

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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 9200893494

Majčin otac: DE 09 47380145

HUMPHREY

Rang po polubraći SI (GZW): 3039 / 6341

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2459 / 6341

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(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	-1	82	113	-1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	91	107	-1	45
	indeks mesnatosti	g	104	-1	77	105	0	37
	fitnes	g	107	-2	85	105	-1	42
	ekološki selekc. indeks	g	120	-1	86	115	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	717	-14	86	601	-16	43
	dnevna kol. masti	g	11.6	-1.5	85	8.5	-1.2	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.1	0.1	84	12	0.2	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	-0.01	85	-0.18	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0.01	84	-0.1	0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	100	0	78	99	-1	37
	randman	g	106	-1	77	108	0	37
	klase mesa	g	102	0	76	102	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	-1	76	102	-1	38
	perzistencija	g	112	-1	85	108	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	86	109	0	42
	broj somatskih stanica	g	109	0	82	111	0	39
	protok mlijeka	g	104	-1	88	101	-1	39
	mastitis	g	102	0	69	106	1	37
	ciste	g	109	-2	71	105	-1	37
	mimoća kod mužnje	g	87	-1	71	88	-1	38
6.Plodnost	plodnost	g	94	-2	76	98	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	80	97	-1	38
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	78	105	0	38
	vitalnost	g	101	-1	75	100	0	38
	poremećaj plodnosti	g	97	-1	72	99	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	1	83	101	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	74	99	0	38
	skupna ocj. noge	g	116	-1	71	115	-1	38
	skupna ocj. vime	g	104	-1	86	105	0	39
	visina križa	g	103	0	80	102	1	39
	duljina leđa	g	105	1	76	102	0	39
	širina zdjelice	g	102	0	75	100	0	39
	dubina trupa	g	103	0	75	101	-1	39
	položaj zdjelice	g	91	1	78	96	0	39
	kut skoč. zgloba	g	97	0	79	98	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	80	104	-1	39
	putice	g	107	0	74	108	0	38
	visina papaka	g	111	-1	68	109	0	38
	dulj. pred. vimena	g	102	0	75	102	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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 9200893494

Majčin otac: DE 09 47380145

HUMPHREY

Rang po polubraći SI (GZW): 3039 / 6341

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2459 / 6341

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	106	0	75	108	0	39
	kut pred. vimena	g	95	-1	78	94	-1	39
	susp. ligament	g	115	0	73	110	0	38
	dubina vimena	g	102	0	81	102	0	39
	duljina sisa	g	108	0	84	97	1	39
	debljina sisa	g	104	-2	76	100	0	39
	smjer zad. sisa	g	101	0	82	101	-1	39
	položaj prednjih sisa	g	95	0	89	105	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	106	-1	80	105	0	39
	čistoća vimena	g	99	0	75	101	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	78	101	-1	38

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