

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201494173
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći SI (GZW): 83 / 91
MG: A1A2 F2M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6200497291

Datum rođenja: 28.04.2022
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 16 8213 272 RUMGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 78 / 91
Posjednik: IVAN HUBAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	94	-1	80	102	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	-1	90	104	-1	44
	indeks mesnatosti	g	94	0	74	98	0	34
	fitnes	g	96	0	82	99	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	96	0	84	101	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-100	-36	85	61	-33	42
	dnevna kol. masti	g	-4.4	-2.2	84	6.5	-1.5	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4	0	83	4.7	-0.7	40
	dnevni sadržaj masti	g	0	-0.01	84	0.05	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0.01	83	0.03	0	40
3.Meso	neto prirast	g	100	0	75	98	0	34
	randman	g	91	-1	75	98	-1	33
	klase mesa	g	97	0	73	100	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	72	101	0	32
	perzistencija	g	106	1	84	101	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	1	84	105	0	38
	broj somatskih stanica	g	104	1	80	104	1	34
	protok mlijeka	g	100	0	86	96	0	35
	mastitis	g	100	1	62	106	0	28
	ciste	g	88	0	65	94	-1	30
	mirnoća kod mužnje	g	107	0	64	105	1	30
6.Plodnost	plodnost	g	82	-1	72	91	-1	32
	lakoća tel. paternalna	g	106	1	78	108	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	99	-1	75	98	-1	33
	vitalnost	g	108	-1	69	106	-1	32
	poremećaj plodnosti	g	100	0	66	102	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	81	101	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	109	1	70	101	0	33
	skupna ocj. noge	g	99	-1	65	101	0	32
	skupna ocj. vime	g	106	0	83	104	0	35
	visina križa	g	103	0	79	100	-1	35
	duljina leđa	g	104	0	73	101	0	34
	širina zdjelice	g	112	0	72	105	0	34
	dubina trupa	g	106	0	71	102	0	34
	položaj zdjelice	g	93	1	75	93	0	34
	kut skoč. zgloba	g	96	-1	76	100	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	76	102	0	34
	putice	g	110	0	70	104	-1	33
	visina papaka	g	93	-1	62	95	-1	30
	dulj. pred. vimena	g	105	1	71	106	0	34
dulj. zad. vimena	g	85	0	72	88	0	34	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201494173
 Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
 Otac: HR 2201106082 HITBULL
 Rang po polubraći SI (GZW): 83 / 91
 MG: A1A2 F2M+- AA pp*

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
 Majka: HR 6200497291

Datum rođenja: 28.04.2022
 Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
 Majčin otac: AT 16 8213 272 RUMGO
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 78 / 91
 Posjednik: IVAN HUBAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	75	106	1	34
	susp. ligament	g	97	0	69	93	0	33
	dubina vimena	g	109	1	78	107	0	35
	duljina sisa	g	100	0	82	105	0	35
	debljina sisa	g	98	0	73	102	0	34
	smjer zad. sisa	g	102	0	79	100	0	35
	položaj prednjih sisa	g	114	1	86	106	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	105	1	77	99	0	34
	čistoća vimena	g	97	-1	72	98	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	1	72	98	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 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			A1A2	
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima