

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201268580

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 8201000315

Datum rođenja: 03.11.2020

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 49729097

MONUMENTA

Rang po polubraći SI (GZW): 566 / 2986

MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 940 / 2986

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	78	116	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	0	87	113	0	41
	indeks mesnatosti	g	98	0	75	98	0	36
	fitnes	g	100	0	83	106	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	84	114	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	593	0	80	625	0	38
	dnevna kol. masti	g	22.1	0	79	9.4	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	25.5	0	79	24.4	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	79	-0.19	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	79	0.03	0	38
3.Meso	neto prirast	g	106	0	76	105	0	36
	randman	g	96	0	76	96	0	36
	klase mesa	g	96	0	74	99	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	75	110	0	38
	perzistencija	g	97	0	79	101	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	85	110	0	41
	broj somatskih stanica	g	107	0	80	111	0	38
	protok mlijeka	g	106	0	86	100	0	38
	mastitis	g	106	0	66	104	0	36
	ciste	g	98	0	69	100	0	36
	mimoća kod mužnje	g	98	0	68	102	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	88	0	74	93	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	79	105	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	76	96	0	37
	vitalnost	g	109	0	72	107	0	37
	poremećaj plodnosti	g	102	0	69	103	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	0	82	94	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	72	93	0	37
	skupna ocj. noge	g	105	0	68	107	0	37
	skupna ocj. vime	g	95	0	84	104	0	38
	visina križa	g	92	0	79	95	0	38
	duljina leđa	g	93	0	75	97	0	37
	širina zdjelice	g	93	0	73	93	0	37
	dubina trupa	g	97	0	73	98	0	37
	položaj zdjelice	g	82	0	76	90	0	37
	kut skoč. zgloba	g	102	0	77	100	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	111	0	77	107	0	38
	putice	g	100	0	72	99	0	37
	visina papaka	g	104	0	64	103	0	37
	dulj. pred. vimena	g	114	0	73	113	0	37

Životni broj: HR 4201268580

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 8201000315

Datum rođenja: 03.11.2020

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 49729097

MONUMENTA

Rang po polubraći SI (GZW): 566 / 2986

MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 940 / 2986

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	117	0	73	113	0	37
	kut pred. vimena	g	98	0	76	102	0	37
	susp. ligament	g	103	0	71	106	0	37
	dubina vimena	g	81	0	79	93	0	38
	duljina sisa	g	112	0	83	113	0	38
	debljina sisa	g	96	0	74	102	0	37
	smjer zad. sisa	g	107	0	80	112	0	38
	položaj prednjih sisa	g	103	0	86	106	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	78	109	0	38
	čistoća vimena	g	106	0	73	105	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	90	0	74	95	0	37

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima