

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): **325 / 664**
 MG: **A1A1 MSM+- AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **AT 947801974**

Datum rođenja: **12.11.2023**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
 Majčin otac: **DE 09 54382886 ZEIGER**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **313 / 664**
 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	121	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	88	105	0	48
	indeks mesnatosti	g	111	0	76	113	0	44
	fitnes	g	121	0	84	115	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	123	0	85	124	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	195	0	82	141	0	46
	dnevna kol. masti	g	6	0	81	9.5	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.2	0	81	4.5	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	81	0.05	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	81	-0.01	0	46
3.Meso	neto prirast	g	102	0	77	104	0	44
	randman	g	117	0	77	117	0	44
	klase mesa	g	104	0	76	106	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	0	75	115	0	43
	perzistencija	g	103	0	82	104	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	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	114	0	67	113	0	40
	ciste	g	110	0	70	105	0	42
	mirmoća kod mužnje	g	108	0	70	105	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	121	0	75	110	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	81	101	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	78	104	0	44
	vitalnost	g	94	0	74	96	0	43
	poremećaj plodnosti	g	110	0	71	106	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	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	105	0	76	100	0	44
	širina zdjelice	g	105	0	75	102	0	44
	dubina trupa	g	105	0	74	94	0	43
	položaj zdjelice	g	108	0	78	98	0	44
	kut skoč. zgloba	g	100	0	79	108	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	79	98	0	44
	putice	g	103	0	74	98	0	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	74	99	0	43

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): 325 / 664
MG: A1A1 MSM+- AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: AT 947801974

Datum rođenja: 12.11.2023
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 54382886 ZEIGER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 313 / 664
Posjednik: DARIJO ŠTAMPF

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	78	116	0	44
	susp. ligament	g	113	0	72	109	0	43
	dubina vimena	g	102	0	80	114	0	45
	duljina sisa	g	110	0	84	91	0	46
	debljina sisa	g	103	0	75	86	0	44
	smjer zad. sisa	g	103	0	81	104	0	45
	položaj prednjih sisa	g	103	0	88	112	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	80	106	0	45
	čistoća vimena	g	98	0	75	102	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	77	107	0	43

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	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