

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201282461

Spol: Ž

Datum rođenja: 28.08.2020

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 3201047708

Majčin otac: DE 09 48401439 HUERDE

Rang po polubraći SI (GZW): 563 / 2976

Rang po polubraći ESI (OEZW): 771 / 2976

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	116	1	79	114	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	-1	87	113	0	47
	indeks mesnatosti	g	97	-1	76	98	-1	44
	fitnes	g	102	2	84	103	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	85	110	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	689	-19	80	586	-15	45
	dnevna kol. masti	g	20.9	-0.7	80	17.4	-0.4	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	26.5	-0.5	79	19.8	-0.2	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	80	-0.08	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	79	-0.01	0	45
3.Meso	neto prirast	g	102	-1	76	98	-1	44
	randman	g	93	0	76	94	-1	44
	klase mesa	g	101	-1	75	103	-1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	1	75	106	0	44
	perzistencija	g	102	0	80	105	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	122	0	85	115	0	46
	broj somatskih stanica	g	124	-1	81	120	0	45
	protok mlijeka	g	98	0	87	101	0	47
	mastitis	g	112	2	67	102	1	41
	ciste	g	96	1	70	99	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	105		69	101		42
6.Plodnost	plodnost	g	81	2	75	88	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	80	101	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	77	95	0	44
	vitalnost	g	105	1	73	102	0	43
	poremećaj plodnosti	g	96	0	70	97	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	83	91	-1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	73	96	-1	43
	skupna ocj. noge	g	106	-1	69	100	0	42
	skupna ocj. vime	g	108	0	85	100	0	46
	visina križa	g	102	-1	80	92	0	45
	duljina leđa	g	99	-1	75	93	0	44
	širina zdjelice	g	96	0	74	91	0	43
	dubina trupa	g	99	0	73	94	-1	43
	položaj zdjelice	g	101	0	77	103	0	44
	kut skoč. zgloba	g	101	1	78	104	1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	78	99	0	44
	putice	g	110	1	73	102	1	43
	visina papaka	g	104	-1	66	102	-1	41
	dulj. pred. vimena	g	106	0	73	105	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	103	0	74	106	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201282461**
Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2023**
Otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubraći SI (GZW): **563 / 2976**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 3201047708**

Datum rođenja: **28.08.2020**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 48401439 HUERDE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **771 / 2976**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	77	101	0	44
	susp. ligament	g	102	0	72	106	0	43
	dubina vimena	g	104	0	80	93	0	45
	duljina sisa	g	111	0	83	104	0	46
	debljina sisa	g	102	0	75	98	-1	44
	smjer zad. sisa	g	109	0	81	108	0	45
	položaj prednjih sisa	g	108	-1	87	105	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	79	105	0	45
	čistoća vimena	g	103	0	74	104	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103		75	98		44

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 2508 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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima