

## 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): 67 / 81  
 MG:

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020  
 Majka: AT 230301419

Datum rođenja: 27.05.2014  
 Datum objave gUV (MP): 11.08.2020  
 Majčin otac:  
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 74 / 81  
 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	90	-1	66				91	-1	41
	dnevni indeks mliječnosti	ok	89	0	71	89	0	71	92	-1	43
	indeks mesnatosti	ok	113	0	65	113	0	62	103	0	41
	fitnes	ok	91	-2	71				94	-2	42
	ekološki selekc. indeks	ok	85	-1	75				89	-1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-329	12	65	-329	12	65	-295	-43	41
	dnevna kol. masti	ok	-20.2	-0.8	71	-20.2	-0.8	71	-12.8	-1.8	43
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-11.6	-1	62	-11.6	-1	62	-9.3	-1.6	40
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.09	-0.02	71	-0.09	-0.02	71	0.01	0.01	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0	-0.02	62	0	-0.02	62	0.02	0	40
3.Meso	neto prirast	ok	115	1	67	114	1	65	106	0	41
	randman	ok	105	1	63	105	0	59	96	0	40
	klase mesa	ok	113	1	66	113	1	63	107	0	41
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	90	-1	71				96	-1	42
	perzistencija	ok	82	-1	71	82	-1	71	90	-1	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	104	-1	74				104	-1	43
	broj somatskih stanica	ok	108	0	70	108	0	70	105	-1	42
	protok mlijeka	ok	96	1	70	96	1	70	98	1	42
6.Plodnost	plodnost	ok	94	-2	53	94	-2	53	93	-1	38
	lakoća tel. paternalna	ok	105	0	61	105	0	61	100	0	40
	lakoća tel. maternalna	ok	107	-2	57	107	-2	57	103	0	39
	vitalnost	ok	93	-1	56	93	-1	56	97	-1	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	112	1	75				104	0	43
	skupna ocj. mišićavost	ok	96	0	66				102	0	41
	skupna ocj. noge	ok	113	1	61				115	1	40
	skupna ocj. vime	ok	87	-1	76				93	-1	43
	visina križa	ok	114	0	73				105	0	43
	duljina leđa	ok	115	1	68				105	1	42
	širina zdjelice	ok	101	1	67				102	0	41
	dubina trupa	ok	101	1	66				100	0	41
	položaj zdjelice	ok	99	1	69				104	0	42
	kut skoč. zgloba	ok	93	0	69				89	-1	42
	izraž. skoč. zgloba	ok	94	-1	69				98	0	42
	putice	ok	117	2	65				114	1	41
	visina papaka	ok	111	1	59				111	1	39
dulj. pred. vimena	ok	96	0	66				93	0	41	

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200471308  
 Datum zaprimanja uzorka: 24.09.2014  
 Otac: DE 09 40653131 GEPARD  
 Rang po polubraču SI (GZW): 67 / 81  
 MG:

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020  
 Majka: AT 230301419

Datum rođenja: 27.05.2014  
 Datum objave gUV (MP): 11.08.2020  
 Majčin otac:  
 Rang po polubraču ESI (OEZW): 74 / 81  
 Posjednik: ŠTEFICA TRSOGLAVEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	100	0	66				100	-1	41
	kut pred. vimena	ok	91	-1	68				94	-1	41
	susp. ligament	ok	95	0	64				96	0	41
	dubina vimena	ok	95	-1	72				99	0	43
	duljina sisa	ok	99	-1	76				96	0	44
	debljina sisa	ok	105	-1	68				107	0	42
	smjer zad. sisa	ok	96	1	73				98	0	43
	položaj pr. sisa	ok	88	-1	78				87	-1	44
	položaj zad. sisa	ok	98		63				95		40
	čistoća vimena	ok	101	0	67				101	0	41

### 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 2008 i 2005

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