

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200391236

Spol: M

Datum rođenja: 14.09.2013

Datum zaprimanja uzorka: 20.03.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 08 13516428 WILLE

Majka: HR 6101515492

Majčin otac: DE 09 30988845 SAMUT

Rang po polubraći SI (GZW): 1066 / 1189

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1008 / 1189

MG: DWH+- F4H+-

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojtstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	83	-2	85	87	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	-1	95	99	-1	44
	indeks mesnatosti	g	90	0	76	92	-1	37
	fitnes	g	81	1	84	87	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	84	-1	88	87	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-137	-92	93	-216	-43	42
	dnevna kol. masti	g	1.3	-2.5	92	-2.1	-1.4	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.6	-2.7	91	-0.8	-1.5	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.08	0.01	92	0.09	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0.01	91	0.08	-0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	94	0	76	95	0	37
	randman	g	91	-1	76	92	0	37
	klase mesa	g	93	0	75	96	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	82	0	75	86	0	38
	perzistencija	g	103	0	92	102	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	88	0	85	94	0	42
	broj somatskih stanica	g	88	-1	81	93	0	39
	protok mlijeka	g	103	0	87	105	1	39
	mastitis	g	91	1	67	96	0	37
	ciste	g	93	1	70	94	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	69	101	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	81	1	75	89	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	80	94	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	77	102	0	38
	vitalnost	g	99	-1	73	96	-1	38
	poremećaj plodnosti	g	95	0	71	96	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	114	0	83	111	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	73	102	-1	38
	skupna ocj. noge	g	101	-1	69	100	-1	38
	skupna ocj. vime	g	91	1	85	90	-1	39
	visina križa	g	115	0	80	112	0	39
	duljina leđa	g	110	1	75	108	-1	38
	širina zdjelice	g	104	0	74	103	0	38
	dubina trupa	g	112	0	74	111	0	38
	položaj zdjelice	g	104	0	77	106	0	38
	kut skoč. zgloba	g	102	0	78	103	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	99	-1	78	97	-1	38
	putice	g	108	0	73	106	0	38
	visina papaka	g	108	0	66	107	0	37
	dulj. pred. vimena	g	95	1	74	95	0	38
	dulj. zad. vimena	g	96	0	74	99	0	38

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200391236

Spol: M

Datum rođenja: 14.09.2013

Datum zaprimanja uzorka: 20.03.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 08 13516428 WILLE

Majka: HR 6101515492

Majčin otac: DE 09 30988845 SAMUT

Rang po polubraći SI (GZW): 1066 / 1189

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1008 / 1189

MG: DWH+- F4H+-

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	88	-1	77	93	0	38
	susp. ligament	g	100	0	72	99	0	38
	dubina vimena	g	97	-1	80	96	0	39
	duljina sisa	g	92	0	83	93	0	39
	debljina sisa	g	110	-1	75	108	-1	38
	smjer zad. sisa	g	97	-1	81	93	0	39
	položaj prednjih sisa	g	96	2	87	93	1	39
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	79	91	0	38
	čistoća vimena	g	103	0	74	101	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	76	105	1	38

### 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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
1	DW	Patuljasti rast	+-	H		
1	FH4	Haplotip simentalskog goveda 4	+-	H		