

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201543081
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 52929945 MASASI
Rang po polubraći SI (GZW): 134 / 670
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 6200714224

Datum rođenja: 18.07.2022
Datum objave gUV (MP): 04.04.2024
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 145 / 670
Posjednik: KRUNO BABIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	-2	77	116	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-1	86	105	-1	40
	indeks mesnatosti	g	106	-1	75	103	0	36
	fitnes	g	117	-1	82	115	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	121	-1	84	120	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	246	5	79	309	8	37
	dnevna kol. masti	g	11.8	-0.8	78	6.8	-0.5	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.2	-0.8	78	8.3	-0.3	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	-0.01	78	-0.07	-0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	-0.01	78	-0.03	-0.01	37
3.Meso	neto prirast	g	98	-1	76	95	0	36
	randman	g	115	-1	75	110	-1	36
	klase mesa	g	99	0	74	99	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	-2	73	113	-1	35
	perzistencija	g	99	0	79	103	1	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	83	112	-1	40
	broj somatskih stanica	g	115	0	79	114	0	37
	protok mlijeka	g	90	-1	85	91	-1	37
	mastitis	g	107	-1	61	107	-1	32
	ciste	g	108	0	67	106	1	34
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	72	105	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	105	-2	79	105	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	76	101	0	36
	vitalnost	g	121	-1	71	115	-1	36
	poremećaj plodnosti	g	98	-1	68	99	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	81	97	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	105	1	71	100	0	32
	skupna ocj. noge	g	118	0	66	122	0	31
	skupna ocj. vime	g	103	-1	83	104	-2	32
	visina križa	g	105	0	79	97	-1	32
	duljina leđa	g	101	0	74	98	0	32
	širina zdjelice	g	98	0	72	97	0	32
	dubina trupa	g	95	-1	71	98	0	32
	položaj zdjelice	g	114	0	75	109	1	32
	kut skoč. zgloba	g	96	0	76	101	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	111	0	76	116	0	32
	putice	g	108	0	71	110	0	32
	visina papaka	g	103	0	62	104	1	31
	dulj. pred. vimena	g	107	0	71	107	0	32
	dulj. zad. vimena	g	105	0	72	106	1	32
kut pred. vimena	g	96	0	75	97	0	32	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201543081
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 52929945 MASASI
Rang po polubraći SI (GZW): 134 / 670
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 6200714224

Datum rođenja: 18.07.2022
Datum objave gUV (MP): 04.04.2024
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 145 / 670
Posjednik: KRUNO BABIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	114	1	69	113	-1	32
	dubina vimena	g	98	0	78	97	0	32
	duljina sisa	g	101	1	82	102	0	32
	debljina sisa	g	83	1	73	97	0	32
	smjer zad. sisa	g	107	-1	79	107	-1	32
	položaj prednjih sisa	g	96	-3	85	100	-1	32
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	77	109	0	32
	čistoća vimena	g	99	0	72	99	0	32

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 2404 i 2402

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