

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200474744
 Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015
 Otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći SI (GZW): 721 / 859
 MG: pp*

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2020
 Majka: DE 0942726511

Datum rođenja: 08.03.2014
 Datum objave gUV (MP): 07.04.2020
 Majčin otac: DE 09 36487481 MANITOBA
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 706 / 859
 Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	98	-2	67				105	-2	36
	dnevni indeks mliječnosti	ok	101	-1	73	101	-1	73	107	-1	35
	indeks mesnatosti	ok	95	-1	66	95	0	64	98	-1	33
	fitnes	ok	97	-2	72				97	-1	37
	ekološki selekc. indeks	ok	96	-2	76						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	83	-36	67	83	-36	67	220	-49	35
	dnevna kol. masti	ok	-3.1	-1.1	73	-3.1	-1.1	73	8.5	-1.9	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	5.5	-2.1	63	5.5	-2.1	63	10.8	-2	35
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.08	0.01	73	-0.08	0.01	73	0	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.03	-0.01	63	0.03	-0.01	63	0.04	0	35
3.Meso	neto prirast	ok	99	-1	68	97	-1	67	102	0	34
	randman	ok	90	0	63	91	0	61	95	0	33
	klase mesa	ok	101	0	67	101	0	65	101	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	97	-2	72				97	-1	37
	perzistencija	ok	102	0	73	102	0	73	107	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	103	-1	75				104	0	38
	broj somatskih stanica	ok	105	-1	72	105	-1	72	105	0	34
	protok mlijeka	ok	110	0	72	110	0	72	110	0	34
6.Plodnost	plodnost	ok	96	-1	54	96	-1	54	91	0	32
	lakoća tel. paternalna	ok	88	0	63	88	0	63	96	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	102	-1	59	102	-1	59	107	0	34
	vitalnost	ok	96	0	58	96	0	58	101	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	103	2	76				105	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	101	2	67				101	0	33
	skupna ocj. noge	ok	102	-2	62				103	0	33
	skupna ocj. vime	ok	97	-2	77				96	-1	33
	visina križa	ok	103	1	74				106	1	34
	duljina leđa	ok	102	2	69				105	0	33
	širina zdjelice	ok	103	3	68				102	1	33
	dubina trupa	ok	107	1	67				107	0	33
	položaj zdjelice	ok	110	1	71				107	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	100	0	71				106	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	95	-1	71				100	0	33
	putice	ok	107	-2	67				106	0	33
	visina papaka	ok	99	-1	60				106	0	33
	dulj. pred. vimena	ok	99	0	67				95	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200474744
 Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015
 Otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći SI (GZW): 721 / 859
 MG: pp*

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2020
 Majka: DE 0942726511

Datum rođenja: 08.03.2014
 Datum objave gUV (MP): 07.04.2020
 Majčin otac: DE 09 36487481 MANITOBA
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 706 / 859
 Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	112	1	67				107	1	33
	kut pred. vimena	ok	94	-2	69				95	0	33
	susp. ligament	ok	103	0	65				102	0	33
	dubina vimena	ok	94	-1	73				96	0	33
	duljina sisa	ok	81	1	77				86	0	33
	debljina sisa	ok	99	1	69				101	0	33
	smjer zad. sisa	ok	96	1	74				98	0	33
	položaj pr. sisa	ok	98	-2	79				97	0	33
	položaj zad. sisa	ok	97	3	64				97	1	33
	čistoća vimena	ok	99	0	68				100	-1	33

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla životinje

- 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) / *produksijska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2004 i 2003

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	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima