

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201140108
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: AT 52 0368 918 WALFRIED
Rang po polubraču SI (GZW): 664 / 947
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 1200795280

Datum rođenja: 10.11.2018
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO
Rang po polubraču ESI (OEZW): 759 / 947
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	101	-1	79	107	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	87	100	-1	41
	indeks mesnatosti	g	97	-1	76	99	-1	37
	fitnes	g	96	0	84	109	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	100	-1	85	105	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	270	0	80	75	-28	38
	dnevna kol. masti	g	12.4	-0.4	80	1.5	-1	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.9	-0.4	79	-0.7	-1	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	-0.01	80	-0.02	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	79	-0.04	0	38
3.Meso	neto prirast	g	101	0	76	101	0	37
	randman	g	95	-1	76	96	-1	37
	klase mesa	g	99	-1	75	101	-1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	75	106	0	38
	perzistencija	g	104	0	80	104	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	1	85	110	-1	41
	broj somatskih stanica	g	96	0	81	110	0	38
	protok mlijeka	g	95	-1	87	90	-1	38
	mastitis	g	106	1	68	109	0	36
	ciste	g	94	0	70	98	-1	37
	mirnoća kod mužnje	g	99		69	98		37
6.Plodnost	plodnost	g	94	0	75	106	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	80	100	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	77	101	0	37
	vitalnost	g	97	-1	73	100	0	37
	poremećaj plodnosti	g	104	1	71	106	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	1	83	108	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	73	110	0	38
	skupna ocj. noge	g	110	0	69	103	0	37
	skupna ocj. vime	g	92	-1	85	97	-1	38
	visina križa	g	109	1	80	108	0	38
	duljina leđa	g	103	0	75	107	0	38
	širina zdjelice	g	97	1	74	103	0	38
	dubina trupa	g	109	0	74	111	1	38
	položaj zdjelice	g	105	0	77	110	0	38
	kut skoč. zgloba	g	95	0	78	95	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	98	-1	78	93	0	38
	putice	g	104	0	73	102	0	38
	visina papaka	g	105	1	66	104	0	37
	dulj. pred. vimena	g	94	0	73	93	0	38
	dulj. zad. vimena	g	106	0	74	102	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): 664 / 947

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 1200795280

Datum rođenja: 10.11.2018

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 759 / 947

Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	-1	77	99	0	38
	susp. ligament	g	102	1	72	100	0	37
	dubina vimena	g	101	0	80	102	0	38
	duljina sisa	g	111	-1	83	98	0	38
	debljina sisa	g	106	1	75	99	0	38
	smjer zad. sisa	g	96	0	81	95	0	38
	položaj prednjih sisa	g	76	-1	87	86	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	94	-1	79	93	0	38
	čistoća vimena	g	98	1	74	101	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93		76	95		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 2508 i 2504

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