

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201494380

Spol: Ž

Datum rođenja: 19.07.2022

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Majka: HR 8200737407

Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubraču SI (GZW): 1858 / 2248

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1749 / 2248

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	106	0	82	108	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	91	107	-1	42
	indeks mesnatosti	g	107	1	77	104	0	34
	fitnes	g	103	0	85	99	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	86	102	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	608	16	86	452	-7	39
	dnevna kol. masti	g	2.2	0.4	85	8.6	-0.3	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.5	-0.4	84	12.6	-0.8	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.26	0	85	-0.11	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	-0.01	84	-0.04	-0.01	38
3.Meso	neto prirast	g	108	1	77	106	1	34
	randman	g	100	2	77	97	0	34
	klase mesa	g	110	1	76	108	1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	-1	76	95	-1	36
	perzistencija	g	99	0	85	101	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	86	99	0	39
	broj somatskih stanica	g	103	0	82	100	0	36
	protok mlijeka	g	91	0	88	101	0	36
	mastitis	g	102	0	69	97	0	34
	ciste	g	104	0	71	102	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	105	1	71	102	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	112	-1	76	104	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	107	1	80	106	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	78	101	0	35
	vitalnost	g	95	1	74	97	0	35
	poremećaj plodnosti	g	107	0	72	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	83	98	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	112	1	74	108	0	35
	skupna ocj. noge	g	96	-1	70	97	0	35
	skupna ocj. vime	g	99	-1	86	99	-1	36
	visina križa	g	100	0	80	96	0	36
	duljina leđa	g	104	1	76	100	0	35
	širina zdjelice	g	108	0	75	103	0	35
	dubina trupa	g	106	1	75	102	0	35
	položaj zdjelice	g	107	0	78	102	0	35
	kut skoč. zgloba	g	94	1	79	103	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	86	-1	79	92	0	35
	putice	g	103	0	74	100	0	35
	visina papaka	g	97	0	68	101	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	100	0	74	100	0	35
	dulj. zad. vimena	g	108	0	75	103	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201494380**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **DE 09 53196995 SUNRISE**
Rang po polubraći SI (GZW): **1858 / 2248**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 8200737407**

Datum rođenja: **19.07.2022**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 42405989 MANTON**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1749 / 2248**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	78	101	0	35
	susp. ligament	g	110	-1	73	103	-1	35
	dubina vimena	g	91	0	81	96	0	36
	duljina sisa	g	91	-1	84	96	0	36
	debljina sisa	g	99	-1	76	101	-1	35
	smjer zad. sisa	g	98	-1	82	98	0	36
	položaj prednjih sisa	g	96	-1	88	98	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	80	101	0	36
	čistoća vimena	g	102	1	75	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	86	-1	78	95	-1	35

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 2608 i 2607

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