

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200568589
 Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015
 Otac: DE 09 42405989 MANTON
 Rang po polubraći: 907/936

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016
 Majka: HR 3200205369
 MG: AB pp*

Datum rođenja: 27.12.2014
 Datum objave gUV (HPA): 14.07.2016
 Majčin otac: AT 841.069.834 WAL
 Posjednik: ANTONIO STRGAR

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	104	0	62	104	0	62			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	99	0	68	99	0	68			
	indeks mesnatosti	nm	100	0	59	100	0	59			
	fitnes	ok	107	0	65	107	0	65			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	155	0	62	155	0	62			
	dnevna kol. masti	nm	-2	0	68	-2	0	68	0	0	
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-2.1	0	57	-2.1	0	57	0	0	
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.11	0	68	-0.11	0	68	0	0	
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.1	0	57	-0.1	0	57	0	0	
3.Meso	neto prirast	nm	98	0	61	98	0	61			
	randman	nm	95	0	56	95	0	56			
	klase mesa	nm	107	0	60	107	0	60			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	106	0	65	106	0	65			
	perzistencija	nm	104	0	69	104	0	69			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	95	0	68	95	0	68			
	broj somatskih stanica	nm	92	0	67	92	0	67			
	protok mlijeka	nm	105	0	67	105	0	67			
6.Plodnost	plodnost	nm	106	0	44	106	0	44			
	lakoća tel. paternalna	nm	102	0	56	102	0	56			
	lakoća tel. maternalna	nm	106	0	52	106	0	52			
	vitalnost	nm	105	0	51	105	0	51			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	96	0	67	96	0	67			
	skupna ocj. mišićavost	nm	120	0	63	120	0	63			
	skupna ocj. noge	nm	106	0	58	106	0	58			
	skupna ocj. vime	nm	101	0	64	101	0	64			
	visina križa	nm	94	0	67	94	0	67			
	duljina leđa	nm	89	0	65	89	0	65			
	širina zdjelice	nm	99	0	65	99	0	65			
	dubina trupa	nm	105	0	64	105	0	64			
	položaj zdjelice	nm	100	0	64	100	0	64			
	kut skoč. zgloba	nm	106	0	63	106	0	63			
	izraž. skoč. zgloba	nm	96	0	62	96	0	62			
	putice	nm	102	0	63	102	0	63			
	visina papaka	nm	112	0	55	112	0	55			
	dulj. pred. vimena	nm	96	0	63	96	0	63			
	dulj. zad. vimena	nm	95	0	63	95	0	63			
	kut pred. vimena	nm	110	0	60	110	0	60			

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5200568589**
 Datum zaprimanja uzorka: **26.01.2015**
 Otac: **DE 09 42405989 MANTON**
 Rang po polubraći: **907/936**

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2016**
 Majka: **HR 3200205369**
 MG: **AB pp***

Datum rođenja: **27.12.2014**
 Datum objave gUV (HPA): **14.07.2016**
 Majčin otac: **AT 841.069.834 WAL**
 Posjednik: **ANTONIO STRGAR**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	101	0	61	101	0	61			
	dubina vimena	nm	103	0	66	103	0	66			
	duljina sisa	nm	101	0	67	101	0	67			
	debljina sisa	nm	94	0	65	94	0	65			
	smjer zad. sisa	nm	89	0	65	89	0	65			
	položaj pr. sisa	nm	101	0	65	101	0	65			
	čistoća vimena	nm	104	0	64	104	0	64			

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 1607 i 1606

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima