

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200678028
 Datum zaprimanja uzorka: 10.09.2015
 Otac: DE 09 43304203 MANIGO
 Rang po polubraći: 235/268

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2017
 Majka: HR 4200407940
 MG: AA pp*

Datum rođenja: 22.06.2015
 Datum objave gUV (HPA): 07.11.2017
 Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN
 Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	112	0	64	112	0	64			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	101	0	71	101	0	71			
	indeks mesnatosti	nm	109	0	60	109	0	60			
	fitnes	ok	113	0	67	113	0	67			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	65	0	64	65	0	64			
	dnevna kol. masti	nm	-2.4	0	71	-2.4	0	71			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	6.2	0	59	6.2	0	59			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.07	0	71	-0.07	0	71			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.05	0	59	0.05	0	59			
3.Meso	neto prirast	nm	112	0	63	112	0	63			
	randman	ok	104	0	57	104	0	57			
	klase mesa	nm	107	0	62	107	0	62			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	105	0	68	105	0	68			
	perzistencija	nm	108	0	71	108	0	71			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	113	0	70	113	0	70			
	broj somatskih stanica	nm	116	0	69	116	0	69			
	protok mlijeka	nm	82	0	70	82	0	70			
6.Plodnost	plodnost	nm	110	0	48	110	0	48			
	lakoća tel. paternalna	nm	99	0	58	99	0	58			
	lakoća tel. maternalna	nm	119	0	53	119	0	53			
	vitalnost	nm	104	0	52	104	0	52			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	110	0	70	110	0	70			
	skupna ocj. mišićavost	nm	122	0	66	122	0	66			
	skupna ocj. noge	nm	111	0	62	111	0	62			
	skupna ocj. vime	nm	96	0	67	96	0	67			
	visina križa	nm	106	0	70	106	0	70			
	duljina leđa	nm	109	0	68	109	0	68			
	širina zdjelice	nm	114	0	68	114	0	68			
	dubina trupa	nm	119	0	67	119	0	67			
	položaj zdjelice	nm	111	0	67	111	0	67			
	kut skoč. zgloba	nm	97	0	66	97	0	66			
	izraž. skoč. zgloba	nm	107	0	65	107	0	65			
	putice	nm	103	0	66	103	0	66			
	visina papaka	nm	113	0	59	113	0	59			
	dulj. pred. vimena	nm	105	0	67	105	0	67			
	dulj. zad. vimena	nm	94	0	67	94	0	67			
	kut pred. vimena	nm	104	0	64	104	0	64			

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200678028
 Datum zaprimanja uzorka: 10.09.2015
 Otac: DE 09 43304203 MANIGO
 Rang po polubraći: 235/268

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2017
 Majka: HR 4200407940
 MG: AA pp*

Datum rođenja: 22.06.2015
 Datum objave gUV (HPA): 07.11.2017
 Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN
 Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	95	0	65	95	0	65			
	dubina vimena	nm	99	0	69	99	0	69			
	duljina sisa	nm	99	0	69	99	0	69			
	debljina sisa	nm	97	0	68	97	0	68			
	smjer zad. sisa	nm	99	0	68	99	0	68			
	položaj pr. sisa	nm	94	0	69	94	0	69			
	čistoća vimena	nm	107	0	67	107	0	67			

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 1711 i 1710

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

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima