

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200533756
 Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2014
 Otac: AT 715.630.109 ZOCKER
 Rang po polubraći: 46/49

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2017
 Majka: HR 3101837487
 MG:

Datum rođenja: 07.08.2014
 Datum objave gUV (HPA): 05.12.2017
 Majčin otac: AT 415.974.747 RECHBERG
 Posjednik: BELJE D.D.

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	63	98	-2	63			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	98	-2	70	98	-2	70			
	indeks mesnatosti	nm	100	0	59	100	0	59			
	fitnes	ok	98	-1	67	98	-1	67			
	ekološki selekc. indeks	ok	102		72	102		72			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-14	-92	62	-14	-92	62			
	dnevna kol. masti	nm	-3.3	-3.7	70	-3.3	-3.7	70			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-3	-2.8	58	-3	-2.8	58			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.04	0	70	-0.04	0	70			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.03	0.01	58	-0.03	0.01	58			
3.Meso	neto prirast	nm	100	0	62	100	0	62			
	randman	ok	98	0	56	98	0	56			
	klase mesa	nm	102	0	61	102	0	61			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	100	1	68	100	1	68			
	perzistencija	nm	108	0	70	108	0	70			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	106	0	69	106	0	69			
	broj somatskih stanica	nm	107	0	68	107	0	68			
	protok mlijeka	nm	108	1	69	108	1	69			
6.Plodnost	plodnost	nm	90	-2	48	90	-2	48			
	lakoća tel. paternalna	nm	97	-2	57	97	-2	57			
	lakoća tel. maternalna	nm	96	0	53	96	0	53			
	vitalnost	nm	96	-2	51	96	-2	51			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	99	0	68	99	0	68			
	skupna ocj. mišićavost	nm	100	-1	65	100	-1	65			
	skupna ocj. noge	nm	100	2	60	100	2	60			
	skupna ocj. vime	nm	99	0	65	99	0	65			
	visina križa	nm	99	0	69	99	0	69			
	duljina leđa	nm	102	-1	67	102	-1	67			
	širina zdjelice	nm	107	0	66	107	0	66			
	dubina trupa	nm	92	0	65	92	0	65			
	položaj zdjelice	nm	86	0	66	86	0	66			
	kut skoč. zgloba	nm	87	0	65	87	0	65			
	izraž. skoč. zgloba	nm	93	1	64	93	1	64			
	putice	nm	99	0	65	99	0	65			
	visina papaka	nm	102	1	57	102	1	57			
	dulj. pred. vimena	nm	87	0	65	87	0	65			
	dulj. zad. vimena	nm	103	1	65	103	1	65			

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200533756
 Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2014
 Otac: AT 715.630.109 ZOCKER
 Rang po polubraći: 46/49

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2017
 Majka: HR 3101837487
 MG:

Datum rođenja: 07.08.2014
 Datum objave gUV (HPA): 05.12.2017
 Majčin otac: AT 415.974.747 RECHBERG
 Posjednik: BELJE D.D.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	nm	91	0	62	91	0	62			
	susp. ligament	nm	109	0	63	109	0	63			
	dubina vimena	nm	106	0	67	106	0	67			
	duljina sisa	nm	99	0	68	99	0	68			
	debljina sisa	nm	102	0	67	102	0	67			
	smjer zad. sisa	nm	96	1	67	96	1	67			
	položaj pr. sisa	nm	95	-1	67	95	-1	67			
	čistoća vimena	nm	97	-1	66	97	-1	66			

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