

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: AT 297712569
Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022
Otac: AT 03 9867 568 W1
Rang po polubraču SI (GZW): 697 / 995
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: AT 917969118

Datum rođenja: 31.07.2019
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: AT 37 6376 418 GS ILKON
Rang po polubraču ESI (OEZW): 545 / 995
Posjednik: BJELOVARSKI SAJAM

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	0	79	104	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	87	96	0	43
	indeks mesnatosti	g	104	0	75	108	0	35
	fitnes	g	104	0	83	104	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	84	106	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	128	0	80	60	0	41
	dnevna kol. masti	g	-11.3	0	80	-9.4	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.2	0	79	-1.6	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0	80	-0.13	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	79	-0.04	0	40
3.Meso	neto prirast	g	103	0	75	104	0	35
	randman	g	98	0	74	105	0	34
	klase mesa	g	110	0	74	107	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	75	104	0	37
	perzistencija	g	99	0	80	99	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	0	84	100	0	41
	broj somatskih stanica	g	91	0	80	98	0	38
	protok mlijeka	g	120	0	86	114	0	39
	mastitis	g	101	0	65	103	0	35
	ciste	g	106	0	69	103	0	36
	mirmoća kod mužnje	g	97	0	66	98	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	74	107	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	86	0	81	85	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	77	103	0	37
	vitalnost	g	100	0	72	96	0	35
	poremećaj plodnosti	g	106	0	69	105	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	82	103	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	72	112	0	37
	skupna ocj. noge	g	94	0	67	98	0	36
	skupna ocj. vime	g	102	0	84	104	0	38
	visina križa	g	97	0	80	102	0	41
	duljina leđa	g	100	0	75	104	0	39
	širina zdjelice	g	105	0	74	109	0	38
	dubina trupa	g	99	0	73	103	0	38
	položaj zdjelice	g	98	0	76	97	0	38
	kut skoč. zgloba	g	104	0	77	102	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	77	93	0	37
	putice	g	103	0	72	102	0	37
	visina papaka	g	100	0	64	103	0	35
	dulj. pred. vimena	g	98	0	73	100	0	38
	dulj. zad. vimena	g	103	0	73	99	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **AT 297712569**
Datum zaprimanja uzorka: **21.10.2022**
Otac: **AT 03 9867 568 W1**
Rang po polubračići **SI (GZW): 697 / 995**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **AT 917969118**

Datum rođenja: **31.07.2019**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **AT 37 6376 418 GS ILKON**
Rang po polubračići **ESI (OEZW): 545 / 995**
Posjednik: **BJELOVARSKI SAJAM**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	76	99	0	37
	susp. ligament	g	104	0	71	104	0	36
	dubina vimena	g	96	0	79	99	0	39
	duljina sisa	g	86	0	83	89	0	40
	debljina sisa	g	100	0	75	98	0	39
	smjer zad. sisa	g	111	0	80	105	0	39
	položaj prednjih sisa	g	115	0	86	114	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	112	0	78	108	0	35
	čistoća vimena	g	103	0	74	101	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	74	106	0	35

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 2511 i 2508

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