103	0	29
	ciste	g	102	0	63	98	0	30
	mirmoća kod mužnje	g	105	0	61	101	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	95	0	69	90	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	77	99	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	73	96	0	34
	vitalnost	g	108	0	67	103	0	33
	poremećaj plodnosti	g	99	0	63	97	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	0	80	99	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	68	101	0	35
	skupna ocj. noge	g	103	0	62	102	0	33
	skupna ocj. vime	g	101	0	82	107	0	37
	visina križa	g	93	0	77	98	0	37
	duljina leđa	g	93	0	71	100	0	36
	širina zdjelice	g	95	0	70	103	0	36
	dubina trupa	g	89	0	69	96	0	35
	položaj zdjelice	g	90	0	73	88	0	36
	kut skoč. zgloba	g	109	0	74	108	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	112	0	74	108	0	36
	putice	g	102	0	68	101	0	35
	visina papaka	g	101	0	59	101	0	32
	dulj. pred. vimena	g	106	0	69	108	0	35
	dulj. zad. vimena	g	98	0	69	94	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1201484592**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **HR 2201106082 HITBULL**
Rang po polubraći SI (GZW): **25 / 92**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 8201245040**

Datum rođenja: **01.03.2022**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 52548621 VILLARIVA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **38 / 92**
Posjednik: **ANTUN BARŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	72	105	0	36
	susp. ligament	g	98	0	66	98	0	34
	dubina vimena	g	101	0	76	108	0	37
	duljina sisa	g	101	0	81	108	0	37
	debljina sisa	g	109	0	71	101	0	36
	smjer zad. sisa	g	94	0	77	99	0	37
	položaj prednjih sisa	g	92	0	84	99	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	75	98	0	36
	čistoća vimena	g	104	0	70	101	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	70	103	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 2607 i 2606

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