

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200596034

Spol: M

Datum rođenja: 15.04.2015

Datum zaprimanja uzorka: 28.05.2015

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 41688886 HUTERA

Majka: HR 3200038868

Majčin otac: DE 09 37608774 RAMIG

Rang po polubračići SI (GZW): 588 / 913

Rang po polubračići ESI (OEZW): 699 / 913

MG: F4M+- AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	94	-1	79	94	2	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	87	105	4	43
	indeks mesnatosti	g	97	-1	76	96	-1	34
	fitnes	g	89	-1	84	88	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	88	0	85	89	2	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	218	55	81	180	152	41
	dnevna kol. masti	g	14.1	2	80	14.4	7.1	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.6	0.7	80	2.8	4.5	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	0	80	0.08	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	-0.01	80	-0.04	-0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	94	-1	76	96	-1	34
	randman	g	97	-1	76	97	0	34
	klase mesa	g	100	-1	75	99	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	89	-2	75	88	-1	36
	perzistencija	g	102	0	80	101	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	83	-1	85	89	0	39
	broj somatskih stanica	g	86	-1	81	93	0	36
	protok mlijeka	g	112	0	87	103	0	36
	mastitis	g	84	1	66	87	0	35
	ciste	g	96	0	70	99	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	105	0	68	104	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	75	96	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	79	97	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	86	-1	77	91	0	35
	vitalnost	g	89	0	72	92	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	103	0	70	96	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	0	82	100	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	73	100	1	35
	skupna ocj. noge	g	97	1	68	99	0	35
	skupna ocj. vime	g	89	0	85	92	0	36
	visina križa	g	88	0	80	99	0	36
	duljina leđa	g	88	-2	75	99	-1	35
	širina zdjelice	g	93	0	74	101	0	35
	dubina trupa	g	103	-1	73	104	-1	35
	položaj zdjelice	g	90	0	77	100	0	35
	kut skoč. zgloba	g	99	0	78	98	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	88	0	78	91	1	35
	putice	g	100	0	73	103	0	35
	visina papaka	g	104	-1	65	108	0	35
	dulj. pred. vimena	g	102	1	73	98	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	108	0	74	105	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200596034

Spol: M

Datum rođenja: 15.04.2015

Datum zaprimanja uzorka: 28.05.2015

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 41688886 HUTERA

Majka: HR 3200038868

Majčin otac: DE 09 37608774 RAMIG

Rang po polubračići SI (GZW): 588 / 913

Rang po polubračići ESI (OEZW): 699 / 913

MG: F4M+- AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	-1	76	96	0	35
	susp. ligament	g	83	-1	71	91	-1	35
	dubina vimena	g	87	0	80	93	-1	36
	duljina sisa	g	104	1	83	104	0	36
	debljina sisa	g	110	1	75	109	0	35
	smjer zad. sisa	g	92	-1	80	96	0	36
	položaj prednjih sisa	g	92	1	87	94	1	36
	položaj zadnjih sisa	g	88	-1	79	91	0	35
	čistoća vimena	g	98	0	74	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	-1	75	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 2512 i 2511

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