

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201909663

Spol: Ž

Datum rođenja: 20.03.2025

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 81 8534 568 WAALKES

Majka: HR 1201455745

Majčin otac: DE 09 48272258 HUTUBI

Rang po polubraći SI (GZW): 2255 / 2916

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1829 / 2916

MG: A1A1 AA Pp*

Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	-1	79	108	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	87	105	-1	43
	indeks mesnatosti	g	99	-1	76	100	0	36
	fitnes	g	111	-1	84	104	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	104	-1	85	104	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	129	-17	81	254	-12	41
	dnevna kol. masti	g	3.7	-1.2	80	8.1	-0.8	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.2	0	80	8.1	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	-0.01	80	-0.03	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0.01	80	-0.01	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	95	-2	76	100	0	36
	randman	g	99	0	76	100	0	36
	klase mesa	g	102	-1	75	100	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	-1	75	102	-1	37
	perzistencija	g	104	0	80	98	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	120	0	85	111	-1	40
	broj somatskih stanica	g	120	-1	81	113	-1	37
	protok mlijeka	g	85	-1	87	95	0	38
	mastitis	g	116	1	67	107	1	35
	ciste	g	100	-1	70	96	-1	36
	mimoća kod mužnje	g	96	0	69	100	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	103	-1	75	101	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	104	1	79	102	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	77	102	-1	37
	vitalnost	g	94	1	73	96	0	36
	poremećaj plodnosti	g	105	1	70	102	1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	82	102	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	99	-1	73	95	-1	37
	skupna ocj. noge	g	98	0	68	101	0	36
	skupna ocj. vime	g	97	0	85	100	-1	37
	visina križa	g	94	0	80	102	0	37
	duljina leđa	g	96	-1	75	102	0	37
	širina zdjelice	g	97	0	74	100	0	37
	dubina trupa	g	100	0	73	102	0	37
	položaj zdjelice	g	103	0	77	101	0	37
	kut skoč. zgloba	g	106	-1	78	105	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	104	-1	78	105	-1	37
	putice	g	92	1	73	97	-1	37
	visina papaka	g	102	1	65	101	0	36
	dulj. pred. vimena	g	79	-1	73	91	0	37
	dulj. zad. vimena	g	93	0	74	102	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201909663
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: AT 81 8534 568 WAALKES
Rang po polubraći SI (GZW): 2255 / 2916
MG: A1A1 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 1201455745

Datum rođenja: 20.03.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 48272258 HUTUBI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1829 / 2916
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	77	98	0	37
	susp. ligament	g	105	0	71	107	0	37
	dubina vimena	g	103	-1	80	102	0	37
	duljina sisa	g	113	1	83	107	0	37
	debljina sisa	g	105	1	75	102	1	37
	smjer zad. sisa	g	94	0	81	96	0	37
	položaj prednjih sisa	g	95	0	87	94	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	79	93	0	37
	čistoća vimena	g	98	0	74	100	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	-1	76	98	-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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova