

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): 125 / 2235

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: AT 046307168

Datum rođenja: 29.04.2020

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 48636664 HARIBO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 129 / 2235

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	123	0	82	117	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	119	0	91	113	0	43
	indeks mesnatosti	g	97	0	76	102	0	35
	fitnes	g	111	0	85	107	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	87	115	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	789	0	87	395	0	41
	dnevna kol. masti	g	33.9	0	86	26.5	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.8	0	85	13.3	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0	86	0.12	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	85	0	0	39
3.Meso	neto prirast	g	101	0	77	102	0	35
	randman	g	94	0	77	96	0	35
	klase mesa	g	100	0	76	107	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	76	103	0	37
	perzistencija	g	111	0	86	113	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	86	104	0	41
	broj somatskih stanica	g	110	0	82	106	0	39
	protok mlijeka	g	100	0	88	104	0	40
	mastitis	g	91	0	68	97	0	34
	ciste	g	102	0	71	101	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	70	98	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	76	105	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	82	99	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	78	102	0	37
	vitalnost	g	103	0	74	102	0	35
	poremećaj plodnosti	g	109	0	72	105	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	83	99	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	74	109	0	35
	skupna ocj. noge	g	106	0	70	106	0	35
	skupna ocj. vime	g	105	0	86	101	0	36
	visina križa	g	105	0	80	98	0	36
	duljina leđa	g	99	0	76	96	0	35
	širina zdjelice	g	104	0	75	102	0	35
	dubina trupa	g	108	0	74	104	0	35
	položaj zdjelice	g	111	0	78	109	0	35
	kut skoč. zgloba	g	108	0	79	101	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	79	99	0	36
	putice	g	110	0	74	108	0	35
	visina papaka	g	110	0	67	108	0	35
	dulj. pred. vimena	g	114	0	74	110	0	35
	dulj. zad. vimena	g	108	0	75	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): **125 / 2235**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **AT 046307168**

Datum rođenja: **29.04.2020**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 48636664 HARIBO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **129 / 2235**
Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	0	78	95	0	35
	susp. ligament	g	106	0	73	107	0	35
	dubina vimena	g	101	0	81	95	0	36
	duljina sisa	g	95	0	84	96	0	36
	debljina sisa	g	101	0	75	106	0	35
	smjer zad. sisa	g	104	0	81	96	0	36
	položaj prednjih sisa	g	98	0	88	96	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	80	99	0	36
	čistoća vimena	g	101	0	75	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	77	95	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 2607 i 2606

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