

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201718404**
 Datum zaprimanja uzorka: **26.04.2024**
 Otac: **AT 63 5520 774 WIN AGAIN**
 Rang po polubraći SI (GZW): **728 / 1576**
 MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
 Majka: **HR 9201167073**

Datum rođenja: **05.11.2023**
 Datum objave gUV (MP): **04.02.2025**
 Majčin otac: **DE 09 49532712 WALK**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **714 / 1576**
 Posjednik: **DARKO MATUZALEM**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	124	0	73	119	0	31
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	82	113	0	35
	indeks mesnatosti	g	114	0	70	111	0	29
	fitnes	g	111	0	78	106	0	34
	ekološki selekc. indeks	g	122	0	80	118	0	35
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	354	0	73	518	0	30
	dnevna kol. masti	g	19.4	0	73	15.2	0	30
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.6	0	72	20	0	29
	dnevni sadržaj masti	g	0.05	0	73	-0.06	0	30
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0	72	0.02	0	29
3.Meso	neto prirast	g	110	0	71	109	0	29
	randman	g	111	0	70	108	0	29
	klase mesa	g	111	0	68	108	0	29
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	66	107	0	29
	perzistencija	g	110	0	73	107	0	30
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	79	104	0	34
	broj somatskih stanica	g	104	0	74	104	0	30
	protok mlijeka	g	114	0	81	111	0	32
	mastitis	g	106	0	55	104	0	25
	ciste	g	101	0	60	100	0	26
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	66	98	0	28
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	79	104	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	73	103	0	32
	vitalnost	g	105	0	70	104	0	34
	poremećaj plodnosti	g	102	0	60	99	0	26
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	0	77	91	0	31
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	64	103	0	27
	skupna ocj. noge	g	94	0	57	100	0	25
	skupna ocj. vime	g	104	0	79	102	0	31
	visina križa	g	88	0	73	90	0	30
	duljina leđa	g	91	0	67	93	0	28
	širina zdjelice	g	97	0	65	100	0	28
	dubina trupa	g	94	0	64	93	0	27
	položaj zdjelice	g	112	0	69	106	0	28
	kut skoč. zgloba	g	103	0	70	103	0	29
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	70	100	0	29
	putice	g	95	0	63	98	0	27
	visina papaka	g	97	0	53	101	0	24
	dulj. pred. vimena	g	97	0	64	100	0	27
	dulj. zad. vimena	g	91	0	65	94	0	27
	kut pred. vimena	g	104	0	68	105	0	28

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201718404
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: AT 63 5520 774 WIN AGAIN
Rang po polubraći SI (GZW): 728 / 1576
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 9201167073

Datum rođenja: 05.11.2023
Datum objave gUV (MP): 04.02.2025
Majčin otac: DE 09 49532712 WALK
Rang po polubraći ESI (OEZW): 714 / 1576
Posjednik: DARKO MATUZALEM

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	107	0	62	107	0	26
	dubina vimena	g	99	0	73	97	0	29
	duljina sisa	g	101	0	77	104	0	31
	debljina sisa	g	94	0	66	98	0	28
	smjer zad. sisa	g	120	0	74	113	0	30
	položaj prednjih sisa	g	112	0	82	109	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	114	0	71	111	0	29
	čistoća vimena	g	101	0	65	102	0	27

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 2502 i 2501
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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima