

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200678028
 Datum zaprimanja uzorka: 10.09.2015
 Otac: DE 09 43304203 MANIGO
 Rang po polubraći: 227/260

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

Datum rođenja: 22.06.2015
 Datum objave gUV (HPA): 08.08.2017
 Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN
 Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomska optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	112	0	64	112	0	64			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	101	0	71	101	0	71			
	indeks mesnatosti	nm	109	-1	60	109	-1	60			
	fitnes	ok	113	-1	67	113	-1	67			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	65	-16	64	65	-16	64			
	dnevna kol. masti	nm	-2.4	0.7	71	-2.4	0.7	71			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	6.2	-0.4	59	6.2	-0.4	59			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.07	0.02	71	-0.07	0.02	71			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.05	0	59	0.05	0	59			
3.Meso	neto prirast	nm	112	-1	63	112	-1	63			
	randman	ok	104	-1	57	104	-1	57			
	klase mesa	nm	107	1	62	107	1	62			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	105	0	68	105	0	68			
	perzistencija	nm	108	1	71	108	1	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	-1	70	82	-1	70			
6.Plodnost	plodnost	nm	110	-1	48	110	-1	48			
	lakoća tel. paternalna	nm	99	0	58	99	0	58			
	lakoća tel. maternalna	nm	119	-1	53	119	-1	53			
	vitalnost	nm	104	-1	52	104	-1	52			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	110	1	70	110	1	70			
	skupna ocj. mišićavost	nm	122	2	66	122	2	66			
	skupna ocj. noge	nm	111	0	62	111	0	62			
	skupna ocj. vime	nm	96	-3	67	96	-3	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	1	67	111	1	67			
	kut skoč. zgloba	nm	97	0	66	97	0	66			
	izraž. skoč. zgloba	nm	107	1	65	107	1	65			
	putice	nm	103	0	66	103	0	66			
	visina papaka	nm	113	0	59	113	0	59			
	dulj. pred. vimena	nm	105	-1	67	105	-1	67			
	dulj. zad. vimena	nm	94	-1	67	94	-1	67			
kut pred. vimena	nm	104	-3	64	104	-3	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: 227/260

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

Datum rođenja: 22.06.2015
 Datum objave gUV (HPA): 08.08.2017
 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	-1	65	95	-1	65			
	dubina vimena	nm	99	-1	69	99	-1	69			
	duljina sisa	nm	99	0	69	99	0	69			
	debljina sisa	nm	97	1	68	97	1	68			
	smjer zad. sisa	nm	99	-1	68	99	-1	68			
	položaj pr. sisa	nm	94	-1	69	94	-1	69			
	čistoća vimena	nm	107	-1	67	107	-1	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 1708 i 1707

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