

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201268569

Spol: Ž

Datum rođenja: 16.10.2020

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 7200707319

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubraču SI (GZW): 759 / 2989

Rang po polubraču ESI (OEZW): 484 / 2989

MG: A1A2 AB pp* TPM+/-

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	114	-4	80	109	-6	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-5	89	104	-7	45
	indeks mesnatosti	g	102	0	76	100	0	39
	fitnes	g	103	1	84	106	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	114	-3	85	111	-3	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	625	-169	84	206	-295	43
	dnevna kol. masti	g	8.4	-8.8	83	1.1	-10.2	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.7	-5.9	82	10.9	-8.8	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	-0.02	83	-0.08	0.03	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	82	0.05	0.03	42
3.Meso	neto prirast	g	110	0	76	104	0	39
	randman	g	97	0	76	97	0	39
	klase mesa	g	101	-1	74	101	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	-1	75	111	1	39
	perzistencija	g	97	1	84	97	-1	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	85	112	0	43
	broj somatskih stanica	g	105	0	80	113	0	40
	protok mlijeka	g	103	1	86	95	0	41
	mastitis	g	107	0	67	107	0	38
	ciste	g	95	0	70	100	-1	38
	mirnoća kod mužnje	g	107	0	69	104	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	89	2	75	94	1	39
	lakoća tel. paternalna	g	110	-1	79	106	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	77	94	-1	39
	vitalnost	g	115	-1	73	107	-1	39
	poremećaj plodnosti	g	102	2	70	101	1	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	-1	82	96	-1	40
	skupna ocj. mišićavost	g	98	2	72	99	2	40
	skupna ocj. noge	g	104	0	68	108	-2	39
	skupna ocj. vime	g	99	-2	84	103	-2	41
	visina križa	g	98	-1	79	95	-1	40
	duljina leđa	g	99	-2	75	99	-2	40
	širina zdjelice	g	101	1	74	96	0	40
	dubina trupa	g	103	0	73	101	0	40
	položaj zdjelice	g	95	0	76	101	0	40
	kut skoč. zgloba	g	99	1	77	95	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	105	-1	77	104	-2	40
	putice	g	100	0	72	102	0	40
	visina papaka	g	100	1	65	105	0	39
	dulj. pred. vimena	g	120	-1	73	111	-2	40
	dulj. zad. vimena	g	112	-2	73	109	-3	40

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201268569

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći SI (GZW): 759 / 2989

MG: A1A2 AB pp* TPM+/-

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 7200707319

Datum rođenja: 16.10.2020

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 484 / 2989

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	76	110	0	40
	susp. ligament	g	102	-1	71	101	-1	39
	dubina vimena	g	87	-1	79	93	-1	40
	duljina sisa	g	112	1	83	112	1	40
	debljina sisa	g	107	0	74	100	0	40
	smjer zad. sisa	g	112	-1	80	111	-2	40
	položaj prednjih sisa	g	97	-1	87	98	-1	41
	položaj zadnjih sisa	g	108	-1	79	107	-1	40
	čistoća vimena	g	101	0	74	102	0	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	1	75	102	0	39

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 2512 i 2511

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		