

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): 1 / 140
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 5201338761

Datum rođenja: 18.08.2023
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 140
Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	131	0	76	116	0	28
	dnevni indeks mliječnosti	g	121	0	85	111	0	29
	indeks mesnatosti	g	107	0	72	98	0	41
	fitnes	g	119	0	80	113	0	31
	ekološki selekc. indeks	g	125	0	82	119	0	32
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	794	0	77	496	0	27
	dnevna kol. masti	g	26.7	0	77	8	0	27
	dnevna kol. bjelančevina	g	31.6	0	76	17.5	0	27
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	77	-0.14	0	27
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	76	0	0	27
3.Meso	neto prirast	g	102	0	74	97	0	41
	randman	g	102	0	72	93	0	40
	klase mesa	g	111	0	72	106	0	40
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	70	110	0	28
	perzistencija	g	106	0	77	110	0	27
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	82	105	0	31
	broj somatskih stanica	g	109	0	78	103	0	27
	protok mlijeka	n						
	mastitis	g	107	0	57	102	0	33
	ciste	g	114	0	63	110	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	119	0	70	114	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	77	109	0	43
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	73	97	0	41
	vitalnost	g	106	0	68	109	0	39
	poremećaj plodnosti	g	106	0	64	103	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	80	98	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	89	0	68	97	0	39
	skupna ocj. noge	g	98	0	63	103	0	37
	skupna ocj. vime	g	99	0	81	109	0	44
	visina križa	g	93	0	77	97	0	43
	duljina leđa	g	100	0	71	104	0	41
	širina zdjelice	g	96	0	70	100	0	40
	dubina trupa	g	93	0	69	98	0	40
	položaj zdjelice	g	107	0	73	102	0	41
	kut skoč. zgloba	g	107	0	74	97	0	41
	izraž. skoč. zgloba	g	110	0	74	103	0	41
	putice	g	102	0	68	108	0	39
	visina papaka	g	96	0	59	102	0	35
	dulj. pred. vimena	g	116	0	69	109	0	40
	dulj. zad. vimena	g	107	0	70	105	0	40
	kut pred. vimena	g	93	0	72	97	0	41

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): 1 / 140
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 5201338761

Datum rođenja: 18.08.2023
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 140
Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	99	0	67	104	0	39
	dubina vimena	g	94	0	76	102	0	42
	duljina sisa	g	95	0	80	87	0	44
	debljina sisa	g	104	0	71	95	0	40
	smjer zad. sisa	g	97	0	77	103	0	42
	položaj prednjih sisa	g	111	0	84	115	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	75	108	0	42
	čistoća vimena	g	97	0	70	101	0	40

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 2501 i 2412
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