

## 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): 01.08.2021

Datum objave gUV (MP): 03.11.2021

Otac: DE 08 13516428 WILLE

Majka: HR 6101821551

Majčin otac: AT 643.735.845 RORB

Rang po polubraći SI (GZW): 1027 / 1171

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1042 / 1171

MG: DWM+-

Posjednik: MARIO PREKOMOREC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	96	0	77	97	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	86	102	0	41
	indeks mesnatosti	g	98	0	74	96	0	35
	fitnes	g	91	0	82	92	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	92	0	83	93	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	165	0	78	79	0	37
	dnevna kol. masti	g	-2.7	0	78	1.6	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.4	0	77	5.5	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	78	-0.01	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	77	0.03	0	37
3.Meso	neto prirast	g	104	0	75	101	0	35
	randman	g	97	0	73	95	0	35
	klase mesa	g	96	0	73	97	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	87	0	73	92	0	37
	perzistencija	g	103	0	78	101	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	93	0	83	95	0	40
	broj somatskih stanica	g	97	0	78	97	0	37
	protok mlijeka	g	107	0	84	107	0	37
	mastitis	g	87	0	60	93	0	35
	ciste	g	93	0	67	96	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	93	0	72	95	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	79	99	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	75	102	0	36
	vitalnost	g	105	0	71	101	0	36
	poremećaj plodnosti	g	96	0	67	96	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	80	107	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	71	104	0	34
	skupna ocj. noge	g	100	0	67	100	0	34
	skupna ocj. vime	g	96	0	82	94	0	34
	visina križa	g	106	0	78	105	0	34
	duljina leđa	g	107	0	73	105	0	34
	širina zdjelice	g	106	0	72	104	0	34
	dubina trupa	g	111	0	71	109	0	34
	položaj zdjelice	g	100	0	75	96	0	34
	kut skoč. zgloba	g	104	0	75	108	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	75	101	0	34
	putice	g	99	0	71	103	0	34
	visina papaka	g	101	0	65	101	0	34
	dulj. pred. vimena	g	101	0	71	97	0	34
	dulj. zad. vimena	g	98	0	72	100	0	34
kut pred. vimena	g	97	0	74	94	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): **1027 / 1171**  
MG: **DWM+-**

Spol: **M**  
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2021**  
Majka: **HR 6101821551**

Datum rođenja: **14.01.2014**  
Datum objave gUV (MP): **03.11.2021**  
Majčin otac: **AT 643.735.845 RORB**  
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1042 / 1171**  
Posjednik: **MARIO PREKOMOREC**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	103	0	69	104	0	34
	dubina vimena	g	97	0	78	95	0	34
	duljina sisa	g	104	0	81	97	0	34
	debljina sisa	g	109	0	73	106	0	34
	smjer zad. sisa	g	107	0	78	101	0	34
	položaj prednjih sisa	g	100	0	84	95	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	72	98	0	34
	čistoća vimena	g	97	0	72	101	0	34

### LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla

- majka je genotipizirana
- majka nije genotipizirana
- 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) / \*svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2111 i 2109

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
1	DW	Patuljasti rast	+-	M		