

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201140108
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: AT 52 0368 918 WALFRIED
Rang po polubraći SI (GZW): 638 / 959
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1200795280

Datum rođenja: 10.11.2018
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 741 / 959
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100	0	82	107	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	91	102	0	44
	indeks mesnatosti	g	97	0	76	99	0	37
	fitnes	g	95	0	85	108	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	99	0	87	106	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	165	0	87	49	0	42
	dnevna kol. masti	g	12.1	0	86	5.8	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	4	0	85	-0.5	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	0	86	0.04	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	85	-0.03	0	41
3.Meso	neto prirast	g	100	0	77	100	0	37
	randman	g	95	0	76	96	0	37
	klase mesa	g	99	0	76	101	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	0	76	105	0	38
	perzistencija	g	106	0	87	107	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	86	109	0	41
	broj somatskih stanica	g	96	0	82	109	0	38
	protok mlijeka	g	94	0	87	90	0	38
	mastitis	g	106	0	69	108	0	36
	ciste	g	96	0	71	98	0	37
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	99	0	70	98	0	37
	plodnost	g	94	0	76	106	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	80	100	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	78	101	0	37
	vitalnost	g	95	0	74	98	0	37
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	104	0	71	107	0	37
	skupna ocj. okvir	g	108	0	83	108	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	73	110	0	38
	skupna ocj. noge	g	109	0	70	102	0	37
	skupna ocj. vime	g	92	0	86	96	0	38
	visina križa	g	110	0	80	108	0	38
	duljina leđa	g	104	0	75	107	0	38
	širina zdjelice	g	97	0	75	102	0	38
	dubina trupa	g	109	0	74	111	0	38
	položaj zdjelice	g	105	0	77	110	0	38
	kut skoč. zgloba	g	93	0	78	94	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	79	93	0	38
	putice	g	104	0	73	102	0	38
	visina papaka	g	104	0	67	104	0	37
	dulj. pred. vimena	g	95	0	74	93	0	38
dulj. zad. vimena	g	107	0	74	101	0	38	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201140108
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: AT 52 0368 918 WALFRIED
Rang po polubraći SI (GZW): 638 / 959
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1200795280

Datum rođenja: 10.11.2018
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 741 / 959
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	0	77	98	0	38
	susp. ligament	g	101	0	72	99	0	38
	dubina vimena	g	100	0	80	101	0	38
	duljina sisa	g	112	0	84	98	0	38
	debljina sisa	g	107	0	75	100	0	38
	smjer zad. sisa	g	94	0	81	94	0	38
	položaj prednjih sisa	g	77	0	88	86	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	80	92	0	38
	čistoća vimena	g	97	0	74	101	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	0	77	95	0	37

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 2606 i 2604

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