

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200428141
 Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
 Otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći: 385/649

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016
 Majka: HR 3101951495
 MG: DWH+-

Datum rođenja: 08.12.2013
 Datum objave gUV (HPA): 08.06.2016
 Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL
 Posjednik: GENETIKA OBRT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	114	0	62	114	0	62			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	108	0	68	108	0	68			
	indeks mesnatosti	nm	113	0	58	113	0	58			
	fitnes	ok	104	0	66	104	0	66			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	481	0	61	481	0	61			
	dnevna kol. masti	nm	6.9	0	68	6.9	0	68	0		
	dnevna kol. bjelančevina	nm	14.9	0	57	14.9	0	57	0		
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.17	0	68	-0.17	0	68	0		
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.03	0	57	-0.03	0	57	0		
3.Meso	neto prirast	nm	110	0	61	110	0	61			
	randman	nm	109	0	55	109	0	55			
	klase mesa	nm	111	0	59	111	0	59			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	104	0	67	104	0	67			
	perzistencija	nm	109	0	68	109	0	68			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	105	0	67	105	0	67			
	broj somatskih stanica	nm	106	0	66	106	0	66			
	protok mlijeka	nm	104	0	67	104	0	67			
6.Plodnost	plodnost	nm	96	0	47	96	0	47			
	lakoća tel. paternalna	nm	94	0	56	94	0	56			
	lakoća tel. maternalna	nm	111	0	52	111	0	52			
	vitalnost	nm	100	0	50	100	0	50			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	106	0	67	106	0	67			
	skupna ocj. mišićavost	nm	100	0	64	100	0	64			
	skupna ocj. noge	nm	103	0	60	103	0	60			
	skupna ocj. vime	nm	99	0	64	99	0	64			
	visina križa	nm	107	0	67	107	0	67			
	duljina leđa	nm	111	0	65	111	0	65			
	širina zdjelice	nm	100	0	65	100	0	65			
	dubina trupa	nm	102	0	64	102	0	64			
	položaj zdjelice	nm	108	0	65	108	0	65			
	kut skoč. zgloba	nm	106	0	63	106	0	63			
	izraž. skoč. zgloba	nm	102	0	63	102	0	63			
	putice	nm	106	0	63	106	0	63			
	visina papaka	nm	100	0	57	100	0	57			
	dulj. pred. vimena	nm	100	0	64	100	0	64			
	dulj. zad. vimena	nm	102	0	64	102	0	64			
kut pred. vimena	nm	96	0	61	96	0	61				

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200428141
 Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
 Otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći: 385/649

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016
 Majka: HR 3101951495
 MG: DWH+-

Datum rođenja: 08.12.2013
 Datum objave gUV (HPA): 08.06.2016
 Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL
 Posjednik: GENETIKA OBRT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	96	0	62	96	0	62			
	dubina vimena	nm	103	0	66	103	0	66			
	duljina sisa	nm	89	0	67	89	0	67			
	debljina sisa	nm	111	0	65	111	0	65			
	smjer zad. sisa	nm	96	0	65	96	0	65			
	položaj pr. sisa	nm	93	0	66	93	0	66			
	čistoća vimena	nm	96	0	65	96	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 1606 i 1604

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
1	DW	Patuljasti rast	+-	H		