

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4101689252  
 Datum zaprimanja uzorka: 10.12.2012  
 Otac: DE 09 34586859 VANSTEIN  
 Rang po polubraći SI (GZW): 142 / 202  
 MG: TPH+-

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2020  
 Majka: AT 282384947

Datum rođenja: 03.02.2009  
 Datum objave gUV (MP): 07.04.2020  
 Majčin otac:

Rang po polubraći ESI (OEZW): 74 / 202  
 Posjednik: CENTAR ZA REPRODUKCIJU U STOČARSTVU  
 HRVATSKE D.O.O

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomska optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	95	0	68				88	-2	35
	dnevni indeks mliječnosti	ok	91	0	74	91	0	74	86	-1	35
	indeks mesnatosti	ok	105	0	67	106	0	65	105	0	33
	fitnes	ok	103	1	72				97	0	37
	ekološki selekc. indeks	ok	105	1	76						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-570	-22	68	-570	-22	68	-671	-46	35
	dnevna kol. masti	ok	-12.5	-0.5	74	-12.5	-0.5	74	-20	-1.9	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-14	-0.6	64	-14	-0.6	64	-19.2	-2	35
	dnevni sadržaj masti	ok	0.16	0.01	74	0.16	0.01	74	0.12	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.09	0.01	64	0.09	0.01	64	0.07	-0.01	35
3.Meso	neto prirast	ok	101	-1	69	101	-1	67	103	-1	33
	randman	ok	108	1	64	109	1	62	107	0	33
	klase mesa	ok	102	1	68	103	1	66	103	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	103	0	72				98	0	37
	perzistencija	ok	105	-1	74	105	-1	74	105	-1	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	109	0	75				98	0	37
	broj somatskih stanica	ok	111	-1	72	111	-1	72	98	-1	34
	protok mlijeka	ok	85	1	73	85	1	73	95	0	34
6.Plodnost	plodnost	ok	96	2	56	96	2	56	100	0	32
	lakoća tel. paternalna	ok	105	0	63	105	0	63	100	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	94	0	59	94	0	59	98	0	34
	vitalnost	ok	102	0	58	102	0	58	98	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	86	1	75				92	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	95	-1	66				100	0	33
	skupna ocj. noge	ok	100	0	62				96	0	33
	skupna ocj. vime	ok	108	1	76				99	1	33
	visina križa	ok	88	3	73				92	1	33
	duljina leđa	ok	85	2	68				93	0	33
	širina zdjelice	ok	91	-1	68				96	0	33
	dubina trupa	ok	91	0	67				96	0	33
	položaj zdjelice	ok	95	3	70				98	1	33
	kut skoč. zgloba	ok	98	1	70				102	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	104	0	70				104	0	33
	putice	ok	99	1	66				94	1	33
	visina papaka	ok	92	-1	60				92	0	32
dulj. pred. vimena	ok	95	2	67				91	0	33	

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4101689252**  
 Datum zaprimanja uzorka: **10.12.2012**  
 Otac: **DE 09 34586859 VANSTEIN**  
 Rang po polubraći SI (GZW): **142 / 202**  
 MG: **TPH+-**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2020**  
 Majka: **AT 282384947**

Datum rođenja: **03.02.2009**  
 Datum objave gUV (MP): **07.04.2020**  
 Majčin otac:  
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **74 / 202**  
 Posjednik: **CENTAR ZA REPRODUKCIJU U STOČARSTVU HRVATSKE D.O.O**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	99	0	67				93	0	33
	kut pred. vimena	ok	101	0	68				98	0	33
	susp. ligament	ok	105	1	65				101	0	33
	dubina vimena	ok	102	1	73				100	1	33
	duljina sisa	ok	91	-1	76				97	0	33
	debljina sisa	ok	93	0	68				102	0	33
	smjer zad. sisa	ok	109	-1	73				108	-1	33
	položaj pr. sisa	ok	108	0	78				101	0	33
	položaj zad. sisa	ok	108	1	60				107	1	30
	čistoća vimena	ok	100	-1	67				101	0	33

### 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 2004 i 2003

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

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
1	TP	Trombopatija	+-	H		