

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200428141
 Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
 Otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći SI (GZW): 362 / 648
 MG: DWH+-

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2017
 Majka: HR 3101951495

Datum rođenja: 08.12.2013
 Datum objave gUV (HPA): 06.02.2018
 Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 289 / 648
 Posjednik: GENETIKA OBRT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	110	0	63	110	0	63			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	106	0	70	106	0	70			
	indeks mesnatosti	nm	111	0	59	111	0	59			
	fitnes	ok	100	0	67	100	0	67			
	ekološki selekc. indeks	ok	109	0	72	109	0	72			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	320	0	63	320	0	63			
	dnevna kol. masti	nm	4.7	0	70	4.7	0	70			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	11.4	0	58	11.4	0	58			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.11	0	70	-0.11	0	70			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0	0	58	0	0	58			
3.Meso	neto prirast	nm	109	0	62	109	0	62			
	randman	ok	107	0	56	107	0	56			
	klase mesa	nm	110	0	61	110	0	61			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	101	0	68	101	0	68			
	perzistencija	nm	105	0	70	105	0	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	100	0	69	100	0	69			
6.Plodnost	plodnost	nm	92	0	48	92	0	48			
	lakoća tel. paternalna	nm	95	0	57	95	0	57			
	lakoća tel. maternalna	nm	112	0	53	112	0	53			
	vitalnost	nm	100	0	52	100	0	52			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	104	0	69	104	0	69			
	skupna ocj. mišićavost	nm	98	0	66	98	0	66			
	skupna ocj. noge	nm	104	0	62	104	0	62			
	skupna ocj. vime	nm	98	0	66	98	0	66			
	visina križa	nm	104	0	69	104	0	69			
	duljina leđa	nm	107	0	67	107	0	67			
	širina zdjelice	nm	99	0	67	99	0	67			
	dubina trupa	nm	102	0	66	102	0	66			
	položaj zdjelice	nm	107	0	67	107	0	67			
	kut skoč. zgloba	nm	106	0	65	106	0	65			
	izraž. skoč. zgloba	nm	101	0	65	101	0	65			
	pućice	nm	110	0	65	110	0	65			
	visina papaka	nm	102	0	59	102	0	59			
	dulj. pred. vimena	nm	100	0	66	100	0	66			

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200428141
 Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
 Otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći SI (GZW): 362 / 648
 MG: DWH+-

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2017
 Majka: HR 3101951495

Datum rođenja: 08.12.2013
 Datum objave gUV (HPA): 06.02.2018
 Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 289 / 648
 Posjednik: GENETIKA OBRT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	nm	103	0	66	103	0	66			
	kut pred. vimena	nm	95	0	63	95	0	63			
	susp. ligament	nm	97	0	64	97	0	64			
	dubina vimena	nm	101	0	68	101	0	68			
	duljina sisa	nm	87	0	69	87	0	69			
	debljina sisa	nm	109	0	68	109	0	68			
	smjer zad. sisa	nm	96	0	67	96	0	67			
	položaj pr. sisa	nm	93	0	68	93	0	68			
	čistoća vimena	nm	94	0	67	94	0	67			

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 1802 i 1712

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		