

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200455185
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
 Otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći SI (GZW): 255 / 635
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2018
 Majka: HR 2200009360

Datum rođenja: 10.01.2014
 Datum objave gUV (HPA): 07.08.2018
 Majčin otac: DE 09 37795843 NARR
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 113 / 635
 Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomska optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	112	0	63	112	0	63			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	103	0	69	103	0	69			
	indeks mesnatosti	nm	107	0	58	107	0	58			
	fitnes	ok	109	-1	67	109	-1	67			
	ekološki selekc. indeks	ok	114	1	72	114	1	72			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-46	-24	62	-46	-24	62			
	dnevna kol. masti	nm	-0.7	0.7	69	-0.7	0.7	69			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	9	-0.1	58	9	-0.1	58			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.02	0.03	69	0.02	0.03	69			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.14	0.01	58	0.14	0.01	58			
3.Meso	neto prirast	nm	110	0	61	110	0	61			
	randman	ok	101	0	55	101	0	55			
	klase mesa	nm	106	0	60	106	0	60			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	108	0	68	108	0	68			
	perzistencija	nm	113	0	69	113	0	69			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	108	-1	68	108	-1	68			
	broj somatskih stanica	nm	110	-1	67	110	-1	67			
	protok mlijeka	nm	99	1	68	99	1	68			
6.Plodnost	plodnost	nm	100	0	48	100	0	48			
	lakoća tel. paternalna	nm	101	-1	57	101	-1	57			
	lakoća tel. maternalna	nm	109	0	53	109	0	53			
	vitalnost	nm	103	0	51	103	0	51			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	102	0	68	102	0	68			
	skupna ocj. mišićavost	nm	113	-1	65	113	-1	65			
	skupna ocj. noge	nm	107	1	60	107	1	60			
	skupna ocj. vime	nm	102	0	65	102	0	65			
	visina križa	nm	100	0	68	100	0	68			
	duljina leđa	nm	106	1	66	106	1	66			
	širina zdjelice	nm	114	1	66	114	1	66			
	dubina trupa	nm	99	0	65	99	0	65			
	položaj zdjelice	nm	94	1	66	94	1	66			
	kut skoč. zgloba	nm	106	1	64	106	1	64			
	izraž. skoč. zgloba	nm	98	1	64	98	1	64			
	putice	nm	112	0	64	112	0	64			
	visina papaka	nm	105	1	58	105	1	58			
	dulj. pred. vimena	nm	84	0	65	84	0	65			

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200455185
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
 Otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći SI (GZW): 255 / 635
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2018
 Majka: HR 2200009360

Datum rođenja: 10.01.2014
 Datum objave gUV (HPA): 07.08.2018
 Majčin otac: DE 09 37795843 NARR
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 113 / 635
 Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	nm	102	1	65	102	1	65			
	kut pred. vimena	nm	100	0	62	100	0	62			
	susp. ligament	nm	105	0	63	105	0	63			
	dubina vimena	nm	102	1	67	102	1	67			
	duljina sisa	nm	93	-1	68	93	-1	68			
	debljina sisa	nm	111	-1	67	111	-1	67			
	smjer zad. sisa	nm	100	0	67	100	0	67			
	položaj pr. sisa	nm	96	-1	67	96	-1	67			
	čistoća vimena	nm	105	0	66	105	0	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 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