

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201741901
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 2749 / 5538
MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 5201420835

Datum rođenja: 27.07.2024
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1509 / 5538
Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	1	78	119	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-1	86	109	-1	46
	indeks mesnatosti	g	109	0	76	106	0	43
	fitnes	g	119	2	83	110	1	45
	ekološki selekc. indeks	g	118	1	84	115	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-297	-19	79	172	-11	45
	dnevna kol. masti	g	9.3	-1.5	79	17.6	-0.5	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.6	-1.8	78	10.8	-1.9	44
	dnevni sadržaj masti	g	0.28	0	79	0.12	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.11	-0.02	78	0.06	-0.01	44
3.Meso	neto prirast	g	111	1	76	104	0	44
	randman	g	109	0	76	107	0	43
	klase mesa	g	103	0	74	102	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	3	74	107	1	43
	perzistencija	g	99	-1	79	100	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	2	84	112	2	46
	broj somatskih stanica	g	118	2	80	114	1	45
	protok mlijeka	g	89	-1	86	98	1	46
	mastitis	g	109	1	64	103	1	39
	ciste	g	103	2	68	97	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	114	2	74	105	1	43
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	79	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	-1	76	97	0	44
	vitalnost	g	112	1	72	108	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	111	2	69	104	2	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	2	82	99	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	96	1	72	97	0	42
	skupna ocj. noge	g	107	-1	67	105	-1	41
	skupna ocj. vime	g	107	-2	84	105	-1	45
	visina križa	g	102	1	79	101	1	45
	duljina leđa	g	101	1	74	99	2	43
	širina zdjelice	g	100	1	73	95	1	43
	dubina trupa	g	102	1	72	101	0	43
	položaj zdjelice	g	97	0	76	99	0	44
	kut skoč. zgloba	g	107	0	77	107	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	114	0	77	111	-1	44
	putice	g	94	-1	72	95	-2	42
	visina papaka	g	97	0	64	100	0	40
	dulj. pred. vimena	g	103	0	72	107	1	43
	dulj. zad. vimena	g	94	-2	73	99	-1	43
	kut pred. vimena	g	108	-2	76	106	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201741901
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 2749 / 5538
MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 5201420835

Datum rođenja: 27.07.2024
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1509 / 5538
Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	100	-1	70	100	0	42
	dubina vimena	g	107	-1	79	103	-1	44
	duljina sisa	g	101	0	83	102	1	45
	debljina sisa	g	102	0	74	98	0	43
	smjer zad. sisa	g	108	-1	80	101	0	44
	položaj prednjih sisa	g	108	0	86	103	1	46
	položaj zadnjih sisa	g	104	1	78	98	0	44
	čistoća vimena	g	100	-1	73	101	-1	43

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 2412 i 2411
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			A1A2	
1	FH1	FH1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima