

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200204240
 Datum zaprimanja uzorka: 13.03.2013
 Otac: DE 09 39373401 HULKOR
 Rang po polubraći SI (GZW): 140 / 140
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2017
 Majka: AT 707323907

Datum rođenja: 27.04.2012
 Datum objave gUV (HPA): 06.02.2018
 Majčin otac: AT 867.967.747 ROKKO
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 140 / 140
 Posjednik: PROIZ.ML. I RASPLOD.GRLA DOMITRAN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	95	0	63	95	0	63	100	0	33
	dnevni indeks mliječnosti	ok	93	0	68	93	0	68	92	0	34
	indeks mesnatosti	ok	111	0	63	109	0	59	110	0	32
	fitnes	ok	97	0	67	97	0	67	102	0	33
	ekološki selekc. indeks	ok	92	0	72	91	0	72			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-86	0	63	-86	0	63	-166	0	35
	dnevna kol. masti	ok	-13.4	0	68	-13.4	0	68	-15.5	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-6.5	0	59	-6.5	0	59	-6.6	0	34
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.13	0	68	-0.13	0	68	-0.11	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.05	0	59	-0.05	0	59	0	0	34
3.Meso	neto prirast	ok	110	0	65	109	0	62	106	0	32
	randman	ok	108	0	60	107	0	56	108	0	32
	klase mesa	ok	108	0	65	106	0	61	109	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	97	0	68	97	0	68	106	0	33
	perzistencija	ok	80	0	68	80	0	68	94	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	106	0	70	106	0	70	110	0	32
	broj somatskih stanica	ok	103	0	66	103	0	66	111	0	33
	protok mlijeka	ok	96	0	67	96	0	67	97	0	34
6.Plodnost	plodnost	ok	101	0	49	101	0	49	95	0	31
	lakoća tel. paternalna	ok	97	0	59	97	0	59	99	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	96	0	55	96	0	55	95	0	33
	vitalnost	ok	95	0	53	95	0	53	98	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	108	0	67	108	0	67	99	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	109	0	62	109	0	62	108	0	31
	skupna ocj. noge	ok	94	0	57	94	0	57	101	0	29
	skupna ocj. vime	ok	108	0	63	108	0	63	108	0	31
	visina križa	ok	107	0	67	107	0	67	99	0	32
	duljina leđa	ok	107	0	65	107	0	65	96	0	31
	širina zdjelice	ok	106	0	64	106	0	64	98	0	31
	dubina trupa	ok	109	0	63	109	0	63	102	0	31
	položaj zdjelice	ok	109	0	64	109	0	64	102	0	31
	kut skoč. zgloba	ok	95	0	62	95	0	62	95	0	31
	izraž. skoč. zgloba	ok	102	0	62	102	0	62	98	0	30
	putice	ok	87	0	62	87	0	62	98	0	31
	visina papaka	ok	94	0	54	94	0	54	100	0	28
	dulj. pred. vimena	ok	114	0	63	114	0	63	106	0	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200204240
 Datum zaprimanja uzorka: 13.03.2013
 Otac: DE 09 39373401 HULKOR
 Rang po polubraći SI (GZW): 140 / 140
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2017
 Majka: AT 707323907

Datum rođenja: 27.04.2012
 Datum objave gUV (HPA): 06.02.2018
 Majčin otac: AT 867.967.747 ROKKO
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 140 / 140
 Posjednik: PROIZ.ML. I RASPLOD.GRLA DOMITRAN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	96	0	63	96	0	63	96	0	31
	kut pred. vimena	ok	109	0	60	109	0	60	108	0	30
	susp. ligament	ok	101	0	61	101	0	61	106	0	30
	dubina vimena	ok	105	0	65	105	0	65	105	0	31
	duljina sisa	ok	101	0	66	101	0	66	101	0	32
	debljina sisa	ok	103	0	65	103	0	65	101	0	31
	smjer zad. sisa	ok	101	0	65	101	0	65	103	0	31
	položaj pr. sisa	ok	120	0	65	120	0	65	111	0	31
	čistoća vimena	ok	100	0	64	100	0	64	103	0	31

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 1802 i 1712

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