

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200279376  
Datum zaprimanja uzorka: 05.03.2013  
Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND  
Rang po polubraći SI (GZW): 57 / 729  
MG: F2H+-

Spol: M  
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025  
Majka: HR 3101631456

Datum rođenja: 06.02.2013  
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025  
Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN  
Rang po polubraći ESI (OEWZ): 136 / 729  
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	101	1	81	93	1	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	1	89	96	3	46
	indeks mesnatosti	g	99	0	77	101	0	40
	fitnes	g	98	1	85	96	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	86	96	-1	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-406	74	82	-362	133	44
	dnevna kol. masti	g	7.3	1	82	-5.1	3.6	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.3	1.2	82	-7.1	2.5	43
	dnevni sadržaj masti	g	0.31	-0.03	82	0.13	-0.03	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.16	-0.02	82	0.07	-0.03	43
3.Meso	neto prirast	g	111	0	78	108	-1	40
	randman	g	96	-1	78	98	-1	40
	klase mesa	g	95	0	76	98	0	40
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	77	96	0	41
	perzistencija	g	101	4	82	103	4	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	86	95	0	43
	broj somatskih stanica	g	97	-1	82	95	0	41
	protok mlijeka	g	109	0	88	102	0	42
	mastitis	g	94	1	70	95	0	39
	ciste	g	103	0	72	100	0	40
	mirnoća kod mužnje	g	102	-1	71	101	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	77	99	-1	40
	lakoća tel. paternalna	g	90	-1	81	94	-1	41
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	79	101	0	40
	vitalnost	g	107	0	75	98	-1	40
	poremećaj plodnosti	g	94	0	72	98	-1	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	84	108	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	74	107	0	41
	skupna ocj. noge	g	97	0	71	99	0	40
	skupna ocj. vime	g	98	0	86	101	0	41
	visina križa	g	93	-1	81	106	0	41
	duljina leđa	g	104	-1	76	110	0	41
	širina zdjelice	g	107	-1	76	110	0	41
	dubina trupa	g	108	0	75	110	0	41
	položaj zdjelice	g	92	1	78	98	1	41
	kut skoč. zgloba	g	106	1	79	103	1	41
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	80	100	0	41
	putice	g	99	-1	74	97	-1	41
	visina papaka	g	98	0	68	99	-1	40
	dulj. pred. vimena	g	88	1	75	88	0	41
	dulj. zad. vimena	g	93	-1	75	95	-1	41

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200279376  
Datum zaprimanja uzorka: 05.03.2013  
Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND  
Rang po polubraći SI (GZW): 57 / 729  
MG: F2H+-

Spol: M  
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025  
Majka: HR 3101631456

Datum rođenja: 06.02.2013  
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025  
Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN  
Rang po polubraći ESI (OEZW): 136 / 729  
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	-1	78	103	-1	41
	susp. ligament	g	94	1	73	93	0	40
	dubina vimena	g	97	-1	81	104	0	41
	duljina sisa	g	103	1	84	99	0	41
	debljina sisa	g	99	0	76	102	1	41
	smjer zad. sisa	g	96	-1	82	104	0	41
	položaj prednjih sisa	g	98	0	88	99	0	41
	položaj zadnjih sisa	g	88	-1	80	98	0	41
	čistoća vimena	g	99	0	75	103	0	41
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110	1	77	104	-1	40

### 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 2512 i 2511

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	FH2	Usporeni rast teladi	+-	H		