

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201543447
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: DE 09 55506482 EINTRAUM
Rang po polubraći SI (GZW): 11 / 90
MG: ARM+- A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8201069127

Datum rođenja: 05.01.2023
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 15 / 90
Posjednik: ZVONKO BEDEKOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	1	78	104	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	0	89	108	-1	43
	indeks mesnatosti	g	115	1	73	105	0	33
	fitnes	g	94	-1	81	92	-1	37
	ekološki selekc. indeks	g	109	1	83	100	1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	471	-20	84	252	-27	41
	dnevna kol. masti	g	27.1	0.9	83	12	-0.5	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.4	0.1	81	11.3	-1	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.09	0.02	83	0.02	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0.01	81	0.03	0	39
3.Meso	neto prirast	g	114	2	74	103	1	33
	randman	g	113	1	72	104	0	33
	klase mesa	g	109	1	72	105	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	-1	69	99	-1	31
	perzistencija	g	95	0	83	99	1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	0	83	94	0	38
	broj somatskih stanica	g	95	0	79	95	1	34
	protok mlijeka	g	94	-1	84	98	0	34
	mastitis	g	97	-1	58	95	0	27
	ciste	g	96	-1	63	96	0	30
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	61	101	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	92	-1	70	94	-1	31
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	78	102	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	73	95	0	33
	vitalnost	g	97	1	68	94	0	32
	poremećaj plodnosti	g	95	-1	64	97	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	80	93	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	69	98	0	33
	skupna ocj. noge	g	104	-1	63	108	0	32
	skupna ocj. vime	g	101	0	82	95	0	34
	visina križa	g	97	-1	78	93	0	35
	duljina leđa	g	96	0	72	93	0	34
	širina zdjelice	g	99	0	71	96	0	34
	dubina trupa	g	106	0	70	101	0	33
	položaj zdjelice	g	89	1	74	90	0	34
	kut skoč. zgloba	g	104	-1	74	102	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	110	0	74	108	0	34
	putice	g	91	-1	69	98	0	33
	visina papaka	g	99	0	59	101	1	30
	dulj. pred. vimena	g	111	0	70	109	-1	33
	dulj. zad. vimena	g	105	-2	71	102	-1	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201543447**
Datum zaprimanja uzorka: **21.06.2023**
Otac: **DE 09 55506482 EINTRAUM**
Rang po polubraći SI (GZW): **11 / 90**
MG: **ARM+- A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 8201069127**

Datum rođenja: **05.01.2023**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 09 47682715 MARTIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **15 / 90**
Posjednik: **ZVONKO BEDEKOVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	0	73	96	1	33
	susp. ligament	g	113	-1	67	106	0	33
	dubina vimena	g	94	0	77	91	1	34
	duljina sisa	g	109	0	81	106	1	35
	debljina sisa	g	107	-1	72	99	0	34
	smjer zad. sisa	g	96	0	78	94	0	34
	položaj prednjih sisa	g	101	0	84	93	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	103	-1	76	95	-1	34
	čistoća vimena	g	103	-1	71	102	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	1	70	102	0	31

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 2604 i 2601

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
1	A	Arahnomelija	+-	M		
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima