

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201494473
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE
Rang po polubraći SI (GZW): 810 / 1770
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 1200887118

Datum rođenja: 26.06.2022
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 44001466 HUMPERT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1017 / 1770
Posjednik: MARIN BASREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	0	70	109	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	85	105	0	37
	indeks mesnatosti	k						
	fitnes	g	106	0	80	102	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	77	111	0	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	530	0	77	460	0	34
	dnevna kol. masti	g	4.4	0	77	7.9	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.8	0	76	5.2	0	33
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0	77	-0.13	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.17	0	76	-0.13	0	33
3.Meso	neto prirast	k						
	randman	k						
	klase mesa	k						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	68	105	0	31
	perzistencija	g	99	0	77	101	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	81	108	0	36
	broj somatskih stanica	g	112	0	77	108	0	33
	protok mlijeka	g	112	0	83	106	0	34
	mastitis	g	102	0	56	105	0	27
	ciste	g	105	0	62	104	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	69	97	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	77	99	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	73	101	0	33
	vitalnost	g	96	0	69	96	0	33
	poremećaj plodnosti	g	110	0	64	102	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	80	103	0	31
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	68	101	0	30
	skupna ocj. noge	g	96	0	62	99	0	29
	skupna ocj. vime	g	117	0	81	118	0	30
	visina križa	g	100	0	77	103	0	31
	duljina leđa	g	103	0	72	107	0	31
	širina zdjelice	g	102	0	70	101	0	30
	dubina trupa	g	101	0	69	103	0	30
	položaj zdjelice	g	103	0	73	101	0	30
	kut skoč. zgloba	g	94	0	73	96	0	30
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	73	98	0	30
	putice	g	98	0	68	97	0	30
	visina papaka	g	98	0	58	100	0	29
	dulj. pred. vimena	g	97	0	69	98	0	30
	dulj. zad. vimena	g	94	0	70	99	0	30
	kut pred. vimena	g	110	0	72	111	0	30

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201494473
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE
Rang po polubraći SI (GZW): 810 / 1770
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 1200887118

Datum rođenja: 26.06.2022
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 44001466 HUMPERT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1017 / 1770
Posjednik: MARIN BASREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	107	0	67	109	0	30
	dubina vimena	g	111	0	76	113	0	31
	duljina sisa	g	99	0	80	95	0	31
	debljina sisa	g	98	0	71	98	0	31
	smjer zad. sisa	g	109	0	77	112	0	31
	položaj prednjih sisa	g	124	0	83	117	0	30
	položaj zadnjih sisa	g	111	0	75	110	0	30
	čistoća vimena	g	100	0	70	102	0	30

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 2407 i 2404
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