

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200279339
 Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013
 Otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći SI (GZW): 302 / 635
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2018
 Majka: HR 6101789974

Datum rođenja: 04.03.2013
 Datum objave gUV (HPA): 04.04.2018
 Majčin otac: DE 09 33663105 WEINOLD
 Rang po polubraći ESI (OEWZ): 309 / 635
 Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomna			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	111	-1	66	111	-1	66			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	110	0	73	110	0	73			
	indeks mesnatosti	nm	93	-1	62	93	-1	62			
	fitnes	ok	105	-2	69	105	-2	69			
	ekološki selekc. indeks	ok	108	-2	74	108	-2	74			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	584	-2	65	584	-2	65			
	dnevna kol. masti	nm	10.3	1.8	73	10.3	1.8	73			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	17.9	-0.8	61	17.9	-0.8	61			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.17	0.03	73	-0.17	0.03	73			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.03	-0.01	61	-0.03	-0.01	61			
3.Meso	neto prirast	nm	97	-1	65	97	-1	65			
	randman	ok	91	0	59	91	0	59			
	klase mesa	nm	98	-1	63	98	-1	63			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	107	-2	70	107	-2	70			
	perzistencija	nm	103	0	73	103	0	73			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	105	-1	72	105	-1	72			
	broj somatskih stanica	nm	105	0	71	105	0	71			
	protok mlijeka	nm	111	1	71	111	1	71			
6.Plodnost	plodnost	nm	100	1	51	100	1	51			
	lakoća tel. paternalna	nm	106	-1	60	106	-1	60			
	lakoća tel. maternalna	nm	107	0	56	107	0	56			
	vitalnost	nm	100	-3	54	100	-3	54			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	105	1	72	105	1	72			
	skupna ocj. mišićavost	nm	103	0	68	103	0	68			
	skupna ocj. noge	nm	106	-1	64	106	-1	64			
	skupna ocj. vime	nm	110	-1	69	110	-1	69			
	visina križa	nm	106	1	72	106	1	72			
	duljina leđa	nm	104	1	70	104	1	70			
	širina zdjelice	nm	100	1	69	100	1	69			
	dubina trupa	nm	106	2	69	106	2	69			
	položaj zdjelice	nm	100	0	69	100	0	69			
	kut skoč. zgloba	nm	101	0	68	101	0	68			
	izraž. skoč. zgloba	nm	93	-2	67	93	-2	67			
	putice	nm	112	0	68	112	0	68			
	visina papaka	nm	109	0	61	109	0	61			
	dulj. pred. vimena	nm	104	1	68	104	1	68			

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200279339
 Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013
 Otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći SI (GZW): 302 / 635
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2018
 Majka: HR 6101789974

Datum rođenja: 04.03.2013
 Datum objave gUV (HPA): 04.04.2018
 Majčin otac: DE 09 33663105 WEINOLD
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 309 / 635
 Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	nm	102	0	68	102	0	68			
	kut pred. vimena	nm	102	-1	66	102	-1	66			
	susp. ligament	nm	91	2	67	91	2	67			
	dubina vimena	nm	104	-3	70	104	-3	70			
	duljina sisa	nm	87	0	71	87	0	71			
	debljina sisa	nm	107	1	70	107	1	70			
	smjer zad. sisa	nm	116	0	70	116	0	70			
	položaj pr. sisa	nm	106	0	70	106	0	70			
	čistoća vimena	nm	109	-1	69	109	-1	69			

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