

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201282465**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **AT 32 3508 538 EHR SAM**
Rang po polubraći SI (GZW): **70 / 577**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 0200737472**

Datum rođenja: **07.12.2020**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **57 / 577**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	116	2	82	110	1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	1	91	99	2	43
	indeks mesnatosti	g	106	0	76	107	0	34
	fitnes	g	120	1	84	111	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	86	113	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-98	32	86	-123	48	41
	dnevna kol. masti	g	8.8	2.8	85	0.6	4.9	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.1	0.7	84	-2.5	1.7	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.16	0.02	85	0.07	0.03	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	-0.01	84	0.02	0	40
3.Meso	neto prirast	g	102	0	77	102	-1	34
	randman	g	103	1	76	107	0	34
	klase mesa	g	108	0	76	106	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	2	75	108	0	36
	perzistencija	g	97	-1	85	94	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	86	110	-1	39
	broj somatskih stanica	g	112	0	82	111	-1	36
	protok mlijeka	g	93	-2	88	100	0	36
	mastitis	g	108	-1	67	109	-1	34
	ciste	g	111	-1	70	106	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	102	-1	69	103	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	121	0	75	108	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	104	-1	80	104	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	78	104	-1	35
	vitalnost	g	105	1	73	106	0	35
	poremećaj plodnosti	g	106	1	71	100	1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	83	96	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	73	107	0	35
	skupna ocj. noge	g	110	0	69	113	0	35
	skupna ocj. vime	g	95	0	86	101	0	36
	visina križa	g	90	0	80	95	-1	36
	duljina leđa	g	92	-1	75	99	-1	35
	širina zdjelice	g	92	0	75	97	-1	35
	dubina trupa	g	97	-1	74	98	-1	35
	položaj zdjelice	g	99	0	77	102	0	36
	kut skoč. zgloba	g	94	0	79	95	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	79	101	0	35
	putice	g	109	0	73	112	0	35
	visina papaka	g	111	-1	67	113	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	98	0	74	97	0	35
	dulj. zad. vimena	g	99	1	74	95	1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201282465**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **AT 32 3508 538 EHRSAM**
Rang po polubraći SI (GZW): **70 / 577**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 0200737472**

Datum rođenja: **07.12.2020**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **57 / 577**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	77	105	0	35
	susp. ligament	g	93	0	72	95	0	35
	dubina vimena	g	96	-1	80	103	-1	36
	duljina sisa	g	100	-1	84	98	-1	36
	debljina sisa	g	97	0	75	100	0	35
	smjer zad. sisa	g	85	0	81	94	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	87	0	88	96	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	87	-1	80	93	0	35
	čistoća vimena	g	98	0	74	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	1	76	100	1	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 2512 i 2511
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