

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): 01.04.2026
Majka: HR 1201047584

Datum rođenja: 23.10.2020
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 12 / 17
Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	100	0	78	103	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	88	0	87	98	0	47
	indeks mesnatosti	g	118	0	74	101	0	42
	fitnes	g	108	0	82	107	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	84	105	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-410	0	81	-137	0	46
	dnevna kol. masti	g	-22	0	80	-5.9	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-12.2	0	80	0	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	80	0.02	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	80	0.06	0	45
3.Meso	neto prirast	g	114	0	75	100	0	43
	randman	g	114	0	73	98	0	41
	klase mesa	g	114	0	73	105	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	73	100	0	41
	perzistencija	g	100	0	81	103	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	84	109	0	45
	broj somatskih stanica	g	97	0	80	108	0	44
	protok mlijeka	g	91	0	85	90	0	45
	mastitis	g	103	0	61	107	0	35
	ciste	g	109	0	66	103	0	39
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	63	100	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	119	0	72	106	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	79	108	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	75	96	0	42
	vitalnost	g	97	0	70	105	0	40
	poremećaj plodnosti	g	108	0	67	102	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	81	93	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	71	103	0	41
	skupna ocj. noge	g	92	0	65	98	0	38
	skupna ocj. vime	g	97	0	83	96	0	44
	visina križa	g	100	0	79	92	0	44
	duljina leđa	g	105	0	73	96	0	42
	širina zdjelice	g	104	0	72	96	0	42
	dubina trupa	g	93	0	71	95	0	41
	položaj zdjelice	g	106	0	75	97	0	42
	kut skoč. zgloba	g	91	0	76	92	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	78	0	76	91	0	42
	putice	g	104	0	70	106	0	41
	visina papaka	g	101	0	61	100	0	37
	dulj. pred. vimena	g	99	0	71	102	0	41
	dulj. zad. vimena	g	96	0	72	98	0	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): **01.04.2026**
Majka: **HR 1201047584**

Datum rođenja: **23.10.2020**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **12 / 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	98	0	42
	susp. ligament	g	79	0	69	92	0	40
	dubina vimena	g	103	0	78	99	0	43
	duljina sisa	g	96	0	82	100	0	45
	debljina sisa	g	104	0	73	100	0	42
	smjer zad. sisa	g	87	0	79	99	0	44
	položaj prednjih sisa	g	104	0	85	100	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	85	0	77	100	0	43
	čistoća vimena	g	105	0	72	100	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	72	98	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 2606 i 2604

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