

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200399656
 Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći SI (GZW): 421 / 423
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2018
 Majka: DE 0941281836

Datum rođenja: 28.06.2013
 Datum objave gUV (HPA): 07.05.2018
 Majčin otac: DE 09 13325437 POLDI
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 415 / 423
 Posjednik: DIG PROMET DOO

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	94	0	68	94	0	68	100	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	ok	95	0	73	95	0	73	97	0	35
	indeks mesnatosti	ok	96	0	66	94	0	64	98	0	33
	fitnes	ok	99	0	73	99	0	73	102	0	34
	ekološki selekc. indeks	ok	98	0	76	97	0	76			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-534	0	67	-534	0	67	-226	0	35
	dnevna kol. masti	ok	-2.4	0	73	-2.4	0	73	-0.8	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-11.8	0	64	-11.8	0	64	-5.4	0	35
	dnevni sadržaj masti	ok	0.28	0	73	0.28	0	73	0.13	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.1	0	64	0.1	0	64	0.03	0	35
3.Meso	neto prirast	ok	104	0	68	102	0	67	106	0	33
	randman	ok	90	0	63	89	0	61	95	0	33
	klase mesa	ok	99	0	67	97	0	65	98	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	96	0	73	96	0	72	97	0	34
	perzistencija	ok	100	0	74	100	0	74	102	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	107	0	75	107	0	75	101	0	32
	broj somatskih stanica	ok	107	0	72	107	0	72	100	0	34
	protok mlijeka	ok	97	0	72	97	0	72	109	0	33
6.Plodnost	plodnost	ok	93	0	56	93	0	56	105	0	33
	lakoća tel. paternalna	ok	112	0	65	112	0	65	104	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	103	0	61	103	0	60	106	0	34
	vitalnost	ok	105	0	59	105	0	59	101	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	107	0	72	107	0	72	110	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	93	0	69	93	0	69	103	0	32
	skupna ocj. noge	ok	93	0	65	93	0	65	104	0	32
	skupna ocj. vime	ok	99	0	69	99	0	69	102	0	32
	visina križa	ok	108	0	73	108	0	73	110	0	32
	duljina leđa	ok	107	0	71	107	0	71	111	0	32
	širina zdjelice	ok	100	0	70	100	0	70	107	0	32
	dubina trupa	ok	103	0	69	103	0	69	110	0	32
	položaj zdjelice	ok	101	0	70	101	0	70	106	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	106	0	69	106	0	69	98	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	102	0	68	102	0	68	100	0	32
	putice	ok	95	0	69	95	0	69	103	0	32
	visina papaka	ok	90	0	62	90	0	62	100	0	32
dulj. pred. vimena	ok	93	0	69	93	0	69	93	0	32	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200399656
 Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći SI (GZW): 421 / 423
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2018
 Majka: DE 0941281836

Datum rođenja: 28.06.2013
 Datum objave gUV (HPA): 07.05.2018
 Majčin otac: DE 09 13325437 POLDI
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 415 / 423
 Posjednik: DIG PROMET DOO

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	108	0	69	108	0	69	103	0	32
	kut pred. vimena	ok	113	0	67	113	0	67	108	0	32
	susp. ligament	ok	91	0	67	91	0	67	88	0	32
	dubina vimena	ok	104	0	71	104	0	71	102	0	32
	duljina sisa	ok	113	0	72	113	0	72	107	0	32
	debljina sisa	ok	96	0	71	96	0	71	96	0	32
	smjer zad. sisa	ok	107	0	71	107	0	71	100	0	32
	položaj pr. sisa	ok	102	0	71	102	0	71	104	0	32
	čistoća vimena	ok	102	0	70	102	0	70	103	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 1805 i 1804

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