

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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 3200714223

Majčin otac: DE 09 43372752 MASTINO

Rang po polubraču SI (GZW): 2051 / 3056

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1769 / 3056

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	105	0	79	104	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	90	102	-1	43
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	110	0	81	105	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	105	-1	84	103	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	290	-10	85	254	-14	41
	dnevna kol. masti	g	2.1	-0.5	84	0.7	-0.6	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.5	-0.2	82	5.6	-0.3	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	-0.01	84	-0.11	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	82	-0.04	0	39
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	71	106	-1	35
	perzistencija	g	102	0	84	100	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	83	108	0	37
	broj somatskih stanica	g	114	1	78	111	1	34
	protok mlijeka	g	91	0	83	94	0	34
	mastitis	g	99	-1	61	103	0	33
	ciste	g	102	-1	65	101	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	108	1	63	104	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	71	100	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	110	-1	77	103	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	86	-1	74	90	-1	35
	vitalnost	g	100	0	68	102	0	34
	poremećaj plodnosti	g	110	1	66	103	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88	-1	80	94	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	92	-1	69	93	-1	35
	skupna ocj. noge	g	100	-1	63	99	-1	34
	skupna ocj. vime	g	95	0	81	97	-1	35
	visina križa	g	88	0	78	95	0	35
	duljina leđa	g	92	0	72	96	0	35
	širina zdjelice	g	91	0	71	93	0	35
	dubina trupa	g	89	0	70	94	0	35
	položaj zdjelice	g	101	1	73	101	0	35
	kut skoč. zgloba	g	87	1	73	95	1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	102	-1	73	101	0	35
	putice	g	94	-1	69	97	0	35
	visina papaka	g	93	0	59	97	0	34
	dulj. pred. vimena	g	101	0	69	105	0	35
	dulj. zad. vimena	g	115	1	70	111	0	35

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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 3200714223

Majčin otac: DE 09 43372752 MASTINO

Rang po polubraču SI (GZW): 2051 / 3056

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1769 / 3056

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	98	1	72	101	0	35
	susp. ligament	g	102	0	67	98	0	34
	dubina vimena	g	89	-1	77	92	-1	35
	duljina sisa	g	114	1	81	114	0	35
	debljina sisa	g	103	0	72	101	0	35
	smjer zad. sisa	g	107	0	77	105	0	35
	položaj prednjih sisa	g	113	-1	83	105	-1	35
	položaj zadnjih sisa	g	108	-1	74	103	0	35
	čistoća vimena	g	102	0	71	101	1	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	-1	71	102	0	34

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