

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201856357

Spol: Ž

Datum rođenja: 28.05.2025

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN

Majka: AT 095519269

Majčin otac: AT 49 9987 829 MCDRIVE

Rang po polubraći SI (GZW): 2559 / 4706

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2859 / 4706

MG: A1A2 AA Pp*

Posjednik: DAVOR BALUG

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	118	1	79	120	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-1	87	105	-1	44
	indeks mesnatosti	g	107	0	76	104	-1	36
	fitnes	g	122	1	83	119	1	41
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	84	115	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	124	4	81	289	-17	42
	dnevna kol. masti	g	2.2	-2.3	80	6.6	-2.7	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.3	0.2	80	7.3	-0.2	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	-0.03	80	-0.05	-0.02	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	80	-0.03	0	41
3.Meso	neto prirast	g	105	0	76	105	0	37
	randman	g	105	0	76	103	0	36
	klase mesa	g	105	-1	74	103	-1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	1	74	109	-1	37
	perzistencija	g	102	-3	81	103	-2	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	127	0	85	124	0	41
	broj somatskih stanica	g	126	0	81	124	0	38
	protok mlijeka	g	99	0	87	97	0	38
	mastitis	g	120	-1	66	114	-2	35
	ciste	g	107	2	69	105	1	36
	mirnoća kod mužnje	g	103	1	68	103	1	36
6.Plodnost	plodnost	g	120	4	74	113	3	36
	lakoća tel. paternalna	g	107	-1	80	103	-1	38
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	77	104	-1	37
	vitalnost	g	97	0	72	101	1	37
	poremećaj plodnosti	g	107	0	69	104	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	-1	82	94	-1	38
	skupna ocj. mišićavost	g	107	1	73	104	0	37
	skupna ocj. noge	g	92	-2	68	94	-1	36
	skupna ocj. vime	g	99	0	85	100	0	38
	visina križa	g	93	0	80	96	0	38
	duljina leđa	g	95	0	75	98	0	38
	širina zdjelice	g	99	0	74	99	1	37
	dubina trupa	g	81	-1	73	88	0	37
	položaj zdjelice	g	94	-1	77	100	0	38
	kut skoč. zgloba	g	97	1	78	104	1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	88	0	78	92	-1	37
	putice	g	94	0	73	98	0	37
	visina papaka	g	103	-2	65	103	0	36
	dulj. pred. vimena	g	71	0	73	84	0	37
	dulj. zad. vimena	g	77	1	74	83	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201856357
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN
Rang po polubraći SI (GZW): 2559 / 4706
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: AT 095519269

Datum rođenja: 28.05.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 49 9987 829 MCDRIVE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2859 / 4706
Posjednik: DAVOR BALUG

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	1	76	102	1	37
	susp. ligament	g	96	-1	71	97	0	37
	dubina vimena	g	119	1	80	113	-1	38
	duljina sisa	g	94	0	83	102	0	38
	debljina sisa	g	89	-1	75	90	-1	38
	smjer zad. sisa	g	95	0	80	96	0	38
	položaj prednjih sisa	g	87	1	87	87	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	87	-1	79	89	-1	38
	čistoća vimena	g	95	0	74	96	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	-1	76	100	-1	36

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova