



## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200486229  
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014  
 Otac: DE 08 13516428 WILLE  
 Rang po polubraći SI (GZW): 476 / 633  
 MG: DWM+-

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2019  
 Majka: HR 6101821551

Datum rođenja: 14.01.2014  
 Datum objave gUV (MP): 04.02.2020  
 Majčin otac: AT 643.735.845 RORB  
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 536 / 633  
 Posjednik: MARIO PREKOMOREC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	101	0	69				102	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	ok	108	0	75	108	0	75	105	0	35
	indeks mesnatosti	ok	93	0	67	94	0	66	98	0	34
	fitnes	ok	93	0	73				96	0	38
	ekološki selekc. indeks	ok	96	0	77						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	344	0	69	344	0	69	147	0	35
	dnevna kol. masti	ok	7.1	0	75	7.1	0	75	6.9	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	15.8	0	65	15.8	0	65	8.5	0	35
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.09	0	75	-0.09	0	75	0.04	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.05	0	65	0.05	0	65	0.04	0	35
3.Meso	neto prirast	ok	101	0	70	100	0	69	102	0	34
	randman	ok	92	0	65	94	0	63	95	0	33
	klase mesa	ok	94	0	69	94	0	67	100	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	93	0	73				96	0	38
	perzistencija	ok	109	0	75	109	0	75	103	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	93	0	76				97	0	38
	broj somatskih stanica	ok	93	0	73	93	0	73	99	0	35
	protok mlijeka	ok	106	0	74	106	0	74	107	0	35
6.Plodnost	plodnost	ok	92	0	57	92	0	57	97	0	34
	lakoća tel. paternalna	ok	105	0	66	105	0	66	102	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	99	0	61	99	0	61	104	0	34
	vitalnost	ok	104	0	60	104	0	60	101	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	108	0	77				106	0	34
	skupna ocj. mišićavost	ok	104	0	67				102	0	34
	skupna ocj. noge	ok	103	0	63				103	0	34
	skupna ocj. vime	ok	101	0	78				97	0	34
	visina križa	ok	106	0	75				105	0	34
	duljina leđa	ok	108	0	70				105	0	34
	širina zdjelice	ok	106	0	69				103	0	34
	dubina trupa	ok	111	0	68				109	0	34
	položaj zdjelice	ok	98	0	71				95	0	34
	kut skoč. zgloba	ok	105	0	71				109	0	34
	izraž. skoč. zgloba	ok	106	0	71				103	0	34
	putice	ok	104	0	67				105	0	34
	visina papaka	ok	103	0	61				102	0	34
dulj. pred. vimena	ok	104	0	68				99	0	34	



## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3200486229**  
 Datum zaprimanja uzorka: **18.03.2014**  
 Otac: **DE 08 13516428 WILLE**  
 Rang po polubraći SI (GZW): **476 / 633**  
 MG: **DWM+-**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2019**  
 Majka: **HR 6101821551**

Datum rođenja: **14.01.2014**  
 Datum objave gUV (MP): **04.02.2020**  
 Majčin otac: **AT 643.735.845 RORB**  
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **536 / 633**  
 Posjednik: **MARIO PREKOMOREC**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	101	0	68				102	0	34
	kut pred. vimena	ok	100	0	70				96	0	34
	susp. ligament	ok	106	0	66				105	0	34
	dubina vimena	ok	100	0	74				96	0	34
	duljina sisa	ok	102	0	77				96	0	34
	debljina sisa	ok	109	0	70				106	0	34
	smjer zad. sisa	ok	107	0	75				102	0	34
	položaj pr. sisa	ok	100	0	80				96	0	34
	čistoća vimena	ok	97	0	69				101	0	34

## 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 2002 i 1912

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	+-	M		