

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200428941
 Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraču SI (GZW): 218 / 425
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2020
 Majka: DE 0941988754

Datum rođenja: 11.10.2013
 Datum objave gUV (MP): 07.04.2020
 Majčin otac: DE 09 35491281 ROMTELL
 Rang po polubraču ESI (OEZW): 204 / 425
 Posjednik: ĐURO MRAKOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	103	-2	67				94	-2	35
	dnevni indeks mliječnosti	ok	98	-1	73	98	-1	73	93	-1	34
	indeks mesnatosti	ok	97	0	66	95	0	64	99	0	33
	fitnes	ok	107	-1	71				99	-1	37
	ekološki selekc. indeks	ok	107	-3	76						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-15	-38	67	-15	-38	67	-384	-48	34
	dnevna kol. masti	ok	-5.9	-1.2	73	-5.9	-1.2	73	-12.4	-1.9	34
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-0.3	-1.4	63	-0.3	-1.4	63	-7.3	-1.9	34
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.07	0	73	-0.07	0	73	0.05	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0	0	63	0	0	63	0.09	0	34
3.Meso	neto prirast	ok	99	-1	68	97	-1	66	102	-1	33
	randman	ok	97	1	63	96	0	61	96	0	33
	klase mesa	ok	98	0	67	96	0	65	101	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	105	-2	72				98	-1	37
	perzistencija	ok	119	-5	73	119	-5	73	106	-1	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	92	-2	75				94	-1	37
	broj somatskih stanica	ok	91	-2	71	91	-2	71	95	-1	34
	protok mlijeka	ok	117	-1	72	117	-1	72	108	0	34
6.Plodnost	plodnost	ok	111	2	54	111	1	54	103	0	32
	lakoća tel. paternalna	ok	106	0	63	106	0	63	104	-1	34
	lakoća tel. maternalna	ok	95	0	59	95	0	58	103	0	34
	vitalnost	ok	102	-1	57	102	-1	57	98	-1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	106	-1	76				107	-1	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	110	0	66				110	0	33
	skupna ocj. noge	ok	103	1	62				109	0	33
	skupna ocj. vime	ok	99	0	77				101	-1	33
	visina križa	ok	104	-2	74				105	-1	33
	duljina leđa	ok	103	-1	69				106	0	33
	širina zdjelice	ok	108	1	68				108	0	33
	dubina trupa	ok	109	-1	67				109	-1	33
	položaj zdjelice	ok	86	-2	70				97	0	33
	kuć skoč. zgloba	ok	93	-3	70				93	-1	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	97	-1	70				102	1	33
	putice	ok	104	2	66				105	0	33
	visina papaka	ok	101	1	60				101	0	33
dulj. pred. vimena	ok	95	2	67				93	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200428941
 Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći SI (GZW): 218 / 425
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2020
 Majka: DE 0941988754

Datum rođenja: 11.10.2013
 Datum objave gUV (MP): 07.04.2020
 Majčin otac: DE 09 35491281 ROMTELL
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 204 / 425
 Posjednik: ĐURO MRAKOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	110	0	67				104	1	33
	kut pred. vimena	ok	106	-3	69				107	-1	33
	susp. ligament	ok	91	2	65				95	1	33
	dubina vimena	ok	98	0	73				101	1	33
	duljina sisa	ok	106	1	77				105	0	33
	debljina sisa	ok	97	0	69				98	0	33
	smjer zad. sisa	ok	103	0	74				101	0	33
	položaj pr. sisa	ok	101	-2	79				101	0	33
	položaj zad. sisa	ok	101	-2	63				99	-1	33
	čistoća vimena	ok	99	0	68				100	0	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) / *produkcijaska 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