

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201714415

Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024

Otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: HR 0201379394

Datum rođenja: 17.07.2024

Datum objave gUV (MP): 22.01.2025

Majčin otac: DE 09 54569640

HABSBURGE

Rang po polubraći SI (GZW): 1207 / 2947

MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 819 / 2947

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	79	118	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	87	110	0	39
	indeks mesnatosti	g	96	0	76	102	0	35
	fitnes	g	112	0	84	111	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	85	118	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	692	0	80	524	0	36
	dnevna kol. masti	g	4.1	0	80	8.3	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	25.2	0	79	19	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.28	0	80	-0.16	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	79	0	0	36
3.Meso	neto prirast	g	91	0	77	98	0	35
	randman	g	99	0	76	101	0	35
	klase mesa	g	97	0	75	103	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	75	110	0	36
	perzistencija	g	102	0	80	103	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	85	113	0	39
	broj somatskih stanica	g	104	0	81	111	0	36
	protok mlijeka	g	106	0	87	109	0	36
	mastitis	g	108	0	66	109	0	34
	ciste	g	104	0	70	102	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	75	105	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	80	106	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	93	0	77	98	0	36
	vitalnost	g	109	0	73	104	0	35
	poremećaj plodnosti	g	100	0	70	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	85	0	83	93	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	73	102	0	36
	skupna ocj. noge	g	93	0	69	99	0	35
	skupna ocj. vime	g	112	0	85	114	0	36
	visina križa	g	83	0	80	92	0	36
	duljina leđa	g	91	0	75	97	0	36
	širina zdjelice	g	89	0	74	93	0	36
	dubina trupa	g	92	0	74	96	0	36
	položaj zdjelice	g	84	0	77	93	0	36
	kut skoč. zgloba	g	103	0	78	102	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	78	99	0	36
	putice	g	92	0	73	98	0	36
	visina papaka	g	104	0	66	106	0	35
	dulj. pred. vimena	g	103	0	74	101	0	36
	dulj. zad. vimena	g	97	0	74	101	0	36

Životni broj: HR 5201714415
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 0201379394

Datum rođenja: 17.07.2024
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: DE 09 54569640
HABSBURGE

Rang po polubraći SI (GZW): 1207 / 2947
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 819 / 2947
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	115	0	77	113	0	36
	susp. ligament	g	105	0	72	109	0	36
	dubina vimena	g	103	0	80	107	0	36
	duljina sisa	g	109	0	83	106	0	36
	debljina sisa	g	108	0	75	101	0	36
	smjer zad. sisa	g	100	0	81	104	0	36
	položaj prednjih sisa	g	99	0	87	102	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	79	100	0	36
	čistoća vimena	g	103	0	74	103	0	36

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 2501 i 2412
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