

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201455798

Spol: M

Datum rođenja: 28.09.2021

Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Majka: HR 4201187542

Majčin otac: AT 96 1447 328 WATTKING

Rang po polubraču SI (GZW): 334 / 373

Rang po polubraču ESI (OEZW): 309 / 373

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: DUMECO D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	-2	81	108	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	-1	89	106	-1	47
	indeks mesnatosti	g	99	0	76	103	0	44
	fitnes	g	94	-2	85	100	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	100	-2	86	104	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	682	21	84	450	-8	46
	dnevna kol. masti	g	5.5	-0.8	83	2.5	-0.5	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.8	-1.5	82	13.6	-0.9	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.25	-0.01	83	-0.18	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	-0.03	82	-0.02	0	45
3.Meso	neto prirast	g	102	0	77	107	0	44
	randman	g	97	0	76	98	0	44
	klase mesa	g	99	-1	76	104	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	-1	75	98	-1	44
	perzistencija	g	96	-1	83	92	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	-1	86	96	-1	46
	broj somatskih stanica	g	99	-1	82	95	0	45
	protok mlijeka	g	109	-1	88	110	0	47
	mastitis	g	97	-1	68	99	-1	41
	ciste	g	100	-1	71	104	-1	42
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	70	98	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	95	-2	76	106	-1	44
	lakoća tel. paternalna	g	114	-1	80	109	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	1	78	102	1	44
	vitalnost	g	102	0	74	101	0	43
	poremećaj plodnosti	g	99	0	71	102	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	83	102	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	74	101	0	43
	skupna ocj. noge	g	95	0	70	93	0	42
	skupna ocj. vime	g	104	-1	86	102	-1	46
	visina križa	g	108	-1	80	100	0	45
	duljina leđa	g	106	-1	76	104	0	44
	širina zdjelice	g	101	1	75	104	0	44
	dubina trupa	g	98	-1	74	104	0	43
	položaj zdjelice	g	99	-1	78	100	0	44
	kut skoč. zgloba	g	104	1	79	106	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	102	-1	79	94	-1	45
	putice	g	94	-1	73	93	-1	43
	visina papaka	g	97	0	67	101	0	41
	dulj. pred. vimena	g	99	0	74	100	0	43
	dulj. zad. vimena	g	93	-1	74	100	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201455798

Spol: M

Datum rođenja: 28.09.2021

Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Majka: HR 4201187542

Majčin otac: AT 96 1447 328 WATTKING

Rang po polubračići SI (GZW): 334 / 373

Rang po polubračići ESI (OEZW): 309 / 373

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: DUMECO D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	1	77	102	0	44
	susp. ligament	g	113	-1	72	99	-1	43
	dubina vimena	g	109	0	80	102	0	45
	duljina sisa	g	95	0	84	96	0	46
	debljina sisa	g	105	0	75	104	0	44
	smjer zad. sisa	g	110	-1	81	104	0	45
	položaj prednjih sisa	g	112	0	88	107	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	116	-1	80	105	0	45
	čistoća vimena	g	106	-1	75	104	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	0	77	93	0	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima