

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201268596

Spol: M

Datum rođenja: 02.12.2020

Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2021

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 8200707387

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraču SI (GZW): 249 / 671

Rang po polubraču ESI (OEZW): 276 / 671

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	112	0	78	110	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	87	108	0	47
	indeks mesnatosti	g	108	0	75	107	0	44
	fitnes	g	100	0	83	101	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	84	106	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	419	0	80	492	0	45
	dnevna kol. masti	g	9.2	0	79	2.1	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.7	0	79	18.2	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	79	-0.21	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	79	0.01	0	45
3.Meso	neto prirast	g	112	0	76	107	0	44
	randman	g	108	0	76	106	0	44
	klase mesa	g	102	0	74	103	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	75	106	0	44
	perzistencija	g	87	0	79	93	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	85	110	0	46
	broj somatskih stanica	g	114	0	80	110	0	45
	protok mlijeka	g	92	0	86	89	0	46
	mastitis	g	113	0	66	104	0	41
	ciste	g	99	0	69	100	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	104	0	68	99	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	84	0	74	91	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	79	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	76	91	0	44
	vitalnost	g	112	0	72	107	0	43
	poremećaj plodnosti	g	94	0	69	98	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	82	97	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	72	97	0	43
	skupna ocj. noge	g	101	0	68	101	0	42
	skupna ocj. vime	g	115	0	84	108	0	46
	visina križa	g	109	0	79	96	0	45
	duljina leđa	g	108	0	75	100	0	44
	širina zdjelice	g	107	0	74	97	0	43
	dubina trupa	g	101	0	73	99	0	43
	položaj zdjelice	g	108	0	76	98	0	44
	kut skoč. zgloba	g	94	0	77	100	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	77	98	0	44
	putice	g	100	0	72	98	0	43
	visina papaka	g	111	0	64	104	0	41
	dulj. pred. vimena	g	111	0	73	110	0	43
	dulj. zad. vimena	g	105	0	73	107	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201268596

Spol: M

Datum rođenja: 02.12.2020

Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2021

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 8200707387

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubračići SI (GZW): 249 / 671

Rang po polubračići ESI (OEZW): 276 / 671

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	76	107	0	44
	susp. ligament	g	109	0	71	108	0	43
	dubina vimena	g	108	0	79	100	0	45
	duljina sisa	g	103	0	83	112	0	46
	debljina sisa	g	95	0	74	98	0	44
	smjer zad. sisa	g	116	0	80	113	0	45
	položaj prednjih sisa	g	114	0	86	105	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	111	0	78	107	0	44
	čistoća vimena	g	101	0	73	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	74	101	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima