

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201714403

Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2024

Otac: AT 63 5520 774 WIN AGAIN

Rang po polubraći SI (GZW): 1754 / 2037

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 0201228104

Datum rođenja: 12.05.2024

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1307 / 2037

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	0	77	113	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	87	109	0	42
	indeks mesnatosti	g	105	0	74	105	0	34
	fitnes	g	101	0	81	102	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	83	115	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	190	0	80	446	0	40
	dnevna kol. masti	g	5.4	0	79	10.2	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.8	0	79	16.4	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	79	-0.08	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	79	0.01	0	38
3.Meso	neto prirast	g	99	0	75	100	0	34
	randman	g	109	0	75	107	0	33
	klase mesa	g	101	0	74	103	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	69	106	0	30
	perzistencija	g	108	0	80	107	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	83	99	0	37
	broj somatskih stanica	g	96	0	79	96	0	34
	protok mlijeka	n						
	mastitis	g	100	0	58	97	0	26
	ciste	g	99	0	62	101	0	28
	mirmoća kod mužnje	g	94	0	63	97	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	94	0	70	96	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	78	104	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	75	99	0	33
	vitalnost	g	110	0	71	106	0	33
	poremećaj plodnosti	g	94	0	65	96	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	81	92	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	91	0	70	95	0	33
	skupna ocj. noge	g	106	0	65	105	0	32
	skupna ocj. vime	g	110	0	83	105	0	34
	visina križa	g	96	0	78	93	0	34
	duljina leđa	g	95	0	73	96	0	34
	širina zdjelice	g	93	0	71	94	0	34
	dubina trupa	g	83	0	71	88	0	33
	položaj zdjelice	g	94	0	74	102	0	34
	kut skoč. zgloba	g	102	0	75	105	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	75	107	0	34
	putice	g	100	0	70	100	0	33
	visina papaka	g	105	0	61	104	0	31
	dulj. pred. vimena	g	106	0	70	105	0	33
	dulj. zad. vimena	g	82	0	71	86	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201714403
Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2024
Otac: AT 63 5520 774 WIN AGAIN
Rang po polubraći SI (GZW): 1754 / 2037
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0201228104

Datum rođenja: 12.05.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1307 / 2037
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	0	74	107	0	33
	susp. ligament	g	107	0	68	109	0	33
	dubina vimena	g	116	0	78	107	0	34
	duljina sisa	g	98	0	82	106	0	35
	debljina sisa	g	92	0	72	99	0	34
	smjer zad. sisa	g	94	0	79	99	0	34
	položaj prednjih sisa	g	105	0	85	108	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	77	104	0	34
	čistoća vimena	g	107	0	71	104	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	0	71	107	0	31

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 2607 i 2606
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