

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200471308
 Datum zaprimanja uzorka: 24.09.2014
 Otac: DE 09 40653131 GEPARD
 Rang po polubraći: 81/98

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016
 Majka: AT 230301419
 MG:

Datum rođenja: 27.05.2014
 Datum objave gUV (HPA): 09.08.2016
 Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE
 Posjednik: ŠTEFICA TRSOGLAVEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	103	-1	63	103	-1	63	106	-1	34
	dnevni indeks mliječnosti	ok	96	-1	68	96	-1	68	104	0	35
	indeks mesnatosti	ok	112	-1	63	112	0	59	105	0	33
	fitnes	ok	103	0	67	103	0	67	100	-1	34
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	6	-29	62	6	-29	62	226	2	35
	dnevna kol. masti	ok	-8.8	-0.9	68	-8.8	-0.9	68	2.8	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-1.5	-0.6	59	-1.5	-0.6	59	7.5	0.2	35
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.12	0.01	68	-0.12	0.01	68	-0.06	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.02	0.01	59	-0.02	0.01	59	0	0	35
3.Meso	neto prirast	ok	114	-1	65	113	0	61	109	0	33
	randman	ok	103	-1	61	104	-1	56	98	0	33
	klase mesa	ok	112	0	65	111	0	60	107	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	100	-1	68	100	-2	68	101	-2	34
	perzistencija	ok	89	0	68	89	0	68	95	1	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	105	-1	70	105	-1	70	105	0	47
	broj somatskih stanica	ok	108	-1	66	108	-1	66	106	-1	35
	protok mlijeka	ok	95	-1	67	95	-1	67	103	0	35
6.Plodnost	plodnost	ok	106	1	49	106	1	49	97	0	33
	lakoća tel. paternalna	ok	110	1	58	110	1	58	103	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	110	0	54	110	0	54	105	-1	34
	vitalnost	ok	100	0	53	100	0	53	104	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	101	0	66	101	0	66	105	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	99	0	63	99	0	63	101	0	32
	skupna ocj. noge	ok	107	-1	58	107	-1	58	113	-1	32
	skupna ocj. vime	ok	92	0	63	92	0	63	97	-1	32
	visina križa	ok	103	0	67	103	0	67	106	0	32
	duljina leđa	ok	107	-1	64	107	-1	64	107	0	32
	širina zdjelice	ok	102	-1	64	102	-1	64	102	-1	32
	dubina trupa	ok	92	1	63	92	1	63	101	0	32
	položaj zdjelice	ok	96	1	64	96	1	64	100	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	99	2	62	99	2	62	94	1	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	98	-1	62	98	-1	62	98	-1	32
	putice	ok	112	0	62	112	0	62	116	-1	32
	visina papaka	ok	109	0	55	109	0	55	113	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	98	0	63	98	0	63	101	2	32
dulj. zad. vimena	ok	104	-1	63	104	-1	63	107	0	32	
kut pred. vimena	ok	99	1	60	99	1	60	93	0	32	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200471308
 Datum zaprimanja uzorka: 24.09.2014
 Otac: DE 09 40653131 GEPARD
 Rang po polubraći: 81/98

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016
 Majka: AT 230301419
 MG:

Datum rođenja: 27.05.2014
 Datum objave gUV (HPA): 09.08.2016
 Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE
 Posjednik: ŠTEFICA TRSOGLAVEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	ok	95	-1	61	95	-1	61	98	-2	32
	dubina vimena	ok	93	1	65	93	1	65	98	0	32
	duljina sisa	ok	89	0	66	89	0	66	94	0	32
	debljina sisa	ok	102	0	65	102	0	65	109	-1	32
	smjer zad. sisa	ok	102	-1	65	102	-1	65	100	-1	32
	položaj pr. sisa	ok	88	0	65	88	0	65	92	-2	32
	čistoća vimena	ok	97	1	64	97	1	64	106	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 1608 i 1607

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