

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201282420

Spol: M

Datum rođenja: 27.06.2020

Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 51697464 HERMELIN

Majka: HR 2200737395

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubraći SI (GZW): 9 / 686

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3 / 686

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	121	1	80	110	2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	118	2	89	111	2	48
	indeks mesnatosti	g	91	-1	77	100	-1	44
	fitnes	g	116	-1	85	100	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	121	0	86	110	1	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	553	67	82	398	89	47
	dnevna kol. masti	g	29.4	3.4	82	16.6	3.7	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.4	2.8	81	16.2	3.3	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	0	82	0	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	81	0.02	0	46
3.Meso	neto prirast	g	91	-1	78	96	-1	44
	randman	g	93	-1	77	102	0	44
	klase mesa	g	94	-1	76	101	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	-2	76	102	0	44
	perzistencija	g	104	0	82	95	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	129	0	86	115	-1	46
	broj somatskih stanica	g	132	1	82	116	-1	45
	protok mlijeka	g	77	0	88	94	0	47
	mastitis	g	116	-2	69	108	-1	42
	ciste	g	106	0	72	101	0	43
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	71	101	1	42
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	76	86	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	80	106	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	97	-1	78	97	0	44
	vitalnost	g	107	0	75	106	0	43
	poremećaj plodnosti	g	94	-1	72	93	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	83	102	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	74	101	0	43
	skupna ocj. noge	g	112	1	71	111	1	42
	skupna ocj. vime	g	114	-1	87	108	0	46
	visina križa	g	98	1	80	103	0	45
	duljina leđa	g	98	0	76	101	0	44
	širina zdjelice	g	102	1	75	102	0	44
	dubina trupa	g	102	1	75	98	0	43
	položaj zdjelice	g	90	0	78	95	0	44
	kut skoč. zgloba	g	94	1	79	88	-1	45
	izraž. skoč. zgloba	g	100	1	80	102	1	45
	putice	g	112	0	74	107	0	43
	visina papaka	g	111	0	68	107	0	42
	dulj. pred. vimena	g	104	-1	75	106	0	43
	dulj. zad. vimena	g	105	0	75	100	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201282420**
Datum zaprimanja uzorka: **24.08.2020**
Otac: **DE 09 51697464 HERMELIN**
Rang po polubraći SI (GZW): **9 / 686**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 2200737395**

Datum rođenja: **27.06.2020**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **3 / 686**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	0	78	103	-1	44
	susp. ligament	g	103	0	73	106	-1	43
	dubina vimena	g	106	0	81	108	0	45
	duljina sisa	g	111	1	84	99	1	46
	debljina sisa	g	94	1	76	96	1	44
	smjer zad. sisa	g	116	-1	82	106	0	45
	položaj prednjih sisa	g	109	0	89	93	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	80	102	-1	45
	čistoća vimena	g	104	-1	75	105	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	-1	77	104	1	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