

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: AT 782371269

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Otac: DE 06 67162219 MANAUS

Rang po polubraći SI (GZW): 166 / 2207

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: AT 046307168

Datum rođenja: 29.04.2020

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 48636664 HARIBO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 151 / 2207

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	124	-3	79	119	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	121	0	87	115	0	43
	indeks mesnatosti	g	98	-4	76	103	0	35
	fitnes	g	111	-1	84	108	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	121	-2	85	117	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	851	-46	81	475	-12	41
	dnevna kol. masti	g	38.4	-0.7	80	29.3	-0.1	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.5	-1.1	80	15.2	-0.2	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0.01	80	0.12	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0.01	80	-0.01	0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	104	-4	76	103	0	34
	randman	g	95	-1	75	96	0	34
	klase mesa	g	101	-3	75	107	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	75	102	0	37
	perzistencija	g	112	1	81	114	1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	-1	86	105	-1	41
	broj somatskih stanica	g	112	-1	82	107	-1	39
	protok mlijeka	g	99	-2	88	104	-1	40
	mastitis	g	92	-1	67	98	-1	34
	ciste	g	102	0	71	102	1	35
	mirnoća kod mužnje	g	97		70	98		35
6.Plodnost	plodnost	g	107	-1	76	105	-1	36
	lakoća tel. paternalna	g	97	1	82	100	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	78	101	0	37
	vitalnost	g	103	-3	74	102	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	109	-2	71	105	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	1	83	99	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	73	110	0	35
	skupna ocj. noge	g	107	-1	69	107	0	35
	skupna ocj. vime	g	106	1	86	102	0	36
	visina križa	g	105	1	80	98	0	36
	duljina leđa	g	99	0	75	97	0	35
	širina zdjelice	g	103	-1	75	103	0	35
	dubina trupa	g	107	-1	74	105	0	35
	položaj zdjelice	g	110	0	77	109	0	35
	kut skoč. zgloba	g	107	0	78	100	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	104	-1	79	99	-1	35
	putice	g	111	0	73	109	0	35
	visina papaka	g	110	0	67	108	0	35
	dulj. pred. vimena	g	113	-1	74	110	0	35
	dulj. zad. vimena	g	109	0	74	111	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: AT 782371269
Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022
Otac: DE 06 67162219 MANAUS
Rang po polubraći SI (GZW): 166 / 2207
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: AT 046307168

Datum rođenja: 29.04.2020
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 48636664 HARIBO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 151 / 2207
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	1	77	96	0	35
	susp. ligament	g	107	0	72	107	0	35
	dubina vimena	g	101	1	80	96	0	36
	duljina sisa	g	95	0	84	96	0	36
	debljina sisa	g	102	0	75	106	0	35
	smjer zad. sisa	g	104	-1	81	96	0	36
	položaj prednjih sisa	g	99	0	88	96	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	107	1	80	99	0	35
	čistoća vimena	g	101	-1	74	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96		76	95		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 2508 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima