

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201255499

Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 7200714399

Datum rođenja: 25.07.2020

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 47682611

WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 106 / 672

MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 132 / 672

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	0	80	108	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	89	108	0	48
	indeks mesnatosti	g	92	0	76	89	0	43
	fitnes	g	113	0	84	106	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	85	104	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	488	0	82	388	0	47
	dnevna kol. masti	g	8.8	0	82	6.9	0	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.1	0	81	14.3	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	82	-0.1	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	81	0.01	0	46
3.Meso	neto prirast	g	88	0	76	93	0	44
	randman	g	96	0	76	91	0	44
	klase mesa	g	95	0	75	92	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	0	75	105	0	44
	perzistencija	g	103	0	82	94	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	85	107	0	46
	broj somatskih stanica	g	116	0	81	111	0	45
	protok mlijeka	g	85	0	87	98	0	46
	mastitis	g	104	0	67	100	0	41
	ciste	g	103	0	70	102	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	69	100	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	75	103	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	80	106	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	77	97	0	44
	vitalnost	g	110	0	73	109	0	43
	poremećaj plodnosti	g	105	0	70	103	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	84	0	82	94	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	89	0	73	91	0	43
	skupna ocj. noge	g	102	0	69	102	0	42
	skupna ocj. vime	g	99	0	85	98	0	46
	visina križa	g	83	0	80	94	0	45
	duljina leđa	g	88	0	75	96	0	43
	širina zdjelice	g	89	0	74	96	0	43
	dubina trupa	g	82	0	73	96	0	43
	položaj zdjelice	g	96	0	77	99	0	44
	kut skoč. zgloba	g	93	0	78	99	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	78	99	0	44
	putice	g	105	0	73	103	0	43
	visina papaka	g	101	0	66	102	0	41
	dulj. pred. vimena	g	107	0	73	116	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201255499

Spol: M

Datum rođenja: 25.07.2020

Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 7200714399

Majčin otac: DE 09 47682611

WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 106 / 672

Rang po polubraći ESI (OEZW): 132 / 672

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	102	0	74	113	0	43
	kut pred. vimena	g	103	0	77	101	0	44
	susp. ligament	g	104	0	72	101	0	42
	dubina vimena	g	96	0	80	87	0	45
	duljina sisa	g	110	0	83	107	0	46
	debljina sisa	g	108	0	75	106	0	43
	smjer zad. sisa	g	105	0	81	102	0	45
	položaj prednjih sisa	g	99	0	87	103	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	79	101	0	44
	čistoća vimena	g	100	0	74	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	76	98	0	43

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 2607 i 2606

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