

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201284167
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: AT 83 9574 129 MAURIZIO
Rang po polubraći SI (GZW): 4 / 35
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 8200993940

Datum rođenja: 15.12.2020
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 80 6062 819 WABAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 9 / 35
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	79	108	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	-1	90	103	-1	47
	indeks mesnatosti	g	103	-1	73	107	0	42
	fitnes	g	106	1	81	102	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	84	104	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	463	-36	85	124	-56	46
	dnevna kol. masti	g	13.3	-0.8	84	5.6	-1.4	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.5	-0.8	83	3.1	-1.6	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0.01	84	0.01	0.02	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0.01	83	-0.02	0	45
3.Meso	neto prirast	g	97	-1	74	104	0	42
	randman	g	100	-1	74	105	0	42
	klase mesa	g	109	1	72	107	1	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	71	106	0	40
	perzistencija	g	100	0	85	103	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	1	83	108	0	45
	broj somatskih stanica	g	110	0	78	106	0	43
	protok mlijeka	g	96	-1	84	105	-1	45
	mastitis	g	104	2	61	111	-1	36
	ciste	g	94	0	65	95	1	38
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	63	101	-1	37
6.Plodnost	plodnost	g	96	1	71	94	2	40
	lakoća tel. paternalna	g	87	1	77	93	0	43
	lakoća tel. maternalna	g	111	0	74	105	0	42
	vitalnost	g	106	1	68	98	0	39
	poremećaj plodnosti	g	97	1	65	93	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	80	101	1	44
	skupna ocj. mišićavost	g	98	1	69	102	-1	40
	skupna ocj. noge	g	97	-1	63	95	0	38
	skupna ocj. vime	g	96	0	81	98	0	44
	visina križa	g	90	0	78	101	0	44
	duljina leđa	g	89	0	72	97	0	42
	širina zdjelice	g	94	0	71	96	-1	41
	dubina trupa	g	98	-1	70	102	-1	41
	položaj zdjelice	g	98	-1	74	97	-1	42
	kut skoč. zgloba	g	107	-1	74	111	-1	42
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	74	100	-1	42
	putice	g	97	-1	69	97	-1	40
	visina papaka	g	99	0	59	97	0	36
	dulj. pred. vimena	g	104	0	70	100	1	41
	dulj. zad. vimena	g	103	0	70	101	0	41

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201284167

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: AT 83 9574 129 MAURIZIO

Rang po polubraći SI (GZW): 4 / 35

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 8200993940

Datum rođenja: 15.12.2020

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 80 6062 819 WABAN

Rang po polubraći ESI (OEZW): 9 / 35

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	-1	73	100	0	41
	susp. ligament	g	102	-1	67	92	0	40
	dubina vimena	g	93	0	77	100	0	43
	duljina sisa	g	99	-1	81	102	-1	44
	debljina sisa	g	102	-1	72	101	0	42
	smjer zad. sisa	g	107	0	78	94	0	43
	položaj prednjih sisa	g	103	0	84	98	1	45
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	75	94	-1	42
	čistoća vimena	g	101	0	71	101	-1	41
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91	2	72	90	1	40

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima