

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201645517
Datum zaprimanja uzorka: 09.10.2024
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubračići SI (GZW): 218 / 230
MG: A1A2 F1M+- AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: DE 0953714767

Datum rođenja: 19.05.2024
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 45642144 HERZOT
Rang po polubračići ESI (OEZW): 218 / 230
Posjednik: BOŽIDAR DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	-6	71	114	-2	32
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	1	81	106	-1	37
	indeks mesnatosti	g	93		67	101		28
	fitnes	g	109	-6	77	109	-1	35
	ekološki selekc. indeks	g	107	-9	78	111	-3	35
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	729	57	73	651	-24	32
	dnevna kol. masti	g	4	2.2	72	6.6	-1.7	31
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.6	1.6	71	9.1	-1.9	31
	dnevni sadržaj masti	g	-0.3	0	72	-0.22	-0.01	31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.22	-0.01	71	-0.15	-0.01	31
3.Meso	neto prirast	g	98		69	100		28
	randman	g	90		68	100		28
	klase mesa	g	97		66	103		28
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	-1	66	115	-1	29
	perzistencija	g	95	-1	72	100	-2	31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	1	79	102	0	35
	broj somatskih stanica	g	103	0	73	100	0	31
	protok mlijeka	g	109	1	81	107	1	33
	mastitis	g	111	1	53	108	1	24
	ciste	g	103	1	58	104	-1	26
6.Plodnost	plodnost	g	100	1	65	103	-1	28
	lakoća tel. paternalna	g	99	-3	77	96	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	102	-18	70	106	0	31
	vitalnost	g	107	-26	66	106	2	31
	poremećaj plodnosti	g	95	0	59	101	-2	26
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	n						
	skupna ocj. mišićavost	n						
	skupna ocj. noge	n						
	skupna ocj. vime	n						
	visina križa	n						
	duljina leđa	n						
	širina zdjelice	n						
	dubina trupa	n						
	položaj zdjelice	n						
	kut skoč. zgloba	n						
	izraž. skoč. zgloba	n						
	putice	n						
	visina papaka	n						
	dulj. pred. vimena	n						
	dulj. zad. vimena	n						
	kut pred. vimena	n						

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201645517
Datum zaprimanja uzorka: 09.10.2024
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 218 / 230
MG: A1A2 F1M+- AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: DE 0953714767

Datum rođenja: 19.05.2024
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 45642144 HERZOT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 218 / 230
Posjednik: BOŽIDAR DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	n						
	dubina vimena	n						
	duljina sisa	n						
	debljina sisa	n						
	smjer zad. sisa	n						
	položaj prednjih sisa	n						
	položaj zadnjih sisa	n						
	čistoća vimena	n						

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 bez rogova