

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): 1104 / 1287

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: AT 799464422

Datum rođenja: 12.05.2019

Datum objave gUV (MP): 20.03.2025

Majčin otac: AT 65 3713 345 RAU

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1062 / 1287

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	0	79	106	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	87	101	0	43
	indeks mesnatosti	g	93	0	77	100	0	36
	fitnes	g	106	0	84	104	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	85	104	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	380	0	81	87	0	41
	dnevna kol. masti	g	6.7	0	80	2.8	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	7	0	80	2.5	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	80	-0.01	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	80	0	0	39
3.Meso	neto prirast	g	100	0	77	101	0	36
	randman	g	92	0	77	97	0	36
	klase mesa	g	95	0	76	102	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	75	102	0	37
	perzistencija	g	87	0	80	94	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	121	0	85	114	0	41
	broj somatskih stanica	g	124	0	81	114	0	39
	protok mlijeka	g	90	0	88	96	0	40
	mastitis	g	107	0	68	107	0	35
	ciste	g	93	0	71	97	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	96	0	76	98	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	82	102	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	78	101	0	37
	vitalnost	g	108	0	74	102	0	35
	poremećaj plodnosti	g	99	0	71	97	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	83	97	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	74	103	0	37
	skupna ocj. noge	g	100	0	69	99	0	36
	skupna ocj. vime	g	122	0	85	111	0	38
	visina križa	g	98	0	81	96	0	41
	duljina leđa	g	105	0	76	101	0	39
	širina zdjelice	g	102	0	75	101	0	38
	dubina trupa	g	100	0	74	99	0	37
	položaj zdjelice	g	88	0	78	92	0	38
	kut skoč. zgloba	g	105	0	78	99	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	79	97	0	37
	putice	g	99	0	73	98	0	37
	visina papaka	g	95	0	66	98	0	35
	dulj. pred. vimena	g	107	0	74	104	0	37
	dulj. zad. vimena	g	103	0	74	101	0	38
	kut pred. vimena	g	110	0	77	105	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: AT 444535369

Datum zaprimanja uzorka: 07.01.2022

Otac: AT 91 3133 329 HERZTAKT

Rang po polubraču SI (GZW): 1104 / 1287

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: AT 799464422

Datum rođenja: 12.05.2019

Datum objave gUV (MP): 20.03.2025

Majčin otac: AT 65 3713 345 RAU

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1062 / 1287

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	115	0	72	108	0	37
	dubina vimena	g	109	0	80	106	0	39
	duljina sisa	g	87	0	84	98	0	40
	debljina sisa	g	80	0	76	95	0	39
	smjer zad. sisa	g	108	0	81	101	0	39
	položaj prednjih sisa	g	117	0	88	102	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	80	101	0	37
	čistoća vimena	g	104	0	75	102	0	38

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 2503 i 2502

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