

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201255686

Spol: Ž

Datum rođenja: 22.12.2019

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 3200714223

Majčin otac: DE 09 43372752 MASTINO

Rang po polubraći SI (GZW): 1218 / 2986

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1011 / 2986

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	75	110	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	84	109	0	38
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	112	0	80	107	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	81	108	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	505	0	77	437	0	34
	dnevna kol. masti	g	14	0	76	11.8	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.3	0	75	14.1	0	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	76	-0.07	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	75	-0.02	0	34
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	70	107	0	34
	perzistencija	g	105	0	76	101	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	81	111	0	37
	broj somatskih stanica	g	116	0	76	113	0	34
	protok mlijeka	g	94	0	82	97	0	34
	mastitis	g	99	0	59	102	0	31
	ciste	g	102	0	64	102	0	32
	mirmoća kod mužnje	g	109	0	61	105	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	69	100	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	76	105	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	87	0	72	90	0	33
	vitalnost	g	102	0	67	103	0	33
	poremećaj plodnosti	g	107	0	64	103	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	79	95	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	87	0	68	89	0	33
	skupna ocj. noge	g	103	0	61	101	0	33
	skupna ocj. vime	g	100	0	79	102	0	34
	visina križa	g	91	0	77	96	0	34
	duljina leđa	g	97	0	71	101	0	34
	širina zdjelice	g	92	0	70	94	0	34
	dubina trupa	g	91	0	68	96	0	34
	položaj zdjelice	g	100	0	72	100	0	34
	kut skoč. zgloba	g	88	0	72	94	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	72	104	0	34
	putice	g	95	0	68	96	0	33
	visina papaka	g	92	0	57	96	0	32
	dulj. pred. vimena	g	105	0	68	106	0	34
	dulj. zad. vimena	g	118	0	69	114	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201255686

Spol: Ž

Datum rođenja: 22.12.2019

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 3200714223

Majčin otac: DE 09 43372752 MASTINO

Rang po polubračići SI (GZW): 1218 / 2986

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1011 / 2986

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	71	105	0	34
	susp. ligament	g	105	0	66	102	0	33
	dubina vimena	g	91	0	76	95	0	34
	duljina sisa	g	113	0	80	114	0	34
	debljina sisa	g	102	0	71	101	0	34
	smjer zad. sisa	g	112	0	76	109	0	34
	položaj prednjih sisa	g	118	0	82	108	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	111	0	73	105	0	34
	čistoća vimena	g	102	0	69	101	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	69	103	0	33

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 2511 i 2508

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