

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): 01.08.2026
Majka: HR 3201176587

Datum rođenja: 26.07.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 40049340
WILLENBER

Rang po polubraći SI (GZW): 936 / 2052
MG: A2A2 F1M+- AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1169 / 2052
Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	g	117	-2	78	113	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	87	111	0	44
	indeks mesnatosti	g	108	-1	75	107	0	37
	fitnes	g	104	-2	82	100	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	114	-2	83	112	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	516	28	81	658	62	42
	dnevna kol. masti	g	16.1	-0.4	80	13.9	0.1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.1	-0.3	79	18	1.1	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	-0.02	80	-0.14	-0.02	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	-0.01	79	-0.05	-0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	104	-1	76	102	0	37
	randman	g	112	-1	76	110	0	37
	klase mesa	g	102	0	74	103	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	-2	71	102	-2	35
	perzistencija	g	104	-1	80	108	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	-2	84	93	-2	40
	broj somatskih stanica	g	100	-2	80	95	-1	38
	protok mlijeka	g	110	2	86	113	2	38
	mastitis	g	103	0	62	94	-2	32
	ciste	g	101	-1	66	102	0	33
	mirnoća kod mužnje	g	98	1	65	98	1	35
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	72	100	1	35
	lakoća tel. paternalna	g	103	-1	79	101	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	76	100	0	37
	vitalnost	g	105	-1	71	102	-1	37
	poremećaj plodnosti	g	102	0	67	101	1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	1	82	96	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	96	-1	71	95	0	37
	skupna ocj. noge	g	111	0	66	108	0	36
	skupna ocj. vime	g	89	-2	83	91	-1	38
	visina križa	g	105	1	79	97	0	38
	duljina leđa	g	104	0	74	99	0	37
	širina zdjelice	g	99	1	73	96	2	37
	dubina trupa	g	101	0	72	95	0	37
	položaj zdjelice	g	121	2	76	115	1	37
	kut skoč. zgloba	g	99	-1	76	101	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	103	1	76	105	1	37
	putice	g	106	-1	71	103	-1	37
	visina papaka	g	109	-1	63	102	-2	35
	dulj. pred. vimena	g	103	-1	72	100	0	37

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): 01.08.2026
Majka: HR 3201176587

Datum rođenja: 26.07.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 40049340
WILLENBER

Rang po polubraći SI (GZW): 936 / 2052
MG: A2A2 F1M+- AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1169 / 2052
Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	92	1	72	93	2	37
	kut pred. vimena	g	85	-3	75	88	-2	37
	susp. ligament	g	102	0	70	110	-1	37
	dubina vimena	g	93	-1	79	92	-1	38
	duljina sisa	g	107	-1	82	108	0	38
	debljina sisa	g	99	0	74	101	-1	37
	smjer zad. sisa	g	105	-1	79	103	0	38
	položaj prednjih sisa	g	98	-2	86	99	-2	38
	položaj zadnjih sisa	g	101	-1	78	108	0	37
	čistoća vimena	g	102	0	73	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	-4	73	102	-3	35

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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima