

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201379381

Spol: Ž

Datum rođenja: 26.02.2022

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 2201228111

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraču SI (GZW): 465 / 2248

Rang po polubraču ESI (OEZW): 771 / 2248

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	119	-2	82	119	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	-1	91	116	-1	43
	indeks mesnatosti	g	112	0	77	106	0	35
	fitnes	g	105	-1	85	102	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	109	-2	87	110	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	986	-56	86	903	-19	40
	dnevna kol. masti	g	12.3	-1.9	85	19.4	-0.7	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	23	-2	84	26.3	-1	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.31	0	85	-0.2	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0	84	-0.06	0	39
3.Meso	neto prirast	g	119	0	77	112	0	35
	randman	g	104	0	77	99	1	35
	klase mesa	g	109	1	76	106	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	-2	76	99	-1	37
	perzistencija	g	94	0	85	97	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	86	105	0	40
	broj somatskih stanica	g	105	0	82	107	0	36
	protok mlijeka	g	99	0	88	105	0	37
	mastitis	g	103	1	69	101	0	35
	ciste	g	101	-1	71	101	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	103	-1	71	104	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	76	101	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	80	105	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	78	101	1	36
	vitalnost	g	106	-2	74	102	-1	36
	poremećaj plodnosti	g	106	1	72	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	83	100	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	74	102	0	36
	skupna ocj. noge	g	101	0	70	98	-1	36
	skupna ocj. vime	g	97	0	86	99	-1	37
	visina križa	g	97	0	80	99	0	36
	duljina leđa	g	102	0	76	102	0	36
	širina zdjelice	g	106	0	75	102	0	36
	dubina trupa	g	102	0	74	104	0	36
	položaj zdjelice	g	91	0	78	99	-1	36
	kut skoč. zgloba	g	94	0	79	100	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	83	0	79	90	-1	36
	putice	g	109	0	74	102	0	36
	visina papaka	g	105	0	68	104	0	36
	dulj. pred. vimena	g	102	-1	74	107	-1	36
	dulj. zad. vimena	g	107	1	75	108	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201379381

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Rang po polubraču SI (GZW): 465 / 2248

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 2201228111

Datum rođenja: 26.02.2022

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraču ESI (OEZW): 771 / 2248

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	78	99	0	36
	susp. ligament	g	100	0	73	105	0	36
	dubina vimena	g	92	0	81	91	0	36
	duljina sisa	g	109	1	84	104	0	37
	debljina sisa	g	109	0	76	106	-1	36
	smjer zad. sisa	g	105	0	82	106	0	36
	položaj prednjih sisa	g	101	0	88	105	-1	37
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	80	106	0	36
	čistoća vimena	g	104	0	75	103	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91	0	78	92	0	36

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima