

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: AT 782371269
Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022
Otac: DE 06 67162219 MANAUS
Rang po polubraći SI (GZW): 93 / 2184
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: AT 046307168

Datum rođenja: 29.04.2020
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: DE 09 48636664 HARIBO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 108 / 2184
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	126	0	79	120	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	121	0	87	115	0	43
	indeks mesnatosti	g	100	0	76	103	0	35
	fitnes	g	112	0	84	109	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	122	0	85	117	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	924	0	81	518	0	41
	dnevna kol. masti	g	38.6	0	80	29.6	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	24	0	79	15.8	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	0	0	80	0.1	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	79	-0.02	0	39
3.Meso	neto prirast	g	103	0	76	104	0	34
	randman	g	96	0	76	97	0	34
	klase mesa	g	102	0	75	108	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	75	102	0	37
	perzistencija	g	111	0	80	112	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	85	106	0	41
	broj somatskih stanica	g	112	0	81	107	0	39
	protok mlijeka	g	102	0	87	105	0	40
	mastitis	g	93	0	65	100	0	34
	ciste	g	103	0	70	102	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	75	105	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	82	100	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	78	102	0	37
	vitalnost	g	106	0	73	103	0	35
	poremećaj plodnosti	g	111	0	70	106	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	99	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	73	110	0	35
	skupna ocj. noge	g	109	0	69	107	0	35
	skupna ocj. vime	g	105	0	85	103	0	36
	visina križa	g	104	0	80	98	0	36
	duljina leđa	g	100	0	75	98	0	35
	širina zdjelice	g	104	0	74	104	0	35
	dubina trupa	g	108	0	73	105	0	35
	položaj zdjelice	g	110	0	77	109	0	35
	kut skoč. zgloba	g	106	0	78	100	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	78	99	0	35
	putice	g	111	0	73	109	0	35
	visina papaka	g	111	0	66	109	0	35
	dulj. pred. vimena	g	115	0	73	110	0	35
	dulj. zad. vimena	g	109	0	74	111	0	35
	kut pred. vimena	g	96	0	77	96	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: AT 782371269
Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022
Otac: DE 06 67162219 MANAUS
Rang po polubraći SI (GZW): 93 / 2184
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: AT 046307168

Datum rođenja: 29.04.2020
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: DE 09 48636664 HARIBO
Rang po polubraći ESI (OEZV): 108 / 2184
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	107	0	72	108	0	35
	dubina vimena	g	100	0	80	96	0	36
	duljina sisa	g	95	0	83	96	0	36
	debljina sisa	g	102	0	75	106	0	35
	smjer zad. sisa	g	104	0	81	96	0	36
	položaj prednjih sisa	g	98	0	87	96	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	79	99	0	35
	čistoća vimena	g	102	0	74	101	0	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 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