

## 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): 61 / 81  
MG:

Spol: M  
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020  
Majka: AT 230301419

Datum rođenja: 27.05.2014  
Datum objave gUV (MP): 12.01.2021  
Majčin otac:  
Rang po polubraći ESI (OEZW): 68 / 81  
Posjednik: ŠTEFICA TRSOGLAVEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomna			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	ok	90	0	66				89	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	ok	88	0	72	88	0	72	91	0	43
	indeks mesnatosti	ok	113	0	65	113	0	62	103	0	41
	fitnes	ok	91	0	71				94	0	42
	ekološki selekc. indeks	ok	86	0	75				87	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-352	0	66	-352	0	66	-326	0	42
	dnevna kol. masti	ok	-21.2	0	72	-21.2	0	72	-14.5	0	43
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-12.6	0	62	-12.6	0	62	-10.9	0	40
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.09	0	72	-0.09	0	72	0	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0	0	62	0	0	62	0.02	0	40
3.Meso	neto prirast	ok	115	0	67	114	0	65	106	0	41
	randman	ok	104	0	63	105	0	59	96	0	40
	klase mesa	ok	113	0	66	113	0	64	107	0	41
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	91	0	71				96	0	42
	perzistencija	ok	81	0	72	81	0	72	90	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	103	0	74				103	0	43
	broj somatskih stanica	ok	107	0	70	107	0	70	105	0	42
	protok mlijeka	ok	95	0	70	95	0	70	98	0	42
6.Plodnost	plodnost	ok	95	0	53	95	0	53	93	0	38
	lakoća tel. paternalna	ok	106	0	61	106	0	61	100	0	40
	lakoća tel. maternalna	ok	108	0	57	108	0	57	102	0	39
	vitalnost	ok	95	0	56	95	0	56	97	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	113	0	76				104	0	44
	skupna ocj. mišićavost	ok	98	0	66				103	0	41
	skupna ocj. noge	ok	114	0	62				115	0	40
	skupna ocj. vime	ok	88	0	76				92	0	44
	visina križa	ok	116	0	74				105	0	43
	duljina leđa	ok	115	0	69				105	0	42
	širina zdjelice	ok	101	0	68				101	0	42
	dubina trupa	ok	102	0	67				100	0	41
	položaj zdjelice	ok	100	0	70				104	0	42
	kut skoč. zgloba	ok	92	0	70				89	0	42
	izraž. skoč. zgloba	ok	94	0	70				98	0	42
	putice	ok	118	0	66				114	0	41
	visina papaka	ok	111	0	59				111	0	39
	dulj. pred. vimena	ok	98	0	67				93	0	41
	dulj. zad. vimena	ok	102	0	67				99	0	41
	kut pred. vimena	ok	90	0	68				93	0	42
	susp. ligament	ok	95	0	65				96	0	41
dubina vimena	ok	94	0	73				99	0	43	
duljina sisa	ok	100	0	77				95	0	44	

## 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): **61 / 81**  
MG:

Spol: **M**  
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2020**  
Majka: **AT 230301419**

Datum rođenja: **27.05.2014**  
Datum objave gUV (MP): **12.01.2021**  
Majčin otac:  
Rang po polubraći ESI (OEZW): **68 / 81**  
Posjednik: **ŠTEFICA TRSOGLAVEC**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	105	0	69				107	0	42
	smjer zad. sisa	ok	96	0	74				98	0	43
	položaj pr. sisa	ok	87	0	79				87	0	44
	položaj zad. sisa	ok	95	0	65				94	0	40
	čistoća vimena	ok	101	0	68				101	0	42

### 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) / \*produkcijaska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2101 i 2012

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