

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200664687  
Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2015  
Otac: DE 09 48421703 INCREDIBL

Spol: M  
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026  
Majka: AT 608854214

Datum rođenja: 09.09.2015  
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026  
Majčin otac: AT 46 0935 709 GS  
WALLEN

Rang po polubraći SI (GZW): 649 / 655  
MG: AA Pp\*

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 637 / 655  
Posjednik: PROIZ.ML. I RASPLOD.GRLA DOMITRAN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	79	0	78	84	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	83	0	87	85	0	43
	indeks mesnatosti	g	88	0	74	95	0	34
	fitnes	g	99	0	83	98	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	86	0	84	89	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-480	0	80	-616	0	41
	dnevna kol. masti	g	-23.6	0	79	-20.1	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-23.5	0	79	-21.6	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	79	0.07	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	79	0	0	40
3.Meso	neto prirast	g	81	0	75	87	0	34
	randman	g	96	0	74	102	0	34
	klase mesa	g	92	0	73	97	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	74	97	0	36
	perzistencija	g	94	0	79	94	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	84	96	0	39
	broj somatskih stanica	g	102	0	80	101	0	36
	protok mlijeka	g	79	0	85	81	0	37
	mastitis	g	87	0	64	91	0	34
	ciste	g	94	0	68	98	0	34
	mimoća kod mužnje	g	93	0	65	94	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	73	106	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	79	97	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	75	101	0	36
	vitalnost	g	96	0	70	96	0	35
	poremećaj plodnosti	g	97	0	68	100	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	81	94	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	70	101	0	35
	skupna ocj. noge	g	104	0	65	100	0	34
	skupna ocj. vime	g	90	0	82	92	0	35
	visina križa	g	97	0	78	95	0	35
	duljina leđa	g	92	0	73	94	0	35
	širina zdjelice	g	92	0	72	93	0	35
	dubina trupa	g	90	0	71	93	0	35
	položaj zdjelice	g	119	0	75	115	0	35
	kut skoč. zgloba	g	111	0	75	110	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	118	0	75	111	0	35
	putice	g	102	0	70	100	0	35
	visina papaka	g	99	0	62	97	0	33
	dulj. pred. vimena	g	107	0	71	104	0	35

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200664687  
Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2015  
Otac: DE 09 48421703 INCREDIBL

Spol: M  
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026  
Majka: AT 608854214

Datum rođenja: 09.09.2015  
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026  
Majčin otac: AT 46 0935 709 GS  
WALLEN

Rang po polubraći SI (GZW): 649 / 655  
MG: AA Pp\*

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 637 / 655  
Posjednik: PROIZ.ML. I RASPLOD.GRLA DOMITRAN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	94	0	72	94	0	35
	kut pred. vimena	g	91	0	74	95	0	35
	susp. ligament	g	98	0	69	98	0	34
	dubina vimena	g	97	0	78	97	0	35
	duljina sisa	g	92	0	82	90	0	36
	debljina sisa	g	92	0	73	90	0	35
	smjer zad. sisa	g	91	0	79	92	0	35
	položaj prednjih sisa	g	92	0	85	93	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	76	95	0	35
	čistoća vimena	g	97	0	72	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	72	108	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 2606 i 2604

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
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova