

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201379321

Spol: M

Datum rođenja: 08.02.2022

Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026

Datum objave gUV (MP): 26.06.2026

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Majka: HR 6201065488

Majčin otac: DE 09 49729097

MONUMENTA

Rang po polubraći SI (GZW): 355 / 373

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 323 / 373

MG: BKM?? AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	0	79	113	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	88	106	0	40
	indeks mesnatosti	g	101	0	75	101	0	43
	fitnes	g	101	0	83	107	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	85	110	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	252	0	81	413	0	37
	dnevna kol. masti	g	-1.4	0	81	0.8	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.3	0	80	16.2	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	81	-0.18	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	80	0.02	0	36
3.Meso	neto prirast	g	101	0	76	105	0	43
	randman	g	99	0	76	98	0	43
	klase mesa	g	104	0	74	103	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	75	104	0	34
	perzistencija	g	106	0	81	112	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	0	85	104	0	36
	broj somatskih stanica	g	98	0	81	106	0	31
	protok mlijeka	g	105	0	87	105	0	31
	mastitis	g	89	0	66	91	0	40
	ciste	g	102	0	69	99	0	41
	mimoća kod mužnje	g	100	0	68	101	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	74	99	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	79	106	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	76	99	0	44
	vitalnost	g	104	0	72	104	0	42
	poremećaj plodnosti	g	103	0	69	102	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	82	102	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	90	0	72	92	0	42
	skupna ocj. noge	g	108	0	68	104	0	41
	skupna ocj. vime	g	110	0	85	108	0	46
	visina križa	g	96	0	79	102	0	44
	duljina leđa	g	97	0	74	105	0	43
	širina zdjelice	g	93	0	73	101	0	43
	dubina trupa	g	93	0	73	103	0	43
	položaj zdjelice	g	96	0	76	101	0	44
	kut skoč. zgloba	g	103	0	77	100	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	77	101	0	44
	putice	g	101	0	72	102	0	42
	visina papaka	g	98	0	65	102	0	40
	dulj. pred. vimena	g	103	0	73	104	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201379321
Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022
Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026
Majka: HR 6201065488

Datum rođenja: 08.02.2022
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 49729097
MONUMENTA

Rang po polubraći SI (GZW): 355 / 373
MG: **BKM?? AB pp***

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 323 / 373
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	107	0	73	111	0	43
	kut pred. vimena	g	96	0	76	99	0	44
	susp. ligament	g	121	0	71	115	0	42
	dubina vimena	g	101	0	79	101	0	44
	duljina sisa	g	97	0	83	98	0	45
	debljina sisa	g	97	0	74	102	0	43
	smjer zad. sisa	g	118	0	80	115	0	45
	položaj prednjih sisa	g	120	0	87	110	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	119	0	79	112	0	44
	čistoća vimena	g	102	0	73	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	75	96	0	43

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 2606 i 2604

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		M	BK	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima