

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201863945

Spol: Ž

Datum rođenja: 08.04.2025

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: HR 6201606658

Majčin otac: DE 08 17423218 EASY

Rang po polubraći SI (GZW): 3829 / 4706

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3279 / 4706

MG: A1A2 AA Pp*

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	112	-1	79	116	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	1	87	105	0	47
	indeks mesnatosti	g	100	-1	76	100	-1	44
	fitnes	g	110	0	84	113	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	112	-1	85	117	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	711	20	81	616	19	45
	dnevna kol. masti	g	1.8	-0.8	80	5.4	-0.8	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.9	1.1	80	7.7	0.9	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.31	-0.02	80	-0.22	-0.01	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.17	0	80	-0.16	0	45
3.Meso	neto prirast	g	101	-2	77	100	-1	44
	randman	g	100	-1	77	103	0	44
	klase mesa	g	99	-1	76	97	-1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	75	109	-1	43
	perzistencija	g	112	-2	80	111	-2	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	86	108	-1	46
	broj somatskih stanica	g	103	1	82	109	0	45
	protok mlijeka	g	117	0	88	112	-1	47
	mastitis	g	92	-2	67	101	-3	40
	ciste	g	106	1	70	104	2	42
	mirnoća kod mužnje	g	103	0	69	106	1	42
6.Plodnost	plodnost	g	111	1	75	111	2	43
	lakoća tel. paternalna	g	108	-1	80	106	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	78	105	-1	44
	vitalnost	g	100	-1	74	100	0	43
	poremećaj plodnosti	g	101	-1	70	98	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	1	83	104	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	98	1	73	98	-1	43
	skupna ocj. noge	g	97	-1	69	100	-1	42
	skupna ocj. vime	g	93	-1	86	104	0	46
	visina križa	g	104	1	80	106	0	45
	duljina leđa	g	108	1	76	107	0	44
	širina zdjelice	g	102	1	75	101	1	43
	dubina trupa	g	92	1	74	96	1	43
	položaj zdjelice	g	99	-1	77	103	0	44
	kut skoč. zgloba	g	107	0	79	104	1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	104	-3	79	104	-1	45
	putice	g	94	1	73	96	0	43
	visina papaka	g	93	-1	67	97	0	41
	dulj. pred. vimena	g	98	2	74	100	1	43
	dulj. zad. vimena	g	89	1	74	91	1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201863945
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN
Rang po polubraći SI (GZW): 3829 / 4706
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 6201606658

Datum rođenja: 08.04.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 08 17423218 EASY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3279 / 4706
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	80	1	77	97	1	44
	susp. ligament	g	119	0	72	106	0	43
	dubina vimena	g	97	-1	80	107	-1	45
	duljina sisa	g	93	1	84	91	0	46
	debljina sisa	g	93	1	75	90	1	44
	smjer zad. sisa	g	105	-1	81	98	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	93	-1	88	101	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	106	-1	80	100	-1	45
	čistoća vimena	g	94	0	75	97	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	1	77	100	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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova