

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200497091
 Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015
 Otac: DE 09 42405989 MANTON
 Rang po polubraći SI (GZW): 492 / 554
 MG: AA pp*

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2018
 Majka: HR 4200263805

Datum rođenja: 29.12.2014
 Datum objave gUV (HPA): 04.12.2018
 Majčin otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 483 / 554
 Posjednik: POLJOP. OBRT BIELETIĆI

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomska optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	100	-3	62	100	-3	62			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	103	-1	68	103	-1	68			
	indeks mesnatosti	nm	94	0	58	94	0	58			
	fitnes	ok	100	-2	66	100	-2	66			
	ekološki selekc. indeks	ok	100	-2	71	100	-2	71			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	180	-42	61	180	-42	61			
	dnevna kol. masti	nm	5.5	-1.4	68	5.5	-1.4	68			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	2.8	-1.3	57	2.8	-1.3	57			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.03	0	68	-0.03	0	68			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.05	0	57	-0.05	0	57			
3.Meso	neto prirast	nm	100	0	61	100	0	61			
	randman	ok	94	0	55	94	0	55			
	klase mesa	nm	93	0	59	93	0	59			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	99	-2	67	99	-2	67			
	perzistencija	nm	97	0	68	97	0	68			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	98	-2	67	98	-2	67			
	broj somatskih stanica	nm	96	-2	66	96	-2	66			
	protok mlijeka	nm	102	-1	67	102	-1	67			
6.Plodnost	plodnost	nm	105	-1	48	105	-1	48			
	lakoća tel. paternalna	nm	108	-1	57	108	-1	57			
	lakoća tel. maternalna	nm	107	0	52	107	0	52			
	vitalnost	nm	96	-1	51	96	-1	51			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	107	-1	67	107	-1	67			
	skupna ocj. mišićavost	nm	100	-1	64	100	-1	64			
	skupna ocj. noge	nm	103	0	60	103	0	60			
	skupna ocj. vime	nm	104	-2	64	104	-2	64			
	visina križa	nm	105	-1	67	105	-1	67			
	duljina leđa	nm	105	-2	65	105	-2	65			
	širina zdjelice	nm	111	0	65	111	0	65			
	dubina trupa	nm	102	-1	64	102	-1	64			
	položaj zdjelice	nm	105	0	65	105	0	65			
	kut skoč. zgloba	nm	104	1	63	104	1	63			
	izraž. skoč. zgloba	nm	110	0	63	110	0	63			
	putice	nm	95	-1	63	95	-1	63			
	visina papaka	nm	101	0	57	101	0	57			
dulj. pred. vimena	nm	101	-1	64	101	-1	64				

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200497091
 Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015
 Otac: DE 09 42405989 MANTON
 Rang po polubraći SI (GZW): 492 / 554
 MG: AA pp*

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2018
 Majka: HR 4200263805

Datum rođenja: 29.12.2014
 Datum objave gUV (HPA): 04.12.2018
 Majčin otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 483 / 554
 Posjednik: POLJOP. OBRT BIELETIĆI

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	nm	106	0	64	106	0	64			
	kut pred. vimena	nm	104	0	62	104	0	62			
	susp. ligament	nm	87	-1	62	87	-1	62			
	dubina vimena	nm	105	-1	66	105	-1	66			
	duljina sisa	nm	92	0	66	92	0	66			
	debljina sisa	nm	97	1	65	97	1	65			
	smjer zad. sisa	nm	101	-1	65	101	-1	65			
	položaj pr. sisa	nm	95	0	66	95	0	66			
	čistoća vimena	nm	104	0	65	104	0	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 1812 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

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