

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201558426
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći SI (GZW): 11 / 91
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9201245089

Datum rođenja: 26.07.2022
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 48320132 HUTSASSA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 22 / 91
Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	111	0	79	104	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	90	103	0	43
	indeks mesnatosti	g	108	0	73	106	0	33
	fitnes	g	105	0	81	100	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	84	103	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-7	0	85	-3	0	40
	dnevna kol. masti	g	5.3	0	84	4.8	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.4	0	82	3.5	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	0	84	0.06	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0	82	0.05	0	39
3.Meso	neto prirast	g	107	0	75	105	0	34
	randman	g	104	0	74	104	0	32
	klase mesa	g	109	0	73	105	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	71	102	0	32
	perzistencija	g	104	0	84	105	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	83	98	0	38
	broj somatskih stanica	g	98	0	79	97	0	35
	protok mlijeka	g	98	0	85	93	0	35
	mastitis	g	105	0	60	102	0	28
	ciste	g	100	0	64	99	0	30
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	100	0	62	102	0	30
	plodnost	g	96	0	71	96	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	78	105	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	74	98	0	33
	vitalnost	g	112	0	69	106	0	32
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	100	0	65	101	0	30
	skupna ocj. okvir	g	98	0	81	101	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	70	105	0	33
	skupna ocj. noge	g	97	0	64	101	0	32
	skupna ocj. vime	g	109	0	83	103	0	35
	visina križa	g	95	0	78	99	0	35
	duljina leđa	g	99	0	73	101	0	35
	širina zdjelice	g	107	0	71	107	0	34
	dubina trupa	g	107	0	70	104	0	34
	položaj zdjelice	g	91	0	74	94	0	34
	kut skoč. zgloba	g	109	0	75	104	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	75	101	0	34
	putice	g	100	0	69	102	0	33
	visina papaka	g	97	0	60	97	0	31
	dulj. pred. vimena	g	104	0	70	104	0	34
dulj. zad. vimena	g	88	0	71	94	0	34	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201558426
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći SI (GZW): 11 / 91
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9201245089

Datum rođenja: 26.07.2022
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 48320132 HUTSASSA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 22 / 91
Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	113	0	74	108	0	34
	susp. ligament	g	95	0	68	91	0	33
	dubina vimena	g	107	0	78	103	0	35
	duljina sisa	g	88	0	82	101	0	35
	debljina sisa	g	88	0	72	100	0	34
	smjer zad. sisa	g	111	0	78	101	0	35
	položaj prednjih sisa	g	110	0	85	100	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	76	97	0	34
	čistoća vimena	g	101	0	71	99	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	71	99	0	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 2606 i 2604

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima