

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): 425 / 428
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2017
 Majka: DE 0941281836

Datum rođenja: 28.06.2013
 Datum objave gUV (HPA): 06.02.2018
 Majčin otac: DE 09 13325437 POLDI
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 420 / 428
 Posjednik: DIG PROMET DOO

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomska optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	95	0	67	94	0	67	101	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	ok	94	0	73	94	0	73	98	0	35
	indeks mesnatosti	ok	95	0	66	94	0	64	98	0	33
	fitnes	ok	100	0	71	100	0	71	102	0	34
	ekološki selekc. indeks	ok	99	0	75	98	0	75			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-542	0	67	-542	0	67	-203	0	35
	dnevna kol. masti	ok	-3.9	0	73	-3.9	0	73	-0.1	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-12	0	63	-12	0	63	-4.7	0	35
	dnevni sadržaj masti	ok	0.27	0	73	0.27	0	73	0.12	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.1	0	63	0.1	0	63	0.03	0	35
3.Meso	neto prirast	ok	105	0	68	103	0	66	107	0	33
	randman	ok	91	0	63	90	0	61	95	0	33
	klase mesa	ok	98	0	67	96	0	65	98	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	97	0	72	97	0	71	98	0	34
	perzistencija	ok	100	0	73	100	0	73	101	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	108	0	75	108	0	75	101	0	32
	broj somatskih stanica	ok	108	0	71	108	0	71	100	0	34
	protok mlijeka	ok	96	0	72	96	0	72	109	0	33
6.Plodnost	plodnost	ok	94	0	54	94	0	54	105	0	33
	lakoća tel. paternalna	ok	113	0	62	113	0	62	104	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	104	0	58	104	0	58	106	0	34
	vitalnost	ok	105	0	57	105	0	57	101	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	107	0	72	107	0	72	110	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	94	0	69	94	0	69	103	0	32
	skupna ocj. noge	ok	93	0	64	93	0	64	105	0	32
	skupna ocj. vime	ok	99	0	69	99	0	69	102	0	32
	visina križa	ok	108	0	72	108	0	72	110	0	32
	duljina leđa	ok	109	0	70	109	0	70	111	0	32
	širina zdjelice	ok	100	0	70	100	0	70	108	0	32
	dubina trupa	ok	104	0	69	104	0	69	110	0	32
	položaj zdjelice	ok	100	0	70	100	0	70	106	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	106	0	68	106	0	68	98	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	103	0	68	103	0	68	101	0	32
	pućice	ok	94	0	68	94	0	68	103	0	32
	visina papaka	ok	89	0	62	89	0	62	100	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	91	0	69	91	0	69	94	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): 425 / 428
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2017
 Majka: DE 0941281836

Datum rođenja: 28.06.2013
 Datum objave gUV (HPA): 06.02.2018
 Majčin otac: DE 09 13325437 POLDI
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 420 / 428
 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	66	113	0	66	108	0	32
	susp. ligament	ok	89	0	67	89	0	67	88	0	32
	dubina vimena	ok	103	0	71	103	0	71	103	0	32
	duljina sisa	ok	112	0	72	112	0	72	107	0	32
	debljina sisa	ok	96	0	71	96	0	71	96	0	32
	smjer zad. sisa	ok	106	0	70	106	0	70	100	0	32
	položaj pr. sisa	ok	103	0	71	103	0	71	105	0	32
	čistoća vimena	ok	103	0	70	103	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 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