

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201686618**
 Datum zaprimanja uzorka: **18.12.2024**
 Otac: **DE 09 53347849 MONOPOLY**
 Rang po polubraći SI (GZW): **159 / 1594**
 MG: **A2A2 AB Pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **AT 530329468**

Datum rođenja: **17.08.2024**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
 Majčin otac: **DE 08 16772010 HERZAU**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **560 / 1594**
 Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	124	0	80	115	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	127	0	88	117	0	48
	indeks mesnatosti	g	98	0	77	103	0	44
	fitnes	g	101	0	84	95	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	85	112	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1130	0	82	957	0	47
	dnevna kol. masti	g	39.2	0	81	21.1	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	38.3	0	81	28.1	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	81	-0.2	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	81	-0.06	0	46
3.Meso	neto prirast	g	106	0	77	109	0	44
	randman	g	96	0	76	102	0	43
	klase mesa	g	96	0	76	98	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	75	102	0	42
	perzistencija	g	100	0	82	113	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	0	86	97	0	46
	broj somatskih stanica	g	95	0	82	98	0	45
	protok mlijeka	g	112	0	88	107	0	47
	mastitis	g	101	0	66	96	0	39
	ciste	g	97	0	70	93	0	41
	mirmoća kod mužnje	g	105	0	67	105	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	75	89	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	80	97	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	78	100	0	44
	vitalnost	g	106	0	74	98	0	43
	poremećaj plodnosti	g	104	0	70	94	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	84	107	0	47
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	74	100	0	43
	skupna ocj. noge	g	100	0	69	103	0	41
	skupna ocj. vime	g	101	0	85	102	0	46
	visina križa	g	98	0	81	107	0	47
	duljina leđa	g	100	0	77	110	0	45
	širina zdjelice	g	100	0	75	108	0	44
	dubina trupa	g	98	0	74	107	0	44
	položaj zdjelice	g	96	0	78	101	0	45
	kut skoč. zgloba	g	97	0	78	94	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	78	93	0	44
	putice	g	97	0	74	105	0	43
	visina papaka	g	101	0	66	106	0	40
	dulj. pred. vimena	g	123	0	74	112	0	44
	dulj. zad. vimena	g	114	0	75	109	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201686618
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
Rang po polubraći SI (GZW): 159 / 1594
MG: A2A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: AT 530329468

Datum rođenja: 17.08.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 08 16772010 HERZAU
Rang po polubraći ESI (OEZW): 560 / 1594
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	85	0	77	95	0	44
	susp. ligament	g	106	0	72	105	0	43
	dubina vimena	g	85	0	81	95	0	46
	duljina sisa	g	98	0	84	102	0	47
	debljina sisa	g	104	0	76	104	0	45
	smjer zad. sisa	g	112	0	82	108	0	46
	položaj prednjih sisa	g	109	0	88	106	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	115	0	80	108	0	45
	čistoća vimena	g	104	0	75	103	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	76	95	0	43

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova