

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200484416
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
 Otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći: 639/645

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2017
 Majka: HR 5101725607
 MG:

Datum rođenja: 26.01.2014
 Datum objave gUV (HPA): 05.12.2017
 Majčin otac: AT 623.710.746 RUMBA
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomna			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	ok	96	-3	62	96	-3	62			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	98	-2	69	98	-2	69			
	indeks mesnatosti	nm	103	0	58	103	0	58			
	fitnes	ok	92	-2	66	92	-2	66			
	ekološki selekc. indeks	ok	94		71	94		71			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	35	-51	61	35	-51	61			
	dnevna kol. masti	nm	-10.8	-2.9	69	-10.8	-2.9	69			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	4.8	-1.5	57	4.8	-1.5	57			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.16	-0.01	69	-0.16	-0.01	69			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.05	0.01	57	0.05	0.01	57			
3.Meso	neto prirast	nm	105	-1	61	105	-1	61			
	randman	ok	101	0	55	101	0	55			
	klase mesa	nm	103	1	60	103	1	60			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	91	-2	67	91	-2	67			
	perzistencija	nm	102	-1	69	102	-1	69			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	98	0	68	98	0	68			
	broj somatskih stanica	nm	100	0	67	100	0	67			
	protok mlijeka	nm	109	-2	67	109	-2	67			
6.Plodnost	plodnost	nm	95	-2	47	95	-2	47			
	lakoća tel. paternalna	nm	93	1	56	93	1	56			
	lakoća tel. maternalna	nm	106	0	52	106	0	52			
	vitalnost	nm	90	-3	51	90	-3	51			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	124	-1	67	124	-1	67			
	skupna ocj. mišićavost	nm	98	-1	64	98	-1	64			
	skupna ocj. noge	nm	100	0	60	100	0	60			
	skupna ocj. vime	nm	89	0	64	89	0	64			
	visina križa	nm	128	-1	68	128	-1	68			
	duljina leđa	nm	122	-1	65	122	-1	65			
	širina zdjelice	nm	110	-1	65	110	-1	65			
	dubina trupa	nm	122	0	64	122	0	64			
	položaj zdjelice	nm	117	0	65	117	0	65			
	kut skoč. zgloba	nm	115	1	64	115	1	64			
	izraž. skoč. zgloba	nm	104	3	63	104	3	63			
	putice	nm	101	0	64	101	0	64			
	visina papaka	nm	115	1	57	115	1	57			
	dulj. pred. vimena	nm	94	0	64	94	0	64			
	dulj. zad. vimena	nm	105	2	64	105	2	64			

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200484416
Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
Otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći: 639/645

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2017
Majka: HR 5101725607
MG:

Datum rođenja: 26.01.2014
Datum objave gUV (HPA): 05.12.2017
Majčin otac: AT 623.710.746 RUMBA
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	nm	87	0	61	87	0	61			
	susp. ligament	nm	94	-1	62	94	-1	62			
	dubina vimena	nm	96	0	66	96	0	66			
	duljina sisa	nm	94	1	67	94	1	67			
	debljina sisa	nm	105	0	66	105	0	66			
	smjer zad. sisa	nm	94	0	66	94	0	66			
	položaj pr. sisa	nm	94	0	66	94	0	66			
	čistoća vimena	nm	104	0	65	104	0	65			

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 1712 i 1711

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