

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): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Majka: HR 8200737407

Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubraču SI (GZW): 1601 / 2112

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1572 / 2112

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	109	-2	80	110	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-1	89	109	1	42
	indeks mesnatosti	g	107	0	76	104	-1	34
	fitnes	g	104	-2	84	100	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	103	-3	86	104	-2	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	680	-99	82	504	-41	39
	dnevna kol. masti	g	5.6	-0.7	82	10.2	2.1	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.6	-2.5	81	15.2	0.3	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.26	0.03	82	-0.12	0.04	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0.01	81	-0.03	0.02	38
3.Meso	neto prirast	g	107	0	77	106	0	34
	randman	g	99	-1	77	97	-1	34
	klase mesa	g	110	0	76	108	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	-1	75	97	-1	36
	perzistencija	g	100	0	82	101	2	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	86	100	-1	39
	broj somatskih stanica	g	104	0	82	101	-1	36
	protok mlijeka	g	91	-2	88	101	-1	36
	mastitis	g	103	0	68	98	0	34
	ciste	g	104	0	71	102	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	104	0	70	102	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	113	-2	76	104	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	80	106	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	78	101	0	35
	vitalnost	g	95	-1	74	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	107	-1	71	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	83	98	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	112	0	74	108	0	35
	skupna ocj. noge	g	97	0	70	97	-1	35
	skupna ocj. vime	g	101	-1	86	101	-1	36
	visina križa	g	100	0	80	96	0	36
	duljina leđa	g	104	1	76	100	-1	35
	širina zdjelice	g	109	2	75	103	0	35
	dubina trupa	g	106	1	74	102	0	35
	položaj zdjelice	g	108	0	78	102	-1	35
	kut skoč. zgloba	g	94	-1	79	103	-1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	88	0	79	92	0	35
	putice	g	103	1	74	100	0	35
	visina papaka	g	97	1	67	102	0	35
	dulj. pred. vimena	g	100	-1	74	101	0	35
	dulj. zad. vimena	g	108	0	74	104	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): **1601 / 2112**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 8200737407**

Datum rođenja: **19.07.2022**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 42405989 MANTON**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1572 / 2112**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	-1	78	101	-1	35
	susp. ligament	g	111	0	73	104	0	35
	dubina vimena	g	92	0	80	96	-1	36
	duljina sisa	g	93	0	84	96	0	36
	debljina sisa	g	100	0	75	102	0	35
	smjer zad. sisa	g	99	1	81	98	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	97	-1	88	99	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	106	1	80	101	0	35
	čistoća vimena	g	102	0	75	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	87	0	76	96	-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 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