

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: AT 444535369
Datum zaprimanja uzorka: 07.01.2022
Otac: AT 91 3133 329 HERZTAKT
Rang po polubraći SI (GZW): 1356 / 1578
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: AT 799464422

Datum rođenja: 12.05.2019
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: AT 65 3713 345 RAU
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1266 / 1578
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	104	0	80	103	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	88	100	0	43
	indeks mesnatosti	g	94	0	76	100	0	36
	fitnes	g	105	0	85	102	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	86	102	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	322	0	81	32	0	41
	dnevna kol. masti	g	5.3	0	81	1	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.6	0	80	0.9	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	81	0	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	80	0	0	39
3.Meso	neto prirast	g	102	0	77	101	0	36
	randman	g	93	0	77	98	0	36
	klase mesa	g	95	0	75	102	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	76	101	0	37
	perzistencija	g	88	0	81	94	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	119	0	86	113	0	41
	broj somatskih stanica	g	122	0	82	113	0	39
	protok mlijeka	g	89	0	88	95	0	40
	mastitis	g	106	0	69	107	0	35
	ciste	g	94	0	72	96	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	71	106	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	96	0	76	97	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	82	101	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	79	100	0	37
	vitalnost	g	106	0	75	102	0	35
	poremećaj plodnosti	g	99	0	72	96	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	83	97	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	74	103	0	37
	skupna ocj. noge	g	101	0	70	99	0	36
	skupna ocj. vime	g	121	0	86	110	0	38
	visina križa	g	97	0	81	96	0	41
	duljina leđa	g	106	0	76	101	0	39
	širina zdjelice	g	102	0	75	101	0	38
	dubina trupa	g	101	0	74	99	0	37
	položaj zdjelice	g	88	0	78	91	0	38
	kut skoč. zgloba	g	104	0	79	99	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	79	97	0	37
	putice	g	100	0	74	97	0	37
	visina papaka	g	96	0	67	97	0	35
	dulj. pred. vimena	g	106	0	74	103	0	37
	dulj. zad. vimena	g	102	0	75	100	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: AT 444535369

Datum zaprimanja uzorka: 07.01.2022

Otac: AT 91 3133 329 HERZTAKT

Rang po polubračići SI (GZW): 1356 / 1578

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: AT 799464422

Datum rođenja: 12.05.2019

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: AT 65 3713 345 RAU

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1266 / 1578

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	0	78	104	0	37
	susp. ligament	g	115	0	73	108	0	37
	dubina vimena	g	108	0	81	105	0	39
	duljina sisa	g	86	0	84	98	0	40
	debljina sisa	g	79	0	76	95	0	39
	smjer zad. sisa	g	108	0	82	101	0	39
	položaj prednjih sisa	g	117	0	88	102	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	80	101	0	37
	čistoća vimena	g	104	0	75	102	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	76	97	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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima