

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200568592
 Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015
 Otac: DE 09 41688886 HUTERA
 Rang po polubraći: 519/545

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2017
 Majka: HR 1200009389
 MG: AB pp*

Datum rođenja: 30.12.2014
 Datum objave gUV (HPA): 08.08.2017
 Majčin otac: DE 09 32322205 MALACH
 Posjednik: TIHANA KUŠAN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomska optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	105	0	63	105	0	63			
	dnevni indeks mlječnosti	nm	102	-1	70	102	-1	70			
	indeks mesnatosti	nm	108	0	59	108	0	59			
	fitnes	ok	104	1	67	104	1	67			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-138	-45	62	-138	-45	62			
	dnevna kol. masti	nm	3.7	-0.3	70	3.7	-0.3	70			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	2.5	-1.1	58	2.5	-1.1	58			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.13	0.02	70	0.13	0.02	70			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.1	0.01	58	0.1	0.01	58			
3.Meso	neto prirast	nm	112	1	62	112	1	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	70	90	0	70			
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	92	-1	69	92	-1	69			
6.Plodnost	plodnost	nm	113	1	48	113	1	48			
	lakoća tel. paternalna	nm	96	0	57	96	0	57			
	lakoća tel. maternalna	nm	100	-1	53	100	-1	53			
	vitalnost	nm	95	-1	51	95	-1	51			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	119	0	68	119	0	68			
	skupna ocj. mišićavost	nm	108	1	65	108	1	65			
	skupna ocj. noge	nm	98	1	61	98	1	61			
	skupna ocj. vime	nm	108	-2	66	108	-2	66			
	visina križa	nm	123	-1	69	123	-1	69			
	duljina leđa	nm	123	0	67	123	0	67			
	širina zdjelice	nm	110	-1	66	110	-1	66			
	dubina trupa	nm	110	0	66	110	0	66			
	položaj zdjelice	nm	104	0	66	104	0	66			
	kut skoč. zgloba	nm	110	1	65	110	1	65			
	izraž. skoč. zgloba	nm	93	0	64	93	0	64			
	putice	nm	106	0	65	106	0	65			
	visina papaka	nm	112	1	58	112	1	58			
	dulj. pred. vimena	nm	105	-1	66	105	-1	66			
	dulj. zad. vimena	nm	97	-2	65	97	-2	65			
	kut pred. vimena	nm	116	-1	63	116	-1	63			

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200568592
 Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015
 Otac: DE 09 41688886 HUTERA
 Rang po polubraći: 519/545

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2017
 Majka: HR 1200009389
 MG: AB pp*

Datum rođenja: 30.12.2014
 Datum objave gUV (HPA): 08.08.2017
 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	96	-2	63	96	-2	63			
	dubina vimena	nm	111	-1	67	111	-1	67			
	duljina sisa	nm	110	1	68	110	1	68			
	debljina sisa	nm	109	2	67	109	2	67			
	smjer zad. sisa	nm	106	0	67	106	0	67			
	položaj pr. sisa	nm	93	-2	67	93	-2	67			
	čistoća vimena	nm	105	1	66	105	1	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) / *produkcijnska 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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima