

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: 52/56

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016
 Majka: HR 3101837487
 MG:

Datum rođenja: 07.08.2014
 Datum objave gUV (HPA): 05.04.2016
 Majčin otac: AT 415.974.747 RECHBERG
 Posjednik: BELJE D.D.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	102	-4	61	102	-4	61			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	101	-3	68	101	-3	68			
	indeks mesnatosti	nm	101	0	58	101	0	58			
	fitnes	ok	101	-3	64	101	-3	64			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	139	-53	61	139	-53	61			
	dnevna kol. masti	nm	2.8	-3.7	68	2.8	-3.7	68			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	1.4	-1.7	57	1.4	-1.7	57			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.04	-0.02	68	-0.04	-0.02	68			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.05	0	57	-0.05	0	57			
3.Meso	neto prirast	nm	102	0	61	102	0	61			
	randman	nm	98	1	55	98	1	55			
	klase mesa	nm	103	1	59	103	1	59			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	100	0	65	100	0	65			
	perzistencija	nm	109	-1	68	109	-1	68			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	109	-1	67	109	-1	67			
	broj somatskih stanica	nm	109	1	66	109	1	66			
	protok mlijeka	nm	106	0	67	106	0	67			
6.Plodnost	plodnost	nm	97	-4	44	97	-4	44			
	lakoća tel. paternalna	nm	101	3	55	101	3	55			
	lakoća tel. maternalna	nm	96	-1	51	96	-1	51			
	vitalnost	nm	97		50	97		50			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	101	1	67	101	1	67			
	skupna ocj. mišićavost	nm	102	0	62	102	0	62			
	skupna ocj. noge	nm	100	-2	57	100	-2	57			
	skupna ocj. vime	nm	104	-1	63	104	-1	63			
	visina križa	nm	101	1	67	101	1	67			
	duljina leđa	nm	105	1	65	105	1	65			
	širina zdjelice	nm	111	1	64	111	1	64			
	dubina trupa	nm	92	1	63	92	1	63			
	položaj zdjelice	nm	87	0	64	87	0	64			
	kut skoč. zgloba	nm	84	-3	62	84	-3	62			
	izraž. skoč. zgloba	nm	94	-1	62	94	-1	62			
	putice	nm	100	0	62	100	0	62			
	visina papaka	nm	102	-1	54	102	-1	54			
	dulj. pred. vimena	nm	84	0	63	84	0	63			
	dulj. zad. vimena	nm	102	1	63	102	1	63			
	kut pred. vimena	nm	94	-2	60	94	-2	60			

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: 52/56

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016
 Majka: HR 3101837487
 MG:

Datum rođenja: 07.08.2014
 Datum objave gUV (HPA): 05.04.2016
 Majčin otac: AT 415.974.747 RECHBERG
 Posjednik: BELJE D.D.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	113	1	61	113	1	61			
	dubina vimena	nm	110	-1	65	110	-1	65			
	duljina sisa	nm	99	1	66	99	1	66			
	debljina sisa	nm	101	1	65	101	1	65			
	smjer zad. sisa	nm	97	-4	65	97	-4	65			
	položaj pr. sisa	nm	100	1	65	100	1	65			
	čistoća vimena	nm	97	1	64	97	1	64			

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) / *produkcijnska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1604 i 1602

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