



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): 286 / 635
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2018
 Majka: HR 2200009360

Datum rođenja: 10.01.2014
 Datum objave gUV (MP): 10.01.2019
 Majčin otac: DE 09 37795843 NARR
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 137 / 635
 Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	110	-2	63	110	-2	63			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	103	0	69	103	0	69			
	indeks mesnatosti	nm	107	0	59	107	0	59			
	fitnes	ok	108	-1	67	108	-1	67			
	ekološki selekc. indeks	ok	112	-2	72	112	-2	72			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-37	9	62	-37	9	62			
	dnevna kol. masti	nm	-0.7	0	69	-0.7	0	69			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	8.8	-0.2	58	8.8	-0.2	58			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.01	-0.01	69	0.01	-0.01	69			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.14	0	58	0.14	0	58			
3.Meso	neto prirast	nm	110	0	61	110	0	61			
	randman	ok	101	0	56	101	0	56			
	klase mesa	nm	106	0	60	106	0	60			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	107	-1	68	107	-1	68			
	perzistencija	nm	111	-2	69	111	-2	69			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	107	-1	69	107	-1	69			
	broj somatskih stanica	nm	108	-2	68	108	-2	68			
	protok mlijeka	nm	98	-1	68	98	-1	68			
6.Plodnost	plodnost	nm	100	0	48	100	0	48			
	lakoća tel. paternalna	nm	101	0	57	101	0	57			
	lakoća tel. maternalna	nm	109	0	53	109	0	53			
	vitalnost	nm	102	-1	52	102	-1	52			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	103	1	68	103	1	68			
	skupna ocj. mišićavost	nm	114	1	65	114	1	65			
	skupna ocj. noge	nm	107	0	61	107	0	61			
	skupna ocj. vime	nm	101	-1	65	101	-1	65			
	visina križa	nm	100	0	69	100	0	69			
	duljina leđa	nm	106	0	66	106	0	66			
	širina zdjelice	nm	113	-1	66	113	-1	66			
	dubina trupa	nm	99	0	65	99	0	65			
	položaj zdjelice	nm	94	0	66	94	0	66			
	kut skoč. zgloba	nm	106	0	65	106	0	65			
	izraž. skoč. zgloba	nm	99	1	64	99	1	64			
	putice	nm	112	0	65	112	0	65			
	visina papaka	nm	106	1	58	106	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): **286 / 635**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2018**
 Majka: **HR 2200009360**

Datum rođenja: **10.01.2014**
 Datum objave gUV (MP): **10.01.2019**
 Majčin otac: **DE 09 37795843 NARR**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **137 / 635**
 Posjednik: **EMINA BUREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	nm	101	-1	65	101	-1	65			
	kut pred. vimena	nm	100	0	63	100	0	63			
	susp. ligament	nm	105	0	63	105	0	63			
	dubina vimena	nm	102	0	67	102	0	67			
	duljina sisa	nm	94	1	68	94	1	68			
	debljina sisa	nm	112	1	67	112	1	67			
	smjer zad. sisa	nm	99	-1	67	99	-1	67			
	položaj pr. sisa	nm	96	0	67	96	0	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 1901 i 1811

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