

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200455230
 Datum zaprimanja uzorka: 08.07.2014
 Otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći SI (GZW): 257 / 632
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2020
 Majka: HR 7200038879

Datum rođenja: 09.05.2014
 Datum objave gUV (MP): 07.04.2020
 Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 244 / 632
 Posjednik: GRGICA BOLTUŽIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	106	-1	69						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	109	-1	75	109	-1	75			
	indeks mesnatosti	ok	109	0	67	110	0	65			
	fitnes	ok	93	0	73						
	ekološki selekc. indeks	ok	104	-1	77						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	75	-39	68	75	-39	68			
	dnevna kol. masti	nm	13.8	0.4	75	13.8	0.4	75			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	12.8	-1.3	65	12.8	-1.3	65			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.14	0.03	75	0.14	0.03	75			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.13	0	65	0.13	0	65			
3.Meso	neto prirast	ok	115	0	69	115	0	68			
	randman	ok	105	0	64	106	0	62			
	klase mesa	ok	104	0	68	104	0	67			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	92	0	73						
	perzistencija	nm	114	1	75	114	1	75			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	101	0	76						
	broj somatskih stanica	nm	101	0	73	101	0	73			
	protok mlijeka	nm	107	1	73	107	1	73			
6.Plodnost	plodnost	nm	92	1	55	92	1	55			
	lakoća tel. paternalna	nm	90	1	64	90	1	64			
	lakoća tel. maternalna	nm	105	-2	59	105	-2	59			
	vitalnost	nm	84	-2	59	84	-2	59			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	114	2	77				107	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	105	1	68				102	0	33
	skupna ocj. noge	ok	91	2	64				97	0	33
	skupna ocj. vime	ok	100	0	78				98	-1	33
	visina križa	ok	114	3	75				107	1	33
	duljina leđa	ok	111	0	70				107	0	33
	širina zdjelice	ok	108	0	69				103	0	33
	dubina trupa	ok	112	1	68				108	0	33
	položaj zdjelice	ok	92	0	72				98	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	104	-2	72				106	-1	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	88	0	72				98	0	33
	pućice	ok	104	2	68				103	1	33
	visina papaka	ok	111	0	61				105	0	33
	dulj. pred. vimena	ok	95	0	68				96	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200455230
 Datum zaprimanja uzorka: 08.07.2014
 Otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći SI (GZW): 257 / 632
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2020
 Majka: HR 7200038879

Datum rođenja: 09.05.2014
 Datum objave gUV (MP): 07.04.2020
 Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 244 / 632
 Posjednik: GRGICA BOLTUŽIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	92	-2	68				101	0	33
	kut pred. vimena	ok	100	-2	70				98	0	33
	susp. ligament	ok	104	1	66				102	0	33
	dubina vimena	ok	103	1	74				99	0	33
	duljina sisa	ok	101	2	78				95	1	33
	debljina sisa	ok	111	3	70				108	1	33
	smjer zad. sisa	ok	108	-1	75				103	0	33
	položaj pr. sisa	ok	102	0	80				100	1	33
	položaj zad. sisa	ok	108	0	66				101	0	33
	čistoća vimena	ok	104	0	69				102	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) / *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