

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201635020

Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024

Otac: HR 9201507770 HUSIM

Rang po polubraći SI (GZW): 100 / 230

MG: A1A2 BB Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: HR 7201511436

Datum rođenja: 17.06.2024

Datum objave gUV (MP): 03.12.2024

Majčin otac: HR 2201106082 HITBULL

Rang po polubraći ESI (OEZW): 78 / 230

Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	121	-2	72	127	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	-1	82	115	-2	43
	indeks mesnatosti	g	96	1	69	105	1	37
	fitnes	g	114	-2	77	116	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	122	-1	79	126	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1025	-60	74	1013	-74	39
	dnevna kol. masti	g	18.8	-1.8	73	18	-2.3	39
	dnevna kol. bjelanjčevina	g	21.1	-0.9	72	24.1	-1.5	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.26	0.01	73	-0.26	0.01	39
	dnevni sadržaj bjelanjčevina	g	-0.17	0.01	72	-0.13	0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	89	1	70	102	0	38
	randman	g	99	1	70	105	0	38
	klase mesa	g	99	0	68	102	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	126	-2	66	123	-1	36
	perzistencija	g	98	-1	73	107	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	-1	79	115	0	42
	broj somatskih stanica	g	112	-1	74	111	-1	40
	protok mlijeka	g	108	0	82	104	0	43
	mastitis	g	112	1	54	114	1	30
	ciste	g	97	-2	59	98	-1	32
6.Plodnost	plodnost	g	95	-2	65	99	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	107	-2	78	101	-2	44
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	71	105	0	39
	vitalnost	g	108	2	67	107	1	39
	poremećaj plodnosti	g	102	-2	59	104	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	1	77	97	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	64	97	1	35
	skupna ocj. noge	g	116	-3	58	109	-2	32
	skupna ocj. vime	g	122	0	79	114	0	41
	visina križa	g	95	1	73	98	1	39
	duljina leđa	g	95	1	67	98	0	37
	širina zdjelice	g	90	0	66	98	0	36
	dubina trupa	g	93	0	65	95	0	35
	položaj zdjelice	g	95	1	69	96	0	38
	kut skoč. zgloba	g	95	0	70	101	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	111	-1	70	108	-1	38
	putice	g	109	0	64	104	0	35
	visina papaka	g	109	0	54	107	0	31
	dulj. pred. vimena	g	104	-2	65	106	0	35
	dulj. zad. vimena	g	93	-1	65	96	0	36
	kut pred. vimena	g	113	-1	69	110	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201635020
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 100 / 230
MG: A1A2 BB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 7201511436

Datum rođenja: 17.06.2024
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 78 / 230
Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	104	1	62	100	-1	34
	dubina vimena	g	123	-2	73	115	0	39
	duljina sisa	g	97	0	78	101	0	41
	debljina sisa	g	97	0	67	99	1	37
	smjer zad. sisa	g	106	0	74	103	0	40
	položaj prednjih sisa	g	113	1	82	99	-1	43
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	72	101	0	39
	čistoća vimena	g	98	0	66	99	0	36

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 2412 i 2411
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			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova