

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201255099

Spol: Ž

Datum rođenja: 06.05.2020

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 80 6062 819 WABAN

Majka: AT 680086928

Majčin otac: AT 11 7339 119 JANDA

Rang po polubračići SI (GZW): 1872 / 2544

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1961 / 2544

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	-1	81	107	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	-2	91	105	1	44
	indeks mesnatosti	g	82	0	76	90	0	35
	fitnes	g	110	-1	84	108	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	99	-1	86	101	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	169	-1	87	98	49	42
	dnevna kol. masti	g	2.1	-3.2	85	5.6	1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	7	-1	84	8.3	1.5	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	-0.04	85	0.02	-0.02	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	-0.01	84	0.06	0	41
3.Meso	neto prirast	g	87	-1	76	90	-1	35
	randman	g	84	-1	76	90	0	35
	klase mesa	g	89	1	75	96	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	-1	75	102	0	37
	perzistencija	g	110	-1	86	106	-2	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	85	107	0	40
	broj somatskih stanica	g	100	-1	81	106	0	37
	protok mlijeka	g	103	0	87	100	0	38
	mastitis	g	109	0	67	108	0	35
	ciste	g	102	2	70	100	0	36
	mimoća kod mužnje	g	106	0	69	104	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	116	0	75	111	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	94	-1	80	92	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	96	1	77	99	0	37
	vitalnost	g	102	0	73	101	0	36
	poremećaj plodnosti	g	100	1	70	101	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	83	98	1	38
	skupna ocj. mišićavost	g	91	0	73	99	0	37
	skupna ocj. noge	g	92	0	69	90	0	36
	skupna ocj. vime	g	94	-1	85	97	-1	37
	visina križa	g	99	0	80	97	0	38
	duljina leđa	g	100	1	75	94	-1	37
	širina zdjelice	g	98	0	74	99	-1	37
	dubina trupa	g	108	-1	74	108	-1	37
	položaj zdjelice	g	90	0	77	91	0	37
	kut skoč. zgloba	g	116	0	78	114	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	78	96	0	37
	putice	g	92	0	73	91	0	37
	visina papaka	g	97	0	66	97	0	36
	dulj. pred. vimena	g	94	0	73	92	0	37
	dulj. zad. vimena	g	111	1	74	106	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201255099

Spol: Ž

Datum rođenja: 06.05.2020

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 80 6062 819 WABAN

Majka: AT 680086928

Majčin otac: AT 11 7339 119 JANDA

Rang po polubraču SI (GZW): 1872 / 2544

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1961 / 2544

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	77	98	0	37
	susp. ligament	g	104	-1	72	105	-1	36
	dubina vimena	g	87	-1	80	94	-1	37
	duljina sisa	g	106	-1	83	103	-1	38
	debljina sisa	g	113	0	75	107	-1	37
	smjer zad. sisa	g	93	0	81	95	0	37
	položaj prednjih sisa	g	92	0	87	96	-1	37
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	79	95	-1	36
	čistoća vimena	g	104	0	74	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	-1	76	99	0	36

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima