

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 / 597
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): 13.08.2024
Majčin otac: AT 83 9574 129 MAURIZIO
Rang po polubraču ESI (OEZW): 118 / 597
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	122	2	69	120		34
	dnevni indeks mliječnosti	g	119	5	84	115	7	37
	indeks mesnatosti	k						
	fitnes	g	105	0	80	106		36
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	77	117		36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1122	230	77	714	311	34
	dnevna kol. masti	g	29.1	7.2	76	24	8.7	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	25.2	7.5	75	16.8	8.5	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	-0.02	76	-0.06	-0.04	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.16	-0.01	75	-0.1	-0.03	34
3.Meso	neto prirast	k						
	randman	k						
	klase mesa	k						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	-1	69	107		32
	perzistencija	g	100	2	76	108	25	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	82	102		37
	broj somatskih stanica	g	95	0	77	101	22	34
	protok mlijeka	g	126	0	83	116	29	34
	mastitis	g	101	1	57	102		29
	ciste	g	104	1	63	103		31
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	69	102		32
	lakoća tel. paternalna	g	115	-3	76	109		34
	lakoća tel. maternalna	g	107	-1	72	105		33
	vitalnost	g	102	1	67	102		32
	poremećaj plodnosti	g	112	0	63	107		31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	4	79	97	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	86	-5	68	95	-4	33
	skupna ocj. noge	g	106	3	61	105	0	32
	skupna ocj. vime	g	112	5	80	110	1	33
	visina križa	g	98	5	77	96	1	34
	duljina leđa	g	101	4	71	102	0	33
	širina zdjelice	g	96	2	70	100	-2	33
	dubina trupa	g	106	2	69	102	1	33
	položaj zdjelice	g	92	0	72	90	0	33
	kut skoč. zgloba	g	104	-1	73	103	1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	117	2	72	108	4	33
	putice	g	98	3	68	102	-2	33
	visina papaka	g	93	-1	57	96	-2	31
	dulj. pred. vimena	g	113	3	68	107	2	33
	dulj. zad. vimena	g	114	6	69	106	4	33
	kut pred. vimena	g	109	3	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 / 597
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): 13.08.2024
Majčin otac: AT 83 9574 129 MAURIZIO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 118 / 597
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	111	2	66	110	1	32
	dubina vimena	g	96	2	76	101	-1	33
	duljina sisa	g	102	-1	80	104	-1	34
	debljina sisa	g	94	1	71	94	-1	33
	smjer zad. sisa	g	110	2	77	107	1	33
	položaj prednjih sisa	g	104	0	83	101	1	34
	položaj zadnjih sisa	g	109	2	74	106	1	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 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			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima