

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200547571

Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024

Otac: AT 83 3052 714 RAUWIND

Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 2

MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 8101762931

Datum rođenja: 06.10.2014

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 34 8995 433 RESS

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 2

Posjednik: JOSIP MALEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	88	-1	79	92	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	81	-1	91	88	-1	45
	indeks mesnatosti	g	91	0	72	98	0	33
	fitnes	g	111	0	80	106	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	95	-2	83	95	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-931	-18	86	-611	-32	43
	dnevna kol. masti	g	-24.5	-1.5	85	-15.9	-1.3	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-28.3	-1	84	-17.7	-1.2	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.19	-0.01	85	0.12	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	-0.01	84	0.05	0	42
3.Meso	neto prirast	g	90	0	72	95	0	33
	randman	g	95	0	72	100	0	33
	klase mesa	g	93	0	71	99	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	-2	70	108	0	33
	perzistencija	g	89	0	84	86	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	82	109	0	37
	broj somatskih stanica	g	108	0	77	109	0	33
	protok mlijeka	g	88	-1	83	89	0	34
	mastitis	g	103	1	59	108	1	29
	ciste	g	94	-1	64	97	-1	31
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	60	100	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	111	1	70	111	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	103	-1	76	93	-1	33
	lakoća tel. maternalna	g	101	-2	73	100	-2	33
	vitalnost	g	103	0	66	92	0	31
	poremećaj plodnosti	g	105	-1	64	105	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	82	0	79	93	-1	33
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	67	106	0	32
	skupna ocj. noge	g	104	0	60	100	0	30
	skupna ocj. vime	g	100	-1	79	100	0	33
	visina križa	g	83	0	76	93	0	33
	duljina leđa	g	85	0	71	96	0	33
	širina zdjelice	g	87	-1	69	98	0	32
	dubina trupa	g	81	0	68	92	0	32
	položaj zdjelice	g	96	1	72	98	0	33
	kut skoč. zgloba	g	98	0	72	101	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	72	101	0	32
	putice	g	103	-1	67	104	0	32
	visina papaka	g	89	0	56	93	0	29
	dulj. pred. vimena	g	96	0	68	90	0	32
	dulj. zad. vimena	g	101	0	68	95	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200547571
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: AT 83 3052 714 RAUWIND
Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 2
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 8101762931

Datum rođenja: 06.10.2014
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 34 8995 433 RESS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 2
Posjednik: JOSIP MALEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	71	99	-1	32
	susp. ligament	g	107	-1	65	106	-1	31
	dubina vimena	g	102	-1	75	106	0	33
	duljina sisa	g	88	0	80	95	0	33
	debljina sisa	g	103	0	70	102	0	32
	smjer zad. sisa	g	93	0	76	93	-1	33
	položaj prednjih sisa	g	94	-1	82	95	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	94	1	72	97	0	31
	čistoća vimena	g	99	0	69	101	0	32
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	-1	69	103	-1	30

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