

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200497039
 Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2014
 Otac: DE 09 42405989 MANTON
 Rang po polubraći: 498/620

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2017
 Majka: HR 7101966183
 MG:

Datum rođenja: 24.09.2014
 Datum objave gUV (HPA): 05.12.2017
 Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL
 Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	106	-2	64	106	-2	64			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	97	-1	71	97	-1	71			
	indeks mesnatosti	nm	95	-1	60	95	-1	60			
	fitnes	ok	119	-2	68	119	-2	68			
	ekološki selekc. indeks	ok	114		73	114		73			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-42	-25	64	-42	-25	64			
	dnevna kol. masti	nm	-4.9	-2	71	-4.9	-2	71			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-3.7	-0.3	60	-3.7	-0.3	60			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.04	-0.01	71	-0.04	-0.01	71			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.03	0.01	60	-0.03	0.01	60			
3.Meso	neto prirast	nm	94	-2	63	94	-2	63			
	randman	ok	90	-1	57	90	-1	57			
	klase mesa	nm	103	-1	62	103	-1	62			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	115	-1	69	115	-1	69			
	perzistencija	nm	109	0	71	109	0	71			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	108	0	71	108	0	71			
	broj somatskih stanica	nm	110	0	70	110	0	70			
	protok mlijeka	nm	99	-1	70	99	-1	70			
6.Plodnost	plodnost	nm	124	-1	49	124	-1	49			
	lakoća tel. paternalna	nm	122	0	58	122	0	58			
	lakoća tel. maternalna	nm	99	-1	54	99	-1	54			
	vitalnost	nm	103	-2	53	103	-2	53			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	95	-1	70	95	-1	70			
	skupna ocj. mišićavost	nm	105	-2	67	105	-2	67			
	skupna ocj. noge	nm	103	-1	62	103	-1	62			
	skupna ocj. vime	nm	98	-2	67	98	-2	67			
	visina križa	nm	95	-1	70	95	-1	70			
	duljina leđa	nm	96	-1	68	96	-1	68			
	širina zdjelice	nm	101	0	68	101	0	68			
	dubina trupa	nm	97	-1	67	97	-1	67			
	položaj zdjelice	nm	106	0	68	106	0	68			
	kut skoč. zgloba	nm	92	0	66	92	0	66			
	izraž. skoč. zgloba	nm	94	0	66	94	0	66			
	putice	nm	103	0	66	103	0	66			
	visina papaka	nm	109	-2	60	109	-2	60			
	dulj. pred. vimena	nm	102	0	67	102	0	67			
	dulj. zad. vimena	nm	103	0	67	103	0	67			

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200497039
 Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2014
 Otac: DE 09 42405989 MANTON
 Rang po polubraći: 498/620

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2017
 Majka: HR 7101966183
 MG:

Datum rođenja: 24.09.2014
 Datum objave gUV (HPA): 05.12.2017
 Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL
 Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomna			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	nm	103	-1	64	103	-1	64			
	susp. ligament	nm	95	0	65	95	0	65			
	dubina vimena	nm	100	-1	69	100	-1	69			
	duljina sisa	nm	97	1	70	97	1	70			
	debljina sisa	nm	96	1	69	96	1	69			
	smjer zad. sisa	nm	91	-2	69	91	-2	69			
	položaj pr. sisa	nm	88	-2	69	88	-2	69			
	čistoća vimena	nm	94	1	68	94	1	68			

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 1712 i 1711

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