

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201701096
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
Rang po polubraći SI (GZW): 744 / 858
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: DE 0816669627

Datum rođenja: 02.03.2024
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 48679475 HUBRAUM
Rang po polubraći ESI (OEZW): 524 / 858
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	111	-1	77	113	-2	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-1	86	110	-1	40
	indeks mesnatosti	g	98	-1	74	103	0	34
	fitnes	g	101	-1	82	102	-2	39
	ekološki selekc. indeks	g	116	-1	83	112	-2	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	125	-21	79	361	-38	37
	dnevna kol. masti	g	16.5	-0.6	78	11.3	-1	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.5	-1.2	78	16.1	-1.5	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.14	0.01	78	-0.03	0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.13	-0.01	78	0.04	0	36
3.Meso	neto prirast	g	95	-1	75	103	-1	34
	randman	g	101	0	74	102	0	34
	klase mesa	g	98	-1	73	101	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	-1	72	105	-2	34
	perzistencija	g	110	1	78	106	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	-2	83	99	-1	39
	broj somatskih stanica	g	93	-2	79	99	-2	36
	protok mlijeka	g	102	0	85	93	-1	37
	mastitis	g	94	0	60	98	1	30
	ciste	g	100	0	66	100	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	94	0	72	101	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	98	1	79	98	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	106	-1	75	103	0	35
	vitalnost	g	99	0	71	102	0	35
	poremećaj plodnosti	g	91	0	66	98	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	1	81	107	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	70	107	-1	35
	skupna ocj. noge	g	110	-1	65	106	-1	34
	skupna ocj. vime	g	107	0	82	102	-1	36
	visina križa	g	105	0	79	106	0	37
	duljina leđa	g	107	1	73	111	0	36
	širina zdjelice	g	102	0	72	106	1	35
	dubina trupa	g	101	0	71	105	0	35
	položaj zdjelice	g	105	0	75	104	0	35
	kut skoč. zgloba	g	103	1	75	101	1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	75	99	-1	35
	putice	g	109	0	70	103	-1	35
	visina papaka	g	109	1	61	109	0	33
	dulj. pred. vimena	g	99	0	71	103	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	92	1	72	96	0	35
	kut pred. vimena	g	104	0	74	101	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201701096
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
Rang po polubraći SI (GZW): 744 / 858
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: DE 0816669627

Datum rođenja: 02.03.2024
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 48679475 HUBRAUM
Rang po polubraći ESI (OEZW): 524 / 858
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	96	0	69	97	0	34
	dubina vimena	g	115	1	78	104	1	36
	duljina sisa	g	94	0	82	101	0	36
	debljina sisa	g	93	1	73	100	0	36
	smjer zad. sisa	g	99	0	79	99	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	95	-1	85	100	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	76	96	-1	35
	čistoća vimena	g	97	0	72	102	0	35

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	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova