

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): 01.08.2018
 Majka: HR 3101837487

Datum rođenja: 07.08.2014
 Datum objave gUV (HPA): 07.08.2018
 Majčin otac: AT 415.974.747 RECHBERG
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 35 / 49
 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	98	0	63	98	0	63			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	98	0	70	98	0	70			
	indeks mesnatosti	nm	99	-1	60	99	-1	60			
	fitnes	ok	99	0	67	99	0	67			
	ekološki selekc. indeks	ok	102	1	72	102	1	72			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-2	28	63	-2	28	63			
	dnevna kol. masti	nm	-2.5	0.7	70	-2.5	0.7	70			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-3.1	0.5	59	-3.1	0.5	59			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.03	0	70	-0.03	0	70			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.04	-0.01	59	-0.04	-0.01	59			
3.Meso	neto prirast	nm	98	-2	62	98	-2	62			
	randman	ok	98	0	57	98	0	57			
	klase mesa	nm	101	0	61	101	0	61			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	101	1	68	101	1	68			
	perzistencija	nm	109	1	70	109	1	70			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	107	1	70	107	1	70			
	broj somatskih stanica	nm	108	1	69	108	1	69			
	protok mlijeka	nm	106	-1	69	106	-1	69			
6.Plodnost	plodnost	nm	90	-1	48	90	-1	48			
	lakoća tel. paternalna	nm	98	1	56	98	1	56			
	lakoća tel. maternalna	nm	97	1	53	97	1	53			
	vitalnost	nm	95	-1	51	95	-1	51			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	99	0	69	99	0	69			
	skupna ocj. mišićavost	nm	100	-1	65	100	-1	65			
	skupna ocj. noge	nm	99	0	61	99	0	61			
	skupna ocj. vime	nm	98	1	66	98	1	66			
	visina križa	nm	99	0	69	99	0	69			
	duljina leđa	nm	102	1	67	102	1	67			
	širina zdjelice	nm	106	1	67	106	1	67			
	dubina trupa	nm	91	0	66	91	0	66			
	položaj zdjelice	nm	87	-1	67	87	-1	67			
	kut skoč. zgloba	nm	85	0	65	85	0	65			
	izraž. skoč. zgloba	nm	91	0	65	91	0	65			
	putice	nm	98	0	65	98	0	65			
	visina papaka	nm	103	0	58	103	0	58			
	dulj. pred. vimena	nm	86	1	66	86	1	66			

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): 01.08.2018
 Majka: HR 3101837487

Datum rođenja: 07.08.2014
 Datum objave gUV (HPA): 07.08.2018
 Majčin otac: AT 415.974.747 RECHBERG
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 35 / 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	103	1	66	103	1	66			
	kut pred. vimena	nm	90	0	63	90	0	63			
	susp. ligament	nm	110	0	64	110	0	64			
	dubina vimena	nm	105	0	68	105	0	68			
	duljina sisa	nm	98	0	69	98	0	69			
	debljina sisa	nm	102	1	68	102	1	68			
	smjer zad. sisa	nm	97	1	68	97	1	68			
	položaj pr. sisa	nm	94	0	68	94	0	68			
	čistoća vimena	nm	98	2	67	98	2	67			

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 1808 i 1806

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