

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200568592
Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015
Otac: DE 09 41688886 HUTERA
Rang po polubraći SI (GZW): 75 / 913
MG: F1H+- AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1200009389

Datum rođenja: 30.12.2014
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 32322205 MALACH
Rang po polubraći ESI (OEZW): 94 / 913
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	106	0	82	98	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	91	104	0	44
	indeks mesnatosti	g	106	0	76	102	0	34
	fitnes	g	100	0	85	92	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	87	95	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-99	0	86	4	0	42
	dnevna kol. masti	g	10.5	0	85	9.9	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.2	0	84	2.5	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.18	0	85	0.12	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.11	0	84	0.03	0	41
3.Meso	neto prirast	g	106	0	77	102	0	34
	randman	g	107	0	76	101	0	34
	klase mesa	g	101	0	76	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	76	90	0	36
	perzistencija	g	90	0	85	95	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	86	93	0	39
	broj somatskih stanica	g	98	0	82	93	0	36
	protok mlijeka	g	98	0	88	95	0	36
	mastitis	g	97	0	68	94	0	34
	ciste	g	102	0	71	100	0	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	96	0	70	97	0	35
	plodnost	g	109	0	76	99	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	80	97	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	78	96	0	35
	vitalnost	g	100	0	74	99	0	35
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	104	0	71	98	0	35
	skupna ocj. okvir	g	115	0	83	108	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	74	104	0	35
	skupna ocj. noge	g	94	0	70	95	0	35
	skupna ocj. vime	g	105	0	86	99	0	36
	visina križa	g	117	0	80	109	0	36
	duljina leđa	g	115	0	76	108	0	36
	širina zdjelice	g	108	0	75	105	0	35
	dubina trupa	g	107	0	74	106	0	35
	položaj zdjelice	g	104	0	78	105	0	36
	kut skoč. zgloba	g	112	0	79	105	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	79	92	0	36
	putice	g	102	0	74	100	0	35
	visina papaka	g	109	0	67	104	0	35
	dulj. pred. vimena	g	103	0	74	103	0	35
dulj. zad. vimena	g	96	0	75	101	0	35	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5200568592**
Datum zaprimanja uzorka: **26.01.2015**
Otac: **DE 09 41688886 HUTERA**
Rang po polubraći SI (GZW): **75 / 913**
MG: **F1H+- AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 1200009389**

Datum rođenja: **30.12.2014**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 32322205 MALACH**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **94 / 913**
Posjednik: **EMINA BUREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	113	0	78	100	0	35
	susp. ligament	g	94	0	73	101	0	35
	dubina vimena	g	110	0	80	98	0	36
	duljina sisa	g	113	0	84	108	0	36
	debljina sisa	g	111	0	75	110	0	35
	smjer zad. sisa	g	89	0	81	97	0	36
	položaj prednjih sisa	g	87	0	88	92	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	83	0	80	93	0	35
	čistoća vimena	g	102	0	75	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	77	100	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 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
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	H		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima