

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201395830

Spol: Ž

Datum rođenja: 09.06.2021

Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Majka: AT 196877169

Majčin otac: AT 91 4758 229 VOLL GUT

Rang po polubraći SI (GZW): 2706 / 4514

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2094 / 4514

MG: A1A2 AA Pp*

Posjednik: MIRKO BAČANI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	101	-1	81	102	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	-1	90	98	-1	43
	indeks mesnatosti	g	109	0	76	107	0	35
	fitnes	g	99	0	84	101	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	100	0	86	100	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	287	-43	85	48	-32	40
	dnevna kol. masti	g	-3.6	-1.3	84	-1.1	-1.1	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.2	-1.6	83	-2.3	-1.1	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	84	-0.04	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14	0	83	-0.05	0	39
3.Meso	neto prirast	g	106	0	77	106	-1	35
	randman	g	111	0	76	106	-1	35
	klase mesa	g	103	0	76	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	1	75	97	0	36
	perzistencija	g	110	-1	84	102	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	86	104	0	39
	broj somatskih stanica	g	94	1	82	102	0	36
	protok mlijeka	g	98	-1	88	92	0	37
	mastitis	g	99	-2	68	101	-1	34
	ciste	g	95	0	71	96	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	104	0	70	105	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	76	101	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	92	-1	80	96	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	78	105	0	36
	vitalnost	g	95	0	73	94	0	35
	poremećaj plodnosti	g	106	0	71	106	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	118	1	83	111	1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	110	2	73	110	0	35
	skupna ocj. noge	g	103	1	69	102	0	35
	skupna ocj. vime	g	101	-1	85	101	0	36
	visina križa	g	119	0	80	112	0	35
	duljina leđa	g	115	0	75	112	-1	35
	širina zdjelice	g	110	1	74	107	0	35
	dubina trupa	g	112	0	74	106	0	35
	položaj zdjelice	g	117	1	77	113	0	35
	kut skoč. zgloba	g	103	0	78	101	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	98	1	78	96	0	35
	putice	g	106	1	73	105	0	35
	visina papaka	g	108	1	66	109	0	35
	dulj. pred. vimena	g	96	0	74	98	0	35
	dulj. zad. vimena	g	97	0	74	96	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201395830
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 48097266 MAHANGO
Rang po polubraći SI (GZW): 2706 / 4514
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: AT 196877169

Datum rođenja: 09.06.2021
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 91 4758 229 VOLL GUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2094 / 4514
Posjednik: MIRKO BAČANI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	1	77	108	0	35
	susp. ligament	g	91	-1	72	94	0	35
	dubina vimena	g	113	0	80	110	0	35
	duljina sisa	g	102	0	84	107	1	36
	debljina sisa	g	97	0	75	102	0	35
	smjer zad. sisa	g	103	0	81	99	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	90	1	88	91	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	79	93	-1	35
	čistoća vimena	g	101	0	74	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	82	-1	77	87	0	35

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 2608 i 2607
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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova