

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: DE 0816867302
Datum zaprimanja uzorka: 02.07.2021
Otac: AT 62 9905 428 HUGOBOSS
Rang po polubraći SI (GZW): 215 / 552
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: DE 0815469448

Datum rođenja: 25.06.2017
Datum objave gUV (MP): 20.03.2025
Majčin otac: DE 09 45392211 IROLA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 61 / 552
Posjednik: ŽELJKO SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	0	79	103	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	87	102	0	43
	indeks mesnatosti	g	100	0	76	97	0	36
	fitnes	g	104	0	84	103	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	85	107	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	262	0	81	247	0	41
	dnevna kol. masti	g	-2.2	0	80	5	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.3	0	79	2.3	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	80	-0.06	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	79	-0.07	0	40
3.Meso	neto prirast	g	92	0	77	89	0	37
	randman	g	105	0	76	101	0	35
	klase mesa	g	99	0	75	99	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	75	103	0	38
	perzistencija	g	101	0	80	104	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	85	102	0	41
	broj somatskih stanica	g	96	0	81	102	0	39
	protok mlijeka	g	110	0	87	103	0	40
	mastitis	g	98	0	64	100	0	33
	ciste	g	99	0	69	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	75	100	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	82	100	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	78	100	0	38
	vitalnost	g	103	0	73	100	0	35
	poremećaj plodnosti	g	99	0	70	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	83	96	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	73	101	0	38
	skupna ocj. noge	g	111	0	68	110	0	37
	skupna ocj. vime	g	109	0	85	102	0	39
	visina križa	g	103	0	80	96	0	42
	duljina leđa	g	100	0	76	98	0	40
	širina zdjelice	g	98	0	75	97	0	39
	dubina trupa	g	101	0	74	98	0	39
	položaj zdjelice	g	108	0	77	108	0	39
	kut skoč. zgloba	g	96	0	78	95	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	78	102	0	38
	putice	g	109	0	73	109	0	38
	visina papaka	g	107	0	65	106	0	36
	dulj. pred. vimena	g	98	0	74	99	0	38
	dulj. zad. vimena	g	99	0	74	100	0	39
	kut pred. vimena	g	95	0	77	94	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: DE 0816867302
Datum zaprimanja uzorka: 02.07.2021
Otac: AT 62 9905 428 HUGOBOSS
Rang po polubraći SI (GZW): 215 / 552
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: DE 0815469448

Datum rođenja: 25.06.2017
Datum objave gUV (MP): 20.03.2025
Majčin otac: DE 09 45392211 IROLA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 61 / 552
Posjednik: ŽELJKO SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	105	0	72	103	0	37
	dubina vimena	g	109	0	80	103	0	40
	duljina sisa	g	89	0	83	94	0	41
	debljina sisa	g	103	0	75	99	0	40
	smjer zad. sisa	g	103	0	81	98	0	40
	položaj prednjih sisa	g	108	0	87	99	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	79	103	0	36
	čistoća vimena	g	102	0	74	104	0	39

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 2503 i 2502
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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima