

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201558306

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 9200893494

Datum rođenja: 26.12.2022

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 47380145

HUMPHREY

Rang po polubraći SI (GZW): 3853 / 5869

MG: A1A2 F4M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2877 / 5869

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	79	114	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	87	105	0	42
	indeks mesnatosti	g	106	0	76	106	0	37
	fitnes	g	109	0	84	107	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	120	0	85	116	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	550	0	80	449	0	39
	dnevna kol. masti	g	10.7	0	80	6.8	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.9	0	79	8.2	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	80	-0.13	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	79	-0.09	0	39
3.Meso	neto prirast	g	102	0	77	101	0	37
	randman	g	108	0	77	109	0	37
	klase mesa	g	104	0	76	103	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	75	104	0	38
	perzistencija	g	114	0	80	109	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	85	111	0	42
	broj somatskih stanica	g	112	0	81	113	0	39
	protok mlijeka	g	105	0	88	103	0	39
	mastitis	g	102	0	66	107	0	36
	ciste	g	110	0	70	106	0	36
	mimoća kod mužnje	g	88	0	69	89	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	96	0	75	98	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	80	98	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	78	106	0	38
	vitalnost	g	101	0	74	100	0	38
	poremećaj plodnosti	g	96	0	70	98	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	83	101	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	73	99	0	38
	skupna ocj. noge	g	117	0	69	116	0	38
	skupna ocj. vime	g	104	0	86	106	0	39
	visina križa	g	103	0	80	101	0	39
	duljina leđa	g	104	0	75	103	0	39
	širina zdjelice	g	102	0	75	101	0	38
	dubina trupa	g	103	0	74	102	0	38
	položaj zdjelice	g	91	0	77	96	0	39
	kut skoč. zgloba	g	98	0	79	99	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	79	104	0	39
	putice	g	107	0	73	109	0	38
	visina papaka	g	111	0	67	108	0	38
	dulj. pred. vimena	g	104	0	74	103	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201558306

Spol: Ž

Datum rođenja: 26.12.2022

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 9200893494

Majčin otac: DE 09 47380145

HUMPHREY

Rang po polubraći SI (GZW): 3853 / 5869

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2877 / 5869

MG: A1A2 F4M+- AA pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	107	0	74	109	0	38
	kut pred. vimena	g	96	0	77	95	0	39
	susp. ligament	g	113	0	72	110	0	38
	dubina vimena	g	101	0	80	102	0	39
	duljina sisa	g	109	0	84	97	0	39
	debljina sisa	g	107	0	75	100	0	39
	smjer zad. sisa	g	102	0	81	102	0	39
	položaj prednjih sisa	g	96	0	88	106	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	80	106	0	39
	čistoća vimena	g	99	0	74	101	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	75	101	0	37

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 2511 i 2508

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	
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima