

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200716482

Spol: M

Datum rođenja: 22.11.2015

Datum zaprimanja uzorka: 09.12.2015

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 48421703 INCREDIBL

Majka: HR 8200204473

Majčin otac: DE 09 38574594 STRELLAS

Rang po polubraći SI (GZW): 600 / 655

Rang po polubraći ESI (OEZW): 484 / 655

MG: A2A2 F4M+- AB Pp*

Posjednik: PROIZ.ML. I RASPLOD.GRLA DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	86	0	79	94	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	86	0	88	89	0	48
	indeks mesnatosti	g	86	0	75	101	0	43
	fitnes	g	108	0	83	105	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	95	0	85	101	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-733	0	82	-640	0	47
	dnevna kol. masti	g	-17.8	0	81	-13.2	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-21.3	0	80	-17.5	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.17	0	81	0.17	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	80	0.06	0	46
3.Meso	neto prirast	g	78	0	76	94	0	43
	randman	g	92	0	75	106	0	43
	klase mesa	g	93	0	73	99	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	74	102	0	43
	perzistencija	g	93	0	81	99	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	84	102	0	46
	broj somatskih stanica	g	101	0	80	104	0	45
	protok mlijeka	g	82	0	86	82	0	46
	mastitis	g	95	0	65	96	0	40
	ciste	g	110	0	69	103	0	42
	mirmoća kod mužnje	g	97	0	66	98	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	117	0	74	107	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	116	0	79	105	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	76	98	0	44
	vitalnost	g	109	0	71	103	0	42
	poremećaj plodnosti	g	104	0	69	99	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	87	0	82	96	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	72	99	0	42
	skupna ocj. noge	g	111	0	67	105	0	41
	skupna ocj. vime	g	100	0	83	99	0	45
	visina križa	g	91	0	79	99	0	44
	duljina leđa	g	85	0	74	95	0	43
	širina zdjelice	g	86	0	73	94	0	43
	dubina trupa	g	85	0	72	88	0	43
	položaj zdjelice	g	115	0	76	111	0	43
	kut skoč. zgloba	g	92	0	76	100	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	76	105	0	43
	putice	g	114	0	71	107	0	42
	visina papaka	g	99	0	63	93	0	40
	dulj. pred. vimena	g	100	0	72	98	0	43
	dulj. zad. vimena	g	97	0	73	91	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200716482

Spol: M

Datum rođenja: 22.11.2015

Datum zaprimanja uzorka: 09.12.2015

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 48421703 INCREDIBL

Majka: HR 8200204473

Majčin otac: DE 09 38574594 STRELLAS

Rang po polubračići SI (GZW): 600 / 655

Rang po polubračići ESI (OEZW): 484 / 655

MG: A2A2 F4M+- AB Pp*

Posjednik: PROIZ.ML. I RASPLOD.GRLA DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	93	0	75	98	0	43
	susp. ligament	g	109	0	70	106	0	42
	dubina vimena	g	98	0	79	105	0	44
	duljina sisa	g	89	0	82	88	0	45
	debljina sisa	g	95	0	74	92	0	43
	smjer zad. sisa	g	96	0	79	98	0	44
	položaj prednjih sisa	g	101	0	86	100	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	77	104	0	44
	čistoća vimena	g	104	0	73	105	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	74	107	0	43

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 2607 i 2606

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	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova