



## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200291511  
 Datum zaprimanja uzorka: 18.10.2013  
 Otac: DE 08 13516428 WILLE  
 Rang po polubraći SI (GZW): 284 / 632  
 MG: DWH+-

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2020  
 Majka: HR 7101961366

Datum rođenja: 26.11.2012  
 Datum objave gUV (MP): 05.05.2020  
 Majčin otac:  
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 103 / 632  
 Posjednik: BOR-EXPORT ŠUMARSTVO-SC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	106	0	66						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	99	0	73	99	0	73			
	indeks mesnatosti	nm	96	0	63	96	0	63			
	fitnes	ok	110	0	70						
	ekološki selekc. indeks	ok	110	0	75						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	43	0	66	43	0	66			
	dnevna kol. masti	nm	-3.3	0	73	-3.3	0	73			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	1.6	0	61	1.6	0	61			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.06	0	73	-0.06	0	73			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0	0	61	0	0	61			
3.Meso	neto prirast	nm	97	0	65	97	0	65			
	randman	ok	95	0	60	95	0	60			
	klase mesa	nm	99	0	64	99	0	64			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	110	0	70						
	perzistencija	nm	114	0	73	114	0	73			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	104	0	72						
	broj somatskih stanica	nm	105	0	71	105	0	71			
	protok mlijeka	nm	104	0	72	104	0	72			
6.Plodnost	plodnost	nm	103	0	52	103	0	52			
	lakoća tel. paternalna	nm	94	0	60	94	0	60			
	lakoća tel. maternalna	nm	112	0	56	112	0	56			
	vitalnost	nm	102	0	55	102	0	55			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	109	0	75				110	0	25
	skupna ocj. mišićavost	nm	97	0	65				97	0	25
	skupna ocj. noge	nm	110	0	61				106	0	25
	skupna ocj. vime	nm	106	0	77				99	0	25
	visina križa	nm	113	0	72				113	0	25
	duljina leđa	nm	103	0	67				107	0	25
	širina zdjelice	nm	99	0	66				102	0	25
	dubina trupa	nm	107	0	65				107	0	25
	položaj zdjelice	nm	103	0	69				102	0	25
	kut skoč. zgloba	nm	87	0	70				99	0	25
	izraž. skoč. zgloba	nm	94	0	70				101	0	25
	putice	nm	113	0	65				110	0	25
	visina papaka	nm	104	0	59				102	0	25
dulj. pred. vimena	nm	101	0	65				97	0	25	



## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1200291511**  
 Datum zaprimanja uzorka: **18.10.2013**  
 Otac: **DE 08 13516428 WILLE**  
 Rang po polubraći SI (GZW): **284 / 632**  
 MG: **DWH+-**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2020**  
 Majka: **HR 7101961366**

Datum rođenja: **26.11.2012**  
 Datum objave gUV (MP): **05.05.2020**  
 Majčin otac:  
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **103 / 632**  
 Posjednik: **BOR-EXPORT ŠUMARSTVO-SC**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	nm	109	0	65				108	0	25
	kut pred. vimena	nm	99	0	68				96	0	25
	susp. ligament	nm	108	0	63				104	0	25
	dubina vimena	nm	100	0	72				99	0	25
	duljina sisa	nm	88	0	76				91	0	25
	debljina sisa	nm	95	0	67				100	0	25
	smjer zad. sisa	nm	105	0	73				101	0	25
	položaj pr. sisa	nm	110	0	79				102	0	25
	čistoća vimena	nm	103	0	66				100	0	25

## 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 2005 i 2004

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	DW	Patuljasti rast	+-	H		