

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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 06 67162219 MANAUS

Majka: HR 2200006309

Majčin otac: AT 51 2989 147 ROTAX

Rang po polubraču SI (GZW): 2222 / 2238

Rang po polubraču ESI (OEZW): 2203 / 2238

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: MARIN BASREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	92	-2	80	104	-2	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	-1	89	108	-1	44
	indeks mesnatosti	g	93	0	74	96	0	34
	fitnes	g	99	-1	83	97	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	93	-2	85	101	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-404	-61	85	220	-30	42
	dnevna kol. masti	g	5.5	-2	83	22.5	-1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-11.2	-1.8	82	4.7	-1	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.28	0.01	83	0.17	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0.01	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	84	-2	74	93	-1	36
	perzistencija	g	99	1	83	100	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	85	102	-1	39
	broj somatskih stanica	g	107	0	80	103	0	35
	protok mlijeka	g	93	-2	86	102	0	35
	mastitis	g	103	1	66	99	-1	34
	ciste	g	97	-1	69	98	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	100	-1	67	99	-1	34
6.Plodnost	plodnost	g	108	-2	74	103	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	78	101	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	99	-1	76	99	0	35
	vitalnost	g	94	-1	71	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	103	0	69	104	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	100	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	72	102	1	35
	skupna ocj. noge	g	103	0	67	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	99	-1	72	100	0	35
	položaj zdjelice	g	104	0	76	106	0	35
	kut skoč. zgloba	g	90	1	76	91	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	97	1	76	100	0	35
	putice	g	103	0	71	104	-1	35
	visina papaka	g	102	0	63	101	0	34
	dulj. pred. vimena	g	96	0	72	101	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	109	1	73	111	0	35

Životni broj: **HR 7201379131**
Datum zaprimanja uzorka: **11.11.2022**
Otac: **DE 06 67162219 MANAUS**
Rang po polubraći SI (GZW): **2222 / 2238**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 2200006309**

Datum rođenja: **15.03.2021**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **AT 51 2989 147 ROTAX**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **2203 / 2238**
Posjednik: **MARIN BASREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	88	1	75	89	0	35
	susp. ligament	g	100	0	70	105	-1	35
	dubina vimena	g	97	-1	79	97	0	35
	duljina sisa	g	99	0	82	93	0	35
	debljina sisa	g	113	-1	74	107	-1	35
	smjer zad. sisa	g	96	-1	80	94	0	35
	položaj prednjih sisa	g	92	0	86	91	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	78	97	0	35
	čistoća vimena	g	100	1	73	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91	1	75	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 2608 i 2607

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