

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200428141
 Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
 Otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći: 407/642

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2017
 Majka: HR 3101951495
 MG: **DWH+**

Datum rođenja: 08.12.2013
 Datum objave gUV (HPA): 08.08.2017
 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	seleksijski indeks	ok	110	-1	63	110	-1	63			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	106	-1	70	106	-1	70			
	indeks mesnatosti	nm	111	0	59	111	0	59			
	fitnes	ok	101	0	67	101	0	67			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	356	-45	62	356	-45	62			
	dnevna kol. masti	nm	4.8	-0.7	70	4.8	-0.7	70			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	11.8	-1.2	58	11.8	-1.2	58			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.13	0.01	70	-0.13	0.01	70			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.01	0	58	-0.01	0	58			
3.Meso	neto prirast	nm	109	-1	62	109	-1	62			
	randman	ok	107	0	56	107	0	56			
	klase mesa	nm	109	0	61	109	0	61			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	102	0	68	102	0	68			
	perzistencija	nm	106	-1	70	106	-1	70			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	103	0	69	103	0	69			
	broj somatskih stanica	nm	104	0	68	104	0	68			
	protok mlijeka	nm	101	-2	69	101	-2	69			
6.Plodnost	plodnost	nm	92	-1	48	92	-1	48			
	lakoća tel. paternalna	nm	95	-1	56	95	-1	56			
	lakoća tel. maternalna	nm	111	0	53	111	0	53			
	vitalnost	nm	100	0	51	100	0	51			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	105	0	69	105	0	69			
	skupna ocj. mišićavost	nm	99	1	65	99	1	65			
	skupna ocj. noge	nm	104	0	61	104	0	61			
	skupna ocj. vime	nm	99	-1	66	99	-1	66			
	visina križa	nm	105	0	69	105	0	69			
	duljina leđa	nm	109	0	67	109	0	67			
	širina zdjelice	nm	99	1	67	99	1	67			
	dubina trupa	nm	102	0	66	102	0	66			
	položaj zdjelice	nm	107	0	66	107	0	66			
	kut skoč. zgloba	nm	105	1	65	105	1	65			
	izraž. skoč. zgloba	nm	99	-2	65	99	-2	65			
	putice	nm	108	0	65	108	0	65			
	visina papaka	nm	103	2	59	103	2	59			
	dulj. pred. vimena	nm	101	1	66	101	1	66			
	dulj. zad. vimena	nm	103	0	66	103	0	66			
kut pred. vimena	nm	97	0	63	97	0	63				

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200428141
 Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
 Otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći: 407/642

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2017
 Majka: HR 3101951495
 MG: DWH+-

Datum rođenja: 08.12.2013
 Datum objave gUV (HPA): 08.08.2017
 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	97	-1	64	97	-1	64			
	dubina vimena	nm	102	0	67	102	0	67			
	duljina sisa	nm	86	-2	68	86	-2	68			
	debljina sisa	nm	109	-2	67	109	-2	67			
	smjer zad. sisa	nm	96	-1	67	96	-1	67			
	položaj pr. sisa	nm	94	-1	67	94	-1	67			
	čistoća vimena	nm	94	0	66	94	0	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) / *produksijska 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
1	DW	Patuljasti rast	+-	H		