

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201527406**
Datum zaprimanja uzorka: **04.10.2024**
Otac: **DE 06 67162219 MANAUS**
Rang po polubraći SI (GZW): **1996 / 2235**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 4200674881**

Datum rođenja: **03.07.2022**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 42047434 MANEROS**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **2133 / 2235**
Posjednik: **BOŽIDAR JENDRIJEV**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	0	81	103	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	90	100	0	48
	indeks mesnatosti	g	100	0	75	100	0	43
	fitnes	g	98	0	84	102	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	97	0	85	102	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	135	0	86	72	0	47
	dnevna kol. masti	g	12	0	84	3.8	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.8	0	83	-2	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.08	0	84	0.01	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	83	-0.05	0	46
3.Meso	neto prirast	g	109	0	76	105	0	43
	randman	g	95	0	75	95	0	42
	klase mesa	g	102	0	74	103	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	0	75	101	0	43
	perzistencija	g	106	0	84	105	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	85	102	0	45
	broj somatskih stanica	g	103	0	81	104	0	44
	protok mlijeka	g	102	0	86	104	0	45
	mastitis	g	107	0	65	101	0	39
	ciste	g	99	0	69	99	0	41
	mirmoća kod mužnje	g	102	0	67	103	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	74	102	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	79	102	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	76	96	0	43
	vitalnost	g	88	0	72	99	0	42
	poremećaj plodnosti	g	97	0	69	100	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	99	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	72	106	0	42
	skupna ocj. noge	g	98	0	67	106	0	40
	skupna ocj. vime	g	84	0	84	89	0	45
	visina križa	g	102	0	79	98	0	44
	duljina leđa	g	101	0	74	99	0	43
	širina zdjelice	g	107	0	73	103	0	42
	dubina trupa	g	107	0	73	106	0	42
	položaj zdjelice	g	114	0	76	108	0	43
	kut skoč. zgloba	g	105	0	77	96	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	77	98	0	43
	putice	g	103	0	72	106	0	42
	visina papaka	g	109	0	64	107	0	39
	dulj. pred. vimena	g	107	0	73	107	0	42
	dulj. zad. vimena	g	106	0	73	112	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201527406
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 06 67162219 MANAUS
Rang po polubraći SI (GZW): 1996 / 2235
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4200674881

Datum rođenja: 03.07.2022
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 42047434 MANEROS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2133 / 2235
Posjednik: BOŽIDAR JENDRIJEV

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	87	0	76	88	0	43
	susp. ligament	g	97	0	71	99	0	41
	dubina vimena	g	84	0	79	87	0	44
	duljina sisa	g	104	0	83	95	0	45
	debljina sisa	g	106	0	74	106	0	43
	smjer zad. sisa	g	74	0	80	86	0	44
	položaj prednjih sisa	g	91	0	86	87	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	84	0	78	87	0	43
	čistoća vimena	g	98	0	73	100	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	74	99	0	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima