

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201537822
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: AT 81 8534 568 WAALKES
Rang po polubraći SI (GZW): 1750 / 2420
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 6201174735

Datum rođenja: 22.06.2022
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 48786057 ETOSCHA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1770 / 2420
Posjednik: MLADEN LACKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	78	118		36
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	-2	86	112	-2	39
	indeks mesnatosti	g	103		75	106		34
	fitnes	g	102	0	82	105		38
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	83	112		39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	521	-39	79	486	-143	36
	dnevna kol. masti	g	24.7	-3.2	79	19.3	-3.2	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.4	-0.4	78	15.3	-3.9	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	-0.02	79	-0.01	0.04	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0.01	78	-0.02	0.01	36
3.Meso	neto prirast	g	112		76	112		34
	randman	g	99		75	104		34
	klase mesa	g	100		73	101		34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	73	103		35
	perzistencija	g	95	0	79	94	13	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	-3	83	109		39
	broj somatskih stanica	g	105	-3	79	110	8	36
	protok mlijeka	g	110	-2	85	104	13	36
	mastitis	g	109	-3	61	105	-2	32
	ciste	g	105	0	67	100	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	96	2	72	103	-2	34
	lakoća tel. paternalna	g	101	1	79	103	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	102	1	76	103	-1	35
	vitalnost	g	101	1	71	100	0	35
	poremećaj plodnosti	g	89	0	67	97	-3	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	113	2	81	111	3	36
	skupna ocj. mišićavost	g	92	-1	71	96	-3	35
	skupna ocj. noge	g	99	-1	66	99	-2	34
	skupna ocj. vime	g	98	-2	83	103	-6	35
	visina križa	g	117	1	79	111	4	35
	duljina leđa	g	115	2	74	113	3	35
	širina zdjelice	g	107	2	73	108	2	35
	dubina trupa	g	100	2	72	104	0	35
	položaj zdjelice	g	113	1	75	104	3	35
	kut skoč. zgloba	g	112	0	76	112	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	109	-1	76	105	1	35
	putice	g	96	1	71	99	-1	35
	visina papaka	g	102	1	63	105	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	94	-2	72	96	-4	35
	dulj. zad. vimena	g	99	-2	72	100	-2	35
	kut pred. vimena	g	94	-2	75	99	-6	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201537822
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: AT 81 8534 568 WAALKES
Rang po polubraći SI (GZW): 1750 / 2420
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 6201174735

Datum rođenja: 22.06.2022
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 48786057 ETOSCHA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1770 / 2420
Posjednik: MLADEN LACKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	98	1	70	102	-1	35
	dubina vimena	g	104	0	78	106	-2	35
	duljina sisa	g	91	0	82	96	0	36
	debljina sisa	g	89	1	73	96	-2	35
	smjer zad. sisa	g	90	0	79	94	-4	35
	položaj prednjih sisa	g	96	0	85	104	-5	35
	položaj zadnjih sisa	g	91	-1	77	95	-2	35
	čistoća vimena	g	104	0	73	103	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 2408 i 2407
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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima