

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201637070
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: DE 09 51394297 VOLLENDET
Rang po polubraći SI (GZW): 1173 / 1784
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 5201150451

Datum rođenja: 17.03.2023
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 47645522 ZAPATERO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1089 / 1784
Posjednik: TOMISLAV MIKEL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	-1	77	108	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-1	86	102	0	39
	indeks mesnatosti	g	101	-1	74	97	-1	34
	fitnes	g	109	0	82	108	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	109	-2	83	108	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	346	-30	78	252	-9	36
	dnevna kol. masti	g	1.5	-0.9	78	3.1	-0.5	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.4	-1	77	3.5	-0.8	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0.01	78	-0.09	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	77	-0.07	-0.01	35
3.Meso	neto prirast	g	102	-1	75	99	-1	34
	randman	g	103	-1	74	99	0	34
	klase mesa	g	96	-1	73	97	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	-2	72	105	-1	35
	perzistencija	g	98	0	78	99	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	-1	83	107	0	39
	broj somatskih stanica	g	98	0	79	108	0	35
	protok mlijeka	g	104	0	84	99	-1	36
	mastitis	g	101	-2	62	108	-1	33
	ciste	g	103	1	67	104	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	110	2	72	107	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	78	98	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	110	0	75	105	0	35
	vitalnost	g	103	-1	70	99	0	35
	poremećaj plodnosti	g	104	1	67	101	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	81	101	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	101	1	70	103	0	35
	skupna ocj. noge	g	103	0	65	105	-1	35
	skupna ocj. vime	g	93	-2	82	101	-1	36
	visina križa	g	94	0	78	99	-1	35
	duljina leđa	g	100	0	73	103	0	35
	širina zdjelice	g	99	0	72	101	0	35
	dubina trupa	g	98	-1	71	102	0	35
	položaj zdjelice	g	98	1	75	95	0	35
	kut skoč. zgloba	g	109	0	75	106	1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	114	1	75	108	1	35
	putice	g	97	0	70	102	0	35
	visina papaka	g	89	-1	61	97	0	34
	dulj. pred. vimena	g	106	0	71	105	0	35
	dulj. zad. vimena	g	103	-1	72	100	0	35
	kut pred. vimena	g	99	0	74	104	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201637070
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: DE 09 51394297 VOLLENDET
Rang po polubraći SI (GZW): 1173 / 1784
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 5201150451

Datum rođenja: 17.03.2023
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 47645522 ZAPATERO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1089 / 1784
Posjednik: TOMISLAV MIKEL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	95	0	69	100	0	35
	dubina vimena	g	94	-1	78	103	-1	35
	duljina sisa	g	108	0	82	107	0	36
	debljina sisa	g	106	0	73	107	1	35
	smjer zad. sisa	g	88	-1	79	90	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	93	-1	85	94	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	76	96	0	35
	čistoća vimena	g	95	0	72	99	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 2412 i 2411
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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima