

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201282114

Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022

Otac: DE 09 48786057 ETOSCHA

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: HR 0201047972

Datum rođenja: 10.02.2020

Datum objave gUV (MP): 13.08.2024

Majčin otac: DE 09 44072668

EDELSTOFF

Rang po polubraći SI (GZW): 676 / 1807

MG: A1A2 MSM+- F2M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 565 / 1807

Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	113	0	79	112	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	87	102	0	39
	indeks mesnatosti	g	116	0	76	114	0	34
	fitnes	g	104	0	83	106	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	85	109	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	352	-14	80	243	-28	36
	dnevna kol. masti	g	-2.8	-0.3	79	-6	-0.9	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.3	0	79	8.3	-0.6	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	0	79	-0.19	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0.01	79	0	0.01	35
3.Meso	neto prirast	g	114	-1	76	113	0	34
	randman	g	112	0	76	110	-1	34
	klase mesa	g	111	0	75	110	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	75	104	0	36
	perzistencija	g	92	0	79	92	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	1	85	109	-1	39
	broj somatskih stanica	g	108	0	81	107	-1	36
	protok mlijeka	g	101	0	86	95	0	36
	mastitis	g	116	1	65	109	1	34
	ciste	g	98	0	69	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	97	1	74	103	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	79	101	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	98	1	77	101	-1	35
	vitalnost	g	102	-1	73	100	0	35
	poremećaj plodnosti	g	90	0	70	96	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	1	82	104	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	73	108	0	35
	skupna ocj. noge	g	101	0	68	103	-1	35
	skupna ocj. vime	g	111	0	85	106	-1	36
	visina križa	g	101	1	80	102	0	35
	duljina leđa	g	104	1	75	107	0	35
	širina zdjelice	g	102	0	74	106	0	35
	dubina trupa	g	99	1	73	102	0	35
	položaj zdjelice	g	109	-1	77	107	0	35
	kut skoč. zgloba	g	104	1	78	103	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	78	94	0	35
	putice	g	104	0	73	109	0	35
	visina papaka	g	107	-1	65	112	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	102	0	73	102	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	98	0	74	95	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201282114
Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022
Otac: DE 09 48786057 ETOSCHA

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 0201047972

Datum rođenja: 10.02.2020
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 44072668
EDELSTOFF

Rang po polubraći SI (GZW): 676 / 1807
MG: A1A2 MSM+- F2M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 565 / 1807
Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	76	104	0	35
	susp. ligament	g	105	1	71	100	0	35
	dubina vimena	g	104	0	80	105	0	35
	duljina sisa	g	95	1	83	95	0	36
	debljina sisa	g	96	0	75	98	0	35
	smjer zad. sisa	g	113	2	80	101	1	36
	položaj prednjih sisa	g	127	1	87	116	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	107	1	79	99	0	35
	čistoća vimena	g	96	0	74	98	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
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima