

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): 420 / 422
 MG:

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

Datum rođenja: 28.06.2013
 Datum objave gUV (HPA): 04.04.2018
 Majčin otac: DE 09 13325437 POLDI
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 414 / 422
 Posjednik: DIG PROMET DOO

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	94	-1	68	94	0	68	100	-1	34
	dnevni indeks mliječnosti	ok	95	1	73	95	1	73	97	-1	35
	indeks mesnatosti	ok	96	1	66	94	0	64	98	0	33
	fitnes	ok	99	-1	73	99	-1	73	102	0	34
	ekološki selekc. indeks	ok	98	-1	76	97	-1	76			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-534	8	67	-534	8	67	-226	-23	35
	dnevna kol. masti	ok	-2.4	1.5	73	-2.4	1.5	73	-0.8	-0.7	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-11.8	0.2	64	-11.8	0.2	64	-5.4	-0.7	35
	dnevni sadržaj masti	ok	0.28	0.01	73	0.28	0.01	73	0.13	0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.1	0	64	0.1	0	64	0.03	0	35
3.Meso	neto prirast	ok	104	-1	68	102	-1	67	106	-1	33
	randman	ok	90	-1	63	89	-1	61	95	0	33
	klase mesa	ok	99	1	67	97	1	65	98	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	96	-1	73	96	-1	72	97	-1	34
	perzistencija	ok	100	0	74	100	0	74	102	1	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	107	-1	75	107	-1	75	101	0	32
	broj somatskih stanica	ok	107	-1	72	107	-1	72	100	0	34
	protok mlijeka	ok	97	1	72	97	1	72	109	0	33
6.Plodnost	plodnost	ok	93	-1	56	93	-1	56	105	0	33
	lakoća tel. paternalna	ok	112	-1	65	112	-1	65	104	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	103	-1	61	103	-1	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	-1	69	93	-1	69	103	0	32
	skupna ocj. noge	ok	93	0	65	93	0	65	104	-1	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	-2	71	107	-2	71	111	0	32
	širina zdjelice	ok	100	0	70	100	0	70	107	-1	32
	dubina trupa	ok	103	-1	69	103	-1	69	110	0	32
	položaj zdjelice	ok	101	1	70	101	1	70	106	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	106	0	69	106	0	69	98	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	102	-1	68	102	-1	68	100	-1	32
	putice	ok	95	1	69	95	1	69	103	0	32
	visina papaka	ok	90	1	62	90	1	62	100	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	93	2	69	93	2	69	93	-1	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): 420 / 422
 MG:

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

Datum rođenja: 28.06.2013
 Datum objave gUV (HPA): 04.04.2018
 Majčin otac: DE 09 13325437 POLDI
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 414 / 422
 Posjednik: DIG PROMET DOO

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			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	2	67	91	2	67	88	0	32
	dubina vimena	ok	104	1	71	104	1	71	102	-1	32
	duljina sisa	ok	113	1	72	113	1	72	107	0	32
	debljina sisa	ok	96	0	71	96	0	71	96	0	32
	smjer zad. sisa	ok	107	1	71	107	1	71	100	0	32
	položaj pr. sisa	ok	102	-1	71	102	-1	71	104	-1	32
	čistoća vimena	ok	102	-1	70	102	-1	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 1804 i 1803

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