

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): 388 / 635
 MG: DWH+-

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2018
 Majka: HR 3101951495

Datum rođenja: 08.12.2013
 Datum objave gUV (HPA): 04.04.2018
 Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 317 / 635
 Posjednik: GENETIKA OBRT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomna			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	109	-1	64	109	-1	64			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	105	-1	71	105	-1	71			
	indeks mesnatosti	nm	110	-1	60	110	-1	60			
	fitnes	ok	99	-1	68	99	-1	68			
	ekološki selekc. indeks	ok	108	-1	73	108	-1	73			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	319	-1	63	319	-1	63			
	dnevna kol. masti	nm	3.9	-0.8	71	3.9	-0.8	71			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	10.3	-1.1	59	10.3	-1.1	59			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.12	-0.01	71	-0.12	-0.01	71			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.01	-0.01	59	-0.01	-0.01	59			
3.Meso	neto prirast	nm	109	0	63	109	0	63			
	randman	ok	106	-1	57	106	-1	57			
	klase mesa	nm	110	0	61	110	0	61			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	100	-1	69	100	-1	69			
	perzistencija	nm	107	2	71	107	2	71			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	104	1	70	104	1	70			
	broj somatskih stanica	nm	105	1	69	105	1	69			
	protok mlijeka	nm	100	0	69	100	0	69			
6.Plodnost	plodnost	nm	91	-1	50	91	-1	50			
	lakoća tel. paternalna	nm	93	-2	59	93	-2	59			
	lakoća tel. maternalna	nm	111	-1	54	111	-1	54			
	vitalnost	nm	99	-1	53	99	-1	53			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	105	1	69	105	1	69			
	skupna ocj. mišićavost	nm	99	1	66	99	1	66			
	skupna ocj. noge	nm	104	0	62	104	0	62			
	skupna ocj. vime	nm	98	0	66	98	0	66			
	visina križa	nm	105	1	70	105	1	70			
	duljina leđa	nm	109	2	68	109	2	68			
	širina zdjelice	nm	99	0	67	99	0	67			
	dubina trupa	nm	102	0	67	102	0	67			
	položaj zdjelice	nm	108	1	67	108	1	67			
	kut skoč. zgloba	nm	105	-1	66	105	-1	66			
	izraž. skoč. zgloba	nm	99	-2	65	99	-2	65			
	putice	nm	110	0	66	110	0	66			
	visina papaka	nm	104	2	60	104	2	60			
	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): 388 / 635
 MG: DWH+-

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2018
 Majka: HR 3101951495

Datum rođenja: 08.12.2013
 Datum objave gUV (HPA): 04.04.2018
 Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 317 / 635
 Posjednik: GENETIKA OBRT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	nm	101	-2	66	101	-2	66			
	kut pred. vimena	nm	96	1	64	96	1	64			
	susp. ligament	nm	97	0	65	97	0	65			
	dubina vimena	nm	100	-1	68	100	-1	68			
	duljina sisa	nm	88	1	69	88	1	69			
	debljina sisa	nm	109	0	68	109	0	68			
	smjer zad. sisa	nm	95	-1	68	95	-1	68			
	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 1804 i 1803

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		