

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201325579
Datum zaprimanja uzorka: 21.12.2020
Otac: DE 09 52315545 ESKIMO
Rang po polubraći SI (GZW): 11 / 17
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 1201047584

Datum rođenja: 23.10.2020
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 9 / 17
Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	107	0	76	109	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	0	86	104	0	46
	indeks mesnatosti	g	117	0	74	101	0	42
	fitnes	g	110	0	81	109	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	83	108	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-138	0	79	61	0	44
	dnevna kol. masti	g	-13.8	0	78	1.8	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.2	0	77	7.7	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	78	0.01	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	77	0.07	0	44
3.Meso	neto prirast	g	113	0	75	98	0	42
	randman	g	114	0	72	98	0	40
	klase mesa	g	113	0	72	104	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	71	100	0	40
	perzistencija	g	100	0	78	104	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	83	110	0	44
	broj somatskih stanica	g	100	0	79	110	0	44
	protok mlijeka	g	94	0	84	92	0	45
	mastitis	g	101	0	58	105	0	34
	ciste	g	108	0	65	104	0	38
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	102		61	100		35
	plodnost	g	118	0	71	108	0	40
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	78	109	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	74	97	0	42
	vitalnost	g	98	0	69	105	0	40
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	108	0	66	104	0	38
	skupna ocj. okvir	g	100	0	81	94	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	70	102	0	41
	skupna ocj. noge	g	94	0	64	100	0	38
	skupna ocj. vime	g	101	0	82	98	0	44
	visina križa	g	100	0	78	92	0	44
	duljina leđa	g	105	0	73	98	0	42
	širina zdjelice	g	104	0	72	97	0	42
	dubina trupa	g	94	0	70	97	0	41
	položaj zdjelice	g	105	0	74	97	0	42
	kut skoč. zgloba	g	92	0	75	92	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	79	0	75	92	0	42
	putice	g	104	0	70	106	0	41
	visina papaka	g	101	0	60	101	0	36
	dulj. pred. vimena	g	102	0	70	104	0	41
dulj. zad. vimena	g	98	0	71	100	0	41	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201325579
Datum zaprimanja uzorka: 21.12.2020
Otac: DE 09 52315545 ESKIMO
Rang po polubraći SI (GZW): 11 / 17
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 1201047584

Datum rođenja: 23.10.2020
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 9 / 17
Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	74	99	0	42
	susp. ligament	g	83	0	68	93	0	40
	dubina vimena	g	106	0	77	101	0	43
	duljina sisa	g	94	0	81	98	0	44
	debljina sisa	g	102	0	72	99	0	42
	smjer zad. sisa	g	90	0	78	101	0	43
	položaj prednjih sisa	g	108	0	85	102	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	89	0	76	101	0	42
	čistoća vimena	g	104	0	71	101	0	41
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98		70	97		39

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima