

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200387149
 Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći: 296/424

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2017
 Majka: AT 194851116
 MG:

Datum rođenja: 08.10.2013
 Datum objave gUV (HPA): 05.12.2017
 Majčin otac: AT 348.995.433 RESS
 Posjednik: GORAN MILJIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	107	-3	65	106	-3	65	102	-2	34
	dnevni indeks mliječnosti	ok	97	-1	70	97	-1	70	99	-1	34
	indeks mesnatosti	ok	101	0	63	99	0	61	100	0	32
	fitnes	ok	113	-2	69	113	-2	69	105	-1	34
	ekološki selekc. indeks	ok	115		73	114		73			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-292	-62	64	-292	-62	64	-31	-33	35
	dnevna kol. masti	ok	-9.4	-2.2	70	-9.4	-2.2	70	-6	-1	34
	dnevna kol. bjelančevina	ok	0.6	-1.7	61	0.6	-1.7	61	2.7	-0.9	34
	dnevni sadržaj masti	ok	0.04	0.01	70	0.04	0.01	70	-0.07	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.15	0.01	61	0.15	0.01	61	0.05	0	34
3.Meso	neto prirast	ok	105	-1	65	103	-1	63	104	-1	32
	randman	ok	97	-1	61	96	-1	58	96	-1	32
	klase mesa	ok	102	0	65	99	0	62	101	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	111	-1	70	111	-1	70	105	0	34
	perzistencija	ok	119	-2	70	119	-2	70	108	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	105	0	73	105	0	73	105	-1	32
	broj somatskih stanica	ok	102	0	69	102	0	69	104	-1	34
	protok mlijeka	ok	107	-1	69	107	-1	69	106	0	34
6.Plodnost	plodnost	ok	107	-2	51	107	-2	51	102	-1	33
	lakoća tel. paternalna	ok	99	-1	60	99	-1	60	106	-1	34
	lakoća tel. maternalna	ok	102	-2	56	102	-2	56	101	0	33
	vitalnost	ok	103	0	55	103	0	55	100	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	108	2	69	108	2	69	104	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	108	0	66	108	0	66	107	-1	32
	skupna ocj. noge	ok	105	0	62	105	0	62	105	0	32
	skupna ocj. vime	ok	106	1	66	106	1	66	107	0	32
	visina križa	ok	105	3	69	105	3	69	103	0	32
	duljina leđa	ok	113	1	67	113	1	67	107	0	32
	širina zdjelice	ok	110	2	67	110	2	67	107	0	32
	dubina trupa	ok	107	2	66	107	2	66	105	1	32
	položaj zdjelice	ok	95	-1	67	95	-1	67	102	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	96	0	65	96	0	65	98	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	96	-1	65	96	-1	65	102	1	32
	putice	ok	109	1	65	109	1	65	104	0	32
	visina papaka	ok	107	1	59	107	1	59	102	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	86	1	66	86	1	66	93	0	32
	dulj. zad. vimena	ok	92	0	66	92	0	66	101	1	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200387149
 Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći: 296/424

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2017
 Majka: AT 194851116
 MG:

Datum rođenja: 08.10.2013
 Datum objave gUV (HPA): 05.12.2017
 Majčin otac: AT 348.995.433 RESS
 Posjednik: GORAN MILJIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	ok	102	0	63	102	0	63	106	0	32
	susp. ligament	ok	95	1	64	95	1	64	94	0	32
	dubina vimena	ok	111	0	68	111	0	68	105	0	32
	duljina sisa	ok	101	1	69	101	1	69	99	0	32
	debljina sisa	ok	103	-1	68	103	-1	68	97	0	32
	smjer zad. sisa	ok	105	1	68	105	1	68	105	1	32
	položaj pr. sisa	ok	101	0	68	101	0	68	107	0	32
	čistoća vimena	ok	98	-1	67	98	-1	67	104	0	32

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