

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): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 3201047708

Majčin otac: DE 09 48401439 HUERDE

Rang po polubraču SI (GZW): 559 / 2989

Rang po polubraču ESI (OEZW): 567 / 2989

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	-1	82	113	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	0	91	113	0	48
	indeks mesnatosti	g	96	-1	76	98	0	44
	fitnes	g	102	0	84	102	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	113	1	86	110	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	683	-6	87	552	-34	47
	dnevna kol. masti	g	20.4	-0.5	86	16.9	-0.5	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	27.6	1.1	84	19	-0.8	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	86	-0.07	0.01	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0.02	84	-0.01	0	46
3.Meso	neto prirast	g	101	-1	77	98	0	44
	randman	g	93	0	76	95	1	44
	klase mesa	g	100	-1	76	102	-1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	75	106	0	44
	perzistencija	g	104	2	86	105	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	121	-1	85	115	0	46
	broj somatskih stanica	g	123	-1	81	119	-1	45
	protok mlijeka	g	97	-1	87	101	0	47
	mastitis	g	111	-1	67	103	1	41
	ciste	g	96	0	70	99	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	105	0	69	100	-1	42
6.Plodnost	plodnost	g	81	0	75	87	-1	44
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	80	101	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	77	95	0	44
	vitalnost	g	104	-1	73	101	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	96	0	71	96	-1	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	83	91	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	73	96	0	43
	skupna ocj. noge	g	107	1	69	99	-1	42
	skupna ocj. vime	g	108	0	85	100	0	46
	visina križa	g	102	0	80	92	0	45
	duljina leđa	g	100	1	75	92	-1	44
	širina zdjelice	g	96	0	74	90	-1	43
	dubina trupa	g	100	1	74	94	0	43
	položaj zdjelice	g	100	-1	77	103	0	44
	kut skoč. zgloba	g	100	-1	78	103	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	78	100	1	44
	putice	g	110	0	73	102	0	43
	visina papaka	g	104	0	66	103	1	41
	dulj. pred. vimena	g	106	0	74	105	0	43
	dulj. zad. vimena	g	103	0	74	106	0	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): **559 / 2989**
 MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
 Majka: **HR 3201047708**

Datum rođenja: **28.08.2020**
 Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
 Majčin otac: **DE 09 48401439 HUERDE**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **567 / 2989**
 Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	1	77	102	1	44
	susp. ligament	g	100	-2	72	105	-1	43
	dubina vimena	g	104	0	80	93	0	45
	duljina sisa	g	110	-1	83	104	0	46
	debljina sisa	g	102	0	75	99	1	44
	smjer zad. sisa	g	110	1	81	107	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	108	0	87	104	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	110	1	79	104	-1	45
	čistoća vimena	g	103	0	74	104	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	-1	76	98	0	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 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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima