

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): 24 / 92
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 8201245040

Datum rođenja: 01.03.2022
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 34 / 92
Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	108	0	78	102	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	89	102	0	44
	indeks mesnatosti	g	107	-1	73	107	-1	35
	fitnes	g	102	1	81	96	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	83	101	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	522	21	84	152	-28	42
	dnevna kol. masti	g	1.7	0.6	83	-2.1	-0.6	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.2	0.9	82	5.7	-0.5	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	-0.01	83	-0.1	0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	82	0	0	41
3.Meso	neto prirast	g	105	-1	74	105	0	35
	randman	g	104	-2	73	106	-1	34
	klase mesa	g	105	-1	72	105	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	70	101	-2	33
	perzistencija	g	102	0	83	102	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	1	82	100	0	40
	broj somatskih stanica	g	98	0	78	97	-1	37
	protok mlijeka	n						
	mastitis	g	107	1	59	102	-1	29
	ciste	g	103	1	63	98	0	31
	mirnoća kod mužnje	g	104	-1	61	100	-1	31
6.Plodnost	plodnost	g	96	1	70	90	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	94	-1	77	98	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	73	95	-1	34
	vitalnost	g	109	1	67	103	0	33
	poremećaj plodnosti	g	99	0	64	97	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	0	80	99	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	98	-1	68	102	1	35
	skupna ocj. noge	g	102	-1	63	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	72	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	111	-1	74	108	0	36
	putice	g	102	0	68	101	0	35
	visina papaka	g	100	-1	59	101	0	32
	dulj. pred. vimena	g	105	-1	69	108	0	35
	dulj. zad. vimena	g	97	-1	70	93	-1	36

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): **24 / 92**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 8201245040**

Datum rođenja: **01.03.2022**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 52548621 VILLARIVA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **34 / 92**
Posjednik: **ANTUN BARŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	73	104	-1	36
	susp. ligament	g	97	-1	67	98	0	34
	dubina vimena	g	101	0	77	108	0	37
	duljina sisa	g	101	0	81	108	0	38
	debljina sisa	g	109	0	71	101	0	36
	smjer zad. sisa	g	94	0	78	98	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	92	0	85	99	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	75	97	-1	36
	čistoća vimena	g	103	-1	70	101	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	71	102	-1	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 2608 i 2607

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