

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201741685

Spol: Ž

Datum rođenja: 14.05.2025

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: HR 5201325691

Majčin otac: DE 09 49038738 ORKA

Rang po polubraći SI (GZW): 1209 / 4706

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1371 / 4706

MG: A1A2 AA Pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	123	-2	80	114	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	-1	89	105	0	48
	indeks mesnatosti	g	102	0	76	98	0	43
	fitnes	g	120	-1	84	112	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	119	-1	85	114	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	793	-41	82	531	7	47
	dnevna kol. masti	g	9.3	-2.3	82	6.3	-1.3	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.5	-0.9	81	7.2	0.4	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.26	-0.01	82	-0.18	-0.02	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	81	-0.13	0	46
3.Meso	neto prirast	g	106	0	77	98	0	44
	randman	g	100	0	77	99	-1	44
	klase mesa	g	99	0	76	96	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	120	0	75	109	0	43
	perzistencija	g	102	-1	82	106	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	-1	86	110	-1	46
	broj somatskih stanica	g	115	-1	82	113	-1	45
	protok mlijeka	g	97	0	88	104	-1	47
	mastitis	g	103	-2	67	101	-2	40
	ciste	g	99	0	70	102	1	41
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	98	1	69	99	1	41
	plodnost	g	112	0	75	108	1	43
	lakoća tel. paternalna	g	98	-1	80	102	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	110	1	78	104	0	44
	vitalnost	g	109	-1	74	104	0	43
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	108	-1	70	104	1	42
	skupna ocj. okvir	g	105	0	83	101	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	109	1	73	103	0	43
	skupna ocj. noge	g	100	-1	69	105	-1	42
	skupna ocj. vime	g	94	-2	86	96	0	46
	visina križa	g	106	0	80	102	-1	45
	duljina leđa	g	103	0	75	102	0	44
	širina zdjelice	g	106	1	75	101	1	43
	dubina trupa	g	100	0	74	96	0	43
	položaj zdjelice	g	109	0	77	102	0	44
	kut skoč. zgloba	g	86	1	78	96	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	81	-3	79	96	-1	44
	putice	g	103	1	73	103	0	43
	visina papaka	g	107	-1	67	105	0	41
	dulj. pred. vimena	g	93	0	74	96	0	43
	dulj. zad. vimena	g	93	0	74	89	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201741685
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN
Rang po polubraći SI (GZW): 1209 / 4706
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5201325691

Datum rođenja: 14.05.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 49038738 ORKA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1371 / 4706
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	77	101	1	44
	susp. ligament	g	97	-2	72	98	1	43
	dubina vimena	g	100	-1	80	104	0	45
	duljina sisa	g	104	0	84	106	-1	46
	debljina sisa	g	98	-1	75	94	-1	43
	smjer zad. sisa	g	99	-1	81	94	0	45
	položaj prednjih sisa	g	88	-1	88	84	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	97	-3	80	91	0	44
	čistoća vimena	g	100	0	74	97	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	-1	77	98	0	43

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