

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201577964
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: DE 09 56066917 JEDI
Rang po polubraći SI (GZW): 243 / 360
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9200737404

Datum rođenja: 21.03.2023
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 141 / 360
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	0	78	107	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	87	103	0	44
	indeks mesnatosti	g	97	0	75	96	0	36
	fitnes	g	114	0	82	106	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	83	106	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-13	0	80	30	0	42
	dnevna kol. masti	g	-6.4	0	80	1	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.2	0	79	6.4	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	80	0	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0	79	0.07	0	41
3.Meso	neto prirast	g	95	0	76	95	0	36
	randman	g	108	0	75	104	0	36
	klase mesa	g	89	0	73	93	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	0	71	108	0	34
	perzistencija	g	101	0	80	96	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	84	98	0	40
	broj somatskih stanica	g	95	0	80	93	0	37
	protok mlijeka	g	107	0	86	110	0	37
	mastitis	g	113	0	61	106	0	30
	ciste	g	105	0	65	104	0	32
	mirnoća kod mužnje	g	89	0	64	93	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	113	0	72	110	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	114	0	79	109	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	75	100	0	36
	vitalnost	g	103	0	71	104	0	35
	poremećaj plodnosti	g	101	0	66	98	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	81	107	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	71	91	0	36
	skupna ocj. noge	g	112	0	66	107	0	35
	skupna ocj. vime	g	108	0	83	104	0	37
	visina križa	g	113	0	79	111	0	37
	duljina leđa	g	104	0	74	104	0	36
	širina zdjelice	g	98	0	73	100	0	36
	dubina trupa	g	97	0	72	100	0	36
	položaj zdjelice	g	105	0	75	102	0	36
	kut skoč. zgloba	g	92	0	76	99	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	110	0	76	108	0	36
	putice	g	102	0	71	101	0	36
	visina papaka	g	101	0	62	98	0	34
	dulj. pred. vimena	g	98	0	72	99	0	36
	dulj. zad. vimena	g	100	0	72	99	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201577964**
Datum zaprimanja uzorka: **21.06.2023**
Otac: **DE 09 56066917 JEDI**
Rang po polubraći SI (GZW): **243 / 360**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 9200737404**

Datum rođenja: **21.03.2023**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 42684556 IMPRESSIO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **141 / 360**
Posjednik: **EMINA BUREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	75	99	0	36
	susp. ligament	g	113	0	70	109	0	35
	dubina vimena	g	105	0	78	105	0	37
	duljina sisa	g	94	0	82	96	0	37
	debljina sisa	g	89	0	73	91	0	36
	smjer zad. sisa	g	93	0	79	85	0	37
	položaj prednjih sisa	g	112	0	86	104	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	77	93	0	36
	čistoća vimena	g	98	0	72	99	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	111	0	72	108	0	34

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima