

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200568592
 Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015
 Otac: DE 09 41688886 HUTERA
 Rang po polubraći: 605/627

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2016
 Majka: HR 1200009389
 MG: AB pp*

Datum rođenja: 30.12.2014
 Datum objave gUV (HPA): 08.03.2017
 Majčin otac: DE 09 32322205 MALACH
 Posjednik: TIHANA KUŠAN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	105	0	63	105	0	63			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	103	0	69	103	0	69			
	indeks mesnatosti	nm	108	0	59	108	0	59			
	fitnes	ok	104	0	66	104	0	66			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-133	0	62	-133	0	62			
	dnevna kol. masti	nm	5.5	0	69	5.5	0	69	0	0	
	dnevna kol. bjelančevina	nm	3.5	0	58	3.5	0	58	0	0	
	dnevni sadržaj masti	nm	0.15	0	69	0.15	0	69	0	0	
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.11	0	58	0.11	0	58	0	0	
3.Meso	neto prirast	nm	111	0	61	111	0	61			
	randman	nm	104	0	56	104	0	56			
	klase mesa	nm	105	0	60	105	0	60			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	99	0	67	99	0	67			
	perzistencija	nm	89	0	69	89	0	69			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	107	0	69	107	0	69			
	broj somatskih stanica	nm	104	0	68	104	0	68			
	protok mlijeka	nm	93	0	68	93	0	68			
6.Plodnost	plodnost	nm	114	0	46	114	0	46			
	lakoća tel. paternalna	nm	95	0	56	95	0	56			
	lakoća tel. maternalna	nm	100	0	52	100	0	52			
	vitalnost	nm	96	0	51	96	0	51			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	119	0	68	119	0	68			
	skupna ocj. mišićavost	nm	109	0	64	109	0	64			
	skupna ocj. noge	nm	98	0	60	98	0	60			
	skupna ocj. vime	nm	111	0	65	111	0	65			
	visina križa	nm	123	0	68	123	0	68			
	duljina leđa	nm	124	0	66	124	0	66			
	širina zdjelice	nm	110	0	66	110	0	66			
	dubina trupa	nm	110	0	65	110	0	65			
	položaj zdjelice	nm	104	0	66	104	0	66			
	kut skoč. zgloba	nm	110	0	64	110	0	64			
	izraž. skoč. zgloba	nm	92	0	63	92	0	63			
	putice	nm	107	0	64	107	0	64			
	visina papaka	nm	112	0	57	112	0	57			
	dulj. pred. vimena	nm	106	0	65	106	0	65			
	dulj. zad. vimena	nm	97	0	65	97	0	65			
kut pred. vimena	nm	117	0	62	117	0	62				

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5200568592**
 Datum zaprimanja uzorka: **26.01.2015**
 Otac: **DE 09 41688886 HUTERA**
 Rang po polubraći: **605/627**

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2016**
 Majka: **HR 1200009389**
 MG: **AB pp***

Datum rođenja: **30.12.2014**
 Datum objave gUV (HPA): **08.03.2017**
 Majčin otac: **DE 09 32322205 MALACH**
 Posjednik: **TIHANA KUŠAN**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	99	0	63	99	0	63			
	dubina vimena	nm	113	0	67	113	0	67			
	duljina sisa	nm	109	0	68	109	0	68			
	debljina sisa	nm	107	0	66	107	0	66			
	smjer zad. sisa	nm	106	0	66	106	0	66			
	položaj pr. sisa	nm	95	0	67	95	0	67			
	čistoća vimena	nm	105	0	66	105	0	66			

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 1703 i 1612

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