

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200455185
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
 Otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći: 294/645

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2017
 Majka: HR 2200009360
 MG:

Datum rođenja: 10.01.2014
 Datum objave gUV (HPA): 05.12.2017
 Majčin otac: DE 09 37795843 NARR
 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	112	-2	62	112	-2	62			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	102	-1	68	102	-1	68			
	indeks mesnatosti	nm	107	-1	58	107	-1	58			
	fitnes	ok	110	-1	66	110	-1	66			
	ekološki selekc. indeks	ok	114		71	114		71			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-63	-43	61	-63	-43	61			
	dnevna kol. masti	nm	-2.5	-2.1	68	-2.5	-2.1	68			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	7.9	-1.7	57	7.9	-1.7	57			
	dnevni sadržaj masti	nm	0	-0.01	68	0	-0.01	68			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.14	0	57	0.14	0	57			
3.Meso	neto prirast	nm	110	-2	61	110	-2	61			
	randman	ok	101	0	55	101	0	55			
	klase mesa	nm	107	-1	59	107	-1	59			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	110	0	67	110	0	67			
	perzistencija	nm	114	0	68	114	0	68			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	108	0	68	108	0	68			
	broj somatskih stanica	nm	110	0	67	110	0	67			
	protok mlijeka	nm	99	-1	67	99	-1	67			
6.Plodnost	plodnost	nm	100	-2	47	100	-2	47			
	lakoća tel. paternalna	nm	104	1	56	104	1	56			
	lakoća tel. maternalna	nm	108	-1	52	108	-1	52			
	vitalnost	nm	105	0	50	105	0	50			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	102	0	67	102	0	67			
	skupna ocj. mišićavost	nm	115	0	64	115	0	64			
	skupna ocj. noge	nm	105	0	60	105	0	60			
	skupna ocj. vime	nm	102	0	64	102	0	64			
	visina križa	nm	99	0	68	99	0	68			
	duljina leđa	nm	105	-1	65	105	-1	65			
	širina zdjelice	nm	113	1	65	113	1	65			
	dubina trupa	nm	99	0	64	99	0	64			
	položaj zdjelice	nm	94	-1	65	94	-1	65			
	kut skoč. zgloba	nm	105	-1	64	105	-1	64			
	izraž. skoč. zgloba	nm	98	0	63	98	0	63			
	putice	nm	111	1	64	111	1	64			
	visina papaka	nm	105	1	57	105	1	57			
	dulj. pred. vimena	nm	84	-1	64	84	-1	64			
	dulj. zad. vimena	nm	101	0	64	101	0	64			

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200455185
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
 Otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći: 294/645

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2017
 Majka: HR 2200009360
 MG:

Datum rođenja: 10.01.2014
 Datum objave gUV (HPA): 05.12.2017
 Majčin otac: DE 09 37795843 NARR
 Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	nm	100	0	61	100	0	61			
	susp. ligament	nm	105	1	62	105	1	62			
	dubina vimena	nm	101	0	66	101	0	66			
	duljina sisa	nm	94	1	67	94	1	67			
	debljina sisa	nm	113	1	66	113	1	66			
	smjer zad. sisa	nm	101	0	66	101	0	66			
	položaj pr. sisa	nm	97	1	66	97	1	66			
	čistoća vimena	nm	105	1	65	105	1	65			

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 1712 i 1711

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