

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200848565
 Datum zaprimanja uzorka: 27.09.2016
 Otac: DE 09 48470307 EVERGREEN
 Rang po polubraći: 367/456

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017
 Majka: HR 0200486723
 MG: AA pp*

Datum rođenja: 14.07.2016
 Datum objave gUV (HPA): 06.06.2017
 Majčin otac: DE 09 36189219 RUREX
 Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	112	0	58	112	0	58			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	115	0	64	115	0	64			
	indeks mesnatosti	nm	109	0	58	109	0	58			
	fitnes	ok	96	0	60	96	0	60			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	769	0	55	769	0	55			
	dnevna kol. masti	nm	16.8	0	64	16.8	0	64			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	24	0	50	24	0	50			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.18	0	64	-0.18	0	64			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.04	0	50	-0.04	0	50			
3.Meso	neto prirast	nm	112	0	60	112	0	60			
	randman	ok	104	0	55	104	0	55			
	klase mesa	nm	106	0	59	106	0	59			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	98	0	62	98	0	62			
	perzistencija	nm	102	0	64	102	0	64			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	100	0	64	100	0	64			
	broj somatskih stanica	nm	105	0	62	105	0	62			
	protok mlijeka	nm	109	0	63	109	0	63			
6.Plodnost	plodnost	nm	97	0	37	97	0	37			
	lakoća tel. paternalna	nm	100	0	57	100	0	57			
	lakoća tel. maternalna	nm	101	0	52	101	0	52			
	vitalnost	nm	93	0	51	93	0	51			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nmo	98	0	63	98	0	63			
	skupna ocj. mišićavost	nmo	96	0	59	96	0	59			
	skupna ocj. noge	nmo	113	0	54	113	0	54			
	skupna ocj. vime	nmo	95	0	59	95	0	59			
	visina križa	nmo	97	0	63	97	0	63			
	duljina leđa	nmo	99	0	61	99	0	61			
	širina zdjelice	nmo	93	0	60	93	0	60			
	dubina trupa	nmo	106	0	59	106	0	59			
	položaj zdjelice	nmo	102	0	60	102	0	60			
	kut skoč. zgloba	nmo	95	0	58	95	0	58			
	izraž. skoč. zgloba	nmo	106	0	58	106	0	58			
	putice	nmo	106	0	58	106	0	58			
	visina papaka	nmo	109	0	50	109	0	50			
	dulj. pred. vimena	nmo	114	0	59	114	0	59			
	dulj. zad. vimena	nmo	113	0	59	113	0	59			
	kut pred. vimena	nmo	95	0	56	95	0	56			

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200848565
 Datum zaprimanja uzorka: 27.09.2016
 Otac: DE 09 48470307 EVERGREEN
 Rang po polubraći: 367/456

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017
 Majka: HR 0200486723
 MG: AA pp*

Datum rođenja: 14.07.2016
 Datum objave gUV (HPA): 06.06.2017
 Majčin otac: DE 09 36189219 RUREX
 Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nmo	107	0	57	107	0	57			
	dubina vimena	nmo	86	0	61	86	0	61			
	duljina sisa	nmo	108	0	62	108	0	62			
	debljina sisa	nmo	107	0	61	107	0	61			
	smjer zad. sisa	nmo	91	0	61	91	0	61			
	položaj pr. sisa	nmo	94	0	61	94	0	61			
	čistoća vimena	nmo	103	0	60	103	0	60			

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 1706 i 1705

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima