

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201163635

Spol: Ž

Datum rođenja: 04.04.2019

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Datum objave gUV (MP): 13.08.2024

Otac: DE 09 47331697 VITAMIN

Majka: HR 6200279859

Majčin otac: AT 70 4199 307 ROMARIO

Rang po polubraču SI (GZW): 158 / 205

Rang po polubraču ESI (OEZW): 179 / 205

MG: A1A2 F4M+- AA pp*

Posjednik: MARIN BASREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	98	-2	78	97	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	-1	86	93	-1	39
	indeks mesnatosti	g	109	0	76	114	-1	34
	fitnes	g	96	-2	83	96	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	90	-2	84	91	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	31	-7	79	-220	-31	36
	dnevna kol. masti	g	-6.5	-0.3	79	-12.1	-1.1	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.1	-1.1	78	-7.9	-1.2	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	79	-0.04	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	-0.01	78	0	0	36
3.Meso	neto prirast	g	110	0	76	113	0	35
	randman	g	109	-1	76	112	-1	34
	klase mesa	g	102	-1	74	108	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	91	-2	75	93	-1	36
	perzistencija	g	96	0	79	95	-1	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	-1	84	103	0	39
	broj somatskih stanica	g	110	0	80	105	0	36
	protok mlijeka	g	93	0	86	91	-1	36
	mastitis	g	100	-1	64	98	0	33
	ciste	g	107	0	69	104	-1	34
6.Plodnost	plodnost	g	98	-1	74	101	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	101	1	79	99	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	76	99	-1	35
	vitalnost	g	94	1	72	93	0	35
	poremećaj plodnosti	g	109	0	69	104	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	1	82	108	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	108	1	72	117	1	35
	skupna ocj. noge	g	93	-1	67	94	-1	34
	skupna ocj. vime	g	97	-3	84	101	-1	36
	visina križa	g	107	0	79	106	1	36
	duljina leđa	g	110	-1	74	111	-1	35
	širina zdjelice	g	116	0	73	117	0	35
	dubina trupa	g	107	0	72	107	-1	35
	položaj zdjelice	g	89	0	76	95	0	35
	kut skoč. zgloba	g	102	0	77	100	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	96	-1	77	91	-1	35
	putice	g	98	0	72	100	0	35
	visina papaka	g	103	0	63	104	0	33
	dulj. pred. vimena	g	94	0	72	98	0	35
	dulj. zad. vimena	g	86	-1	73	90	0	35
	kut pred. vimena	g	98	-1	75	103	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201163635
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: DE 09 47331697 VITAMIN
Rang po polubraći SI (GZW): 158 / 205
MG: A1A2 F4M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 6200279859

Datum rođenja: 04.04.2019
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: AT 70 4199 307 ROMARIO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 179 / 205
Posjednik: MARIN BASREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	101	-1	70	100	0	35
	dubina vimena	g	104	-2	79	101	-1	36
	duljina sisa	g	96	1	83	98	0	36
	debljina sisa	g	99	1	74	98	1	35
	smjer zad. sisa	g	100	0	80	98	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	114	-1	86	112	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	103	1	78	99	0	35
	čistoća vimena	g	102	1	73	103	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	monogenско svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima