

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201576785

Spol: M

Datum rođenja: 30.12.2022

Datum zaprimanja uzorka: 14.03.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 51740056 MYLIFE

Majka: HR 7200678381

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubraći SI (GZW): 61 / 174

Rang po polubraći ESI (OEZW): 75 / 174

MG: A2A2 AA Pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	-1	79	110	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-1	87	104	-1	47
	indeks mesnatosti	g	103	0	76	108	1	43
	fitnes	g	102	0	84	105	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	85	108	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	417	-28	80	283	-19	45
	dnevna kol. masti	g	11.9	-0.8	80	1.1	-0.6	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.3	-1.7	79	9.6	-0.7	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0.01	80	-0.13	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	-0.01	79	0	0	45
3.Meso	neto prirast	g	107	-1	76	108	0	44
	randman	g	95	1	76	104	1	43
	klase mesa	g	107	0	75	108	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	-1	75	109	0	43
	perzistencija	g	87	1	80	91	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	85	106	0	46
	broj somatskih stanica	g	109	0	81	104	-1	45
	protok mlijeka	g	99	1	87	98	0	46
	mastitis	g	98	0	65	106	1	39
	ciste	g	93	-1	69	97	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	98		66	96		39
6.Plodnost	plodnost	g	96	-1	74	101	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	80	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	77	104	0	44
	vitalnost	g	106	-1	73	101	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	98	0	70	102	-1	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	82	100	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	116	-1	72	113	0	42
	skupna ocj. noge	g	94	-1	68	107	-1	41
	skupna ocj. vime	g	107	0	84	108	0	45
	visina križa	g	95	0	79	99	0	45
	duljina leđa	g	99	-1	75	103	-1	43
	širina zdjelice	g	105	-1	74	106	0	43
	dubina trupa	g	102	0	73	98	-1	43
	položaj zdjelice	g	98	2	76	101	1	43
	kut skoč. zgloba	g	106	1	77	101	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	88	-1	77	96	0	44
	putice	g	99	0	72	106	0	42
	visina papaka	g	109	0	65	112	0	40
	dulj. pred. vimena	g	106	-1	73	101	0	43
	dulj. zad. vimena	g	106	-1	73	105	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201576785**
Datum zaprimanja uzorka: **14.03.2023**
Otac: **DE 09 51740056 MYLIFE**
Rang po polubraći SI (GZW): **61 / 174**
MG: **A2A2 AA Pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 7200678381**

Datum rođenja: **30.12.2022**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **75 / 174**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	1	76	110	0	43
	susp. ligament	g	103	1	71	94	0	42
	dubina vimena	g	101	0	79	108	0	44
	duljina sisa	g	95	0	83	93	0	45
	debljina sisa	g	98	0	74	95	0	43
	smjer zad. sisa	g	108	0	80	103	0	45
	položaj prednjih sisa	g	94	0	87	95	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	93	-1	79	96	0	44
	čistoća vimena	g	102	0	74	104	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106		74	102		42

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova