

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200568592
 Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015
 Otac: DE 09 41688886 HUTERA
 Rang po polubraći: 573/605

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016
 Majka: HR 1200009389
 MG: AB pp*

Datum rođenja: 30.12.2014
 Datum objave gUV (HPA): 06.09.2016
 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	seleksijski indeks	ok	108	0	62	108	0	62			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	106	0	69	106	0	69			
	indeks mesnatosti	nm	108	0	58	108	0	58			
	fitnes	ok	105	0	66	105	0	66			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-31	0	62	-31	0	62			
	dnevna kol. masti	nm	9.8	0	69	9.8	0	69	0	0	
	dnevna kol. bjelančevina	nm	6.8	0	58	6.8	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	103	0	55	103	0	55			
	klase mesa	nm	105	0	60	105	0	60			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	101	0	67	101	0	67			
	perzistencija	nm	93	0	69	93	0	69			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	107	0	68	107	0	68			
	broj somatskih stanica	nm	105	0	67	105	0	67			
	protok mlijeka	nm	93	0	68	93	0	68			
6.Plodnost	plodnost	nm	113	0	45	113	0	45			
	lakoća tel. paternalna	nm	94	0	56	94	0	56			
	lakoća tel. maternalna	nm	102	0	52	102	0	52			
	vitalnost	nm	96	0	51	96	0	51			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	120	0	68	120	0	68			
	skupna ocj. mišićavost	nm	109	0	64	109	0	64			
	skupna ocj. noge	nm	98	0	59	98	0	59			
	skupna ocj. vime	nm	111	0	64	111	0	64			
	visina križa	nm	125	0	68	125	0	68			
	duljina leđa	nm	125	0	66	125	0	66			
	širina zdjelice	nm	110	0	65	110	0	65			
	dubina trupa	nm	110	0	64	110	0	64			
	položaj zdjelice	nm	104	0	65	104	0	65			
	kut skoč. zgloba	nm	111	0	64	111	0	64			
	izraž. skoč. zgloba	nm	92	0	63	92	0	63			
	putice	nm	106	0	64	106	0	64			
	visina papaka	nm	113	0	56	113	0	56			
	dulj. pred. vimena	nm	106	0	64	106	0	64			
	dulj. zad. vimena	nm	97	0	64	97	0	64			
kut pred. vimena	nm	116	0	61	116	0	61				

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200568592
 Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015
 Otac: DE 09 41688886 HUTERA
 Rang po polubraći: 573/605

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016
 Majka: HR 1200009389
 MG: AB pp*

Datum rođenja: 30.12.2014
 Datum objave gUV (HPA): 06.09.2016
 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	100	0	62	100	0	62			
	dubina vimena	nm	113	0	66	113	0	66			
	duljina sisa	nm	110	0	67	110	0	67			
	debljina sisa	nm	108	0	66	108	0	66			
	smjer zad. sisa	nm	107	0	66	107	0	66			
	položaj pr. sisa	nm	96	0	66	96	0	66			
	čistoća vimena	nm	105	0	65	105	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 1609 i 1608

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