

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200677796
Datum zaprimanja uzorka: 10.09.2015
Otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći SI (GZW): 816 / 1149
MG: AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2022
Majka: HR 3200115145

Datum rođenja: 25.07.2015
Datum objave gUV (MP): 05.04.2022
Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR
Rang po polubraći ESI (OEZV): 720 / 1149
Posjednik: IVAN MIKLEČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	98	-5	77	98	-2	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	-2	85	98	-1	39
	indeks mesnatosti	g	101	0	74	103	0	34
	fitnes	g	99	-3	82	95	-2	39
	ekološki selekc. indeks	g	99	-5	83	98	-2	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	188	-93	78	19	-47	36
	dnevna kol. masti	g	-5.1	-3.5	77	-6.6	-1.5	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.1	-2.9	77	0.8	-1.4	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	77	-0.09	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	77	0	0	36
3.Meso	neto prirast	g	104	-2	75	104	0	34
	randman	g	99	0	74	102	0	34
	klase mesa	g	99	0	73	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	-4	73	97	-1	36
	perzistencija	g	99	0	78	95	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	83	93	0	39
	broj somatskih stanica	g	101	0	78	92	0	36
	protok mlijeka	g	97	-2	84	103	0	36
	mastitis	g	92	1	60	97	1	34
	ciste	g	103	-2	67	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	103	-3	72	98	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	78	103	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	98	-1	75	102	0	35
	vitalnost	g	105	-2	71	104	0	35
	poremećaj plodnosti	g	95	-2	67	94	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	80	101	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	71	107	0	33
	skupna ocj. noge	g	101	-1	66	102	-1	33
	skupna ocj. vime	g	102	-1	82	102	-1	33
	visina križa	g	99	0	78	101	0	33
	duljina leđa	g	102	0	73	100	-1	33
	širina zdjelice	g	102	0	72	102	0	33
	dubina trupa	g	103	1	71	103	0	33
	položaj zdjelice	g	86	-1	75	93	0	33
	kut skoč. zgloba	g	101	-1	75	104	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	75	99	0	33
	putice	g	103	-1	70	104	-1	33
	visina papaka	g	106	0	64	109	0	33
	dulj. pred. vimena	g	102	0	71	102	0	33
	dulj. zad. vimena	g	100	0	71	97	-1	33
kut pred. vimena	g	102	-1	74	101	-1	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200677796
Datum zaprimanja uzorka: 10.09.2015
Otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći SI (GZW): 816 / 1149
MG: AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2022
Majka: HR 3200115145

Datum rođenja: 25.07.2015
Datum objave gUV (MP): 05.04.2022
Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR
Rang po polubraći ESI (OEZV): 720 / 1149
Posjednik: IVAN MIKLEČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	106	0	69	103	0	33
	dubina vimena	g	101	-1	77	103	0	33
	duljina sisa	g	100	0	81	99	0	33
	debljina sisa	g	103	0	73	98	0	33
	smjer zad. sisa	g	104	-1	78	99	0	33
	položaj prednjih sisa	g	92	0	84	93	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	73	99	0	33
	čistoća vimena	g	101	0	72	102	0	33

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 2204 i 2203

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	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima