

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): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN

Majka: AT 095519269

Majčin otac: AT 49 9987 829 MCDRIVE

Rang po polubraču SI (GZW): 2321 / 4448

Rang po polubraču ESI (OEZW): 2396 / 4448

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	119	-1	78	122	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-2	87	107	-1	44
	indeks mesnatosti	g	107	0	75	105	0	36
	fitnes	g	122	1	82	119	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	116	-1	83	118	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	222	18	80	387	16	41
	dnevna kol. masti	g	6.7	-3.7	80	11	-2.1	41
	dnevna kol. bjelancevina	g	5.2	-0.9	79	8.4	-1	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	-0.05	80	-0.05	-0.03	41
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.03	-0.02	79	-0.05	-0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	105	-1	76	105	-1	36
	randman	g	105	0	76	103	1	36
	klase mesa	g	105	0	74	104	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	-1	72	110	-1	35
	perzistencija	g	108	2	80	107	3	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	127	1	84	125	1	41
	broj somatskih stanica	g	126	1	80	124	1	38
	protok mlijeka	g	98	0	86	96	-1	38
	mastitis	g	121	3	63	116	2	33
	ciste	g	104	2	66	103	2	34
	mirnoća kod mužnje	g	104	1	66	105	1	35
6.Plodnost	plodnost	g	116	2	73	111	2	35
	lakoća tel. paternalna	g	109	-1	80	105	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	103	-2	76	106	-1	37
	vitalnost	g	96	-1	72	100	-1	36
	poremećaj plodnosti	g	109	2	68	105	1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	-1	82	95	-2	38
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	72	103	-1	37
	skupna ocj. noge	g	93	-3	67	94	-3	36
	skupna ocj. vime	g	102	-1	83	102	-1	38
	visina križa	g	93	-2	79	97	-1	38
	duljina leđa	g	96	-1	74	99	-1	38
	širina zdjelice	g	100	-2	73	99	-2	37
	dubina trupa	g	83	-2	72	89	-1	37
	položaj zdjelice	g	94	2	76	99	1	37
	kut skoč. zgloba	g	94	1	76	101	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	89	-1	76	94	0	37
	putice	g	95	-2	71	99	-1	37
	visina papaka	g	103	-2	63	102	-2	35
	dulj. pred. vimena	g	72	-3	72	84	-3	37
	dulj. zad. vimena	g	78	-3	73	84	-2	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): 2321 / 4448
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: AT 095519269

Datum rođenja: 28.05.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 49 9987 829 MCDRIVE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2396 / 4448
Posjednik: DAVOR BALUG

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	-1	75	101	0	37
	susp. ligament	g	97	2	70	98	2	36
	dubina vimena	g	119	-1	79	114	-1	38
	duljina sisa	g	94	0	82	102	0	38
	debljina sisa	g	90	1	74	91	2	37
	smjer zad. sisa	g	97	-2	80	97	-2	38
	položaj prednjih sisa	g	87	0	86	89	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	87	-2	78	90	-1	37
	čistoća vimena	g	95	1	73	96	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	1	73	103	0	35

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 2512 i 2511
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