

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200279339
 Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013
 Otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći: 288/645

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2017
 Majka: HR 6101789974
 MG:

Datum rođenja: 04.03.2013
 Datum objave gUV (HPA): 05.12.2017
 Majčin otac: DE 09 33663105 WEINOLD
 Posjednik: OBRT ZA
 POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	112	-1	65	112	-1	65			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	110	0	72	110	0	72			
	indeks mesnatosti	nm	94	-1	61	94	-1	61			
	fitnes	ok	107	0	69	107	0	69			
	ekološki selekc. indeks	ok	110		73	110		73			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	586	-49	65	586	-49	65			
	dnevna kol. masti	nm	8.5	-0.5	72	8.5	-0.5	72			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	18.7	-1.2	60	18.7	-1.2	60			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.2	0.01	72	-0.2	0.01	72			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.02	0.01	60	-0.02	0.01	60			
3.Meso	neto prirast	nm	98	-1	64	98	-1	64			
	randman	ok	91	0	58	91	0	58			
	klase mesa	nm	99	0	63	99	0	63			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	109	0	69	109	0	69			
	perzistencija	nm	103	0	72	103	0	72			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	106	-1	71	106	-1	71			
	broj somatskih stanica	nm	105	-2	70	105	-2	70			
	protok mlijeka	nm	110	0	71	110	0	71			
6.Plodnost	plodnost	nm	99	0	50	99	0	50			
	lakoća tel. paternalna	nm	107	0	59	107	0	59			
	lakoća tel. maternalna	nm	107	0	55	107	0	55			
	vitalnost	nm	103	0	54	103	0	54			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	104	0	71	104	0	71			
	skupna ocj. mišićavost	nm	103	-1	68	103	-1	68			
	skupna ocj. noge	nm	107	0	63	107	0	63			
	skupna ocj. vime	nm	111	0	68	111	0	68			
	visina križa	nm	105	-1	71	105	-1	71			
	duljina leđa	nm	103	0	69	103	0	69			
	širina zdjelice	nm	99	0	69	99	0	69			
	dubina trupa	nm	104	0	68	104	0	68			
	položaj zdjelice	nm	100	0	69	100	0	69			
	kut skoč. zgloba	nm	101	0	67	101	0	67			
	izraž. skoč. zgloba	nm	95	0	67	95	0	67			
	putice	nm	112	-1	67	112	-1	67			
	visina papaka	nm	109	0	61	109	0	61			
	dulj. pred. vimena	nm	103	-1	68	103	-1	68			

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200279339
 Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013
 Otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći: 288/645

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2017
 Majka: HR 6101789974
 MG:

Datum rođenja: 04.03.2013
 Datum objave gUV (HPA): 05.12.2017
 Majčin otac: DE 09 33663105 WEINOLD
 Posjednik: OBRT ZA
 POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	nm	102	1	68	102	1	68			
	kut pred. vimena	nm	103	-1	65	103	-1	65			
	susp. ligament	nm	89	0	66	89	0	66			
	dubina vimena	nm	107	1	70	107	1	70			
	duljina sisa	nm	87	0	71	87	0	71			
	debljina sisa	nm	106	-2	69	106	-2	69			
	smjer zad. sisa	nm	116	1	69	116	1	69			
	položaj pr. sisa	nm	106	2	70	106	2	70			
	čistoća vimena	nm	110	1	69	110	1	69			

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