

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201613005
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 52315545 ESKIMO
Rang po polubraći SI (GZW): 6 / 140
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 5201338761

Datum rođenja: 18.08.2023
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 16 / 140
Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	122	0	75	114	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	85	106	0	40
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	117	0	80	112	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	82	114	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	393	0	77	264	0	37
	dnevna kol. masti	g	12.4	0	77	2.7	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.7	0	76	12	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	77	-0.09	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	76	0.03	0	36
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	69	108	0	33
	perzistencija	g	105	0	77	107	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	81	107	0	38
	broj somatskih stanica	g	109	0	77	106	0	36
	protok mlijeka	n						
	mastitis	g	105	0	56	102	0	28
	ciste	g	112	0	63	108	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	120	0	69	110	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	77	108	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	73	97	0	34
	vitalnost	g	104	0	67	105	0	33
	poremećaj plodnosti	g	108	0	63	105	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	80	96	0	29
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	68	105	0	28
	skupna ocj. noge	g	97	0	62	102	0	27
	skupna ocj. vime	g	92	0	81	102	0	29
	visina križa	g	91	0	77	95	0	30
	duljina leđa	g	93	0	72	99	0	29
	širina zdjelice	g	95	0	70	100	0	29
	dubina trupa	g	91	0	69	97	0	29
	položaj zdjelice	g	109	0	73	101	0	29
	kut skoč. zgloba	g	104	0	73	95	0	29
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	73	96	0	28
	putice	g	104	0	68	110	0	28
	visina papaka	g	100	0	58	106	0	27
	dulj. pred. vimena	g	112	0	69	106	0	29
	dulj. zad. vimena	g	102	0	70	99	0	29
	kut pred. vimena	g	87	0	72	92	0	28

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201613005
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 52315545 ESKIMO
Rang po polubraći SI (GZW): 6 / 140
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 5201338761

Datum rođenja: 18.08.2023
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 16 / 140
Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	95	0	67	100	0	28
	dubina vimena	g	91	0	76	100	0	29
	duljina sisa	g	95	0	80	92	0	29
	debljina sisa	g	104	0	71	98	0	29
	smjer zad. sisa	g	95	0	77	99	0	29
	položaj prednjih sisa	g	108	0	84	114	0	29
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	75	105	0	29
	čistoća vimena	g	97	0	70	100	0	29

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 2407 i 2404
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