

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201484606
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: AT 01 0406 468 MAROKKO

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 3200984743

Datum rođenja: 01.04.2022
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 887 / 1021
MG: A1A2 MSM+- AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 903 / 1021
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	105	0	79	112	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	-2	87	102	-1	42
	indeks mesnatosti	g	108	0	76	108	0	37
	fitnes	g	104	1	84	108	1	41
	ekološki selekc. indeks	g	107	1	85	109	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	107	-56	80	274	-23	39
	dnevna kol. masti	g	0.5	-2.3	80	0.4	-1.3	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.7	-1.8	79	5.2	-0.3	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	80	-0.11	-0.01	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	79	-0.04	0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	103	-1	77	102	0	37
	randman	g	110	1	76	111	1	37
	klase mesa	g	105	0	76	105	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	2	75	109	1	37
	perzistencija	g	103	0	80	103	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	85	107	0	42
	broj somatskih stanica	g	101	-1	81	107	-1	39
	protok mlijeka	g	93	-1	87	88	0	39
	mastitis	g	101	1	65	106	1	35
	ciste	g	102	0	69	103	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	102	1	75	102	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	110	-2	80	108	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	97	-1	77	100	-1	38
	vitalnost	g	108	0	74	106	-1	37
	poremećaj plodnosti	g	100	-1	70	103	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	0	83	93	-1	39
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	73	105	1	38
	skupna ocj. noge	g	103	1	69	103	-1	37
	skupna ocj. vime	g	100	1	85	100	0	39
	visina križa	g	90	-1	80	94	0	39
	duljina leđa	g	90	-1	75	95	-1	38
	širina zdjelice	g	89	-1	74	90	0	38
	dubina trupa	g	96	0	74	98	0	38
	položaj zdjelice	g	96	0	77	106	1	38
	kut skoč. zgloba	g	100	0	78	102	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	78	107	-1	38
	putice	g	97	1	73	97	0	38
	visina papaka	g	100	-2	66	101	-1	37
	dulj. pred. vimena	g	105	-1	74	105	-1	38
	dulj. zad. vimena	g	101	-2	74	99	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201484606
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: AT 01 0406 468 MAROKKO

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 3200984743

Datum rođenja: 01.04.2022
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 887 / 1021
MG: A1A2 MSM+- AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 903 / 1021
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	97	2	77	98	0	38
	susp. ligament	g	97	-1	72	99	0	38
	dubina vimena	g	95	0	80	97	0	39
	duljina sisa	g	101	-1	84	103	-1	39
	debljina sisa	g	97	-2	75	96	-1	38
	smjer zad. sisa	g	110	-1	81	103	0	39
	položaj prednjih sisa	g	109	1	88	103	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	102	-1	79	99	0	38
	čistoća vimena	g	100	1	74	101	0	38

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		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova