

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201576508
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći SI (GZW): 4 / 86
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 3201230300

Datum rođenja: 02.02.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 48320132 HUTSASSA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 13 / 86
Posjednik: RAFAEL HUBAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	-1	77	110	2	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-1	87	111	3	43
	indeks mesnatosti	g	105	0	73	104	0	33
	fitnes	g	113	-1	81	100	-1	37
	ekološki selekc. indeks	g	111	-1	83	104	2	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	22	-77	80	286	48	40
	dnevna kol. masti	g	9.5	-0.7	79	18.7	7.7	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.3	-2.2	79	13.7	2.1	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.1	0.03	79	0.08	0.07	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.13	0.01	79	0.04	0	39
3.Meso	neto prirast	g	102	0	74	103	-1	33
	randman	g	108	0	73	103	0	32
	klase mesa	g	101	1	73	102	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	70	101	-1	32
	perzistencija	g	104	1	80	101	1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	-1	83	102	-1	38
	broj somatskih stanica	g	108	-1	79	101	-1	34
	protok mlijeka	g	90	-2	85	91	0	35
	mastitis	g	118	1	60	105	0	28
	ciste	g	102	-1	64	97	-1	30
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	111	1	62	106	1	29
	plodnost	g	105	-1	70	96	-1	31
	lakoća tel. paternalna	g	124	0	78	110	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	74	98	0	33
	vitalnost	g	107	0	68	106	0	32
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	106	-1	65	103	0	30
	skupna ocj. okvir	g	101	-1	81	104	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	99	-1	69	102	-1	33
	skupna ocj. noge	g	100	0	63	100	0	31
	skupna ocj. vime	g	104	-1	82	102	-1	34
	visina križa	g	102	0	78	103	0	35
	duljina leđa	g	104	-1	73	104	-1	34
	širina zdjelice	g	104	-1	71	108	-1	34
	dubina trupa	g	95	-1	70	103	-1	33
	položaj zdjelice	g	92	1	74	95	0	34
	kut skoč. zgloba	g	102	0	75	101	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	75	99	0	34
	putice	g	109	1	69	105	0	33
visina papaka	g	96	-1	60	98	0	30	
dulj. pred. vimena	g	101	-2	70	106	-2	33	
dulj. zad. vimena	g	85	-3	71	92	-2	34	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201576508
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći SI (GZW): 4 / 86
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 3201230300

Datum rođenja: 02.02.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 48320132 HUTSASSA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 13 / 86
Posjednik: RAFAEL HUBAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	-1	73	104	0	34
	susp. ligament	g	95	0	68	91	-1	33
	dubina vimena	g	116	-1	77	105	-1	35
	duljina sisa	g	107	0	81	106	1	35
	debljina sisa	g	99	1	72	105	0	34
	smjer zad. sisa	g	97	-2	78	99	0	35
	položaj prednjih sisa	g	99	-1	85	101	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	92	-1	76	94	-2	34
	čistoća vimena	g	101	0	71	98	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	2	70	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 2512 i 2511

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