

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4101689252  
Datum zaprimanja uzorka: 10.12.2012  
Otac: DE 09 34586859 VANSTEIN  
Rang po polubraći SI (GZW): 137 / 225  
MG: TPH+-

Spol: M  
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026  
Majka: AT 282384947

Datum rođenja: 03.02.2009  
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026  
Majčin otac: AT 49 8149 944 HOFER  
Rang po polubraći ESI (OEZW): 99 / 225  
Posjednik: CENTAR ZA REPRODUKCIJU U STOČARSTVU  
HRVATSKE D.O.O

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	86	-1	88	78	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	81	-1	99	80	0	42
	indeks mesnatosti	g	105	0	75	102	-1	34
	fitnes	g	102	0	84	93	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	93	-1	89	86	-2	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-874	-14	99	-934	-24	40
	dnevna kol. masti	g	-28.3	-0.4	99	-26.8	-0.9	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-26.3	-0.4	99	-29.4	-0.8	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.11	0	99	0.16	-0.01	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	99	0.05	0	39
3.Meso	neto prirast	g	98	0	76	98	0	34
	randman	g	108	-1	75	105	-1	34
	klase mesa	g	103	1	74	100	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	75	97	-1	36
	perzistencija	g	101	0	99	99	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	-1	85	95	0	39
	broj somatskih stanica	g	104	-1	80	97	0	36
	protok mlijeka	g	82	-1	86	87	0	37
	mastitis	g	105	1	66	97	0	34
	ciste	g	97	1	70	99	0	35
6.Plodnost	mirmoća kod mužnje	g	95	0	68	97	0	34
	plodnost	g	97	-1	74	98	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	98	-1	79	96	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	94	-1	76	94	0	36
	vitalnost	g	97	0	72	94	-1	35
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	107	-2	70	103	0	35
	skupna ocj. okvir	g	86	0	82	92	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	99	1	72	102	0	35
	skupna ocj. noge	g	97	0	67	94	0	35
	skupna ocj. vime	g	97	-1	84	91	-1	35
	visina križa	g	86	-1	79	91	0	35
	duljina leđa	g	86	0	74	93	0	35
	širina zdjelice	g	91	0	73	95	-1	35
	dubina trupa	g	91	1	72	96	0	35
	položaj zdjelice	g	96	-1	76	98	0	35
	kut skoč. zgloba	g	95	-1	77	102	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	100	-1	77	101	-1	35
	putice	g	96	0	72	93	0	35
	visina papaka	g	93	-1	64	91	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	94	0	72	89	0	35

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4101689252  
Datum zaprimanja uzorka: 10.12.2012  
Otac: DE 09 34586859 VANSTEIN  
Rang po polubraći SI (GZW): 137 / 225  
MG: TPH+/-

Spol: M  
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026  
Majka: AT 282384947

Datum rođenja: 03.02.2009  
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026  
Majčin otac: AT 49 8149 944 HOFER  
Rang po polubraći ESI (OEZW): 99 / 225  
Posjednik: CENTAR ZA REPRODUKCIJU U STOČARSTVU  
HRVATSKE D.O.O

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	101	1	73	92	0	35
	kut pred. vimena	g	90	0	75	92	0	35
	susp. ligament	g	107	-1	70	100	-1	35
	dubina vimena	g	96	-1	79	96	0	35
	duljina sisa	g	89	-1	82	97	0	35
	debljina sisa	g	94	0	74	103	0	35
	smjer zad. sisa	g	108	-1	80	105	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	102	-1	86	96	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	105	-1	77	103	0	35
	čistoća vimena	g	99	0	73	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	117	-1	74	112	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	TP	Trombopatija	+/-	H		