

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): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 48320132 HUTSASSA
Rang po polubraći ESI (OEWZ): 22 / 91
Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	-1	79	104	-2	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	90	103	-1	43
	indeks mesnatosti	g	108	-1	73	106	-1	33
	fitnes	g	105	-1	81	100	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	109	-1	84	103	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-7	-25	85	-3	-47	40
	dnevna kol. masti	g	5.3	0.3	84	4.8	-1.2	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.4	-0.2	82	3.5	-1	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	0.02	84	0.06	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0.01	82	0.05	0.01	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	-1	71	102	-1	32
	perzistencija	g	104	0	84	105	1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	-1	83	98	-1	38
	broj somatskih stanica	g	98	0	79	97	0	35
	protok mlijeka	g	98	0	85	93	0	35
	mastitis	g	105	-3	60	102	-1	28
	ciste	g	100	-1	64	99	0	30
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	62	102	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	96	-1	71	96	-1	32
	lakoća tel. paternalna	g	102	-1	78	105	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	100	-1	74	98	-1	33
	vitalnost	g	112	0	69	106	-1	32
	poremećaj plodnosti	g	100	0	65	101	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	-1	81	101	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	109	-2	70	105	-1	33
	skupna ocj. noge	g	97	-1	64	101	0	32
	skupna ocj. vime	g	109	-1	83	103	-1	35
	visina križa	g	95	0	78	99	0	35
	duljina leđa	g	99	-1	73	101	0	35
	širina zdjelice	g	107	0	71	107	0	34
	dubina trupa	g	107	-1	70	104	0	34
	položaj zdjelice	g	91	-1	74	94	0	34
	kut skoč. zgloba	g	109	-1	75	104	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	99	-1	75	101	0	34
	putice	g	100	1	69	102	0	33
	visina papaka	g	97	0	60	97	-1	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): 08.04.2026
 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	-1	68	91	-1	33
	dubina vimena	g	107	0	78	103	0	35
	duljina sisa	g	88	0	82	101	0	35
	debljina sisa	g	88	-1	72	100	0	34
	smjer zad. sisa	g	111	-1	78	101	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	110	-1	85	100	-1	35
	položaj zadnjih sisa	g	108	-1	76	97	0	34
	čistoća vimena	g	101	0	71	99	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	3	71	99	1	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 2604 i 2601

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima