

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201654016
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: AT 90 3294 838 MYSTERIUM
Rang po polubraći SI (GZW): 875 / 2761
MG: A2A2 AA pp*

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

Datum rođenja: 28.06.2023
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 08 16772010 HERZAU
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1024 / 2761
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	81	109	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	90	109	0	48
	indeks mesnatosti	g	99	0	76	102	0	44
	fitnes	g	102	0	84	98	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	86	112	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1241	0	85	678	0	47
	dnevna kol. masti	g	12.2	0	84	10.7	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.4	0	83	13.4	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.41	0	84	-0.19	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.29	0	83	-0.12	0	46
3.Meso	neto prirast	g	111	0	77	110	0	45
	randman	g	95	0	76	99	0	44
	klase mesa	g	98	0	75	99	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	75	107	0	44
	perzistencija	g	103	0	84	102	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	86	97	0	46
	broj somatskih stanica	g	97	0	82	97	0	45
	protok mlijeka	g	117	0	87	116	0	47
	mastitis	g	95	0	67	99	0	41
	ciste	g	101	0	70	99	0	42
	mirmoća kod mužnje	g	106	0	69	106	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	96	0	75	95	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	80	102	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	77	99	0	44
	vitalnost	g	98	0	73	95	0	43
	poremećaj plodnosti	g	98	0	70	95	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	84	105	0	47
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	74	103	0	44
	skupna ocj. noge	g	111	0	69	108	0	42
	skupna ocj. vime	g	106	0	85	106	0	46
	visina križa	g	111	0	81	105	0	47
	duljina leđa	g	108	0	77	105	0	45
	širina zdjelice	g	106	0	75	106	0	45
	dubina trupa	g	107	0	74	104	0	44
	položaj zdjelice	g	91	0	78	97	0	45
	kut skoč. zgloba	g	85	0	78	89	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	78	95	0	45
	putice	g	106	0	74	109	0	44
	visina papaka	g	112	0	66	108	0	41
	dulj. pred. vimena	g	108	0	74	108	0	44
	dulj. zad. vimena	g	113	0	75	110	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201654016
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: AT 90 3294 838 MYSTERIUM
Rang po polubraći SI (GZW): 875 / 2761
MG: A2A2 AA pp*

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

Datum rođenja: 28.06.2023
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 08 16772010 HERZAU
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1024 / 2761
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	93	0	77	95	0	45
	susp. ligament	g	104	0	72	110	0	43
	dubina vimena	g	101	0	81	99	0	46
	duljina sisa	g	106	0	84	97	0	47
	debljina sisa	g	107	0	76	107	0	45
	smjer zad. sisa	g	105	0	82	106	0	46
	položaj prednjih sisa	g	109	0	87	110	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	80	112	0	45
	čistoća vimena	g	101	0	75	103	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	76	106	0	44

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima