

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): 15 / 17
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 1201047584

Datum rođenja: 23.10.2020
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 9 / 17
Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	-3	78	105	-3	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	90	-3	87	99	-4	47
	indeks mesnatosti	g	118	1	74	101	0	42
	fitnes	g	110	0	82	108	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	106	-1	84	105	-3	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-353	-139	81	-100	-134	46
	dnevna kol. masti	g	-20.4	-5.1	80	-5.3	-5.8	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	-10.5	-5.8	79	1.2	-5.5	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0.01	80	0	-0.01	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	-0.01	79	0.06	-0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	113	0	75	99	1	42
	randman	g	114	0	73	98	0	40
	klase mesa	g	113	1	73	105	1	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	72	99	-1	40
	perzistencija	g	101	1	80	104	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	-2	83	109	-1	45
	broj somatskih stanica	g	98	-2	79	109	-1	44
	protok mlijeka	g	93	-1	85	91	-1	45
	mastitis	g	105	1	60	108	2	34
	ciste	g	109	0	66	103	-1	38
	mirnoća kod mužnje	g	101	-1	62	100	-1	36
6.Plodnost	plodnost	g	119	1	72	106	-1	41
	lakoća tel. paternalna	g	104	-1	78	108	-1	44
	lakoća tel. maternalna	g	95	-1	75	96	0	42
	vitalnost	g	98	0	70	105	-1	40
	poremećaj plodnosti	g	108	0	66	103	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	81	93	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	110	2	70	103	1	41
	skupna ocj. noge	g	93	0	65	99	0	38
	skupna ocj. vime	g	98	-2	83	96	-2	44
	visina križa	g	100	0	78	92	0	44
	duljina leđa	g	105	0	73	96	-2	42
	širina zdjelice	g	104	1	72	97	0	42
	dubina trupa	g	94	0	71	96	0	41
	položaj zdjelice	g	106	1	75	98	0	42
	kut skoč. zgloba	g	92	1	75	92	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	79	0	75	91	-1	42
	putice	g	104	0	70	106	0	41
	visina papaka	g	101	1	61	101	0	37
	dulj. pred. vimena	g	100	-2	71	103	-1	41
	dulj. zad. vimena	g	96	-2	71	98	-2	42

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): **15 / 17**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 1201047584**

Datum rođenja: **23.10.2020**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **9 / 17**
Posjednik: **STJEPAN ŽGANJER**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	74	98	-1	42
	susp. ligament	g	80	-1	69	92	0	40
	dubina vimena	g	103	-2	78	99	-1	43
	duljina sisa	g	96	2	82	99	1	44
	debljina sisa	g	103	0	73	100	1	42
	smjer zad. sisa	g	87	-2	79	99	-1	44
	položaj prednjih sisa	g	104	-2	85	100	-1	45
	položaj zadnjih sisa	g	85	-3	77	100	-1	43
	čistoća vimena	g	104	-1	72	100	-1	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	2	72	99	2	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 2512 i 2511

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