

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201734521

Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024

Otac: AT 32 3508 538 EHRSAM

Rang po polubračići SI (GZW): 249 / 573

MG: A1A1 F1M+- AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: AT 326362174

Datum rođenja: 13.10.2024

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 53337918 IVARIS

Rang po polubračići ESI (OEZW): 145 / 573

Posjednik: VIKTORIO BOGADI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	110	0	78	109	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	86	100	0	47
	indeks mesnatosti	g	103	0	75	110	0	43
	fitnes	g	105	0	82	107	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	84	112	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	290	0	79	-143	0	45
	dnevna kol. masti	g	4.9	0	79	1.7	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.7	0	78	-2.2	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	79	0.1	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	78	0.04	0	45
3.Meso	neto prirast	g	89	0	75	102	0	44
	randman	g	105	0	75	112	0	44
	klase mesa	g	106	0	73	106	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	73	102	0	42
	perzistencija	g	106	0	79	97	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	84	111	0	46
	broj somatskih stanica	g	107	0	80	111	0	45
	protok mlijeka	g	111	0	86	110	0	46
	mastitis	g	97	0	63	106	0	39
	ciste	g	100	0	67	101	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	109		66	110		41
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	73	106	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	80	101	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	76	101	0	44
	vitalnost	g	104	0	71	101	0	42
	poremećaj plodnosti	g	100	0	68	101	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	82	101	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	72	107	0	43
	skupna ocj. noge	g	109	0	67	107	0	41
	skupna ocj. vime	g	104	0	83	109	0	46
	visina križa	g	93	0	79	101	0	45
	duljina leđa	g	95	0	74	101	0	44
	širina zdjelice	g	96	0	73	101	0	43
	dubina trupa	g	87	0	72	96	0	43
	položaj zdjelice	g	108	0	76	104	0	44
	kut skoč. zgloba	g	94	0	76	95	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	76	94	0	44
	putice	g	121	0	72	117	0	43
	visina papaka	g	113	0	63	114	0	40
	dulj. pred. vimena	g	93	0	72	93	0	43
	dulj. zad. vimena	g	88	0	73	85	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201734521
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: AT 32 3508 538 EHRSAM
Rang po polubračićima (GZW): 249 / 573
MG: A1A1 F1M+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: AT 326362174

Datum rođenja: 13.10.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 53337918 IVARIS
Rang po polubračićima (OEZW): 145 / 573
Posjednik: VIKTORIO BOGADI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	89	0	75	105	0	44
	susp. ligament	g	110	0	70	104	0	42
	dubina vimena	g	106	0	79	113	0	45
	duljina sisa	g	86	0	82	86	0	46
	debljina sisa	g	100	0	74	96	0	44
	smjer zad. sisa	g	108	0	80	102	0	45
	položaj prednjih sisa	g	104	0	86	103	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	78	96	0	44
	čistoća vimena	g	103	0	73	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94		73	92		42

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 2505 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			A1A1	
1	FH1	FH1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima