

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200779065
 Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2016
 Otac: DE 09 48470307 EVERGREEN
 Rang po polubraći: 291/391

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2016
 Majka: HR 5200314238
 MG: AB pp*

Datum rođenja: 17.06.2016
 Datum objave gUV (HPA): 06.12.2016
 Majčin otac: DE 09 42174057 MERU
 Posjednik: VUPIK D.D.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomska optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	114	-3	58	114	-3	58			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	113	-2	64	113	-2	64			
	indeks mesnatosti	nm	111	0	52	111	0	52			
	fitnes	ok	99	-3	61	99	-3	61			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	516	-82	56	516	-82	56			
	dnevna kol. masti	nm	25.4	-3.7	64	25.4	-3.7	64	0	0	
	dnevna kol. bjelančevina	nm	11.7	-2.2	51	11.7	-2.2	51	0	0	
	dnevni sadržaj masti	nm	0.05	0	64	0.05	0	64	0	0	
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.08	0.01	51	-0.08	0.01	51	0	0	
3.Meso	neto prirast	nm	113	1	55	113	1	55			
	randman	nm	102	0	48	102	0	48			
	klase mesa	nm	112	0	54	112	0	54			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	99	-2	62	99	-2	62			
	perzistencija	nm	106	-1	64	106	-1	64			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	85	-1	64	85	-1	64			
	broj somatskih stanica	nm	87	0	62	87	0	62			
	protok mlijeka	nm	106	-1	63	106	-1	63			
6.Plodnost	plodnost	nm	102	-3	38	102	-3	38			
	lakoća tel. paternalna	nm	103	0	57	103	0	57			
	lakoća tel. maternalna	nm	108	0	52	108	0	52			
	vitalnost	nm	106	-1	51	106	-1	51			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nmo	101	-1	63	101	-1	63			
	skupna ocj. mišićavost	nmo	109	0	59	109	0	59			
	skupna ocj. noge	nmo	110	0	54	110	0	54			
	skupna ocj. vime	nmo	91	0	60	91	0	60			
	visina križa	nmo	103	0	63	103	0	63			
	duljina leđa	nmo	102	-1	61	102	-1	61			
	širina zdjelice	nmo	98	-1	61	98	-1	61			
	dubina trupa	nmo	104	1	60	104	1	60			
	položaj zdjelice	nmo	111	0	60	111	0	60			
	kut skoč. zgloba	nmo	98	-1	59	98	-1	59			
	izraž. skoč. zgloba	nmo	100	-1	58	100	-1	58			
	putice	nmo	113	0	59	113	0	59			
	visina papaka	nmo	107	1	51	107	1	51			
	dulj. pred. vimena	nmo	112	2	59	112	2	59			
	dulj. zad. vimena	nmo	109	2	59	109	2	59			
kut pred. vimena	nmo	88	0	56	88	0	56				

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200779065
 Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2016
 Otac: DE 09 48470307 EVERGREEN
 Rang po polubraći: 291/391

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2016
 Majka: HR 5200314238
 MG: AB pp*

Datum rođenja: 17.06.2016
 Datum objave gUV (HPA): 06.12.2016
 Majčin otac: DE 09 42174057 MERU
 Posjednik: VUPIK D.D.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nmo	113	-1	57	113	-1	57			
	dubina vimena	nmo	84	-1	62	84	-1	62			
	duljina sisa	nmo	106	2	63	106	2	63			
	debljina sisa	nmo	108	1	61	108	1	61			
	smjer zad. sisa	nmo	89	0	61	89	0	61			
	položaj pr. sisa	nmo	98	0	62	98	0	62			
	čistoća vimena	nmo	116	0	60	116	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 1612 i 1609

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