

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): 03.12.2024
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	10	76	116	3	28
	dnevni indeks mliječnosti	g	121	10	85	111	6	29
	indeks mesnatosti	g	107	0	72	98	-2	41
	fitnes	g	119	1	80	113	1	31
	ekološki selekc. indeks	g	125	7	82	119	6	32
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	794	412	77	496	251	27
	dnevna kol. masti	g	26.7	15.5	77	8	6.3	27
	dnevna kol. bjelančevina	g	31.6	12.9	76	17.5	6.2	27
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	-0.01	77	-0.14	-0.05	27
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	-0.02	76	0	-0.03	27
3.Meso	neto prirast	g	102	0	74	97	-4	41
	randman	g	102	0	72	93	-1	40
	klase mesa	g	111	0	72	106	0	40
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	3	70	110	2	28
	perzistencija	g	106	1	77	110	3	27
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	1	82	105	-1	31
	broj somatskih stanica	g	109	0	78	103	-2	27
	protok mlijeka	n						
	mastitis	g	107	2	57	102	-1	33
	ciste	g	114	1	63	110	2	36
6.Plodnost	plodnost	g	119	-2	70	114	4	39
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	77	109	1	43
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	73	97	1	41
	vitalnost	g	106	2	68	109	4	39
	poremećaj plodnosti	g	106	-2	64	103	-2	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	2	80	98	2	44
	skupna ocj. mišićavost	g	89	-8	68	97	-9	39
	skupna ocj. noge	g	98	1	63	103	1	37
	skupna ocj. vime	g	99	6	81	109	7	44
	visina križa	g	93	3	77	97	2	43
	duljina leđa	g	100	6	71	104	5	41
	širina zdjelice	g	96	1	70	100	0	40
	dubina trupa	g	93	2	69	98	0	40
	položaj zdjelice	g	107	-3	73	102	2	41
	kut skoč. zgloba	g	107	1	74	97	1	41
	izraž. skoč. zgloba	g	110	5	74	103	6	41
	putice	g	102	-1	68	108	-1	39
	visina papaka	g	96	-3	59	102	-3	35
	dulj. pred. vimena	g	116	3	69	109	4	40
	dulj. zad. vimena	g	107	5	70	105	6	40
	kut pred. vimena	g	93	5	72	97	5	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): 03.12.2024
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	4	67	104	4	39
	dubina vimena	g	94	3	76	102	2	42
	duljina sisa	g	95	-1	80	87	-5	44
	debljina sisa	g	104	0	71	95	-4	40
	smjer zad. sisa	g	97	3	77	103	4	42
	položaj prednjih sisa	g	111	4	84	115	2	45
	položaj zadnjih sisa	g	102	2	75	108	4	42
	čistoća vimena	g	97	0	70	101	1	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 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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima