

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200474663
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
 Otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći: 636/642

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2017
 Majka: HR 4101463485
 MG:

Datum rođenja: 10.02.2014
 Datum objave gUV (HPA): 08.08.2017
 Majčin otac: DE 09 34642735 HAGAT
 Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	96	-1	62	96	-1	62			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	104	-1	68	104	-1	68			
	indeks mesnatosti	nm	93	1	57	93	1	57			
	fitnes	ok	92	-1	66	92	-1	66			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	317	-32	61	317	-32	61			
	dnevna kol. masti	nm	4.6	-0.5	68	4.6	-0.5	68			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	7.8	-0.4	57	7.8	-0.4	57			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.11	0.01	68	-0.11	0.01	68			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.04	0.01	57	-0.04	0.01	57			
3.Meso	neto prirast	nm	96	1	60	96	1	60			
	randman	ok	92	1	54	92	1	54			
	klase mesa	nm	96	0	59	96	0	59			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	92	1	67	92	1	67			
	perzistencija	nm	104	0	68	104	0	68			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	99	-1	67	99	-1	67			
	broj somatskih stanica	nm	102	-1	66	102	-1	66			
	protok mlijeka	nm	102	0	67	102	0	67			
6.Plodnost	plodnost	nm	92	-2	46	92	-2	46			
	lakoća tel. paternalna	nm	108	0	55	108	0	55			
	lakoća tel. maternalna	nm	99	0	51	99	0	51			
	vitalnost	nm	99	0	50	99	0	50			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	96	-1	67	96	-1	67			
	skupna ocj. mišićavost	nm	106	2	63	106	2	63			
	skupna ocj. noge	nm	101	0	59	101	0	59			
	skupna ocj. vime	nm	94	-1	64	94	-1	64			
	visina križa	nm	94	-2	67	94	-2	67			
	duljina leđa	nm	93	0	65	93	0	65			
	širina zdjelice	nm	101	0	65	101	0	65			
	dubina trupa	nm	104	-1	64	104	-1	64			
	položaj zdjelice	nm	103	-1	64	103	-1	64			
	kut skoč. zgloba	nm	101	0	63	101	0	63			
	izraž. skoč. zgloba	nm	97	-1	62	97	-1	62			
	putice	nm	103	0	63	103	0	63			
	visina papaka	nm	106	0	56	106	0	56			
	dulj. pred. vimena	nm	91	1	64	91	1	64			
	dulj. zad. vimena	nm	103	0	64	103	0	64			
kut pred. vimena	nm	94	-1	61	94	-1	61				

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200474663
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
 Otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći: 636/642

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2017
 Majka: HR 4101463485
 MG:

Datum rođenja: 10.02.2014
 Datum objave gUV (HPA): 08.08.2017
 Majčin otac: DE 09 34642735 HAGAT
 Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	101	-1	61	101	-1	61			
	dubina vimena	nm	90	-1	66	90	-1	66			
	duljina sisa	nm	100	0	67	100	0	67			
	debljina sisa	nm	107	-1	65	107	-1	65			
	smjer zad. sisa	nm	101	-1	65	101	-1	65			
	položaj pr. sisa	nm	90	-1	66	90	-1	66			
	čistoća vimena	nm	105	0	64	105	0	64			

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) / *produkcijnska 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