

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200351444
 Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2014
 Otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći SI (GZW): 312 / 648
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2017
 Majka: HR 7200217627

Datum rođenja: 26.04.2014
 Datum objave gUV (HPA): 06.02.2018
 Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 245 / 648
 Posjednik: JOSIP FUČEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	111	0	66	111	0	66			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	111	0	73	111	0	73			
	indeks mesnatosti	nm	94	0	62	94	0	62			
	fitnes	ok	104	0	69	104	0	69			
	ekološki selekc. indeks	ok	110	0	74	110	0	74			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	424	0	65	424	0	65			
	dnevna kol. masti	nm	15.8	0	73	15.8	0	73			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	15.3	0	61	15.3	0	61			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.02	0	73	-0.02	0	73			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.01	0	61	0.01	0	61			
3.Meso	neto prirast	nm	98	0	65	98	0	65			
	randman	ok	96	0	59	96	0	59			
	klase mesa	nm	94	0	64	94	0	64			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	102	0	70	102	0	70			
	perzistencija	nm	119	0	73	119	0	73			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	100	0	72	100	0	72			
	broj somatskih stanica	nm	99	0	71	99	0	71			
	protok mlijeka	nm	113	0	72	113	0	72			
6.Plodnost	plodnost	nm	96	0	50	96	0	50			
	lakoća tel. paternalna	nm	115	0	60	115	0	60			
	lakoća tel. maternalna	nm	106	0	55	106	0	55			
	vitalnost	nm	105	0	55	105	0	55			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	99	0	72	99	0	72			
	skupna ocj. mišićavost	nm	94	0	69	94	0	69			
	skupna ocj. noge	nm	88	0	65	88	0	65			
	skupna ocj. vime	nm	103	0	69	103	0	69			
	visina križa	nm	99	0	72	99	0	72			
	duljina leđa	nm	106	0	70	106	0	70			
	širina zdjelice	nm	91	0	70	91	0	70			
	dubina trupa	nm	104	0	69	104	0	69			
	položaj zdjelice	nm	103	0	70	103	0	70			
	kut skoč. zgloba	nm	115	0	68	115	0	68			
	izraž. skoč. zgloba	nm	101	0	68	101	0	68			
	pućice	nm	93	0	68	93	0	68			
	visina papaka	nm	91	0	62	91	0	62			
	dulj. pred. vimena	nm	97	0	69	97	0	69			

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200351444
 Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2014
 Otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći SI (GZW): 312 / 648
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2017
 Majka: HR 7200217627

Datum rođenja: 26.04.2014
 Datum objave gUV (HPA): 06.02.2018
 Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 245 / 648
 Posjednik: JOSIP FUČEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	nm	97	0	69	97	0	69			
	kut pred. vimena	nm	105	0	67	105	0	67			
	susp. ligament	nm	98	0	67	98	0	67			
	dubina vimena	nm	106	0	71	106	0	71			
	duljina sisa	nm	92	0	72	92	0	72			
	debljina sisa	nm	105	0	71	105	0	71			
	smjer zad. sisa	nm	107	0	70	107	0	70			
	položaj pr. sisa	nm	96	0	71	96	0	71			
	čistoća vimena	nm	107	0	70	107	0	70			

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 1802 i 1712

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