

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201854998

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Otac: AT 63 5520 774 WIN AGAIN

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 7201529789

Datum rođenja: 15.10.2024

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 54569640

HABSBURGE

Rang po polubraći SI (GZW): 1691 / 2037

MG: A2A2 F2M+- BB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1590 / 2037

Posjednik: KRISTINA BUGARIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	0	76	113	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	86	108	0	42
	indeks mesnatosti	g	99	0	73	106	0	35
	fitnes	g	103	0	80	104	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	82	115	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	268	0	79	544	0	39
	dnevna kol. masti	g	10.3	0	78	9	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.9	0	77	14.1	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0	78	-0.15	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	77	-0.06	0	38
3.Meso	neto prirast	g	91	0	75	98	0	35
	randman	g	106	0	74	109	0	35
	klase mesa	g	98	0	73	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	68	107	0	31
	perzistencija	g	105	0	79	105	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	82	100	0	39
	broj somatskih stanica	g	97	0	78	99	0	35
	protok mlijeka	g	113	0	84	115	0	36
	mastitis	g	101	0	58	100	0	28
	ciste	g	108	0	62	104	0	30
	mimoća kod mužnje	g	97	0	63	99	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	70	99	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	78	104	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	74	100	0	35
	vitalnost	g	103	0	70	103	0	35
	poremećaj plodnosti	g	101	0	64	100	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	84	0	81	92	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	70	98	0	35
	skupna ocj. noge	g	105	0	64	106	0	33
	skupna ocj. vime	g	93	0	82	101	0	35
	visina križa	g	83	0	78	93	0	36
	duljina leđa	g	87	0	73	95	0	35
	širina zdjelice	g	92	0	71	93	0	35
	dubina trupa	g	89	0	70	91	0	35
	položaj zdjelice	g	103	0	74	109	0	35
	kut skoč. zgloba	g	95	0	74	98	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	74	102	0	35
	putice	g	107	0	70	103	0	35
	visina papaka	g	102	0	60	104	0	32
	dulj. pred. vimena	g	90	0	70	97	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201854998
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: AT 63 5520 774 WIN AGAIN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7201529789

Datum rođenja: 15.10.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 54569640
HABSBURGE

Rang po polubraći SI (GZW): 1691 / 2037
MG: A2A2 F2M+- BB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1590 / 2037
Posjednik: KRISTINA BUGARIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	87	0	71	89	0	35
	kut pred. vimena	g	91	0	73	98	0	35
	susp. ligament	g	117	0	68	116	0	34
	dubina vimena	g	91	0	77	100	0	35
	duljina sisa	g	107	0	81	104	0	36
	debljina sisa	g	101	0	72	101	0	35
	smjer zad. sisa	g	93	0	78	105	0	36
	položaj prednjih sisa	g	101	0	84	107	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	76	109	0	35
	čistoća vimena	g	103	0	71	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	70	105	0	32

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 2607 i 2606
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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima