

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200678381
Datum zaprimanja uzorka: 27.02.2020
Otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći SI (GZW): 330 / 752
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 2200009360

Datum rođenja: 17.12.2015
Datum objave gUV (MP): 04.04.2024
Majčin otac: DE 09 37795843 NARR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 365 / 752
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	109	-1	78	105	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	86	97	0	41
	indeks mesnatosti	g	104	0	75	103	0	37
	fitnes	g	109	-3	82	107	-2	41
	ekološki selekc. indeks	g	110	-1	84	106	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	178	-6	79	-151	-14	38
	dnevna kol. masti	g	-7.8	-0.1	78	-11.3	-0.6	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.3	-0.5	78	1	-0.6	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0.01	78	-0.06	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	78	0.08	0	38
3.Meso	neto prirast	g	102	-1	76	101	0	37
	randman	g	103	1	75	102	1	37
	klase mesa	g	103	0	73	104	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	-1	74	110	-1	38
	perzistencija	g	94	1	79	93	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	-1	84	110	-1	41
	broj somatskih stanica	g	110	-1	79	111	0	38
	protok mlijeka	g	94	1	85	91	0	38
	mastitis	g	112	0	63	108	0	36
	ciste	g	99	-2	68	101	-1	37
6.Plodnost	plodnost	g	97	-4	73	100	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	79	110	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	98	-1	76	100	0	37
	vitalnost	g	108	0	71	109	0	37
	poremećaj plodnosti	g	98	-2	68	100	-1	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	-1	82	94	-1	33
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	72	108	0	33
	skupna ocj. noge	g	118	0	67	121	0	33
	skupna ocj. vime	g	101	-1	83	99	-1	33
	visina križa	g	87	-1	79	92	0	33
	duljina leđa	g	94	-1	74	97	0	33
	širina zdjelice	g	97	0	73	102	0	33
	dubina trupa	g	92	-1	72	98	0	33
	položaj zdjelice	g	94	-1	76	101	0	33
	kut skoč. zgloba	g	97	-1	76	94	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	76	107	0	33
	putice	g	113	1	71	114	0	33
	visina papaka	g	108	-1	63	110	0	33
	dulj. pred. vimena	g	105	0	72	105	0	33
	dulj. zad. vimena	g	109	1	73	106	0	33
kut pred. vimena	g	109	-1	75	104	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200678381
Datum zaprimanja uzorka: 27.02.2020
Otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći SI (GZW): 330 / 752
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 2200009360

Datum rođenja: 17.12.2015
Datum objave gUV (MP): 04.04.2024
Majčin otac: DE 09 37795843 NARR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 365 / 752
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	89	0	70	93	-1	33
	dubina vimena	g	103	0	79	98	-1	33
	duljina sisa	g	100	0	82	103	-1	33
	debljina sisa	g	93	-1	74	98	0	33
	smjer zad. sisa	g	99	-1	79	97	-1	33
	položaj prednjih sisa	g	83	-2	86	89	-1	33
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	77	96	0	33
	čistoća vimena	g	102	0	73	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 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