

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201268732**
Datum zaprimanja uzorka: **30.09.2022**
Otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubraći SI (GZW): **2231 / 2892**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **AT 178209538**

Datum rođenja: **08.04.2020**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **AT 65 0446 817 MANDRIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1964 / 2892**
Posjednik: **MARIJA POPOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	106	0	79	109	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	87	105	0	43
	indeks mesnatosti	g	95	0	76	99	0	38
	fitnes	g	103	0	84	105	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	85	108	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	295	0	80	314	0	40
	dnevna kol. masti	g	4.2	0	80	3.4	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.1	0	79	9.9	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	80	-0.11	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	79	-0.02	0	39
3.Meso	neto prirast	g	100	0	76	102	0	38
	randman	g	95	0	76	97	0	38
	klase mesa	g	96	0	75	101	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	75	109	0	39
	perzistencija	g	89	0	80	96	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	85	110	0	42
	broj somatskih stanica	g	114	0	81	112	0	39
	protok mlijeka	g	107	0	87	99	0	40
	mastitis	g	112	0	66	103	0	37
	ciste	g	100	0	70	101	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	106		68	101		38
6.Plodnost	plodnost	g	91	0	75	95	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	80	104	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	90	0	77	94	0	38
	vitalnost	g	106	0	73	106	0	38
	poremećaj plodnosti	g	95	0	70	96	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	82	96	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	82	0	73	93	0	38
	skupna ocj. noge	g	102	0	68	100	0	38
	skupna ocj. vime	g	106	0	84	102	0	39
	visina križa	g	101	0	80	98	0	39
	duljina leđa	g	93	0	75	96	0	39
	širina zdjelice	g	86	0	74	88	0	39
	dubina trupa	g	90	0	73	93	0	39
	položaj zdjelice	g	112	0	77	108	0	39
	kut skoč. zgloba	g	93	0	77	100	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	77	99	0	39
	putice	g	95	0	73	98	0	38
	visina papaka	g	103	0	65	104	0	38
	dulj. pred. vimena	g	111	0	73	109	0	39
	dulj. zad. vimena	g	111	0	74	106	0	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201268732

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći SI (GZW): 2231 / 2892

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: AT 178209538

Datum rođenja: 08.04.2020

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: AT 65 0446 817 MANDRIN

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1964 / 2892

Posjednik: Marija POPOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	76	98	0	39
	susp. ligament	g	100	0	71	106	0	38
	dubina vimena	g	101	0	79	99	0	39
	duljina sisa	g	96	0	83	104	0	39
	debljina sisa	g	91	0	75	95	0	39
	smjer zad. sisa	g	119	0	80	114	0	39
	položaj prednjih sisa	g	101	0	87	94	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	79	104	0	39
	čistoća vimena	g	107	0	74	104	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96		74	100		38

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 2505 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