

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200484417
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
 Otac: DE 09 45582252 ROCKEFELL
 Rang po polubraći SI (GZW): 25 / 33
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020
 Majka: HR 8101980739

Datum rođenja: 30.01.2014
 Datum objave gUV (MP): 11.08.2020
 Majčin otac: AT 841.069.834 WAL
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 21 / 33
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	100	-1	67						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	105	-1	73	105	-1	73			
	indeks mesnatosti	ok	109	-1	66	109	0	63	104	0	33
	fitnes	ok	91	1	71						
	ekološki selekc. indeks	ok	100	0	76						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-78	-52	66	-78	-52	66			
	dnevna kol. masti	nm	6.7	-1.4	73	6.7	-1.4	73			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	7	-2	63	7	-2	63			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.13	0.01	73	0.13	0.01	73			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.13	0	63	0.13	0	63			
3.Meso	neto prirast	ok	98	0	68	97	0	66	98	0	33
	randman	ok	104	0	64	105	0	61	101	0	33
	klase mesa	ok	116	0	68	114	-1	64	108	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	92	2	72						
	perzistencija	nm	106	0	73	106	0	73			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	92	-1	75				93	-1	37
	broj somatskih stanica	nm	95	-1	71	95	-1	71	96	0	33
	protok mlijeka	nm	95	0	71	95	0	71	93	0	33
6.Plodnost	plodnost	ok	92	2	54	92	2	54	102	0	32
	lakoća tel. paternalna	ok	114	0	62	114	0	62	104	-1	33
	lakoća tel. maternalna	ok	91	0	58	90	-1	58	99	0	33
	vitalnost	ok	105	0	57	105	0	57	103	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	84	-1	76				91	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	112	-1	66				112	0	33
	skupna ocj. noge	ok	100	2	61				99	0	32
	skupna ocj. vime	ok	92	1	76				93	0	33
	visina križa	ok	79	-1	74				88	0	33
	duljina leđa	ok	88	-1	68				94	1	33
	širina zdjelice	ok	106	-1	67				105	0	33
	dubina trupa	ok	92	-2	66				95	-1	33
	položaj zdjelice	ok	110	1	70				106	-1	33
	kut skoč. zgloba	ok	97	0	70				96	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	88	2	69				89	0	32
	pućice	ok	107	1	65				106	-1	33
	visina papaka	ok	102	0	58				101	0	31
	dulj. pred. vimena	ok	102	0	66				98	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200484417
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
 Otac: DE 09 45582252 ROCKEFELL
 Rang po polubraći SI (GZW): 25 / 33
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020
 Majka: HR 8101980739

Datum rođenja: 30.01.2014
 Datum objave gUV (MP): 11.08.2020
 Majčin otac: AT 841.069.834 WAL
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 21 / 33
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	101	-1	66				100	-1	33
	kut pred. vimena	ok	106	1	68				101	0	32
	susp. ligament	ok	88	1	64				90	0	32
	dubina vimena	ok	88	1	73				92	0	33
	duljina sisa	ok	97	0	76				96	0	33
	debljina sisa	ok	103	0	68				108	0	33
	smjer zad. sisa	ok	105	0	73				106	0	33
	položaj pr. sisa	ok	91	2	78				89	-1	33
	položaj zad. sisa	ok	101		63				99		31
	čistoća vimena	ok	106	0	67				101	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) / *produkcijaska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2008 i 2005

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