

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201484564

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: DE 09 48496774 MANOLO

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: HR 9201125282

Datum rođenja: 02.05.2022

Datum objave gUV (MP): 13.08.2024

Majčin otac: DE 09 49344578

VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): 1637 / 2227

MG: F5H+-

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1874 / 2227

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	-2	78	110	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-1	86	103	-1	39
	indeks mesnatosti	g	110	-1	75	107	-1	34
	fitnes	g	99	-2	83	105	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	105	-2	84	111	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	403	-34	79	228	-20	36
	dnevna kol. masti	g	0.7	-0.7	79	0.3	-0.6	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	12	-1.2	78	7.8	-0.9	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0.01	79	-0.1	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	78	0	0	36
3.Meso	neto prirast	g	108	-1	76	106	0	34
	randman	g	109	-1	76	108	-1	34
	klase mesa	g	106	-1	74	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	74	108	0	36
	perzistencija	g	91	-1	79	94	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	-1	84	114	0	39
	broj somatskih stanica	g	116	0	80	114	0	36
	protok mlijeka	g	92	-2	86	94	-1	36
	mastitis	g	107	0	64	108	0	34
	ciste	g	101	0	68	99	1	35
6.Plodnost	plodnost	g	89	-1	73	95	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	103	-2	79	105	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	97	-1	76	103	0	35
	vitalnost	g	97	-1	72	103	0	35
	poremećaj plodnosti	g	96	1	69	97	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	82	110	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	72	104	1	35
	skupna ocj. noge	g	107	-2	67	116	-1	35
	skupna ocj. vime	g	108	0	84	106	-1	36
	visina križa	g	112	1	79	113	0	36
	duljina leđa	g	113	0	74	112	0	35
	širina zdjelice	g	102	1	73	102	0	35
	dubina trupa	g	105	0	72	102	-1	35
	položaj zdjelice	g	105	0	76	106	-1	36
	kut skoč. zgloba	g	108	0	77	103	-1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	107	-1	77	113	-1	36
	putice	g	95	0	72	105	0	35
	visina papaka	g	97	-1	64	103	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	102	-2	72	104	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	105	-1	73	104	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201484564
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 48496774 MANOLO

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 9201125282

Datum rođenja: 02.05.2022
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 49344578
VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): 1637 / 2227
MG: F5H+-

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1874 / 2227
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	75	101	0	36
	susp. ligament	g	113	2	70	104	1	35
	dubina vimena	g	105	-1	79	107	0	36
	duljina sisa	g	111	0	82	106	0	36
	debljina sisa	g	109	-1	74	104	0	35
	smjer zad. sisa	g	121	-1	80	108	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	100	0	86	100	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	111	-1	78	106	-1	36
	čistoća vimena	g	96	0	73	100	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 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
1	FH5	Haplotip simentalaskog goveda 5	+-	H		