

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200486229

Spol: M

Datum rođenja: 14.01.2014

Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020

Datum objave gUV (MP): 09.03.2021

Otac: DE 08 13516428 WILLE

Majka: HR 6101821551

Majčin otac: AT 643.735.845 RORB

Rang po polubraći SI (GZW): 429 / 634

Rang po polubraći ESI (OEZW): 520 / 634

MG: DWM+-

Posjednik: MARIO PREKOMOREC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomna			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	99	0	70				98	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	ok	105	0	76	105	0	76	102	0	35
	indeks mesnatosti	ok	94	0	68	94	0	67	98	0	34
	fitnes	ok	94	0	74				95	0	38
	ekološki selekc. indeks	ok	94	0	78						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	218	0	70	218	0	70	31	0	35
	dnevna kol. masti	ok	1.6	0	76	1.6	0	76	2	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	10.9	0	66	10.9	0	66	3.4	0	35
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.09	0	76	-0.09	0	76	0.03	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.04	0	66	0.04	0	66	0.03	0	35
3.Meso	neto prirast	ok	101	0	71	100	0	69	101	0	34
	randman	ok	92	0	65	94	0	64	96	0	33
	klase mesa	ok	95	0	69	95	0	68	100	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	94	0	74				95	0	38
	perzistencija	ok	108	0	76	108	0	76	102	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	93	0	77				96	0	38
	broj somatskih stanica	ok	94	0	74	94	0	74	98	0	35
	protok mlijeka	ok	105	0	75	105	0	75	106	0	35
6.Plodnost	plodnost	ok	94	0	57	94	0	57	98	0	34
	lakoća tel. paternalna	ok	104	0	66	104	0	66	101	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	99	0	61	99	0	61	103	0	34
	vitalnost	ok	104	0	60	104	0	60	100	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	106	0	79				105	0	34
	skupna ocj. mišićavost	ok	105	0	70				103	0	34
	skupna ocj. noge	ok	101	0	65				102	0	34
	skupna ocj. vime	ok	100	0	81				96	0	34
	visina križa	ok	104	0	77				104	0	34
	duljina leđa	ok	106	0	72				104	0	34
	širina zdjelice	ok	104	0	71				103	0	34
	dubina trupa	ok	111	0	70				108	0	34
	položaj zdjelice	ok	99	0	74				95	0	34
	kut skoč. zgloba	ok	105	0	74				109	0	34
	izraž. skoč. zgloba	ok	108	0	74				104	0	34
	putice	ok	99	0	70				103	0	34
	visina papaka	ok	100	0	63				100	0	34
	dulj. pred. vimena	ok	105	0	70				99	0	34
	dulj. zad. vimena	ok	101	0	70				101	0	34
	kut pred. vimena	ok	98	0	72				95	0	34
	susp. ligament	ok	105	0	68				104	0	34
	dubina vimena	ok	98	0	76				96	0	34
	duljina sisa	ok	104	0	80				97	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): **429 / 634**  
MG: **DWM+-**

Spol: **M**  
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2020**  
Majka: **HR 6101821551**

Datum rođenja: **14.01.2014**  
Datum objave gUV (MP): **09.03.2021**  
Majčin otac: **AT 643.735.845 RORB**  
Rang po polubraći ESI (OEZW): **520 / 634**  
Posjednik: **MARIO PREKOMOREC**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	108	0	72				106	0	34
	smjer zad. sisa	ok	108	0	77				101	0	34
	položaj pr. sisa	ok	101	0	83				97	0	34
	položaj zad. sisa	ok	100	0	69				100	0	33
	čistoća vimena	ok	98	0	71				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) / \*produkcijaska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2103 i 2101

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		