

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201517075

Spol: M

Datum rođenja: 07.04.2023

Datum zaprimanja uzorka: 20.06.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN

Majka: AT 431694574

Majčin otac: AT 44 7889 768 MURTAL

Rang po polubraći SI (GZW): 666 / 1038

Rang po polubraći ESI (OEZW): 804 / 1038

MG: A2A2 AA Pp*

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	117	1	80	126	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	89	110	-1	48
	indeks mesnatosti	g	108	0	77	105	-1	45
	fitnes	g	102	1	84	118	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	111	1	85	122	-1	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1027	14	82	811	16	47
	dnevna kol. masti	g	14.8	-1	82	10.9	-1.5	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.9	0.5	81	18	0.5	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.3	-0.02	82	-0.25	-0.02	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.15	0	81	-0.12	0	46
3.Meso	neto prirast	g	113	0	77	107	0	45
	randman	g	107	0	77	107	0	45
	klase mesa	g	100	-1	76	101	0	45
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	75	112	-1	43
	perzistencija	g	102	-2	82	109	-2	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	1	86	116	-1	47
	broj somatskih stanica	g	106	1	82	118	0	46
	protok mlijeka	g	106	-1	88	105	-1	47
	mastitis	g	97	1	67	106	-1	41
	ciste	g	98	1	70	107	1	42
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	70	98	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	99	3	75	113	3	44
	lakoća tel. paternalna	g	103	-1	81	102	0	46
	lakoća tel. maternalna	g	104	1	78	104	0	45
	vitalnost	g	107	0	74	102	0	43
	poremećaj plodnosti	g	92	0	71	105	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	114	-1	83	101	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	74	104	0	44
	skupna ocj. noge	g	105	-1	70	104	-1	42
	skupna ocj. vime	g	101	0	86	104	0	46
	visina križa	g	115	-1	81	103	0	46
	duljina leđa	g	114	-1	76	104	0	44
	širina zdjelice	g	106	0	75	100	1	44
	dubina trupa	g	110	0	74	97	1	44
	položaj zdjelice	g	98	-1	78	99	-1	45
	kut skoč. zgloba	g	117	1	79	101	1	45
	izraž. skoč. zgloba	g	119	0	79	106	0	45
	putice	g	98	1	74	98	0	44
	visina papaka	g	101	-1	67	101	0	42
	dulj. pred. vimena	g	106	1	74	92	0	44
	dulj. zad. vimena	g	97	1	75	91	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201517075
Datum zaprimanja uzorka: 20.06.2023
Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN
Rang po polubraći SI (GZW): 666 / 1038
MG: A2A2 AA Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: AT 431694574

Datum rođenja: 07.04.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 44 7889 768 MURTAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 804 / 1038
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	78	104	0	45
	susp. ligament	g	109	1	73	110	0	43
	dubina vimena	g	101	-1	81	111	0	45
	duljina sisa	g	111	0	84	111	0	46
	debljina sisa	g	107	0	76	94	-1	44
	smjer zad. sisa	g	99	0	81	102	0	46
	položaj prednjih sisa	g	83	-1	88	85	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	88	0	80	95	0	45
	čistoća vimena	g	101	-1	75	100	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	-1	77	98	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 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 bez rogova