

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201378836

Spol: Ž

Datum rođenja: 24.01.2021

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 4201123450

Majčin otac: DE 09 48786057 ETOSCHA

Rang po polubraču SI (GZW): 750 / 3056

Rang po polubraču ESI (OEZW): 611 / 3056

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	-2	82	117	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	91	107	0	48
	indeks mesnatosti	g	103	1	76	105	1	43
	fitnes	g	114	-2	84	113	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	112	-1	86	112	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	613	-39	87	331	-40	47
	dnevna kol. masti	g	-5.9	-0.9	86	3.6	-1.6	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.9	-1	84	13.9	-1.1	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.35	0.01	86	-0.12	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	84	0.03	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	102	1	76	107	0	44
	randman	g	103	1	76	102	0	44
	klase mesa	g	101	0	74	102	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	-1	75	107	0	44
	perzistencija	g	103	-1	86	99	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	-2	85	114	0	46
	broj somatskih stanica	g	116	-2	81	116	0	45
	protok mlijeka	g	89	0	87	91	0	46
	mastitis	g	105	1	67	107	1	41
	ciste	g	100	-1	70	106	1	42
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	69	101	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	104	-2	75	109	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	79	106	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	93	-1	77	96	0	44
	vitalnost	g	114	-1	72	108	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	102	-1	70	104	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	86	-1	82	96	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	73	95	-1	43
	skupna ocj. noge	g	102	0	68	101	0	42
	skupna ocj. vime	g	109	0	85	106	0	46
	visina križa	g	85	0	80	95	0	45
	duljina leđa	g	90	0	75	98	0	43
	širina zdjelice	g	96	0	74	98	0	43
	dubina trupa	g	91	0	73	101	0	43
	položaj zdjelice	g	92	1	77	99	0	44
	kut skoč. zgloba	g	94	0	78	98	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	103	1	78	97	0	44
	putice	g	100	1	73	101	0	43
	visina papaka	g	104	-1	65	105	0	41
	dulj. pred. vimena	g	112	0	73	114	1	43
	dulj. zad. vimena	g	111	0	73	109	-1	43

Životni broj: **HR 8201378836**
Datum zaprimanja uzorka: **11.11.2022**
Otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubraći SI (GZW): **750 / 3056**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 4201123450**

Datum rođenja: **24.01.2021**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 48786057 ETOSCHA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **611 / 3056**
Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	0	76	104	-1	44
	susp. ligament	g	103	-1	71	108	-1	42
	dubina vimena	g	99	0	79	94	0	45
	duljina sisa	g	114	0	83	106	0	45
	debljina sisa	g	96	0	75	98	0	43
	smjer zad. sisa	g	108	0	80	108	0	45
	položaj prednjih sisa	g	100	-1	87	106	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	96	-1	79	102	-1	44
	čistoća vimena	g	102	0	74	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	76	97	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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima