

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201695378

Spol: Ž

Datum rođenja: 07.11.2023

Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 90 3294 838 MYSTERIUM

Majka: HR 4201216169

Majčin otac: DE 09 52073262 EXKLUSIV

Rang po polubraći SI (GZW): 760 / 2761

Rang po polubraći ESI (OEZW): 402 / 2761

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	81	112	-1	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	90	100	-1	48
	indeks mesnatosti	g	104	-1	76	105	-1	44
	fitnes	g	118	-1	84	114	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	120	0	86	116	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-3	10	85	298	-24	47
	dnevna kol. masti	g	-7.1	0.6	84	-4	-0.7	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.1	0.7	83	3.2	-0.5	47
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0.01	84	-0.19	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	83	-0.08	0.01	47
3.Meso	neto prirast	g	106	0	77	105	1	44
	randman	g	104	-1	76	105	0	44
	klase mesa	g	101	0	75	104	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	0	75	115	0	44
	perzistencija	g	98	-1	84	100	-1	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	86	103	-1	46
	broj somatskih stanica	g	103	0	82	102	-1	45
	protok mlijeka	g	105	-1	87	102	0	47
	mastitis	g	118	1	68	104	-1	41
	ciste	g	111	-1	70	107	-1	42
	mirnoća kod mužnje	g	103	-1	69	103	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	118	-1	75	116	-1	44
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	80	107	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	1	78	99	0	44
	vitalnost	g	99	-1	73	98	0	43
	poremećaj plodnosti	g	104	-1	71	102	-1	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	83	101	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	104	1	73	103	0	43
	skupna ocj. noge	g	108	0	69	109	0	42
	skupna ocj. vime	g	116	0	85	109	0	46
	visina križa	g	105	0	80	101	0	45
	duljina leđa	g	104	0	75	101	0	44
	širina zdjelice	g	102	0	75	101	0	44
	dubina trupa	g	98	0	74	100	0	43
	položaj zdjelice	g	98	1	77	101	0	44
	kut skoč. zgloba	g	101	0	78	99	-1	45
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	78	101	0	45
	putice	g	108	0	73	109	1	43
	visina papaka	g	111	-1	66	110	0	41
	dulj. pred. vimena	g	92	0	74	97	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	86	0	74	94	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201695378
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: AT 90 3294 838 MYSTERIUM
Rang po polubraći SI (GZW): 760 / 2761
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 4201216169

Datum rođenja: 07.11.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 52073262 EXKLUSIV
Rang po polubraći ESI (OEZW): 402 / 2761
Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	-1	77	96	0	44
	susp. ligament	g	106	0	72	109	0	43
	dubina vimena	g	120	0	80	109	0	45
	duljina sisa	g	95	1	84	97	0	46
	debljina sisa	g	107	0	75	113	1	44
	smjer zad. sisa	g	98	-1	81	103	0	45
	položaj prednjih sisa	g	118	1	88	110	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	79	110	0	45
	čistoća vimena	g	102	0	74	103	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	77	105	1	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 2608 i 2607
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