

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200568579

Spol: M

Datum rođenja: 09.12.2014

Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: DE 09 41688886 HUTERA

Majka: DE 0942735438

Majčin otac: DE 09 36075702 IMPORT

Rang po polubraći SI (GZW): 457 / 908

Rang po polubraći ESI (OEZW): 641 / 908

MG: ARH+- F4M+- AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	97	0	80	92	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	87	101	0	40
	indeks mesnatosti	g	107	0	76	104	0	34
	fitnes	g	87	0	85	84	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	90	0	85	88	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	488	0	81	39	0	37
	dnevna kol. masti	g	9.2	0	80	5.2	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.5	0	80	0.2	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	80	0.04	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	80	-0.02	0	36
3.Meso	neto prirast	g	104	0	77	105	0	34
	randman	g	103	0	76	101	0	34
	klase mesa	g	109	0	76	105	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	89	0	76	87	0	36
	perzistencija	g	98	0	80	99	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	86	89	0	39
	broj somatskih stanica	g	103	0	82	91	0	36
	protok mlijeka	g	90	0	88	96	0	37
	mastitis	g	103	0	68	91	0	34
	ciste	g	97	0	71	98	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	101	0	70	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	87	0	76	90	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	90	0	80	93	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	78	97	0	36
	vitalnost	g	83	0	74	88	0	35
	poremećaj plodnosti	g	92	0	71	95	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	117	0	83	113	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	74	108	0	35
	skupna ocj. noge	g	93	0	70	101	0	35
	skupna ocj. vime	g	88	0	86	91	0	36
	visina križa	g	119	0	80	112	0	36
	duljina leđa	g	112	0	76	111	0	36
	širina zdjelice	g	114	0	75	114	0	35
	dubina trupa	g	109	0	74	111	0	35
	položaj zdjelice	g	111	0	78	108	0	36
	kut skoč. zgloba	g	98	0	79	97	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	79	91	0	35
	putice	g	105	0	74	106	0	35
	visina papaka	g	105	0	67	110	0	35
	dulj. pred. vimena	g	91	0	74	98	0	35
	dulj. zad. vimena	g	101	0	75	103	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4200568579**
Datum zaprimanja uzorka: **26.01.2015**
Otac: **DE 09 41688886 HUTERA**
Rang po polubraći SI (GZW): **457 / 908**
MG: **ARH+- F4M+- AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **DE 0942735438**

Datum rođenja: **09.12.2014**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 36075702 IMPORT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **641 / 908**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	88	0	78	95	0	35
	susp. ligament	g	98	0	73	101	0	35
	dubina vimena	g	95	0	80	94	0	36
	duljina sisa	g	97	0	84	104	0	36
	debljina sisa	g	105	0	75	109	0	35
	smjer zad. sisa	g	98	0	81	95	0	36
	položaj prednjih sisa	g	95	0	88	93	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	80	95	0	35
	čistoća vimena	g	102	0	75	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	76	99	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 2511 i 2508

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	A	Arahnomelija	+-	H		
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima