

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201646551

Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024

Otac: DE 09 51373162 HELSINKI

Rang po polubraču SI (GZW): 40 / 602

MG: A1A2 BB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: HR 3201511043

Datum rođenja: 03.03.2024

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Majčin otac: AT 83 9574 129 MAURIZIO

Rang po polubraču ESI (OEZW): 119 / 602

Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	122	0	69	120	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	119	0	84	115	0	37
	indeks mesnatosti	k						
	fitnes	g	105	0	80	106	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	77	117	0	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1122	0	77	714	0	34
	dnevna kol. masti	g	29.1	0	76	24	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	25.2	0	75	16.8	0	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0	76	-0.06	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.16	0	75	-0.1	0	34
3.Meso	neto prirast	k						
	randman	k						
	klase mesa	k						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	69	107	0	32
	perzistencija	g	100	0	76	108	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	82	102	0	37
	broj somatskih stanica	g	95	0	77	101	0	34
	protok mlijeka	g	126	0	83	116	0	34
	mastitis	g	101	0	57	102	0	29
	ciste	g	104	0	63	103	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	69	102	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	115	0	76	109	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	72	105	0	33
	vitalnost	g	102	0	67	102	0	32
	poremećaj plodnosti	g	112	0	63	107	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	79	97	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	86	0	68	95	0	33
	skupna ocj. noge	g	106	0	61	105	0	32
	skupna ocj. vime	g	112	0	80	110	0	33
	visina križa	g	98	0	77	96	0	34
	duljina leđa	g	101	0	71	102	0	33
	širina zdjelice	g	96	0	70	100	0	33
	dubina trupa	g	106	0	69	102	0	33
	položaj zdjelice	g	92	0	72	90	0	33
	kut skoč. zgloba	g	104	0	73	103	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	117	0	72	108	0	33
	putice	g	98	0	68	102	0	33
	visina papaka	g	93	0	57	96	0	31
	dulj. pred. vimena	g	113	0	68	107	0	33
	dulj. zad. vimena	g	114	0	69	106	0	33
	kut pred. vimena	g	109	0	71	111	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201646551
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 51373162 HELSINKI
Rang po polubraći SI (GZW): 40 / 602
MG: A1A2 BB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 3201511043

Datum rođenja: 03.03.2024
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: AT 83 9574 129 MAURIZIO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 119 / 602
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	111	0	66	110	0	32
	dubina vimena	g	96	0	76	101	0	33
	duljina sisa	g	102	0	80	104	0	34
	debljina sisa	g	94	0	71	94	0	33
	smjer zad. sisa	g	110	0	77	107	0	33
	položaj prednjih sisa	g	104	0	83	101	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	74	106	0	33
	čistoća vimena	g	102	0	70	102	0	33

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 2411 i 2408
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			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima