

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200324131  
Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014  
Otac: DE 08 13516428 WILLE  
Rang po polubraći SI (GZW): 33 / 1189  
MG: DWH+-

Spol: M  
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026  
Majka: DE 0945098934

Datum rođenja: 04.02.2013  
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026  
Majčin otac: DE 09 35684041 MANDELA  
Rang po polubraći ESI (OEZW): 17 / 1189  
Posjednik: SNJEŽANA ŠOLČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	0	83	92	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	-1	92	95	-1	43
	indeks mesnatosti	g	109	0	77	100	0	34
	fitnes	g	111	1	86	94	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	108	1	88	93	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-279	-18	88	-223	-23	41
	dnevna kol. masti	g	-5.7	-1	87	-11.5	-0.8	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.8	-1	86	-3	-0.9	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	-0.01	87	-0.03	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0	86	0.06	0	40
3.Meso	neto prirast	g	103	0	78	100	0	35
	randman	g	107	1	78	98	0	34
	klase mesa	g	110	1	76	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	2	77	93	0	37
	perzistencija	g	102	1	87	100	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	0	87	102	0	40
	broj somatskih stanica	g	116	0	83	102	0	37
	protok mlijeka	g	96	0	89	102	0	36
	mastitis	g	120	-1	70	101	-1	35
	ciste	g	99	1	72	95	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	95	-1	72	98	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	103	1	77	92	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	81	94	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	79	104	0	36
	vitalnost	g	100	-1	75	100	-1	36
	poremećaj plodnosti	g	104	1	73	95	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	83	105	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	75	106	0	35
	skupna ocj. noge	g	112	0	71	104	-1	35
	skupna ocj. vime	g	94	0	87	90	0	36
	visina križa	g	102	0	81	105	0	36
	duljina leđa	g	101	0	76	104	-1	35
	širina zdjelice	g	101	0	76	103	0	35
	dubina trupa	g	106	1	75	109	0	35
	položaj zdjelice	g	94	-1	78	102	-1	35
	kut skoč. zgloba	g	94	0	80	104	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	101	-1	80	100	-1	36
	putice	g	114	0	75	108	0	35
	visina papaka	g	103	0	69	105	0	35
	dulj. pred. vimena	g	85	0	75	93	0	35
	dulj. zad. vimena	g	96	1	75	102	0	35

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200324131  
Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014  
Otac: DE 08 13516428 WILLE  
Rang po polubraći SI (GZW): 33 / 1189  
MG: DWH+-

Spol: M  
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026  
Majka: DE 0945098934

Datum rođenja: 04.02.2013  
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026  
Majčin otac: DE 09 35684041 MANDELA  
Rang po polubraći ESI (OEZW): 17 / 1189  
Posjednik: SNJEŽANA ŠOLČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	1	79	91	1	35
	susp. ligament	g	99	0	74	98	0	35
	dubina vimena	g	104	1	81	93	0	36
	duljina sisa	g	97	1	84	95	0	36
	debljina sisa	g	109	-1	76	108	0	35
	smjer zad. sisa	g	104	1	82	101	0	36
	položaj prednjih sisa	g	88	1	89	90	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	81	95	0	36
	čistoća vimena	g	100	0	75	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	-2	78	105	0	35

### 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 2604 i 2601

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		