

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200340398
 Datum zaprimanja uzorka: 20.03.2014
 Otac: DE 09 35240492 MAL
 Rang po polubraći SI (GZW): 647 / 648
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2017
 Majka: HR 4102026076

Datum rođenja: 17.05.2013
 Datum objave gUV (HPA): 06.03.2018
 Majčin otac: AT 653.713.345 RAU
 Rang po polubraći ESI (OEWZ): 640 / 648
 Posjednik: ZLATKO PRAŽETINA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	gk	95	0	60	95	0	60			
	dnevni indeks mliječnosti	gk	97	0	65	97	0	65			
	indeks mesnatosti	gk	100	0	55	100	0	55			
	fitnes	gk	91	0	64	91	0	64			
	ekološki selekc. indeks	ok	92	0	69	92	0	69			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	gk	-360	0	59	-360	0	59			
	dnevna kol. masti	gk	-12	0	65	-12	0	65			
	dnevna kol. bjelančevina	gk	1.9	0	55	1.9	0	55			
	dnevni sadržaj masti	gk	0.04	0	65	0.04	0	65			
	dnevni sadržaj bjelančevina	gk	0.2	0	55	0.2	0	55			
3.Meso	neto prirast	gk	98	0	58	98	0	58			
	randman	gk	101	0	52	101	0	52			
	klase mesa	gk	101	0	57	101	0	57			
4.Dugovječnost	dugovječnost	gk	92	0	66	92	0	66			
	perzistencija	gk	90	0	65	90	0	65			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	gk	90	0	66	90	0	66			
	broj somatskih stanica	gk	88	0	64	88	0	64			
	protok mlijeka	gk	119	0	64	119	0	64			
6.Plodnost	plodnost	gk	94	0	45	94	0	45			
	lakoća tel. paternalna	gk	102	0	54	102	0	54			
	lakoća tel. maternalna	gk	107	0	50	107	0	50			
	vitalnost	gk	101	0	48	101	0	48			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	gk	102	0	64	102	0	64			
	skupna ocj. mišičavost	gk	101	0	61	101	0	61			
	skupna ocj. noge	gk	100	0	56	100	0	56			
	skupna ocj. vime	gk	92	0	61	92	0	61			
	visina križa	gk	102	0	64	102	0	64			
	duljina leđa	gk	101	0	62	101	0	62			
	širina zdjelice	gk	93	0	62	93	0	62			
	dubina trupa	gk	103	0	61	103	0	61			
	položaj zdjelice	gk	97	0	62	97	0	62			
	kut skoč. zgloba	gk	100	0	60	100	0	60			
	izraž. skoč. zgloba	gk	105	0	60	105	0	60			
	putice	gk	107	0	60	107	0	60			
	visina papaka	gk	100	0	54	100	0	54			
dulj. pred. vimena	gk	93	0	61	93	0	61				

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200340398
 Datum zaprimanja uzorka: 20.03.2014
 Otac: DE 09 35240492 MAL
 Rang po polubraći SI (GZW): 647 / 648
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2017
 Majka: HR 4102026076

Datum rođenja: 17.05.2013
 Datum objave gUV (HPA): 06.03.2018
 Majčin otac: AT 653.713.345 RAU
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 640 / 648
 Posjednik: ZLATKO PRAŽETINA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	gk	109	0	61	109	0	61			
	kut pred. vimena	gk	98	0	58	98	0	58			
	susp. ligament	gk	100	0	59	100	0	59			
	dubina vimena	gk	98	0	63	98	0	63			
	duljina sisa	gk	104	0	64	104	0	64			
	debljina sisa	gk	111	0	63	111	0	63			
	smjer zad. sisa	gk	87	0	63	87	0	63			
	položaj pr. sisa	gk	96	0	63	96	0	63			
	čistoća vimena	gk	99	0	62	99	0	62			

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 1803 i 1802

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