

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200471308
Datum zaprimanja uzorka: 24.09.2014
Otac: DE 09 40653131 GEPARD
Rang po polubraći SI (GZW): 176 / 215
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2021
Majka: AT 230301419

Datum rođenja: 27.05.2014
Datum objave gUV (MP): 04.04.2021
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): 198 / 215
Posjednik: ŠTEFICA TRSOGLAVEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	90	0	74	88	-1	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	8	84	94	3	46
	indeks mesnatosti	g	109	-4	70	102	-1	42
	fitnes	g	85	-6	79	89	-5	45
	ekološki selekc. indeks	g	83	-3	80	85	-2	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-132	220	75	-267	59	44
	dnevna kol. masti	g	-8.9	12.3	75	-10	4.5	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.3	8.3	74	-7.7	3.2	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0.05	75	0.02	0.02	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	74	0.03	0.01	43
3.Meso	neto prirast	g	111	-4	71	103	-3	43
	randman	g	102	-2	70	98	2	42
	klase mesa	g	110	-3	69	105	-2	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	85	-6	69	89	-7	42
	perzistencija	g	80	-1	72	91	1	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	-4	80	102	-1	45
	broj somatskih stanica	g	104	-3	75	102	-3	43
	protok mlijeka	g	98	3	81	96	-2	45
	mastitis	g	93		55	99		38
	ciste	g	93		63	91		41
6.Plodnost	plodnost	g	89	-6	68	89	-4	42
	lakoća tel. paternalna	g	100	-6	76	98	-2	44
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	72	101	-1	43
	vitalnost	g	97	2	67	96	-1	42
	poremećaj plodnosti	g	95		63	96		41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	115	2	77	106	2	44
	skupna ocj. mišićavost	g	99	1	67	104	1	41
	skupna ocj. noge	g	113	-1	62	113	-2	40
	skupna ocj. vime	g	88	0	77	91	-1	44
	visina križa	g	119	3	75	107	2	43
	duljina leđa	g	117	2	70	106	1	42
	širina zdjelice	g	103	2	69	102	1	42
	dubina trupa	g	104	2	68	101	1	41
	položaj zdjelice	g	101	1	71	105	1	42
	kut skoč. zgloba	g	92	0	71	90	1	42
	izraž. skoč. zgloba	g	92	-2	71	96	-2	42
	putice	g	118	0	67	114	0	41
	visina papaka	g	112	1	60	111	0	39
	dulj. pred. vimena	g	96	-2	67	91	-2	41
	dulj. zad. vimena	g	102	0	68	99	0	42
kut pred. vimena	g	89	-1	69	92	-1	42	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200471308
Datum zaprimanja uzorka: 24.09.2014
Otac: DE 09 40653131 GEPARD
Rang po polubraći SI (GZW): 176 / 215
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2021
Majka: AT 230301419

Datum rođenja: 27.05.2014
Datum objave gUV (MP): 04.04.2021
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): 198 / 215
Posjednik: ŠTEFICA TRSOGLAVEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	98	3	65	95	-1	41
	dubina vimena	g	94	0	74	99	0	43
	duljina sisa	g	101	1	77	96	1	44
	debljina sisa	g	104	-1	69	107	0	42
	smjer zad. sisa	g	97	1	74	98	0	43
	položaj prednjih sisa	g	85	-2	80	85	-2	44
	položaj zadnjih sisa	g	96	1	67	93	-1	41
	čistoća vimena	g	101	0	68	101	0	42

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla

- majka je genotipizirana
- majka nije genotipizirana
- 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) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2104 i 2103

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