

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200727055

Spol: M

Datum rođenja: 02.10.2015

Datum zaprimanja uzorka: 09.12.2015

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 41688886 HUTERA

Majka: HR 9200061983

Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR

Rang po polubraći SI (GZW): 783 / 913

Rang po polubraći ESI (OEZW): 686 / 913

MG: A1A2 F1H+- F4M+- BB pp*

Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	88	0	80	95	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	92	0	88	98	0	44
	indeks mesnatosti	g	109	0	76	105	0	37
	fitnes	g	87	0	85	93	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	88	0	86	94	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-215	0	81	-233	0	42
	dnevna kol. masti	g	-19.6	0	81	0.3	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-6.3	0	80	-3.5	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	81	0.13	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	80	0.06	0	42
3.Meso	neto prirast	g	116	0	77	109	0	37
	randman	g	102	0	76	101	0	37
	klase mesa	g	107	0	76	104	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	76	94	0	38
	perzistencija	g	94	0	81	97	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	86	0	86	95	0	41
	broj somatskih stanica	g	86	0	82	92	0	39
	protok mlijeka	g	105	0	88	94	0	39
	mastitis	g	87	0	68	95	0	37
	ciste	g	103	0	71	104	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	70	101	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	95	0	76	97	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	80	92	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	93	0	78	97	0	38
	vitalnost	g	89	0	74	91	0	37
	poremećaj plodnosti	g	95	0	71	95	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	115	0	83	110	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	113	0	73	105	0	38
	skupna ocj. noge	g	102	0	69	103	0	37
	skupna ocj. vime	g	105	0	86	104	0	39
	visina križa	g	113	0	80	111	0	38
	duljina leđa	g	115	0	75	111	0	38
	širina zdjelice	g	115	0	75	107	0	38
	dubina trupa	g	115	0	74	108	0	38
	položaj zdjelice	g	100	0	77	99	0	38
	kut skoč. zgloba	g	97	0	78	95	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	85	0	79	90	0	38
	putice	g	108	0	73	107	0	38
	visina papaka	g	120	0	67	110	0	37
	dulj. pred. vimena	g	100	0	74	98	0	38
	dulj. zad. vimena	g	98	0	74	98	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200727055

Datum zaprimanja uzorka: 09.12.2015

Otac: DE 09 41688886 HUTERA

Rang po polubraći SI (GZW): 783 / 913

MG: A1A2 F1H+- F4M+- BB pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 9200061983

Datum rođenja: 02.10.2015

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR

Rang po polubraći ESI (OEZW): 686 / 913

Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	77	104	0	38
	susp. ligament	g	102	0	72	104	0	38
	dubina vimena	g	105	0	80	105	0	38
	duljina sisa	g	102	0	84	101	0	39
	debljina sisa	g	111	0	75	107	0	38
	smjer zad. sisa	g	103	0	81	103	0	38
	položaj prednjih sisa	g	91	0	88	95	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	80	100	0	38
	čistoća vimena	g	101	0	74	100	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	76	99	0	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 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			A1A2	
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	H		
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima