

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201379490
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći SI (GZW): 69 / 80
MG: A2A2 MSM+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 7200128514

Datum rođenja: 26.10.2021
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 37608774 RAMIG
Rang po polubraći ESI (OEZW): 71 / 80
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100	0	76	101	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	85	102	0	40
	indeks mesnatosti	g	98	0	73	100	0	34
	fitnes	g	94	0	80	97	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	97	0	82	100	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	205	0	78	59	0	36
	dnevna kol. masti	g	16.8	0	77	8.5	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.1	0	77	0.4	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.1	0	77	0.08	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	77	-0.02	0	36
3.Meso	neto prirast	g	93	0	74	94	0	35
	randman	g	100	0	73	103	0	34
	klase mesa	g	101	0	72	100	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	89	0	69	96	0	32
	perzistencija	g	105	0	78	106	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	82	102	0	39
	broj somatskih stanica	g	102	0	78	103	0	36
	protok mlijeka	g	100	0	84	97	0	36
	mastitis	g	95	0	57	103	0	28
	ciste	g	99	0	63	98	0	30
	mimoća kod mužnje	g	102		61	103		30
6.Plodnost	plodnost	g	95	0	69	94	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	78	106	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	92	0	73	95	0	34
	vitalnost	g	102	0	68	104	0	33
	poremećaj plodnosti	g	93	0	63	97	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	80	94	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	69	101	0	34
	skupna ocj. noge	g	100	0	63	102	0	32
	skupna ocj. vime	g	96	0	82	101	0	36
	visina križa	g	93	0	78	93	0	36
	duljina leđa	g	94	0	72	94	0	35
	širina zdjelice	g	102	0	71	102	0	35
	dubina trupa	g	99	0	70	97	0	35
	položaj zdjelice	g	88	0	74	89	0	35
	kut skoč. zgloba	g	102	0	74	100	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	74	104	0	35
	putice	g	101	0	69	103	0	34
	visina papaka	g	96	0	59	98	0	31
	dulj. pred. vimena	g	107	0	70	103	0	34
	dulj. zad. vimena	g	97	0	70	95	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201379490
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći SI (GZW): 69 / 80
MG: A2A2 MSM+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 7200128514

Datum rođenja: 26.10.2021
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 37608774 RAMIG
Rang po polubraći ESI (OEZW): 71 / 80
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	73	104	0	35
	susp. ligament	g	94	0	67	93	0	34
	dubina vimena	g	97	0	77	104	0	36
	duljina sisa	g	104	0	81	101	0	36
	debljina sisa	g	105	0	72	100	0	35
	smjer zad. sisa	g	98	0	78	99	0	36
	položaj prednjih sisa	g	93	0	84	99	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	75	96	0	35
	čistoća vimena	g	98	0	71	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93		68	98		32

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 2505 i 2504

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima