

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200564801
Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2015
Otac: HR 7200167865
Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 1
MG: F2M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 0200242947

Datum rođenja: 20.04.2015
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: DE 09 42174057 MERU
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 1
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	0	73	106	0	23
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	0	83	111	0	29
	indeks mesnatosti	g	87	0	69	96	0	20
	fitnes	g	90	0	78	97	0	28
	ekološki selekc. indeks	g	96	0	80	99	0	28
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	775	0	74	558	0	22
	dnevna kol. masti	g	28.7	0	73	16.5	0	22
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.7	0	73	12.6	0	22
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0	73	-0.07	0	22
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0	73	-0.08	0	22
3.Meso	neto prirast	g	102	0	70	100	0	20
	randman	g	82	0	69	92	0	20
	klase mesa	g	92	0	68	98	0	20
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	68	99	0	22
	perzistencija	g	89	0	73	98	0	22
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	0	80	98	0	28
	broj somatskih stanica	g	90	0	75	96	0	22
	protok mlijeka	g	126	0	82	112	0	23
	mastitis	g	107	0	55	104	0	19
	ciste	g	97	0	60	99	0	20
6.Plodnost	plodnost	g	93	0	67	98	0	20
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	73	95	0	21
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	70	99	0	21
	vitalnost	g	94	0	64	96	0	20
	poremećaj plodnosti	g	105	0	61	103	0	20
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	77	104	0	22
	skupna ocj. mišićavost	g	88	0	65	93	0	21
	skupna ocj. noge	g	101	0	59	98	0	20
	skupna ocj. vime	g	99	0	80	94	0	22
	visina križa	g	109	0	74	105	0	22
	duljina leđa	g	106	0	67	103	0	21
	širina zdjelice	g	102	0	66	101	0	21
	dubina trupa	g	106	0	65	103	0	21
	položaj zdjelice	g	102	0	70	104	0	21
	kut skoč. zgloba	g	105	0	71	105	0	21
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	71	105	0	21
	putice	g	100	0	64	98	0	21
	visina papaka	g	97	0	55	97	0	20
	dulj. pred. vimena	g	111	0	65	103	0	21
	dulj. zad. vimena	g	105	0	66	102	0	21
	kut pred. vimena	g	99	0	69	94	0	21

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200564801
Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2015
Otac: HR 7200167865
Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 1
MG: F2M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 0200242947

Datum rođenja: 20.04.2015
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: DE 09 42174057 MERU
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 1
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	97	0	63	99	0	21
	dubina vimena	g	97	0	73	95	0	22
	duljina sisa	g	95	0	78	94	0	22
	debljina sisa	g	101	0	67	100	0	21
	smjer zad. sisa	g	95	0	75	97	0	22
	položaj prednjih sisa	g	100	0	83	99	0	22
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	72	98	0	21
	čistoća vimena	g	95	0	66	96	0	21

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 2501 i 2412
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	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima