

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201502884
Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022
Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE
Rang po polubraći SI (GZW): 77 / 230
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: AT 782371269

Datum rođenja: 29.08.2022
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 06 67162219 MANAUS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 107 / 230
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	78	119	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	1	87	112	2	47
	indeks mesnatosti	g	104	1	76	105	0	44
	fitnes	g	105	-2	83	110	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	115	-1	84	121	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	719	25	80	666	60	45
	dnevna kol. masti	g	26.2	-0.4	79	20.6	0.1	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.4	3.6	79	14	4.1	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	-0.01	79	-0.08	-0.02	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.15	0.03	79	-0.11	0.02	45
3.Meso	neto prirast	g	101	0	76	101	-1	44
	randman	g	102	2	76	103	1	44
	klase mesa	g	104	-1	75	105	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	-1	73	110	-1	41
	perzistencija	g	100	-4	80	102	-4	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	-1	85	112	0	46
	broj somatskih stanica	g	112	-1	81	113	-1	45
	protok mlijeka	g	107	-1	87	107	0	47
	mastitis	g	93	0	62	104	1	36
	ciste	g	104	2	67	105	1	39
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	73	102	-1	42
	lakoća tel. paternalna	g	105	1	80	102	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	97	-1	77	103	0	44
	vitalnost	g	96	0	73	102	0	43
	poremećaj plodnosti	g	110	0	68	108	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	-1	82	101	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	108	-1	73	108	0	43
	skupna ocj. noge	g	108	-1	68	105	0	41
	skupna ocj. vime	g	112	0	85	120	0	46
	visina križa	g	99	-1	80	102	0	45
	duljina leđa	g	96	-1	75	100	-1	43
	širina zdjelice	g	97	-3	74	97	-2	43
	dubina trupa	g	100	-3	73	99	-2	43
	položaj zdjelice	g	96	-1	77	104	0	44
	kut skoč. zgloba	g	97	0	77	96	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	100	-1	78	97	-1	44
	putice	g	104	0	72	105	1	43
	visina papaka	g	111	-1	65	111	-1	40
	dulj. pred. vimena	g	104	-1	73	103	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	107	-2	73	100	0	43
	kut pred. vimena	g	101	1	76	110	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201502884
Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022
Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE
Rang po polubraći SI (GZW): 77 / 230
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: AT 782371269

Datum rođenja: 29.08.2022
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 06 67162219 MANAUS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 107 / 230
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	104	0	71	112	0	42
	dubina vimena	g	103	0	79	114	-1	45
	duljina sisa	g	97	2	83	93	1	46
	debljina sisa	g	100	1	75	100	1	43
	smjer zad. sisa	g	108	0	80	111	0	45
	položaj prednjih sisa	g	103	-3	87	110	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	79	107	-1	44
	čistoća vimena	g	101	-1	74	104	-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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima