

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201897428

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Otac: AT 81 8534 568 WAALKES

Rang po polubraći SI (GZW): 732 / 2916

MG: B2M+- A1A2 AA Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 2200826479

Datum rođenja: 07.06.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 44127123 REUMUT

Rang po polubraći ESI (OEZW): 178 / 2916

Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	-1	81	110	-1	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	89	104	0	48
	indeks mesnatosti	g	98	0	77	100	0	44
	fitnes	g	124	-1	85	108	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	116	-1	86	106	-2	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-11	-24	83	176	-26	47
	dnevna kol. masti	g	-3.2	-0.8	82	4.2	-1.1	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	6	-0.2	82	6.3	-0.3	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0.01	82	-0.04	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0.01	82	0	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	99	0	78	101	0	44
	randman	g	101	0	77	102	0	44
	klase mesa	g	95	0	76	97	-1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	-2	76	105	-1	44
	perzistencija	g	100	0	82	93	1	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	-1	86	108	0	47
	broj somatskih stanica	g	107	-1	82	107	0	45
	protok mlijeka	g	108	0	88	103	0	47
	mastitis	g	111	0	69	106	0	41
	ciste	g	107	-2	71	98	-1	43
	mirnoća kod mužnje	g	102	1	71	101	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	127	-1	76	108	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	98	-1	81	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	108	-1	78	107	-1	45
	vitalnost	g	101	-1	75	99	0	43
	poremećaj plodnosti	g	113	0	72	105	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	83	102	-1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	74	94	0	43
	skupna ocj. noge	g	95	0	70	94	0	42
	skupna ocj. vime	g	105	-1	86	103	-1	47
	visina križa	g	110	-1	80	103	-1	45
	duljina leđa	g	107	0	76	104	0	44
	širina zdjelice	g	98	0	75	100	-1	44
	dubina trupa	g	98	1	75	99	1	44
	položaj zdjelice	g	98	-1	78	102	0	44
	kut skoč. zgloba	g	97	2	79	109	1	45
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	79	103	0	45
	putice	g	94	-1	74	92	0	43
	visina papaka	g	100	-1	68	100	0	42
	dulj. pred. vimena	g	88	0	74	95	-1	44
	dulj. zad. vimena	g	91	-1	75	100	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201897428

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Otac: AT 81 8534 568 WAALKES

Rang po polubraći SI (GZW): 732 / 2916

MG: B2M+- A1A2 AA Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 2200826479

Datum rođenja: 07.06.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 44127123 REUMUT

Rang po polubraći ESI (OEZW): 178 / 2916

Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	0	78	103	-1	44
	susp. ligament	g	93	1	73	100	0	43
	dubina vimena	g	117	-1	81	105	-1	45
	duljina sisa	g	98	0	84	102	0	46
	debljina sisa	g	105	1	76	105	1	44
	smjer zad. sisa	g	79	1	82	97	0	45
	položaj prednjih sisa	g	116	0	88	111	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	80	100	0	45
	čistoća vimena	g	102	0	75	102	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	-2	78	98	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
1	BH2	Haplotip smeđeg goveda 2	+-	M		
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova