

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200568592
 Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015
 Otac: DE 09 41688886 HUTERA
 Rang po polubraći: 523/543

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017
 Majka: HR 1200009389
 MG: AB pp*

Datum rođenja: 30.12.2014
 Datum objave gUV (HPA): 04.07.2017
 Majčin otac: DE 09 32322205 MALACH
 Posjednik: TIHANA KUŠAN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski 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	103	0	67	103	0	67			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-93	0	62	-93	0	62			
	dnevna kol. masti	nm	4	0	69	4	0	69			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	3.6	0	58	3.6	0	58			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.11	0	69	0.11	0	69			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.09	0	58	0.09	0	58			
3.Meso	neto prirast	nm	111	0	62	111	0	62			
	randman	ok	103	0	56	103	0	56			
	klase mesa	nm	106	0	60	106	0	60			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	99	0	68	99	0	68			
	perzistencija	nm	90	0	69	90	0	69			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	107	0	69	107	0	69			
	broj somatskih stanica	nm	105	0	68	105	0	68			
	protok mlijeka	nm	93	0	68	93	0	68			
6.Plodnost	plodnost	nm	112	0	47	112	0	47			
	lakoća tel. paternalna	nm	96	0	57	96	0	57			
	lakoća tel. maternalna	nm	101	0	53	101	0	53			
	vitalnost	nm	96	0	51	96	0	51			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	119	0	68	119	0	68			
	skupna ocj. mišićavost	nm	107	0	65	107	0	65			
	skupna ocj. noge	nm	97	0	60	97	0	60			
	skupna ocj. vime	nm	110	0	65	110	0	65			
	visina križa	nm	124	0	68	124	0	68			
	duljina leđa	nm	123	0	66	123	0	66			
	širina zdjelice	nm	111	0	66	111	0	66			
	dubina trupa	nm	110	0	65	110	0	65			
	položaj zdjelice	nm	104	0	66	104	0	66			
	kut skoč. zgloba	nm	109	0	64	109	0	64			
	izraž. skoč. zgloba	nm	93	0	64	93	0	64			
	putice	nm	106	0	64	106	0	64			
	visina papaka	nm	111	0	58	111	0	58			
	dulj. pred. vimena	nm	106	0	65	106	0	65			
	dulj. zad. vimena	nm	99	0	65	99	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: 523/543

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017
 Majka: HR 1200009389
 MG: AB pp*

Datum rođenja: 30.12.2014
 Datum objave gUV (HPA): 04.07.2017
 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	98	0	63	98	0	63			
	dubina vimena	nm	112	0	67	112	0	67			
	duljina sisa	nm	109	0	68	109	0	68			
	debljina sisa	nm	107	0	67	107	0	67			
	smjer zad. sisa	nm	106	0	67	106	0	67			
	položaj pr. sisa	nm	95	0	67	95	0	67			
	čistoća vimena	nm	104	0	66	104	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 1707 i 1706

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