

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201325914**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **DE 09 51772854 ELEGANT**
Rang po polubraču SI (GZW): **115 / 228**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 6200596099**

Datum rođenja: **26.04.2021**
Datum objave gUV (MP): **04.02.2025**
Majčin otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
Rang po polubraču ESI (OEZW): **100 / 228**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	0	77	111	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	86	105	0	41
	indeks mesnatosti	g	94	0	75	97	0	36
	fitnes	g	101	0	82	109	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	83	114	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	440	0	79	284	0	37
	dnevna kol. masti	g	11.7	0	79	6	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.6	0	78	8.4	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	79	-0.07	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	78	-0.02	0	37
3.Meso	neto prirast	g	100	0	76	99	0	36
	randman	g	92	0	75	96	0	36
	klase mesa	g	96	0	74	98	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	72	108	0	35
	perzistencija	g	98	0	79	105	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	83	107	0	40
	broj somatskih stanica	g	99	0	79	107	0	37
	protok mlijeka	g	99	0	85	103	0	37
	mastitis	g	102	0	60	106	0	31
	ciste	g	104	0	66	104	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	95	0	72	105	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	79	102	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	75	102	0	35
	vitalnost	g	110	0	71	103	0	36
	poremećaj plodnosti	g	93	0	66	100	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	81	102	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	71	97	0	35
	skupna ocj. noge	g	114	0	65	109	0	34
	skupna ocj. vime	g	106	0	83	110	0	36
	visina križa	g	105	0	79	102	0	37
	duljina leđa	g	101	0	74	102	0	36
	širina zdjelice	g	95	0	72	100	0	36
	dubina trupa	g	108	0	71	103	0	36
	položaj zdjelice	g	107	0	75	106	0	36
	kut skoč. zgloba	g	92	0	76	96	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	76	105	0	36
	putice	g	108	0	70	105	0	35
	visina papaka	g	100	0	62	100	0	33
	dulj. pred. vimena	g	117	0	71	112	0	36
	dulj. zad. vimena	g	115	0	72	108	0	36
	kut pred. vimena	g	98	0	74	104	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201325914

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: DE 09 51772854 ELEGANT

Rang po polubračići SI (GZW): 115 / 228

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: HR 6200596099

Datum rođenja: 26.04.2021

Datum objave gUV (MP): 04.02.2025

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubračići ESI (OEZW): 100 / 228

Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	95	0	69	102	0	35
	dubina vimena	g	96	0	78	101	0	36
	duljina sisa	g	97	0	82	91	0	37
	debljina sisa	g	99	0	73	91	0	36
	smjer zad. sisa	g	101	0	79	108	0	36
	položaj prednjih sisa	g	99	0	85	103	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	77	105	0	36
	čistoća vimena	g	102	0	72	103	0	36

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 2502 i 2501

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