

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 SI (GZW): 45 / 49
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2018
 Majka: HR 3101837487

Datum rođenja: 07.08.2014
 Datum objave gUV (HPA): 04.04.2018
 Majčin otac: AT 415.974.747 RECHBERG
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 39 / 49
 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	0	63	98	0	63			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	98	0	70	98	0	70			
	indeks mesnatosti	nm	100	0	59	100	0	59			
	fitnes	ok	99	1	67	99	1	67			
	ekološki selekc. indeks	ok	101	-1	72	101	-1	72			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-30	-16	63	-30	-16	63			
	dnevna kol. masti	nm	-3.2	0.1	70	-3.2	0.1	70			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-3.6	-0.6	58	-3.6	-0.6	58			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.03	0.01	70	-0.03	0.01	70			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.03	0	58	-0.03	0	58			
3.Meso	neto prirast	nm	100	0	62	100	0	62			
	randman	ok	98	0	56	98	0	56			
	klase mesa	nm	101	-1	61	101	-1	61			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	100	0	68	100	0	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	107	-1	69	107	-1	69			
6.Plodnost	plodnost	nm	91	1	47	91	1	47			
	lakoća tel. paternalna	nm	97	0	56	97	0	56			
	lakoća tel. maternalna	nm	96	0	52	96	0	52			
	vitalnost	nm	96	0	51	96	0	51			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	99	0	69	99	0	69			
	skupna ocj. mišićavost	nm	101	1	65	101	1	65			
	skupna ocj. noge	nm	99	-1	60	99	-1	60			
	skupna ocj. vime	nm	97	-2	66	97	-2	66			
	visina križa	nm	99	0	69	99	0	69			
	duljina leđa	nm	101	-1	67	101	-1	67			
	širina zdjelice	nm	105	-2	67	105	-2	67			
	dubina trupa	nm	91	-1	66	91	-1	66			
	položaj zdjelice	nm	88	2	66	88	2	66			
	kut skoč. zgloba	nm	85	-2	65	85	-2	65			
	izraž. skoč. zgloba	nm	91	-2	64	91	-2	64			
	putice	nm	98	-1	65	98	-1	65			
	visina papaka	nm	103	1	58	103	1	58			
dulj. pred. vimena	nm	85	-2	65	85	-2	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 SI (GZW): 45 / 49
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2018
 Majka: HR 3101837487

Datum rođenja: 07.08.2014
 Datum objave gUV (HPA): 04.04.2018
 Majčin otac: AT 415.974.747 RECHBERG
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 39 / 49
 Posjednik: BELJE D.D.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	nm	102	-1	66	102	-1	66			
	kut pred. vimena	nm	90	-1	63	90	-1	63			
	susp. ligament	nm	110	1	63	110	1	63			
	dubina vimena	nm	105	-1	68	105	-1	68			
	duljina sisa	nm	98	-1	68	98	-1	68			
	debljina sisa	nm	101	-1	67	101	-1	67			
	smjer zad. sisa	nm	96	0	67	96	0	67			
	položaj pr. sisa	nm	94	-1	67	94	-1	67			
	čistoća vimena	nm	96	-1	66	96	-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 1804 i 1803

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