

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201734109

Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024

Otac: AT 63 5520 774 WIN AGAIN

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 3201176587

Datum rođenja: 26.07.2024

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 40049340

WILLENBER

Rang po polubraći SI (GZW): 976 / 1665

MG: A2A2 F1M+- AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1171 / 1665

Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	0	73	116	0	32
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	82	110	0	36
	indeks mesnatosti	g	116	0	70	114	0	32
	fitnes	g	105	0	78	103	0	35
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	80	114	0	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	469	0	73	424	0	31
	dnevna kol. masti	g	16.2	0	73	13.6	0	31
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.2	0	72	15.5	0	31
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0	73	-0.03	0	31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	72	0.01	0	31
3.Meso	neto prirast	g	114	0	71	111	0	32
	randman	g	117	0	71	112	0	31
	klase mesa	g	107	0	69	108	0	31
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	66	106	0	30
	perzistencija	g	99	0	73	102	0	31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	79	98	0	35
	broj somatskih stanica	g	102	0	74	99	0	31
	protok mlijeka	g	104	0	81	105	0	33
	mastitis	g	104	0	55	100	0	26
	ciste	g	105	0	59	104	0	27
	mimoća kod mužnje	g	98		56	98		26
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	66	100	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	78	103	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	73	103	0	34
	vitalnost	g	107	0	70	103	0	35
	poremećaj plodnosti	g	100	0	60	99	0	27
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	76	98	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	63	100	0	28
	skupna ocj. noge	g	108	0	57	105	0	26
	skupna ocj. vime	g	94	0	78	96	0	32
	visina križa	g	108	0	73	99	0	31
	duljina leđa	g	105	0	67	99	0	29
	širina zdjelice	g	100	0	65	98	0	29
	dubina trupa	g	103	0	64	99	0	28
	položaj zdjelice	g	119	0	69	112	0	29
	kut skoč. zgloba	g	98	0	69	99	0	30
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	69	101	0	30
	putice	g	104	0	63	102	0	28
	visina papaka	g	111	0	53	105	0	25
	dulj. pred. vimena	g	103	0	64	100	0	28

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201734109
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: AT 63 5520 774 WIN AGAIN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 3201176587

Datum rođenja: 26.07.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 40049340
WILLENBER

Rang po polubraći SI (GZW): 976 / 1665
MG: A2A2 F1M+- AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1171 / 1665
Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	95	0	65	94	0	29
	kut pred. vimena	g	89	0	68	94	0	29
	susp. ligament	g	101	0	61	107	0	27
	dubina vimena	g	95	0	72	95	0	31
	duljina sisa	g	106	0	77	106	0	32
	debljina sisa	g	98	0	66	100	0	29
	smjer zad. sisa	g	110	0	73	106	0	31
	položaj prednjih sisa	g	100	0	81	101	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	71	104	0	30
	čistoća vimena	g	102	0	65	102	0	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106		66	106		29

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	FH1	FH1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima