

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201581571

Spol: M

Datum rođenja: 12.11.2023

Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 19 5270 174 WUNDAWUZI

Majka: AT 947801974

Majčin otac: DE 09 54382886 ZEIGER

Rang po polubraći SI (GZW): 310 / 664

Rang po polubraći ESI (OEZW): 291 / 664

MG: A1A1 MSM+- AB pp*

Posjednik: DARIJO ŠTAMPF

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	0	80	120	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	89	105	0	48
	indeks mesnatosti	g	110	-1	76	112	-1	44
	fitnes	g	121	0	84	115	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	124	1	86	124	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	215	20	82	151	10	47
	dnevna kol. masti	g	4.1	-1.9	82	8.3	-1.2	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.2	1	81	5.5	1	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	-0.03	82	0.03	-0.02	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0.01	81	0	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	101	-1	77	104	0	44
	randman	g	116	-1	77	116	-1	44
	klase mesa	g	103	-1	76	106	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	1	75	114	-1	43
	perzistencija	g	101	-2	82	102	-2	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	-1	86	116	0	46
	broj somatskih stanica	g	110	0	82	115	0	45
	protok mlijeka	g	112	0	88	99	0	47
	mastitis	g	111	-3	68	112	-1	41
	ciste	g	110	0	71	105	0	42
	mimoća kod mužnje	g	107	-1	70	104	-1	42
6.Plodnost	plodnost	g	121	0	76	110	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	98	-1	81	100	-1	46
	lakoća tel. maternalna	g	108	1	78	104	0	44
	vitalnost	g	96	2	74	97	1	43
	poremećaj plodnosti	g	110	0	71	107	1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	1	83	97	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	74	105	0	43
	skupna ocj. noge	g	99	0	70	97	0	42
	skupna ocj. vime	g	105	0	86	119	0	46
	visina križa	g	105	0	80	97	0	45
	duljina leđa	g	106	1	76	100	0	44
	širina zdjelice	g	105	0	75	102	0	44
	dubina trupa	g	106	1	74	94	0	43
	položaj zdjelice	g	108	0	78	99	1	44
	kut skoč. zgloba	g	100	0	79	108	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	79	97	-1	44
	putice	g	104	1	74	99	1	43
	visina papaka	g	104	0	67	99	0	41
	dulj. pred. vimena	g	100	0	74	97	0	43
	dulj. zad. vimena	g	93	0	75	98	-1	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201581571
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: AT 19 5270 174 WUNDAWUZI
Rang po polubraći SI (GZW): 310 / 664
MG: A1A1 MSM+- AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: AT 947801974

Datum rođenja: 12.11.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 54382886 ZEIGER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 291 / 664
Posjednik: DARIJO ŠTAMPF

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	-2	78	116	0	44
	susp. ligament	g	112	-1	73	109	0	43
	dubina vimena	g	101	-1	81	114	0	45
	duljina sisa	g	110	0	84	91	0	46
	debljina sisa	g	103	0	76	87	1	44
	smjer zad. sisa	g	102	-1	82	103	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	102	-1	88	112	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	106	-2	80	106	0	45
	čistoća vimena	g	98	0	75	102	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	-3	78	106	-1	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	monogenско svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A1	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima