

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201379131

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Otac: DE 06 67162219 MANAUS

Rang po polubraču SI (GZW): 2214 / 2235

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 2200006309

Datum rođenja: 15.03.2021

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: AT 51 2989 147 ROTAX

Rang po polubraču ESI (OEZW): 2184 / 2235

Posjednik: MARIN BASREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	94	0	80	106	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	89	109	0	44
	indeks mesnatosti	g	93	0	74	96	0	34
	fitnes	g	100	0	83	98	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	95	0	85	102	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-343	0	84	250	0	42
	dnevna kol. masti	g	7.5	0	83	23.5	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-9.4	0	82	5.7	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.27	0	83	0.16	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	82	-0.03	0	41
3.Meso	neto prirast	g	99	0	75	100	0	34
	randman	g	91	0	75	95	0	34
	klase mesa	g	95	0	73	98	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	86	0	74	94	0	36
	perzistencija	g	98	0	83	100	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	84	103	0	39
	broj somatskih stanica	g	107	0	80	103	0	35
	protok mlijeka	g	95	0	85	102	0	35
	mastitis	g	102	0	65	100	0	34
	ciste	g	98	0	68	98	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	67	100	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	73	103	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	78	101	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	76	99	0	35
	vitalnost	g	95	0	71	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	103	0	69	104	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	81	100	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	71	101	0	35
	skupna ocj. noge	g	103	0	66	104	0	35
	skupna ocj. vime	g	93	0	83	97	0	35
	visina križa	g	103	0	79	100	0	35
	duljina leđa	g	99	0	74	97	0	35
	širina zdjelice	g	104	0	73	101	0	35
	dubina trupa	g	100	0	72	100	0	35
	položaj zdjelice	g	104	0	76	106	0	35
	kut skoč. zgloba	g	89	0	76	91	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	76	100	0	35
	putice	g	103	0	71	105	0	35
	visina papaka	g	102	0	63	101	0	34
	dulj. pred. vimena	g	96	0	72	102	0	35
	dulj. zad. vimena	g	108	0	72	111	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201379131

Spol: Ž

Datum rođenja: 15.03.2021

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 06 67162219 MANAUS

Majka: HR 2200006309

Majčin otac: AT 51 2989 147 ROTAX

Rang po polubračići SI (GZW): 2214 / 2235

Rang po polubračići ESI (OEZW): 2184 / 2235

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: MARIN BASREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	87	0	75	89	0	35
	susp. ligament	g	100	0	70	106	0	35
	dubina vimena	g	98	0	78	97	0	35
	duljina sisa	g	99	0	82	93	0	35
	debljina sisa	g	114	0	74	108	0	35
	smjer zad. sisa	g	97	0	79	94	0	35
	položaj prednjih sisa	g	92	0	86	91	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	77	97	0	35
	čistoća vimena	g	99	0	73	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	90	0	74	91	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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima