

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201617854**
Datum zaprimanja uzorka: **10.10.2023**
Otac: **AT 19 5270 174 WUNDAWUZI**
Rang po polubraći SI (GZW): **1569 / 2030**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 2200596059**

Datum rođenja: **09.08.2023**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 34586859 VANSTEIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1491 / 2030**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	0	78	112	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	86	102	0	41
	indeks mesnatosti	g	100	0	76	104	0	37
	fitnes	g	110	0	82	111	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	84	115	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	567	0	80	180	0	38
	dnevna kol. masti	g	16.8	0	79	4.6	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.6	0	78	1.8	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	79	-0.03	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0	78	-0.05	0	37
3.Meso	neto prirast	g	92	0	77	99	0	37
	randman	g	108	0	76	107	0	37
	klase mesa	g	97	0	76	101	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	72	110	0	34
	perzistencija	g	105	0	79	103	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	84	108	0	40
	broj somatskih stanica	g	103	0	80	108	0	37
	protok mlijeka	g	95	0	87	97	0	38
	mastitis	g	97	0	62	104	0	31
	ciste	g	107	0	66	107	0	32
	mirmoća kod mužnje	g	100		67	103		34
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	73	108	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	80	103	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	77	103	0	37
	vitalnost	g	108	0	73	104	0	37
	poremećaj plodnosti	g	106	0	68	104	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	82	98	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	72	102	0	37
	skupna ocj. noge	g	99	0	67	95	0	36
	skupna ocj. vime	g	113	0	84	114	0	38
	visina križa	g	103	0	79	96	0	38
	duljina leđa	g	103	0	75	100	0	37
	širina zdjelice	g	99	0	73	100	0	37
	dubina trupa	g	100	0	73	103	0	37
	položaj zdjelice	g	104	0	76	97	0	37
	kut skoč. zgloba	g	113	0	77	115	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	116	0	77	108	0	37
	putice	g	93	0	72	95	0	37
	visina papaka	g	97	0	64	98	0	35
	dulj. pred. vimena	g	100	0	73	98	0	37
	dulj. zad. vimena	g	94	0	73	94	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201617854
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: AT 19 5270 174 WUNDAWUZI
Rang po polubraći SI (GZW): 1569 / 2030
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 2200596059

Datum rođenja: 09.08.2023
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1491 / 2030
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	117	0	76	118	0	37
	susp. ligament	g	110	0	71	107	0	36
	dubina vimena	g	110	0	79	111	0	38
	duljina sisa	g	94	0	83	92	0	38
	debljina sisa	g	96	0	74	94	0	37
	smjer zad. sisa	g	109	0	80	109	0	38
	položaj prednjih sisa	g	106	0	87	106	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	111	0	78	108	0	37
	čistoća vimena	g	101	0	73	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	112		73	106		34

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 2505 i 2504
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	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima