

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200596018

Spol: Ž

Datum rođenja: 01.03.2015

Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 45582252 ROCKEFELL

Majka: HR 6200205357

Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN

Rang po polubračići SI (GZW): 34 / 56

Rang po polubračići ESI (OEZW): 17 / 56

MG: A1A2 AA pp* TPM+-

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	93	-1	79	93	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	90	-1	87	94	-1	39
	indeks mesnatosti	g	108	0	76	105	0	34
	fitnes	g	101	1	84	95	1	39
	ekološki selekc. indeks	g	99	0	85	97	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-553	-35	80	-406	-32	36
	dnevna kol. masti	g	-18.6	-1.9	80	-11.5	-1.3	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-10.5	-0.5	79	-5	-0.8	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	-0.01	80	0.07	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.12	0.01	79	0.12	0.01	36
3.Meso	neto prirast	g	97	-1	77	98	0	34
	randman	g	105	-1	76	104	0	34
	klase mesa	g	110	-1	76	107	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	1	75	96	1	36
	perzistencija	g	107	0	80	103	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	92	0	85	89	0	39
	broj somatskih stanica	g	92	-1	81	90	0	36
	protok mlijeka	g	84	-1	87	89	0	36
	mastitis	g	90	0	67	85	0	34
	ciste	g	102	1	70	100	0	35
	mimoća kod mužnje	g	106		69	105		34
6.Plodnost	plodnost	g	101	1	75	97	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	98	-1	80	99	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	96	1	77	98	0	35
	vitalnost	g	104	1	73	104	1	35
	poremećaj plodnosti	g	107	0	71	104	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	-1	83	91	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	120	1	73	112	1	35
	skupna ocj. noge	g	90	0	69	93	0	35
	skupna ocj. vime	g	105	0	85	96	-1	36
	visina križa	g	88	0	80	88	0	36
	duljina leđa	g	89	0	75	91	-1	36
	širina zdjelice	g	108	0	74	105	0	36
	dubina trupa	g	97	0	73	96	0	35
	položaj zdjelice	g	97	-1	77	99	0	36
	kut skoč. zgloba	g	94	0	78	95	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	84	0	78	86	0	35
	putice	g	103	0	73	103	0	35
	visina papaka	g	95	0	66	98	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	90	-1	73	94	0	35
	dulj. zad. vimena	g	92	-1	74	94	0	35

Životni broj: **HR 5200596018**
Datum zaprimanja uzorka: **20.04.2022**
Otac: **DE 09 45582252 ROCKEFELL**
Rang po polubraći SI (GZW): **34 / 56**
MG: **A1A2 AA pp* TPM+/-**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 6200205357**

Datum rođenja: **01.03.2015**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 34586859 VANSTEIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **17 / 56**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	114	1	77	103	0	35
	susp. ligament	g	91	0	72	93	0	35
	dubina vimena	g	103	0	80	98	0	36
	duljina sisa	g	95	-1	83	97	-1	36
	debljina sisa	g	111	-1	75	113	0	36
	smjer zad. sisa	g	111	-1	81	113	0	36
	položaj prednjih sisa	g	107	1	87	97	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	107	1	79	105	0	35
	čistoća vimena	g	96	0	74	98	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97		75	99		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 2508 i 2504

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	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		